



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE URBANISTICA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-118.0.0.-62

L'anno 2020 il giorno 27 del mese di maggio la sottoscritta Petacchi Laura in qualità di direttore della Direzione Urbanistica, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.
Determinazione di conclusione positiva del procedimento.

Adottata il 27/05/2020
Esecutiva dal 27/05/2020

27/05/2020

PETACCHI LAURA

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE URBANISTICA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-118.0.0.-62

OGGETTO CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.
Determinazione di conclusione positiva del procedimento.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

Su istanza del Direttore Generale e legale rappresentante dell'E.O. Ospedali Galliera – Dott. Adriano Lagostena - nota prot. n. 25987/19 del 14/10/2019 - il Comune di Genova, con nota prot. n. 368853 del 23/10/2019, ha indetto la Conferenza di Servizi di cui all'oggetto trasmettendo agli Enti convocati le credenziali di accesso telematico alla documentazione progettuale;

Sono stati informati dell'avvio del procedimento:

- gli Uffici Comunali, con nota prot. n. 368895 del 23/10/2019;
- il richiedente E.O. Ospedali Galliera, con nota prot. n. 368909 del 23/10/2019;
- il Municipio I Centro Est, informato ai sensi dell'art. 61 del Regolamento per il decentramento e la partecipazione Municipale, con nota prot. n. 368926 del 23/10/2019

Con nota prot. 373832 del 28/10/2019 è stato dato avviso di avvio del procedimento al Comitato Cittadini per Carignano, Italia Nostra, Condominio via delle Cappuccine e a un soggetto privato.

Il giorno 06/11/2019 presso la sede del Comune di Genova si è svolta la prima seduta della Conferenza di servizi;

Preso atto che:

- il Comune di Genova ha espresso parere favorevole all'intervento richiamando le condizioni poste dai civici Settori con l'allegata determinazione dirigenziale D.D. 2020/118.0.0./59 del 20 maggio 2020;
- nell'ambito del procedimento sono stati acquisiti i seguenti pareri degli Enti esterni convocati a partecipare al procedimento, tutti allegati quale parte integrante del presente provvedimento:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- Regione Liguria - Dipartimento Territorio Ambiente Infrastrutture e Trasporti Settore Difesa del Suolo nota prot. n. 28198 del 27/01/2020, parere favorevole con prescrizioni richiesto con nota prot. n. 18312 del 17/01/2020;
- Regione Liguria – Dipartimento Salute e Servizi Sociali nota prot. n. 74225 del 26/02/2020, parere favorevole;
- Città Metropolitana di Genova - Direzione Sviluppo Economico e Sociale Servizio Edilizia nota prot. n. 603 del 7/1/2020 – specifica che a seguito dell’entrata in vigore in data 24/12/2019 della Legge 12 dicembre 2019, n. 156, l’autorizzazione sismica ai sensi dell’art. 94 e 94 bis del D.P.R. n. 380/01 e s.m.i. non è più prevista nel caso in oggetto;
- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria nota prot. 4314 del 20/02/2020, autorizza - con prescrizioni - gli interventi in oggetto come anche segnalato dalla Direzione Patrimonio del Comune di Genova;
- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria nota prot. 4310 del 20/02/2020, parere favorevole con prescrizioni;
- Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco – con nota prot. n. 7597 del 22/04/2020 parere favorevole con prescrizioni;
- Telecom/TIM nota datata 04/02/2020, parere favorevole;
- IRETI nota protocollata con il n. 429517 del 11/12/2019 parere favorevole subordinato a alla predisposizione di apposito fascicolo dedicato alle interferenze con le reti idriche, fognarie e gas, a cui è stato dato riscontro con integrazioni inviate in data 31/01/2020.
In sede di seconda seduta di conferenza, svoltasi in data 24 aprile 2020, l’Azienda ha rilasciato le proprie valutazioni favorevoli;
- AMIU nota prot. n. 1500 del 06/02/2020, parere favorevole con prescrizioni;
AMT nota interlocutoria datata 19/11/2019 e parere favorevole con prescrizioni datato 7/02/2020;
In sede di seconda seduta di conferenza, svoltasi in data 24 aprile 2020, l’Azienda ha confermato le proprie valutazioni favorevoli;
- ASL 3 Dipartimento di prevenzione U.O. Igiene e Sanità Pubblica: nota prot. n. 28360 del 25/02/2020, parere favorevole con condizioni;

- i seguenti Enti, regolarmente convocati, non sono intervenuti alle sedute di conferenza e non hanno fatto pervenire le valutazioni di competenza: Città Metropolitana di Genova-Direzione Ambiente e Territorio, E-distribuzione S.p.A., Metro Web e che pertanto, ai sensi dell’art. 14 ter comma 7 della L. 241/90, viene conseguentemente considerato acquisito il relativo assenso;

Preso infine atto che:

- a seguito delle forme di pubblicità esperite sono pervenute le seguenti osservazioni:

- Italia Nostra Onlus, nota presa in carico dal Comune di Genova con protocollo n. 417015 del 03/12/2019;
- Cittadini per Carignano, nota presa in carico dal Comune di Genova con protocollo n. 424217 del 07/12/2019;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle, nota presa in carico dal Comune di Genova con protocollo n. 422198 del 05/12/2019.

- alle osservazioni pervenute l'Ospedale Galliera ha risposto con l'allegata nota prot. n. 22612 del 21/01/2020;

Rilevato che in data 24 aprile 2020 si è tenuta una seconda seduta di Conferenza durante la quale è stato letto e approvato un documento contenente le controdeduzioni svolte in ordine alle osservazioni presentate, è stato dato atto del sostanziale recepimento di tutti i pareri degli Enti e degli Uffici coinvolti nella Conferenza stessa e stato dato atto altresì che sussistono le condizioni per il prosieguo dell'ulteriore iter procedimentale;

Rilevato ancora che:

- l'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera, con nota prot. n. PG/0003895/20 del 05/02/2020 ha richiesto l'attivazione di una Conferenza di servizi per l'approvazione del Piano di Caratterizzazione ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/2006 e art. 11 della L.R. 10/2009 alla Direzione Ambiente del Comune di Genova che, con nota prot. n. 56267/BF del 12/02/2020 ha avviato il procedimento richiesto dall'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera, attualmente in corso di istruttoria; procedimento di cui le successive fasi procedurali dovranno tenere conto e, in ogni caso, l'inizio dei lavori resta subordinato agli esiti del procedimento stesso;

Visti gli elaborati progettuali di cui all'allegato elenco, depositati presso la Direzione Urbanistica;

Visto il verbale della prima seduta decisoria;

Visto l'allegato verbale della seconda seduta di Conferenza svoltasi in data 24 aprile 2020;

Visti i pareri citati nel presente provvedimento allegati tutti quale parte integrale e sostanziale;

Richiamate integralmente le norme di legge, l'allegato parte integrante del presente provvedimento denominato: "Adempimenti connessi alle fasi di realizzazione dell'opera", e le raccomandazioni, condizioni e prescrizioni contenute nel parere del Comune di Genova espresso con D.D. 2020/118.0.0./59 del 20 maggio 2020 e nei pareri rilasciati dagli Enti/Aziende intervenute nel presente procedimento;

Visto l'atto unilaterale d'obbligo avente ad oggetto la puntuale individuazione, nonché la definizione delle modalità esecutive e di manutenzione, delle opere di urbanizzazione e riqualificazione connesse all'attuazione del progetto di che trattasi, atto siglato in data 7 maggio 2020 – a rogito Notaio Luigi Castello n. rep. 51070 racc. n. 27339 – registrato a Genova il 7 maggio 2020 n. 12291, accettato con la ridetta D.D. 2020/118.0.0./59 del 20 maggio 2020

Visti:

- la deliberazione C.C. n.78 del 11 novembre 2008;

- la Legge 241/1990 e s. m. e i.;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- gli artt. 6 e 107 del D.Lgs. n. 267 del 18/8/2000;
- il D.P.R. 380/01;
- il D. Lgs. n. 50/2016;

Visti gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova che, in conformità ai principi dettati dal Decreto Legislativo 267 del 18/8/2000, disciplina le funzioni ed i compiti della dirigenza;

DETERMINA

1. **la conclusione positiva della CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.**
2. che copia della presente Determinazione sia trasmessa in forma telematica alle Amministrazioni ed ai soggetti che per legge intervengono nel procedimento:
3. che la presente Determinazione sia immediatamente efficace posto che la sua adozione consegue all'approvazione unanime da parte di tutte le Amministrazioni partecipanti;
4. che la presente determinazione:
 - venga notificata al proponente dell'intervento che è tenuto all'osservanza delle prescrizioni contenute nel presente provvedimento e nei pareri dei Settori Comunali ed Enti, allegati tutti quali parte integrante al presente atto;
 - costituisca una presunzione della conformità delle opere progettate e non esonera dall'obbligo di attenersi strettamente alle leggi e regolamenti in vigore sotto la propria responsabilità, anche nei riguardi dei diritti dei terzi.

Avverso il presente atto è ammesso ricorso davanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni dalla notifica del presente atto ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni.

Gli atti inerenti il procedimento sono depositati presso il Comune di Genova – Direzione Urbanistica, accessibili da parte di chiunque vi abbia interesse secondo le modalità ed i limiti previsti dalle vigenti norme in materia di accesso ai documenti amministrativi.

La presente Determinazione è stata redatta nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali ed è soggetta alle forme di pubblicità previste dal D. Lvo. 33/2013.

IL DIRETTORE
Arch. Laura Petacchi

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



Cod. IPA: e00g_ge - Cod. A00 e00g
E.O. Ospedali Galliera - Genova
Prot. Gen. PG/0025987/19
LETTERA IN USCITA del 14/10/2019
Class.: IV.1.450 - Det.re: ARCHIVIO

Direzione Generale

Direttore: Dott.ssa Cinzia Cravisana

S.C. RUP - Nuovo Galliera

Dirigente responsabile e responsabile del procedimento: Ing. Ezio Nicolàs Bruno 

Telefono: 010.5632500

Email: segreteria.technica@galliera.it

Al sig. Sindaco
del Comune di Genova
Via Garibaldi, 9
16124 – GENOVA

e p.c. Al Comune di Genova
Direzione Urbanistica SUE
e Grandi Progetti
Via di Francia, 1
16149 – GENOVA

Trasmessa a mano

Oggetto: istanza di indizione di Conferenza dei Servizi ex art. 14 e seguenti della legge 7 agosto 1990 n.241 e s.m.i., per l'approvazione, sotto il profilo urbanistico-edilizio, del Progetto definitivo del Nuovo Ospedali Galliera, Variante – 1° Lotto, come previsto dall'art. 4.1 p.to 4. dell'Accordo di Programma tra Ente e Comune di Genova.

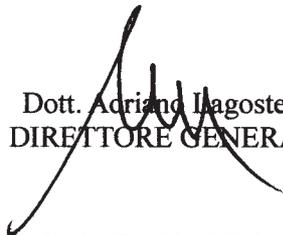
Il sottoscritto dott. Adriano Lagostena, in qualità di Direttore generale e legale rappresentante dell'E.O. Ospedali Galliera – Genova, con la presente chiede l'indizione di Conferenza dei Servizi ex art. 14 e seguenti della legge 7 agosto 1990 n. 241 e s.m.i., con i soggetti interessati, come previsto dall'art. 4.1 p.to 4. dell' Accordo di Programma tra Ente e Comune di Genova che testualmente cita: *“Il Galliera in coerenza con le fasi degli interventi di cui all'art. 5 provvederà a richiedere al Comune l'attivazione della conferenza dei servizi per l'approvazione sotto il profilo urbanistico-edilizio del progetto definitivo delle opere previste nel Settore 1, presentando gli elaborati richiesti a norma di legge”*.

Contestualmente alla presente istanza vengono depositate due copie della documentazione progettuale, una su supporto cartaceo ed una in formato digitale.

Si allega, altresì, il modulo “Richiesta di permesso a costruire”.

Rimanendo in attesa di comunicazione della data di avvio e del nominativo del Responsabile del procedimento, si inviano

Distinti saluti.


Dott. Adriano Lagostena
DIRETTORE GENERALE

All.: ut supra



Mura delle Cappuccine 14 - 16128 Genova - Tel. +39 01056321 - Fax 010 563 2018 - www.galliera.it
P.I. 00557720109 - Cod. IBAN IT 80 T 06175 01590 000000414190 - protocollo@pec.galliera.it



COMUNE DI GENOVA

Genova,

Prot. n.

23/10/2019
368853

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

REGIONE LIGURIA
Dipartimento Salute e Servizi Sociali
Settore Programmazione e
Controlli Economico-Finanziari
Piazza della Vittoria 15
16100 Genova

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
Direzione Ambiente e Territorio
L.go Francesco Cattanei 3
16100 Genova

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
Direzione Sviluppo Economico e Sociale
Servizio Edilizia
Alla c.a. Ing. Marchini Gianni

Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio
della Liguria
Via Balbi 10
16126 Genova

A.S.L. 3
Dipartimento di Prevenzione
U.O. Igiene e Sanità Pubblica
Via Bertani 4
16121 Genova fax 010/3447905

E-Distribuzione spa

A.M.T.
Via Montaldo 2
16137 Genova fax 82400

A.M.I.U. Genova S.p.A.
Via D'Annunzio, 27
16121 Genova fax 84515



COMUNE DI GENOVA

IRETI
Via Piacenza 54
16138 Genova

Telecom /TIM
Via B. Bianco 1 - 3° piano
16127 GENOVA fax 010/5978415

Vigili del Fuoco
Comando Provinciale
Via Albertazzi 2 – 16126 Genova

Metro web
Via San Vincenzo 2
16121 Genova

e p.c.

E.O. Ospedali Galliera – Genova
Direzione Generale
S.C. Gestione Tecnica e programmazione Lavori
c.a. Direttore Generale Dott. Adriano Lagostena
fax 010/5632505

Al R.U.P.
Ing. Ezio Nicolàs Bruno Urbina
Segreteria.technica@galliera.it

Agenzia del Demanio
Via F. Aprile 1
16100 Genova

Assessore all'Urbanistica

Su istanza dell'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera - il Comune di Genova convoca una Conferenza di Servizi decisoria ai sensi dell'art. 14 comma 2 della L.241/90 così come modificata dal D.Lgs. n.127/2016, in considerazione della complessità della decisione da assumere, in forma simultanea e modalità sincrona ai sensi dell'art. 14 ter.

Si allegano l'istanza e le credenziali informatiche per l'accesso alla documentazione progettuale:

<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>

La prima riunione della Conferenza si terrà **il giorno 06/11/2019 alle ore 14.30 c/o la sala riunioni 24mo piano – Via di Francia 1 - Matitone.**



COMUNE DI GENOVA

Entro il termine perentorio di 15 giorni da tale data potranno essere richieste eventuali integrazioni documentali o chiarimenti relativi ai fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso dell'amministrazione stessa o non direttamente acquisibili presso altre pubbliche amministrazioni (art. 2 comma 7 legge 241/90).

Tali richieste dovranno pervenire al Comune di Genova, Direzione Urbanistica - Ufficio Procedimenti Concertativi, mail:

(comunegenova@postemailcertificata.it – conferenzeservizi@comune.genova.it)

che provvederà ad inoltrarle al richiedente.

I lavori della Conferenza si concluderanno non oltre 90 giorni decorrenti dalla data della prima riunione.

Alla luce delle modifiche apportate alla normativa in materia di Conferenze di Servizi dal Decreto Legislativo 30/6/2016 n. 127 in vigore dal 28/7/2016 si comunica quanto segue:

- ciascun Ente o Amministrazione convocato alla riunione dovrà essere rappresentato da un unico soggetto abilitato ad esprimere definitivamente e in modo univoco e vincolante la posizione dell'amministrazione stessa su tutte le decisioni di competenza della conferenza, anche indicando le modifiche progettuali eventualmente necessarie ai fini dell'assenso (art. 14 ter comma 3);
- entro tale termine le amministrazioni coinvolte dovranno rendere proprie determinazioni, relative alla decisione oggetto della conferenza. Tali determinazioni, congruamente motivate, dovranno essere formulate in termini di assenso o dissenso e indicare, ove possibile, le modifiche eventualmente necessarie ai fini dell'assenso. Le prescrizioni o condizioni eventualmente indicate ai fini dell'assenso o del superamento del dissenso dovranno essere espresse in modo chiaro e analitico e dovrà essere specificato se sono relative a un vincolo derivante da una disposizione normativa o da un atto amministrativo generale ovvero discrezionalmente apposte per la migliore tutela dell'interesse pubblico;
- la mancata comunicazione della determinazione entro il termine fissato dalla legge, ovvero la comunicazione di una determinazione priva dei requisiti previsti, equivalgono ad assenso senza condizioni;
- si considererà acquisito l'assenso senza condizioni delle amministrazioni il cui rappresentante non abbia partecipato alle riunioni ovvero, pur partecipandovi, non abbia espresso la propria posizione, ovvero abbia espresso un dissenso non motivato o riferito a questioni che non costituiscono oggetto della conferenza (art. 14 ter comma 7);

Distinti saluti

Il Direttore
Arch. Laura Petacchi



COMUNE DI GENOVA

Genova,

Prot. n.

23/10/2019

368895

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante I – primo lotto.

Direzione Urbanistica SUE e Grandi Progetti
- Settore Urbanistica
Ufficio Alta Sorveglianza
U.O.C. Paesaggio
Ufficio Geologico

Direzione Mobilità

Direzione Facility Management
Ufficio Abbattimento Barriere Architettoniche

Direzione Facility Management – Settore
Gestione Contratto ASTER Strade

Direzione Facility Management – Settore
Manutenzioni Ufficio Verde
Direzione Ambiente
- U.O.C. Settore Acustica
- Settore Politiche Energetiche

Direzione Valorizzazione Patrimonio

Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo
Settore Pianificazione e Tutela Idrogeologica

e p.c. E.O. Ospedali Galliera - Genova
Mura delle Cappuccine, 14
16128 Genova fax 010/5632018
R.U.P. Ing. Ezio Nicolas Bruno Urbina

E.O. Ospedali Galliera – Genova
Direzione generale
S.C. Gestione Tecnica e programmazione
Lavori
c.a. Direttore Generale Dott. Adriano
Lagostena

Su istanza dell'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera - il Comune di Genova convoca una Conferenza di Servizi decisoria ai sensi dell'art. 14 comma 2 della L.241/90 così come modificata dal D.Lgs.

GENOVA
MORE THAN THIS

Comune di Genova | Direzione Urbanistica
Via Di Francia 1 - 14mo piano stanza 19 | 16149 Genova |
Tel 0105577773 – 77776 – 77141 – Fax 0105577861 | comunegenova@postemailcertificata.it
-- conferenzeservizi@comune.genova.it |



COMUNE DI GENOVA

n.127/2016, in considerazione della complessità della decisione da assumere, in forma simultanea e modalità sincrona /art. 14 ter.

Si allegano l'istanza e le credenziali informatiche per l'accesso alla documentazione progettuale:
<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>

La prima riunione della Conferenza si terrà il giorno 06/11/2019 ore 14.30 c/o la Sala riunioni 24mo piano Via di Francia 1 – Matitone.

Entro il termine perentorio di 15 giorni dalla data della prima riunione di Conferenza potranno essere richieste eventuali integrazioni documentali o chiarimenti relativi ai fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso dell'amministrazione stessa o non direttamente acquisibili presso altre pubbliche amministrazioni (art. 2 comma 7 legge 241/90).

Tali richieste dovranno pervenire al Comune di Genova, Direzione Urbanistica - Ufficio Procedimenti Concertativi (conferenzeservizi@comune.genova.it) che provvederà ad inoltrarle al richiedente.

Alla luce delle modifiche apportate alla normativa in materia di Conferenze di Servizi dal Decreto Legislativo 30/6/2016 n. 127 in vigore dal 28/7/2016 si comunica quanto segue:

- i lavori della Conferenza si concluderanno non oltre 90 giorni decorrenti dalla data della prima riunione (art. 14 ter comma 2);

- i pareri dei civici Uffici dovranno pervenire allo scrivente Ufficio entro 60 giorni dalla data della prima riunione al fine di consentire l'assunzione di un'unica determinazione contenente il parere del Comune di Genova. I pareri dovranno essere congruamente motivati, formulati in termini di assenso o dissenso e indicare, ove possibile, le modifiche eventualmente necessarie ai fini dell'assenso. Le prescrizioni o condizioni eventualmente indicate ai fini dell'assenso o del superamento del dissenso dovranno essere espresse in modo chiaro e analitico e dovrà essere specificato se sono relative a un vincolo derivante da una disposizione normativa o da un atto amministrativo generale ovvero discrezionalmente apposte per la migliore tutela dell'interesse pubblico;

- la mancata comunicazione della determinazione entro il termine fissato dalla legge, ovvero la comunicazione di una determinazione priva dei requisiti previsti, equivalgono ad assenso senza condizioni;

- la determinazione motivata di conclusione della conferenza, adottata dall'amministrazione precedente all'esito della stessa, sostituirà a ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e dei gestori di beni o servizi pubblici interessati (art. 14 quater comma 1).

Cordiali saluti

Il Direttore
Arch. Laura Petacchi



COMUNE DI GENOVA

Genova,
Prot. n. 368808

23/10/2019

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

E.O. Ospedali Galliera – Genova
Direzione Generale
S.C. Gestione Tecnica e programmazione.
Layori
c.a. Direttore Generale Dott. Adriano Lagostena

Al R.U.P.
Ing. Ezio Nicolàs Bruno Urbina
Segreteria.technica@galliera.it

In relazione all'istanza prot. n. 25987 del 14/10/2019, si comunica che il Comune di Genova ha convocato una Conferenza di Servizi decisoria - ai sensi dell'art. 14 comma 2 della L.241/90 così come modificata dal D. Lgs. n.127/2016 - in considerazione della complessità della decisione da assumere, in forma simultanea e modalità sincrona /art. 14 ter.

La prima riunione della Conferenza si terrà il giorno 6/11/2019 alle ore 14,30 c/o la Sala riunioni 24mo piano Via di Francia 1 – Matitone.

È stato fornito apposito link dal quale scaricare gli elaborati grafico-descrittivi.

<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>

Si prega Codesto Ente di voler far intervenire anche i progettisti per fornire eventuali chiarimenti per le rispettive competenze.

Cordiali saluti

Il Direttore,
Arch. Laura Petacchi



COMUNE DI GENOVA

Genova, 23/10/2019
Prot. 368926

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

MUNICIPIO I CENTRO EST

Ai sensi dell'art. 61 del Regolamento per il Decentramento e la Partecipazione Municipale, si informa che, su istanza dell'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera, il Comune ha attivato la procedura di Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i. in modalità simultanea sincrona per l'approvazione del progetto in oggetto indicato.

Le credenziali informatiche per l'accesso alla documentazione progettuale sono:
<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>

Si informa che la prima seduta di conferenza dei servizi si terrà il giorno 6/11/2019 in via di Francia 1 "Matitone" sala riunioni piano 24mo.

Cordiali saluti.

Il Direttore
Arch. Laura Petacchi



COMUNE DI GENOVA

Genova, 17/1/2020
Prot. n. 18312

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

REGIONE LIGURIA
Vice Direzione generale Ambiente
Settore Difesa del Suolo Genova

Con riferimento a quanto in oggetto, preso atto che nell'allegato parere rilasciato dal civico Ufficio Geologico viene rilevato che l'opera a progetto ricade **marginalmente** in area speciale di tipo B2 del Piano di bacino stralcio per il rischio idrogeologico – Ambito 14, con la presente nota si richiedono le valutazioni di competenza di codesto Ente.

A tal fine si comunica che la documentazione progettuale può essere esaminata mediante il seguente link:

<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>

Cordiali saluti.

Il Funzionario Tecnico
Arch. Gianfranco Di Maio



COMUNE DI GENOVA

Genova, 28/10/2019
Prot. n. 373832

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.
Informativa ai sensi e per gli effetti degli artt. 7 e 8 della legge 241/90

E p.c.

Si comunica che il Comune di Genova ha convocato la Conferenza di Servizi in oggetto indicata.

Si fornisce pertanto la presente informativa ai sensi e per gli effetti degli art. 7 e 8 della L. 241/90.

Gli atti relativi al procedimento sono depositati presso lo scrivente Ufficio e potranno essere visionati il martedì e giovedì dalle ore 9.00 alle ore 11.30 o in altra data previo appuntamento telefonico - (Tel. 010 5577-776-773-141).

A tal fine si comunica che:

L'Amministrazione competente è: Comune di Genova - Via di Francia 1 – 16149 Genova

L'Oggetto del procedimento è: Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

GENOVA
MORE THAN THIS

Comune di Genova | Direzione Urbanistica
Via Di Francia 1 14mo piano stanza 19 | 16149 Genova |
Tel 01055/77141-77776 –Fax 01055/77861 | conferenzeservizi@comune.genova.it |



COMUNE DI GENOVA

Il Responsabile del Procedimento di Conferenza di Servizi per l'approvazione del progetto è l'Arch. Laura Petacchi – Direttore della Direzione Urbanistica - Via di Francia 1 – 16149 Genova

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Ezio Nicolas Bruno Urbina dell'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera – Mura delle Cappuccine 14 .- 16128 Genova – protocollo@pec.galliera.it ;

- L'ufficio preposto alla cura degli adempimenti inerenti al procedimento e presso il quale possono essere visionati tutti gli atti del procedimento stesso, è l'Ufficio Conferenze dei Servizi e Procedimenti Concertativi del Comune di Genova - Direzione Urbanistica - XIV piano - stanza 19 - Via di Francia 1 - 16149 Genova.

Il Comune di Genova comunica infine che il giorno 6/11/2019 alle ore 14,30 presso il **Comune di Genova - Via di Francia 1 - sala riunioni 24° piano-** si terrà la prima seduta della Conferenza in oggetto indicata.

E' possibile formulare osservazioni indirizzandole a Comune di Genova – Direzione Urbanistica – Via di Francia 1 – stanza 19 – tramite pec all'indirizzo comunegenova@postemailcertificata.it specificando nell'oggetto "CDS 19/2019 progetto definitivo Ospedale Galliera" e anticipandole all'indirizzo dell'Ufficio conferenzeservizi@comune.genova.it entro e non oltre 30 giorni dal 6/11/2019.

Distinti saluti.

Il Direttore
Arch. Arch. Laura Petacchi



COMUNE DI GENOVA

**VERBALE CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA
MODALITA' SIMULTANEA SINCRONA**

Seduta del 6 novembre 2019

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Su istanza del Direttore Generale e legale rappresentante dell'E.O. Ospedali Galliera – Dott. Adriano Lagostena nota prot. n. 25987/19 del 14/10/2019 - il Comune di Genova con nota prot. 368853 del 23/10/2019 ha indetto la Conferenza di Servizi di cui all'oggetto trasmettendo agli Enti convocati le credenziali di accesso telematico alla documentazione progettuale:
<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>

Sono stati informati dell'avvio del procedimento:

- con nota prot. n. 368895 del 23/10/2019 i Settori Comunali
- con nota 368909 del 23/10/2019 il richiedente E.O. Ospedali Galliera
- con nota prot. 368926 del 23/10/2019 il Municipio I Centro Est ai sensi dell'art. 61 del Regolamento per il decentramento e la partecipazione Municipale

Con nota prot. 373832 del 28/10/2019 è stato dato avviso di avvio del procedimento al Comitato Cittadini per Carignano, Italia Nostra, Condominio via delle Cappuccine e a un soggetto privato.

Il giorno 06/11/2019 alle ore 14.40 presso la sede del Comune di Genova in Via di Francia 1 – Genova - si svolge, la prima seduta della Conferenza.

Presiede il Direttore della Direzione Urbanistica Arch. Laura Petacchi.

Sono aperti i lavori con la verifica delle presenze:

REGIONE LIGURIA Dipartimento Salute e Servizi Sociali Settore Programmazione e Controlli Economico-Finanziari Piazza della Vittoria 15 16100 Genova	----
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Ambiente e Territorio L.go Francesco Cattanei 3 16100 Genova	----
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Sviluppo Economico e Sociale Servizio Edilizia	----
Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria	Carla Arcolao



COMUNE DI GENOVA

A.S.L. 3 Dipartimento di Prevenzione U.O. Igiene e Sanità Pubblica	----
E-Distribuzione spa	----
A.M.T.	Marco Fadda con delega
A.M.I.U. Genova S.p.A.	----
IRETI	Giuseppe Manni
Telecom /TIM	----
Vigili del Fuoco Comando Provinciale	----
Metro web	----
Agenzia del Demanio	----
E.O. Ospedali Galliera – Genova	Adriano Lagostena Viale Roberto Solari Federica Alberto Carlascio (RINA CHECK) Ezio Nicolas Bruno Urbina Luigi Cocchi
Per il Comune di Genova	
Direzione Urbanistica	Marina Pedevilla Gianfranco Di Maio Maurizio Ghezzani Cinzia Avanzi
Ufficio Alta Sorveglianza	Massimo Tacchino Luca Sassone
U.O.C. Paesaggio	D'Onofrio Caviglione Marina Stefano Dellepiane
Ufficio Geologico	Claudio Falcioni
Direzione Mobilità	----
Direzione Facility Management Ufficio Accessibilità	Matteo Parodi



COMUNE DI GENOVA

Direzione Facility Management – Settore Gestione Contratto ASTER Strade	----
Direzione Facility Management – Settore Manutenzioni Ufficio Verde	Laura Farace Ansaldo Barbara
Direzione Ambiente - U.O.C. Settore Acustica	Grazia-Mangili
- Settore Politiche Energetiche	Corrado Conti
Direzione Valorizzazione Patrimonio	Irene Aloè
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo Settore Pianificazione e Tutela Idrogeologica	-----
MUNICIPIO I CENTRO EST	Massimiliano Lucente dichiara di intervenire su delega del Presidente del Municipio I Centro Est

Sono presenti alcuni Progettisti: Lorenzo Felicioni, Marta Luzi - 3T Progetti; Bonfante Tiziano – Mythos; Barbara Frascari – Politecnica; Roberto Burlando - Burlando Architettura.

Hanno formulato richiesta di partecipazione ai lavori della Conferenza i seguenti Soggetti:

- Luca Pirondini in qualità di Capo Gruppo del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle del Comune di Genova
- Alice Salvatore in qualità di Presidente del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle della Regione Liguria
- Comitato Cittadini per Carignano rappresentato dalla sig.ra Panzera e sig. Firpo
- Italia Nostra rappresentato dai sigg.ri Bogetti e Lagomarsino;

A fronte della richiesta avanzata il Presidente chiede ai partecipanti regolarmente convocati se ci sono motivi ostativi ad acconsentire che i Soggetti sopra citati assistano alla seduta di Conferenza in qualità di uditori.

Non ci sono obiezioni ad accogliere la richiesta.

Premesse:

- in data 07/07/2008 è stato siglato il Protocollo di Intesa tra Regione Liguria, Comune di Genova e E.O. Ospedali Galliera, relativo alla definizione di indirizzi propedeutici all'attuazione del progetto "Nuovo Ospedale Galliera". In attuazione di tale protocollo è stata altresì costituita apposita commissione tecnica finalizzata alla definizione degli aspetti urbanistici ed ambientali connessi alla realizzazione del nuovo ospedale;



COMUNE DI GENOVA

- la commissione sopra citata, con la rappresentanza degli Enti firmatari il protocollo d'intesa e della Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici della Liguria, ha anche predisposto una proposta di variante ex art. 44 della L.R. 36/1997 all'allora vigente P.U.C. 2000, finalizzata alla riconversione a fini residenziali degli edifici non più funzionali all'attività ospedaliera e al mantenimento del parco e dell'edificio del compendio storico in Carignano; detta variante è stata approvata con D.C.C. n. 106 del 07/12/2010 e con Determinazione Dirigenziale n. 2010 del 31/03/2011 PG 0039434/2011 la Provincia di Genova – Direzione Pianificazione Generale e di Bacino, Servizio Pianificazione Generale ne ha disposto l'efficacia;
- l'E.O. Ospedale Galliera in conformità agli accordi di cui al sopra citato protocollo d'intesa ha portato a termine la fase di progettazione preliminare, tale progetto è stato esaminato in sede di Conferenza di Servizi che, al termine dell'istruttoria svolta, ha approvato - con DD 2011/118.18.0. – 102 del 20.10.2011 - il progetto preliminare del “Nuovo Ospedale Galliera” indicando le condizioni per ottenere, sul progetto definitivo, le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nullaosta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa, compresa l'autorizzazione per gli interventi ricadenti in area soggetta a tutela secondo il Decreto del Direttore Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Liguria del 07/02/2009;
- successivamente l'Ente Ospedaliero, in considerazione delle mutate disposizioni normative e su invito della Regione Liguria, ha avviato la revisione della soluzione originaria apportando modifiche alla precedente proposta;
- con nota del 18/12/2015 la Direzione Generale dell'E.O. Ospedali Galliera ha presentato istanza per l'avvio di una nuova Conferenza di Servizi finalizzata all'approvazione del “progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera, variante 1 - 1° e 2° lotto” integrando l'istanza con lo schema di Accordo di Programma per l'attuazione dei Settori 1 e 2 dell'Ambito Speciale n. 30;
- in data 11/04/2017 si è tenuta la seduta deliberante della Conferenza di Servizi che ha stabilito di concludere, con esito favorevole, i relativi lavori in ordine a:
 - approvazione dell'Accordo di Programma tra Comune di Genova e E.O. Ospedali Galliera avente ad oggetto la disciplina urbanistica dell'attuazione del Settore 1 e del Settore 2, come rettificati dal progetto preliminare, e la definizione degli indirizzi per la realizzazione degli interventi relativi ai Settori 3, 4 e 5 dell'ambito individuato con norma speciale n. 30 del PUC del Comune di Genova, relativo al complesso immobiliare facente parte del presidio ospedaliero “Ospedali Galliera”;
 - approvazione, per gli aspetti tecnici e urbanistici, del progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera 1 e 2 lotto – richiamando espressamente le condizioni e prescrizioni riferite alle successive fasi progettuali, con particolare riguardo alla progettazione definitiva.
- in data 13 aprile 2017 è stato sottoscritto l'Accordo di Programma;
- con determinazione dirigenziale n.2017-118.18.0-33 del 10/05/2017 è stata adottata la determinazione di conclusione positiva della Conferenza.
- con nota datata 14/10/2019 il Direttore Generale dell'E.O. Ospedali Galliera ha presentato istanza per l'approvazione, sotto il profilo urbanistico-edilizio, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante – 1° lotto.



COMUNE DI GENOVA

Il R.U.P. del Galliera Ezio Nicolas Bruno Urbina presenta brevemente il gruppo di progettazione.

I progettisti illustrano l'intervento tramite slides (che si allegano al presente verbale).

Inoltre si allegano al presente verbale - a stralcio - alcune parti della Relazione Illustrativa Generale di progetto, in particolare i seguenti capitoli: "Premesse", "Criteri progettuali e priorità", "Manutenibilità degli impianti", "Principali variazioni rispetto al progetto preliminare" che sono state richiamate nel corso dell'intervento.

Intervengono i presenti:

Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria rileva che la Soprintendenza ha competenza ad esprimersi per quanto riguarda il vincolo monumentale, gli aspetti archeologici e, in parte, sul vincolo paesaggistico. Inoltre ha competenza anche per quanto riguarda il vincolo indiretto ex art. 45 del Codice dei Beni Culturali. Ritiene che non siano del tutto soddisfatte le condizioni poste e chiede chiarimenti in merito. Si riserva comunque di esprimere parere.

Comune di Genova - Settore Politiche Energetiche - si riserva di esprimere parere. Segnala che a fronte della mancata completa dotazione di pannelli fotovoltaici prescritti l'edificio dovrà garantire maggiori prestazioni rispetto a quelle previste dal progetto, secondo il dettato del DLgs 28/2011 allegato 3. Segnala inoltre che il Regolamento Edilizio è stato modificato rispetto all'approvazione del preliminare e chiede una verifica della progettazione anche su questo punto, in particolare dovrà essere prodotta la relazione energetico-ambientale. Chiede maggiori dettagli in merito alla possibilità di realizzare una centrale geotermica e se la nuova centrale prevista a progetto soddisfa anche i fabbisogni del "vecchio ospedale".

Progettisti Ospedali Galliera rispondono che la centrale è stata progettata per soddisfare le esigenze del nuovo ospedale e di quello già operante.

I Reti - conferma i contatti avuti con i progettisti e richiede comunque un incontro tecnico specifico finalizzato all'esame degli aspetti di competenza al fine di esprimere il parere.

A.M.T. si riserva di esprimere parere.

Comune di Genova - Direzione Patrimonio - chiede una tavola di sovrapposizione del progetto su base catastale limitatamente all'area di proprietà comunale (ex demanio).

Comune di Genova - Direzione Urbanistica - Alta Sorveglianza chiede un incontro per definire gli aspetti di competenza.

Comune di Genova - Direzione Urbanistica - Ufficio Geologico chiede chiarimenti in merito al posizionamento e al dimensionamento della vasca di laminazione, si riserva comunque di esprimere parere.

Progettisti Ospedali Galliera la vasca è rimasta nella stessa posizione prevista dal progetto preliminare ed è interamente all'interno dell'area di proprietà dell'ospedale. Per quanto riguarda il dimensionamento aggraveranno la documentazione già prodotta.



COMUNE DI GENOVA

Comune di Genova - Direzione Ambiente Ufficio Acustica – si riserva di inviare parere.

Comune di Genova - Direzione Facility Management - Ufficio Accessibilità – si riserva di esprimere parere.

Comune di Genova - Direzione Facility Management – Settore Manutenzioni Ufficio Verde - si riserva di esprimere parere.

Stante quanto dallo stesso dichiarato – in attesa della formale delega del Municipio I Centro Est – si mette a verbale l'intervento del Consigliere Lucente Richiede un rendering completo che mostri la nuova costruzione prevista in relazione ai palazzi circostanti. Chiede se esiste un piano economico finanziario, come richiesto dalla Corte dei Conti, e se no su quali presupposti può essere avviata la presente Conferenza di Servizi in assenza di un piano economico finanziario aggiornato. Chiede come è possibile affrontare la progettazione relativa ad un solo lotto trattandosi di un'operazione complessa prevista in attuazione per più lotti. Chiede chiarimenti in merito al posizionamento della centrale del metano prevista in prossimità di bracci ospedalieri vincolati e altre condutture ospedaliere.

Comune di Genova Arch. Petacchi – precisa che le modalità di approvazione sono definite dall'Accordo di Programma siglato nel 2017, pertanto la presente Conferenza di servizi avente ad oggetto l'approvazione del progetto del Nuovo Ospedale sotto il profilo urbanistico – edilizio, è stata richiesta dall'E.O. Ospedali Galliera secondo quanto stabilito dall'art. 4.1 comma 4 del sopra citato Accordo.

Per quanto riguarda i rappresentanti di organizzazioni portatrici di interessi, ammessi in qualità di uditori ai lavori di conferenza, che hanno chiesto di potere verbalizzare un intervento, il Presidente, ricorda che, ai sensi dell'art. 10 della L. 241/90, gli stessi hanno facoltà di intervenire nel procedimento prendendo visione dei relativi atti, salvo quanto previsto dall'articolo 24 della stessa legge, e presentando memorie scritte e documenti, che l'amministrazione ha l'obbligo di valutare ove siano pertinenti all'oggetto del procedimento.

La seduta della presente Conferenza di servizi si chiude alle ore 16,25.

Si allega foglio firma dei presenti.

Il Presidente
Arch. Laura Petacchi

Spett.le
COMUNE DI GENOVA
Direzione Sviluppo Urbanistico e Grandi Progetti
Settore Pianificazione Urbanistica
Via di Francia, 1- 16149 GENOVA
conferenzeservizi@comune.genova.it

OGGETTO: CdS 19/2019 – Conferenza di Servizi decisoria di cui all’art.14 – comma 2 – della legge 241/90 e s.m.i. in modalità simultanea sincrona, per l’approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Delega per la partecipazione alla seduta del 6 novembre 2019.

Il sottoscritto ing.Fabio Giuseppini, Amministratore Delegato della Società IRETI S.p.A.

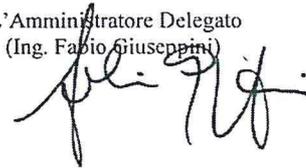
DELEGA

il Per.Ind.Giuseppe Manni a rappresentare questa Società alla Conferenza di Servizi in oggetto.

Distinti saluti.

IRETI S.p.A.

L'Amministratore Delegato
(Ing. Fabio Giuseppini)



IRETI S.p.A.
Sede legale:
Via Piacenza, 54 - 16138 Genova
Registro imprese di Genova,
Cod.Fisc. e P.IVA n. 01791490343
Capitale Sociale Euro 196.832.103,00 i.v.

Società con socio unico IREN S.p.A.
Società sottoposta a direzione
e coordinamento di IREN S.p.A.
Pec: ireti@pec.ireti.it
ireti.it
T010 5586664

Via Piacenza 54
16138 **Genova**
FO10 5586284
Strada PianeZZa 272/A
10151 **Torino**
FO11 0793539
Via Schiantapetto 21
17100 **Savona**
FO19 84017220

Strada S. Margherita 6/A
43123 **Parma**
FO521 248262
Strada Borgolotte 22
29122 **Piacenza**
FO523 615297
Via Nubi di Magellano 30
42123 **Reggio Emilia**
FO522 286246

Genova, 25/10/2019

COMUNE DI GENOVA
Direzione Urbanistica
Via di Francia 1 – 14° piano stanza 19
16149 Genova

~~OGGETTO: CDS-19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 comma 2 della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.~~

Il sottoscritto Dott. Stefano Pesci, in qualità di Direttore Generale dell'Azienda Mobilità e Trasporti S.p.A. di Genova, delega Il signor **Marco FADDA** a rappresentare l'Azienda alla conferenza dei servizi decisoria relativa al progetto in oggetto, che si terrà il giorno 06 novembre alle ore 14:30 presso la sala riunioni del 24° piano Via di Francia –Matitone.

Distinti saluti.

A..M.T. S.p.A.

Il Direttore Generale



(dott. Stefano Pesci)

mons. fedde@amt.genova.it
3471598442
82853



Direzione Generale

Direttore Dipartimento Tecnico: Dott.ssa Cinzia Cravisana

Al sig. Sindaco
del Comune di Genova
Via Garibaldi, 9
16124 – GENOVA

Al Comune di Genova
Direzione Urbanistica SUE
e Grandi Progetti
Via di Francia, 1
16149 – GENOVA

Consegnata a mano

Oggetto: CDS 19/2019. Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'art. 14- comma 2 – della legge n. 241/90 e s.m.ei., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1, Primo Lotto. Delega a rappresentare l'Ente ospedaliero.

In relazione alla procedura di cui in oggetto, l'Ente ospedaliero "Ospedali Galliera" di Genova – con sede in Genova, Mura della Cappuccine n. 14, C.F. e P.I. n. 00557720109 – nella persona del Direttore generale e legale rappresentante dott. Adriano Lagostena

DELEGA

a rappresentare l'Ente ospedaliero in sede di Conferenza dei Servizi deliberante, convocata per il giorno 6 novembre p.v., presso la sede del Comune di Genova, Via di Francia 1, 24° piano, sala riunioni l'avv. Luigi Ernesto Cocchi,

Distinti saluti.

Dott. Adriano Lagostena
DIRETTORE GENERALE



Cod. IPA: eoog_ge - Cod. AOO: eoog

E.O. Ospedali Galliera - Genova

Prot. Gen. PG/0027946/19

LETTERA IN USCITA del 05/11/2019

Class.: IV.1.450 - Det.re: ARCHIVIO

Direzione Generale

Direttore Dipartimento Tecnico: Dott.ssa Cinzia Cravisana

Al sig. Sindaco
del Comune di Genova
Via Garibaldi, 9
16124 – GENOVA

Al Comune di Genova
Direzione Urbanistica SUE
e Grandi Progetti
Via di Francia, 1
16149 – GENOVA

Consegnata a mano

Oggetto: CDS 19/2019. Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'art. 14- comma 2 – della legge n. 241/90 e s.m.ei., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1, Primo Lotto. Delega a rappresentare l'Ente ospedaliero.

In relazione alla procedura di cui in oggetto, l'Ente ospedaliero "Ospedali Galliera" di Genova – con sede in Genova, Mura della Cappuccine n. 14, C.F. e P.I. n. 00557720109 – nella persona del Direttore generale e legale rappresentante dott. Adriano Lagostena

DELEGA

a rappresentare l'Ente ospedaliero in sede di Conferenza dei Servizi deliberante, convocata per il giorno 6 novembre p.v., presso la sede del Comune di Genova, Via di Francia 1, 24° piano, sala riunioni, congiuntamente e disgiuntamente fra loro:

- ing. Ezio Nicolàs Bruno Urbina,
- arch. Federica Solari,
- ing. Alberto Carlascio,
- arch. Giuseppe Cacoza,
- ing. Barbara Frascari,



- arch. Roberto Burlando,
- ing. Stefano Bonfante, n
- ing. Federica Scazzosi, n
- arch. Lorenzo Felicioni,

Distinti saluti.

Dott. Adriano Lagostena
DIRETTORE GENERALE

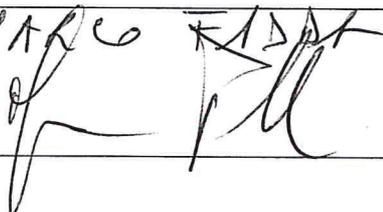




COMUNE DI GENOVA

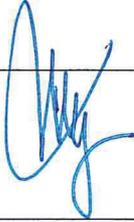
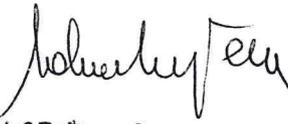
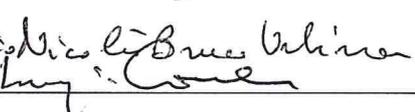
OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

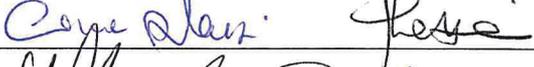
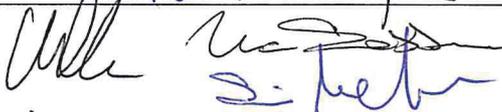
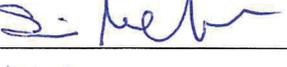
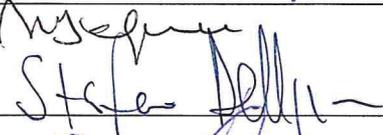
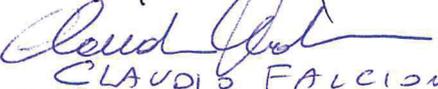
FIRME

REGIONE LIGURIA Dipartimento Salute e Servizi Sociali Settore Programmazione e Controlli Economico-Finanziari Piazza della Vittoria 15 16100 Genova	
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Ambiente e Territorio L.go Francesco Cattanei 3 16100 Genova	
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Sviluppo Economico e Sociale Servizio Edilizia Alla c.a. Ing. Marchini Gianni	
Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria Via Balbi 10 16126 Genova	ARCH. CARLA ARCOLAO 
A.S.L. 3 Dipartimento di Prevenzione U.O. Igiene e Sanità Pubblica Via Bertani 4 16121 Genova fax 010/3447905	
E-Distribuzione spa	
A.M.T. Via Montaldo 2 16137 Genova fax 82400	MARCO FIDAT 
A.M.I.U. Genova S.p.A. Via D'Annunzio, 27 16121 Genova fax 84515	



COMUNE DI GENOVA

IRETI Via Piacenza 54 16138 Genova	MANNI 
Telecom /TIM Via B. Bianco 1 - 3° piano 16127 GENOVA fax 010/5978415	
Vigili del Fuoco Comando Provinciale Via Albertazzi 2 – 16126 Genova	
Metro web Via San Vincenzo 2 16121 Genova	
Agenzia del Demanio Via F. Aprile 1 16100 Genova	
E.O. Ospedali Galliera – Genova Direzione Generale S.C. Gestione Tecnica e programmazione Lavori c.a. Direttore Generale Dott. Adriano Lagostena fax 010/5632505 Al R.U.P. Ing. Ezio Nicolàs Bruno Urbina Segreteria.technica@galliera.it	VIALE ROBERTO  SOLARI FEDERICA   ALBERTO CANASCIO  (RIVA CHECK) Ezio Nicolàs Bruno Urbina 

Per il Comune di Genova	
Direzione Urbanistica SUE e Grandi Progetti - Settore Urbanistica	 Eliodoro Pigo  Coppo Gianfrancesco
Ufficio Alta Sorveglianza	 Ugo  S. Pietro
U.O.C. Paesaggio	 Stefano  Claudio
Ufficio Geologico	 CLAUDIO FALCIONI



COMUNE DI GENOVA

Direzione Mobilità	
Direzione Facility Management Ufficio Abbattimento Barriere Architettoniche	Parodi Matteo
Direzione Facility Management – Settore Gestione Contratto ASTER Strade	
Direzione Facility Management – Settore Manutenzioni Ufficio Verde	ARCH. FARACÒ LAURA ARCH. ANSALDO BARBARA
Direzione Ambiente - U.O.C. Settore Acustica	
- Settore Politiche Energetiche	Conedo Corrado CORNEO CORADO
Direzione Valorizzazione Patrimonio	IRENE ALBÈ IRENE ALBÈ
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo Settore Pianificazione e Tutela Idrogeologica	
MUNICIPIO I CENTRO EST Municipale Municipale -	Urbano MASSIMILIANO LUCENTE

LORENZO FELICIONI

MARTA LUZI

BENFANTE STEFANO

BARBARA FRASCARI

ROBERTO BURLANDO

FEDERICA SAZZO

Marta Luzi

Barbara Frascari

Federica Sazzo

3TI PROGETTI

3TI PROGETTI

MYTHOS

POLITECNICA

BURLANDO ARCHITETTURA

MYTHOS

1 PREMESSA

La presente relazione intende fornire una illustrazione generale del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera Primo Lotto.

Verrà pertanto descritto il quadro complessivo delle scelte e delle valutazioni che sulla base del Progetto Preliminare approvato e delle successive indicazioni emerse dal confronto con l'Amministrazione hanno portato all'elaborazione del Progetto Definitivo.

Rispetto ai contenuti del Progetto Preliminare, l'elaborazione progettuale è stata assoggettata ad un'attività di revisione volta a recepire le osservazioni formulate dalla Committenza e dagli Enti che hanno espresso parere durante la Conferenza dei Servizi preliminare, nonché dalla necessità di gestire alcune interferenze rilevate a seguito della campagna di rilievo topografico, dei sottoservizi e di indagini geologiche effettuato in sede di progettazione definitiva.

Si richiamano a tal proposito i contenuti dei seguenti documenti:

- Determinazione Dirigenziale n. 2017-118.18.0.-33 del 10.05.2017 del Settore Urbanistica del Comune di Genova, che sancisce la conclusione positiva della Conferenza di Servizi per l'approvazione dell'Accordo di Programma e del Progetto Preliminare del Nuovo Ospedale Galliera, 1° e 2° lotto.

- Documento di avvio del Progetto Definitivo, Prot. Gen. 0034371/18 del 21/12/2018

- Nota del Direttore Sanitario di cui al Prot.Gen. 0026438 del 03/10/2018

A seguito del parziale aggiornamento del quadro esigenziale e dell'ulteriore verifica ed approfondimento delle effettive necessità della Committenza sono state riviste e corrette talune scelte progettuali del progetto preliminare. Nel successivo paragrafo si darà pertanto conto delle principali variazioni apportate dai progettisti rispetto ai contenuti del Progetto Preliminare.

Nei paragrafi della presente relazione vengono quindi sinteticamente affrontate le seguenti tematiche:

- individuazione dell'oggetto e descrizione dei limiti dell'intervento, anche in relazione alla restante area sanitaria ed ai corpi di fabbrica esistenti preesistenti;
- valutazioni operate in merito alla fattibilità dell'intervento;
- accertamenti correlati alla disponibilità delle aree di intervento, alla disponibilità dei pubblici servizi alla presenza di elementi interferenziali;
- descrizione dettagliata della soluzione selezionata, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:
 - ✓ composizione dei volumi e dei corpi edilizi, sistemazione degli spazi esterni (percorsi, spazi di relazione) finalizzata al miglioramento dell'impatto ambientale e all'integrazione con il contesto urbano circostante
 - ✓ distribuzione interna, flessibilità ed espansibilità.
 - ✓ tipologie di parcheggi pubblici e di collegamento alle diverse aree del complesso ospedaliero
 - ✓ indicazioni inerenti le scelte di carattere strutturale;
 - ✓ indicazioni inerenti le scelte di carattere impiantistico;
 - ✓ sostenibilità ambientale, emergenze climatiche,
- indirizzi per la redazione del progetto esecutivo;
- sintesi degli aspetti economici con particolare riferimento all'aggiornamento del quadro economico generale.

1.1 CRITERI PROGETTUALI E PRIORITA'

I principi guida che hanno motivato le scelte progettuali sono i seguenti:

- Coerenza dell'aspetto percettivo con le attese della Committenza e della Cittadinanza, sia per quanto riguarda gli interni, sia per gli esterni
- Semplicità di gestione e manutenzione ordinaria, privilegiando la durevolezza, la riduzione della frequenza di intervento e le conseguenti interferenze con le attività sanitarie.
- Ottimizzazione delle prestazioni termoisolative invernali ed estive

-
- Utilizzo di materiali e tecnologie sostenibili, con possibilità di disassemblabilità dei sistemi di facciata
 - Creazione di spazi accoglienti che l'utente possa riconoscere come familiari, mediante l'utilizzo di materiali che l'utente possa riconoscere come appartenenti alla propria esperienza domestica, ad esempio pavimentazioni in gres porcellanato e boiserie in legno, pur garantendo pulibilità e bassi costi di manutenzione
 - Garanzia di future trasformazioni e modifiche, favorendo la minima interferenza possibile con le attività sanitarie, anche mediante l'individuazione di locali ridondanti per la gestione delle fasi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali (RM, LINAC, TAC)
 - Ottimizzazione del rapporto costo/prestazione delle tecnologie alternative, al fine di garantire il contenimento del budget di spesa
 - Predisposizione di procedure gestionali in ottica Lean, realizzato mediante un design delle degenze che consenta l'inserimento di armature e dispositivi per la gestione localizzata di materiali di consumo e biancheria, così come lavapadelle interne alla singola degenza.

1.2 MANUTENIBILITA' DEGLI IMPIANTI

Per garantire le migliori condizioni di manutenibilità impiantistica sono state attuate le seguenti misure:

- Nei limiti del rispetto delle esigenze sanitarie tutti gli elementi impiantistici sono stati collocati in area tali da garantire le migliori condizioni di accessibilità ed i massimi spazi a disposizione per le operazioni di controllo e manutenzione (i quadri elettrici, anche quelli di area, sono stati collocati all'interno di locali tecnici dedicati posti nelle immediate vicinanze dei connettivi anche al fine di limitare l'interferenza con le attività sanitarie, le unità di trattamento aria principali sono collocate all'interno di centrali dedicate poste ai livelli 1, 2 ed in copertura dell'edificio, tutte le principali apparecchiature per la produzione dei fluidi termovettori sono collocati all'interno di edificio isolato e dedicato – polo tecnologico);
- Tutti gli elementi maggiormente sensibili degli impianti meccanici ed elettrici sono stati ridondati per garantire nel contempo la massima continuità di esercizio ma anche condizioni manutentive di intervento non condizionate da tempi ristretti per il ripristino delle condizioni di esercizio;
- E' stato definito un BMS di edificio in grado di sostenere politiche manutentive programmate e predittive in sostituzione dei tipici interventi a seguito di guasto.

2 PRINCIPALI VARIAZIONI RISPETTO AL PROGETTO PRELIMINARE

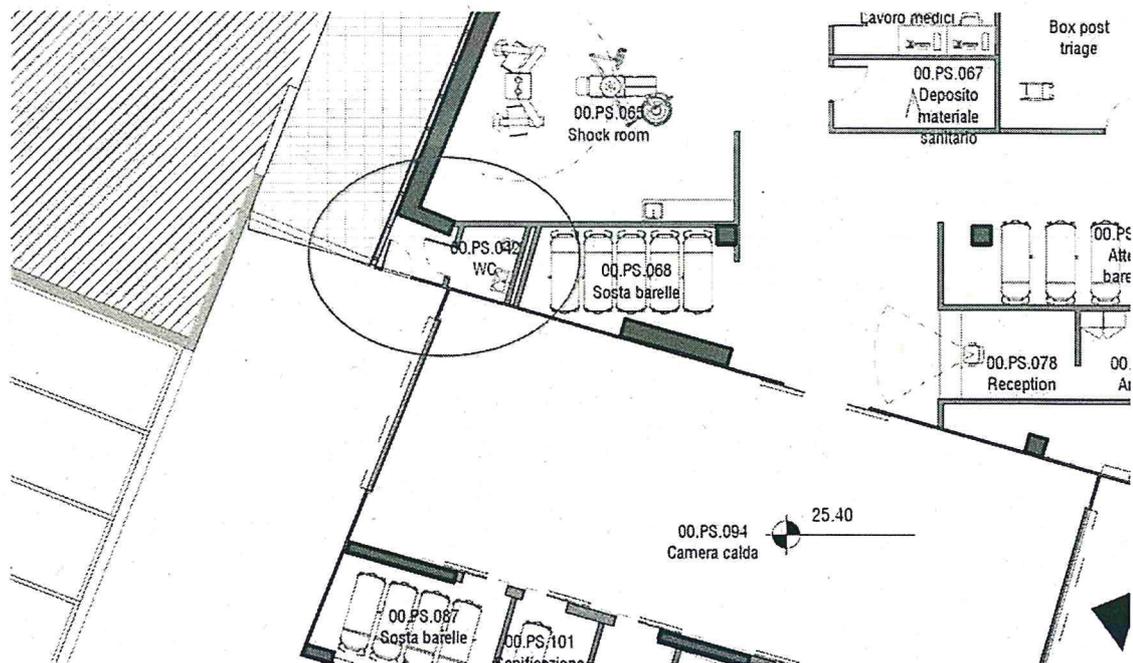
I documenti di approvazione del Progetto Preliminare non evidenziavano l'aspettativa dell'Azienda Ospedaliera di operare modifiche di carattere distributivo ed all'organizzazione dei percorsi interni. Tuttavia nel documento di avvio del Progetto Definitivo, Prot. Gen. 0034371/18 del 21/12/2018, la Committenza ha richiesto, in conformità alle indicazioni del Direttore Sanitario di cui al Prot.Gen. 0026438 del 03/10/2018, il recepimento nel progetto di alcune modifiche distributive, con particolare riferimento a:

- Inserimento del Servizio Farmacia all'interno del Nuovo Ospedale al piano 1, con contestuale spostamento al piano 0 dei locali tecnici UPS e soccorritori.
- Ampliamento al piano 0 dell'area dedicata al Laboratorio di Analisi e Istocompatibilità/IMDR a discapito dell'area Laboratorio di genetica Umana.
- Individuazione di un locale dedicato al personale del servizio barellamento in prossimità del Pronto Soccorso
- Accorpamento delle aree di Endoscopia, Chirurgia ambulatoriale e Radiologia Interventistica in un'unica area con condivisione del locale recovery room, mantenendo invariati i percorsi principali verticali e orizzontali
- Spostamento al piano 3 degli studi della Direzione Sanitaria, rimodulando l'area all'estremità della piastra di riabilitazione, al fine di incrementare il numero degli ambulatori al piano 2
- Inserimento di porte di passaggio tra le due maniche delle degenze ai piani 4 e 5 al fine di agevolare il trasferimento del personale tra un corridoio e l'altro del corpo quintuplo
- Diminuzione al piano 4 del numero complessivo delle camere per pazienti isolati da 15 a 10
- Considerare per tutte le camere di degenza dotazioni per due posti letto, così da assicurare la massima flessibilità nella distribuzione delle camere singole
- Prevedere nelle degenze l'installazione di dispositivi medici elettromedicali quali sollevatori e lavapadelle

A seguito di un'attività di ulteriore confronto tra il gruppo di progettazione ed i referenti sanitari dell'Azienda sono state apportate le ulteriori modifiche di seguito riepilogate:

- Inversione tra piano 0 e piano 1 dei locali del Polo Tecnologico, al fine di ottemperare alle norme di prevenzione incendi con particolare riguardo alla accessibilità dei locali in cui sono presenti caldaie e cogeneratori con combustione di gas metano
- Modifica alla collocazione dei locali Gruppo Elettrogeno, così da garantire accesso mediante spazio a cielo libero, in conformità alle vigenti norme di prevenzione incendi
- Inserimento di un ulteriore varco verso strada dal cavedio lungo via Vannucci, al fine di consentire l'accesso dei Vigili del Fuoco all'ascensore di Soccorso a piano P1, senza interferenza con l'esodo dagli ascensori ad uso antincendio.
- Modifica del reparto di Terapia Intensiva, al fine di distinguere una zona in open space per pazienti a maggior criticità e alcune camere a due posti letto di Terapia Subintensiva
- Inserimento di due montaletti dedicati al collegamento preferenziale tra Pronto Soccorso, al piano 0, e Terapia Intensiva e Radiologia Interventistica al piano 1
- Ridefinizione del lay out dell'area di Diagnostica per Immagini al fine di separare il percorso di accesso al servizio da parte di pazienti interni o provenienti dal Pronto Soccorso, rispetto al percorso di accesso dei pazienti esterni
- Accorpamento delle chiostre interne ai corpi di degenza, al fine di garantire una distanza tra i fronti finestrati superiore a 5m
- Revisione dell'area di Otoloiatria al fine di realizzare box fisicamente separati, invece di locale in open space

- Realizzazione di una vasca di accumulo acque meteoriche al piano -1, con adiacente locale pompe, che alimenta la rete di irrigazione e la rete duale per le cassette di scarico dei wc
- Ridimensionamento dei bunker di Terapia Intensiva al fine di garantire il rispetto dei parametri concordati con la Committenza ai fini dei calcoli di radioprotezione
- Generale ridefinizione del perimetro esterno delle nuove volumetrie interrato, al fine di garantire il rispetto delle sagome dei fabbricati esistenti e risolvere alcune interferenze rilevate a seguito del rilievo topografico.
- In risposta alla richiesta di prevedere un servizio igienico per gli autisti dei mezzi pubblici, riportata nel Parere A.M.T. PG 102641 del 22.03.2016, in prossimità della camera calda del Pronto Soccorso, lato Viale Mentana, è stato previsto un servizio igienico (00.PS.042) riservato al personale AMT.



INDIVIDUAZIONE SERVIZIO IGIENICO PERSONALE AMT

- Per quanto riguarda l'involucro edilizio, l'unica variazione rilevante rispetto al progetto preliminare consiste nella realizzazione dei frangisole verticali in lastre di fibrocemento in sostituzione del gres porcellanato. La variazione è dettata in primis da ragioni tecnico-economiche, che mirano ad alleggerire il peso degli elementi per ottimizzare il collegamento alla retrostante facciata continua.
- E' inoltre stata modificata la tipologia di apertura dei serramenti delle degenze, consentendone l'apertura ad anta in luogo del wasistas di altezza 3m, così da agevolare le operazioni manutentive e la funzionalità d'uso.



COMUNE DI GENOVA

**VERBALE CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA
MODALITA' SIMULTANEA SINCRONA TELEMATICA
Seconda seduta del 24 aprile 2020**

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona e con l'utilizzo di strumenti telematici, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Il giorno 24 aprile 2020 dalle ore 10,15 si svolge, la seconda seduta della Conferenza in oggetto indicata.

Premesso che:

- a causa della grave epidemia di COVID- 19, a far data dal 31 gennaio 2020, il Consiglio dei Ministri ha deliberato lo stato di emergenza sanitaria per la durata di 6 mesi su tutto il territorio nazionale, in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;

- la Direttiva n. 2/2020 della Presidenza del Consigli dei Ministri, all'art. 4, dispone che le Amministrazioni, nell'ambito delle attività indifferibili, svolgano ogni forma di riunione con modalità telematiche o tali da assicurare, nei casi residuali, un adeguato distanziamento come misura precauzionale, al fine di evitare lo spostamento delle persone fisiche e, comunque, ogni forma di assembramento;

- la L. 241/1990, all'art. 14 ter c. 1, prevede espressamente che la conferenza di servizi in modalità simultanea sincrona si possa svolgere anche con modalità telematiche, con la partecipazione contestuale di rappresentanti delle amministrazioni competenti;

- il Comune di Genova dispone di strumentazione tecnica idonea per consentire lo svolgimento delle riunioni di conferenza in modalità simultanea e sincrona e la rilevazione della presenza dei partecipanti;

- il Comune di Genova ha pertanto predisposto il proseguo dei lavori di conferenza in modo da garantire lo svolgimento delle riunioni in video conferenza, garantendo la corretta identificazione e partecipazione di tutti i soggetti partecipanti; con una limitata presenza in loco per le operazioni tecniche;

Le Amministrazioni coinvolte sono state adeguatamente informate della seduta con nota 115601 del 15/04/2020 e delle istruzioni di accesso al portale per la partecipazione alla conferenza, anche ai fini della rilevazione delle presenze.

È stata data informativa della presente seduta:

- con nota prot. n. 123986 del 20/04/2020 al Municipio I Centro Est;

È stata data inoltre informativa ai soggetti intervenuti nel procedimento ai sensi della L. 241/90:



COMUNE DI GENOVA

- con nota prot. 123989 del 20/04/2020 al Comitato Cittadini per Carignano e Italia Nostra;
- con nota prot. 123993 del 20/04/2020 al Gruppo Consiliare Regione Liguria Movimento 5 stelle;
- con mail del 23 aprile 2020 al Capogruppo Consiglio Comunale Luca Pirondini

Presiede il Direttore della Direzione Urbanistica Arch. Laura Petacchi, collegata dalla sala riunioni posta al 24esimo piano di via di Francia n. 1 Genova.

Sono aperti i lavori con la verifica delle presenze:

REGIONE LIGURIA Dipartimento Salute e Servizi Sociali Settore Programmazione e Controlli Economico-Finanziario	----
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Ambiente e Territorio	----
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Sviluppo Economico e Sociale Servizio Edilizia	----
Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria	Carla Arcolao con delega
A.S.L. 3 - Dipartimento di Prevenzione U.O. Igiene e Sanità Pubblica	----
E-Distribuzione spa	----
A.M.T.	Marco Fadda con delega
A.M.I.U. Genova S.p.A.	----
IRETI	Giuseppe Manni
Telecom /TIM	----
Vigili del Fuoco Comando Provinciale	----
Metro web	----
E.O. Ospedali Galliera – Genova	Ezio Nicolas Bruno Urbina Adriano Lagostena Luigi Cocchi Michele Maddalo
MUNICIPIO I CENTRO EST	-----

A fronte di espressa richiesta del Presidente di rendere note eventuali ragioni di conflitto di interesse, anche potenziale, in ordine a quanto oggetto del presente procedimento, gli intervenuti dichiarano di non averne.

Sono collegati telematicamente anche i seguenti soggetti facenti parte del gruppo di progettazione:

- Arch. Giuseppe Cacoza, Ing. Barbara Frascari - Politecnica Building for Humans;
- Arch. Roberto Burlando – Studio Burlando;
- Ing. Stefano Bonfante – Tecnicaer engineering s.r.l.;
- Arch. Lorenzo Felicioni – 3tiprogetti S.p.A.;



COMUNE DI GENOVA

Ing. Alberto Carlascio; Arch. Giovanni Dondero - RINA
Arch. Solari e Dott.ssa Travisana Ufficio Tecnico Galliera

Il Presidente provvede ad informare i partecipanti alla Conferenza delle richieste di assistere alla seduta odierna dei seguenti Soggetti:

- Alice Salvatore in qualità di Presidente del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle della Regione Liguria con mail del 21/04/2020
- Comitato Cittadini per Carignano rappresentato dalla sig.ra Paola Panzera con mail del 21/04/2020
- Italia Nostra rappresentato da Ermete Bogetti con mail del 21/04/2020
- Massimiliano Lucente con mail datata 21/4/2020 ha chiesto di intervenire come consigliere municipale e non in rappresentanza del Municipio

A fronte della richiesta avanzata il Presidente chiede ai partecipanti regolarmente convocati se ci sono motivi ostativi ad acconsentire che i Soggetti sopra citati assistano alla seduta di Conferenza in qualità di uditori, fermo restando che la conclusione dei lavori della Conferenza proseguirà con i soggetti componenti la Conferenza stessa.

Viene verbalizzato che i soggetti regolarmente convocati non hanno obiezioni ad accogliere la richiesta.

La Conferenza pertanto ammette in qualità di uditori i richiedenti sopra elencati ribadendo che la conclusione dei lavori della conferenza, dopo l'illustrazione di tutti gli elementi utili per le decisioni conclusive, avverrà esclusivamente con i soggetti partecipanti alla conferenza.

Si provvede ad inviare ai soggetti richiedenti le credenziali per accedere alla seduta.

Gli uditori si collegano alle ore 10,35 circa.

Il Presidente comunica ai Sigg.ri Alice Salvatore, Paola Panzera, Ermete Bogetti e Massimiliano Lucente che sono stati ammessi alla seduta in qualità di uditori e che la conclusione dei lavori della seduta avverrà esclusivamente con i soggetti componenti la conferenza stessa.

Il Presidente ripete l'oggetto della Conferenza "CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona e con l'utilizzo di strumenti telematici, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto."

Visto il verbale della prima seduta della Conferenza svoltasi in data 6/11/2019 che si richiama integralmente;

Preso atto dei pareri pervenuti da parte degli Enti/Amministrazioni convocati che risultano depositati agli atti del procedimento:

- Città Metropolitana di Genova Direzione Sviluppo Economico e Sociale Servizio Edilizia;
- Regione Liguria Dipartimento Salute e Servizi Sociali Settore Programmazione e Controlli Economico-Finanziari;
- Regione Liguria Dipartimento Difesa del Suolo;
- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria;



COMUNE DI GENOVA

- A.S.L. 3 Dipartimento di Prevenzione U.O. Igiene e Sanità Pubblica;
- A.M.T. S.p.A.;
- Telecom /TIM;
- A.M.I.U. Genova S.p.A.;
- IRETI S.p.A.;
- Vigili del Fuoco Comando Provinciale;
- Comune di Genova:
 - ✓ Direzione Urbanistica, Ufficio Geologico, Ufficio Alta Sorveglianza, U.O.C. Paesaggio;
 - ✓ Direzione Facility Management: Ufficio Abbattimento Barriere Architettoniche, Settore Gestione Contratto ASTER Strade, Settore Manutenzioni Ufficio Verde;
 - ✓ Direzione Ambiente: U.O.C. Settore Acustica, Settore Politiche Energetiche;
 - ✓ Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo Settore Pianificazione e Tutela Idrogeologica;
 - ✓ Direzione Valorizzazione Patrimonio;
 - ✓ Direzione Mobilità.

Non sono pervenuti i pareri di Città Metropolitana di Genova Direzione Ambiente e Territorio e di E-Distribuzione S.p.A.

Il gruppo di progettazione espone brevemente le modifiche/integrazioni/approfondimenti del progetto in ottemperanza ai pareri pervenuti aiutandosi con la proiezione di alcune tavole esplicative, estratte dal progetto con particolare riferimento alle seguenti tematiche:

- opere geotecniche
- modifiche alla centrale gas medicinali
- modifiche alla copertura del polo tecnologico
- distribuzione della piantumazione lungo le viabilità perimetrali
- modifiche alla segnaletica stradale
- chiarimento dei diversi ambiti di competenza rispetto alle manutenzioni.

Al termine dell'illustrazione il Presidente chiede se ci sono osservazioni in merito.

Non ci sono interventi si prosegue con la seduta.

Si prende atto che sono pervenute le seguenti osservazioni, che si allegano al presente verbale:

- Italia Nostra datata 2/12/2019
- Consiglio regionale della Liguria Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle datata 5/12/2019
- Cittadini per Carignano datata 6/12/2019

L'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera ha predisposto una nota in cui ha esaminato le osservazioni pervenute, che si allega al presente verbale;

Preso ancora atto che la sopra citata nota e le osservazioni pervenute sono state altresì inviate agli Enti componenti la Conferenza.

Si dà lettura del documento contenente una proposta di controdeduzioni redatta sulla scorta della documentazione agli atti e che si allega al presente verbale.

- omissis -



COMUNE DI GENOVA

Il Presidente chiede se ci sono osservazioni da parte dei soggetti componenti la Conferenza di servizi su quanto appena letto.

Il rappresentante della Soprintendenza – Carla Arcolao - dichiara che non ha precisazioni da fare.

Il rappresentante di Amt – Marco Fadda - dichiara di non aver osservazioni in merito.

Il rappresentante di I RETI – Giuseppe Manni - non ha nulla da dichiarare.

A questo punto, come anticipato all'inizio della seduta, i soggetti che erano stato ammessi in qualità di uditori vengono invitati a uscire dalla teleconferenza.

Sono le ore 11,30 circa.

Viene congedata anche parte del gruppo di progettazione.

Rimangono collegati l'Ing. Frascari, l'Arch. Felicioni, l'Ing. Bonfante, l'Arch. Cacoza e l'Arch. Burlando.

IRETI – Giuseppe Manni - chiede se è stata predisposto il fascicolo che trattava tutti gli aspetti relativi alle interferenze e alle ricollocazioni delle condotte come richiesto nel parere espresso a gennaio 2020. Non ha trovato tra gli elaborati progettuali tale fascicolo però ha avuto contatti con i progettisti e ulteriori elaborati progettuali. In conclusione da quanto si desume dalla documentazione riepiloga la situazione:

- reti gas – vengono meno le interferenze che potevano esserci in corso Mentana perché i tiranti in corso Mentana non vengono più eseguiti; è confermato il posizionamento della cabina una decina di metri a nord rispetto a quella attuale;
- rete idrica le interferenze puntuali erano state già definite con i tecnici competenti e non presentano particolari difficoltà di risoluzione;
- rete fognaria – avuta l'assicurazione che gli scarichi dell'ospedale siano ben suddivisi tra rete nera e rete bianca, nella relazione che ci è stata recapitata dai progettisti nel gennaio scorso si dice che è stata eseguita una video ispezione del canale che sottopassa l'area dove insiste l'ospedale Galliera, vorremmo conoscere l'esito di questa video ispezione e soprattutto che cosa è stato riscontrato cioè se il canale fognario è funzionale, funzionante e se è in buono stato.

Per il gruppo di progettazione rispondono:

Ing. Barbara Frascari:

la video ispezione è stata condotta e analizzata per quanto possibile, il canale è funzionante e funzionale. Preciso che lo stato visibile dalla video ispezione era compreso tra gli elaborati progettuali messi a disposizione, così come il fascicolo delle interferenze. Dall'esito dell'indagine non sono emersi dati conoscitivi di particolare rilevanza anche considerando che di fatto ci andremo a collegare a valle rispetto al tratto interferente l'area di progetto che è stato video ispezionato. Dal punto di vista progettuale le opere che andranno fatte in fondazione prevedono dei pali messi a cavalletto a debita distanza sui due lati del canale e una platea di spessore molto importante posta a una quota molto più alta rispetto all'estradosso del canale, quindi di fatto andiamo a realizzare una struttura a ponte sopra lo stesso che lo sgrava totalmente di carichi, per cui non si prevede alcun tipo di interessamento del canale esistente da parte delle nuove strutture che verranno realizzate. Dal punto di vista delle dimensioni si ripete che il collegamento verrà effettuato a valle rispetto al tratto video ispezionato.



COMUNE DI GENOVA

Arch. Burlando:

È stata ispezionata anche la parte a valle del canale, per i tratti accessibili senza mostrare eventuali problematiche.

Ing. Felicioni:

abbiamo visionato il video che scende a una determinata quota, lo stato di conservazione è buono, non ci sono problematiche legate a interferenze o a blocchi e non ci sono opere di manutenzione straordinaria da effettuare. Tutta la parte interessata risulta essere idonea e adatta allo svolgimento funzionale.

IRETI – Giuseppe Manni– con le delucidazioni che ho ottenuto ritengo di esprimere parere conclusivo favorevole.

Il presidente chiede se gli Enti presenti hanno bisogno di ulteriori chiarimenti.

La Soprintendenza – Carla Arcolao - non ha interventi.

AMT – Marco Fadda - non ha interventi.

Esce dal collegamento il gruppo di progettazione

Il Presidente riprende i lavori:

La conferenza di servizi odierna quindi si può concludere:

- 1) Con l'approvazione delle controdeduzioni alle osservazioni - formulate nel presente procedimento dal Comitato Cittadini per Carignano, Italia Nostra onlus e Movimento 5stelle - come esplicitate nel documento costituente parte integrante del presente verbale e di cui si è data lettura.

Soprintendenza – Carla Arcolao - condivide.

IRETI – Giuseppe Manni - condivide.

A.M.T. – Marco Fadda - condivide.

- 2) Con la presa d'atto del sostanziale recepimento di tutti i pareri degli Enti e degli Uffici coinvolti nella conferenza e dando altresì atto che sussistono le condizioni per procedere con l'ulteriore iter del procedimento.

Soprintendenza – Carla Arcolao - condivide.

IRETI – Giuseppe Manni - condivide.

A.M.T. – Marco Fadda - condivide.

Non ci sono ulteriori valutazioni la seduta termina alle ore 11,50.

Il Presidente
Arch. Laura Petacchi
Documento firmato digitalmente



COMUNE DI GENOVA

ELENCO ALLEGATI AL VERBALE:

delega Soprintendenza

delega A.M.T.

osservazioni:

- Italia Nostra datata 2/12/2019
- Consiglio regionale della Liguria Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle datata 5/12/2019
- Cittadini per Carignano datata 6/12/2019

nota Ente Ospedaliero Ospedali Galliera di esame delle osservazioni pervenute

documento contenente una proposta di controdeduzioni

Genova, 2 dicembre 2019

A:

COMUNE DI GENOVA
Direzione Urbanistica Arch. Laura Petacchi
lpetacchi@comune.genova.it
Ufficio Geologico Dr. Geol. Falcioni Claudio
ufficiogeologico@comune.genova.it
Direzione Strade Ing. Gianluigi Gatti
gianluigigatti@comune.genova.it
Direzione Mobilità Dr. Francesco Pellegrino
direzionemobilita@comune.genova.it
Direzione Ambiente - Ufficio Vigilanza sanitaria
uocigiene@comune.genova.it
comunegenova@postemailcertificata.it

Via PEC

MINISTERO DEI BENI CULTURALI E TURISMO
Direttore Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio
Arch. Federica Galloni
mbac-dg-abap@mailcert.beniculturali.it

Via PEC

Soprintendente Archeologia Belle Arti e Paesaggio
per la Città Metropolitana di Genova e province liguri
Arch. Manuela Salvitti
mbac-sabap-lig@mailcert.beniculturali.it

Via PEC

REGIONE LIGURIA
Direzione centrale finanza, bilancio e controlli
Dr. Claudia Morich
dirgen.risorse@regione.liguria.it
Dipartimento territorio, Ambiente, Infrastrutture e Trasporti
Arch. Adriano Musitelli
adriano.musitelli@regione.liguria.it
Dipartimento salute e servizi sociali
Dr. Francesco Quaglia
dirgen.sanita@regione.liguria.it
protocollo@pec.regione.liguria.it

Via PEC

E.O. Ospedali Galliera
Direttore Generale - Dr. Adriano Lagostena
protocollo@pec.galliera.it

Via PEC

Oggetto: Conferenza dei Servizi n. 19/2019 decisoria ex L. 241/90 art. 14 c. 2 e s.m. e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante I - primo lotto.

L'Associazione Italia Nostra Onlus, costituita il 29 ottobre 1955 e riconosciuta con Decreto del Presidente della Repubblica 22 agosto 1958, Nr. 1111, con lo scopo di concorrere alla tutela e alla

valorizzazione del patrimonio storico, artistico e naturale della Nazione, **nella persona del Presidente della sezione di Genova**, dr. Ermete Bogetti, **con la presente esprime le proprie osservazioni sul progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera e la conseguente netta opposizione all'approvazione del progetto stesso.**

In particolare si osserva che:

1. **Il progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, primo lotto** pubblicato sul sito del Comune di Genova al link <http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp> e al cui esame è chiamata ad esprimersi la Conferenza dei Servizi, **si colloca nell'area soggetta a vincolo indiretto** apposto con Decreto del Presidente della Commissione Regionale per il Patrimonio Culturale della Liguria del 20 luglio 2017, e **in parte nell'area soggetta a vincolo diretto** apposto con D.D.R. 07/02/2009 ma **tale progetto di radicale trasformazione urbana non mostra l'adeguata sensibilità per il valore del sito e neppure per le specifiche valenze monumentali, archeologiche e paesaggistiche dell'area.** Si ricorda il parere espresso dai **Comitati Tecnico-Scientifici presso il Mibact** che, nel verbale nr. 13 del 12/9/2016, suggeriscono invece *“il mantenimento delle attuali destinazioni d'uso e la conservazione del costruito privilegiando operazioni di restauro, riparazione e ricucitura urbana piuttosto che l'inserimento di elementi volumetrici fuori scala rispetto al contesto”*.

2. Il progetto in questione, per la terza volta in 10 anni all'esame della Conferenza dei Servizi, è **ancora sorprendentemente privo della necessaria documentazione relativa alla sostenibilità economico-finanziaria dell'opera** ed in particolare dei seguenti elaborati previsti ex art. 24 del DPR 207/2010:

- elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;
- computo metrico estimativo;
- quadro economico con l'indicazione dei costi della sicurezza;

in modo che nella successiva progettazione esecutiva non si abbiano significative differenze tecniche e di costo.

In proposito vale la pena citare nuovamente il parere espresso dai Comitati Tecnico-Scientifici che *“ritengo opportuno suggerire di evitare progetti di trasformazione urbana che non presentino una chiara e definita sostenibilità finanziaria”*.

Ciò è particolarmente importante vista la pleora di opere incompiute non solo nel nostro paese, ma nella sola Liguria. A mero titolo di esempio si ricorda:

- il caso dello scavo per realizzare il parcheggio dell'ospedale San Martino che è fermo da oltre sette anni per la sottovalutazione dei rischi idrogeologici con grave danno sia per l'utenza dell'ospedale sia per la sicurezza dell'area;
- il cantiere per la realizzazione del nuovo ospedale Felettino a La Spezia sostanzialmente fermo dal suo avvio 5 anni fa, con l'inutile sacrificio della storica Villa Cerré;
- l'esempio dei lavori del nodo ferroviario fermi anch'essi da anni per i ripetuti fallimenti delle imprese assegnatarie dei lavori.

Nel caso del progetto in esame **un cantiere aperto e poi bloccato per anni nel centro storico della città, accanto ad un ospedale che dovrebbe continuare a funzionare, a ridosso di un complesso monumentale vincolato e in una area con criticità idrogeologiche** comporta una **moltiplicazione dei rischi tale da richiedere un supplemento di istruttoria, a maggior ragione vista la disinvoltura con cui l'E.O. Galliera, ignorando i costanti moniti della Corte dei Conti, persiste nelle ingenti spese progettuali senza avere mai dimostrato un'adeguata copertura economico-finanziaria per la conclusione dell'opera.**

3. **Il progetto del Nuovo Ospedale Galliera si compone di 2 lotti contigui:**

- Il primo è all'esame della Conferenza dei Servizi e riguarda il Nuovo Ospedale con **pesanti impatti sulle aree esterne vincolate. Nei giardini vincolati dei Padiglioni monumentali sono infatti previsti:**
 - *“10 posti auto di fronte alla cappella al piano +3, 4 posti autoambulanze nel drop-off/camera tiepida al piano +3, 11 posti auto fra i padiglioni B4 e B5, 18 posti auto fra i pettini al piano +3 (CEPIM e asilo nido) (Lotto 2) e 5 posti auto davanti al Padiglione B (Lotto 2)”*;

- *“la nuova centrale gas medicali tra i padiglioni B5 e B6”;*
- *“la realizzazione di un container temporaneo, collocato nel giardino di accesso dell’Ospedale monumentale da Via Volta, il cosiddetto “Giardino della Duchessa”. Il volume, ad un solo piano, sarà realizzato in pannelli metallici prefabbricati e conterrà 8 locali destinati al servizio di lavanolo, manutenzione e gestione rifiuti sanitari. Avrà dimensioni in pianta di circa 30,00x10,50m, con ulteriori spazi coperti ai due fronti di profondità pari a circa 2m. Nella stessa area saranno allestiti anche 28 posti auto, di cui 11 per disabili, 13 posti ambulanze e 20 posti moto”. Gli interventi di cui sopra comporteranno la rimozione di 32 essenze arboree o arbustive di scarso valore ornamentale”.*
- *“Sul fronte sud del complesso monumentale, affacciato su corso Mentana, nelle corti tra i padiglioni B1, B2 e B3 saranno realizzati due volumi temporanei ove allocare funzioni sanitarie ambulatoriali attualmente ospitate nei fabbricati oggetto di demolizione. In prossimità saranno anche collocati i container per la gestione dei rifiuti”.*
- *“Tra i padiglioni B3 e B4 sarà inoltre realizzato un capannone retraibile in struttura metallica con copertura e lati in telo in pvc ignifugo. La struttura garantisce la possibilità di impacchettamento mediante scorrimento su speciali guide antideragliamento”.*

Fonte: elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001_RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE.pdf).

- **Il secondo, ubicato proprio all’interno dei padiglioni monumentali vincolati (Padiglioni B4-B8) che dovrebbero contenere le funzioni logistiche (Magazzini, Spogliatoi, Lavanderia, Servizi Mortuari, Centro Cottura, Mensa, etc) essenziali per il funzionamento del Nuovo Ospedale.**

Ebbene, stante l’inscindibile legame funzionale tra i due lotti, non si comprende come sia possibile scorporarli non solo nell’esame degli enti approvatori ma anche nel reperimento dei fondi e nella realizzazione temporale. Tale *modus operandi* rende impossibile una compiuta analisi dell’impatto dell’intera opera sull’area ed in particolare nei riguardi del complesso monumentale vincolato.

4. Ma vi è di più: i restanti padiglioni (B-B3) del complesso monumentale vincolato saranno interessati da un terzo lotto di lavori per la realizzazione di un ipotetico “centro dell’invecchiamento” di cui si ignorano sia i tempi di realizzazione sia le fonti di finanziamento. Ciò rappresenta un ulteriore “salto nel buio” per la tutela del complesso monumentale la cui unitarietà funzionale viene irrimediabilmente sacrificata per un destino incerto.

5. Peraltro la radicale trasformazione dell’area di proprietà dell’E.O. Galliera non si esaurisce con la realizzazione dei 3 lotti relativi al Nuovo Ospedale e alla riconversione del complesso monumentale ma prevede anche la successiva realizzazione di 3 nuovi complessi residenziali al posto degli attuali:

- **Padiglioni A, A1 e AS,**
- **Padiglione D,**
- **Padiglione E.**

La trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, la totale eliminazione del verde, con la realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti e l’insediamento di centinaia di nuovi abitanti comporterà la totale saturazione dell’area, peraltro soggetta a vincolo indiretto, con un fortissimo incremento del peso insediativo attorno al complesso monumentale che verrebbe così irreversibilmente accerchiato.

Appare pertanto gravemente lacunosa una conferenza dei servizi che, lungi dal presentare l’assetto finale dell’area, la parcellizza in 6 lotti successivi senza fornire alcuna indicazione su tempi, modi e fonti di finanziamento.

Si invitano pertanto i pubblici ufficiali chiamati ad esprimere un parere ad esigere dall’E.O. Galliera una prospettazione organica dell’assetto finale dell’intero ambito, qualora, invece, soggiacessero a questa elusiva tecnica di frazionamento si renderebbero responsabili di un’istruttoria palesemente carente.

6. Si ricorda che sia in merito all’anomalo iter urbanistico seguito sia in merito alla discutibile tutela del complesso monumentale sono pendenti due ricorsi nanti il Consiglio di Stato, il cui esito, qualora accolti, potrebbe inficiare i lavori di codesta Conferenza dei Servizi e pertanto, stante la manifesta carenza di istruttoria, si invitano gli enti in indirizzo a soprassedere dalla formulazione di atti

autorizzativi.

7. Si rileva poi che **il frazionamento dell'intervento in ben 6 lotti** e accompagnato all'esclusione della procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) e di Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.) nei termini sopra esposti, **rappresenta una tecnica elusiva delle procedure di valutazione ambientale**, contraria alla giurisprudenza amministrativa e già sanzionata dalla Corte di Giustizia UE, che afferma la **necessità di una valutazione unitaria del progetto**.

8. L'elusione delle procedure di V.I.A. e V.A.S. ingenera una pluralità di gravissime lacune progettuali di cui si citano solo le più eclatanti:

- a. **mancata analisi della c.d. "opzione zero"**: tale analisi avrebbe facilmente dimostrato la possibilità di restaurare tutti i padiglioni storici, senza demolizioni e abbattimento di alberi, mantenendone l'originaria funzione sanitaria come **dimostrato dal cd. Progetto "Galliera 2000" già finanziato ed assentito da tutti gli enti preposti** (Regione Liguria, Comune di Genova, Provincia di Genova, A.S.L., Vigili del Fuoco e Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici) e **con concessione edilizia del Comune di Genova nr. 87/1995, facilmente adeguabile a alla vigente normativa sulle strutture ospedaliere DPR 14/1/97 e con costi ben più contenuti** rispetto a quelli prefigurati dalle ultime stime rese note.
- b. **mancata valutazione di localizzazioni urbanistiche alternative**: si è deciso di **saturare e cancellare definitivamente "la valletta del Portigliolo"** collocandovi il nuovo nosocomio semplicemente perché così ha autonomamente deciso l'E.O. Galliera senza che gli enti locali preposti al governo del territorio opponessero alcuna obiezione in merito alle evidenti criticità che deriverebbero in ordine a:
- **demolizione di pregevoli padiglioni storici e recenti in funzione e in perfette condizioni;**
 - **abbattimento di centinaia di alberature;**
 - **sventramento della collina con incalcolabili rischi idrogeologici** sia in fase di cantiere sia con la sua successiva totale impermeabilizzazione;
 - **totale sottovalutazione del rischio archeologico** con l'incomprensibile decisione di rimandare le necessarie verifiche d'interesse archeologico alla fase esecutiva;
 - **evidente rischio di allungamento dei tempi di cantiere e dei relativi costi per la sola preparazione del piano di campagna (almeno 3 anni stimati dal cronoprogramma)** quando la scelta di una qualsiasi altra area libera avrebbe evitato questa rischiosissima e costosissima fase;
 - **concentrazione dell'offerta sanitaria nel centro-levante cittadino** (su cui, nel raggio di pochi chilometri, insistono già il perfettamente funzionante Ospedale Galliera, il San Martino e il Gaslini) mentre il ponente genovese, che offrirebbe ampi spazi liberi e con una viabilità meno congestionata del centro cittadino, è privo di adeguati servizi sanitari per far fronte alle necessità di un ampio bacino di utenza;
 - **spostamento del pronto soccorso su un'arteria intasata come corso Saffi e impatto del cantiere sulla viabilità di accesso all'attuale nosocomio durante i lunghi anni dei lavori** per la realizzazione della nuova struttura (lotto 1) e poi **per l'accesso al futuro ospedale che sarà accerchiato da cantieri per ulteriori lunghi anni per la realizzazione dei successivi lotti 2-6;**
 - **rischi del cantiere per la salute dei ricoverati nel nosocomio (polveri, rumori e vibrazioni) e per gli abitanti del quartiere circostante** (in gran parte anziani);
 - **interferenza con altri cantieri**: contemporaneamente al cantiere del Nuovo Galliera a pochi metri di distanza in linea d'aria è previsto il cantiere per la realizzazione del c.d. **Waterfront** nelle sottostanti aree della ex Fiera di Genova la cui viabilità di cantiere interferirà totalmente con la viabilità del cantiere del Nuovo Galliera;
 - **la costruzione di un nuovo ospedale in prossimità di fonti di inquinamento come le imprese delle riparazioni navali nella sottostante area portuale appare contraria ai più basilari principi di igiene e salute pubblica.**

9. Si rileva altresì che **la documentazione relativa al regime dei vincoli** (*elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT004_RELAZIONE DI FATTIBILITA' AMBIENTALE.pdf*) **contiene informazioni**

gravemente inesatte che restituiscono un quadro dei vincoli totalmente falsato:

- *“Ospedale Galliera”, ricadente nell’area interessata dagli interventi, posto a circa 250 m dal nuovo ospedale; “Villa Croce”, posta a 200 m ad Ovest dal nuovo ospedale”.*

Ebbene, in realtà, **il nuovo Galliera non sorgerebbe a 250 metri dall’Ospedale Galliera ma sarà edificato a ridosso del complesso monumentale vincolato e la Villa Croce non sarebbe a 200 metri ma a meno di 20 metri dal nuovo Pronto Soccorso. Entrambi gli ambiti vengono investiti da pesanti interventi nel sottosuolo.**

- Le mura delle Cappuccine, evidenziate come Ambito di Conservazione dell’impianto urbano storico nel PUC (cfr. Immagine 2), vengono invece interessate da pesanti interventi nel sottosuolo, come raffigurato dall’immagine 1, che rischiano di pregiudicare la stabilità della storica cinta muraria.
- *“L’area di Carignano all’interno della quale ricadono gli interventi in progetto è caratterizzata dalla presenza di due beni paesaggistici ai sensi della legge numero 1497 del 29 giugno 1939 (ora decreto legislativo 42/04 articolo 136): la bellezza di insieme costituita dalla “zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)”, istituita con DM 7 maggio 1968 (codice 070057). Il nuovo ospedale è situato a circa 80 m ad ovest.”*

Il vincolo testé citato include anche Corso Mentana che, come mostra chiaramente l’immagine 1, viene totalmente investita dall’intervento previsto per l’edificazione del **nuovo Galliera in totale spregio del citato vincolo** (cfr. Immagine 3): *“L’area che subirà maggiori trasformazioni è quella di corso Mentana dove è prevista la realizzazione di una rotatoria, la collocazione del capolinea della linea bus 35, l’inserimento di aree sosta per i taxi e l’uscita del Pronto Soccorso”.* (Fonte: elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001_RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE.pdf)

10. Si ritiene opportuno soffermare l’attenzione sulla **rischiosa previsione di effettuare pesanti scavi e di posizionare palificazioni e tiranti sia a ridosso del complesso monumentali sia su Corso Mentana** (cfr. Immagine 5). Non si può tacere le **gravi perplessità** che tale scelta suscita sia **per la stabilità degli edifici sia della sede stradale, entrambi sottoposti a vincolo.**
11. Si evidenzia il **grave rischio idrogeologico derivante dalla totale impermeabilizzazione dell’area.** A tale **scelta, contraria alle vigenti norme comunali contro il dissesto idrogeologico**, si cerca di **derogare con creazione di una vasca di accumulo e di laminazione dimensionate sui rilievi pluviometrici fermi al 1993** (Fonte: RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT006.DOCX) mentre le continue alluvioni degli ultimi anni hanno ripetutamente dimostrato che **oggi in un giorno piove quanto abitualmente avveniva in un anno con conseguente frana dei terreni.** Si rimanda ai **recenti crolli non solo del viadotto autostradale sulla A6 ma anche nella sola Carignano alla caduta dei muraglioni in via Fiodor e in Corso Aurelio Saffi.** Quest’ultimo **riguarda il muraglione a sostegno dei palazzi di Via Vannucci che sul fronte opposto sarebbero interessati da decine di metri di scavo per la realizzazione di un cantiere la cui durata minima sarebbe di oltre 5 anni** ma, stanti le gravi incognite archeologiche e idrogeologiche, potrebbe facilmente raddoppiare i tempi di realizzazione. Non **suscita perplessità solo il dimensionamento della vasca di laminazione ma anche la sua localizzazione sotto il sedime stradale di Corso Saffi a ridosso del muraglione di contenimento della sede stradale e più in generale della collina di Carignano rispetto alla sottostante strada sopraelevata.** Si ricordano in proposito le **note critiche dell’ufficio Strade del Comune di Genova** (prot. n. 315973 del 20.09.2016 e 216357 del 04.07.2011) che sono state **sorpriendente omesse dal verbale conclusivo della precedente conferenza dei servizi** e che pertanto si ritiene necessario allegare nuovamente alla presente.

Cordiali saluti



dr. Ermete Bogetti
Presidente Italia Nostra Onlus - Sezione di Genova

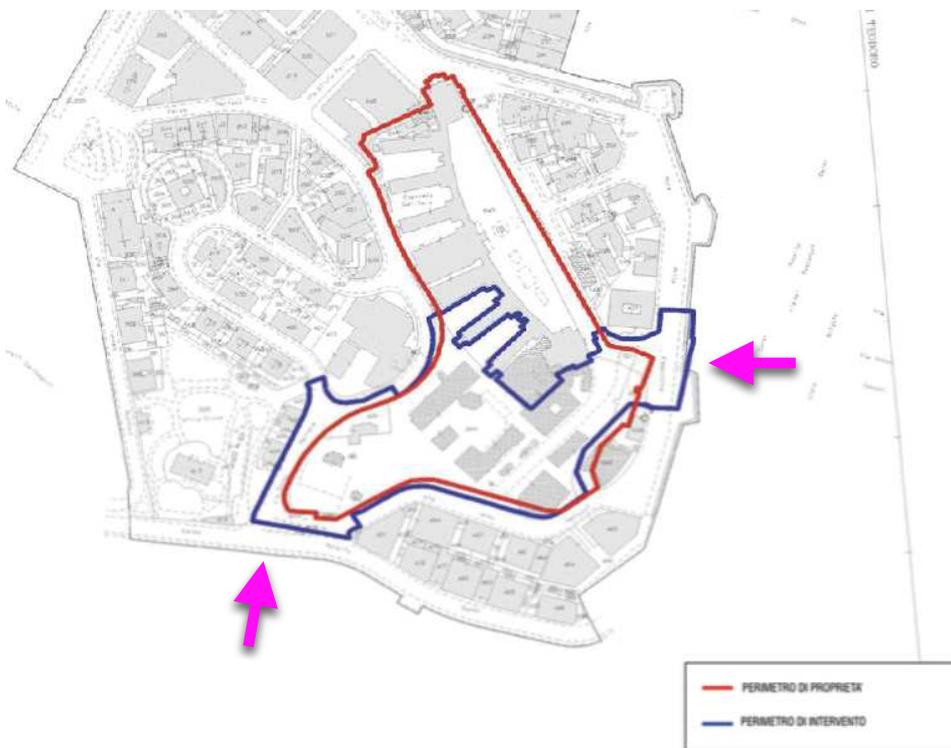
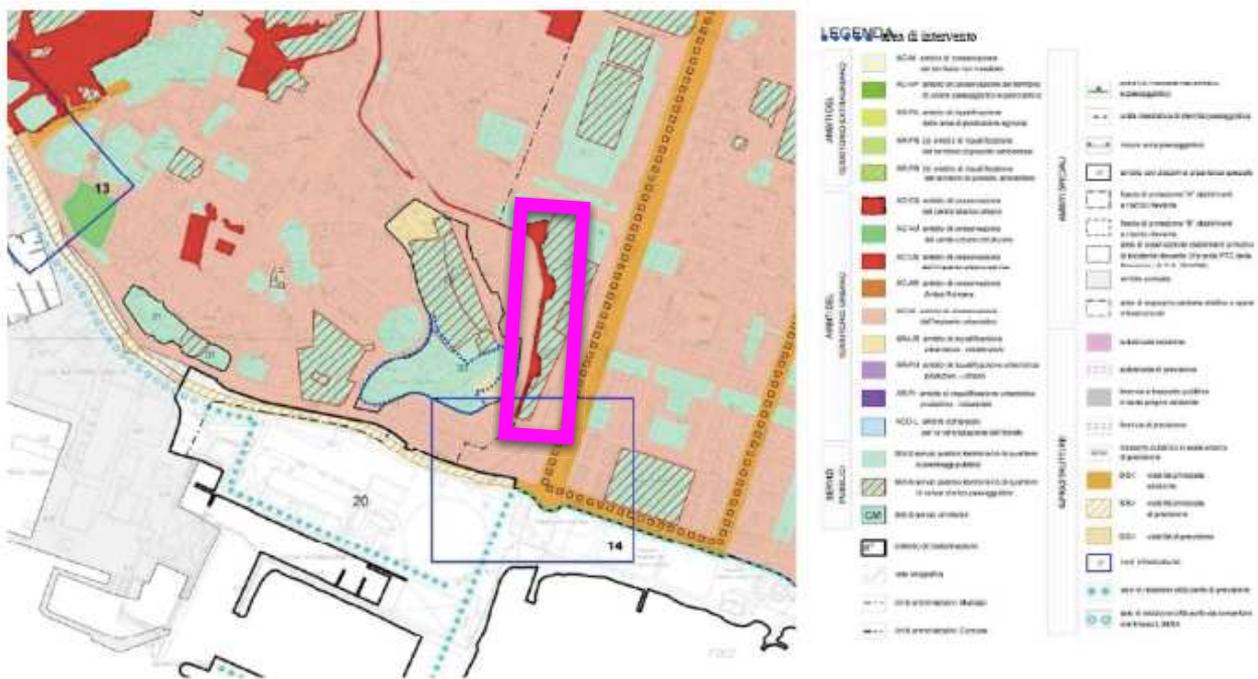


Immagine 1 - Area di intervento (in blu) eccedente il perimetro di proprietà (in rosso) e insistente su **Mura delle Cappuccine** e **Corso Mentana**, entrambe aree soggette a tutela
 Fonte: Elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0001_PLANI CATASTALE - INQ URB - VINCOLI - ORTOFOTO.pdf



Stralcio Fogli 38-43 del PUC

Immagine 2 - Stralcio grafico del PUC che mostra in rosso le **mura delle Cappuccine** quali aree di Ambito di Conservazione dell'impianto urbano storico

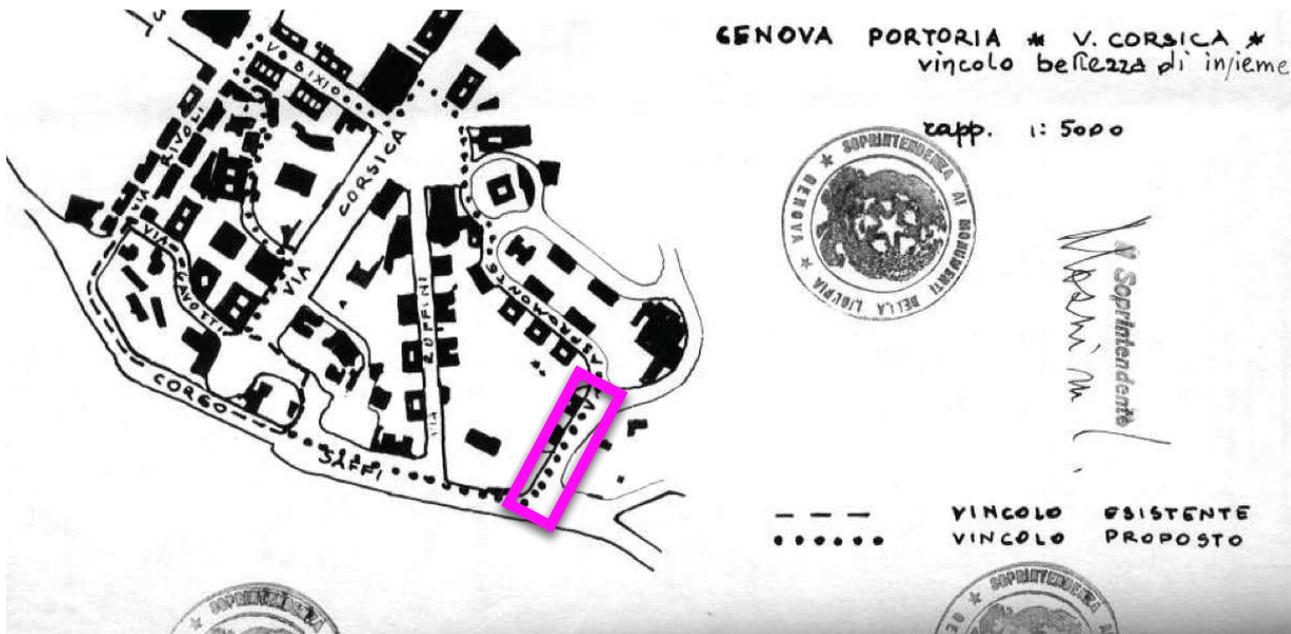
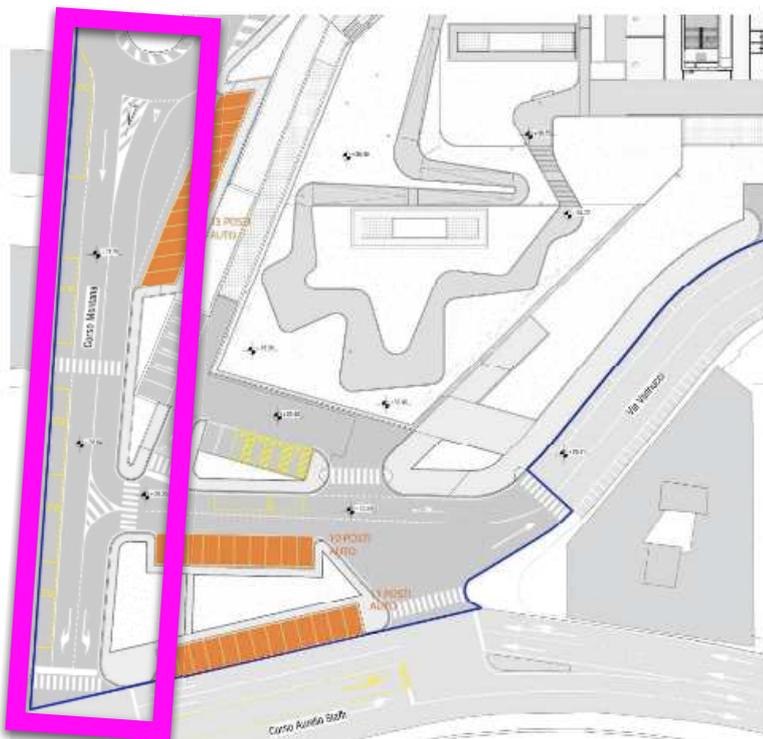


Immagine 3 - Stralcio grafico del Decreto di Vincolo “zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)“, istituita con DM 7 maggio 1968 (codice 070057).
Nel riquadro si mostra **Corso Mentana** che in spregio al vincolo viene interessata dal progetto del Nuovo Galliera.



Stato di progetto parcheggi aree blu – Zona Pronto Soccorso

Immagine 4 - Stato di progetto relativo alle pesanti trasformazioni previste in **Corso Mentana**, in spregio al Decreto di Vincolo “zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)“, istituita con DM 7 maggio 1968 (codice 070057). Fonte: 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001_RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE.pdf

Palificazioni e Tiranti contro
**il Complesso Monumentale
e Mura delle Cappuccine**
vincolati



Palificazioni e Tiranti su **Corso Mentana**
vincolata

Immagine 5 - Stato di progetto relativo alle palificazioni previste in Corso Mentana, in spregio al Decreto di Vincolo “zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)“, istituita con DM 7 maggio 1968 (codice 070057) e a ridosso del Complesso Monumentale anch’esso vincolato ex D.D.R. 07/02/2009.

Fonte: 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001_RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE.pdf



COMUNE DI GENOVA

243 / 17 / 06

Prot. n° 315973
In data 20 SET. 2016

OGGETTO: CDS 03/16
Nuovo Ospedale Galliera (1° e 2° lotto) – Progetto preliminare
Parere in merito

Alla Direzione Urbanistica,
S.U.E. e Grandi Progetti
Settore Urbanistica
SEDE

Con riferimento al progetto in questione, illustrato in data 19.2.2016 e di cui alla richiesta di parere prot. n°46198 in data 10.2 u.s., si esprimono di seguito le considerazioni dello scrivente Settore:

1. si esprime perplessità sulla stima del costo dell'opera, laddove si prevede che i materiali provenienti dalle demolizioni vengano smaltiti direttamente in area portuale per il presunto ampliamento di una parte di esso; siccome tale previsione dipende in massima parte dall'epoca in cui i lavori saranno condotti, è facile pensare che l'equilibrio economico dell'opera possa essere banalmente inficiato dalla impossibilità di conferire i materiali a discarica a così breve distanza dal cantiere, piuttosto che non a grande distanza o addirittura fuori regione, come accade in questo periodo; si ritiene necessario a tal fine chiedere una diversa e più prudente valutazione ai progettisti
2. si ritiene che le progettate opere strutturali a difesa dei fronti di scavo siano troppo invasive, non essendo in generale accettabile che i tiranti vengano messi in opera sotto i sedimi stradali pubblici; oltretutto, i tiranti progettati sono tali da coinvolgere non solo l'intera larghezza di Via Vannucci e di Corso Mentana ma anche da sfiorare il perimetro degli edifici privati sul lato opposto della strada: tale soluzione, come già indicato con il precedente parere dello scrivente, rilasciato in sede di esame del progetto preliminare, comporterebbe sicuramente oneri esecutivi a carico del costruttore molto elevati, dovendo giocoforza prevedersi la redazione di un corposo stato di consistenza dei palazzi frontistanti; inoltre, la situazione potrebbe facilmente comportare l'attivazione di pesanti contenziosi con i vari soggetti privati ed anche, potenzialmente, con la Civica Amministrazione; per tali motivazioni, rafforzate anche da analoghi casi già sperimentati per le autorimesse interraste finora realizzate in città, porta a consigliare di impedire sul nascere questa previsione strutturale; si



COMUNE DI GENOVA

243 / 17 / 06

ritiene pertanto necessario imporre l'esecuzione di diverse opere strutturali a difesa dei fronti di scavo

3. non si ritiene particolarmente conveniente realizzare una scarpata inerbata lato Via Vannucci; essa, oltre che mascherare inutilmente il nuovo edificio ospedaliero, la cui altezza fuori terra apparirà comunque al di sopra di tale scarpata, comporterà oneri di manutenzione inutilmente a carico della Civica Amministrazione, già in difficoltà per mantenere in condizioni decenti le alberature esistenti lungo i viali a contorno dell'Ospedale esistente; si chiede pertanto che tale previsione venga stralciata dal progetto e che venga proposta in alternativa la realizzazione di una idonea recinzione metallica, il cui onere manutentivo dovrà comunque restare a carico del Nuovo Ospedale
4. si richiamano infine le valutazioni tali e quali già espresse sul progetto preliminare, sia per quanto riguarda la depurazione delle acque provenienti dalle palificazioni che per quanto concerne gli interventi ai collettori fognari esistenti nell'area

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

(Dot. Ing. Gian Luigi Gatti)

STAZ 16793-C:\GATTI\FABERI\NUOVO OSPEDALE CALLIERA\FABERE.DOC

Allegati: Parere espresso con comunicazione prot. n°214357 - 4.7.2011

243/17/06



COMUNE DI GENOVA

Prot. n°
In data

216357
04 LUG. 2011

TRASMISSIONE VIA MAIL

OGGETTO : CDS 32/10 - Progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera
Seduta referente 25 Ottobre 2010
Parere in merito
Parere 15/2011

Alla Direzione Sviluppo
Urbanistico e Grandi Progetti
Settore Pianificazione Urbanistica
c.a.: Arch. Marinato
SEDE

E-mail: conferenzeservizi@comune.genova.it

Con riferimento alla richiesta di parere trasmessa allo scrivente con nota prot. n°24175 in data 25.01 u.s., ed agli elaborati progettuali forniti su CD-ROM, si esprime il parere di massima favorevole con le seguenti prescrizioni :

1. tenuto conto che il cantiere ha una durata stimata di almeno 5 anni (ma è facile supporre che potrà durare molto di più) ed un elevato impatto sul quartiere in cui l'area è sita, si ritiene che gli accessi al cantiere dovrebbero essere il più possibile limitati e che, onde evitare il sicuro deterioramento dei sedimi stradali che comporterà il frequentissimo transito di mezzi pesanti e macchine operatrici, l'accesso al cantiere debba essere limitato al fronte lato mare, anche per motivi di sicurezza esterna all'opera, eventualmente spostando ad altra sede il capolinea della linea 35
2. ciò premesso, l'impatto del lunghissimo e complesso cantiere nonché dell'opera in senso lato sulle strade e sui sottoservizi stradali comunali è dato essenzialmente da 4 aspetti : l'ipotizzata realizzazione di tiranti provvisori sotto la viabilità adiacente, le problematiche connesse con la realizzazione di estese palificazioni, lo spostamento del collettore fognario presente internamente all'area e lo smaltimento delle acque dai piani interrati dei nuovi volumi edilizi
3. per quanto riguarda i tiranti, posto che essi sono definiti "provvisori" (vd. "Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza ed aspetti di cantierizzazione"), si osserva che tale previsione è conforme alle prescrizioni normalmente rilasciate dallo scrivente Settore; peraltro, si osserva che alla realizzazione di tiranti sarebbe preferibile la realizzazione di puntoni interni alle aree di scavo (e sarebbe una scelta preferibile anche per il committente dell'opera, che non sarebbe costretto ad eseguire complessi stadi di consistenza preventivi degli immobili civili adiacenti e non verrebbe sicuramente chiamato in causa per eventuali successivi cedimenti fondazionali); è peraltro evidente che tale opera richiede una ben differente

DIREZIONE MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE, VERDE E PARCHI

Settore Strade, Impianti, Litorale e Città Accessibile

16149 GENOVA - Via di Passio 1 - Tel. ++39 010 23 74001 - Fax ++39 010 23 74041

e-mail: gestioipgetti@comune.genova.it



COMUNE DI GENOVA

- programmazione delle opere strutturali, dovendosi preliminarmente eseguire le ossature dei nuovi volumi in modo da fornire l'adeguato sostegno ai citati puntoni
4. l'esecuzione di palificazioni estese, importanti e profonde pone in evidenza il pericolo, già verificato in altri cantieri cittadini di grande rilievo, di creare danni alle vicine reti di sottoservizi nonché di realizzare imponenti "dighe" nei confronti dell'andamento della falda nel sottosuolo; per il primo aspetto, si evidenzia pertanto la necessità che, in fase realizzativa, le acque di spurgo delle miscele cementizie iniettate nelle palificazioni siano inviate alla preventiva depurazione in sistemi idonei a ciò dimensionati, prima dell'immissione nelle reti stradali adiacenti ovvero nel collettore fognario di cui al punto seguente; per quanto concerne il secondo aspetto, ci si limita a segnalarlo affinché sia tenuto in debita considerazione dai progettisti e parallelamente dall'Ufficio Geologico comunale
 5. per quanto riguarda lo spostamento del collettore fognario attraversante l'area interna dell'attuale Ospedale, non si sono trovati nel progetto presentato riferimenti all'esecuzione dei lavori; tenuto conto che il collettore esistente deve rimanere perfettamente in funzione sino a quando non sarà stato realizzato il nuovo collettore, si ritiene necessario che le successive fasi progettuali vengano integrate con le previsioni inerenti l'effettivo svolgimento dei lavori che, fra l'altro, devono avvenire prima dell'edificazione dei nuovi volumi edilizi; in secondo luogo, il fatto che l'esistente collettore non abbia mai creato problemi pur non essendo più ispezionabile per le elevate profondità a cui si trova, non depongono generalmente a favore, quindi si raccomanda una particolare attenzione in fase sia progettuale che esecutiva e si conferma la prescrizione di Mediterranea delle Acque circa la preventiva presentazione del progetto esecutivo di tale opera allo scrivente Settore ed alla citata Azienda per la sua preventiva approvazione; si rileva inoltre che nulla è detto circa la possibile necessità di smaltimento delle acque drenate dai nuovi ed alti muri di sostegno laterali : si chiede di valutare anche per queste un corretto dimensionamento del relativo smaltimento nel citato collettore

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Dott. Ing. Gian Luigi Gatti)

STAZ 10793-C:GATTIPARERIGALLIERA PREL.DOC

A:

COMUNE DI GENOVA
Direzione Urbanistica
Ufficio Conferenze dei Servizi
conferenzeservizi@comune.genova.it

Via PEC

comunegenova@postemailcertificata.it

Genova, 6 dicembre 2019

Oggetto: Conferenza dei Servizi n. 19/2019 decisoria ex L. 241/90 art. 14 c. 2 e s.m. e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante I - primo lotto.

Il “movimento indipendente *Cittadini per Carignano* per la tutela della qualità della vita nel quartiere”, che da oltre 10 anni segue con paziente e documentata attenzione l'iter progettuale in esame, oggi per la terza volta della Conferenza dei Servizi, con la presente esprime le proprie osservazioni sul progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera e chiede di volerle trasmettere a tutti gli enti partecipanti.

In particolare si osserva che:

1. I rilievi seguenti sarebbero stati espressi in sede di conferenza dei servizi se fosse stato riconosciuto il diritto di parola. Silenziare le domande, eludere o rigettare le critiche non lasciando alternative alla cittadinanza che ricorrere alla magistratura - comportamenti ripetuti dalle istituzioni ad ogni conferenza dei servizi - risulta davvero poco edificante ma non fermerà la netta contrarietà a questo progetto per le seguenti motivazioni.
2. **Il progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, primo lotto** pubblicato sul sito del Comune di Genova al link <http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>, alla terza conferenza dei servizi in 10 anni, è **ancora sorprendentemente privo della necessaria documentazione relativa alla sostenibilità economico-finanziaria dell'opera** ed in particolare dei seguenti elaborati previsti ex art. 24 del DPR 207/2010:
 - elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;
 - computo metrico estimativo;
 - quadro economico con l'indicazione dei costi della sicurezza;in modo che nella successiva progettazione esecutiva non si abbiano significative differenze tecniche e di costo. Tale lacuna appare particolarmente grave **in considerazione dei costanti moniti della Corte dei Conti, sistematicamente ignorati, e della pervicacia con cui si affrontano ingenti spese progettuali senza avere mai dimostrato un'adeguata copertura economico-finanziaria per la conclusione dell'opera.**
3. Si osserva che **il progetto del Nuovo Ospedale Galliera non aumenta l'offerta sanitaria ma la riduce**: infatti, l'attuale ospedale Galliera si compone di 20 padiglioni - tutti funzionanti, sempre ristrutturati ed ammodernati che occupano un intero isolato distribuiti nel verde - mentre il Nuovo Galliera **ridurrà i posti letto di degenza** dagli attuali 431 a soli 277 e sorgerà al posto di aree verdi e dei predetti padiglioni che sarebbero in parte demoliti e in parte trasformati in centinaia di residenze di lusso in un **quartiere, già ritenuto saturo dal PUC 2000 e poi modificato su proposta dell'E.O. Galliera**. Il tutto con enorme ed ingiustificato dispendio di preziose risorse pubbliche, che peraltro non risultano neanche disponibili. Quanto sopra, in contrasto, da un lato, con la disciplina e gli interessi ambientali, paesistici ed urbanistici e, dall'altro, con la missione pubblica o comunque di interesse collettivo che l'E.O. Galliera



deve perseguire, in doveroso ossequio al lascito istitutivo disposto dalla Duchessa di Galliera, con conseguente compromissione, addirittura, dell'identità della zona di afferenza dell'intervento.

4. Nel mese di novembre appena concluso, **in pochi giorni ha piovuto quanto abitualmente avviene in un intero anno e ciò ha determinato molteplici frane in tutta la regione e devastanti crolli non solo del viadotto autostradale sulla A6 ma, anche nella medesima Carignano, la caduta dei muraglioni in via Fiodor e in Corso Aurelio Saffi.** Quest'ultimo riguarda il muraglione a sostegno dei palazzi di Via Vannucci che sul fronte opposto sarebbero interessati da decine di metri di scavo per la realizzazione di un cantiere la cui durata minima sarebbe di oltre 5 anni ma, stanti le gravi incognite archeologiche e idrogeologiche, potrebbe facilmente raddoppiare i tempi di realizzazione. Nel caso del progetto in esame **un cantiere aperto e poi bloccato per anni nel centro storico della città, accanto ad un ospedale che dovrebbe continuare a funzionare, a ridosso di un complesso monumentale vincolato e in una area con criticità idrogeologiche comporta una moltiplicazione dei rischi tale da richiedere un supplemento di istruttoria e la seria riconsiderazione dell'opera attraverso un'approfondita analisi costi-benefici.**

5. Il progetto del Nuovo Ospedale Galliera si compone di 2 lotti contigui:

- **Il primo** è all'esame della Conferenza dei Servizi e riguarda il Nuovo Ospedale con pesanti impatti sulle aree esterne vincolate.
- **Il secondo, ubicato proprio all'interno dei padiglioni monumentali vincolati (Padiglioni B4-B8) che dovrebbero contenere le funzioni logistiche (Magazzini, Spogliatoi, Lavanderia, Servizi Mortuari, Centro Cottura, Mensa, etc) essenziali per il funzionamento del Nuovo Ospedale.**

Stante l'inscindibile legame funzionale tra i due lotti, non si comprende come sia possibile scorporarli non solo nell'esame degli enti approvatori ma anche nel reperimento dei fondi e nella realizzazione temporale. Tale *modus operandi* rende impossibile una compiuta analisi dell'impatto dell'intera opera sull'area ed in particolare nei riguardi del complesso monumentale vincolato.

6. Inoltre, i restanti padiglioni (B-B3) del complesso monumentale vincolato saranno interessati da un terzo lotto di lavori per la realizzazione di un ipotetico "centro dell'invecchiamento" di cui si ignorano sia i tempi di realizzazione sia le fonti di finanziamento. Ciò rappresenta un ulteriore "salto nel buio" per la tutela del complesso monumentale condannato ad un destino incerto.

7. Ma la radicale trasformazione dell'area di proprietà dell'E.O. Galliera non si esaurisce con la realizzazione dei 3 lotti relativi al Nuovo Ospedale e alla riconversione del complesso monumentale ma prevede anche la successiva realizzazione di 3 nuovi complessi residenziali al posto degli attuali:

- Padiglioni A, A1 e AS,
- Padiglione D,
- Padiglione E.

La trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, la totale eliminazione del verde, con la realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti e l'insediamento di centinaia di nuovi abitanti comporterà la totale saturazione dell'area, peraltro soggetta a vincolo indiretto, con un fortissimo incremento del peso insediativo senza la previsione degli adeguati standard urbanistici previsti dal D.M. n. 1444/1968 e dal PUC (cfr. previsione relativa alle alberature ad alto fusto in piena terra in almeno il 30% di ciascun lotto).

8. Appare pertanto gravemente lacunosa una conferenza dei servizi che, lungi dal presentare l'assetto finale dell'area, la parcellizza in 6 lotti successivi senza fornire alcuna indicazione su tempi, modi e fonti di finanziamento.

Si invitano pertanto i pubblici ufficiali chiamati ad esprimere un parere ad esigere dall'E.O. Galliera una prospettazione organica dell'assetto finale dell'intero ambito.

9. Si ricorda che sia in merito all'anomalo iter urbanistico seguito sia in merito alla discutibile tutela del complesso monumentale sono pendenti due ricorsi nanti il Consiglio di Stato, il cui esito, qualora accolti, potrebbe inficiare i lavori di codesta Conferenza dei Servizi e pertanto, stante la manifesta carenza di istruttoria, si

invitano gli enti in indirizzo a soprassedere dalla formulazione di atti autorizzativi.

10. Si rileva poi che **il frazionamento dell'intervento in ben 6 lotti** e accompagnato all'**esclusione della procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) e di Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.)** nei termini sopra esposti, **rappresenta una tecnica elusiva delle procedure di valutazione ambientale**, contraria alla giurisprudenza e già sanzionata della Corte di Giustizia UE, che afferma la **necessità di una valutazione unitaria del progetto**.

11. L'elusione delle procedure di V.I.A. e V.A.S. ingenera una pluralità di gravissime lacune progettuali di cui si citano solo le più eclatanti:

a. **è stato completamente ignorato il cd. Progetto "Galliera 2000" già finanziato ed assentito da tutti gli enti preposti** (Regione Liguria, Comune di Genova, Provincia di Genova, A.S.L., Vigili del Fuoco e Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici) e **con concessione edilizia del Comune di Genova nr. 87/1995, facilmente adeguabile a alla vigente normativa sulle strutture ospedaliere DPR 14/1/97 e con costi ben più contenuti rispetto a quelli prefigurati dalle ultime stime rese note.**

b. **non sono state neppure considerate localizzazioni urbanistiche alternative:** si è deciso di saturare e cancellare definitivamente "la valletta del Portigliolo" collocandovi il nuovo nosocomio semplicemente perché così ha autonomamente deciso l'E.O. Galliera senza che gli enti locali preposti al governo del territorio opponessero alcuna obiezione in merito alle evidenti criticità che deriverebbero in ordine a:

- **demolizione di pregevoli padiglioni storici e recenti in funzione e in perfette condizioni;**
- **abbattimento di centinaia di alberature;**
- **sventramento della collina con incalcolabili rischi idrogeologici** sia in fase di cantiere sia con la sua successiva totale impermeabilizzazione;
- **totale sottovalutazione del rischio archeologico** con l'incomprensibile decisione di rimandare le necessarie verifiche d'interesse archeologico alla fase esecutiva;
- **evidente rischio di allungamento dei tempi di cantiere e dei relativi costi per la sola preparazione del piano di campagna (almeno 3 anni stimati dal cronoprogramma)** quando la scelta di una qualsiasi altra area libera avrebbe evitato questa rischiosissima e costosissima fase;
- **concentrazione dell'offerta sanitaria nel centro-levante cittadino** (su cui, nel raggio di pochi chilometri, insistono già il perfettamente funzionante Ospedale Galliera, il San Martino e il Gaslini);
- **spostamento del pronto soccorso su un'arteria intasata come corso Saffi e impatto del cantiere sulla viabilità di accesso all'attuale nosocomio durante i lunghi anni dei lavori** per la realizzazione della nuova struttura (lotto 1) e poi **per l'accesso al futuro ospedale che sarà accerchiato da cantieri per ulteriori lunghi anni per la realizzazione dei successivi lotti 2-6;**
- **rischi del cantiere per la salute dei ricoverati nel nosocomio (polveri, rumori e vibrazioni) e per gli abitanti del quartiere circostante** (in gran parte anziani);
- **interferenza con altri cantieri:** contemporaneamente al cantiere del Nuovo Galliera a **pochi metri di distanza in linea d'aria è previsto il cantiere per la realizzazione del c.d. Waterfront** nelle sottostanti aree della ex Fiera di Genova la cui viabilità di cantiere interferirà totalmente con la viabilità del cantiere del Nuovo Galliera;
- la costruzione di un nuovo ospedale in prossimità di fonti di inquinamento come le imprese delle riparazioni navali nella sottostante area portuale appare contraria ai più basilari principi di igiene e salute pubblica.

12. Si rileva altresì che **la documentazione relativa al regime dei vincoli** (*elaborato I2GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-*

DRT004_RELAZIONE DI FATTIBILITA' AMBIENTALE.pdf) contiene informazioni gravemente inesatte che restituiscono un quadro dei vincoli totalmente falsato: “Ospedale Galliera”, ricadente nell’area interessata dagli interventi, posto a circa 250 m dal nuovo ospedale; “Villa Croce”, posta a 200 m ad Ovest dal nuovo ospedale”.

Ebbene, in realtà, **il nuovo Galliera non sorgerebbe a 250 metri dall’Ospedale Galliera ma sarà edificato a ridosso del complesso monumentale vincolato e la Villa Croce non sarebbe a 200 metri ma a meno di 20 metri dal nuovo Pronto Soccorso. Entrambi gli ambiti vengono investiti da pesanti interventi nel sottosuolo.**

- Le mura delle Cappuccine, evidenziate come Ambito di Conservazione dell’impianto urbano storico nel PUC (cfr. Immagine 2), vengono invece interessate da pesanti interventi nel sottosuolo che rischiano di pregiudicare la stabilità della storica cinta muraria.
- *“L’area di Carignano all’interno della quale ricadono gli interventi in progetto è caratterizzata dalla presenza di due beni paesaggistici ai sensi della legge numero 1497 del 29 giugno 1939 (ora decreto legislativo 42/04 articolo 136): la bellezza di insieme costituita dalla “zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)”, istituita con DM 7 maggio 1968 (codice 070057). Il nuovo ospedale è situato a circa 80 m ad ovest.”*

Il vincolo testé citato include anche Corso Mentana che viene, invece, totalmente investita dall’intervento previsto per l’edificazione del **nuovo Galliera in totale spregio del citato vincolo** (cfr. Immagine 3): *“L’area che subirà maggiori trasformazioni è quella di corso Mentana dove è prevista la realizzazione di una rotatoria, la collocazione del capolinea della linea bus 35, l’inserimento di aree sosta per i taxi e l’uscita del Pronto Soccorso”.* (Fonte: elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001_RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE.pdf)

13. Si rileva altresì la **mancata rappresentazione grafica del contesto urbano in cui si intende collocare il Nuovo Galliera. Le tavole presentate** sia in conferenza dei servizi sia pubblicate sul sito del Comune **mostrano il nuovo complesso ospedaliero “nel mezzo del nulla”**, ma (*ahinoi*) così non è: **il Nuovo Galliera rappresenta una violenta ed avulsa presenza in un armonico tessuto urbano e paesaggistico armonico.** Da cittadini riteniamo **doveroso che venga adeguatamente illustrato a livello di tavole tecniche l’impatto realistico del nuovo corpo edilizio sia per quanto concerne le altezze e le distanze rispetto agli edifici circostanti sia per quanto riguarda le visuali e l’ostacolo che tale nuovo edificio rappresenta per la copertura delle visuali di edifici e aree soggette a vincolo e che pertanto dovrebbero essere preservate.**

14. Si ritiene opportuno soffermare l’attenzione sulla **rischiosa previsione di effettuare pesanti scavi e di posizionare palificazioni e tiranti sia a ridosso della cinta muraria seicentesca sia su Corso Mentana.** Non si può tacere le **gravi perplessità** che tale scelta suscita **per la stabilità di edifici, mura e della sede stradale, entrambi sottoposti a vincolo.**

15. **Si manifesta perplessità sulla cessione di aree demaniali non finalizzate alla realizzazione di un’opera pubblica ma di una residenza privata a cui è destinato il padiglione D.**

16. Si segnala, inoltre, l’**eliminazione di centinaia di posti auto nelle strade sul perimetro dell’area** derivante dalla creazione di molteplici nuovi varchi stradali. **Questa riduzione**, accompagnata dall’inserimento di nuove funzioni commerciali e dall’aumento del peso insediativo nell’area, **rappresenta una grave criticità sia per gli abitanti del quartiere sia per i visitatori dell’ospedale.**

17. Vista la molteplicità di nuovi sotto-servizi previsti, **si chiede** di sapere:

- a. quale ente si farà carico dei costi diretti ed indiretti derivanti da tali installazioni;**
- b. quante volte nel corso dei lavori che porteranno all’assetto definitivo dell’area si prevede verranno “aperte e richiuse” le strade circostanti all’area di proprietà dell’E.O. Galliera;**
- c. quale ente coordinerà le esigenze di installare i sottoservizi per il Nuovo Galliera, anche per il previsto centro dell’invecchiamento e per i 3 nuovi complessi residenziali;**

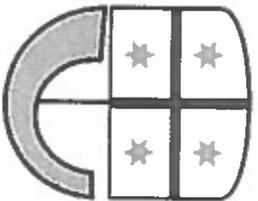
- d. **quale ente si incaricherà di evitare le interferenze tra i diversi sottoservizi previsti e di garantire la gestione efficiente di tali aperture per evitare che tali strade** (interessate anche dalla viabilità di cantiere, di accesso all'ospedale oltre che di accesso alle abitazioni dei residenti e di transito per la circonvallazione a mare) **vengano continuamente aperte, chiuse e riaperte.**

18. Si evidenzia il **grave rischio idrogeologico derivante dalla totale impermeabilizzazione dell'area.** A tale scelta, **contraria alle vigenti norme comunali contro il dissesto idrogeologico,** si cerca di **derogare con creazione di una vasca di accumulo e di laminazione dimensionate sui rilievi pluviometrici fermi al 1993** (Fonte: RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT006.DOCX) mentre le continue alluvioni degli ultimi anni hanno ripetutamente dimostrato che **oggi in un giorno piove quanto abitualmente avveniva in un anno con conseguente frana dei terreni.** Ma non suscita perplessità solo il dimensionamento della vasca di laminazione ma anche la sua localizzazione sotto il sedime stradale di Corso Saffi a ridosso del muraglione di contenimento della sede stradale e più in generale della collina di Carignano rispetto alla sottostante strada sopraelevata.

Distinti saluti

PRP

dr. Paola Panzera
Portavoce dei Cittadini per Carignano



**CONSIGLIO REGIONALE DELLA
LIGURIA**
Assemblea Legislativa Regionale
della Liguria
**Gruppo Consiliare
Movimento 5 Stelle**



Protocollo 140/2019

Genova, 5 dicembre 2019

A:

MINISTERO PER I BENI E ATTIVITA' CULTURALI ED IL TURISMO

Direttore Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio Arch. Federica Galloni

PEC: mbac-dg-abap@mailcert.beniculturali.it

Soprintendente Archeol. Belle Arti e Paesaggio Liguria Arch. Manuela Salvitti

PEC: mbac-sabap-lig@mailcert.beniculturali.it

AGENZIA DEL DEMANIO

PEC: dre_Liguria@pce.agenziademanio.it

Dr. Mario Parlagraeco

CORPO NAZIONALE DEI VIGILI DEL FUOCO

Comandante Provinciale

PEC: com.genova@cert.vigilfuoco.it

Arch. Ing. Fabrizio Piccinini

REGIONE LIGURIA

Direzione centrale finanza, bilancio e controlli

dirgen.risorse@regione.liguria.it

Dr. Claudia Morich

Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastr. e Trasporti

adriano.mustelli@regione.liguria.it

Arch. Adriano Musitelli

Dipartimento salute e servizi sociali

dirgen.sanita@regione.liguria.it

Dr. Francesco Quaglia

PEC: protocollo@pec.regione.liguria.it

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Direzione Ambiente

ornella.risso@citametropolitana.genova.it

Dr. Ornella Risso

Direzione Sviluppo Economico e Sociale

paolo.sinisi@citametropolitana.genova.it

Dr. Paolo Sinisi

PEC: pec@cert.citametropolitana.genova.it

COMUNE DI GENOVA

Direzione Urbanistica

lpetacchi@comune.genova.it

Arch. Laura Petacchi

Ufficio Geologico

ufficiogeologico@comune.genova.it

Dr. Geol. Falcioni Claudio

Direzione Strade

gianluigigatti@comune.genova.it

Ing. Gianluigi Gatti

Direzione Mobilità

direzionemobilita@comune.genova.it

Dr. Francesco Pellegrino

Direzione Facility Management

facilitymanagement@comune.genova.it

Ing. Gianluigi Frongia

Direzione Ambiente

Ing. Michele Prandi



ambiente@comune.genova.it
Direzione Valorizzazione del Patrimonio
direzionepatrimonio@comune.genova.it
Municipio Centro-Est
municipio1presidente@comune.genova.it
PEC: comunegenova@postemailcertificata.it

Dr. Simona Lottici

Rag. Andrea Carratù

A.S.L. 3
Dipartimento di Prevenzione - Igiene e Sanità Pubblica
PEC: protocollo@pec.asl3.liguria.it

Dr. Maura Ferrari Bravo

igienepubblica@asl3.liguria.it

AMT Azienda Mobilità e Trasporti S.p.A.
Direttore Generale
PEC: amt.spa@pec.amt.genova.it

Dr. Stefano Pesci

stefano.pesci@amt.genova.it.

Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.
Direttore Generale
PEC: amiu@pec.amiu.genova.it

Dr. Tiziana Merlino

merlino@amiu.genova.it

IRETI S.p.A.
Amministratore Delegato
PEC: ireti@pec.ireti.it

Ing. Fabio Giuseppini

fabio.giuseppini@ireti.it

E-distribuzione S.p.A.
Responsabile Area Nord-Ovest
PEC: e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

Dr. Enrico Bottone

enrico.bottone@e-distribuzione.it

Open Fiber S.p.A. (già Metro Web S.p.A.)
Responsabile Network & Operations Nord Ovest
PEC: openfiber@pec.openfiber.it

Ing. Paolo Visconti

paolo.visconti@openfiber.it

TIM S.p.A.
Manager Area Territoriale Rete Nord-Ovest
PEC: telecomitalia@pec.telecomitalia.it

Ing. Marco Tealdo

marco.tealdo@telecomitalia.it

E.O. Ospedali Galliera
Direttore Generale
PEC: protocollo@pec.galliera.it

Dr. Adriano Lagostena

e, per opportuna conoscenza, a:

Corte dei Conti
Procuratore regionale
PEC: liguria.procura@corteconticert.it

Dr. Claudio MORI

claudio.mori@corteconti.it

Procura della Repubblica presso il Tribunale di Genova
PEC: prot.procura.genova@giustiziacerit.it

Dr. Francesco Cozzi

francesco.cozzi@giustizia.it

Autorità Nazionale Anticorruzione
Ufficio Vigilanza lavori pubblici
PEC: protocollo@pec.anticorruzione.it

Arch. Alessandro Pierdominici

uvla@anticorruzione.it

Cassa Depositi e Prestiti S.p.A.
Relazioni e Sviluppo Commerciale Pubblica Amministrazione
PEC: cdpspa@pec.cdp.it

Dr. Gianluca Manca

gianluca.manca@cdp.it

Oggetto: Conferenza dei Servizi n. 19/2019 decisoria ex L. 241/90 art. 14 c. 2 e s.m. e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione del Progetto Definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante I - primo lotto.

La sottoscritta dr.ssa Alice Salvatore, in qualità di Presidente del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle della Regione Liguria, al fine di poter assolvere al proprio diritto-dovere istituzionale di vigilanza sulla gestione dei beni e dei servizi pubblici ha chiesto di poter partecipare ai lavori della Conferenza dei Servizi in oggetto.

Poiché durante la prima seduta, tenutasi in data 6 novembre 2019, non è stata accolta la sua richiesta di poter formulare domande e osservazioni, interviene nel procedimento con la presente e formula di seguito le proprie osservazioni e richieste in merito al progetto pubblicato sul sito internet del Comune di Genova al seguente link:

<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>.

Stante il rilevante impatto del progetto in questione sotto molteplici profili (economico-finanziario, sanitario, urbanistico, idrogeologico, etc), oltre ai soggetti convocati e destinatari della presente nota, considera doveroso informare delle principali criticità dell'operazione in esame, per quanto di rispettiva competenza, anche le Istituzioni in copia.

Osservazioni

Ad integrazione delle informazioni illustrate durante la Conferenza dei Servizi e al fine di favorire la partecipazione informata e consapevole di tutti gli enti chiamati ad esprimersi si ritiene opportuno formulare le seguenti osservazioni:

- A. Il progetto del Nuovo Ospedale Galliera, **torna per la terza volta all'esame della Conferenza dei Servizi**, ma - **dopo oltre 10 anni** - è tuttora **privo della necessaria documentazione relativa alla sostenibilità economico-finanziaria dell'opera** ed in particolare degli elaborati previsti dall'art. 24 del DPR 207/2010:
- elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;
 - computo metrico estimativo;
 - quadro economico con l'indicazione dei costi della sicurezza; in modo che nella successiva progettazione esecutiva non si abbiano significative differenze tecniche e di costo.
- B. Con il progetto in esame, contrariamente a quanto ci si potrebbe aspettare, **non pare si intenda costruire un nuovo ospedale più grande di quello che c'è già e funziona**, ma **un ospedale più piccolo**, che quindi avrà:
- meno posti letto di degenza,
 - meno medici,
 - meno infermieri,
 - meno reparti,
 - meno posti auto,
 - zero alberi in piena terra
- ma **centinaia di nuovi appartamenti di lusso al posto di padiglioni ospedalieri (storici e moderni) nonostante siano tutti pluri-ristrutturati e a tutt'oggi perfettamente funzionanti.**

- C. **L'E.O. Galliera aveva giustificato tale riduzione** affermando che **non contavano tanto le dimensioni dell'ospedale quanto l'efficienza e l'eccellenza delle cure e il Galliera si sarebbe fregiato di essere il primo IRCCS in ambito geriatrico a livello nazionale. Ebbene**, nonostante i proclami in tal senso si siano profusi nel corso degli anni, **ad oggi non risulta che tale status sia stato ottenuto e quindi ci si chiede per quale motivo di debbano investire centinaia di milioni di euro pubblici semplicemente per ridurre un ospedale esistente, sacrificando aree di verde e servizi pubblici per costruire nuove, costose e inutili residenze private.**
- D. Durante l'esposizione i progettisti incaricati hanno a più riprese affermato di **aver apportato modifiche minime rispetto al progetto preliminare. Non si può celare lo sconcerto apprendendo che, dopo aver speso circa 2 milioni di euro per il progetto preliminare, le validazioni e le spese accessorie, l'E.O. Galliera spende altri 6,6 milioni di euro per un progetto definitivo che non apporta significative variazioni rispetto alla versione precedente.**
- E. Va pertanto stigmatizzata la **spensieratezza con cui l'E.O. Galliera, ignorando i costanti moniti della Corte dei Conti e con il nulla osta della Regione Liguria, persiste nello spendere ingenti somme di denaro pubblico per nuove versioni progettuali senza avere mai dimostrato un'adeguata copertura economico-finanziaria per la realizzazione e la conclusione dell'opera.**
- F. **Ma la trasformazione dell'area di proprietà dell'Ente Pubblico Ospedali Galliera non si esaurisce con il lotto 1**, all'esame di questa Conferenza dei Servizi, sono infatti previsti ulteriori cinque lotti:
- **lotto 2: creazione della piastra logistica, essenziale per il funzionamento del Nuovo Ospedale, all'interno dei padiglioni monumentali vincolati (Padiglioni B4-B8) che dovrebbero contenere le seguenti funzioni: Magazzini, Spogliatoi, Lavanderia, Servizi Mortuari, Centro Cottura, Mensa, etc.**
 - **lotto 3: i restanti padiglioni del complesso monumentale vincolato (B-B3) saranno interessati da un terzo lotto di lavori per la realizzazione di un ipotetico "centro dell'invecchiamento"**
 - **lotti 4, 5 e 6: trasformazione dei padiglioni storici e moderni (tutti ammodernati e perfettamente funzionanti):**
 - **Padiglioni A, A1 e AS**
 - **Padiglione D**
 - **Padiglione E****che si prevede di demolire e/o sventrare per edificare 3 nuovi complessi residenziali di lusso;**
- Di tutti questi ulteriori lotti si ignorano sia i tempi di realizzazione sia le fonti di finanziamento.**
- G. Considerato **l'inscindibile legame funzionale tra lotto 1 e 2, non si comprende come sia possibile scorporarli. Tale frazionamento rende impossibile conoscere l'assetto finale dell'area e quindi non consente agli enti partecipanti alla Conferenza dei Servizi di formulare valutazioni adeguate** ma lascia **totalmente indefinita anche la modalità di reperimento dei fondi**

per la realizzazione dei successivi lotti prefigurando la presenza perenne di cantieri in un'area ospedaliera che dovrebbe continuare a funzionare accogliendo e curando malati...

H. Inoltre, giova ricordare che **l'area in cui si intende collocare il Nuovo Ospedale è soggetta ad una molteplicità di provvedimenti di tutela dei Beni Culturali:**

- **vincolo indiretto** apposto con Decreto del Presidente della Commissione Regionale per il Patrimonio Culturale della Liguria del 20/07/2017;
- **vincolo diretto** apposto al complesso monumentale con Decreto del Direttore Regionale del 07/02/2009;
- **parziale vincolo paesaggistico;**
- **alto interesse archeologico con alto rischio di ritrovamenti archeologici** anche di epoca romana. **Non si comprende per quale motivo sia stato deciso di rimandare la verifica archeologica preventiva. Realizzarla in fase esecutiva comporta l'altissimo rischio di bloccare i lavori per lunghi mesi, con aumento dei costi e il rischio di esporre il cantiere alle piogge alluvionali che, sempre più sovente, provocano frane e cedimenti;**
- **affaccio su aree soggette a tutela: Cinta muraria seicentesca, Villa Croce, Corso Mentana** (quest'ultima inclusa nel perimetro del Decreto di Vincolo "zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)", istituita con DM 7 maggio 1968 - codice 070057).

Si ricorda in proposito il parere espresso dai **Comitati Tecnico-Scientifici presso il Mibact** che, nel verbale nr. 13 del 12/9/2016, suggeriscono **"il mantenimento delle attuali destinazioni d'uso e la conservazione del costruito privilegiando operazioni di restauro, riparazione e ricucitura urbana piuttosto che l'inserimento di elementi volumetrici fuori scala rispetto al contesto"**.

- I. Ma, con la stessa disinvoltura con cui pare si maneggino fondi pubblici e beni vincolati, si interviene pesantemente anche sull'ambiente: **il frazionamento dell'intervento in 6 lotti, con l'abbattimento di centinaia di alberi ad alto fusto in piena terra, sostituiti con erbetta e cespuglietti per mascherare immani cubature di cemento**, si accompagna all'esclusione della procedura di **Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) e di Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.)**. Si tratta di **una deteriore tecnica elusiva delle procedure di valutazione ambientale**, contraria alla giurisprudenza e già sanzionata dalla Corte di Europa di Giustizia, che afferma la **necessità di una valutazione unitaria del progetto**.
- L. Ma **l'elusione delle procedure di V.I.A. e V.A.S.** non è solo un vizio formale, **ingenera una pluralità di gravissime lacune progettuali con pesantissime conseguenze** di cui si elencano di seguito solo le più eclatanti:

1. **E' stata ignorata la c.d. "opzione zero"**.

Tale analisi avrebbe facilmente dimostrato la possibilità di restaurare tutti i padiglioni storici, senza demolizioni e abbattimento di alberi, mantenendone l'originaria funzione sanitaria come **dimostrato dal cd. Progetto "Galliera 2000" già**

finanziato ed assentito da tutti gli enti preposti (Regione Liguria, Comune di Genova, Provincia di Genova, A.S.L., Vigili del Fuoco e Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici) e **con concessione edilizia del Comune di Genova nr. 87/1995, facilmente adeguabile a alla vigente normativa sulle strutture ospedaliere DPR 14/1/97 e con costi ben più contenuti** rispetto a quelli prefigurati dalle ultime stime rese note.

2. Sono state **aprioristicamente escluse localizzazioni urbanistiche alternative.**

Si è deciso di **saturare e cancellare definitivamente gli antichi orti di Carignano - siti nella valletta del Portigliolo dove, per espressa e lungimirante volontà della Duchessa di Galliera, venivano coltivati frutti e ortaggi per l'alimentazione dei malati - collocandovi il nuovo nosocomio. Ciò semplicemente perché così è stato autonomamente deciso dall'E.O. Galliera senza che gli enti locali preposti al governo del territorio abbiano opposto alcuna obiezione.**

Di seguito si accennano brevemente le evidenti criticità derivanti da tale lacunosa istruttoria in ordine a:

- a. demolizione di pregevoli padiglioni, storici e recenti, tutti funzionanti e in perfette condizioni;**
- b. abbattimento di centinaia di alberi;**
- c. sventramento della collina con incalcolabili rischi idrogeologici** sia in fase di cantiere sia con la sua successiva totale impermeabilizzazione;
- d. totale sottovalutazione del rischio archeologico** con l'incomprensibile decisione di rimandare le necessarie verifiche preventive d'interesse archeologico alla fase esecutiva;
- e. evidente rischio di allungamento dei tempi di cantiere e dei relativi costi per la sola preparazione del piano di campagna (almeno 3 anni stimati dal cronoprogramma)** quando la scelta di una qualsiasi altra area libera avrebbe evitato questa rischiosissima e costosissima fase;
- f. edificazione di nuovi impattanti volumi che stravolgono il paesaggio con materiali e stili incoerenti rispetto all'armonia paesaggistica ed architettonica esistente e impediscono la fruizione della vista dei pregevoli beni tutelati;**
- g. concentrazione dell'offerta sanitaria nel centro-levante cittadino** (su cui, nel raggio di pochi chilometri, insistono già il perfettamente funzionante Ospedale Galliera, il San Martino e il Gaslini) mentre il ponente genovese, che offrirebbe ampi spazi liberi e con una viabilità meno congestionata del centro cittadino, è privo di adeguati servizi sanitari per far fronte alle necessità di un ampio bacino di utenza;
- h. collocazione del pronto soccorso su un'arteria intasata come corso Saffi e impatto del cantiere sulla viabilità di accesso all'attuale nosocomio durante i lunghi anni dei lavori** per la realizzazione della nuova

struttura (lotto 1) e poi per l'accesso al futuro ospedale che sarà accerchiato da cantieri per ulteriori lunghi anni per la realizzazione dei successivi lotti 2-6;

- i. **rischi del cantiere per la salute dei ricoverati nel nosocomio (polveri, rumori e vibrazioni) e per gli abitanti del quartiere circostante (in gran parte anziani);**
 - j. **interferenza con altri cantieri:** contemporaneamente al cantiere del Nuovo Galliera a pochi metri di distanza in linea d'aria è previsto il cantiere per la realizzazione del c.d. Waterfront nelle sottostanti aree della ex Fiera di Genova la cui viabilità di cantiere interferirà totalmente con la viabilità del cantiere del Nuovo Galliera;
 - k. **la costruzione di un nuovo ospedale in prossimità di fonti di inquinamento come le imprese delle riparazioni navali nella sottostante area portuale appare contraria ai più elementari principi di igiene e salute pubblica.**
 - l. **La trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, la totale eliminazione del verde, con la realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti e l'insediamento di centinaia di nuovi abitanti comporterà la totale saturazione dell'area, peraltro soggetta a vincolo indiretto, con un fortissimo incremento del peso insediativo attorno al complesso monumentale che verrebbe così irreversibilmente accerchiato rendendo così impossibile ogni futuro ampliamento.**
- M. Si ritiene opportuno soffermare l'attenzione sulla **rischiosa previsione di effettuare pesanti scavi e di posizionare palificazioni e tiranti sia a ridosso del complesso monumentale sia su Corso Mentana.** Non si può tacere delle **gravi perplessità** che tale scelta suscita sia per la **stabilità degli edifici sia della sede stradale, entrambi sottoposti a vincolo.**
- N. Si evidenzia inoltre il **grave rischio idrogeologico derivante dalla totale impermeabilizzazione dell'area.** A tale azzardata **scelta, contraria alle vigenti norme comunali contro il dissesto idrogeologico,** si cerca di **porre rimedio con creazione di una vasca di accumulo e di laminazione** (Fonte:RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT006.DOCX) **dimensionate sui rilievi pluviometrici fermi al 1993** mentre le continue alluvioni degli ultimi anni hanno ripetutamente dimostrato che **oggi in un giorno piove quanto abitualmente avveniva in un anno con conseguente cedimento dei terreni.**

Non suscita perplessità solo il dimensionamento della vasca di laminazione e l'utilizzo di parametri obsoleti ma anche la sua localizzazione sotto il sedime stradale di Corso Saffi, in prossimità del muraglione di contenimento della sede stradale e più in generale della collina di Carignano rispetto alla sottostante strada sopraelevata.

Si ricordano in proposito le **note critiche dell'ufficio Strade del Comune di Genova** (prot. n. 315973 del 20.09.2016 e 216357 del 04.07.2011) che sono state **sorprendente omesse dal verbale conclusivo della precedente conferenza dei servizi** e che pertanto si ritiene necessario allegare nuovamente alla presente.

O. Ancora in tema ambientale appare **davvero sorprendente il mancato raggiungimento delle prestazioni energetiche previste dal D.Lgs. 28/2011 all. 3**. Si ricorda che **per anni l'E.O. Galliera ha cercato di giustificare l'abbandono di padiglioni funzionanti per la asserita inefficienza energetica** e ha propugnato **la costruzione del nuovo ospedale come la soluzione a tale inefficienza con la rassicurante etichetta del "green hospital" che avrebbe fornito energia a beneficio dell'intero quartiere** (cfr. in proposito l'articolo allegato, ancora pubblicato sul sito internet dell'E.O. Galliera al link seguente <https://www.galliera.it/20/56/1154/file-articoli-in-evidenza/indicate>).

Ma non ci si è fermati alla "propaganda di marketing", **l'E.O. Galliera ha anche partecipato al progetto "Indicate"** (EU Grant Agreement ID: 608775) **ricevendo dall'Unione Europea 237.200 euro e altri 369.000 euro sono stati erogati al partner Rina Consulting S.p.A. con la finalità di progettare strutture sanitarie a basso impatto energetico**. Ebbene ci si chiede **come siano stati spesi tali fondi visto che, non solo pare tramontata l'idea di offrire energia agli edifici del quartiere, ma che il Nuovo Galliera non raggiunge neppure i parametri minimi previsti dalla normativa vigente**.

Richieste

Alla luce di quanto sopra esposto si chiede:

1. All'E.O. Galliera di integrare la documentazione progettuale con:

- a. i documenti mancanti relativi ai costi dell'opera e alle relative fonti di finanziamento (cfr. punti A ed E delle Osservazioni);
- b. i documenti progettuali relativi all'assetto finale dell'intera area di sua proprietà e relativi ai lotti 2 e 3 (complesso monumentale vincolato) completi dei costi e delle fonti di finanziamento (cfr. punti E, F, G, H delle Osservazioni);
- c. i documenti progettuali e le stime immobiliari relative ai padiglioni (A, A1, AS, D ed E) che si intendono alienare ai privati per la trasformazione in complessi residenziali (cfr. punto F delle Osservazioni);
- d. i documenti relativi al dimensionamento del personale nel nuovo ospedale (cfr. punto B delle Osservazioni);
- e. i documenti relativi ai risultati ottenuti con i fondi ricevuti dalla UE per il progetto **"Indicate"** (EU Grant Agreement ID: 608775) (cfr. punto O delle Osservazioni).

2. Alla Presidente della Conferenza dei Servizi, Direttore delle Direzione Urbanistica del Comune di Genova di sospendere i lavori della Conferenza dei Servizi fino a quando:

- a. **l'E.O. Galliera non avrà integrato la lacunosa documentazione presentata dei documenti richiesta** (cfr. punti 1 delle Richieste e G delle Osservazioni) **al fine di**

consentire a tutti gli enti ed uffici convocati di avere un quadro completo dell'assetto dell'intera area alla conclusione di tutti gli interventi previsti;

- b. la Direzione centrale finanza, bilancio e controlli della Regione Liguria non si sarà espressa in merito alla sostenibilità economico-finanziaria dell'operazione ed alla sua convenienza in termini di rapporto costi-benefici anche in comparazione con analoghe opere a livello nazionale;**
- c. Il Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastrutture e Trasporti della Regione Liguria non avrà svolto i previsti procedimenti di Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) e di Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.) sull'intera area di proprietà dell'E.O. Galliera;**
- d. Il Dipartimento salute e servizi sociali della Regione Liguria non si sarà espressa in merito all'opportunità di realizzare il Nuovo Galliera anche alla luce di un'analisi costi-benefici e dello sbilanciamento dell'offerta sanitaria sul territorio e con particolare riguardo agli aspetti evidenziati.**

3. Al Ministero per i Beni e le Attività Culturali ed il Turismo di:

- a. sollecitare il Comune di Genova e l'E.O. Galliera affinché fornisca i documenti mancanti relativi:**
 - **ai costi dell'opera e alle relative fonti di finanziamento** (cfr. punti A ed E delle Osservazioni) a garanzia della realizzabilità dell'opera,
 - **all'assetto finale dell'intera area di sua proprietà ed in particolare ai lotti 2 e 3 (complesso monumentale vincolato)** completi dei costi e delle fonti di finanziamento (cfr. punti E, F, G, H delle Osservazioni);
 - **alle stime immobiliari e previsioni progettuali relative ai padiglioni (A, A1, AS, D ed E)** che si intendono alienare ai privati per la trasformazione in complessi residenziali (cfr. punto F delle Osservazioni);

- b. formulare attente prescrizioni al fine di garantire il rispetto dei vincoli vigenti sull'area:**
 - **Vincolo Indiretto sull'intera area di proprietà dell'E.O. Galliera** apposto con Decreto del Presidente della Commissione Regionale per il Patrimonio Culturale della Liguria del 20/07/2017,
 - **Vincolo Diretto sul complesso monumentale e sulle aree verdi circostanti** con Decreto del Direttore Regionale del 07/02/2009,
 - **Vincolo Paesaggistico,**
 - **Vincolo su "zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)",** istituita con D.M. 7 maggio 1968 (codice 070057) ed estesa fino a Corso Mentana (compresa),
 - **Vincolo sulla Cinta muraria seicentesca** (Mura delle Cappuccine),

e ciò sia per quanto riguarda l'impatto di nuovi manufatti emergenti sia per quanto riguarda i previsti interventi nel sottosuolo (scavi, palificazioni e tiranti) a ridosso di edifici e aree vincolate che ne minaccerebbero la staticità.

- c. Effettuare subito le previste verifiche archeologiche preventive** (inspiegabilmente rimandate alla fase esecutiva) al fine di evita-

re la sospensione dei lavori del cantiere che potrebbero determinare l'incremento esponenziale dei costi e, in caso di piogge alluvionali, il rischio di frane a ridosso del complesso monumentale.

4. Alla Regione Liguria - Direzione centrale finanza, bilancio e controlli di:

- a. **acquisire, esaminare ed esprimersi** in merito alla **documentazione** citata ai precedenti punti 1a, 1b, 1c, 1d;
- b. **condurre un'approfondita analisi costi-benefici sull'opportunità di realizzare il Nuovo Galliera** anche alla luce di un'analisi comparativa sui costi di opere di analoghe dimensioni a livello nazionale.

5. Alla REGIONE LIGURIA - Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastrutture e Trasporti ed alla CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - Direzione Ambiente, per quanto di rispettiva competenza, di:

- a. **acquisire, esaminare ed esprimersi** in merito alla **documentazione** citata ai precedenti punti 1a, 1b, 1c, 1e;
- b. **riconsiderare - a oltre dieci anni di distanza dalla precedente valutazione e con l'ormai ineludibile monito dei continui dissesti idrogeologici che ad ogni pioggia sconvolgono la nostra Regione - l'assetto dell'intera area di proprietà dell'E.O. Galliera con particolare riguardo agli aspetti elencati al punto L.2 delle Osservazioni e fin qui ignorati;**
- c. **avviare i previsti procedimenti di Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) e di Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.) sull'intera area di proprietà dell'E.O. Galliera con particolare riguardo alla:**
 - **rivalutazione della c.d. "opzione zero" riconsiderando la possibilità di restaurare tutti i padiglioni storici, senza demolizioni e abbattimento di alberi, mantenendone l'originaria funzione sanitaria come dimostrato dal cd. Progetto "Galliera 2000" già finanziato ed assentito da tutti gli enti preposti (Regione Liguria, Comune di Genova, Provincia di Genova, A.S.L., Vigili del Fuoco e Soprintendenza per i Beni Ambientali ed Architettonici) e con concessione edilizia del Comune di Genova nr. 87/1995, facilmente adeguabile a alla vigente normativa sulle strutture ospedaliere DPR 14/1/97 e con costi ben più contenuti rispetto a quelli prefigurati dalle ultime stime rese note;**
 - **rivalutazione di localizzazioni urbanistiche alternative.**

6. Alla REGIONE LIGURIA - Dipartimento salute e servizi sociali ed alla CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - Direzione Sviluppo Economico e Sociale, per quanto di rispettiva competenza, di:

- a. **acquisire, esaminare ed esprimersi** in merito alla **documentazione** citata ai precedenti punti 1a, 1b, 1c, 1d;
- b. **condurre un'approfondita analisi costi-benefici sull'opportunità di realizzare il Nuovo Galliera** anche alla luce di un'analisi comparati-

va sui costi di opere di analoghe dimensioni a livello nazionale, sul bilanciamento dell'offerta sanitaria sul territorio e con particolare riguardo ai seguenti aspetti:

- **demolizione di padiglioni, storici e recenti, tutti funzionanti e in perfette condizioni a seguito di costanti opere di manutenzione e ammodernamento;**
- **abbattimento di centinaia di alberi ed edificazione di nuovi impattanti volumi che chiudono le prospettive panoramiche ingenerando un senso di oscurità e costrizione visiva che anche le più recenti teorie psico-architettoniche confermano¹;**
- **evidente rischio di allungamento dei tempi di cantiere e dei relativi costi per la sola preparazione del piano di campagna (almeno 3 anni stimati dal cronoprogramma) quando la scelta di una qualsiasi altra area libera eviterebbe questa rischiosissima e costosissima fase;**
- **concentrazione dell'offerta sanitaria nel centro-levante cittadino (su cui, nel raggio di pochi chilometri, insistono già il perfettamente funzionante Ospedale Galliera, il San Martino e il Gaslini) mentre il ponente genovese, che offrirebbe ampi spazi liberi e con una viabilità meno congestionata del centro cittadino, è privo di adeguati servizi sanitari per far fronte alle necessità di un ampio bacino di utenza;**
- **collocazione del pronto soccorso su un'arteria intasata come corso Saffi e impatto del cantiere sulla viabilità di accesso all'attuale nosocomio durante i lunghi anni dei lavori per la realizzazione della nuova struttura (lotto 1) e poi per l'accesso al futuro ospedale che sarà accerchiato da cantieri per ulteriori lunghi anni per la realizzazione dei successivi lotti 2-6;**
- **rischi del cantiere per la salute dei ricoverati nel nosocomio (polveri, rumori e vibrazioni) e per gli abitanti del quartiere circostante (in gran parte anziani);**
- **interferenza con altri cantieri: contemporaneamente al cantiere del Nuovo Galliera a pochi metri di distanza in linea d'aria è previsto il cantiere per la realizzazione del c.d. Waterfront nelle sottostanti aree della ex Fiera di Genova la cui viabilità di cantiere interferirà totalmente con la viabilità del cantiere del Nuovo Galliera;**

¹ In proposito la Prof. Arch. Francesca Mazzino PhD, Università degli Studi di Genova, Coordinatore del Corso di laurea magistrale interateneo, Progettazione delle aree verdi e del paesaggio:

"I requisiti dimensionali degli spazi aperti devono rispondere alle esigenze delle persone; gli spazi esterni tra gli edifici non devono generare senso di oppressione, effetti di costrizione visiva e di ambiti visivi chiusi, specialmente in un complesso ospedaliero, nel quale necessariamente le persone sono soggette a limitazioni spaziali".

"L'ospedale Galliera sotto il profilo dell'architettura del paesaggio costituisce un esempio unico, anticipatore dei principi dell'architettura del paesaggio del Novecento che estese il suo campo operativo alla progettazione di spazi verdi specialistici, tra i quali i cosiddetti "giardini terapeutici" con funzioni specificamente legate alla cura e alla riabilitazione dei degenti."

- **la costruzione di un nuovo ospedale in prossimità di fonti di inquinamento come le imprese delle riparazioni navali nella sottostante area portuale appare contraria ai più elementari principi di igiene e salute pubblica;**
- **La trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, la totale eliminazione del verde, con la realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti e l'insediamento di centinaia di nuovi abitanti comporterà la totale saturazione dell'area, con un fortissimo incremento del peso insediativo attorno al complesso monumentale che verrebbe così irreversibilmente accerchiato rendendo così impossibile ogni futuro ampliamento.**

7. Al Comune di Genova - Ufficio Geologico di:

condurre un'approfondita analisi sui rischi derivanti dai seguenti fattori:

- opportunità di realizzare il previsto sventramento della collina con rischi idrogeologici** sia in fase di cantiere sia con la sua successiva totale impermeabilizzazione considerando in particolare la precaria situazione di via Vannucci i cui edifici, lato mare affacciano su un muraglione che è già parzialmente crollato sui sottostanti palazzi di Corso Saffi per le recenti piogge, e lato monte si troverebbero per anni affacciati sulla voragine del cantiere e, successivamente, con un lotto di vastissime proporzioni totalmente impermeabilizzato;
- evidente rischio di **allungamento dei tempi di cantiere e dei relativi costi per la sola preparazione del piano di campagna (almeno 3 anni stimati dal cronoprogramma)** quando la scelta di una qualsiasi altra area libera avrebbe evitato questa rischiosissima e costosissima fase;
- previsione di effettuare pesanti scavi e di posizionare palificazioni e tiranti sia a ridosso del complesso monumentale sia su Corso Mentana;**
- totale impermeabilizzazione dell'area.** A tale azzardata scelta, contraria alle vigenti norme comunali contro il dissesto idrogeologico, si cerca di porre rimedio con creazione di una vasca di accumulo e di laminazione (Fonte:RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT006.DOCX) dimensionate sui rilievi pluviometrici fermi al 1993 mentre le continue alluvioni degli ultimi anni hanno ripetutamente dimostrato che **oggi in un giorno piove quanto abitualmente avveniva in un anno con conseguente cedimento dei terreni;**
- il dimensionamento della vasca di laminazione con l'utilizzo di parametri obsoleti** ma anche la sua **localizzazione sotto il sedime stradale di Corso Saffi, in prossimità del muraglione di contenimento della sede stradale e più in generale della collina di Carignano rispetto alla sottostante strada sopraelevata.**

8. Al Comune di Genova - Direzione Strade di:

- a. **sollecitare l'E.O. Galliera affinché fornisca i documenti mancanti relativi:**
 - **ai costi dell'opera e alle relative fonti di finanziamento** (cfr. punti A ed E delle Osservazioni) a garanzia della realizzabilità dell'opera, con il dettaglio di chi assumerà i costi diretti e indiretti per le previste modifiche dei sottoservizi;
 - **all'assetto finale dell'intera area di sua proprietà** completi dei costi e delle fonti di finanziamento (cfr. punti E, F, G, H delle Osservazioni);

- b. **formulare attente prescrizioni al fine di garantire la buona conservazione delle strade e il rispetto dei beni vincolati presenti sull'area:**
 - **Complesso monumentale e aree verdi circostanti,**
 - **"Zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare** (Genova Portoria)", istituita con D.M. 7 maggio 1968 (codice 070057), estesa fino a Corso Mentana (compresa),
 - **Cinta muraria seicentesca** (Mura delle Cappuccine),
e ciò **in particolare per quanto riguarda i previsti interventi nel sottosuolo** (scavi, palificazioni e tiranti) **a ridosso di edifici e aree vincolate** che ne minaccerebbero la staticità.
Ciò con particolare riguardo anche alla creazione di nuovi tracciati per i sottoservizi che rischiano di comportare ripetute rotture della superficie stradale.

- c. **condurre un'approfondita analisi sull'opportunità di realizzare il previsto sventramento della collina** considerando in particolare la **fragile situazione di via Vannucci** i cui edifici, lato mare affacciano su un **muraglione che a seguito delle recenti piogge è parzialmente crollato sui sottostanti palazzi di Corso Saffi**, e lato monte si troverebbero, **in fase di cantiere, per anni affacciati su una voragine e, successivamente, con un lotto di vastissime proporzioni totalmente impermeabilizzato;**

- d. **valutare attentamente sia il dimensionamento della vasca di laminazione e l'utilizzo di parametri obsoleti sia la sua localizzazione sotto il sedime stradale di Corso Saffi, in prossimità del muraglione di contenimento della sede stradale e più in generale della collina di Carignano rispetto alla sottostante strada sopraelevata.**

- e. Si plaude per lo scrupoloso approfondimento che traspare dalle **note redatte da codesto ufficio** (prot. n. 315973 del 20.09.2016 e 216357 del 04.07.2011) che sono state **sorprendente omesse dal verbale conclusivo della precedente conferenza dei servizi** e che pertanto si ritiene necessario allegare nuovamente alla presente.

9. Al Comune di Genova - Direzione Mobilità di:

condurre un'approfondita analisi sui rischi derivanti dai seguenti fattori:

- a. **impatto sulla viabilità del centro città di decine di camion che ogni giorno per oltre un decennio viaggeranno verso e dall'area dell'Ospedale Galliera prima per rimuovere i detriti di demolizioni e scavi e poi per portare i materiali di costruzione e ciò avverrà non solo per il primo lotto ma anche per i 5 lotti successivi;**
- b. **concentrazione dell'offerta sanitaria nel centro-levante cittadino (su cui, nel raggio di pochi chilometri, insistono già il perfettamente funzionante Ospedale Galliera, il San Martino e il Gaslini) mentre il ponente genovese, che offrirebbe ampi spazi liberi e con una viabilità meno congestionata del centro cittadino, è privo di adeguati servizi sanitari per far fronte alle necessità di un ampio bacino di utenza;**
- c. **collocazione del pronto soccorso su un'arteria intasata come corso Saffi e impatto del cantiere sulla viabilità di accesso all'attuale nosocomio durante i lunghi anni dei lavori per la realizzazione della nuova struttura (lotto 1) e poi per l'accesso al futuro ospedale che sarà accerchiato da cantieri per ulteriori lunghi anni per la realizzazione dei successivi lotti 2-6;**
- d. **riduzione significativa di parecchie decine di posti auto su tutto il perimetro dell'area di proprietà dell'E.O. Galliera a danno di abitanti, pazienti, visitatori e dipendenti dell'ospedale;**
- e. **interferenza con altri cantieri: contemporaneamente al cantiere del Nuovo Galliera a pochi metri di distanza in linea d'aria è previsto il cantiere per la realizzazione del c.d. Waterfront nelle sottostanti aree della ex Fiera di Genova la cui viabilità di cantiere interferirà totalmente con la viabilità del cantiere del Nuovo Galliera;**
- f. **la trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, e in superfici commerciali (di cui non è nota la dotazione dei necessari standards urbanistici) comporterà un fortissimo incremento del peso insediativo attorno al complesso monumentale e della viabilità.**

10. Al Comune di Genova - Direzione Facility Management di:

condurre un'approfondita analisi sui rischi derivanti dai seguenti fattori:

- a. **l'abbattimento di centinaia di alberi ad alto fusto in piena terra, sostituiti con erbetta e cespuglietti per mascherare immani cubature di cemento;**
- b. **la trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, la totale eliminazione del verde, con la realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti e l'insediamento di centinaia di nuovi abitanti comporterà la totale saturazione dell'area, privi dei necessari standards urbanistici.**

11. Al Comune di Genova - Direzione Ambiente di:

condurre un'approfondita analisi sui rischi derivanti dai seguenti fattori:

- a. demolizione di pregevoli padiglioni, storici e recenti, tutti funzionanti e in perfette condizioni e abbattimento di centinaia di alberi;**
- b. evidente rischio di allungamento dei tempi di cantiere e dei relativi costi per la sola preparazione del piano di campagna (almeno 3 anni stimati dal cronoprogramma) quando la scelta di una qualsiasi altra area libera avrebbe evitato questa rischiosissima e costosissima fase;**
- c. collocazione del pronto soccorso su un'arteria intasata come corso Saffi e impatto del cantiere sulla viabilità di accesso all'attuale nosocomio durante i lunghi anni dei lavori per la realizzazione della nuova struttura (lotto 1) e poi per l'accesso al futuro ospedale che sarà accerchiato da cantieri per ulteriori lunghi anni per la realizzazione dei successivi lotti 2-6;**
- d. rischi del cantiere per la salute dei ricoverati nel nosocomio (polveri, rumori e vibrazioni) e per gli abitanti del quartiere circostante (in gran parte anziani);**
- e. interferenza con altri cantieri: contemporaneamente al cantiere del Nuovo Galliera a pochi metri di distanza in linea d'aria è previsto il cantiere per la realizzazione del c.d. Waterfront nelle sottostanti aree della ex Fiera di Genova la cui viabilità di cantiere interferirà totalmente con la viabilità del cantiere del Nuovo Galliera;**
- f. la costruzione di un nuovo ospedale in prossimità di fonti di inquinamento come le imprese delle riparazioni navali nella sottostante area portuale appare contraria ai più elementari principi di igiene e salute pubblica.**
- g. la trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, la totale eliminazione del verde, con la realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti e l'insediamento di centinaia di nuovi abitanti comporterà la totale saturazione dell'area, peraltro soggetta a vincolo indiretto, con un fortissimo incremento del peso insediativo attorno al complesso monumentale che verrebbe così irreversibilmente accerchiato rendendo così impossibile ogni futuro ampliamento.**
- h. per anni l'E.O. Galliera ha cercato di giustificare l'abbandono di padiglioni funzionanti per la asserita inefficienza energetica e ha propugnato la costruzione del nuovo ospedale come la soluzione a tale inefficienza con la rassicurante etichetta del "green hospital" che avrebbe fornito energia a beneficio dell'intero quartiere (cfr. in proposito l'articolo allegato, ancora pubblicato sul sito internet dell'E.O. Galliera al link seguente <https://www.galliera.it/20/56/1154/file-articoli-in-evidenza/indicate>). L'E.O. Galliera ha anche partecipato al progetto "Indicate" (EU Grant Agreement ID: 608775) ricevendo dall'Unione Europea**

237.200 euro e altri 369.000 euro sono stati erogati al partner Rina Consulting S.p.A. con la finalità di progettare strutture sanitarie a basso impatto energetico. Ebbene ci si chiede come siano stati spesi tali fondi visto che, non solo pare tramontata l'idea di offrire energia agli edifici del quartiere, ma che il Nuovo Galliera non raggiunge neppure i parametri minimi previsti dalla normativa vigente.

12. Alla A.S.L. 3 - Dipartimento di Prevenzione - Igiene e Sanità Pubblica di

condurre un'approfondita analisi sui rischi derivanti dai seguenti fattori:

- a. rischi del cantiere per la salute dei ricoverati nel nosocomio (polveri, rumori e vibrazioni) e per gli abitanti del quartiere circostante (in gran parte anziani);**
- b. la costruzione di un nuovo ospedale in prossimità di fonti di inquinamento come le imprese delle riparazioni navali nella sottostante area portuale appare contraria ai più elementari principi di igiene e salute pubblica**
- c. abbattimento di centinaia di alberi ed edificazione di nuovi impattanti volumi anche ipogei e con corti interne che chiudono le prospettive panoramiche ingenerando un senso di oscurità e costrizione visiva che anche le più recenti teorie psico-architettoniche confermano (cfr. in proposito la allegata Relazione della Prof. Arch. Francesca Mazzino PhD sul progetto preliminare).**

13. A AMT Azienda Mobilità e Trasporti S.p.A., Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A., IRETI S.p.A., E-distribuzione S.p.A., Open Fiber S.p.A., TIM S.p.A. per quanto di rispettiva competenza

Quale ente si farà carico dei costi diretti ed indiretti per la realizzazione delle opere previste dal progetto in esame e dagli altri 5 lotti per giungere al completamento del nuovo assetto delle forniture per l'intera area.

Ringraziando per l'attenzione, nell'attesa di un puntuale riscontro alle osservazioni e alle richieste formulate si resta a disposizione per eventuali chiarimenti



dr.ssa Alice Salvatore - Presidente del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle Regione Liguria

Allegati:

1. Vincolo su Corso Mentana ex D.M. 7 maggio 1968 (codice 070057).
2. Relazioni Direzione Strade 2011 e 2016
3. Ospedali Verdi: il contributo del nuovo Galliera - TO n.6 - Giugno 2014



GENOVA PORTORIA * V. CORSICA *
vincolo bellezza di insieme



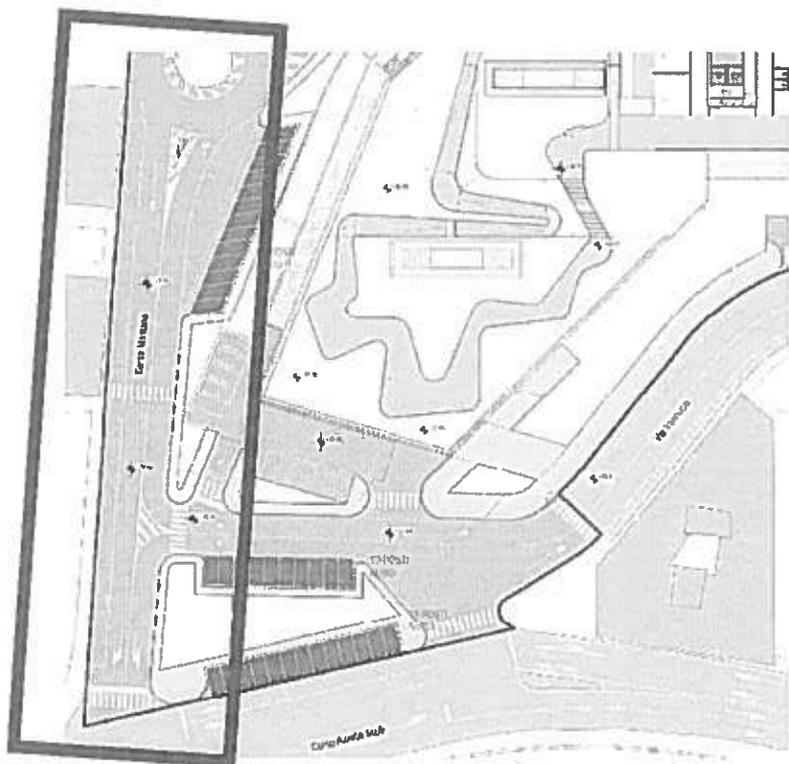
zapp. 1: 5000

Manini M.
Soprintendente

— — — VINCOLO ESISTENTE
● ● ● ● ● VINCOLO PROPOSTO

Immagine 1 - Stralcio grafico del Decreto di Vincolo "zona della Via Corsica dalla quale si gode la vista sul mare (Genova Portoria)", istituita con D.M. 7 maggio 1968 (codice 070057).

Nel riquadro si mostra **Corso Mentana** che in spregio al vincolo viene interessata dal progetto del Nuovo Galliera.



Stato di progetto parcheggi aree blu - Zona Pronto Soccorso

"L'area che subirà maggiori trasformazioni è quella di corso Mentana dove è prevista la realizzazione di una rotatoria, la collocazione del capolinea della linea bus 35, l'inserimento di aree sosta per i taxi e l'uscita del Pronto Soccorso".

(Fonte: elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001_RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE.pdf)

Immagine 2 - Stato di progetto relativo alle pesanti trasformazioni previste in **Corso Mentana**, in spregio al Decreto di Vincolo istituito con DM 7 maggio 1968 (codice 070057).



COMUNE DI GENOVA

243 / 17 / 06

Prot. n° 315973
In data 20 SET. 2016

OGGETTO: CDS 03/16

Nuovo Ospedale Galliera (1° e 2° lotto) – Progetto preliminare

Parere in merito

Alla Direzione Urbanistica,

S.U.E. e Grandi Progetti

Settore Urbanistica

SEDE

Con riferimento al progetto in questione, illustrato in data 19.2.2016 e di cui alla richiesta di parere prot. n°46198 in data 10.2 u.s., si esprimono di seguito le considerazioni dello scrivente Settore:

1. si esprime perplessità sulla stima del costo dell'opera, laddove si prevede che i materiali provenienti dalle demolizioni vengano smaltiti direttamente in area portuale per il presunto ampliamento di una parte di esso; siccome tale previsione dipende in massima parte dall'epoca in cui i lavori saranno condotti, è facile pensare che l'equilibrio economico dell'opera possa essere banalmente inficiato dalla impossibilità di conferire i materiali a discarica a così breve distanza dal cantiere, piuttosto che non a grande distanza o addirittura fuori regione, come accade in questo periodo; si ritiene necessario a tal fine chiedere una diversa e più prudentiale valutazione ai progettisti
2. si ritiene che le progettate opere strutturali a difesa dei fronti di scavo siano troppo invasive, non essendo in generale accettabile che i tiranti vengano messi in opera sotto i sedimi stradali pubblici; oltretutto, i tiranti progettati sono tali da coinvolgere non solo l'intera larghezza di Via Vannucci e di Corso Mentana ma anche da sfiorare il perimetro degli edifici privati sul lato opposto della strada: tale soluzione, come già indicato con il precedente parere dello scrivente, rilasciato in sede di esame del progetto preliminare, comporterebbe sicuramente oneri esecutivi a carico del costruttore molto elevati, dovendo giocoforza prevedersi la redazione di un corposo stato di consistenza dei palazzi frontistanti; inoltre, la situazione potrebbe facilmente comportare l'attivazione di pesanti contenziosi con i vari soggetti privati ed anche, potenzialmente, con la Civica Amministrazione; per tali motivazioni, rafforzate anche da analoghi casi già sperimentati per le autorimesse interraste finora realizzate in città, porta a consigliare di impedire sul nascere questa previsione strutturale; si

GENOVA

MORE THAN THIS

Comune di Genova | Direzione Manutenzioni e Sviluppo Municipali – Settore Spazi Urbani Pubblici |
Via di Francia 3 (Matitone, 3° piano) | 16149 Genova |
Tel 0105573371 – E-Mail: spaziurbanipubblici@comune.genova.it |
www.visitgenoa.it |



COMUNE DI GENOVA

243 / 17 / 06

ritiene pertanto necessario imporre l'esecuzione di diverse opere strutturali a difesa dei fronti di scavo

3. non si ritiene particolarmente conveniente realizzare una scarpata inerbita lato Via Vannucci; essa, oltre che mascherare inutilmente il nuovo edificio ospedaliero, la cui altezza fuori terra apparirà comunque al di sopra di tale scarpata, comporterà oneri di manutenzione inutilmente a carico della Civica Amministrazione, già in difficoltà per mantenere in condizioni decenti le alberature esistenti lungo i viali a contorno dell'Ospedale esistente; si chiede pertanto che tale previsione venga stralciata dal progetto e che venga proposta in alternativa la realizzazione di una idonea recinzione metallica, il cui onere manutentivo dovrà comunque restare a carico del Nuovo Ospedale
4. si richiamano infine le valutazioni tali e quali già espresse sul progetto preliminare, sia per quanto riguarda la depurazione delle acque provenienti dalle palificazioni che per quanto concerne gli interventi ai collettori fognari esistenti nell'area

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

(Dot. Ing. Gian Luigi Gatti)

STAZ.10793-G:\GATTI\PARERI\NUOVO OSPEDALE GALLIERA\PARERE.DOC

Allegati: Parere espresso con comunicazione prot. n°216357 - 4.7.2011

GENOVA
MORE THAN THIS

Comune di Genova | Direzione Manutenzioni e Sviluppo Municipali - Settore Spazi Urbani Pubblici |
Via di Francia 3 (Matitone, 3° piano) | 16149 Genova |
Tel 0105573371 - E-Mail: spaziurbanipubblici@comune.genova.it |
www.visitgenoa.it |



COMUNE DI GENOVA

Prot. n°
In data216354
04 LUG. 2011TRASMISSIONE VIA MAIL

OGGETTO : CDS 32/10 - Progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera
Seduta referente 25 Ottobre 2010
Parere in merito
Parere 15/2011

Alla Direzione Sviluppo
Urbanistico e Grandi Progetti
Settore Pianificazione Urbanistica
c.a.: Arch. Marinato
SEDE

E-mail: conferenzeservizi@comune.genova.it

Con riferimento alla richiesta di parere trasmessa allo scrivente con nota prot. n°24175 in data 25.01 u.s.; ed agli elaborati progettuali forniti su CD-ROM, si esprime il parere di massima favorevole con le seguenti prescrizioni :

1. tenuto conto che il cantiere ha una durata stimata di almeno 5 anni (ma è facile supporre che potrà durare molto di più) ed un elevato impatto sul quartiere in cui l'area è sita, si ritiene che gli accessi al cantiere dovrebbero essere il più possibile limitati e che, onde evitare il sicuro deterioramento dei sedimi stradali che comporterà il frequentissimo transito di mezzi pesanti e macchine operatrici, l'accesso al cantiere debba essere limitato al fronte lato mare, anche per motivi di sicurezza esterna all'opera, eventualmente spostando ad altra sede il capolinea della linea 35
2. ciò premesso, l'impatto del lunghissimo e complesso cantiere nonché dell'opera in senso lato sulle strade e sui sottoservizi stradali comunali è dato essenzialmente da 4 aspetti : l'ipotizzata realizzazione di tiranti provvisori sotto la viabilità adiacente, le problematiche connesse con la realizzazione di estese palificazioni, lo spostamento del collettore fognario presente internamente all'area e lo smaltimento delle acque dai piani interrati dei nuovi volumi edilizi
3. per quanto riguarda i tiranti, posto che essi sono definiti "provvisori" (vd. "Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza ed aspetti di cantierizzazione"), si osserva che tale previsione è conforme alle prescrizioni normalmente rilasciate dallo scrivente Settore; peraltro, si osserva che alla realizzazione di tiranti sarebbe preferibile la realizzazione di puntoni interni alle aree di scavo (e sarebbe una scelta preferibile anche per il committente dell'opera, che non sarebbe costretto ad eseguire complessi stati di consistenza preventivi degli immobili civili adiacenti e non verrebbe sicuramente chiamato in causa per eventuali successivi cedimenti fondazionali); è peraltro evidente che tale opera richiede una ben differente

1

DIREZIONE MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE, VERDE E PARCHI

Settore Strade, Impianti, Litorale e Città Accessibile

16149 GENOVA - Via di Francia 3 - Tel. ++39 10 55 74901 - Fax ++39 10 55 74941

e-mail: gianluigipatti@comune.genova.it



COMUNE DI GENOVA

20/25

- programmazione delle opere strutturali, dovendosi preliminarmente eseguire le ossature dei nuovi volumi in modo da fornire l'adeguato sostegno ai citati puntoni
4. l'esecuzione di palificazioni estese, importanti e profonde pone in evidenza il pericolo, già verificato in altri cantieri cittadini di grande rilievo, di creare danni alle vicine reti di sottoservizi nonché di realizzare imponenti "dighe" nei confronti dell'andamento della falda nel sottosuolo; per il primo aspetto, si evidenzia pertanto la necessità che, in fase realizzativa, le acque di spurgo delle miscele cementizie iniettate nelle palificazioni siano inviate alla preventiva depurazione in sistemi idonei a ciò dimensionati, prima dell'immissione nelle reti stradali adiacenti ovvero nel collettore fognario di cui al punto seguente; per quanto concerne il secondo aspetto, ci si limita a segnalarlo affinché sia tenuto in debita considerazione dai progettisti e parallelamente dall'Ufficio Geologico comunale
 5. per quanto riguarda lo spostamento del collettore fognario attraversante l'area interna dell'attuale Ospedale, non si sono trovati nel progetto presentato riferimenti all'esecuzione dei lavori; tenuto conto che il collettore esistente deve rimanere perfettamente in fusione sino a quando non sarà stato realizzato il nuovo collettore, si ritiene necessario che le successive fasi progettuali vengano integrate con le previsioni inerenti l'effettivo svolgimento dei lavori che, fra l'altro, devono avvenire prima dell'edificazione dei nuovi volumi edilizi; in secondo luogo, il fatto che l'esistente collettore non abbia mai creato problemi pur non essendo più ispezionabile per le elevate profondità a cui si trova, non depongono generalmente a favore, quindi si raccomanda una particolare attenzione in fase sia progettuale che esecutiva e si conferma la prescrizione di Mediterranea delle Acque circa la preventiva presentazione del progetto esecutivo di tale opera allo scrivente Settore ed alla citata Azienda per la sua preventiva approvazione; si rileva inoltre che nulla è detto circa la possibile necessità di smaltimento delle acque drenate dai nuovi ed alti muri di sostegno laterali : si chiede di valutare anche per queste un corretto dimensionamento del relativo smaltimento nel citato collettore

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Dott. Ing. Gian Luigi Gatti)

STAZ 10793-C:GATTI PARERNO ALLIERA PREL DOC

2

DIREZIONE MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE, VERDE E PARCHI

Settore Strade, Impianti, Litorale e Città Accessibile

16149 GENOVA - Via di Francia 3 - Tel. ++39 10 55 74903 - Fax ++39 10 55 74941

e-mail: gianluigigatti@comune.genova.it

21/25

Ospedali "verdi", il contributo del nuovo Galliera

ROBERTO FRAZZOLI

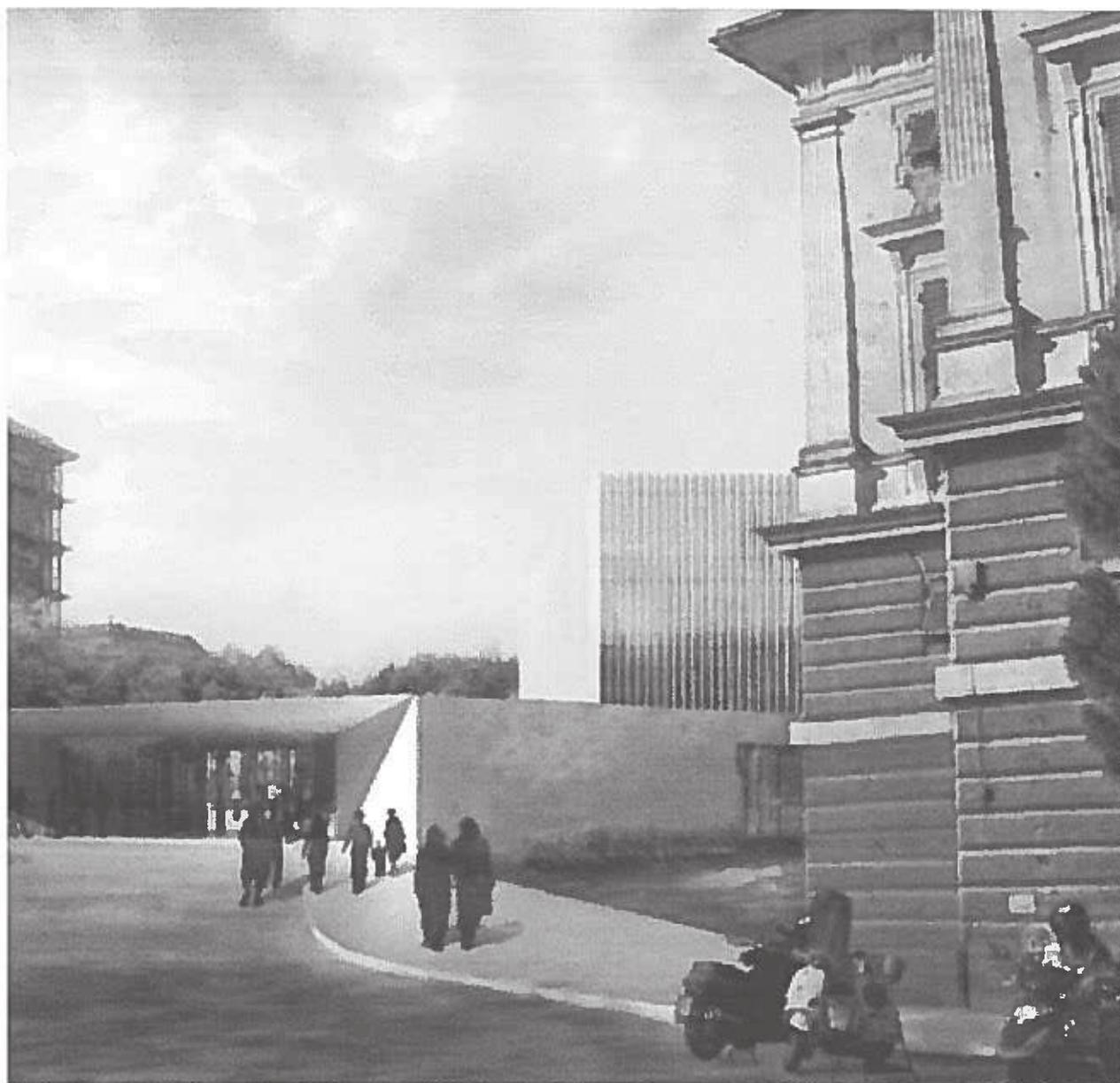
Partecipando al progetto di ricerca europeo Indicate, il futuro ospedale genovese contribuirà allo sviluppo di un software per facilitare la progettazione di strutture sanitarie a basso impatto energetico. Trigenerazione e fotovoltaico tra le tecnologie verdi che saranno adottate a Genova.

Il nuovo ospedale Galliera di Genova, la cui costruzione potrebbe avere inizio nel 2015, è stato scelto come sito pilota nell'ambito del progetto di ricerca Indicate, un'iniziativa della Commissione Europea che ha lo scopo di sviluppare un software interattivo utile nelle fasi di progettazione e sviluppo di una "smart city" e di un "green hospital". La scelta compiuta dai funzionari della Commissione Europea dimostra che il progetto del nuovo Galliera - unico ospedale partecipante al progetto Indicate - possiede caratteristiche particolarmente interessanti dal punto di vista della sostenibilità urbana, essendo stato concepito fin dall'inizio come "ospedale verde", dotato di impianti tecnologici all'avanguardia che consentiranno di ridurre i consumi energetici. Il nuovo Galliera, pertanto, potrà dare un doppio contributo alla realizzazione di "ospedali verdi" in Italia e in Europa: da un lato rappresen-



IL FUTURO OSPEDALE GALLIERA

Il progetto del futuro ospedale Galliera di Genova prevede la costruzione di un nuovo, grande edificio all'interno della stessa area in cui sorge il vecchio ospedale. Il principale edificio storico rimarrà intatto e sarà destinato alle attività di supporto amministrative, tecniche, logistiche. Tutte l'attività clinica sarà invece trasferita nel nuovo ospedale, che sosterà sull'area attualmente occupata da due padiglioni di recente costruzione e da un parcheggio. Il progetto del nuovo Galliera è stato affidato all'architetto spagnolo Albert de Pineda Alvarez, che ha al suo attivo la realizzazione di numerosi ospedali. Lo studio di architettura ha partecipato al bando come membro di un raggruppamento temporaneo di imprese che comprende anche la società genovese D'Appolonia, specializzata nella costruzione di grandi infrastrutture, oltre a Stevan di Padova e agli architetti genovesi di Obr. La versione iniziale del progetto prevedeva una struttura articolata su sette piani, tre dei quali interrati, con caratteristiche molto innovative dal punto di vista dell'organizzazione degli spazi. Presentata ufficialmente nel 2010, l'iniziativa di realizzazione del nuovo ospedale Galliera ha subito una battuta d'arresto a causa di un ricorso al Tar presentato da un comitato di cittadini, ma recentemente una sentenza del Consiglio di Stato ha sbloccato la procedura. Nel frattempo, però, la spending review ha modificato il rapporto tra numero di abitanti e numero dei posti letto, pertanto il progetto dovrà essere ridimensionato. La modifica proposta dall'amministrazione del Galliera prevede l'eliminazione di due piani dell'edificio, uno interrato e uno fuori terra, la capienza totale sarebbe ora di circa 400 posti letto. Se la Regione Liguria approverà questa seconda versione del progetto, il bando per la costruzione potrà forse essere emesso all'inizio del 2015.



terà un esempio concreto da seguire, dall'altro lato - contribuendo alla realizzazione del software Indicate - faciliterà il compito dei progettisti e delle amministrazioni che nei prossimi anni vorranno affrontare il rinnovamento delle strutture sanitarie in ottica di risparmio energetico. Per sapere di più sul ruolo del nuovo Galliera nell'iniziativa Indicate abbiamo rivolto alcune domande all'ingegner Ezio Nicolas Bruno Urbina, responsabile del progetto di realizzazione della futura struttura genovese.

Il nuovo Galliera, un ospedale "verde"

Vediamo innanzitutto quali sono, nello specifico, le caratteristiche tecniche che hanno indotto i responsabili del progetto Indicate ad accogliere la candidatura del nuovo ospedale Galliera come sito pilota. Uno degli aspetti principali è il previsto impiego di fonti ener-

getiche rinnovabili e di impianti tecnologici finalizzati ad aumentare l'efficienza energetica dell'edificio. «Fin dall'inizio abbiamo concepito la nuova struttura come un ospedale verde, e la direzione strategica dell'azienda ha sposato al 100% questa idea», racconta Urbina. «Fin dall'inizio, quindi, abbiamo pensato a una struttura dotata di una centrale di trigenerazione, pannelli fotovoltaici, impianto solare termico per la produzione di acqua calda, oltre all'innovativo sistema "energy raiser" per il recupero del calore dissipato dalle grandi apparecchiature diagnostiche e dai frigoriferi».

Focus sugli scambi con l'area urbana circostante

L'altro aspetto che rende il nuovo Galliera un sito particolarmente interessante per il progetto Indicate consiste nel fatto che l'intervento progettato non

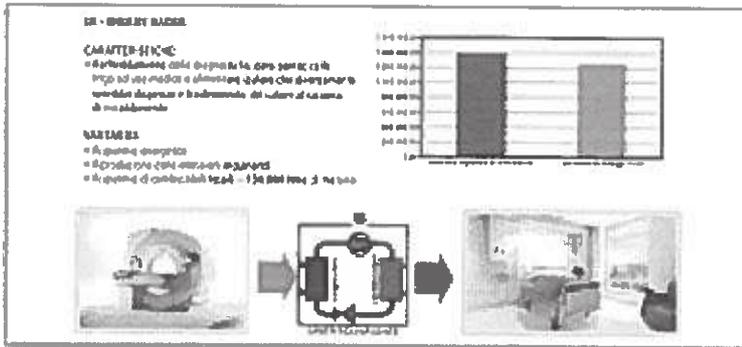


Figura 1. Energy raiser

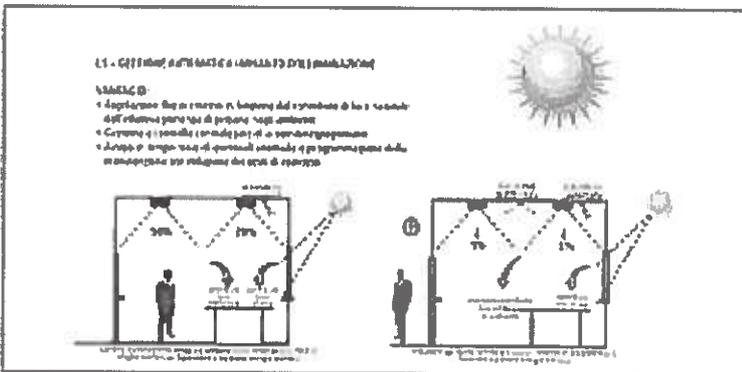


Figura 2. Illuminazione

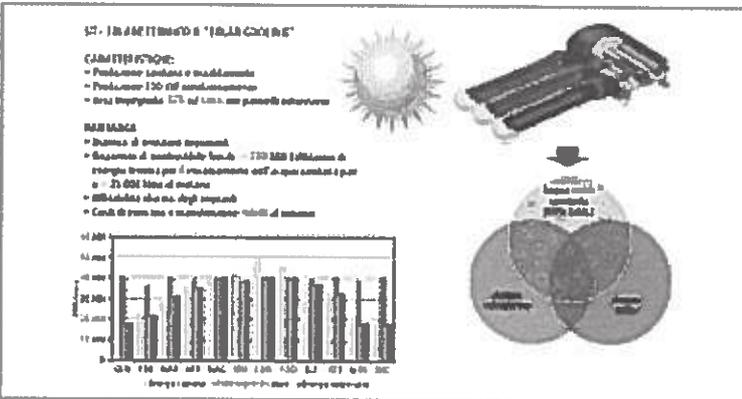


Figura 3. Trigenerazione

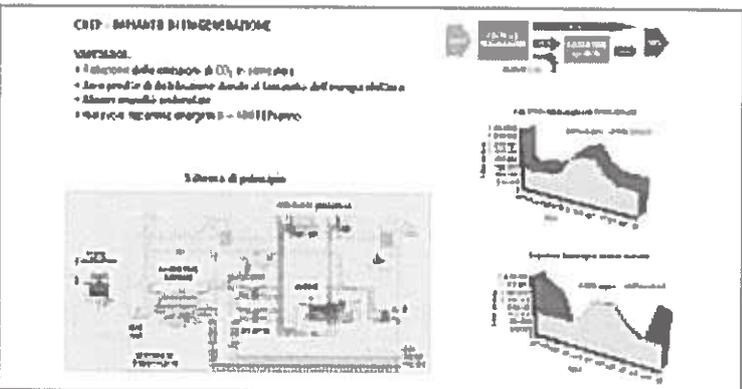
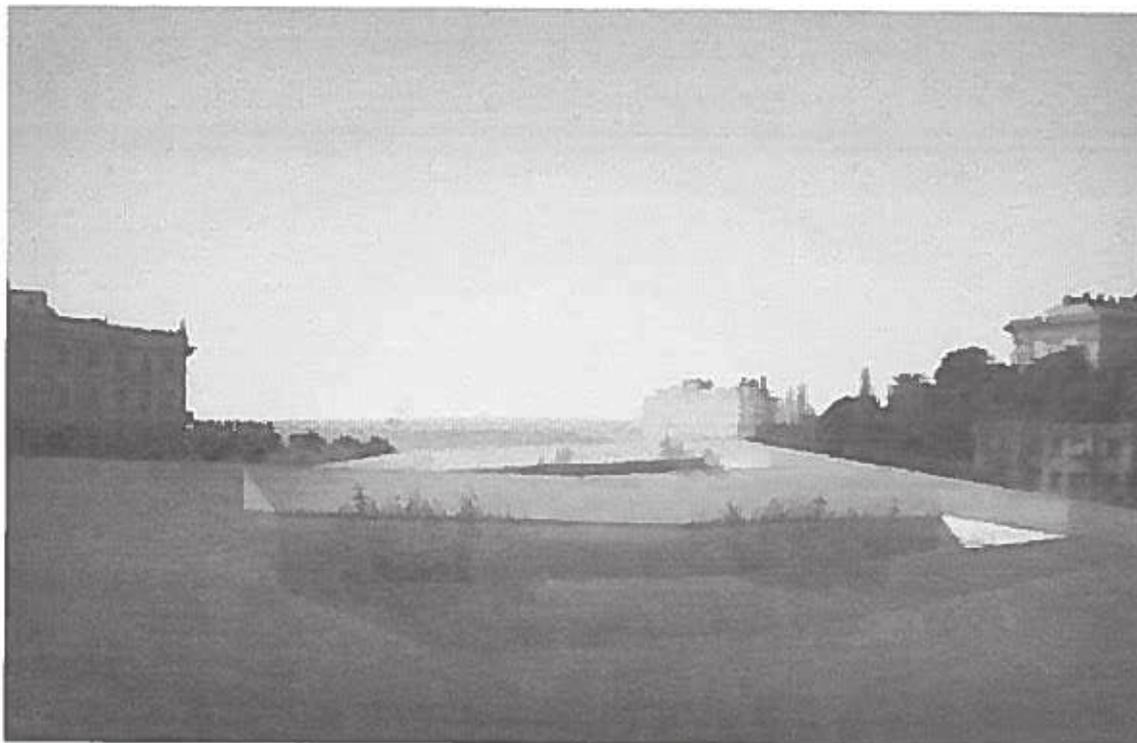


Figura 4. Solare termico

TRIGENERAZIONE, FOTOVOLTAICO, ENERGY RAISING

Il progetto del nuovo Galliera prevede l'impiego di una varietà di impianti tecnologici avanzati per la riduzione dei consumi energetici. Tra essi una nuova centrale di trigenerazione (più grande dell'attuale), per la produzione combinata di energia elettrica, acqua calda e energia frigorifera. Ricordiamo brevemente che una centrale di trigenerazione è sostanzialmente un enorme gruppo elettrogeno, cioè un motore a scoppio alimentato a metano che muove un generatore per produrre energia elettrica. Il calore generato è un "sottoprodotto" del motore a scoppio, che nel proprio funzionamento raggiunge temperature molto elevate; la produzione di energia frigorifera è invece il risultato di un'ulteriore conversione, poiché parte del calore viene utilizzata per far funzionare un assorbitore a bromuro di litio, un particolare tipo di frigorifero che non richiede energia elettrica. Un altro degli impianti previsti è il sistema "energy raiser" per il recupero energetico del calore dissipato dalle grandi apparecchiature diagnostiche (Iac, Rm, Pci-Tc, Linac) e dai frigoriferi. Tramite appositi scambiatori di calore, questa energia termica viene trasferita al riscaldamento delle stanze di degenza. Completano il quadro un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica, l'impianto solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria e per il riscaldamento, e i sistemi di controllo automatico dell'illuminazione, che consentono di ridurre o azzerare l'uso della luce artificiale negli ambienti già sufficientemente illuminati dal sole oppure non occupati. Il risultato atteso dall'uso di questa tecnologia è un risparmio del 30% rispetto ai consumi energetici di un ospedale tradizionale di pari dimensioni, con un vantaggio economico sulle bollette valutabile in circa due milioni di euro all'anno.

riguarda solo il futuro edificio ospedaliero ma l'intera area urbana circostante del centro di Genova, una superficie di circa sessanta chilometri quadrati in cui sorgono vari edifici pubblici, tra cui una scuola superiore (con un centro sportivo dotato di piscina), la Questura e un piccolo museo. Spiega infatti Urbina: «Fin dall'inizio abbiamo pensato alla possibilità di scambi energetici tra i vari edifici, per ottimizzare l'efficienza complessiva dell'area. Gli scambi possibili non riguardano solo il teleriscaldamento (utile alla piscina, in particolare), ma anche la produzione di energia elettrica da impianti fotovoltaici. Si pensi, per esempio, a un impianto fotovoltaico collocato sul tetto della scuola, che raggiunge il suo picco produttivo a luglio, quando l'edificio è vuoto. In estate la scuola non consuma energia, mentre è massimo il fabbisogno energetico dell'ospedale, che ha la necessità di alimentare l'impianto di climatizzazione. Tutte queste caratteristiche fanno del nuovo ospedale Galliera un sito particolarmente interessante per il progetto Indicate. Per questo nel 2012 la società D'Appolonia - che ha contribuito alla progettazione del nuovo ospedale e che ha una grande esperienza nella partecipazione ai bandi comunitari - ci ha proposto di presentare la nostra candidatura come sito pilota nell'ambito di Indicate».



IL PROGETTO DI RICERCA EUROPEO INDICATE

Il progetto Indicate (Indicator-based Interactive Decision Support and Information Exchange platform for Smart Cities), finanziato con circa quattro milioni di euro dalla Commissione Europea nell'ambito dell'ultimo bando dedicato alle Smart Cities, si propone la realizzazione di un innovativo software interattivo in grado di fornire a progettisti, urbanisti e imprese un "sistema di supporto alle decisioni" in tutte le fasi di sviluppo urbano di una città: dalla costruzione di un singolo edificio alla progettazione di un piano regolatore. Il software fornirà suggerimenti rispetto alle migliori tecnologie sul mercato, alle infrastrutture che necessitano di miglioramenti e al bilanciamento di carico delle utenze, offrendo il piano finanziario più adatto. Esso conterrà un set di indicatori di sostenibilità urbana, che avranno un effetto a catena sulle modifiche apportate agli edifici e alle infrastrutture e nell'introduzione di nuove tecnologie nel contesto urbano. La soluzione Indicate integrerà diversi strumenti informatici, quali sistemi di modellazione dinamica, sistemi GIS (Geographic Information System) che sfruttano dati geo-localizzati, sistemi Cad per la modellazione e visualizzazione in 3D, indicatori di sostenibilità urbana, algoritmi per la gestione della domanda energetica e il corrispondente bilanciamento automatico della domanda con l'energia derivante dalla rete. Il progetto coinvolge altri due siti: la città irlandese di Dundalk, come esempio di piano regolatore urbano, e un campus universitario nella stessa Dundalk. Il consorzio Indicate è coordinato dalla società Ies Integrated Environmental Solutions di Glasgow.

Il ruolo del Galliera nel progetto Indicate

Oltre a essere l'unico ospedale partecipante al progetto Indicate, il nuovo Galliera è anche l'unico sito pilota di futura realizzazione; gli altri due siti (vedi riquadro) sono invece edifici già esistenti. La futura struttura genovese avrà quindi un ruolo diverso. «I due siti irlandesi servono come fonte di dati sull'impiego effettivo degli edifici nel loro uso quotidiano, dati che vengono raccolti tramite appositi sensori.

Il nuovo Galliera servirà invece per generare un modello software estremamente dettagliato (un modello BIM, Building Information Modeling, in formato IFC, Industry Foundation Class), comprendente tutte le caratteristiche dell'edificio e dei suoi impianti. Questi dati saranno estrapolati e resi disponibili ad altre applicazioni. I progettisti che in futuro affronteranno realizzazioni di questo tipo - riguardanti non un singolo edificio, ma un'intera area urbana - potranno quindi contare su uno strumento software per effettuare simulazioni e quindi compiere le scelte energetiche migliori. Se quattro anni fa anche noi avessimo avuto a disposizione il software che verrà realizzato da Indicate, il nostro lavoro di progettazione del nuovo Galliera sarebbe stato più facile», conclude Urbina.

4 SPACCALE LINE PULSARE



Direzione Generale



Direttore Dipartimento tecnico: dott.ssa Cinzia Cravisana

S.C. RUP Nuovo Galliera

Dirigente responsabile: Ing. Ezio Nicolas Bruno Urbina

Telefono: 010 563 2500

Email: segreteria.technica@galliera.it

Spett.le

Comune di Genova

Direzione Urbanistica

Via di Francia 1

16149 GENOVA

comune.genova@postemalcertificata.it

Trasmessa via pec

Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza di servizi decisoria di cui all'art. 14 – comma 2 – della legge 241/90 e s.m.i., in modalità sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Si riscontra la nota acquisita agli atti dell'Ente con prot. gen. n. 31145 del 09.12.2019 di Codesta Amministrazione, per fornire le deduzioni sugli apporti partecipativi introdotti nel procedimento delle memorie versate da:

- Comitato dei Cittadini per Carignano;
- Italia Nostra – Sezione di Genova;
- Alice Salvatore, consigliere regionale di Regione Liguria.

Le tre memorie, che possono essere esaminate congiuntamente per la identità sostanziale delle critiche relative al progetto definitivo redatto su incarico della scrivente amministrazione, appaiono per larga parte non pertinenti all'oggetto ed al fine del presente procedimento concertativo, come noto finalizzato alla approvazione a (soli) fini edilizi, e cioè per le finalità di formazione del titolo abilitativo edilizio, del progetto definitivo del lotto 1 (in attuazione dell'accordo di programma stipulato il 13.04.2017 e delle previsioni del PUC di Genova ed a valle dell'approvazione del progetto preliminare con un dd in esito a separato ed autonomo pregresso procedimento concertativo).

In tale logica va preliminarmente e pregiudizialmente rilevato che la riproposizione in questa sede e nell'ambito di questo procedimento concertativo, volto all'approvazione del progetto definitivo del lotto 1, ai soli fini urbanistico edilizi per l'acquisizione del pertinente titolo abilitativo edilizio in conformità agli strumenti urbanistici approvati, all'accordo di programma stipulato in esecuzione degli stessi e del progetto



preliminare già approvato, consente di eccepire la non pertinenza e la inammissibilità delle doglianze qui riproposte, non pertinenti con la presente fase procedimentale volta ad accettare la conformità del progetto definitivo alle previsioni del PUC, dell'accordo di programma nonché alle previsioni del progetto preliminare già approvato ed alle prescrizioni introdotte in sede di approvazione.

Con la conseguenza che pertanto sono non pertinenti tutti gli argomenti estranei a detta fase procedimentale ed alle sue finalità, così come appaiono estranei a questa fase procedimentale le provocatorie domande contenute nell'osservazione della Consigliera regionale Alice Salvatore, anche esse perché non afferenti la precedente fase del procedimento e la sua finalità.

A supporto di tale preliminare e pregiudiziale eccezione, appare sufficiente ripercorrere la storia delle vicende amministrative relative al progetto di realizzazione del c.d. Nuovo Contenitore Ospedaliero.

I. La variante al PUC 2000 di cui alle deliberazioni consiliari n. 34 del 28 maggio 2009 e n. 106 del 7 dicembre 2010.

1. La previsione dell'ammodernamento dell'Ospedale Galliera è stata contemplata nella prima decade del 2000 da una serie di provvedimenti che di seguito sinteticamente verranno illustrati, anche perché nella sostanza saranno riprodotti dalla pianificazione oggi vigente.

Dalla lettura della parte motiva della deliberazione consiliare comunale n. 34 del 2009, che ha dettato la disciplina dell'Ambito speciale di riqualificazione n. 74 in variante al PUC 2000, si ricava quanto segue.

1.1. Con deliberazione n. 34 del 1° agosto 2007, il Consiglio Regionale ha approvato il programma strategico di modernizzazione del parco ospedaliero e territoriale regionale, individuando, in particolare, i nuovi presidi ospedalieri, tra i quali, la costruzione del nuovo ospedale Galliera.

1.2. L'allegato A alla deliberazione appena menzionata, nella parte relativa al finanziamento della nuova struttura, precisa che *la Regione, a seguito della deliberazione della Giunta regionale n. 1056 del 06.10.2006, in data (12 ottobre 2006) ha sottoscritto con l'E.O. Galliera un protocollo d'intesa con il quale le parti hanno convenuto di definire i reciproci impegni finalizzati alla realizzazione del progetto di una nuova struttura ospedaliera ed in particolare la Giunta regionale si è impegnata:*

- *ad inserire il progetto tra le proposte di programmazione delle infrastrutture sanitarie da sottoporre al Consiglio regionale ai fini dell'accesso alle fonti di finanziamento statali in materia di edilizia ospedaliera,*
- *ad assicurare l'attivazione delle procedure e l'adozione degli atti necessari a consentire la valorizzazione del patrimonio immobiliare strumentale dell'Ente attualmente in uso ed utilizzabile ai fini degli investimenti dell'Ente.*

1.3. In seguito, l'E.O. Ospedale Galliera ha presentato uno studio di fattibilità diretto alla definizione di *dimensionamento e funzioni del nuovo Ospedale ed all'individuazione del sito della nuova edificazione all'interno del sedime di proprietà dell'ospedale, su alcune aree libere e in sostituzione di alcuni padiglioni non più funzionali allo stesso e comunque non facenti parte del complesso monumentale.*

1.4. Quindi, in data 7 luglio 2008, è stato sottoscritto un protocollo d'intesa tra Regione Liguria, E.O. Ospedali Galliera e Comune di Genova ("allegato a" alla deliberazione del Consiglio Comunale n. 34/2009) dedicato al tema e, in particolare, alla *predisposizione di uno studio urbanistico di insieme volto a definire ipotesi di rifunzionalizzazione degli assetti immobiliari dismettibili, ivi comprese proposte di utilizzo del patrimonio storico vincolato.*

In particolare (art. 4, doc.), per l'attuazione di quanto previsto dal ricordato protocollo d'intesa, è stato costituito presso l'E.O. Ospedali Galliera un tavolo tecnico costituito dai rappresentanti dell'E.O. stesso, della Regione Liguria, del Comune di Genova e della Soprintendenza B.A.P.L..

1.5. Come sempre specificato dalla parte motiva della deliberazione n. 34/2009, *la commissione tecnica, all'uopo costituita, con la rappresentanza degli enti firmatari il protocollo d'intesa e della Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici della Liguria, ha predisposto una proposta di*



Variante al Piano Urbanistico Comunale, ai sensi dell'art. 44, comma 1, lett. b) e c) della L.R. 36/1997 finalizzata alla realizzazione del nuovo Ospedale Galliera, alla riconversione a fini residenziali degli edifici non più funzionali all'attività ospedaliera e al mantenimento del parco e dell'edificio del compendio storico in Carignano, nel Municipio I Genova Centro Est.

Ciò è sfociato nella creazione, nel previgente PUC 2000, di un nuovo *Ambito Speciale di Riqualificazione Urbana* (n. 74) volto ad individuare – dal punto di vista della disciplina urbanistica – sia le aree necessarie al nuovo presidio ospedaliero, sia quelle suscettibili – in esito ai lavori condotti dal ricordato tavolo tecnico – di possibile dismissione e destinazione ad usi diversi.

Ed è proprio in tale prospettiva che *la variante proposta tende a prefigurare compiutamente e governare il nuovo scenario urbanistico-edilizio derivante dalle dismissioni e dall'edificazione del nuovo ospedale, in modo che l'assetto urbanistico complessivo risulti adeguato sia in termini funzionali, ma soprattutto, attentamente disciplinato sotto i profili architettonici e della qualificazione degli spazi urbani risultanti, con riferimento al complesso storico monumentale ed alle nuove edificazioni che si potranno realizzare in sostituzione di quelle non più utili alla funzione ospedaliera.*

La complessiva finalità del provvedimento di variante è quindi riassunta nel passaggio della motivazione della deliberazione teso a porre in evidenza che esso è volto, *da un lato a precisare maggiormente e porre alcune limitazioni alla costruzione del nuovo ospedale inserendo una serie di prescrizioni a livello architettonico per indirizzare la progettazione al fine di ottenere un organismo a basso impatto ambientale con riduzione sia delle emissioni inquinanti che del consumo energetico e, dall'altro lato, a governare il processo di trasformazione delle aree che escono dal comparto sanitario e diventano parti integranti della città, affinché assumano caratteri tipologici e dimensionali armonici con il tessuto edificato di qualità che circonda il plesso ospedaliero.*

La cura ed il grado di dettaglio degli atti urbanistici è quindi agevolmente ricavabile dalla lettura, oltre che della parte motiva del provvedimento, della relazione urbanistica illustrativa, della disciplina dell'Ambito Speciale, nonché dell'allegato Schema di Organizzazione Urbanistica – S.O.U. - dell'Area.

La disciplina urbanistica di cui sopra costituirà, poi, sempre secondo il citato Protocollo d'Intesa del 2008, *il riferimento univoco per il contemporaneo avvio delle procedure di Accordo di programma e/o di pianificazione sulla base degli studi ovvero progetto/piano/programmi che saranno predisposti a cura ed oneri della proprietà dell'E.O. Ospedali Galliera.*

1.6. Con deliberazione n. 106 del 7 dicembre 2010, il Consiglio Comunale ha controdedotto alle osservazioni presentate in merito alla variante adottata con il provvedimento n. 34/2009, definitivamente approvata dall'allora Provincia di Genova con atto n. 2010 del 1° aprile 2011.

2. Più nel dettaglio, la portata della variante, come si evince dalla lettura della parte motiva dei provvedimenti impugnati e dai relativi allegati (segnatamente dalla Relazione urbanistica), può come di seguito essere riassunta.

2.1. Sulla base delle analisi preventivamente effettuate (studio urbanistico d'insieme in attuazione del Protocollo d'Intesa del 7 luglio 2008 e studio di fattibilità predisposto dall'E.O. Ospedali Galliera), si è in primo luogo proceduto all'individuazione dell'area destinata ad ospitare il nuovo ospedale all'interno del sedime di proprietà dell'Ospedale, in corrispondenza di alcune aree libere ed in sostituzione di alcuni padiglioni non più funzionali e comunque non facenti parte del complesso monumentale (B9 – laboratori di genetica e microcitemia; B10 e D3 – magazzini – e C – ambulatori e reparti), per un'estensione di circa 26.000 mq. (Relazione Urbanistica.).

L'intera area ricadeva nella sottozona FF – servizi – dell'allora vigente PUC 2000.

2.2. Con riguardo agli altri edifici ospedalieri, si è ritenuto utile procedere all'individuazione di alcuni gruppi omogenei di edifici e, in particolare (Relazione urbanistica):

2.2.1. il complesso del pronto soccorso (padiglioni A, A1 e AS);

2.2.2. la struttura monumentale della galleria distributiva di raccordo dell'insieme dei padiglioni delle degenze;



2.2.3. le strutture dei padiglioni (da B1 a B7), raccordati alla galleria monumentale, ma rispetto alla stessa dotati di autonomia funzionale;

2.2.4. i due padiglioni collocati alle estremità della galleria (B e B8);

2.2.5. i due padiglioni caratterizzati da collocazione urbana e da disegno di architettura civile (Pad. E, affacciato su Via Volta e Pad. D, in via Mura delle Cappuccine).

2.3. Sulla base del richiamato studio d'insieme ed alla luce delle esigenze di rinnovamento del complesso ospedaliero, il Comune ha quindi provveduto alla modifica della previsione urbanistica, *mantenendo la funzione a servizi pubblici, ormai definitivamente consolidata*, introducendo una serie di *funzioni compatibili con riguardo agli immobili non più funzionali alla destinazione ospedaliera* (Relazione urbanistica cit.).

In buona sostanza, fermo restando il fatto che la realizzazione del nuovo ospedale risultava già compatibile con l'attuale destinazione a servizi (art. FF6, comma 1.2. delle norme di attuazione), la variante si è data carico di tradurre a livello di disciplina urbanistica un intervento di riqualificazione *per l'attuazione di un'importante opera per la città assieme ad un ridisegno urbanistico d'insieme, riportando alcuni edifici a funzioni urbane, tendente a riordinare e razionalizzare la situazione in atto, ponendo innanzitutto il vincolo della compatibilità effettiva fra la parte destinata a servizi pubblici e gli insediamenti residenziali presenti o previsti* (Relazione Urbanistica).

Gli obiettivi della variante più sopra riportati (§ 2: *da un lato (...) precisare maggiormente e porre alcune limitazioni alla costruzione del nuovo ospedale inserendo una serie di prescrizioni a livello architettonico per indirizzare la progettazione al fine di ottenere un organismo a basso impatto ambientale con riduzione sia delle emissioni inquinanti che del consumo energetico e, dall'altro lato, (...) governare il processo di trasformazione delle aree che escono dal comparto sanitario e diventano parti integranti della città, affinché assumano caratteri tipologici e dimensionali armonici con il tessuto edificato di qualità che circonda il plesso ospedaliero*), si sono quindi tradotti, principalmente, nel mantenimento degli *elementi dimensionali esistenti (parità della S.A. esistente)* e nella sola *modifica della destinazione d'uso e nell'inserimento delle dotazioni funzionali oggi mancanti (parcheggi pertinenziali e spazi per la pubblica funzione)*.

In particolare, quindi, (cfr. Relazione urbanistica, pag. 7):

2.3.1. si è previsto il mantenimento della destinazione a servizi pubblici per l'area destinata alla costruzione del nuovo ospedale (settore 1) e per l'edificio monumentale (settore 2) *privilegiando per tale edificio, rispetto ad altre funzioni compatibili, l'inserimento di centri di ricerca scientifica, facoltà e dipartimenti universitari di carattere medico e scientifico, biblioteche e sale convegni;*

2.3.2. per gli edifici posti in fregio a via S. Pellico (settore 3), a via Volta (settore 5) e in via Mura delle Cappuccine (settore 4), è stata invece inserita *la funzione residenziale con limiti dimensionali e altre funzioni purché compatibili con il contesto ospedaliero;*

2.3.3. infine, è stato ritenuto *adeguato al contesto consentire, in tutti i settori, la possibilità di inserire residenze ospedaliere a gestione unitaria, per medici, ricercatori, personale paramedico, degenza e familiari.*

2.4. La variante ha pertanto previsto un nuovo Ambito Speciale di Riqualificazione Urbana (n. 74), recante puntuale *disciplina degli interventi* (specificata in *Obiettivi della riqualificazione, descrizione del Perimetro e settori, Funzione caratterizzante e Funzioni ammesse*), delle *prestazioni e parametri urbanistici ed edilizi* per ciascun settore, delle *Previsioni indicative di aree per servizi*, delle *Previsioni infrastrutturali e delle connessioni con l'intorno*, delle *Prescrizioni particolari e livello puntuale di P.T.C.P.*, delle *modalità di attuazione.*

A corredo della menzionata disciplina di Ambito speciale, il Comune ha previsto anche uno *Schema di organizzazione urbanistica dell'area* volto a dettare prescrizioni di dettaglio in ordine, ad esempio, alle *Opere di mitigazione ambientale*, ai *Criteri costruttivi*, all'*allineamento dei fronti*, alle *altezze e distanze dagli edifici esistenti*, alle *reti infrastrutturali* ed ai *flussi di traffico*, etc..



II. Il contenzioso concernente la variante al PUC 2000 ed atti conseguenti.

1. I provvedimenti sopra descritti venivano impugnati da un gruppo di cittadini residenti nelle vicinanze con ricorso RGR 774/2011, accolto dall'Ecc.mo TAR Liguria, Sez. I, con sentenza n. 516 del 6 aprile 2012.

In particolare, respinti i primi quattro motivi di doglianza ed i primi due profili del quinto ordine di censure, veniva accolta la terza contestazione dedotta con il quinto motivo, diretta a lamentare *la violazione dell'art. 49 della L. Reg. n. 36/1997 per non avere la variante approvata subordinato l'attuazione degli interventi alla stipula di un apposito atto convenzionale (concessione edilizia convenzionata)* per i settori nn. 3, 4 e 5.

2. Con sentenza n. 517 del 6 aprile 2012, l'Ecc.mo TAR dichiarava inammissibile un separato ricorso, sempre proposto da alcuni residenti, avverso il provvedimento regionale concernente la verifica *screening ex art. 10 L. Reg. n. 38/1998 (decreto n. 2482 del 30 agosto 2010)* e, con successivi motivi aggiunti, la nota prot. n. 116462 dell'11 agosto 2011, con cui veniva confermato che né la variante, né gli interventi alla stessa sottesi rientravano nel campo di applicazione delle norme in materia di VAS e VIA.

Il ricorso principale veniva dichiarato inammissibile in quanto riferito al livello di progettazione preliminare, mentre i motivi aggiunti subivano analogo scrutinio in quanto – in relazione alla VAS – la variante non formava oggetto del giudizio e - in relazione alla VIA – si trattava, anche in quel caso, di censure riguardanti il progetto preliminare e non il definitivo e, comunque, l'atto impugnato assumeva valore di conferma impropria.

Si deve osservare che la nota regionale di cui sopra era stata impugnata con motivi aggiunti anche nel ricorso rivolto contro gli atti di approvazione della variante di cui si è detto sopra al § 1 con censure anche in questo caso dichiarate inammissibili con la citata sentenza n. 516/2012, attesa la natura meramente confermativa delle relative conclusioni e, quanto alla non assoggettabilità a VIA, anche perché riferita al livello preliminare della progettazione.

3. Con sentenza n. 6082 del 18 dicembre 2013 il Consiglio di Stato, Sez. IV, accoglieva l'appello proposto dall'E.O. Ospedali Galliera, dichiarando l'inammissibilità del ricorso introduttivo, non avendo i ricorrenti dato prova – atteso che veniva impugnata una variante urbanistica – del *pregiudizio specifico e attuale* subito.

La sentenza n. 517/2012 è invece passata in giudicato.

III. Il PUC 2015.

Nel dicembre 2011 prendeva avvio la procedura di approvazione del nuovo PUC, mediante adozione del progetto preliminare, poi culminata con l'approvazione del progetto definitivo, i cui atti sono stati regolarmente pubblicati ai sensi di legge, come da avviso pubblicato sul BURL n. 48 del 2 dicembre 2015.

Per quanto rileva in sede di sommaria esposizione dei fatti, si osserva che la disciplina dell'ambito speciale di riqualificazione urbana n. 74 di cui alla sopra citata variante al PUC 2000, è stata fedelmente riprodotta dal nuovo strumento urbanistico generale (art. 25 delle norme generali, n. 30) con la previsione, in attuazione della pronuncia del TAR Liguria (in quel momento non ancora riformata), della necessità del permesso di costruire convenzionato per i settori di riferimento (3, 4 e 5).

IV. Gli altri atti successivi.



Come si legge nella parte motiva del provvedimento conclusivo della conferenza dei servizi, oltre che nei verbali della stessa, della deliberazione della Giunta Comunale di espressione del parere favorevole del Comune di Genova e della Relazione Urbanistica allegata – atti tutti facenti parte del fascicolo della Conferenza dei servizi - l'E.O. Ospedali Galliera in data 18 dicembre 2015 ha presentato istanza per l'avvio di una Conferenza di servizi finalizzata all'approvazione di un nuovo progetto preliminare del nuovo ospedale.

Ciò in quanto – a seguito di sopravvenuti provvedimenti regionali – si è posta l'esigenza di apportare modifiche alla soluzione originaria.

In estrema sintesi, il progetto preliminare al momento interessa i soli settori 1 e 2, rispettivamente riguardanti la realizzazione del nuovo ospedale, con riduzione di due piani rispetto alla precedente configurazione e la riorganizzazione dei padiglioni monumentali (per il dettaglio degli interventi si veda la relazione urbanistica allegata alla deliberazione della Giunta Comunale n. 55/2017).

Acquisiti tutti i pareri favorevoli delle Amministrazioni interessate e sottoscritto in data 13 aprile 2017, come previsto dalle previsioni urbanistiche, l'accordo di programma volto a disciplinare le modalità ed i procedimenti per la realizzazione del nuovo ospedale, nonché modalità, procedimenti e condizioni per il riuso e la rifunzionalizzazione dei padiglioni storici (sia per la parte strumentale al nuovo ospedale, sia per le residue funzioni) e la fissazione degli indirizzi e delle modalità di coordinamento degli interventi da realizzarsi nei Settori 3, 4 e 5, è stata assunta la determinazione di conclusione positiva della conferenza dei servizi e, conseguentemente, approvato il progetto preliminare in argomento.

V. Il progetto definitivo.

All'esito di quanto premesso, E.O. Ospedali Galliera ha affidato mediante gara il contratto per la redazione del progetto definitivo, costituente lo sviluppo del progetto preliminare come sopra già approvato con il recepimento delle prescrizioni e raccomandazioni introdotte nel procedimento concertativo di approvazione richiamate nel d.d. di approvazione.

Alla luce di tali previsioni, appaiono non pertinenti ed inammissibili nel presente procedimento tutte le asserzioni contenute nelle deduzioni del Comitato per i Cittadini di Carignano ai punti 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 e 18 (e *de relato*, le pedissequae osservazioni ripetitive) di quelle del Comitato contenute nelle memorie di Italia Nostra e della Consigliera Alice Salvatore (sia pure con diversa enunciazione) in quanto ciascuna di esse afferisce a fasi procedurali precedenti, già concluse con atti definitivi, in oggi esecutivi, fino all'approvazione del progetto preliminare e dell'accordo di programma.

Quanto sopra rilevato sul piano metodologico, tutte le asserzioni contenute nelle memorie infraprocedimentali sono evidentemente inammissibili, oltre che manifestamente infondate, come è dimostrato negli atti dei provvedimenti richiamati che contengono tutte le istruttorie, le motivazioni e le determinazioni a superamento di dette unilaterali ed errate asserzioni.

In particolare:

ferma la evidente non pertinenza e quindi irrilevanza ai fini del presente procedimento e del provvedimento che dovrà essere adottato nel rispetto degli atti pregressi, sulle singole osservazioni (schematizzate secondo l'ordine di articolazione contenuto nelle osservazioni del Movimento 5 Stelle), si controdeduce:

I. Osservazioni Movimento 5 Stelle

"1. Il progetto è privo della necessaria documentazione relativa alla sostenibilità economico-finanziaria, elaborati previsti ex art. 24 DPR 207/2010:



- a) *elenco prezzi unitari ed eventuali analisi;*
- b) *computo metrico estimativo;*
- c) *quadro economico con l'indicazione dei costi di sicurezza"*

L'osservante non ha compreso la natura e le finalità del procedimento, finalizzato al rilascio dei titoli abilitativi sotto il profilo edilizio, e cioè di conformità alle previsioni urbanistiche vigenti, all'accordo di programma ed ai provvedimenti di approvazione del progetto preliminare.

La documentazione citata è estranea al potere del Comune di Genova, e costituisce documentazione a corredo degli atti dell'Ente di approvazione del progetto definitivo in esito alla verifica spettante a Regione Liguria ed all'apposito Nucleo di Valutazione, ai fini dell'esecuzione dell'opera pubblica.

2. *"Si vuole costruire un ospedale più piccolo di quello esistente, con appartamenti di lusso."*

Il dimensionamento del nuovo ospedale è coerente con le indicazioni della programmazione regionale (tanto che l'originario progetto predisposto ha dovuto essere ridimensionato).

In ogni caso, in coerenza con le indicazioni della programmazione regionale si conferma che il massimo dei posti letto è di n. 404.

3. *"Ente Ospedaliero ha giustificato la riduzione di cui sopra premiando l'efficienza e l'eccellenza, delle cure e che il Galliera si sarebbe fregiato di essere il primo IRCCS in ambito geriatrico a livello nazionale ma così non è."*

L'osservazione è pretestuosa ed infondata in quanto il dimensionamento del nuovo ospedale discende e dipende dalle scelte della programmazione regionale.

4. *"Sono state apportate modifiche minime al progetto preliminare e sono stati spesi 6,6 milioni di euro."*

Il maggior costo previsto nel progetto definitivo è pienamente giustificato dallo sviluppo del progetto definitivo stesso.

D'altro canto il progetto definitivo è documento fondamentale per l'esecuzione dell'opera.

5. *"E.O. continua a spendere ingenti somme di denaro incurante dei costanti moniti della Corte dei Conti"*

L'E.O. ha rappresentato alla Corte dei Conti sia in sede di controllo, sia alla Procura Regionale con assoluta trasparenza i costi affrontati preordinati all'esecuzione dell'opera, che tengono conto anche della necessità di riprogettazione derivante dalle scelte di programmazione regionale.

6. *"Si parla di 6 lotti, di cui si ignorano i tempi di realizzazione e i costi."*

L'osservazione si basa su un'errata rappresentazione di atti e di fatti.

L'accordo di programma, oggetto di precedenti atti, prevede l'individuazione di una pluralità di comparti che ricomprendono tutti gli immobili di proprietà dell'Ente, in cui sono fissate le regole urbanistico-edilizie per gli immobili esistenti, oltre che per il nuovo ospedale.

Altri sono i lotti riguardanti il presidio ospedaliero attuale (nella sua parte storica) e il nuovo ospedale che sono individuabili ai fini dell'esecuzione del nuovo compendio.

Per gli altri lotti i tempi di realizzazione sono fissati dall'accordo di programma.

7. *"Il progetto del NHG si compone di 2 Lotti contigui, stante l'inscindibile legame perché sono incorporati in conferenza dei Servizi?"*

Perché il progetto definitivo riguarda esclusivamente il lotto 1 e cioè il nuovo ospedale.

8. *"L'area dove deve essere costruito il nuovo ospedale soggetta a vincoli indiretti e diretti, paesaggistici... da parte della soprintendenza."*

L'esistenza dei vincoli monumentali e paesaggistici, diretti e/o indiretti, appare non ostativa, trattandosi di vincoli "relativi" e con riguardo ai quali sono stati acquisiti, precedentemente e/o nell'ambito dei procedimenti concertativi, gli assensi di competenza degli organi preposti alla tutela dei vincoli



medesimi.

9. *“Frazionamento dell'intervento in 6 lotti – VIA e VAS – necessità di una valutazione unitaria.”*

Ancora una volta l'osservazione è priva di qualsiasi consistenza.

Va ricordato che Regione Liguria, con specifici provvedimenti del 2010 e del 2011 ha dichiarato l'irrilevanza ai fini dell'applicazione delle normative richiamate della variante al PUC del 2010 e del progetto preliminare dell'opera. I ricorsi contro questi provvedimenti sono stati respinti con le sentenze del TAR sopra citate passate in giudicato e non più impugnabili.

Inoltre, la generica, cumulativa e confusa osservazione non tiene conto che:

- l'opera è conforme al PUC 2015 sul quale è stata esperita la procedura di VAS, ed alle previsioni dell'ambito speciale dallo stesso previste;

- l'ospedale non costituisce opera soggetta a VIA, né nazionale, né regionale (cfr. allegati II e seguenti al D. Lgs. 152/2006)

10. *“Elusione delle procedure VIA e VAS ingenera una pluralità di gravissime lacune progettuali:*

- è stato ignorato il cd “Progetto Galliera 2020”;- non sono state considerate localizzazioni urbanistiche alternative ed eventuali criticità:

- *demolizione pad. Storici in perfette condizioni;*
- *abbattimento di centinaia di alberi;*
- *sventramento collina con rischi idrogeologici;*
- *sottovalutazione del rischio archeologico;*
- *allungamento dei tempi per la preparazione dell'area di cantiere;*
- *concentrazione offerta sanitaria nel centro-levante cittadino;*
- *spostamento PS su C.so Aurelio Saffi e impatto cantiere sulla viabilità;*
- *rischi di cantiere per salute ricoverati;*
- *interferenza con altri cantieri;*
- *costruzione NHG in prossimità di fonti d'inquinamento.”*

L'osservazione 10 contiene una miscellanea eterogenea di argomenti, tutti pretestuosi e/o inconsistenti:

- il primo perché il superamento del progetto preliminare è avvenuto sulla base di un'approfondita istruttoria effettuata con metodo concertativo da tutti gli Enti e gli Organi competenti, all'esito del quale si è convenuto per l'opzione oggi portata avanti.

L'istruttoria è sfociata sulla localizzazione approvata prima dalla variante al PUC del 2010 e poi dal nuovo PUC del 2015, mentre tutte le altre asserite criticità sono state oggetto di approfondimento nell'ambito dei procedimenti di approvazione del primo progetto preliminare (approvato con d.d.2011/118.18.0.-102 del 20.10.2011) e del secondo progetto preliminare (approvato con d.d.2017-118.18.0.-33 del 10.05.2017).

11. *“Rischiosa previsione di effettuare scavi pesanti e di posizionare palificazioni e tiranti sia a ridosso del complesso monumentale sia su C.so Mentana. Pericolo stabilità edifici.”*

Le problematiche progettuali segnalate sono state oggetto di approfondita istruttoria sia sul piano geologico e geotecnico, sia sul piano strutturale e statico, documentata dagli atti del progetto preliminare e del progetto definitivo, in conformità alla normativa specifica vigente.

12. *“Si chiede altresì:*

- *i documenti mancanti relativi ai costi dell'opera e alle relative fonti di finanziamento;*



- i documenti progettuali relativi all'assetto finale dell'intera area di sua proprietà e relativi ai lotti 2 e 3 (complesso monumentale vincolato) completi di costi e delle fonti di finanziamento;
- i documenti progettuali e le stime immobiliari relative ai pad (a, a1, AS, d ed E), che si intendono alienare ai privati per la trasformazione in complessi residenziali;
- i documenti relativi al dimensionamento del personale del NHG;
- i documenti relativi ai risultati ottenuti con i fondi ricevuti dalla UE per il progetto "Indicate".

La richiesta dei documenti appare ingiustificatamente rivolta al Comune, che non detiene molti di tali atti, in considerazione della loro irrilevanza ai fini dell'approvazione urbanistico-edilizia.

II. Osservazioni Italia Nostra.

1. *"Il Progetto definitivo del NHG si colloca nell'area soggetta a vincolo indiretto, e in parte nell'area soggetta a vincolo diretto, ma il progetto non mostra l'adeguata sensibilità per il valore del sito e per le valenze monumentali, archeologiche e paesaggistiche dell'area."*

È un giudizio di valore soggettivo, che non può sovrapporsi agli avvisi degli organi competenti alla tutela paesistica e monumentale.

2. *Vedasi osservazione n. 1 Movimento 5 Stelle e relativa risposta.*

3. *Vedasi osservazione n. 7 Movimento 5 Stelle e relativa risposta.*

4. *"I padiglioni B1-B2-B3 riguardano un 3° lotto, di cui si ignorano sia i tempi di realizzazione, sia le fonti di finanziamento."*

Appare evidente ai fini dell'approvazione del progetto del lotto 1.

5. *"Radicale trasformazione dell'area di proprietà dell'Ente con la realizzazione di 3 nuovi complessi residenziali (A, A1 e AS, Pad D e Pad E) con eliminazione del verde, realizzazione di nuovi appartamenti con successiva saturazione dell'area."*

Osservazione ancora una volta soggettiva, priva di consistenza perché pretende di sovrapporsi agli atti delle varianti urbanistiche e di approvazione del progetto preliminare.

Si tratta, peraltro, di affermazioni fondate sulla strumentale e fuorviante lettura della realtà, tenuto conto della realizzazione di 1 solo nuovo edificio, e cioè il nuovo ospedale, la semplice opzione e/o previsione degli edifici esistenti, con esclusione della destinazione residenziale, ma il mantenimento della funzione a servizi di padiglioni storici e con la garanzia della conservazione - e anche della concreta fruibilità (fin qui non assicurata) - del verde di progetto.

6. *"In merito all'anomalo iter urbanistico e alla discutibile tutela dell'area monumentale sono pendenti n. 2 ricorsi nanti il Consiglio di Stato."*

Il contenzioso pendente non è ostativo della definizione del provvedimento di approvazione del progetto definitivo a fini urbanistici.

7. *Vedasi osservazione n. 9 Movimento 5 Stelle e relativa risposta.*

8. *Vedasi osservazione n. 10 Movimento 5 Stelle.*

Giudizi arbitrari e meramente soggettivi, smentiti dagli atti progettuali e da quelli istruttori.

9. *"La documentazione relativa al regime dei vincoli contiene informazioni inesatte che restituiscono un quadro dei vincoli fortemente falsato."*

Affermazione priva di attendibilità, anche in considerazione delle approfondite istruttorie svolte nelle plurime successive fasi di avvicinamento al progetto definitivo effettuate anche con l'accompagnamento e/o gli assenti degli organi del MIBAC.



10/11. Vedasi osservazione n. 11 Movimento 5 Stelle e relativa risposta.

III. Osservazioni Cittadini per Carignano.

Si rinvia alle risposte sopra formulate, attesa l'identità delle osservazioni.

Si allega cronoprogramma per la realizzazione del nuovo ospedale.

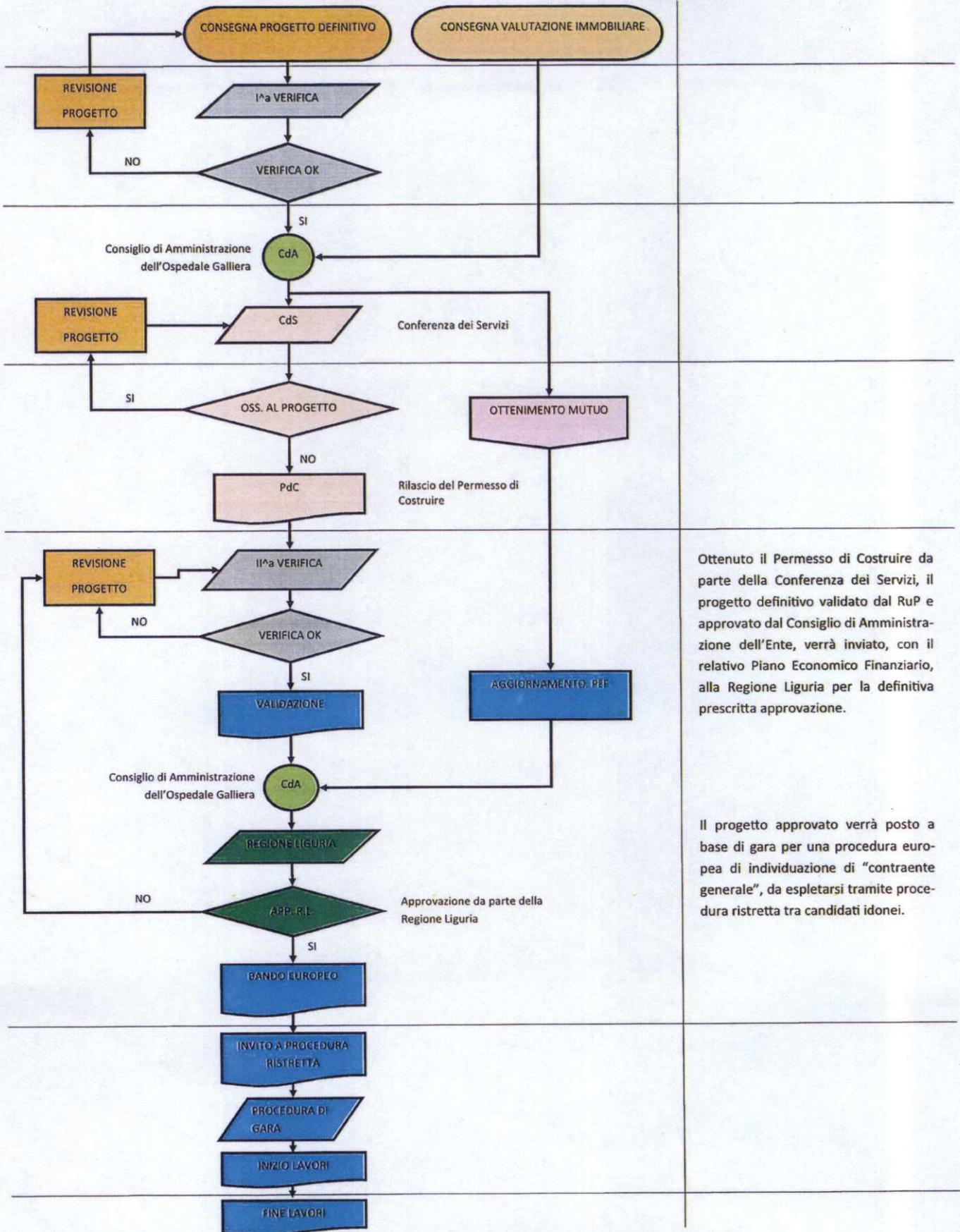
Distinti saluti.

Dott. Adriano Lagostena
DIRETTORE GENERALE

All.: ut supra



NUOVO OSPEDALE GALLIERA — CRONOPROGRAMMA



Ottenuto il Permesso di Costruire da parte della Conferenza dei Servizi, il progetto definitivo validato dal RuP e approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ente, verrà inviato, con il relativo Piano Economico Finanziario, alla Regione Liguria per la definitiva prescritta approvazione.

Il progetto approvato verrà posto a base di gara per una procedura europea di individuazione di "contraente generale", da espletarsi tramite procedura ristretta tra candidati idonei.

RT POLITECNICA	RT RINA CHECK	AXIA RE	Ist. di credito	COMUNE DI GENOVA	REGIONE LIGURIA	RUP / DIR. AMM	CdA GALLIERA



Nuovo Ospedale Galliera – Lotto 1 – Variante 1 Genova

Conferenza dei Servizi

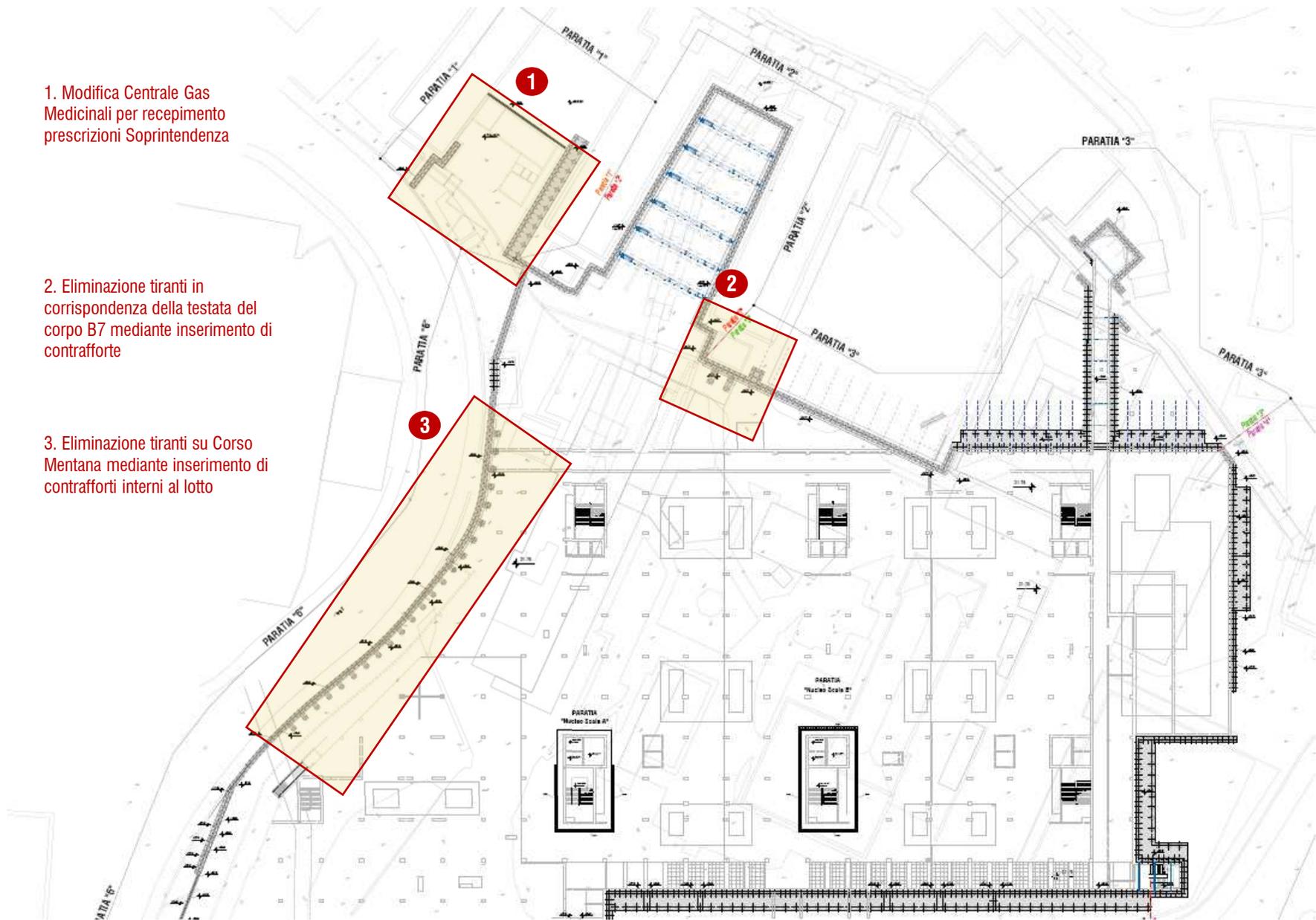
Aprile 2020

**Illustrazione modifiche apportate al progetto
al fine del recepimento delle osservazioni**

1. Modifica Centrale Gas
Medicinali per recepimento
prescrizioni Soprintendenza

2. Eliminazione tiranti in
corrispondenza della testata del
corpo B7 mediante inserimento
di contrafforte

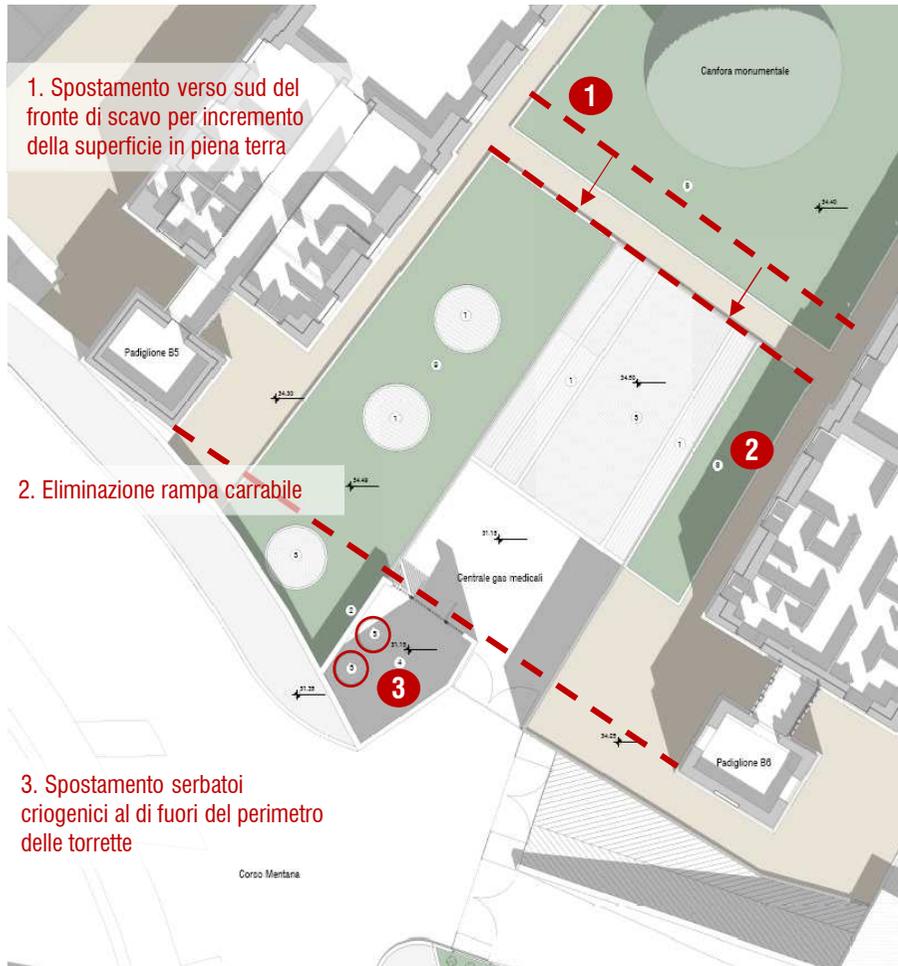
3. Eliminazione tiranti su Corso
Mentana mediante inserimento di
contrafforti interni al lotto



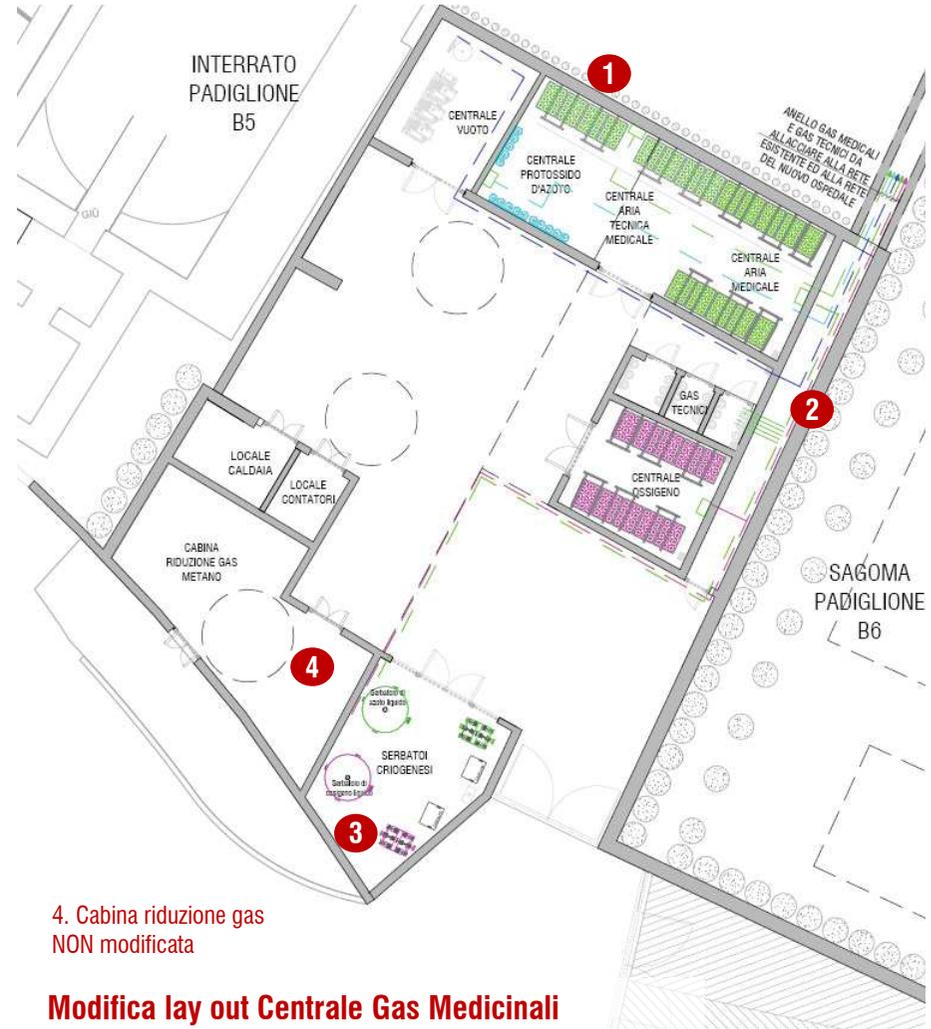
Modifica sistema di paratie per sostegno degli scavi

Modifiche 1 e 2 apportate in recepimento delle prescrizioni della competente Soprintendenza

Modifica 3 apportata in recepimento alle prescrizioni della Direzione Facility management - Settore Gestione Contratto ASTer

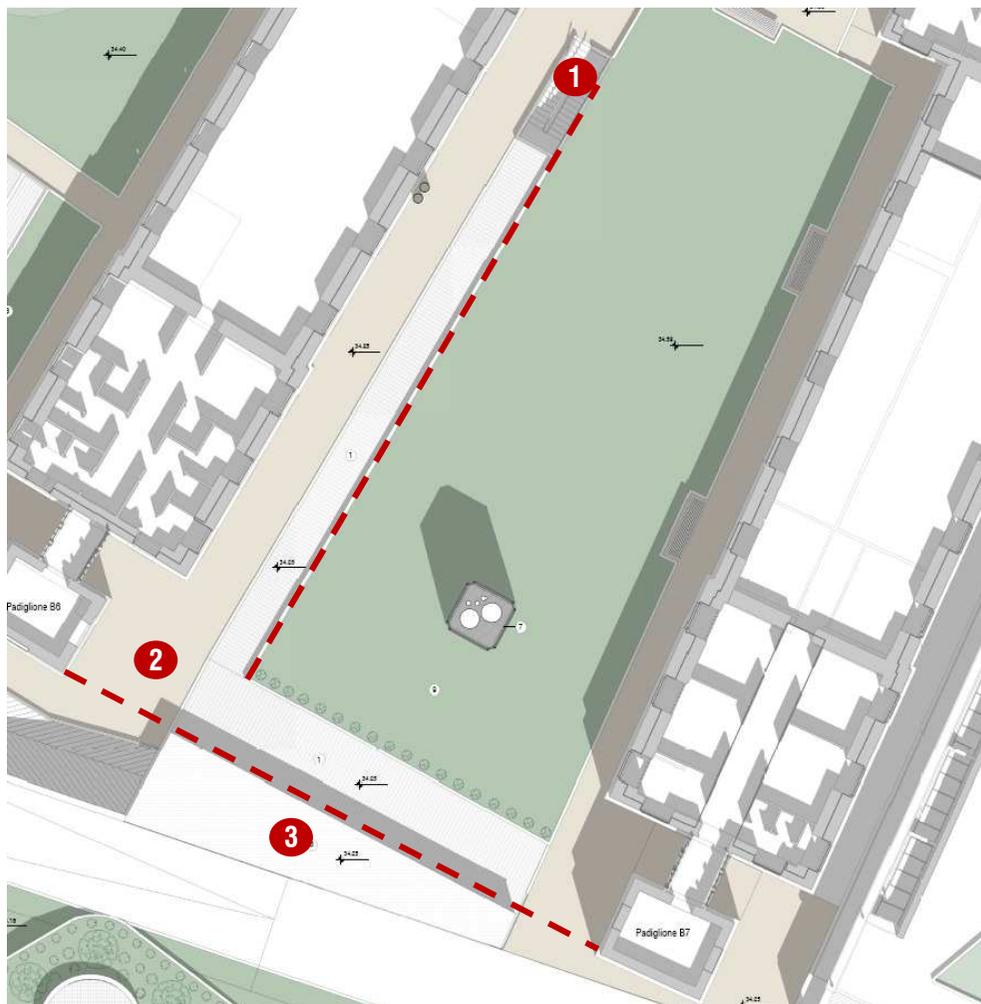


Modifica copertura Centrale Gas Medicinali



Modifica lay out Centrale Gas Medicinali

Modifiche apportati in recepimento delle prescrizioni della competente Soprintendenza



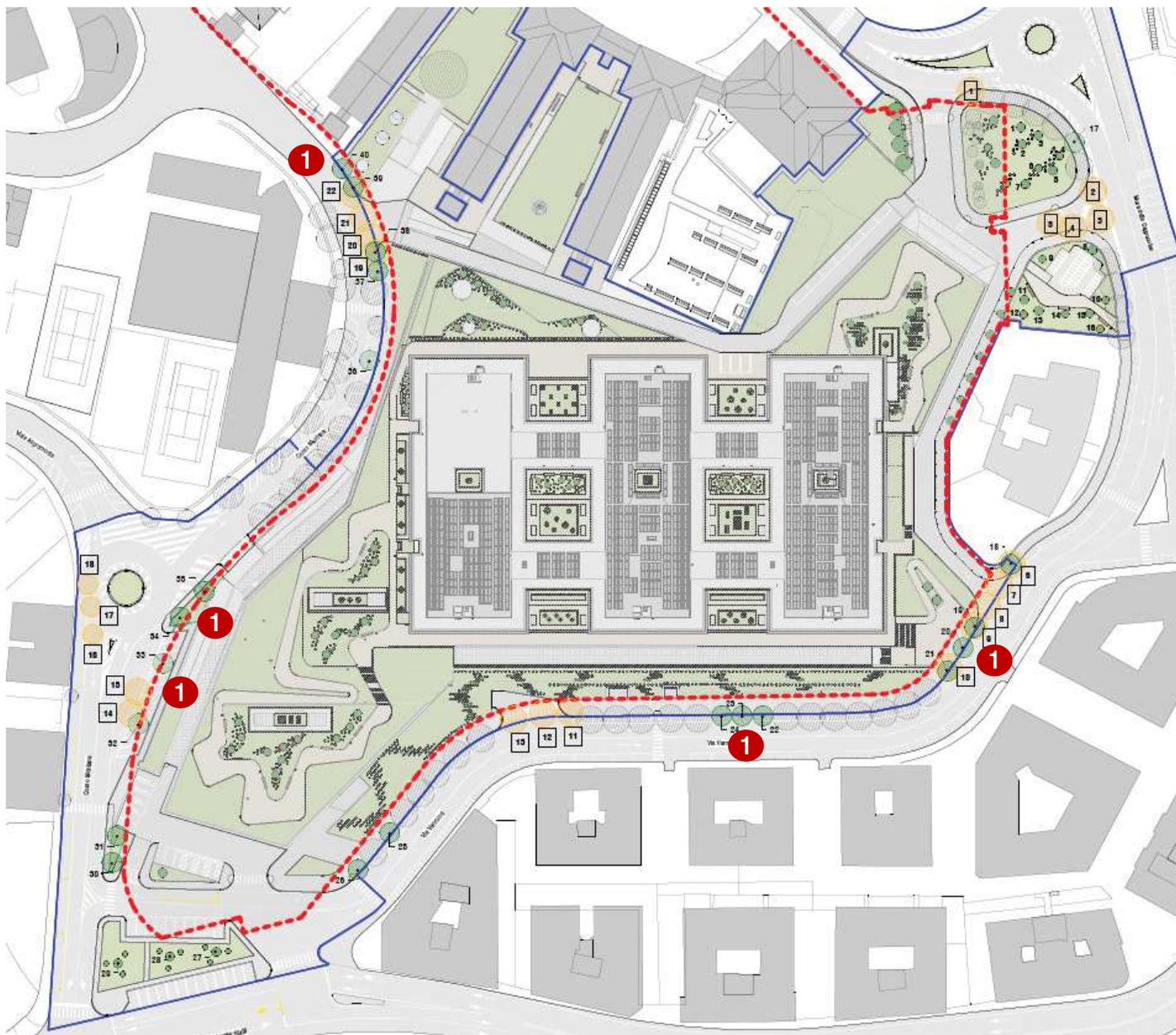
1. Riduzione superficie grigliata per allineamento al vano scala

2. Eliminazione testata vano ascensore

3. Spostamento dei dissipatori al di fuori del perimetro delle torrette

Modifica copertura Polo Tecnologico

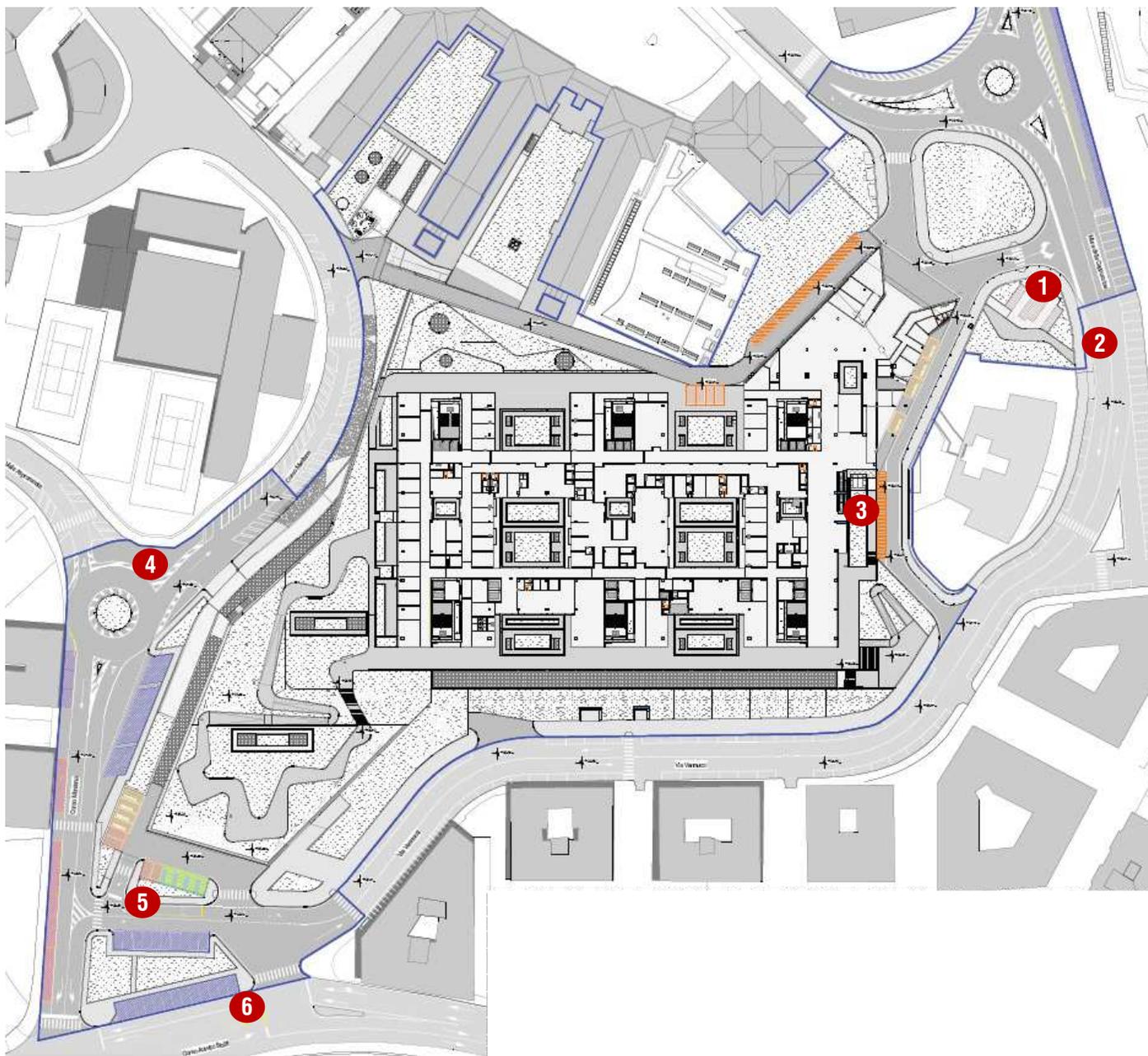
Modifiche apportati in recepimento delle prescrizioni della competente Soprintendenza



1. Inserimento alberature lungo la viabilità perimetrale per ricostituire effetto di viale alberato storico

Modifica sistema del verde

Modifiche apportati in recepimento delle prescrizioni della competente Soprintendenza



1. Modifica della pavimentazione drenante per idoneità a motocicli

2. Eliminazione posti auto per miglioramento visibilità nell'innesto viario

3. Inserimento 5 posti auto su viabilità interna al lotto

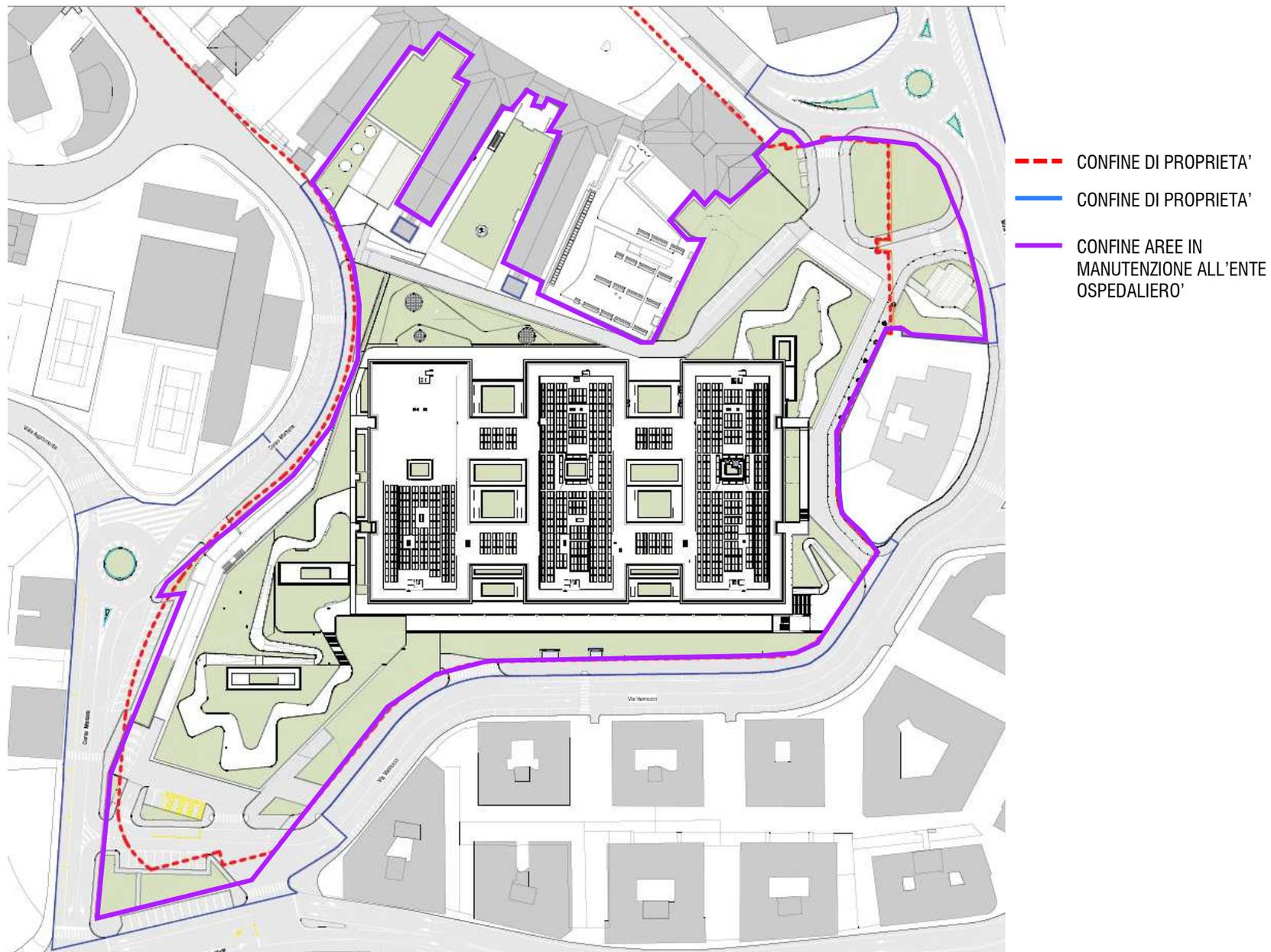
4. Realizzazione di isole zebraie rialzate di 15cm rispetto alla pavimentazione stradale

5. Modifica sagoma per miglioramento visibilità

6. Allargamento marciapiedi a 150cm

Modifica segnaletica e aree esterne

Modifiche 1, 2, 4, 5, 6 apportati in recepimento delle prescrizioni della Direzione Mobilità, Settore Regolazione



Planimetria competenza manutenzione aree verdi

Elaborato integrato su richiesta della Direzione Facility management - Settore Gestione Contratto ASTer



*Ministero dei beni
e delle attività
culturali*

Genova,

Al

Comune di Genova
comune.genova@postamailcertificata.it
conferenzeservizi@comune.genova.it

Arch. Carla Arcolao
SEDE

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO
PER LA CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
E LE PROVINCE DI IMPERIA, LA SPEZIA E SAVONA

Prot. MBAC-SABAP-LIG

Cl.... 34.43.01/114

Allegati

OGGETTO: Genova: CDS/19/2019 Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'art 14 c2- della legge 241/90 es.m. e i, in modalità' simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 - primo lotto.
Seconda seduta: Delega l' Arch. Carla Arcolao

Vista la convocazione della Conferenza dei Servizi istruttoria in oggetto, inoltrata da codesto Ente con nota n. 115601 del 15.04.20, pervenuta a questo Ufficio il 22.04.20 e assunta al protocollo con il n. 8474 in data 22.04.20, si incarica il funzionario in indirizzo a rappresentare la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria alla riunione in oggetto, con delega ad assumere le determinazioni di competenza di questo Istituto.

IL SOPRINTENDENTE
Manuela Schiavini





Azienda Mobilità e Trasporti SpA
Via L. Montaldo, 2
16137 Genova, Italia
Cap. Soc. € 29.521.464,00 i.v.
Reg. Imp./P.IVA/CF 03783930104
T > [+39] 010 558114
F > [+39] 010 5582400
E > amt.spa@amt.genova.it
W > www.amt.genova.it

Genova, 17/04/2020

COMUNE DI GENOVA
Direzione Urbanistica
Via di Francia 1 – 14° piano stanza 19
16149 Genova

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.
Seconda seduta

Il sottoscritto Dott. Stefano Pesci, in qualità di Direttore Generale dell'Azienda Mobilità e Trasporti S.p.A. di Genova, delega Il signor **Marco FADDA** a rappresentare l'Azienda alla conferenza dei servizi decisoria relativa al progetto in oggetto, che si terrà il giorno 24 aprile 2020 alle ore 10:00 utilizzando i sistemi telematici a disposizione in considerazione dell'emergenza legata al Covid-19.

Distinti saluti.

A.M.T. S.p.A.

Il Direttore Generale

(dott. Stefano Pesci)

CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA N.19/2019 PER L'APPROVAZIONE DEL
PROGETTO DEFINITIVO DEL NUOVO OSPEDALE GALLIERA, VARIANTE I-PRIMO LOTTO

DOCUMENTO RELATIVO A:

**OSSERVAZIONI SUL PROGETTO DEFINITIVO DEL NUOVO OSPEDALE GALLIERA-
CONTRODEDUZIONI**

Alla prima seduta di conferenza di Servizi in data 6 novembre 2019 sono intervenuti:

Il Comitato "Cittadini per Carignano" tramite la sua rappresentante;

Italia Nostra Onlus, tramite i suoi rappresentanti;

Il Consigliere Comunale Luca Pirondini e la Consigliera Regionale Alice Salvatore del M5S.

Ammessi ai lavori di Conferenza in qualità di uditori, previo espresso assenso dei componenti della Conferenza di Servizi.

Nel corso del procedimento, le Organizzazioni rappresentative e politiche, di cui sopra, hanno fatto pervenire osservazioni, tutte trasmesse agli Enti partecipanti ai lavori: L'E.O. Ospedali Galliera ha fatto pervenire documento di riscontro, anch'esso preventivamente trasmesso agli Enti.

In via preliminare si fa presente che l'oggetto della presente Conferenza è l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Galliera 1° lotto, dell'Accordo di Programma.

Quanto sopra avviene in conformità a quanto stabilito dall'Accordo di Programma del 2017, che espressamente consente l'approvazione per lotti separati del progetto del "Nuovo Galliera" ed in attuazione di atti presupposti, a partire dalla variante al PUC 2000, approvata con atto consiliare di dicembre 2010 ed efficace a seguito di atto dell'allora Provincia dell'aprile 2011, atti impugnati sotto diversi profili esaminati e respinti con sentenze passate in giudicato.

Nella Relazione Urbanistica datata aprile 2020, si richiamano espressamente gli atti pregressi, a cui si fa rinvio per quanto occorrente, anche ai fini di riscontrare le osservazioni formulate, che spesso riferiscono a parti non oggetto del presente procedimento.

La disciplina urbanistica introdotta con la richiamata variante è stata recepita nel PUC 2015 con apposita Norma Speciale e, in conformità a quanto previsto dalla ridetta disciplina, ad aprile 2017 è stato sottoscritto il richiamato Accordo di Programma, in attuazione del quale si svolge il presente procedimento.

In particolare, come previsto dall'Accordo di Programma sopra richiamato (cfr. art. 4.3 e art. 5) è previsto che la progettazione definitiva si sviluppi per fasi distinte, di cui la prima, riferita al settore 1, forma oggetto del presente procedimento.

Le osservazioni vengono esaminate e controdedotte, ove possibile, aggregate per aree tematiche, avuto in particolare riguardo alla loro pertinenza rispetto a quanto oggetto del procedimento, nonché alle risultanze degli atti e ai pareri espressi nell'ambito del procedimento stesso.

1. Prima osservazione (partecipazione al procedimento)

- **Cittadini per Carignano; Movimento 5 Stelle:**

Osservano che in Conferenza di Servizi non è stato loro riconosciuto il diritto di parola. E che nella seduta del 06.11.2019 non è stata accolta la loro richiesta di poter formulare domande e osservazioni.

Si controdeduce come segue:

Come deducibile dal verbale dei lavori in data 6.11.2019, si è precisato che i rappresentanti sono stati ammessi in qualità di uditori ed è stata loro comunicata la facoltà di presentare osservazioni scritte nell'ambito del procedimento, garantendo in tal modo i diritti di partecipazione riconosciuti dalla legge.

2. Seconda osservazione (mancanza di documentazione inerente la sostenibilità economico finanziaria)

- Cittadini per Carignano, Italia Nostra e Movimento 5 Stelle:

Sostanzialmente si eccipisce la mancanza di documentazione a dimostrazione della sostenibilità economico-finanziaria.

Si controdeduce come segue:

In coerenza con quanto previsto dall'Accordo di Programma, il progetto viene sottoposto alla Conferenza di Servizi per l'approvazione in linea tecnica (quindi sotto i profili edilizio-urbanistici);

È stato consegnato dall'Ospedale Galliera un GANTT - di cui prendiamo atto - da cui si deducono le principali fasi procedurali che faranno seguito alla conclusione della presente Conferenza.

In ogni caso si osserva che, agli atti di Conferenza è stato acquisito parere da parte della Regione Liguria - PG/2020/74225 del 26 febbraio 2020, che ha confermato il parere programmatico espresso dalla Giunta regionale con deliberazione 1071 del 25/11/2016. Con tale nota ha inoltre comunicato che la costruzione del Nuovo ospedale Galliera è stata confermata dal Piano Sociosanitario Regionale 2017-2020 approvato dal Consiglio regionale con deliberazione n. 21 del 5/12/2017.

3. Terza osservazione (offerta sanitaria; aspetti economici)

- Cittadini per Carignano; Movimento 5 Stelle

Eccepiscono la realizzazione di un nuovo ospedale più piccolo, con riduzione dell'offerta sanitaria, diminuzione dei posti letto e sacrificio delle aree verdi, e creazione di nuovi appartamenti di lusso in un quartiere già ritenuto saturo dal PUC 2000 e poi modificato su proposta E.O. Galliera, al posto di padiglioni funzionanti

Eccepiscono inoltre che l'Ospedale Galliera non sembra sia divenuto il primo IRCCS in ambito geriatrico a livello nazionale e quindi non ritengono chiaro il motivo per cui si debbano investire centinaia di milioni di euro per ridurre un ospedale esistente, sacrificando aree di verde e servizi pubblici per costruire nuove, costose e inutili residenze private.

E' stato evidenziato altresì che sono stati spesi 6,6 milioni di euro per un progetto definitivo a cui i progettisti dicono di aver apportato modifiche minime rispetto al progetto preliminare per il quale sono stati spesi circa 2,2 milioni di euro e che, ignorando i moniti della Corte dei Conti e con il nulla osta della Regione Liguria, si persiste nello spendere ingenti somme di denaro pubblico per nuove versioni progettuali senza aver mai dimostrato un'adeguata copertura economico-finanziaria.

Si controdeduce come segue:

Si pone in evidenza che le osservazioni, come sopra sintetizzate, afferiscono prevalentemente ad aspetti di programmazione sanitaria e valutazioni di carattere tecnico-economico e finanziario estranee a quanto oggetto dei lavori della presente Conferenza.

Si richiama, per quanto necessario, il parere acquisito nel procedimento, reso dalla Regione Liguria con nota prot. PG/2020/74225 del 26 febbraio 2020, che ha confermato la coerenza dell'ospedale, di cui al presente progetto, con la programmazione sanitaria e alla memoria dell'E.O. Ospedali Galliera di commento e controdeduzioni alle osservazioni.

Quanto alla previsione di nuove residenze, le stesse sono previste dal Piano Urbanistico e dall'Accordo di Programma del 2017, ma non formano oggetto del presente procedimento.

4. Quarta osservazione (problematiche di carattere idrogeologico e di impatto)

- Cittadini per Carignano, Italia Nostra e Movimento 5 Stelle:

Si eccipisce l'esistenza di criticità idrogeologiche non attentamente valutate (frana Muraglione Corso Saffi) e possibili difficoltà di regolare funzionamento per l'ospedale, date dalla presenza sul fronte opposto del cantiere aperto per il nuovo ospedale che potrebbe essere bloccato per anni, oltre che rischi per la stabilità degli edifici, delle mura e della sede stradale, sottoposti a vincolo, derivanti dall'effettuazione di pesanti scavi e dal posizionamento di palificazioni e tiranti a ridosso della cinta muraria seicentesca e su Corso Mentana

Si rileva il grave rischio idrogeologico derivante dalla totale impermeabilizzazione dell'area a cui si cerca di derogare con la creazione di vasca di accumulo e di laminazione con perplessità relative al dimensionamento e alla localizzazione della vasca sotto il sedime stradale di Corso Saffi a ridosso del muraglione di contenimento della sede stradale e più in generale della collina di Carignano rispetto alla sottostante strada sopraelevata.

Si controdeduce come segue:

L'idoneità del progetto, di livello definitivo, sotto il profilo geomorfologico, idrogeologico e geotecnico è stata valutata nell'ambito dei pareri resi dalla Regione Liguria Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastrutture e Trasporti- Settore Difesa del Suolo prot. n. 28198 del 27/01/2020, oltre che nei pareri e valutazioni espressi dall'Ufficio Geologico con le note 428476 dell'11/12/2019, n. 84043 del 5/3/2020 e note prot. n. 84671, n. 84684 e n. 84699 del 6/3/2020.

Si fa presente che, come risulta dalle richiamate note dell'Ufficio Geologico e dalla nota della Direzione Facility Management – Settore Gestione Contratto ASTER – Strade prot. 52651 del 11-02.2020, sono state prese in esame ed affrontate, anche tramite puntuali riscontri progettuali in recepimento delle osservazioni formulate, problematiche connesse alla gestione dei sistemi di drenaggio in fase di scavo e alla fase esecutiva dei lavori; si rileva inoltre il superamento della soluzione che utilizzava tiranti provvisori, ricorrendo ad altra meno impattante.

Si veda inoltre, sul tema permeabilità, il Parere favorevole dell'Ufficio Geologico prot. n. 84043 del 5/3/2020 e le note prot. n. 84671, n. 84684 e n. 84699 del 6/3/2020 con cui, con puntuale riferimento agli elaborati di progetto, si afferma che "l'intervento prevede un miglioramento del rapporto di permeabilità e il raggiungimento di un Rp equivalente=76% con l'inserimento di una vasca di laminazione di 415 mc circa, ai sensi dell'art. 14 comma 3 delle Norme Generali del PUC vigente".

Sempre in riferimento a quanto osservato circa la vasca di laminazione si rimanda alla citata nota del Settore Gestione Contratto ASTER Strade prot. 52651 del 11/2/2020 in cui, fra l'altro, si prende positivamente atto che la vasca di laminazione è prevista internamente all'area di proprietà ospedaliera.

Va altresì osservato che il Decreto Regionale n. 2482/2010, che dispone l'esclusione dalla VIA del progetto del nuovo Ospedale, pone quale condizione, fra l'altro, l'adeguata programmazione e cautele da adottarsi in fase di cantierizzazione, sia per gli effetti sulla mobilità che la tutela delle aree.

Con riguardo infine all'osservazione del Movimento di 5 Stelle circa l'omesso riferimento nel verbale conclusivo della precedente Conferenza di Servizi delle note dell'Ufficio Strade del Comune di Genova, si intende chiarire che gli atti di Conferenza comprendono tutti i pareri costituenti riferimento per le decisioni assunte e non quelli che, come risulta per il caso in esame del parere del Settore Strade prot. n. 106006 del 29.03.2017, sono dichiarati espressamente sostituiti e/o superati.

5. Quinta osservazione (indebito scorporo dei lotti destinati a funzioni ospedaliere)

- Cittadini per Carignano. Italia Nostra Onlus e Movimento 5 Stelle:

Osservano l'impossibilità di una compiuta analisi dell'impatto dell'opera sull'area e nei riguardi del complesso monumentale vincolato, a causa dello scorporo dei due lotti relativi alle funzioni ospedaliere, inscindibilmente legati, nell'esame da parte della Conferenza di Servizi, nel reperimento fondi e nella realizzazione temporale, che prefigura la presenza perenne di cantieri in un'area ospedaliera che dovrebbe continuare a funzionare.

Si controdeduce come segue:

La Norma Speciale n. 30 "Ospedale Galliera" del PUC, prevede la realizzazione dell'opera per settori (D.C.C. n. 34/2009 e D.C.C. 106/2010); inoltre la modalità di attuazione dell'intervento per fasi è oggetto dell'Accordo di Programma sottoscritto in data 13/04/2017 (art. 5).

L'Ospedale Galliera osserva sul punto che a livello temporale il 2°lotto verrà realizzato, come da programma, solo successivamente alla realizzazione dell'intervento principale, anche perché non è possibile effettuare i lavori in contemporanea per entrambi i lotti al fine di garantire la continuità dell'attività sanitaria. Per quanto concerne il riferimento alle modalità di reperimento dei fondi, non è oggetto della presente Conferenza (si rinvia, inoltre, alle osservazioni in merito formulate dall'E.O. Ospedali Galliera)

6. Sesta osservazione (ritenute lacune dell'oggetto dell'approvazione della CdS)

- Cittadini per Carignano, Italia Nostra Onlus E Movimento 5 Stelle;

Eccepiscono la realizzazione di un terzo lotto ("centro dell'invecchiamento"), padiglioni B1-B2-B3, di cui si ignorano tempi di realizzazione e fonti di finanziamento

Ritengono gravemente lacunosa una conferenza dei servizi che, lungi dal presentare l'assetto finale dell'area, la parcellizza in 6 lotti successivi senza fornire alcuna indicazione su tempi, modi e fonti di finanziamento

Invitano i pubblici uffici chiamati ad esprimere un parere ad esigere dall'E.O. Ospedale Galliera una prospettazione organica dell'assetto finale dell'intero ambito.

Si controdeduce come segue:

Si ribadisce che, come previsto dall'Accordo di Programma più volte sopra citato, è consentita l'attuazione per lotti separati delle nuove opere previste, nel quadro di riferimento previsto dall'Accordo di Programma medesimo.

L'osservazione su tempi, modi e fonti di finanziamento non risulta pertinente all'oggetto del presente procedimento.

7. Settima osservazione (incremento peso insediativo; standard e spazi a verde)

- Cittadini per Carignano e Italia Nostra Onlus:

Rilevano la totale saturazione dell'area con un fortissimo incremento del peso insediativo senza la previsione degli adeguati standard urbanistici a causa della realizzazione di ulteriori 3 nuovi complessi residenziali in luogo degli attuali padiglioni ospedalieri, con totale eliminazione del verde e realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti.

Si controdeduce come segue:

Come già più volte rilevato, non costituisce oggetto del presente procedimento la realizzazione dei 3 nuovi complessi residenziali; si osserva in ogni caso che l'Accordo di Programma delinea alcuni aspetti di indirizzo e procedurali relativi agli aspetti trattati dalle osservazioni (standard urbanistici, da verificare in fase attuativa anche tramite apposita convenzione; dotazioni di spazi verdi), di cui tener conto nella pertinente fase attuativa; per quanto riguarda l'osservazione circa l'incremento del peso insediativo (anch'essa non pertinente al presente procedimento), nel corso del relativo procedimento di approvazione del richiamato Accordo sono state svolte valutazioni circa il peso insediativo indotto dagli interventi nel loro complesso.

Circa la dotazione di spazi a verde, per quanto riguarda l'oggetto della presente conferenza:

- si richiama il Parere favorevole della Direzione Facility Management, Settore verde pubblico e spazi urbani prot. n. 0394572 del 14/11/2019, nel quale si prescrive, tra l'altro, che tutte le alberature pubbliche, di cui si prevede l'abbattimento, debbano essere compensate in aree verdi comunali limitrofe.

- Si dà atto che il presente progetto dimostra la coerenza con lo Schema di organizzazione Urbanistica, di cui alla norma speciale n. 30 che, in relazione alle Opere di mitigazione ambientale, prescrive che gli interventi di demolizione e di ricostruzione di nuovi edifici siano subordinati alla realizzazione di spazi verdi in piena terra e con alberi ad alto fusto, nella misura minima del 30% del lotto asservito e che tali interventi devono contribuire alla qualificazione ambientale dell'intorno e gli spazi liberi devono essere drenanti e arredati con verde naturale piantumati.

Come risulta da elaborati consegnati in data 14 aprile 2020, in relazione al requisito del raggiungimento richiesto per le opere di mitigazione ambientale, si precisa che la superficie in piena terra, relativamente al lotto dei settori destinati ad ospedale (n. 1 e n. 2) soddisfa il rapporto richiesto pari ad almeno il 30% (superficie lotto: mq 50.784; superficie in piena terra: mq 15.260).

Oltre a ciò va segnalato che, come richiesto dalla Soprintendenza con il parere sul progetto preliminare N. 3375 del 22/12/2016, il giardino antistante la Galleria Monumentale, una volta realizzati i parcheggi sottostanti il nuovo ospedale, non sarà più destinato a parcheggio ma sarà riqualificato sulla base di un disegno che, sviluppato nel Progetto Definitivo, tenga conto dell'assetto originario

Ottava osservazione (procedure VIA/VAS)

- Cittadini per Carignano, Italia Nostra Onlus e Movimento 5 Stelle:

Eccepiscono l'elusivo frazionamento dell'intervento in sei lotti accompagnato dall'esclusione procedure di VIA e VAS, contrario alla giurisprudenza Corte di Giustizia UE, con abbattimento di alberi sostituiti con coperture verdi per mascherare cubature di cemento

Si controdeduce come segue:

Per quanto riguarda la VAS, si osserva che:

la variante al PUC 2000, di cui alle DCC n. 34/2009 e 106/2010, relativa alla realizzazione del nuovo ospedale ed alla riconversione degli edifici non più destinati a funzione ospedaliera, ha nel suo iter acquisito parere della Regione Liguria – Settore VIA in data 12/01/2009, con cui è stato dichiarato che la variante non è sostanziale ai fini ambientali e che pertanto non rientra nei disposti del D. Lgs 4/2008 in materia di valutazione ambientale di piani e programmi; detta variante è stata recepita nel PUC vigente tramite apposita Norma Speciale;

Il progetto risulta conforme al PUC, sottoposto a VAS, con valutazione conclusiva favorevole resa nell'ambito del relativo procedimento di approvazione.

Sull'esclusione dalla procedura di VIA, si richiama la nota della Regione Liguria prot. 215872 del 4/12/2015, in merito alla verifica screening ex L.R. 38/1998 con la quale si conferma la validità del decreto n. 2482 del 30/08/2010 di esclusione dalla VIA del progetto; si fa inoltre rinvio alla relazione prodotta dall'E.O. Ospedali Galliera acquisita agli atti.

8. Nona osservazione (comprende considerazioni generali sugli effetti correlati all'attuazione degli interventi connessi al Nuovo Ospedale)

- Cittadini per Carignano e Italia Nostra Onlus:

Eccepiscono lacune progettuali derivanti dall'elusione procedure di VIA e VAS: ignoranza opzione zero; mancata considerazione localizzazioni urbanistiche alternative; demolizione padiglioni storici e in perfetto stato; abbattimento alberature; sventramento collina e rischi idrogeologici; sottovalutazione rischio archeologico; rischio allungamento cantiere e costi per la preparazione del piano di campagna; concentrazione offerta sanitaria nel levante ligure; spostamento pronto soccorso su un'arteria intasata come Corso Saffi e impatto sull'accesso al nosocomio; rischi salute abitanti e ricoverati nosocomio; interferenza con altri cantieri (Water front); realizzazione di un nuovo ospedale in prossimità fonti di inquinamento (riparazioni navali);

- Movimento 5 Stelle:

Oltre a quanto già osservato da Cittadini per Carignano e Italia Nostra Onlus, eccepiscono inoltre: l'edificazione di nuovi impattanti volumi che stravolgono il paesaggio con materiali e stili incoerenti rispetto all'armonia paesaggistica ed architettonica esistente e impediscono la fruizione della vista dei pregevoli beni tutelati; la trasformazione dei padiglioni ospedalieri in complessi residenziali, la totale eliminazione del verde, con la realizzazione di centinaia di nuovi appartamenti e l'insediamento di centinaia di nuovi abitanti comporterà la totale saturazione dell'area, peraltro soggetta a vincolo indiretto, con un fortissimo incremento del peso insediativo attorno al complesso monumentale che verrebbe così irreversibilmente accerchiato rendendo così impossibile ogni futuro ampliamento.

Si controdeduce come segue:

Si rileva, preliminarmente, che le osservazioni sopra sintetizzate riguardano svariati argomenti, ed in buona parte esprimono valutazioni che non paiono strettamente pertinenti all'oggetto del procedimento; ad ogni conto si rinvia agli atti presupposti richiamati in precedenza relativi all'insediamento del nuovo ospedale ed alle correlate scelte di tipo urbanistico e localizzativo assunte.

Si richiamano inoltre le valutazioni e i pareri rilasciati, per quanto pertinenti in merito alle tematiche oggetto delle eccezioni formulate, con particolare riguardo gli impatti sulla viabilità (analizzati nei Pareri della Direzione Mobilità; le prescrizioni contenute nel decreto regionale n.2483/2010 di esclusione dalla VIA, confermato nel 2015); le prescrizioni a tutela del verde come da specifico parere rilasciato dall'Ufficio preposto; il Parere della Soprintendenza prot. n. 4314 del 20/02/2020, riferito alla tutela monumentale, in cui si afferma la compatibilità delle opere in progetto con le esigenze di tutela monumentale del bene culturale e si autorizza la realizzazione delle opere subordinandone l'efficacia del titolo all'osservanza delle prescrizioni ivi contenute; Il parere favorevole della Soprintendenza nota prot. n. 4310 del 20/02/2020 con cui, condivise le conclusioni dell'istruttoria paesaggistica condotta dall'UOC Tutela del Paesaggio e il parere favorevole della Commissione Locale per il paesaggio nella seduta del 22.01.2020, accerta la compatibilità del progetto con i valori tutelati; tale percorso valutativo, nel quale sono intervenute valutazioni collegiali della Commissione Locale per il Paesaggio e l'espressione della competente Soprintendenza, si è concluso con Autorizzazione Paesaggistica AP 438/2020 del 21/02/2020.

9. Decima osservazione (aspetti di tutela paesaggistica e monumentale)

- Cittadini per Carignano, Italia Nostra Onlus e Movimento 5 Stelle:

Si eccepisce un quadro dei vincoli falsato (a ridosso complesso monumentale vincolato e non a 250 m., a meno di 20 m. da Villa Croce e non a 200 m., rischio per la stabilità cinta muraria delle Cappuccine, spregio per i vincoli di Via Corsica e in particolare di Corso Mentana.)

Si rileva la mancata sensibilità per il valore del sito (il progetto si colloca in area soggetta a vincoli o indiretto e in parte soggetta a vincolo diretto) e per le specifiche valenze monumentali, archeologiche e paesaggistiche, suggerendo il mantenimento delle attuali destinazioni d'uso e conservazione del costruito piuttosto che la realizzazione di nuove volumetrie fuori contesto.

Si osserva inoltre come l'area di intervento sia di alto interesse archeologico con un alto rischio di ritrovamenti archeologici, evidenziando i rischi di rinvio della verifica archeologica alla fase esecutiva.

Si controdeduce come segue:

Si richiama il Parere della Soprintendenza prot. n.2350 del 11/05/2016 e il Parere della Soprintendenza su vincolo monumentale prot. 4314 del 20/2/2020, con cui, "valutato che le opere in progetto, allo stato attuale delle conoscenze, risultano compatibili con le esigenze di tutela monumentale del bene culturale in oggetto" autorizza la realizzazione delle opere come previste negli elaborati progettuali forniti.

Nei pareri rilasciati nulla è stato eccepito circa effetti potenzialmente problematici degli interventi oggetto del presente procedimento rispetto al contesto circostante, al più si rinviano a fase esecutiva ulteriori approfondimenti (cfr. indagine di carattere archeologico, di cui infra).

Si richiama la nota della Soprintendenza prot. n.4314 del 20/02/2020 in cui richiamando la nota dell'allora Soprintendenza Archeologia della Liguria prot. n. 2350 del 11/05/2016 e la nota prot. n. 27077 del 29/11/2019 rammenta che *"la fase di verifica preventiva dell'interesse archeologico, per ovvie ragioni connesse all'impegno delle opere di scavo e alla funzione pubblica della struttura ospedaliera è stata posticipata alla fase esecutiva dei lavori. Pertanto si rimane in attesa della programmazione delle opere di sbancamento sia integrata a livello di cronoprogramma e di computo metrico da uno specifico progetto, concordato e approvato dalla scrivente, riguardante le attività di indagine archeologica, le quali dovranno svolgersi, ed integrarsi con specifici accorgimenti, nei diversi settori di scavo"*.

10. Undicesima osservazione (verifica altezze e distanze)

- Cittadini per Carignano:

Eccepiscono la mancata rappresentazione grafica del contesto urbano in cui si inserisce l'intervento che non consente di verificare altezze e distanze rispetto agli edifici circostanti. Ritengono doveroso venga rappresentato a livello di tavole tecniche l'impatto realistico del nuovo corpo edilizio sia per quanto

riguarda altezze e distanze sia per quanto riguarda le visuali e l'ostacolo che tale nuovo edificio rappresenta per la copertura visuali di edifici e aree soggette a vincolo.

Si controdeduce come segue:

il tema del rispetto delle altezze e distanze è affrontato nella relazione urbanistica sul progetto, in cui si dà atto della positiva verifica di quanto prescritto, evidenziando con puntualità gli elaborati depositati da cui si evince il rispetto dei parametri di legge, delle specifiche indicazioni previste dalla disciplina urbanistica e delle prescrizioni della Soprintendenza.

11. Dodicesima osservazione (coinvolgimento aree demaniali)

- Cittadini per Carignano:

Esprimono perplessità sulla cessione delle aree demaniali non finalizzate alla realizzazione di un'opera pubblica ma di una residenza privata a cui è destinato il padiglione D.

Si controdeduce come segue:

Non è oggetto del presente procedimento, è al di fuori dell'area di intervento; per quanto riguarda il presente procedimento, le aree interessate, non di proprietà dell'E.O. Ospedali Galliera sono di proprietà comunale come risulta da parere della Direzione Valorizzazione Patrimonio di aprile 2020.

12. Tredicesima osservazione (perdita posti auto)

- Cittadini per Carignano:

Eccepiscono l'eliminazione di centinaia di posti auto, che unitamente all'aumento del peso insediativo nell'area, determina criticità sia per gli abitanti che per i visitatori dell'ospedale.

Si controdeduce come segue:

Per quanto riguarda la dotazione di posti auto, l'istruttoria condotta ha valutato l'idoneità della dotazione prevista sia per quanto riguarda i parametri urbanistici che la complessiva dotazione di posti auto pubblici nel contesto.

In particolare tale ultimo aspetto è stato valutato dalla Direzione Mobilità, nel parere in data 23/04/2020, in cui si afferma che: *...." l'impostazione consentirà di mantenere invariata l'offerta di sosta per i residenti oggi disciplinata con la cosiddetta "Blu area".....*

Per quanto riguarda il peso insediativo, come già ribadito in precedenza, l'osservazione non ha incidenza in ordine a quanto oggetto del presente procedimento.

13. Quattordicesima osservazione (prestazioni energetiche)

- Movimento 5 Stelle:

Eccepiscono il mancato raggiungimento delle prestazioni energetiche previste dal D. Lgs. n. 28/2011 all. 3 e la mancanza di chiarezza in ordine all'utilizzo dei fondi derivanti dalla partecipazione al progetto "Indicate" (237.200 € ricevuti dall'UE e altri 369.000 € euro erogati al partner Rina Consulting S.p.A.) con la finalità di progettare strutture sanitarie a basso impatto energetico. Eccepiscono inoltre che è tramontata l'idea di offrire energia agli edifici del quartiere e che il Nuovo Galliera non raggiunge nemmeno i parametri minimi previsti dalla normativa vigente.

Si controdeduce come segue:

Per quanto riguarda l'oggetto del presente procedimento, si richiama la nota della Direzione Ambiente – Settore Politiche Energetiche prot. n. 57877 del 13/02/2020 che ha espresso parere favorevole al progetto, constatando l'avvenuto adempimento delle prescrizioni rese, relative, tra l'altro, alla conformità al PUC vigente per la classificazione energetica.



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE URBANISTICA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-118.0.0.-59

L'anno 2020 il giorno 20 del mese di maggio la sottoscritta Petacchi Laura in qualità di Direttore della Direzione Urbanistica, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

PARERE DEL COMUNE DI GENOVA

Adottata il 20/05/2020
Esecutiva dal 20/05/2020

20/05/2020	PETACCHI LAURA
------------	----------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE URBANISTICA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-118.0.0.-59

OGGETTO CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.
PARERE DEL COMUNE DI GENOVA

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con nota del 18/12/2015 la Direzione Generale dell'E.O. Ospedali Galliera ha presentato al Comune di Genova l'istanza per l'avvio di una Conferenza di Servizi finalizzata all'approvazione del "progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera, variante 1 - 1° e 2° lotto" producendo, a corredo della stessa, lo schema di Accordo di Programma per l'attuazione dei Settori 1 e 2 dell'Ambito Speciale n. 30;
- in data 11/04/2017 si è tenuta la seduta deliberante della Conferenza di Servizi che ha stabilito di concludere, con esito favorevole, i relativi lavori in ordine a:
 - approvazione dell'Accordo di Programma tra Comune di Genova e E.O. Ospedali Galliera avente ad oggetto la disciplina urbanistica dell'attuazione del Settore 1 e del Settore 2, come rettificati dal progetto preliminare, e la definizione degli indirizzi per la realizzazione degli interventi relativi ai Settori 3, 4 e 5 dell'ambito individuato con la norma speciale n. 30 del PUC, relativo al complesso immobiliare facente parte del presidio ospedaliero "Ospedali Galliera";
 - approvazione, per gli aspetti tecnici e urbanistici, del progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera 1 e 2 lotto – con espresso richiamo alle condizioni e prescrizioni riferite alle successive fasi progettuali, avuto particolare riguardo alla progettazione definitiva.
- detto Accordo di Programma è stato sottoscritto tra le parti in data 13 aprile 2017;
- con determinazione dirigenziale n.2017-118.18.0-33 del 10/05/2017 è stata adottata la determinazione di conclusione positiva della Conferenza che ha espresso parere favorevole al progetto preliminare ed ha approvato l'Accordo di Programma.

Premesso ancora che:

- su istanza del Direttore Generale dell'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera, datata 14/10/2019 prot. n. 25987, è stata avviata la procedura di Conferenza di Servizi di che trattasi;
- la prima seduta si è svolta in data 6 novembre 2019;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Visti gli allegati pareri espressi dagli uffici Comunali invitati a partecipare al procedimento:

Direzione Urbanistica:

- Relazione datata 23 aprile 2020;
- Ufficio Geologico: nota prot. n. 84043 del 5/03/2020, parere favorevole a condizione;
- Ufficio Alta Sorveglianza: nota interlocutoria del 26/11/2019 e nota datata 20/02/2020, parere favorevole con prescrizioni per la fase esecutiva;

Direzione Facility Management:

- Ufficio Abbattimento Barriere Architettoniche: nota prot. n. 42040 del 04/02/2020, parere favorevole con prescrizioni;
- Settore Gestione Contratto ASTER Strade: nota prot. n. 443648 del 23/12/2019 e nota prot. n. 52651 del 11/02/2020, parere favorevole;
- Settore Manutenzioni Ufficio Verde: nota prot. n. 394572 del 14/11/2019, parere favorevole con prescrizioni;

Direzione Ambiente:

- U.O.C. Settore Acustica: nota prot. n. 43091 del 04/02/2020, parere favorevole con prescrizioni;
- Settore Politiche Energetiche: nota interlocutoria prot. n. 395608 del 14/11/2019 e nota prot. n. 57877 del 13/02/2020, parere favorevole con prescrizioni;

Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo Settore Pianificazione e Tutela Idrogeologica: nota prot. n. 13140 del 14/01/2020, parere favorevole con prescrizioni;

Direzione Valorizzazione Patrimonio: nota prot. n. 114756 del 14/04/2020, parere favorevole ai soli fini patrimoniali con precisazioni;

Direzione Mobilità: note interlocutorie prot. n. 418369 del 3/12/2019 e prot. n. 90101 del 11/3/2020 e successiva nota prot. n. 127468 del 23/04/2020, valutazioni favorevoli con prescrizioni;

Visto l'allegato atto unilaterale d'obbligo avente ad oggetto la puntuale individuazione, nonché la definizione delle modalità esecutive e di manutenzione, delle opere di urbanizzazione e riqualificazione connesse all'attuazione del progetto di che trattasi, atto siglato in data 7 maggio 2020 – a rogito Notaio Luigi Castello n. rep. 51070 racc. n. 27339 – registrato a Genova il 7 maggio 2020 n. 12291;

Preso atto che è stata rilasciata l'allegata Autorizzazione Paesaggistica n. AP 438 del 21/02/2020;

Preso atto che con nota prot. 368926 del 23/10/2019 è stato avvisato, ai sensi dell'art. 61 del Regolamento per il decentramento e la partecipazione Municipale, il Municipio I Centro Est;

Visto il verbale della prima seduta allegato parte integrante del presente atto;

Visti:

- la deliberazione C.C. n.78 del 11 novembre 2008;
- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova che, in conformità ai principi dettati dal Decreto Legislativo 267 del 18/8/2000, disciplina le funzioni ed i compiti della dirigenza;
- la Legge 241/1990 e s. m. ed i.;
- il D. Lgs. n. 267 del 18/8/2000;
- il D.P.R. 380/2001;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

DETERMINA

- 1) di esprimere parere favorevole del Comune di Genova all'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto recependo i pareri favorevoli con condizioni espressi dai Settori comunali integralmente richiamati e allegati;
- 2) di accettare l'allegato atto unilaterale d'obbligo siglato in data 7 maggio 2020 – a rogito Notaio Luigi Castello n. rep. 51070 racc. n. 27339 – registrato a Genova il 7 maggio 2020 n. 12291;
- 3) di dare atto che il presente provvedimento, è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali;

Il Direttore

Arch. Lau-

ra Petacchi



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

CDS 19/19 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del **progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.**

Relazione Urbanistica

Premessa

L'esistente presidio ospedaliero è attualmente collocato all'interno dei padiglioni storici, i quali, come si desume dalle relazioni a corredo, si sono nel tempo rivelati contenitori edilizi di scarsa flessibilità e difficilmente assoggettabili ad un complessivo adeguamento sul piano tecnologico ed energetico; la struttura ospedaliera, conseguentemente, non corrisponde alle attuali esigenze dell'attività sanitaria prestata, sia sotto il profilo tecnico, sia sotto quello gestionale.

L'Ente ospedaliero ha pertanto ravvisato l'opportunità di realizzare nell'ambito del compendio di proprietà una nuova struttura di concezione avanzata.

In data 07/07/2008 è stato siglato il Protocollo di Intesa tra Regione Liguria, Comune di Genova e E.O. Ospedali Galliera, relativo alla definizione di indirizzi propedeutici all'attuazione del progetto "Nuovo Ospedale Galliera".

In attuazione di tale protocollo è stata costituita una apposita commissione tecnica finalizzata alla definizione degli aspetti urbanistici ed ambientali connessi alla realizzazione del nuovo ospedale.

Con D.C.C. n. 106 del 07/12/2010 è stata approvata una variante ex art. 44 della L.R. 36/1997 all'allora vigente P.U.C. 2000, finalizzata alla realizzazione della nuova struttura, alla riconversione a fini residenziali degli edifici non più funzionali all'attività ospedaliera e al mantenimento del parco e dell'edificio del compendio storico; con Determinazione Dirigenziale n. 2010 del 31/03/2011 (PG 0039434/2011) la Provincia di Genova – Direzione Pianificazione Generale e di Bacino, Servizio Pianificazione Generale ne ha disposto l'efficacia.

L'E.O. Ospedale Galliera, in conformità agli accordi del sopra citato protocollo d'intesa, in data 16/07/2010 (prot. 20382) ha presentato presso la Direzione Urbanistica il progetto preliminare del nuovo ospedale; tale progetto, è stato esaminato in sede di Conferenza di Servizi e, al termine dell'istruttoria svolta, è stato approvato con DD 2011/118.18.0. – 102 del 20.10.2011 nella quale sono state indicate le condizioni per ottenere, sul progetto definitivo, le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nullaosta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa, ivi compresa l'autorizzazione per gli interventi ricadenti in area soggetta a tutela ai sensi del Decreto del Direttore Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Liguria del 07/02/2009.

Successivamente, a seguito delle variate esigenze in ambito di offerta ospedaliera e socio sanitaria, inserite nella programmazione dei piani socio sanitari regionali, i contenuti del progetto preliminare sono stati oggetto di riconsiderazioni; in particolare la Regione Liguria, in ottemperanza dell'art. 15 del D.L. 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni in L. 7 agosto 2012 n. 135, che fissava in 3,7/1000 posti letto/abitanti, comprensivi di 0,7/1000 pl/ab di riabilitazione, il numero massimo di



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

posti letto accreditati, ha invitato l'Ente Ospedaliero ad adottare le iniziative più opportune per adeguare la progettazione del Nuovo Galliera agli indicatori sopra esposti.

L'Ente Ospedaliero ha pertanto avviato la revisione della soluzione originaria; con deliberazione n.5 del 04.04.2014 il Consiglio di Amministrazione ha approvato un documento avente ad oggetto "Modifiche e aggiornamento allo studio di fattibilità del Nuovo Galliera - linee guida per la variante al progetto preliminare".

Con deliberazione n. 98 del 06.02.2015 la Giunta Regionale della Regione Liguria ha approvato lo schema di accordo tra il Ministero della Salute, la stessa Regione e l'E.O. Ospedali Galliera, avente ad oggetto "Accordo per la definizione delle risorse per la costruzione del nuovo presidio ospedaliero dell'Ospedale Galliera di Genova".

Con nota del 18/12/2015 la Direzione Generale dell'E.O. Ospedali Galliera ha presentato al Comune di Genova l'istanza per l'avvio di una nuova Conferenza di Servizi finalizzata all'approvazione del "progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera, variante 1 - 1° e 2° lotto" producendo, a corredo della stessa, lo schema di Accordo di Programma per l'attuazione dei Settori 1 e 2 dell'Ambito Speciale n. 30 e la nota del Dipartimento Ambiente – Settore Valutazione di Impatto Ambientale, prot. n. 215872 del 04/12/2015, con la quale la Regione Liguria, in merito alla verifica di screening ex L.R. 38/98, ha confermato la validità del Decreto n. 2482 del 30/08/2010 di esclusione del progetto dalla VIA.

Nello specifico si ritiene utile evidenziare - che in ragione della diminuzione dei posti letto previsti nonché del parziale riutilizzo dei padiglioni storici per attività accessorie del nuovo ospedale – la nuova versione del progetto ha contemplato l'eliminazione di un piano seminterrato e dell'ultimo livello dell'edificio, con conseguente diminuzione degli scavi e delle volumetrie fuori terra.

Nel corso dell'istruttoria l'Ente Ospedaliero Galliera ha inoltre trasmesso elaborati nei quali veniva recepito il parere della Direzione Generale Archeologia e Belle Arti e Paesaggio, Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per la Città Metropolitana di Genova prot. MBAC-SABAP-LIG 3375 del 22/12/2016 che prescriveva, tra l'altro, che il giardino antistante la Galleria monumentale, una volta realizzati i parcheggi sottostanti il nuovo ospedale, non avrebbe più dovuto essere destinato a parcheggio ma bensì riqualificato sulla base di un progetto che tenga in conto dell'assetto originario.

In data 03 aprile 2017 l'E.O. Ospedali Galliera, ha approvato, per propria parte, l'Accordo di Programma per la costruzione del nuovo Ospedale Galliera.

In data 11/04/2017 si è tenuta la seduta deliberante della Conferenza di Servizi che ha stabilito di concludere, con esito favorevole, i relativi lavori in ordine a:

- approvazione dell'Accordo di Programma tra Comune di Genova e E.O. Ospedali Galliera avente ad oggetto la disciplina urbanistica dell'attuazione del Settore 1 e del Settore 2, come rettificati dal progetto preliminare, e la definizione degli indirizzi per la realizzazione degli interventi relativi ai Settori 3, 4 e 5 dell'ambito individuato con la norma speciale n. 30 del PUC, relativo al complesso immobiliare facente parte del presidio ospedaliero "Ospedali Galliera";



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

- approvazione, per gli aspetti tecnici e urbanistici, del progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera 1 e 2 lotto – con espresso richiamo alle condizioni e prescrizioni riferite alle successive fasi progettuali, avuto particolare riguardo alla progettazione definitiva.

Detto Accordo di Programma è stato sottoscritto tra le parti in data 13 aprile 2017;

Con determinazione dirigenziale n.2017-118.18.0-33 del 10/05/2017 è stata adottata la determinazione di conclusione positiva della Conferenza che ha espresso parere favorevole al progetto preliminare ed ha approvato l'Accordo di Programma.

Con nota datata 14/10/2019 il Direttore Generale dell'E.O. Ospedali Galliera ha presentato al Comune di Genova l'istanza per l'approvazione, sotto il profilo urbanistico-edilizio, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante – 1° lotto.

Con note prot. 368853 e prot. n. 368895 del 23/10/2019 il Comune di Genova ha avviato il procedimento richiesto (CdS 19/2019); in data 06/11/2019 si è tenuta la prima seduta della Conferenza di Servizi.

Localizzazione e perimetro dell'intervento

Il sito del nuovo Ospedale Galliera, nel quartiere di Carignano, ha un'estensione di circa 26.000 mq. e risulta compreso tra via Mura delle Cappuccine, via Volta, via Vannucci, corso Mentana e corso Aurelio Saffi.

L'area ha un'esposizione secondo l'asse più sviluppato Est – Ovest e un andamento altimetrico digradante verso il mare (dalla quota +38.05 s.l.m. nell'estremità Nord-Est, alla quota +24.90 s.l.m. nell'estremità Sud-Ovest).



Vista aerea con perimetrazione del Lotto 1 (in rosso) e del Lotto 2 (in blu)

L'ambito di intervento risulta suddiviso in due lotti:

- Lotto 1 – NUOVO OSPEDALE: funzioni prevalentemente cliniche;
- Lotto 2 – PADIGLIONI MONUMENTALI: funzioni prevalentemente logistiche e amministrative.

I due lotti sono progettati come un unico corpo funzionale, ancorché oggetto di due diverse progettazioni.

Descrizione del progetto

Il progetto del Nuovo Ospedale Galliera – Variante 1 - 1° lotto contempla la realizzazione di un nuovo complesso edilizio in cui verranno concentrate le funzioni prevalentemente cliniche dell'intero sistema; la struttura, concepita secondo i criteri di green-hospital e di lean-hospital,



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

ospiterà le attività cliniche in rispondenza ai più moderni standard di sicurezza, comfort, tecnologia e umanizzazione.

La configurazione planivolumetrica è sviluppata su più corpi di fabbrica: una piastra parzialmente ipogea che interessa quattro livelli, di cui uno completamente interrato ed adibito a parcheggio, e tre corpi di fabbrica che si ergono rispetto alla piastra, ciascuno sviluppato su tre livelli, oltre ai volumi tecnici posti in copertura.

La soluzione progettuale è volta alla realizzazione di un organismo “iperurbano”: compatto, solido ma allo stesso tempo poroso e aperto grazie ai numerosi patii e corti interne che danno luce ed aria agli spazi della piastra semi ipogea.

La piastra basamentale, a differenza dei corpi in elevazione, segue la geometria irregolare del lotto fungendo al contempo *da dispositivo paesaggistico di ricucitura organica dell’area* ed ha copertura a verde pensile (verde intensivo a bassa manutenzione), in parte ad uso pubblico.

I tre edifici, a forma di parallelepipedo, sono fra loro disposti parallelamente e collegati a formare un unico organismo edilizio caratterizzato da un’alternanza di pieni e vuoti e corti interne.

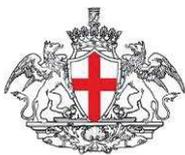
Completano l’intervento le opere di sistemazione della viabilità interna ed esterna al presidio che eccedono in parte i limiti di proprietà dell’E.O. Ospedali Galliera e che si rendono necessarie per consentire il raccordo viabilistico e pedonale tra il nuovo intervento e lo stato di fatto del contesto circostante.

Le funzioni previste nel nuovo complesso sono prevalentemente cliniche, mentre i servizi generali, l’amministrazione e gli studi medici saranno sistemati nei padiglioni monumentali, oggetto di specifica separata progettazione afferente al lotto 2.

L’assetto funzionale del progetto definitivo conferma sostanzialmente la previsione del progetto preliminare, strettamente connesse all’attività medico-ospedaliera, rimanendo inoltre inalterato il numero dei posti letto complessivamente previsti, così come di seguito elencato.

Come si evince dalla RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE, a pag. 51 e seguenti (12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001), la distribuzione delle funzioni e dei posti letto è così articolata:

- livello P -1, quota 21.90: parcheggi e vani tecnici;
- livello P0, quota 25.40: n. 20 posti letto, Pronto Soccorso, OBI, diagnostica per immagini e laboratori;
- livello P1, quota 29.85: n. 40 posti letto, blocco operatorio, Terapia Intensiva, Endoscopia, Radiologia e Chirurgia Ambulatoriale, Anatomia patologica, Farmacia, Sterilizzazione;
- livello P2, quota 34.40; n. 14 posti letto, Centro odontoiatrico, Centro prelievi, Centro trasfusionale, degenza psichiatrica, poliambulatori, Radioterapia, S.C. Farmacia, locali tecnici;
- livello P3, quota 38.45: n. 33 posti letto, ambulatorio di riabilitazione, caffetteria, cappella, commercio, Day Hospital, Hall-CUP-accettazione e studi medici;
- livelli P4/P5, quote 38.45/46.15; nn. 174/123 posti letto, degenza ordinaria, degenza isolati, degenza ordinaria, degenza Day surgery, blocco parto e degenza ostetrica;



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

- livello P6, quota 50.39: locali tecnici.

Dimensionamento dei parcheggi (relazione trasportistica – documento: 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DRP001 rev. 2).

Da quanto emerge dalla lettura della Relazione Trasportistica, in seguito ad un'attenta valutazione delle scelte dei percorsi e dei modi di arrivo adottati dagli utenti alla struttura ospedaliera, sono stati individuati il numero di posti auto necessario delle aree di parcheggio di progetto.

Il totale dei posti auto necessario per il progetto del Nuovo Ospedale Galliera è pari alla somma del numero dei posti auto per utenti interni ed esterni alla struttura.

Di seguito sono elencati i posti auto dello stato di fatto, dedotti dal sopra richiamato documento:

- Posti auto per utenti interni autoambulanze e servizio: 372
- Posti auto per utenti interni paganti: 89
- Posti auto per utenti esterni: 95

Il documento prosegue affermando che la definizione delle aree di parcheggio si è basata sul calcolo delle percentuali di riduzione dei posti auto che tiene conto di diversi aspetti comportamentali degli utenti, quali per esempio l'utilizzo da parte degli utenti del trasporto pubblico rispetto all'automobile privato, la riduzione dei dipendenti sanitari in turno e la riduzione dei posti letto prevista per il Nuovo Ospedale.

I valori delle percentuali di riduzione sono elencate di seguito:

- 13,5% per riduzione dei posti letto;
- 30% per riduzione dei posti auto riservati a soli dipendenti sanitari;
- 36,7% per riduzione dei dipendenti sanitari in turno contemporaneo da 630 a 399 derivante dal nuovo assetto organizzativo "ospedale per intensità di cura".

Analoghi coefficienti di riduzione sono stati valutati nell'ambito dell'istruttoria che gli uffici hanno svolto sul Progetto Preliminare.

Sulla base di questi valori, la Relazione Trasportistica del Progetto Preliminare effettuava un dimensionamento del numero dei posti auto necessario per la sosta dei veicoli nelle aree di parcheggio ipotizzando 372 posti letto, con un risultato di 260 p.a. richiesti, così ottenuti:

- Posti auto per utenti esterni = 95 p.a. x 0,865 (riduzione dei posti letto) = 83 p.a.
- Posti auto per utenti interni = (372+89) p.a. x 0,7 x 0,865 x 0,63 = 177 p.a.
- Posti auto necessari nella nuova configurazione = 83 p.a. + 177 p.a. = 260 p.a.

Nell'ambito del progetto preliminare, inoltre, è stato evidenziato che il potenziale massimo dell'Ospedale sarebbe stato pari a 404 posti letto, raggiungibili convertendo le camere singole al livello 5° in camere doppie.

Si rileva, peraltro, come la dotazione di parcheggi necessari alla funzione dell'ospedale, secondo i parametri della funzione SM4 (Sanità) del Piano Territoriale di Coordinamento degli Insediamenti Produttivi - AREA CENTRALE LIGURE - approvato con deliberazione del C.R. n.14 del 11 febbraio 1997, ai sensi dell'art. 22, comma 2, lett. a) delle relative norme risulti pari a: 1 posto auto/posto letto per gli ospedali.



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

Il numero dei posti auto massimo complessivo, pari a 404 posti letto, risulta confermato anche dal progetto definitivo.

Applicando lo stesso dimensionamento analitico valutato in sede di esame del progetto preliminare la Relazione Trasportistica sopra richiamata prevede:

- posti auto per utenti interni $404 + 89 \cdot 0,865 \times 0,70 \times 0,633177 = 189$;
- posti auto per utenti esterni $95 \cdot 0,865 = 83$;

ottenendo che il numero di parcheggi richiesti è pari a 272.

Assunta a riferimento la dotazione di parcheggi necessari per la funzione dell'ospedale indicata dall'art. 22, comma 2, lett. a) del Piano Territoriale di Coordinamento degli Insediamenti Produttivi - AREA CENTRALE LIGURE, pari a 1 posto auto/posto letto, risulterebbe richiesta una dotazione complessiva di aree a parcheggio pari a 404 posti auto.

Nella Relazione Trasportistica del presente progetto vengono individuate le seguenti aree di sosta:

- parcheggio interrato al livello P-1: 371 posti auto;
- zona Pronto Soccorso: 12 posti auto;
- livello P3: 22 posti auto;

Il progetto definitivo conferma altresì le necessarie dotazioni dei parcheggi funzionali/pertinenziali, in accordo con quanto già assentito nel Progetto Preliminare, vengono pertanto confermati in previsione per il lotto 2, 11 posti auto previsti tra padiglioni B4 e B5 e 23 posti auto previsti tra padiglioni B1, B2 e B3 (in considerazione della loro rifunzionalizzazione) ottenendo un totale di parcheggi previsti pari a 439 posti auto, di cui 405 ricavati nell'ambito del lotto 1.

Tale dotazione soddisfa sia il numero dei posti auto che sarebbero richiesti adottando i coefficienti di riduzione sopra richiamati (272 p.a.) sia il numero di posti auto che sarebbero richiesti adottando i coefficienti previsti per la funzione SM4 (Sanità) del Piano Territoriale di Coordinamento degli Insediamenti Produttivi - AREA CENTRALE LIGURE (404 p.a.).

Risulta inoltre prevista la realizzazione, all'interno delle aree scoperte dell'ospedale, di 33 posti moto.

Disciplina urbanistica

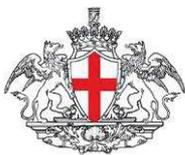
VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

In merito a tale aspetto, rimanda a quanto già espresso in premessa; si ritiene comunque utile citare nuovamente la nota del 04/12/2015 prot. 215872 della Regione Liguria Dipartimento Ambiente – Settore Valutazione di Impatto Ambientale con la quale, in merito alla verifica di screening ex L.R. 38/98, preso atto della documentazione inviata dall'Ospedale Galliera in data 13/11/2015 con nota prot 27647 e relativi allegati, è stata confermata la validità del Decreto n. 2482 del 30/08/2010 di esclusione del progetto dalla VIA.

TUTELA PAESAGGISTICA

L'ambito d'intervento è in parte sottoposto a tutela ai sensi dell'art. 142 del D.Lgs. 42/04 "Fascia di 300 metri dalla linea di costa", e più specificatamente nell'area di progetto corrispondente all'ingresso del futuro Pronto Soccorso, posta in prossimità di corso Aurelio Saffi.

6



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

In data 21/02/2020 è stata rilasciata dall'U.O.C. Tutela del Paesaggio l'Autorizzazione Paesaggistica con prescrizioni (A.P. 438/2020).

Circa il complesso monumentale dell'edificio a pettine, dichiarato oggetto di interesse culturale, ai sensi dell'art.10 comma 1 del D.Lgs. 22/2004 e s.m.i., con Decreto 00108724 del 12/11/2015 (Decreto di vincolo con il quale la Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Regione Liguria ha sottoposto a tutela l'edificio storico dell'Ospedale Galliera – padiglioni da B a B8), la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria, con nota prot. 4314 del 20/02/2020, ha rilasciato l'autorizzazione alle opere previste con prescrizioni.

PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO PAESISTICO (D.C.R. n° 6 del 26 Febbraio 1990 e s.m.i.)

Nel P.T.C.P. della Regione Liguria l'area è classificata, nel regime insediativo, come Struttura Urbana qualificata (SU).

Tali zone sono interessate da un regime di Mantenimento, disciplinato dall'art. 35 delle relative Norme Tecniche di Attuazione, in quanto si tratta di ambiti urbani di ampie dimensioni che si distinguono dal contesto per caratteri di particolare pregio paesistico-ambientale, tali da identificarli come componenti significative della morfologia urbana.

PIANO URBANISTICO COMUNALE

Il Piano Urbanistico Comunale in vigore dal 3 dicembre 2015 comprende l'intervento in un ambito soggetto alla seguente norma speciale n. 30: *il Piano recepisce la disciplina urbanistica del PUC 2000 relativa all'Ambito Speciale di Riqualificazione Urbana n. 74, con Schema di Organizzazione Urbanistica dell'area, introdotto per effetto della variante approvata con D.C.C. n. 106 del 7 dicembre 2010. Gli interventi previsti nei settori 3.4 e 5, di cui alla scheda allegata al citato Ambito di Riqualificazione Urbana n. 74, sono soggetti a permesso di costruire convenzionato secondo i criteri indicati dall'art. 49 della L.U.R. n. 36/1997, fermo restando le obbligazioni e le prescrizioni indicate nelle "Prestazioni e parametri urbanistici ed edilizi" e nelle "Prescrizioni particolari e di Livello Puntuale del P.T.C.P..*

Obiettivo dell'Ambito Speciale di Riqualificazione Urbana n. 74 è la realizzazione del nuovo ospedale Galliera in sostituzione di alcuni padiglioni non più funzionali allo stesso; successivamente alla realizzazione del nuovo ospedale si prevede la riconversione degli edifici non più adeguati alla destinazione ospedaliera.

Il relativo Schema di Organizzazione Urbanistica ha suddiviso l'area d'interesse dell'attuale ospedale in n° 5 settori, in ragione della differente collocazione funzionale.

La funzione caratterizzante prevede Servizi pubblici per i settori 1 e 2, riservando al settore 2, rispetto ad altre funzioni compatibili, l'inserimento, all'interno del padiglione storico, di centri di ricerca scientifica, facoltà e dipartimenti universitari di carattere medico e scientifico, biblioteche e sale convegni.

Residenza, limitatamente ai settori 3, 4 e 5

Funzioni ammesse in tutti i settori:



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

- Servizi pubblici, purché compatibili sotto il profilo ambientale e architettonico e con la funzione ospedaliera; Servizi privati, purché compatibili sotto il profilo ambientale e architettonico e con la funzione ospedaliera;
- Parcheggi pubblici, esclusivamente funzionali e necessari al nuovo ospedale e alle funzioni introdotte;
- Viabilità e viabilità secondaria;
- Residenze ospedaliere a gestione unitaria per medici, ricercatori, personale paramedico, degenza e familiari;
- Esercizi di vicinato, ad esclusione del settore 2, con S.N.V. non superiore a mq. 250 per ogni singolo esercizio purché compatibili sotto il profilo ambientale e architettonico e con la funzione ospedaliera;
- Terziario avanzato, specializzato nel settore medico scientifico, esclusivamente se collegato alla funzione ospedaliera, alla ricerca sviluppata dall'Ente Ospedaliero e alle attività di ricerca e produzione di attrezzature biomedicali e di alta tecnologia medico sanitaria;
- Pubblici esercizi (limitatamente ai settori 1 e 2) purché compatibili sotto il profilo ambientale e architettonico e con la funzione ospedaliera;
- Parcheggi privati, esclusivamente pertinenti alle nuove residenze dei settori 3, 4 e 5, in numero sufficiente al rispetto della legge ma non superiore, da realizzarsi soltanto interrati.

Prestazioni e parametri urbanistici ed edili

Come già espresso, il progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera Variante 1 – primo Lotto – qui in esame, interessa esclusivamente il Settore 1 dell'Ambito Speciale di Riqualificazione Urbana n. 74, pertanto si riporta quanto relativo a tale settore:

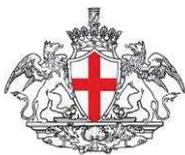
Settore n. 1: destinato alla costruzione del nuovo ospedale, dimensionato in relazione alle esigenze funzionali del servizio e comunque entro i limiti altimetrici specificati nella norma stessa.

Il progetto sarà approvato d'intesa con l'Ente Ospedaliero, la Regione Liguria e la Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici della Liguria.

Al fine di ridurre il più possibile le dimensioni del nuovo complesso ospedaliero è prescritta la concentrazione nel settore 2, corrispondente al Padiglione storico, di tutte le funzioni non necessariamente da trasferire nel nuovo ospedale, quali: ufficio di presidenza, uffici dei direttori, uffici tecnici, uffici del personale, uffici amministrativi, sale di rappresentanza, sale convegni, biblioteche, archivio storico, ecc. La S.A. destinata ad attività commerciali (Esercizi di vicinato, Pubblici esercizi) non può complessivamente superare 400 mq, di cui la quota di S.N.V. destinata a Esercizi di vicinato non può superare complessivamente mq. 200.

L'area d'intervento risulta altresì compresa nel Sistema dei Servizi Pubblici (SIS): Categoria Interesse comune esistente – ospedali – IQ, Servizio di livello urbano- tipo ICE -num. scheda 1138 via Mura delle Cappuccine.

Rispondenza tra il progetto definitivo e le prescrizioni rilasciate in sede di approvazione del progetto preliminare approvato dalla Conferenza di Servizi Deliberante n°118.18.0-33 del 10.05.2017.



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

L'assetto funzionale del progetto definitivo conferma sostanzialmente la previsione del progetto preliminare.

Risultano confermate sia la superficie agibile sia la volumetria di progetto; risulta inoltre inalterato il numero dei posti letto complessivamente previsti, pari a 404.

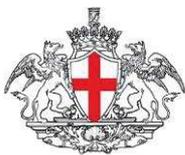
Dall'analisi degli elaborati progettuali e dalla lettura della Relazione Illustrativa Generale, si evince che *“rispetto ai contenuti del Progetto Preliminare, l'elaborazione progettuale è stata assoggettata ad un'attività di revisione volta a recepire le osservazioni formulate dalla Committenza e dagli Enti che hanno espresso parere durante la Conferenza dei Servizi preliminare, nonché dalla necessità di gestire alcune interferenze rilevate a seguito della campagna di rilievo topografico, dei sottoservizi e di indagini geologiche, effettuato in sede di progettazione definitiva.*

Quanto sopra risulta dettagliatamente descritto nell'allegato 1 (Tabella riscontro prescrizioni Enti) della suddetta Relazione Generale.

Dall'analisi di quanto sopra si desume che le principali tematiche per le quali il progetto definitivo ha apportato modifiche rispetto a quello preliminare riguardano nello specifico:

- Modifiche ai layout distributivi e funzionali legati alle destinazioni cliniche, di farmacia, analisi ed ambulatoriali per meglio rispondere alle esigenze dell'ente Ospedaliero;
- Modifiche agli accessi e agli aspetti distributivi per ottemperare alle norme di prevenzione incendi ed al fine del miglioramento dei collegamenti funzionali interni fra le diverse specializzazioni ospedaliere.
- Accorpamento delle chiostrine interne ai corpi di degenza, al fine di garantire una distanza tra i fronti finestrati superiore a 5m.
- Realizzazione di una vasca di accumulo acque meteoriche al piano -1, con adiacente locale pompe, che alimenta la rete d'irrigazione e la rete duale per le cassette di scarico dei wc.
- Generale ridefinizione del perimetro esterno delle nuove volumetrie interrato, al fine di garantire il rispetto delle sagome dei fabbricati esistenti e risolvere alcune interferenze rilevate a seguito del rilievo topografico.
- In risposta a specifica richiesta, è stato previsto un servizio igienico riservato al personale AMT in prossimità delle aree di competenza, lato Viale Mentana.
- Per quanto riguarda l'involucro edilizio, l'unica variazione rilevante rispetto al progetto preliminare consiste nella realizzazione dei frangisole verticali in lastre di fibrocemento in sostituzione del gres porcellanato, variazione dettata da aspetti tecnici ed economici e lievi modifiche alla tipologia di apertura dei serramenti.
- Per quanto riguarda gli aspetti percettivi delle nuove volumetrie in progetto verso i padiglioni monumentali B5, B6 e B7, prevede, rispetto al Progetto Preliminare, la modifica alla falda triangolare a verde pensile posta a monte del Nuovo Ospedale, addolcendone la pendenza in continuità con la viabilità interna di progetto in quel punto e valorizzandola con l'utilizzo di verde pensile, arbusti, alberature e un sistema di sedute che ne aumenti la fruibilità.

Analogamente è stata posta attenzione nel coordinare l'inserimento delle componenti impiantistiche a completamento del Polo Tecnologico ipogeo, ubicato tra i corpi B6 e B7,



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

con particolare riguardo al necessario camino di espulsione fumi da dimensionare secondo norma UNI 11528.

In merito al dimensionamento dei parcheggi si rinvia ai contenuti dell'apposito paragrafo della presente relazione.

Per quanto concerne le modifiche alla viabilità, la progettazione dei nuovi archi stradali e la verifica delle intersezioni sono stati affrontati negli specifici elaborati grafici e nella Relazione trasportistica, dai quali si desume che il progetto definitivo conferma la realizzazione, all'incrocio tra corso Mentana e via Aspromonte, di una rotatoria compatta di forma tradizionale (circolare), di un'isola centrale non sormontabile e di attraversamenti pedonali.

Sono stati inseriti due sensi unici che riguardano via Aspromonte e Corso Mentana, mentre l'attuale capolinea bus è stato ricollocato lungo corso Mentana. La rotatoria permette la circolazione di autobus con lunghezza pari a circa 12 m e l'inversione di marcia dei veicoli per raggiungere il nuovo capolinea bus in corso Mentana.

In aggiunta a quanto sopra, supportata dall'analisi trasportistica, la progettazione per l'intersezione tra via Alessandro Volta e Via delle Cappuccine (in prossimità dell'immissione all'ingresso principale della nuova struttura ospedaliera) prevede una rotatoria compatta di forma tradizionale (circolare), un'isola centrale non sormontabile e attraversamenti pedonali utile anche alla circolazione di autobus con una lunghezza pari a circa 12 metri, generalmente utilizzati per il servizio di trasporto pubblico locale.

Lo schema di progetto proposto si pone l'obiettivo di limitare le interferenze tra le diverse tipologie di flussi veicolari e pedonali.

Sotto questo aspetto si rimanda alle specifiche valutazioni degli uffici di competenza e alle relative indicazioni in particolar modo della Direzione Mobilità, Settore Regolazione.

In merito alla Fattibilità ambientale si precisa che, come si desume dagli elaborati progettuali (Relazione Illustrativa Generale e documento 12GH09-TPR-0-ZZ-RP-Z-DRT004 – Relazione di fattibilità ambientale e successive note integrative) la valutazione della fattibilità ambientale dell'intervento condotta in essi, analizza lo stato dei luoghi, le ragioni della scelta del sito d'intervento, opera una verifica della compatibilità programmatica, pianificatoria e vincolistica.

Sono state inoltre individuate le azioni di progetto aventi rilevanza ambientale e sono stati preventivamente valutati i possibili effetti sulle componenti ambientali e sulla salute dei cittadini.

Per quanto attiene la gestione del cantiere, le Prime Indicazioni della Sicurezza prevedono la predisposizione di un piano di gestione con i contenuti richiesti dal decreto n. 2482 del 30.08.2010 di esclusione dalla VIA.

Dagli elaborati progettuali si desume infine che, relativamente a quanto richiesto dall'art. 53 del Regolamento edilizio, il Progetto Definitivo ha previsto la realizzazione di una vasca di accumulo delle acque meteoriche per il riutilizzo a fini irrigui e per la rete duale dei wc, volta a limitare al contempo il consumo di acqua potabile e la riduzione dei volumi di acqua scaricati in fognatura.



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

Verifica di rispondenza alle obbligazioni dell'Accordo di Programma approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n.55 del 06/04/2017 e con Determinazione Dirigenziale num. 2017-118.18.0.-33 e successivamente sottoscritto tra le parti in data 13 aprile 2017.

Facendo riferimento all' Art. 4.1.A – Settori 1 e 2 - Progetto del Nuovo Ospedale Galliera – Variante 1 - 1° e 2° lotto, Rifunzionalizzazione dei padiglioni B1 B2 B3 dell'Accordo di Programma sopra richiamato, si prende atto che il progetto definitivo conferma la perimetrazione del lotto 1 a favore della funzione ospedaliera e rimanda alla rifunzionalizzazione dei padiglioni storici (settore 2) per le funzioni pubbliche funzionali all'attività ospedaliera.

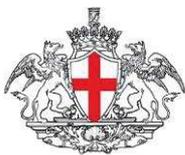
Il progetto definitivo conferma altresì le necessarie dotazioni dei parcheggi funzionali/pertinenziali, in accordo con quanto già assentito nel Progetto Preliminare; vengono pertanto confermati in previsione per il lotto 2, 11 posti auto previsti tra padiglioni B4 e B5 e 23 posti auto previsti tra padiglioni B1, B2 e B3 (in considerazione della loro rifunzionalizzazione).

Facendo riferimento all' Art. 4.2.A – Opere infrastrutturali collegate all'attuazione del Settore 1, Progetto del Nuovo Ospedale Galliera – 1° lotto - contenute nell'Accordo di Programma sopra richiamato, si prende atto che nel progetto definitivo sono contemplati gli interventi facenti parte della seguente obbligazione in capo all'Ente Ospedaliero: *l'E.O. Ospedali Galliera si obbliga alla progettazione definitiva ed esecutiva alla realizzazione delle opere infrastrutturali di Urbanizzazione primaria, in particolare per quanto concerne le sistemazioni della viabilità pubblica, con i relativi marciapiedi e parcheggi, ricadenti anche ad aree di proprietà comunale su cui tali infrastrutture sono previste, aree che il Comune si impegna a porre a disposizione per l'esecuzione delle relative opere.*

A tale proposito si rileva che, nella Relazione Tecnica del progetto definitivo, *stante che l'area di intervento eccede in parte quella di proprietà dell'E.O. Ospedali Galliera, come previsto nell'Accordo di Programma, si conferma la necessità di realizzare, a cura dell'Ente Ospedaliero, una serie di opere che, sebbene localizzate in aree esterne a quella di proprietà dell'Ente, risultano necessarie per raccordare il nuovo intervento con lo stato di fatto del contesto.*

In particolare sono confermate, seppur leggermente rimodulate rispetto al Preliminare, in funzione della nuova fase progettuale:

- la realizzazione dell'accesso al nuovo Pronto Soccorso in corrispondenza dell'incrocio tra via Atto Vannucci, Corso Aurelio Saffi e Corso Mentana, in analogia a quanto rappresentato nel progetto preliminare e specificato nel progetto definitivo, con conseguente riposizionamento e creazione di parcheggi pubblici, nonché mediante trasferimento del capolinea del mezzo pubblico n.35 in corrispondenza di Corso Mentana;
- la realizzazione di una nuova rotatoria, comprensiva di raccordi e aree verdi, posta tra Corso Mentana e Viale Aspromonte in analogia a quanto previsto nel progetto preliminare e specificato nel progetto definitivo;
- il rifacimento e rifunzionalizzazione del marciapiede in fregio a Corso Mentana, lato est fino al nuovo accesso del percorso interno, in analogia a quanto contenuto nel progetto preliminare e dettagliato nei relativi elaborati del progetto definitivo;



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

- il rifacimento e la rifunzionalizzazione del marciapiede in fregio a Via Atto Vannucci, lato nord fino alla nuova uscita carrabile in corrispondenza del settore 4, come rappresentato previsto nel progetto preliminare e secondo specificazioni del progetto definitivo;
- la realizzazione dell'ingresso principale del nuovo Ospedale Galliera e nuova viabilità di accesso all'ospedale tra Via A. Volta e Via Mura delle Cappuccine, comprensiva dei marciapiedi e delle sistemazioni a verde, come rappresentato nel progetto preliminare e nel progetto definitivo;
- la realizzazione di una nuova rotatoria, comprensiva di marciapiedi, raccordi e aree a verde, posta tra Via A. Volta e Via Mura delle Cappuccine, come previsto nel progetto preliminare e dettagliato negli elaborati di progetto definitivo.

Con particolare riguardo al trasferimento del capolinea del mezzo pubblico in corrispondenza di Corso Mentana, richiamate le valutazioni rilasciate da AMT e dalla Direzione Mobilità nell'ambito del presente procedimento, si rappresenta che l'Accordo di Programma approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n.55 del 06/04/2017 e con Determinazione Dirigenziale num. 2017-118.18.0.-33, successivamente sottoscritto tra le parti in data 13 aprile 2017, lascia salve le prescrizioni e condizioni riferite alla fase di approvazione del progetto definitivo e/o espresse nel corso del relativo procedimento di approvazione del progetto definitivo.

In tal senso, nel confermare che la soluzione attualmente proposta risponde a quanto prefigurato dall'Accordo di Programma stesso, si ritiene che più puntuali valutazioni in merito alle eventuali diverse soluzioni inerenti il posizionamento del capolinea/fermate dei mezzi pubblici, potranno eventualmente essere aggiornate, in fase di progettazione esecutiva, di concerto con l'Azienda Mobilità e Trasporti e i competenti Uffici comunali.

In relazione alle prescrizioni espresse dalla Soprintendenza con nota prot. MBACSABAP-LIG-5912 del 9 marzo 2017, all'interno del suddetto Accordo di programma, il Galliera si obbligava all'inserimento di un'aiuola tra l'immobile storico e la strada retrostante, in modo da addolcire l'andamento delle rampe di accesso al deposito dei gas medicinali e al sotterraneo del nuovo edificio, e alla collocazione all'esterno del perimetro vincolato dei macchinari emergenti previsti, tra i padiglioni storici ed al miglioramento della collocazione delle griglie di aerazione.

Circa l'ottemperanza a tali prescrizioni si rimanda al già citato parere della Soprintendenza stessa (prot. MBAC-SABAP-LIG 4314 del 20/02/2020) con il quale sono state autorizzate le opere previste con prescrizioni.

Si rileva, infine, che nel suddetto Accordo è stato sancito che *“sulle aree di proprietà dell'Ente destinate a viabilità pubblica sarà costituito vincolo perpetuo di destinazione a tale finalità come infra specificato; a tale fine, in sede di conferenza di servizi dovrà essere assunto dall'Ente specifico formale obbligo, avuto riguardo all'effettiva individuazione delle relative aree”*.

Per tale aspetto si sottolinea la necessità che venga sottoscritto un apposito atto, corredato da adeguati elaborati che identifichino l'entità delle aree ed opere con destinazione pubblica.



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

Conformità al Piano Urbanistico Comunale

Sottolineato nuovamente che la realizzazione del nuovo ospedale, sviluppato nel Settore 1 dell'Ambito di Riqualificazione Urbanistica n. 74 del PUC 2000, costituisce una prima fase di sviluppo della riqualificazione prevista dalla disciplina urbanistica sopra richiamata e che le opere afferenti ai Settori 2, 3, 4, 5 saranno realizzate in fasi successive e secondo le modalità di attuazione contenute nella disciplina urbanistica così come perfezionata dall'Accordo di Programma tra Comune di Genova ed Ente Ospedaliero approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 55 del 06/04/2017, si rileva quanto segue.

In riferimento alle Prescrizioni Particolari e Livello Puntuale del P.T.C.P. contenute nella scheda dell'Ambito di seguito si riportano di seguito quelle specificamente individuate per il Settore 1, rispetto alle quali il progetto definitivo, fatte salve le osservazioni espresse da parte dei singoli uffici competenti, appare sostanzialmente conforme, riconfermando metodiche soluzioni e criteri progettuali già analizzati in sede di progettazione preliminare.

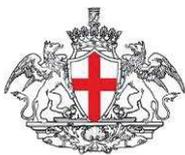
- ✓ *Il nuovo edificio deve essere a basso impatto ambientale con riduzione sia delle emissioni inquinanti che del consumo energetico, e non deve determinare inquinamento luminoso del contesto urbano circostante.*

Tali aspetti sono stati favorevolmente valutati dalla Direzione Ambiente - Settore Politiche Energetiche con nota prot 57877 del 13/02/2020.

- ✓ *L'altezza di gronda del nuovo fabbricato non può superare la linea di gronda dei padiglioni del complesso monumentale (fissata pari a m. 55.44 slm come da decreto di vincolo di Soprintendenza) con possibilità di superare detto limite di un metro, per motivate esigenze tecnico funzionali. Oltre a tale quota possono essere inseriti volumi per impianti tecnici a condizione che siano opportunamente mascherati da apposite strutture coerenti con l'architettura dell'edificio e rispettose del complesso monumentale e degli edifici posti in fregio a via Vannucci, via delle Cappuccine e via A. Volta, e comunque con estensione non superiore al 25% della superficie della copertura dell'ultimo piano, fatta eccezione per gli impianti solari e fotovoltaici.*

Negli elaborati grafici di progetto definitivo relativi ai prospetti e alle sezioni generali (in particolare tavole 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0001 e DE0002 nonché tavole 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0001 e DF0002), la quota altimetrica all'estradosso di copertura dell'ultimo piano abitabile è indicata pari a +50,39 m, pertanto coerente con le prescrizioni particolari della disciplina urbanistica ed entro i limiti posti dal vincolo di Soprintendenza, sebbene si riscontri un leggero incremento rispetto alla quota prevista nel progetto preliminare (fissata in allora a +49.90 slm - tavola di riferimento del preliminare: sezione di insieme 2-2' tavola 2002 elaborato 12GH09PRgA2002-02_sz22).

Per quanto concerne la copertura dei locali tecnici, nel progetto definitivo è prevista una quota all'estradosso pari a 54,51, con un ingombro massimo pari a + 54,94 s.l.m., rientrante pertanto nel limite massimo indicato (+55.44).



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

- ✓ *Il nuovo ospedale deve concentrare la parte con maggior elevazione nel tratto antistante il settore 4, corrispondente al padiglione D di via Mura delle Cappuccine, e deve essere degradante verso corso A. Saffi secondo la naturale inclinazione del settore e la distanza, delle parti in elevazione oltre la quota dell'attuale muro di cinta, non può essere inferiore alle distanze di legge, ricercando soluzioni progettuali tali da salvaguardare le visuali degli edifici esistenti. Il nuovo ospedale deve garantire il rispetto delle qualità paesaggistiche, attraverso la valutazione progettuale dell'intervento con riferimento, in particolare, alle interferenze visuali panoramiche, anche in riferimento agli edifici posti in fregio a via Vannucci, via delle Cappuccine e via A. Volta, e all'alterazione dei valori paesaggistici, con specifica attinenza agli aspetti meritevoli di particolare tutela, quali manufatti emergenti, monumenti, essenze vegetali di pregio, e corredato da un'analisi critica dei caratteri dimensionali, linguistici, tipologici, insediativi e funzionali delle preesistenze.*

In riferimento al tema delle distanze nell'elaborato di progetto definitivo 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0004_Planimetria Verifica Distanze dai Confini, così come allegata all'istanza e successivamente sostituita, sono evidenziate:

- distanze tra nuovo edificio e altri fabbricati ove sono interposte strade destinate al traffico veicolare con verifica di rispondenza ai "limiti di distanza tra fabbricati" così come contenuta all'art. 9 del DM 1444/68;
- distanze tra nuovo edificio e padiglioni monumentali, con verifica di rispondenza ai limiti disposti dalla disciplina della Norma Speciale di PUC n. 30 e dai vincoli di Soprintendenza (distanza minima 10 m dai padiglioni storici);
- distanze tra nuovo edificio e altri fabbricati lungo via Vannucci, via delle Cappuccine, via Volta e Corso Mentana con verifica di rispondenza ai limiti disposti dalla disciplina di Norma Speciale n.30 del PUC relativamente all'obbligo che la distanza da altri edifici sia pari ad almeno l'altezza del nuovo fabbricato.

Dall'esame del suddetto elaborato, si evince che le prescrizioni risultano rispettate.

Per quanto attiene l'inserimento e la qualità paesaggistica il progetto definitivo conferma l'inserimento della nuova costruzione già predisposto in sede di progettazione preliminare.

Il progetto definitivo è corredato da Relazione Paesaggistica (elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT003_RELAZIONE PAESAGGISTICA) ove, oltre alla descrizione del progetto dal punto di vista delle scelte architettoniche e degli elementi di finitura, viene trattata la progettazione del verde recependo le osservazioni e le prescrizioni effettuate dagli uffici ed enti competenti in corso di approvazione del progetto preliminare con particolare riguardo alle espressioni dei seguenti uffici:

- Direzione Manutenzione e Municipi - Ufficio Verde Pubblico;
- Direzione Urbanistica SUE e Grandi progetti - settore Urbanistica - Ufficio Coordinamento Tutela del Paesaggio;
- Soprintendenza Archeologia Belle Arti E Paesaggio Città Metropolitana di Genova e le Province di Imperia, La Spezia e Savona.

Si rileva nel merito che in data 21/02/2020 è stata rilasciata l'Autorizzazione Paesaggistica, con prescrizioni, AP 438/2020.



- ✓ *Il progetto deve essere corredato da una relazione in cui vengono indicate le principali incidenze degli interventi sulle componenti ambientali interessate e sui costi/benefici collettivi riferite, in particolare, alla geologia e l'idrogeologia del luogo, al paesaggio urbano, alla flora, alla qualità dell'aria e delle acque, all'onere gestionale dei servizi di smaltimento rifiuti, trasporto pubblico, acquedotto, fognatura e gas, all'integrazione con i piani di protezione civile, alla mobilità veicolare e flussi pendolari indotti, alla percezione sociale e alle mitigazioni apportate e i benefici diretti e indiretti.*

A titolo esemplificativo e non esaustivo, in riferimento alle prescrizioni particolari della disciplina del PUC sopra enunciate il progetto definitivo è corredato dai seguenti elaborati:

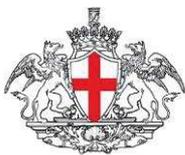
- Relazione sulla gestione delle materie e dei rifiuti
 - Identificazione fasi di intervento
 - Planimetria di censimento e risoluzione delle interferenze
 - Planimetria di progetto bonifica bellica superficiale
 - Planimetria di progetto bonifica bellica profonda
 - Planimetria generale di raffronto - alberature nuove e rimosse
 - Progetto aree esterne planimetrie generali reti fognarie acque reflue
 - Progetto aree esterne planimetrie generali reti elettriche e trasmissione dati aree esterne
- ✓ *La progettazione deve farsi carico di uno studio approfondito sul traffico indotto, in particolare, nell'area compresa tra Corso Mentana e via A. Volta, verificando puntualmente quale sia la localizzazione ottimale per gli accessi al nuovo ospedale compresi quelli delle merci, di servizio e dei visitatori e che proponga una soluzione migliorativa dell'area posta all'incrocio di via Vannucci, Corso Mentana e Corso A. Saffi. I nuovi parcheggi posti all'interno del settore 1 sono riservati esclusivamente ai fabbisogni della nuova struttura ospedaliera ed eventualmente alle funzioni da collocare nel settore 2. In ogni caso deve essere garantito l'attuale numero di posti auto all'aperto in zone blu per gli attuali residenti.*

Riguardo agli aspetti trasportistici si rinvia a quanto già esplicitato nel paragrafo "Rispondenza tra il progetto definitivo e le prescrizioni rilasciate in sede di approvazione del progetto preliminare approvato dalla Conferenza di Servizi Deliberante n°118.18.0-33 del 10.05.2017" del presente documento.

Con riferimento alla dotazione di parcheggi la nuova autorimessa realizzata all'interno del settore 1, come già esplicitato in precedenza, è funzionale a rispondere ai fabbisogni della struttura ospedaliera.

Per quanto concerne la dotazione di posti auto all'aperto in zone blu a favore dei residenti si rinvia alle valutazioni della Direzione Mobilità.

- ✓ *La realizzazione degli interventi, ove possibile, deve prevedere la messa a dimora di essenze ad alto fusto che, compatibilmente con le caratteristiche dell'intervento, devono essere posizionate lungo il perimetro confinante con via Vannucci, con Via Volta e con Corso Mentana. All'interno di tale settore, o all'interno del settore 2, deve essere effettuata la ricollocazione del servizio esistente (Asilo Nido di via Volta). Nel caso la ricollocazione dell'asilo nido avvenga all'interno del settore 1, la progettazione deve privilegiare la creazione di spazi, correlati all'asilo,*



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

destinati a verde e adeguatamente piantumati evitando forzose divisioni tra gli spazi pubblici esterni e il servizio insediato. In alternativa, per ricollocare l'asilo nido, potrà essere reperito un altro immobile purché nelle vicinanze e comunque da concordare con i competenti uffici comunali.

Per quanto concerne la sistemazione delle aree verdi ed in particolare per la messa a dimora delle essenze si rimanda ai contenuti dei pareri rilasciati dalla Soprintendenza, dall'UOC Tutela del Paesaggio e dal Settore Verde Pubblico e Spazi Urbani (prot. 394572 del 14/11/2019).

Per quanto concerne la ricollocazione dell'asilo nido viene confermata la sistemazione dello stesso nel settore 2 pertanto tale argomento verrà analizzato in intervento successivo.

In merito allo Schema di organizzazione Urbanistica:

- ✓ *Deve essere garantita la distanza minima di 10 metri dai fronti finestrati degli edifici esistenti e deve essere previsto un filtro verde, di forma e dimensioni compatibili con le necessità dell'intervento, tra la zona a destinazione residenziale e la zona destinata a servizi. I nuovi edifici posti nel settore 1 devono porsi obbligatoriamente alla distanza da altri edifici pari all'altezza del nuovo fabbricato senza superare in nessun caso l'altezza degli edifici prospicienti.*

Di tale indicazione viene data evidenza negli elaborati grafici e nella Relazione Illustrativa Generale (elaborato 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001).

- ✓ *Visto l'immutato numero di posti letto della nuova struttura ospedaliera devono essere mantenuti i varchi pedonali, carrabili, merci e di servizio all'ospedale nella loro attuale collocazione:*

Attualmente gli accessi alla struttura ospedaliera del Galliera sono dodici, di cui tre pedonali, e sono distribuiti lungo Mura di Santa Chiara, via Volta, via Vannucci e corso Mentana.

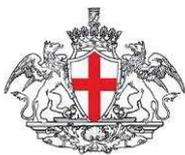
Il progetto Preliminare del nuovo polo ospedaliero, a fronte di una riduzione dei posti letto (da 437 a max 404), prevedeva la riduzione del numero degli accessi, confermata anche nel progetto definitivo seppur rimodulata sull'attuale fase di progettazione secondo il seguente schema:

- accesso 1, accesso degenti ospedalieri, visitatori e ambulatori;
- accesso 2a, ingresso parcheggio utenti e dipendenti;
- accesso 2b, uscita parcheggio utenti e dipendenti;
- accesso 3, accesso Pronto Soccorso;
- accesso 4, accesso merci e isola ecologica.”

Tali aspetti sono esplicitati nella relazione di Fattibilità Ambientale al capitolo 3.5 e nella Relazione Trasportistica, oltre che nell'elaborato grafico 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DCT002_PLANIMETRIA DEI PERCORSI E DEGLI ACCESSI.

- ✓ *Il capolinea della linea bus 35 e/o di altre eventuali linee di trasporto pubblico a servizio dell'ospedale deve essere trasferito su corso Mentana;*

Tale prescrizione è stata rispettata, come evidenziato nella Relazione Trasportistica, vedasi anche l'elaborato grafico 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0003.



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE URBANISTICA

- ✓ *Per favorire i flussi di traffico, si individua anche la necessità di privilegiare un unico accesso al pronto soccorso del nuovo ospedale da corso Aurelio Saffi:*
confermando il progetto preliminare, tale prescrizione è stata rispettata (accesso 3).
- ✓ *gli interventi di demolizione e di ricostruzione di nuovi edifici siano subordinati alla realizzazione di spazi verdi in piena terra e con alberi ad alto fusto, nella misura minima del 30% del lotto asservito, inoltre tali interventi devono contribuire alla qualificazione ambientale dell'intorno e gli spazi liberi devono essere drenanti e arredati, con verde naturale piantumati.*

Nell'elaborato Relazione di Fattibilità Ambientale, nella sezione B - Analisi degli aspetti progettuali e verifica della compatibilità ambientale *al capitolo 8.3*, viene dichiarata la rispondenza alla coerenza con le indicazioni di mitigazione ambientale previste dal PUC così come confermato da successive integrazioni, dove vengono riportati i seguenti dati in accordo e lievemente migliorativi rispetto a quanto già assentito nel progetto preliminare:

- Superficie settori asserviti destinati a ospedale (settore n.1 e settore n.2): 50.784 mq (invariata rispetto al preliminare)
- Superficie verde in piena terra e con alberi ad alto fusto: 15.260 mq (lievemente incrementata rispetto al preliminare)
- Percentuale di superficie in piena terra rispetto al lotto asservito: 30%

Si rileva, peraltro, come il progetto preveda anche la realizzazione di un giardino pensile con drenaggio continuo e basso coefficiente di deflusso (pari ad ulteriori 5.073 mq al netto dei percorsi pedonali pavimentati).

Oltre a ciò è segnalato che, come richiesto dal parere della Soprintendenza, il giardino antistante la Galleria Monumentale, una volta realizzati i parcheggi sottostanti il nuovo ospedale, non sarà più destinato a parcheggio ma sarà riqualificato sulla base di un disegno che, sviluppato nel Progetto Definitivo, tenga conto dell'assetto originario; verrà pertanto rimosso l'asfalto della condizione attuale a favore di superfici in piena terra.

Conclusioni

Alla luce di quanto sopra esplicitato, per gli aspetti di competenza, si valuta favorevolmente l'intervento in argomento.

Genova, 23 aprile 2020

C.A.
M.T.

Il Funzionario Tecnico
Arch. Gianfranco Di Maio
DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE



COMUNE DI GENOVA

Addì
Prot. N.

Direzione Urbanistica

OGGETTO: **CDS 19/2019**. Conferenza de Servizi decisoria ai sensi dell'art. 14 comma 2 L. 241/90 e s.m. e i. in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione in linea tecnica del **Progetto definitivo del nuovo Ospedale Galliera 1° Variante - 1° lotto** in Via Mura delle Cappuccine. (Rich. E. O. Ospedale Galliera).
PARERE FAVOREVOLE A CONDIZIONE

In riferimento alla nota prot. n°368895 del 23/10/2019 della Direzione Urbanistica, dall'esame della documentazione progettuale illustrata in sede di conferenza in data 6/11/2019, delle integrazioni pervenute il 31/1/2020, si rileva quanto segue:

- il **progetto definitivo** inerente la variante 1 del primo lotto, si pone l'obbiettivo di confermare le indicazioni fornite nel Progetto Preliminare e sviluppare le soluzioni tecniche previste in linea con il livello richiesto dallo stadio di Progettazione Definitiva, recependo le prescrizioni fornite da parte dei vari Enti coinvolti in sede di Conferenza dei Servizi tenutasi l'11 Aprile 2017.

- nell'ambito della Conferenza de Servizi (CDS 03/2016) era stato approvato l'11 Aprile 2017 l'**Accordo di programma** e il **Progetto preliminare** del nuovo Ospedale Galliera 1° e 2° lotto; tale progetto preliminare riguarda: il **lotto 1 (Nuovo Ospedale)** relativo alla costruzione del nuovo edificio articolato su massimo 7 livelli (un livello parcheggio a quota inferiore 21,90 m s.l.m., un livello piastra pronto soccorso, un livello piastra blocco operatorio, due livelli piastra ambulatoriale, due livelli per le degenze e infine un livello in copertura per impianti tecnologici a quota superiore 49,90 - 51,50 m s.l.m. e una sistemazione a verde pensile a copertura della piastra sanitaria; il **lotto 2 (Padiglioni monumentali)** nel quale sono previste funzioni, quali centrali termiche, deposito, formazione, ingresso merci, servizi mortuari, palestra, mensa, studi medici, spogliatoi, chiesa, ecc; al livello 1 sono previste due gallerie (una per gli operatori e una per gli impianti) di collegamento tra il polo tecnologico e il nuovo ospedale. Tale lotto prevede opere di adeguamento dei padiglioni monumentali alla normativa antisismica con la costruzione di scale di emergenza e inserimento di porte tagliafuoco. Per ciò che concerne le strutture, il progetto prevede la loro conservazione con qualche intervento puntuale di rinforzo, in particolare è previsto un cordolo di rinforzo sismico al padiglione B8 e l'inserimento di ulteriori catene a collegamento dei maschi murari. Il progetto prevede l'inserimento di soppalchi nei padiglioni del pettine al fine di sfruttare gli spazi caratterizzati da grandi altezze. Tale proposta progettuale costituisce variante al progetto preliminare approvato in sede di Conferenza di Servizi deliberante, in data 24.08.2011, con determinazione dirigenziale del Comune di Genova n.2011-118.18.0.-102.

- con riferimento alle Norme Geologiche del P.U.C. 2015 del Comune di Genova, il cui procedimento si è concluso con Determinazione Dirigenziale 2015-118.0.0.-18 in vigore dal 3 dicembre 2015, l'intervento ricade in aree a diversa suscettività di cui la più cautelativa è rappresentata dalle aree a suscettività d'uso parzialmente condizionata (Zona B urb) della carta di zonizzazione geologica e suscettività d'uso del territorio;



COMUNE DI GENOVA

- con riferimento al **Piano di bacino Stralcio per il rischio idrogeologico - Ambito 14**, approvato con D.C.P. n° 66 del 12/12/02 e s.m. (ultima variante approvata con D.D.G. n°5356 del 2/10/2019), l'intervento ricade in area a suscettività al dissesto bassa (Pg1) la cui Normativa demanda ai Comuni, nell'ambito della Norma geologica di attuazione degli strumenti urbanistici, la definizione della disciplina specifica per dette aree in termini di approfondimento delle indagini; pertanto tali opere non risultano in contrasto con la normativa relativa a tali aree; inoltre ricade marginalmente in **area speciale di tipo B2** (Discariche dismesse e riporti antropici) e con riferimento all'art. 16 bis comma 5 nelle per quanto concerne gli aspetti finalizzati al contenimento del rischio idrogeologico qualsiasi riutilizzo di tali areali è subordinato alla valutazione ed alla verifica preventiva, in sede di progetto, in merito all'idoneità dell'area sotto il profilo geomorfologico, idrogeologico e geotecnico alla nuova destinazione d'uso prevista. La **Provincia (ora Ufficio Territoriale della Regione Liguria) esprime parere vincolante sui progetti di cui al comma 5 valutando, sulla base delle risultanze dell'indagine di maggior dettaglio, presentata dal Comune, che analizzi gli aspetti geomorfologici, geotecnici ed idrogeologici degli areali, la compatibilità della realizzazione dell'intervento, previsto dallo strumento urbanistico comunale, con le condizioni accertate; al riguardo il Settore Difesa del Suolo Genova della Regione Liguria ha espresso parere favorevole con nota prot. PG/2020/28198 del 27/1/2020;**

- con riferimento al **Piano di Bacino Stralcio del torrente Bisagno**, approvato con D.C.P. n°62 del 04/12/2001 e s. m. (ultima variante approvata con D.D.G. n°6056 del 11/10/2019), l'intervento ricade solo marginalmente in zona Pg1 (suscettività bassa) la cui Normativa demanda ai Comuni, nell'ambito della Norma geologica di attuazione degli strumenti urbanistici, la definizione della disciplina specifica per dette aree in termini di approfondimento delle indagini;

- le opere in progetto non ricadono in zona soggetta a vincolo per scopi idrogeologici, ai sensi del R.D. 3267/1923;

- il progetto in oggetto risulta in particolare corredato dalla seguente documentazione di carattere geologico tecnico:

1) Relazione illustrativa generale (ELABORATI GENERALI) (12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001) (cfr par. 5.1 aspetti geologici ed idrogeologici, par. 5.4 disponibilità di pubblici servizi ed allacci, par. 8.5 interferenze con edifici e manufatti esistenti perimetrali, par. 13 aspetti strutturali, par. 18.1 criteri generali di progettazione degli spazi esterni, par 18.5 Reti fognarie esterna -vasca laminazione);

2) Relazione idrologica e idraulica (ELABORATI GENERALI) (12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT006) contenente in particolare la stima idrologica (Par. 3.3 Invarianza idraulica) ai sensi dell'art. 14 comma 3 delle Norme Generali del PUC, da cui si evince il miglioramento del rapporto di permeabilità da $R_p=35\%$ dello stato attuale a $R_p=44\%$ dello stato di progetto e il raggiungimento di un $R_p_equivalente=76\%$ con l'inserimento di una vasca di laminazione di 415 mc circa;

3) Planimetria di censimento e risoluzione delle interferenze (ELABORATI GENERALI) (12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT006);

4) Piano indagini geognostiche (ELABORATI GENERALI) (12GH09-TPR-000-ZZ-PI-Z-DPI003), contenente indicazioni delle indagini pregresse e di quelle integrative 2019 (n°22 prove pressiometriche di Menard, n°108 prove SPT nelle unità sciolte, n°50 prelievi di campioni disturbati, n°14 prelievi di campioni indisturbati, n°23 prelievi di campioni di roccia, n°12 allineamenti ad onde di compressione P, n°6 anche a onde di taglio S);



COMUNE DI GENOVA

5) relazione tecnica (PROGETTO AREE ESTERNE) (12GH09-TPR-AEE-ZZ-SH-J-DRT001), aggiornamento 31/7/2019;

6) relazione tecnica impianti (PROGETTO AREE ESTERNE) (12GH09-TPR-AEE-ZZ-RP-J-DRT002), aggiornamento 31/7/2019 inerente la rete di smaltimento acque convogliate alla vasca di laminazione

7) planimetria sistemazione aree esterne e stratigrafia pavimentazioni (PROGETTO AREE ESTERNE) (12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DG0001) aggiornamento 31/7/2019;

8) Planimetria di progetto - Tav.1 (PROGETTO AREE ESTERNE) (12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0001) contenente le estensioni delle superfici permeabili e impermeabili;

9) Planimetria di progetto - Tav.2 (PROGETTO AREE ESTERNE) (12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0002) contenente le estensioni delle superfici permeabili e impermeabili;

10) vasca di laminazione acque meteoriche (pianta, sezioni e opere elettromeccaniche) (PROGETTO AREE ESTERNE) (12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DD0001), aggiornamento 31/7/2019 contenente indicazioni del tracciato del collettore delle acque meteoriche e l'ubicazione della vasca di laminazione (450 mc circa);

11) progetto generale reti fognarie acque meteoriche e individuazione aree scolanti (12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0007) e (12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0008) (PROGETTO AREE ESTERNE) aggiornamento 31/7/2019;

12) Relazione sul monitoraggio (PROGETTO STRUTTURALE) (12GH09-TPR-000-ZZ-RP-S-DRT-004) del 31/7/2019;

13) Opere di sostegno Planimetria di monitoraggio (PROGETTO STRUTTURALE) (12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DD0040) del 24/4/2019;

14) Opere di sostegno Sezioni di monitoraggio (PROGETTO STRUTTURALE) (12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DF0004) del 24/4/2019;

15) Pianta scavi (PROGETTO STRUTTURALE) (12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0000) del 31/7/2019;

16) Relazione su indagini geognostiche, laboratorio e ambientali 2019 (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-0-DRT001) revisione del 27/4/2019, contenente le risultanze delle indagini redatte dalla Geotecnica Veneta S.r.l. a firma del Dott. Geol. Diego Mortillaro;

17) Relazione su indagini sismiche 2019 (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-0-D-RT-002) revisione del 27/4/2019, a cura di Politecnica scarl, contenente le risultanze delle indagini redatte da Progeo e a firma del Dott. Geol. Maurizio Furani;

19) Relazione geologica (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-0-D-RT-003) revisione del 30/8/2019;

20) Planimetria ubicazione indagini effettuate (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-0-DB0001) revisione del 31/7/2019;



COMUNE DI GENOVA

21) Profili geologici (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-0-DF0001, 2, 3, 4) revisione del 31/7/2019;

22) relazione geotecnica (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-0-D-RT-004) revisione del 30/8/2019;

23) Profili geotecnici (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-0-DF0005, 6, 7, 8) revisione del 31/7/2019;

24) relazione sismica (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-0-D-RT-005) revisione del 30/8/2019 contenente la stima dei parametri sismici del sito e la classificazione del terreno;

25) relazione di calcolo terre rinforzate (GEOLOGIA E GEOTECNICA) 12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-0-D-RT-006) revisione del 6/9/2019;

26) con riferimento all'art. 34 (Sicurezza e controllo nei cantieri, misure per la prevenzione dei rischi nelle fasi di realizzazione dell'opera) del vigente **REC del Comune di Genova**, allo scopo di prevenire i rischi nelle fasi di realizzazione delle opere, nel caso in cui riguardino interventi di nuova costruzione o di sostituzione edilizia e di demolizione e ricostruzione in aree non sottoposte a vincolo idrogeologico, dovrà essere prodotta apposita fideiussione bancaria, assicurativa o rilasciata da società di intermediazione finanziaria iscritta all'Albo di cui all'art. 106 del D.Lgs. n. 385/1993, da presentarsi con la comunicazione di inizio dei lavori, qualora si tratti di opere assentite con permesso di costruire. Al riguardo in data 30/1/2020 è stato presentato apposito computo metrico estimativo (12GH09-TPR-000-ZZ-BQ-S-D-CM-010), estratto dal computo metrico opere strutturali di Progetto Definitivo, ai fini della successiva stipula della fideiussione, di importo pari a euro 17.273.700,75 e relativo al costo delle opere di sistemazione dell'area (sbancamenti, opere fondazionali, palificate, ecc.) necessarie per il mantenimento delle condizioni di sicurezza del cantiere;

27) tenuto conto della porzione d'area di interferenza tra gli scavi previsti per il raggiungimento della quota fondazionale e il livello della falda acquifera rilevato dalle indagini geognostiche, in data 30/1/2020 è pervenuto un approfondimento circa gli accorgimenti tecnico-costruttivi dello schema di drenaggio atti a non alterare l'attuale assetto idrogeologico dell'area, rappresentato dalla relazione sul sistema di drenaggio (12GH09-TPR-000-ZZ-BQ-S-D-RT-005) contenente gli accorgimenti da adottarsi per la fase temporanea di cantiere e per quella di esercizio, al fine di mantenere inalterato il flusso idrico sotterraneo;

tale documentazione risulta rispondente a quanto richiesto dalle Norme Geologiche del P.U.C. vigente, che richiamano anche l'art. 14 commi 1 e 3 delle Norme Generali del P.U.C. medesimo.

Si esprime **parere favorevole ai sensi delle Norme Geologiche del PUC**, ai fini dell'ulteriore iter approvativo di quanto in oggetto, **a condizione che sia prodotta apposita fideiussione** bancaria assicurativa o rilasciata da società di intermediazione finanziaria iscritta all'Albo di cui all'art. 106 del D.Lgs. n. 385/1993, da presentarsi con la comunicazione di inizio dei lavori, di importo pari a euro 17.273.700,75 e relativa al costo delle opere di sistemazione dell'area (sbancamenti, opere fondazionali, palificate, ecc.) necessarie per il mantenimento delle condizioni di sicurezza del cantiere di cui all'art. 34 (Sicurezza e controllo nei cantieri, misure per la prevenzione dei rischi nelle fasi di realizzazione dell'opera) del vigente REC del Comune di Genova.



COMUNE DI GENOVA

Contestualmente alla dichiarazione di fine lavori dovrà essere fornita a questo Ufficio la seguente documentazione:

a) relazione geologica e geotecnica di fine lavori a firma congiunta del consulente geologo, del progettista delle strutture e del direttore dei lavori, contenente una certificazione sulla corretta esecuzione degli interventi eseguiti sul suolo e nel sottosuolo a garanzia della stabilità delle opere realizzate, nonché per la tutela dell'equilibrio geomorfologico e dell'assetto idrogeologico e idraulico della zona di intervento. In particolare la relazione dovrà indicare quanto segue:

- le problematiche riscontrate all'atto esecutivo;
- i lavori di carattere geologico effettivamente eseguiti;
- i criteri fondazionali effettivamente messi in atto;
- gli eventuali monitoraggi messi in opera;
- le eventuali verifiche di stabilità eseguite;
- il tipo di opere speciali di tipo definitivo (non provvisionali), eventualmente utilizzate;
- le caratteristiche di aggressività dei terreni nei confronti delle opere speciali a carattere definitivo (non provvisionali), se utilizzate;
- il piano di manutenzione delle opere speciali (non provvisionali) e dei sistemi di drenaggio eventualmente messi in opera.

b) documentazione fotografica commentata, relativa alle fasi più significative dell'intervento (condizioni dell'area ad apertura cantiere, fronti di scavo, opere speciali ecc.).

Restando a disposizione, si porgono i migliori saluti.

Il Responsabile dell'Ufficio
Dott. Geol. Claudio Falcioni
(firmato digitalmente)

05/03/2020
1867galliera2020CDS_FAV



COMUNE DI GENOVA



KADENASS
DI RASO
C

Genova, 26.11.2019

Ufficio Procedimenti Concertativi

OGGETTO: CDS 19/2019 – Conferenza dei servizi decisoria di cui all'art.14 comma 2 della Legge 241/90 e s.m.i., in modalità simultanea sincrona per l'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Con riferimento al progetto in oggetto e agli elaborati presentati, per quanto di competenza dello scrivente, si comunica quanto segue.

Il progetto prevede la realizzazione da parte dell'Ente delle opere di sistemazione della viabilità pubblica (compresi marciapiedi, parcheggi, verde si arredo e relativi impianti), a perimetro dell'intervento, e connessa alla previsione dei nuovi accessi al pronto soccorso ed all'ingresso principale del polo ospedaliero.

Le opere infrastrutturali a progetto sono previste in parte su aree del Comune di Genova ed in parte su sedimi di proprietà dell'Ente sui quali dovrà essere costituito vincolo di destinazione pubblica.

Fatto salvo quindi ogni necessaria osservazione in ordine alla fase attuativa, formulata più avanti, è necessaria una puntuale definizione delle nuove opere e relativi impianti, in ragione del futuro regime patrimoniale e dell'attribuzione degli oneri manutentivi che, a titolo puramente indicativo, posso prefigurarsi suddivise in:

- Aree di proprietà del Comune di Genova con manutenzione a carico del Comune stesso;
- Aree di proprietà del Comune di Genova con manutenzione a carico dell'Ente;
- Aree di proprietà dell'Ente ad uso pubblico con manutenzione a carico del Comune di Genova;
- Aree di proprietà dell'Ente Ospedale ad uso pubblico con manutenzione a carico dell'Ente stesso.

In particolare è necessario specificare la destinazione d'uso in relazione alla patrimonialità e la conseguente competenza manutentiva, delle seguenti opere/aree e relativi impianti:

- aiuola, in parte su proprietà Galliera e in parte su proprietà comunale, risultante tra la viabilità esistente di Via Alessandro Volta e Via Mura delle Cappuccine e la nuova viabilità frontistante l'accesso principale;
- aiuola sul lato destro dell'accesso principale in prossimità di Via Volta, attrezzata con panchine e verde di arredo, esclusa dalla perimetrazione dell'Ospedale;
- aiuola lato sinistro dell'accesso principale, su proprietà comunale, attrezzata con percorso pedonale e parcheggio moto;
- aiuola in fregio allo sviluppo di via Vannucci
- aiuole comprese tra Corso Saffi e la nuova viabilità di accesso al pronto soccorso;
- nuove rotatorie ed aiuole spartitraffico;
- aiuole lungo Corso Mentana;
- nuova viabilità tra i settori 1 e 4 (padiglione "D") da Via Mura delle Cappuccine a Via Vannucci.

Per le opere da realizzarsi su aree del Comune di Genova e per quelle da realizzarsi su aree di proprietà dell'Ente e da destinare all'uso pubblico, dovranno essere prodotti dettagliati computi metrici estimativi, al fine di quantificare la relativa fideiussione da fornire a garanzia della loro realizzazione.

Quanto sopra presuppone quindi il ricorso, come già previsto soggetto ai sensi dell'Art. 4.2.A punto 4 dell'Accordo di Programma del 13/04/2017, ad appositi atti per l'assunzione di formali impegni in merito all'esecuzione e collaudo delle predette opere.



COMUNE DI GENOVA

Si formulano inoltre le seguenti osservazioni fermo restando eventuali diverse indicazioni da parte dei civici settori competenti in termini di futura gestione e manutenzione:

- l'impianto di illuminazione della viabilità pubblica e delle aree verdi pubbliche deve essere a circuito separato dall'impianto relativo alla viabilità privata e alle aree verdi private anche se di uso pubblico; inoltre occorre tenere in considerazione che i tratti di impianto previsti in corso Mentana e via Vannucci sono inseriti in un contesto ove l'impianto esistente delle vie, per alcuni tratti mantenuto, prevede diverse tipologie di pali e proiettori;
- lo spostamento della fermata delle linee autobus 12 e 13 di circa 80/100m su Corso Saffi, deve essere realizzato a carico dell'Ente nell'ambito dei lavori di cui è caso, anche se, come sostenuto dai progettisti, la nuova fermata sarà dislocata al di fuori dell'area di intervento. La ricollocazione dovrà essere concordata con AMT, tenuto conto degli spazi residui sul marciapiede pubblico per il transito dei pedoni, con le prescrizioni di cui al parere AMT del 19/11/2019, precisando che lo spostamento della palina elettronica comporta il relativo cablaggio con realizzazione di linea interrata;
- deve essere specificato il soggetto a cui competerà la manutenzione e la pulizia del locale igienico ad uso degli autisti di autobus di linea, previsto dal progetto nel volume del nuovo pronto soccorso con accesso indipendente, nonché gli oneri di gestione di tale locale. Non dovranno essere a carico di AMT come da citato parere del 19/11/2019;
- è necessario produrre un elaborato grafico di progetto con indicazione del posizionamento dei percorsi tattili (codici LOGES) esterni all'ospedale e previsti nella viabilità pedonale pubblica. Dovrà inoltre essere specificata la posizione di eventuali mappe tattili e ogni ausilio atto all'accessibilità degli spazi pubblici da parte di persone diversamente abili;
- è necessario prevedere la ricollocazione dei numerosi pannelli pubblicitari che insistono sulle aree pubbliche oggetto di intervento (n. 6 singoli ed uno multiplo in corrispondenza della demolizione del muro di confine tra la proprietà dell'Ente e via Vannucci – n. 2 nel tratto iniziale di corso Mentana – n. 1 gestito da Cemusa presente nell'incrocio tra Via Mura delle Cappuccine e Via Volta oltre a quello presente nella pensilina dell'attuale fermata bus di Corso Saffi);
- nella zona a contorno dell'intervento sono presenti n. 5 spazi di raccolta A.M.I.U. non indicati nelle previsioni progettuali; n. 2 spazi in via Vannucci e n. 1 spazio in corso Mentana non sembrano interessati dagli interventi mentre n. 2 spazi, in corrispondenza delle nuove rotatorie in via Volta/Via Mura Capp.ed in corso Mentana, non sono previsti allo stato finale delle opere. Occorre quindi che tali spazi siano individuati e delimitati da apposita segnaletica orizzontale e verticale in accordo con A.M.I.U. ed indicati già in fase progettuale;
- lungo l'attuale muro da demolirsi a confine della proprietà con via Vannucci sono presenti vari armadi per quadri elettrici e/o contatori. E' da prevedere la ricollocazione concordata con i vari enti proprietari;
- la nuova aiuola tra Corso Saffi e la nuova viabilità di accesso al pronto soccorso, pur prevedendo alberature di progetto e prato urbano non è attrezzata con impianto di irrigazione così come le due nuove rotatorie previste a prato urbano;
- la pavimentazione del parcheggio motocicli è prevista in griglia salvaprato e tale soluzione per un'area a posteggio e non semplice passaggio non appare idonea all'uso.

Tutto quanto sopra esposto si rinvia l'espressione del parere di competenza dello scrivente ad una maggiore definizione degli aspetti segnalati.

Cordiali saluti.

Il Funzionario Servizi Tecnici
Arch. Luca Sassone

Il Funzionario Servizi Tecnici
Geom. Massimo Tacchino



COMUNE DI GENOVA

Codiventi

UP

Genova, 20 febbraio 2020

Ufficio Procedimenti Concertativi

OGGETTO: CDS 19/2019 – Conferenza dei servizi decisoria di cui all'art.14 comma 2 della Legge 241/90 e s.m.i., in modalità simultanea sincrona per l'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Con riferimento al progetto in oggetto e agli elaborati presentati, in sede di conferenza dei servizi, nonché alla nota dello scrivente in data 26/11/2019, si prende atto della documentazione integrativa presentata in data 30/01/2020, precisando quanto di seguito:

Risultano affrontate tutte le osservazioni avanzate, in parte integrando le tavole progettuali ed in parte rinviando la definizione più nel dettaglio alla fase di progettazione esecutiva.

La progettazione esecutiva di cui sopra, dovrà essere:

- completa di tutti gli elaborati previsti da tale livello di progettazione;
 - corredata da computi metrici estimativi, distinti tra opere previste a scomputo oneri ed opere non previste a scomputo, riferiti al Prezzario Opere Edili ed Impiantistiche – Regione Liguria - Anno 2020; nel caso in cui vengano adottati prezzi e voci diversi da quelli riportati nel prezzario, i nuovi prezzi NP devono essere giustificati con specifiche analisi prezzi secondo i criteri indicati dal prezzario stesso per tali casi;
 - redatta ottemperando alle richieste/prescrizioni rilasciate da Enti, Aziende e/o civici uffici nel procedimento di Conferenza dei Servizi e/o richiamate nel relativo Provvedimento Finale e concordata per gli aspetti tecnici, quanto ad oggi espressamente rinviato alla fase esecutiva.
- In particolare per quanto riguarda:

- L'impianto di illuminazione pubblica, comprese eventuali integrazioni o modifiche dell'esistente, da concordarsi con il Settore gestione contratto ASTer Strade - Direzione Facility Management del Comune di Genova e con la Divisione Impianti di ASTer, vista anche la prescrizione in merito contenuta nella proposta di autorizzazione paesaggistica emessa in data 27/01/2020 dall' U.O.C. Tutela del Paesaggio
- La posizione della nuova fermata autobus dovrà essere concordata con l'Ufficio Mobilità del Comune di Genova valutando la possibilità di mantenerla nella locazione attuale come evidenziato dal parere di AMT del 07/02/2020
- I percorsi tattili esterni all'ospedale, che dovrebbero essere integrati in corrispondenza di tutti gli attraversamenti pedonali di sede stradale e di accesso carrabile, sono comunque da verificarsi in fase esecutiva con l'Ufficio Abbattimento Barriere Architettoniche – Direzione Facility Management del Comune di Genova come da parere dello stesso in data 04/02/2020
- Il posizionamento e dimensionamento degli spazi di raccolta R.S.U. concordati con A.M.I.U. (c.f.r parere del 06/02/2020)
- Il posizionamento e ricollocamento dei pannelli pubblicitari, da realizzare in conformità con il Piano Generale degli impianti pubblicitari, da concordarsi con l'Ufficio Pubblicità – Settore Imposte e Canoni del Comune di Genova



COMUNE DI GENOVA

- Il ricollocamento di armadi di alloggio quadri e contatori elettrici e telefonici/dati, da concordarsi con i singoli Enti proprietari.

Relativamente all'esecuzione delle opere di urbanizzazione, ai sensi dell'Art. 4.2.A punto 4 dell'Accordo di Programma del 13/04/2017, sarà necessario esplicitare in apposito atto il dettaglio delle competenze manutentive per l'assunzione di formali impegni, la definizione delle modalità di esecuzione e la presentazione delle relative fideiussioni a garanzia della loro realizzazione.

Fatto salvo il recepimento di quanto sopra esposto, per quanto di competenza, si esprime parere favorevole.

Cordiali saluti.

Il Funzionario Servizi Tecnici
Arch. Luca Sassone

Il Funzionario Servizi Tecnici
Geom. Massimo Tacchino



COMUNE DI GENOVA

Prot. n.

Genova,

Risposta alla nota Prot. 23/10/2019 n.368895

Alla Direzione Urbanistica
Sportello Unico per le Imprese

Alla c.a. Arch. Gianfranco Di Maio
sede

Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 – della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.
Richiedente: Ente Ospedaliero "Ospedali Galliera"

Esaminato il progetto presentato, l'Ufficio Accessibilità esprime il proprio formale assenso a quanto progettato, vincolando tale assenso al recepimento delle seguenti condizioni:

- i raccordi tra la quota stradale e il marciapiede siano contenuti entro 8% di pendenza, pendenze maggiori limiterebbero infatti la fruizione da parte dell'utenza debole;
- il percorso tattile previsto negli spazi antistanti l'edificio, nelle sue immediate prossimità e all'interno sino al desk informazioni, sia concordato in fase di realizzazione del progetto esecutivo con l'Ufficio Abbattimento Barriere Architettoniche del Comune di Genova;
- si preveda l'inserimento di vetrofanie e altri accorgimenti atti a rendere percepibile lo spazio da parte di persone ipovedenti.

Restando a disposizione per qualsiasi chiarimento, si porgono i migliori saluti.

Il Responsabile dell'Ufficio
Arch. Emanuela Torti


Il Direttore
Ing. Gianluigi Frongia





COMUNE DI GENOVA

443648

23/12/19

OGGETTO: **CDS 19/2019**

Progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – Primo lotto
Parere di competenza

Alla Direzione Urbanistica
c.a.: *Arch. Di Maio*
SEDE

Con riferimento alle comunicazioni prot. n°368895 – 23.10.2019, n°403215 – 21.11.2019, e n°423815 – 6.12.2019, scaricato il progetto definitivo ed esaminatolo approfonditamente, si esprime anzitutto stupore, avuto riguardo ai pareri formulati da Italia Nostra e dal Movimento 5 Stelle, circa il fatto che i precedenti pareri formulati dallo scrivente nel 2011 e nel 2016 (ben 3 pareri variamente rielaborati) non sarebbero stati allegati al verbale conclusivo del precedente procedimento approvativo: se ciò rispondesse a verità, infatti, non se ne comprenderebbe la ragione, dato che i pareri in questione sono stati rilasciati a favore dell'intervento progettato ma mettendo in guardia dai possibili difetti costruttivi o realizzativi, valutati sulla base dell'esperienza maturata e nell'ottica di realizzare al meglio gli interventi progettati.

Si osserva poi che non è chiaro perché venga chiesto agli uffici solo il parere relativo alla Variante 1 del 1° lotto degli interventi, che parrebbe riferito al solo Settore 1; inoltre, non si è trovato da nessuna parte il quadro economico dell'opera e quindi non è dato comprendere come essa sia finanziata e se, pertanto, l'effettuazione dei lavori sia o no condizionata dal reperimento delle risorse finanziarie, con possibili ricadute negative sull'andamento e la durata di un cantiere fortemente impattante sulla città.

Entrando nell'esame del progetto ora in questione, si esprime parere favorevole, ma con le considerazioni e gli avvertimenti che si ripropongono qui di seguito, anche perché di alcune delle precedenti osservazioni dello scrivente pare non si sia voluto tenere conto:

- se ben si comprende, il primo anno e mezzo del cantiere sarà impegnato dalle "sole" demolizioni dei padiglioni coinvolti dalla realizzazione del nuovo edificio (si dà per scontato, dunque, che le funzioni in essi alloggiate non servano all'attuale Ospedale, che deve comunque restare in funzione per parecchio tempo prima di essere sostituito dal nuovo); in questa fase, date le condizioni del sito, si osserva comunque che il tempo previsto potrebbe essere maggiore per tenere conto delle giornate in cui le attività di demolizione potranno non essere eseguite per l'esposizione del sito ai venti settentrionali o di mare, sempre più frequenti, e la conseguente sospensione delle attività al fine di non disperdere in atmosfera le polveri provenienti appunto dalle demolizioni
- durante tale prima fase occorrerà prescrivere che l'impresa esecutrice preli la massima cura affinché il materiale di demolizione non vada ad intasare la rete bianca delle strade circostanti né che l'eventuale sistema di depurazione delle acque superficiali provochi intasamenti di tali reti; inoltre, le ruote dei mezzi dovranno essere pulite prima dell'uscita dal cantiere in modo tale da non lordare le strade adiacenti
- si prende atto che, contrariamente a quanto suggerito nel precedente parere, la vasca di laminazione dei reflui provenienti dall'ospedale verrà realizzata nel sottosuolo stradale cittadino, in posizione antistante il nuovo Pronto Soccorso, dove ora c'è l'attuale capolinea AMT: si ritiene più corretto che la superficie della vasca, di dimensioni 18 x 10 m circa,



COMUNE DI GENOVA

prevista a filo pavimentazione, sia ceduta all'Ente ospedaliero, in modo che sia più chiaro che la manutenzione del piano viabile è di Sua esclusiva competenza, ivi compresi i chiusini di apertura per interventi manutentivi (che si suppone saranno piuttosto frequenti); diversamente, lo scrivente esprimerebbe parere contrario alla sua realizzazione su suolo pubblico

- non si sono trovate invece precisazioni circa la convenzione del 1988 fra Ospedale Galliera e Comune circa la realizzazione di un impianto di grigliatura presso Via dei Pescatori; viceversa, anche alla luce di un recente problema fognario verificatosi in Via Corsica / Via Fiodor, si insiste nel segnalare la possibile presenza di un antico collettore fognario (forse l'antica tombinatura di un rio) proveniente dalla zona dove deve nascere il nuovo ospedale e diretto verso le antiche mura, dalle quali sfociava direttamente in mare: pertanto, chi redigerà il progetto esecutivo ed a maggior ragione chi eseguirà i lavori dovrà adottare le massime cautele nell'esecuzione degli scavi e delle fondazioni profonde al fine di non arrecare danni a tale collettore (non pare fuori luogo evidenziare che una simile precedente considerazione svolta per i lavori del Nodo di S. Benigno e non tenuta in debita considerazione da Autostrade per l'Italia è sfociata in una complessa causa, tuttora in corso, conseguente all'allagamento con reflui fognari del vicino albergo Holiday Inn)
- si prende atto che non è più prevista la realizzazione di tiranti, a favore della realizzazione del volume di scavo del nuovo ospedale, sotto il sedime di Via Atto Vannucci; tuttavia, analoghi tiranti sono ora previsti sotto i sedimi di Corso Mentana: si chiede pertanto che anche su tale fronte venga prevista una diversa modalità esecutiva, eliminando del tutto questo intervento invasivo che altrimenti potrebbe porre a rischio la stabilità dei muri di sostegno della strada, lato istituto scolastico Duchessa di Galliera e che comunque dovrebbe comportare una concessione perenne di parte del sottosuolo pubblico
- si ribadisce che la manutenzione delle aree verdi laterali, di mascheramento dei nuovi volumi, dovrà restare a carico dell'Ente ospedaliero, così come per quanto attiene la manutenzione delle strade costituenti la nuova viabilità di accesso
- infine, in considerazione del nuovo quartiere nautico (cosiddetto Waterfront di levante) si evidenzia di aver suggerito ai relativi progettisti la possibilità di migliorare l'accessibilità a detto quartiere realizzando un ascensore (tipo quello di Montegalletto), che, partendo dall'area dell'attuale capolinea AMT consenta di raggiungere velocemente il waterfront scavalcando in orizzontale sia Corso Saffi che le mura antistanti, con arrivo in Via dei Pescatori in posizione antistante la viabilità di accesso al nuovo quartiere; tale risultato permetterebbe una sinergia anche a livello di interventi in regime di Pronto Soccorso, che si ritiene possa essere utilmente sfruttata

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

(Dott. Ing. Gian Luigi Gatti)

STAZ 10793-C:\GATTI\PARERI\NUOVO OSP GALLIERA\CDS 19 2019\PARERE.DOC



COMUNE DI GENOVA

OGGETTO : **CDS 19/2019**

Progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 - Primo lotto
Presenza d'atto delle integrazioni fornite in recepimento del parere formulato

Alla Direzione Urbanistica
c.a.: *Arch. Di Maio*
SEDE

Alla Politecnica
Building for Humans
c.a.: *Arch. Cacoza*
Via G. Galilei 220
41126 MODENA

E-Mail: info@politecnica.it

e, p.c.: Alla Direzione Infrastrutture
e Difesa del Suolo
SEDE

Con riferimento alle comunicazioni prot. n°28176 - 27.1.2020, e n°4908 - 20.1.2020, si prende positivamente atto che la vasca di laminazione è prevista internamente all'area di proprietà ospedaliera e che sono state recepite le osservazioni dello scrivente inerenti sia le fasi di cantiere che le successive possibili incombenze manutentive.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE
(Dott. Ing. Gian Luigi Gatti)

STAZ 10793-C:\GATTI\PARERI\NUOVO OSP GALLIERA\CDS 19 2019\RECEPIMENTO.DOC



COMUNE DI GENOVA

Prot. n.

Addi,

14/11/2019

Classificazione:

Risposta a nota: PG 368895 del 23/10/2019

OGGETTO: Conferenza dei Servizi 19/2019 - ai sensi dell'art. 14- comma 2 - della L. 241/9e s.m.e i. in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, variante 1° - primo lotto.
Rilascio di parere per le opere a verde connesse

Alla **Direzione Urbanistica SUE e Grandi Progetti**
SEDE

conferenzeservizi@comune.genova.it

In risposta alla vostra richiesta, inoltrata con nota PG 368895 del 23/10/2019, di rilascio parere sul progetto per le opere a verde contenute nel progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, variante 1° primo lotto, per quanto di competenza, preso atto delle modifiche apportate al progetto nella fase definitiva, sulla base delle prescrizioni fornite in sede di preliminare nel parere già rilasciato, l'Ufficio Verde Pubblico esprime parere favorevole, alle seguenti precise condizioni:

Alberature presenti nelle aree pubbliche esterne

- elaborato n. 12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0004_PLANIM GEN DI RAFFR - ALBERATURE NUOVE E RIMOSSE: tutte le alberature pubbliche di cui si prevede l'abbattimento, vengano compensate in aree verdi comunali limitrofe; le sostituzioni, sia in termini di specie che di posizione, dovranno essere definite con l'ufficio scrivente in fase esecutiva;

Si confermano e riportano in sintesi le prescrizioni già precedentemente espresse

Reimpianti su Via Vannucci:

- Si richiede che l'alberata stradale permanga con alternanza di specie, attualmente composta da *Quercus ilex* alternato a *Sophora japonica*; qualora risultasse necessario intervenire anche su tale alberata si richiede che siano sostituiti gli esemplari di *Sophora japonica* con *Acer campestre* ovvero *Acer rubrum scanlon*.
- Gli esemplari di *Quercus ilex* che dovranno essere rimossi a causa degli scavi per la realizzazione dell'intervento, dovranno essere sostituiti con piante della stessa specie mantenendo se possibile il medesimo posizionamento



COMUNE DI GENOVA

Dimensioni ed ancoraggi dei nuovi impianti:

- Si richiede che gli esemplari messi a dimora abbiano circonferenza tronco minima 25/30 cm, misurata all'altezza cm 130, e siano ancorati al suolo con ancoraggio radicale di idonea dimensione.

Impianto di irrigazione:

- L'impianto di irrigazione dovrà essere di tipo automatico con irrigatori per alberi, al fine di garantire l'attecchimento dei nuovi impianti.

Tutela delle alberature su suolo pubblico:

- Qualora gli scavi previsti per l'attuazione del progetto siano a distanza ravvicinata delle alberature su suolo pubblico, si richiede la protezione delle piante presenti limitrofe all'area di cantiere in modo da non danneggiare l'apparato radicale e le parti aeree.
- Si richiede inoltre il rispetto delle norme presenti sul Regolamento del Verde del Comune di Genova e principalmente degli articoli 7, 8 e 9.

Si porgono distinti saluti

Il Funzionario Tecnico

Arch. Laura Farace

Il Funzionario TPO

Dott. For. Pierpaolo Grignani



COMUNE DI GENOVA

Prot. n° PG/2020/RA/43091

Genova, 06.02.2020

Oggetto: Legge n° 447/95 - L.R. n° 12/98 - D.G.R. n°534/99 - Valutazione d'impatto acustico – CDS 19/2019 Conferenza dei servizi decisoria di cui all'art. 14 comma 2 della legge 241/90 e s.m.i. in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto

Pratica n° 120_2019 (da citare nella corrispondenza).

Direzione Urbanistica, SUE e Grandi Settore Urbanistica
Settore Urbanistica
Via di Francia 1 – 14° piano
conferenzaservizi@comune.genova.it
SEDE

Si richiama il progetto in oggetto e relativa documentazione progettuale (PG_368895_23_10_2019) e integrativa tecnico acustica (PG_03-02-2020_0040821) facente riferimento al progetto stesso e si esprime il parere di competenza.

Preso atto che:

- o La valutazione del Clima acustico dell'area allo stato attuale è stata effettuata sulla base di una campagna di misure fonometriche eseguite in situ, sono stati determinati l'andamento del livello sonoro ponderato in fascia A nel periodo di misura e lo spettro lineare per bande di terzi d'ottava;
- o I punti di misura dei monitoraggi sono localizzati sul perimetro dell'area di intervento, nella zona classificata acusticamente classe III (area di tipo misto) per quanto attiene alle misure effettuate nelle vie Vannucci, Volta e Corso Mentana, in classe acustica IV (area di intensa attività umana) per quanto attiene a Corso Saffi, quest'ultima pur non trovandosi sul confine è stata oggetto di misura come punto significativo per la taratura del modello utilizzato;
- o Le misure spot effettuate nelle strade perimetrali l'area che comprende l'ospedale esistente e la zona di futura edificazione evidenziano un clima acustico nella zona perimetrale che si attesta su valori compresi tra i 66 dBA e i 48 dBA in periodo diurno e compresi tra i 60 dBA e i 48 dBA in periodo notturno;
- o al fine di descrivere più nel dettaglio il clima acustico dell'area in esame, è stato utilizzato il modello di calcolo previsionale IMMI 2018 sviluppato dalla WMS (D). Il modello è stato costruito tenendo conto delle sorgenti rumorose presenti nell'area, in particolar modo del traffico stradale e degli impianti funzionanti a servizio degli edifici esistenti;
- o in seguito ai miglioramenti della viabilità dovuti alla creazione di nuovi accessi (ingresso e uscita parking separati, separazione flussi in funzione delle destinazioni), maggiore uniformità del flusso veicolare (riduzione accelerazioni e decelerazioni), prevedibili miglioramenti strutturali dell'infrastruttura (manto stradale più performante, diaframma verde tra ospedale e area limitrofa, aiuole piantumate verso Corso A. Saffi) i Tecnici deducono che acusticamente si avrà un miglioramento rispetto alla situazione attuale;



COMUNE DI GENOVA

- o Nella previsione gli impianti sono stati suddivisi secondo le seguenti 5 aree:
 - Centrale gas,
 - Polo tecnologico,
 - Impianti in copertura nuovo edificio lato ovest. Torri evaporative, generatori di vapore,
 - Impianti in copertura nuovo edificio lato centrale. Unità trattamento aria,
 - Impianti in copertura nuovo edificio lato est. Unità trattamento aria;

Presso la postazione scelta per il monitoraggio in continuo, ossia in corrispondenza delle future degenze, sono state effettuate le stime sul clima acustico post opera, dalle quali sono stati scorporati i contributi, in termine di pressione sonora, delle sorgenti incidenti. A causa dell'elevato livello di rumorosità presente nella zona è stata stimata la necessità di mitigazioni acustiche al fine di rispettare i criteri normativi. Il D.P.R. 142/2004 art. 6 comma 2 richiede che debba essere rispettato il limite di 35 dBA LAeq notturno all'interno degli ambienti abitati per ospedali, case di cura e case di riposo. Pertanto, al fine di conseguire livelli interni all'edificio adeguati alla destinazione d'uso, sono state valutate opportune soluzioni costruttive che permettano il rispetto del requisito di cui all'art. 6 comma 2 del D.P.R. 142/2004. L'isolamento di facciata deve rispettare il requisito richiesto nel prospetto A1 della UNI 11367, come richiesto all'art. 2 (e altri seguenti) del decreto 11 ottobre 2017 - CAM, pertanto è stato calcolato che il valore minimo per il parametro D2m,n,T,w sia pari a 43 dB.

Per quanto riguarda gli impianti posti in copertura, il progetto prevede una schermatura con barriere di altezza 4 m e aventi i seguenti requisiti minimi: Altezza barriere: 4 m, Potere fonoisolante DL_R: cat. B2 UNI EN 1793-2 Potere fonoassorbente DL_a: cat. A3 UNI EN 1793-1 , UNI EN 1793-3.

E' stata redatta una specifica relazione sui requisiti acustici passivi del nuovo complesso ospedaliero ed indicati i necessari indici da garantire per ottemperare alla norma di riferimento (D.P.C.M. 05.12.97), precisando che ai fini della determinazione del potere fonoisolante delle partizioni verticali sono da intendersi quali distinte unità immobiliari i vari compartimenti del complesso che coincidono, in linea generale, con i reparti del complesso ospedaliero;

- o Le partizioni che non separano unità abitative distinte (reparti) dovranno comunque garantire livelli adeguati di fonoisolamento e di confort acustico in funzione della destinazione d'uso dei locali;

Visti:

- la L.R. 20 marzo 1998 n° 12
- la D.G.R. n° 534 del 28/05/1999,
- la Legge n° 447/1995 - artt. 6 - comma 1.d) e 8,
- i Decreti attuativi della legge n° 447/95;
- il D.P.R. 142/2004.

Considerato che le integrazioni relative alla sovrapposizione del perimetro dell'Ospedale con la zonizzazione Acustica Comunale DCC n. 140/2000 e s. m. e i. "12GH09-TPR-000ZZ-RP-Z-DRT009 - VALUT PREV CLIMA ACUSTICO E IMPATTO ACUSTICO" assunte a protocollo n. PG__03-02-2020_0040821/RA, hanno evidenziato, oltre ogni ragionevole dubbio, che l'area di cui al nuovo perimetro dell'Ospedale non ricompresa in classe acustica I è di piccola entità e, soprattutto, non era



COMUNE DI GENOVA

caratterizzata da funzioni incompatibili con la Classe Acustica I, pertanto detta area rientra nell'ambito delle mere correzioni grafiche, escludendo la necessità della presentazione d'un'istanza di variante alla Zonizzazione Acustica Comunale.

Sulla base della documentazione pervenuta e nel rispetto delle valutazioni tecniche in essa contenute, si ritiene di poter esprimere **parere favorevole** in merito al progetto in argomento **alle seguenti condizioni:**

- siano adottati tutti gli accorgimenti tecnici e i materiali idonei atti a garantire il rispetto di quanto previsto dal D.P.C.M. 05.12.97 "Determinazione dei requisiti acustici passivi degli edifici" relativamente alla categoria D (edifici adibiti ad ospedali e assimilabili);
- sia garantito un livello interno inferiore a 35 dBA a finestre chiuse;
- gli impianti collocati in esterno e/o in copertura rispettino i limiti di emissione della Classe Acustica I e i limiti differenziali all'interno dell'Ospedale stesso relativamente agli spazi più vicini destinati allo stazionamento di persone a qualsiasi titolo, gli impianti posti in copertura dovranno essere opportunamente schermati con barriere di altezza pari a 4 m le cui caratteristiche tecniche sono riportate negli elaborati acustici allegati al progetto e sintetizzate in premessa;
- la posa in opera delle schermature e la rispondenza dei valori limite ammessi per la classe acustica I e per gli ambienti interni ospedalieri, sopra ricordati, dovranno essere certificati in opera mediante verifiche fonometriche di Collaudo acustico, gli esiti di detto collaudo dovranno ottenere un certificato di conformità dalla scrivente Direzione;
- la Committenza avoca a se ogni e qualsivoglia eventuale futuro intervento mitigatorio della rumorosità provocata dal traffico cittadino al Nuovo Ospedale Galliera;
- ottenere il Nulla Osta Acustico in merito all'esercizio delle eventuali attività soggette ad A.U.A. (laboratori di ricerca, laboratori di analisi, etc..).

Il Direttore
Ing. Michele Prandi

GM/4.2.20 parere CdS Definitivo Osp. Galliera



COMUNE DI GENOVA



"La mia Energia è al 100% Verde"

**Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza dei Servizi Decisoria di cui all'art.14 comma 2 della legge 241/90 e s.m.i, in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 - Primo Lotto.
Richiesta integrazioni.**

**Alla Direzione Urbanistica
SEDE**

Con nota prot. n. 368895/2019 è pervenuta allo scrivente ufficio la richiesta di parere relativa all'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, -Variante 1 - Primo Lotto.

Dall'analisi del set documentale trasmesso si segnala quanto segue:

- non si trova evidenza della "Relazione tecnica di valutazione energetico ambientale" così come prescritto dal Regolamento Edilizio vigente all'art. 55;
- relativamente alla relazione tecnica di cui all'art. 28 della Legge 10/91 non risulta rispettato il parametro A_{sol} ;
- relativamente alle prescrizioni di cui al D.lgs 28/2011 si evidenzia che l'impossibilità tecnica ad ottemperare agli obblighi di cui al suddetto Decreto Legislativo comporta l'ottenimento di un indice di prestazione energetica complessiva dell'edificio secondo quanto prescritto dall'allegato 3 artt. 7 e 8. Si evidenzia inoltre che la superficie in pianta da considerarsi ai fini di quanto prescritto dall'art. 3 deve essere relativa all'insieme delle coperture costituenti il sistema edificio-impianto in oggetto;
- relativamente ai Criteri Minimi Ambientali (CAM) parrebbe non essere rispettato per ogni singola struttura opaca il valore di capacità termica areica di $40 \text{ kJ/mq}^\circ\text{K}$ (elementi C3b, C3c, PE4c, C1f)

Si ricorda infine che secondo quanto prescritto dalla normativa vigente l'edificio dovrà essere classificato **NZEB**.

Si richiedono pertanto le suddette integrazioni ai fini dell'espressione del parere di competenza

**Il Responsabile
Ufficio Gestione Energetico Territoriale
Corrado Conti**

MaR/Co.C
14/11/2019





COMUNE DI GENOVA



"La mia Energia è al 100% Verde"

c_9969.Comune di Genova - Prot. 13/02/2020.0057877.1

**Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza dei Servizi Decisoria di cui all'art.14 comma 2 della legge 241/90 e s.m.i, in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 - Primo Lotto.
Parere.**

**Alla Direzione Urbanistica
SEDE**

In data 23/10/2019 con nota prot. n. 368895/2019 perveniva allo scrivente ufficio richiesta di parere relativa all'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, -Variante 1 - Primo Lotto.

Dall'analisi del set documentale trasmesso si segnalava con nota prot. 395608 del 14/11/2019 la necessità di integrazioni e chiarimenti ai fini delle valutazioni di competenza.

In data 17/01/2020 con nota prot. 18299 perveniva allo scrivente ufficio un nuovo set documentale dalla cui analisi si evidenziavano ancora alcuni aspetti tecnici che necessitavano di chiarimenti ed in particolare relativamente al dimensionamento della vasca di raccolta delle acque piovane ai sensi del Regolamento edilizio art.53 e in merito al raggiungimento della classificazione NZEB dell'edificio.

Successivamente, a seguito di interlocuzioni di chiarimenti con il progettista Arch. Lorenzo Felicioni, in data 31/01/2020 con nota prot. 36036 venivano trasmessi allo scrivente ufficio i seguenti documenti progettuali aggiornati e revisionati:

- 12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-D RR 001 (Relazione di conformità al regolamento edilizio comunale artt. 47-56, 86-87, 108 e al puc vigente per la classificazione energetica.
- 12GH09-TPR-AEE-ZZ-RP-J-D RT 002 (Relazione tecnica impianti)

Dall'analisi dei contenuti della suddetta documentazione si rilascia infine, per quanto, di competenza parere favorevole.

Si ricorda che relazione tecnica di cui all'art. 28 della Legge 10/91 dovrà comunque essere depositata attraverso i servizi on-line dello Sportello Unico dell'Edilizia al seguente link:

<https://smart.comune.genova.it/node/7801>

**Il Responsabile
Ufficio Gestione Energetico Territoriale
Corrado Conti**

MaR/CoC
13/02/2020

GENOVA
MORE THAN THIS

Comune di Genova | Direzione Ambiente | Settore Politiche Energetiche
UGET Ufficio Gestione Energetico Territoriale
Via Di Francia 1 - 18 Piano Matitone | 16149Genova |
Tel 0105573435-77874 - 5573435 | energymanager@comune.genova.it |



COMUNE DI GENOVA

Prot. n. **PG 13110**

Addi, **14/01/2020**

Classificazione: **2015/231**

Allegati:

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera – Variante 1 – primo lotto.

Alla
Direzione Urbanistica

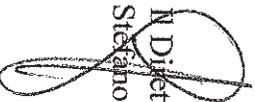
e, p.c.:
Alla
Direzione Facility Management
Settore Gestione Contratto ASTER Strade

LORO SEDI

A riscontro delle note di pari oggetto prot. n. 423815 del 06/12/2019 e prot. n. 435486 del 16/12/2019 si formula parere favorevole alla approvazione del progetto in argomento nel rispetto delle seguenti condizioni:

- relativamente al previsto spostamento del collettore fognario attraversante l'area oggetto di intervento il Commitente prima dell'avvio dei lavori dovrà predisporre e trasmettere a questa Direzione, alla Direzione Facility Management ed a IREN ACQUA S.p.A., per la preventiva approvazione, il progetto esecutivo delle opere inerenti il suddetto spostamento;
- la prevista vasca di laminazione delle acque di pioggia captate all'interno del perimetro del sedime ospedaliero dovrà essere ubicata, fatta salva eventuale e motivata non fattibilità tecnica, all'interno del suddetto perimetro ospedaliero anzichè al di sotto del sedime stradale comunale.

Con i migliori saluti.

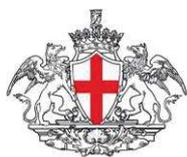

N. Direttore
(ing. Stefano Pinasco)

PNS/pns
Staz. 8197

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIPESA DEL SUOLO

16149 GENOVA – Via di Francia, 1 Tel. +39 010 5574934 - Fax +39 010 5574941 - e-mail: spinasco@comune.genova.it

Pagina 1



COMUNE DI GENOVA

Prot. n° 114756 del 14/4/2020
Pratica UP AE - 05913/2020

Fascicolo n°2020/IV.9.1/5

A

Direzione Urbanistica
c.a. Gianfranco Di Maio
SEDE

p.c.

Direzione Gestione Facility Management
Gestione Contratto Aster
c.a. Ing. Gianluigi Gatti

OGGETTO: Cds 19/2019 Conferenza di Servizi decisori di cui all'articolo 14 – comma 2 – della legge 241/90 e s.m. e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione in linea tecnica del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto

Con riferimento al progetto di cui all'oggetto, visionata la documentazione tecnica integrativa relativa, con la presente, si esprime parere favorevole **ai soli fini patrimoniali** con le seguenti prescrizioni e precisazioni :

Come rappresentato negli elaborati grafici ed esplicitato nella Relazione Tecnica le aree di Civica Proprietà coinvolte dal progetto risultano identificate al NCT:

- Sez. A Fg. 84 Part. 833
- Sez. A Fg. 84 Part. 559
- Sez. A Fg. 84 Part. 561
- Sez. A Fg. 84 Part. 827
- Sez.A Fg. 84 Part. 436

Il piccolo manufatto, cedigliato al mapp.827 fg. 84 sez. A, oggetto di demolizione per la realizzazione del parcheggio moto, è sottoposto a vincolo ai sensi dell'art. 12 del D.lgs 42/2004 pertanto gli interventi da eseguirsi dovranno essere sottoposti a preventiva autorizzazione del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, dandone comunicazione allo scrivente ufficio.

Si ricorda che a lavori ultimati il Richiedente dovrà far eseguire, le necessarie variazioni catastali che dovranno essere consegnate allo scrivente ufficio.

Riguardo alle aree destinate alla realizzazione della nuova viabilità, si comunica che dovranno essere classificate come sedime stradale stralciandola dalla Civica Consistenza, pertanto si mette in conoscenza la Direzione Facility Management- Settore gestione contratto Aster, per quanto di competenza.

Distinti saluti

Il Direttore
Dott.ssa Simona Lottici
sottoscritto digitalmente

c_d969.Comune di Genova - Prot. 14/04/2020.0114756.I

MA/Gestione 2020/05913-2020



Comune di Genova | Direzione Valorizzazione del Patrimonio
e Demanio Marittimo – Ufficio Tecnico e Consistenza |
Via di Francia 1 | 16149 Genova |
mannibaldi@comune.genova.it





COMUNE DI GENOVA

LB/BF/bf/gm

Risposta a nota prot. 368895 del 23-10-2019

Allegati: /

Alla Direzione Urbanistica
Sede

Oggetto: Conferenza di servizi decisoria di cui all'art. 14 - comma 2 - della legge 241/90 e s.m.e i., in modalità simultanea sincrona per l'approvazione in linea tecnica, del progetto definitivo del nuovo ospedale Galliera, Variante 1, - primo lotto. CDS 19/2019

Si evidenzia che nella fase dell'iter istruttorio del progetto preliminare e dell'accordo di programma, Direzione Mobilità ha rassegnato tre pareri di cui alle note prott. 374411/2016, 398441/2016, 100235/2017.

Sul progetto definitivo di cui alla conferenza di servizi (CDS 19/2019) si pongono le seguenti evidenze.

Per quanto attiene le materie trattate nella Relazione Trasportistica si evidenzia:

- Paragrafo 9.1
E' previsto lo spostamento del capolinea AMT e di alcune fermate. Tali operazioni andranno concordate con l'Azienda esercente il servizio pubblico. Dovrà essere dettagliato a disegno dove sono previste le pensiline di attesa presso i capolinea ed andrà verificato che le stesse non limitino la continuità dei percorsi pedonali.
- Paragrafo 9.4
E' previsto lo spostamento dell'area Taxi in posizione defilata rispetto all'ingresso principale all'ospedale. Tale spostamento dovrà essere concordato con le Associazioni che esercitano il servizio e valutato dalla scrivente.
- Paragrafo 11
 - o L'intersezione 1 in realtà costituirà un passo carrabile - essendo la strada di cui all' "asse 8" una viabilità privata dell'Ospedale - quindi dovrà essere verificato ai sensi dell'art. 46 comma 2 lettera a) del D.P.R. 495/92 e non ai sensi del D.M. 1699/2006 (pertanto potrebbe non essere più necessario rimuovere le alberature).
 - o L'intersezione 3 presenta una verifica della visibilità (determinata su una velocità di 40 km/h) che non tiene conto dell'ostacolo alla visuale generato dalle vetture in sosta. Si richiede di avanzare la striscia di arresto al limite della carreggiata in modo da ampliare la visibilità e di arretrare l'attraversamento pedonale in conformità al comma 3 art. 145 del D.P.R. 495/92. Se necessario la fascia di sosta potrà essere ridotta fino a metri 4.50 di profondità.

- L'intersezione 4 analogamente a quanto detto per la 3 non considera le auto in sosta al fine della verifica di visibilità (sempre considerando ai fini della verifica una velocità di 40 km/h).
 - La rotatoria Ovest è stata ricavata ricorrendo ad ampie isole zebrate che assolvono solo in parte la funzione di incanalare correttamente le traiettorie. Si richiede di prevedere all'interno delle aree zebrate - garantendo comunque un franco di almeno 1 metro dal limite della carreggiata - delle isole rialzate di 15 cm dalla pavimentazione stradale. (vedere schema allegato)
 - Per le due rotatorie Est ed Ovest non sono rispettati gli angoli di deviazione per le traiettorie passanti ai sensi del D.M. 1699/2006. Tuttavia, anche in considerazione del fatto che trattasi di adeguamento di intersezioni esistenti, si raccomanda di adottare ogni accorgimento progettuale teso al raggiungimento - per quanto possibile - delle prescrizioni normative.
- Paragrafo 14
- Ai fini della verifica sul traffico ai sensi della D.G.C. 35/2015 ed alle linee guida agg. 9/2019, l'intervento prevede la realizzazione di un parcheggio privato per oltre 150 veicoli (punto III delle linee guida) e nuove infrastrutture viarie con modifiche alla rete stradale esistente (punto VIII). Secondo le linee guida i rilievi dovranno essere condotti per tre giorni (un venerdì e due giorni a scelta tra martedì, mercoledì o giovedì) nella fasce orarie 7-20. I veicoli dovranno essere convertiti secondo la scala di equivalenza 1:1 per le Auto e merci leggeri 1:3 per le moto; 2,5:1 per mezzi pesanti e BUS. I rilievi dovranno essere eseguiti non oltre i 12 mesi dalla data di presentazione del progetto. Andrà condotta una micro-simulazione delle viabilità interessate dal nuovo insediamento ed in tale sede potranno essere meglio ricostruiti gli scenari di progetto e la regolazione dei tempi semaforici delle nuove intersezioni al fine di ottimizzare i flussi e minimizzare le code. Andranno inoltre simulate le nuove viabilità e le relative intersezioni oltre alle viabilità ed intersezioni all'intorno ritenute maggiormente significative ed interessanti. Salvo la verifica delle condizioni minime di deflusso per le viabilità, gli approfondimenti sulla regolamentazione delle intersezioni e la regolazione dei piani semaforici potranno essere rimandati alla successiva fase progettuale.

Per quanto attiene i restanti aspetti trattati nella progettazione si significa:

- I seguenti accessi che costituiranno passo carrabile dovranno presentare continuità visiva del marciapiede che andrà abbassato e raccordato in conformità alla normativa sul superamento delle barriere architettoniche (negli elaborati è invece rappresentato un attraversamento pedonale):
 - Ingresso/uscita locali tecnici e uscita da percorso interno di collegamento al "drop-off ingresso" su corso Mentana;
 - Ingresso/uscita isola ecologica ed uscita parcheggio personale su corso Mentana. Tale accesso potrebbe necessitare di un modesto spostamento a monte in modo da garantire la distanza di 12m dalla corona circolare della rotatoria ai sensi dell'art. 46 comma 2) lettera del D.P.R. 495/92 (vedere schema allegato);
 - Ingresso parcheggio personale su via Vannucci;
 - Ingresso al percorso interno di collegamento tra il "drop-off ingresso" e l'accesso di cui alla lettera a);
 - Ingresso ed uscita "asse 8";
 - Ingresso ed uscita camera calda presso il "drop-off pronto soccorso";

- Il marciapiede a contorno della grande aiuola su corso Aurelio Saffi, dovrà essere ampliato alla misura minima di metri 1,50 riducendo di conseguenza l'ingombro delle aree a verde.
- La sistemazione della segnaletica stradale sulla rete viaria interessata dall'intervento dovrà essere concordata con questa Direzione che curerà la relativa Ordinanza. Quanto oggi riportato a progetto è da intendersi puramente indicativo e non vincolante; in tempo utile andrà depositato un progetto esecutivo di segnaletica stradale che comprenda tutte le opere necessarie al funzionamento degli impianti semaforici (canalizzazioni / centralini / plinti ecc.).
Oneri progettuali e realizzativi della segnaletica orizzontale, verticale, complementare e luminosa sono a carico del Soggetto proponente.

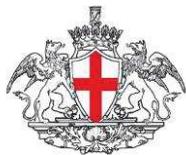
Distinti saluti.

U.O.C.
Sviluppo Viabilità, Infrastrutture e Pareri
Geom. Ferdinando Biagiotti

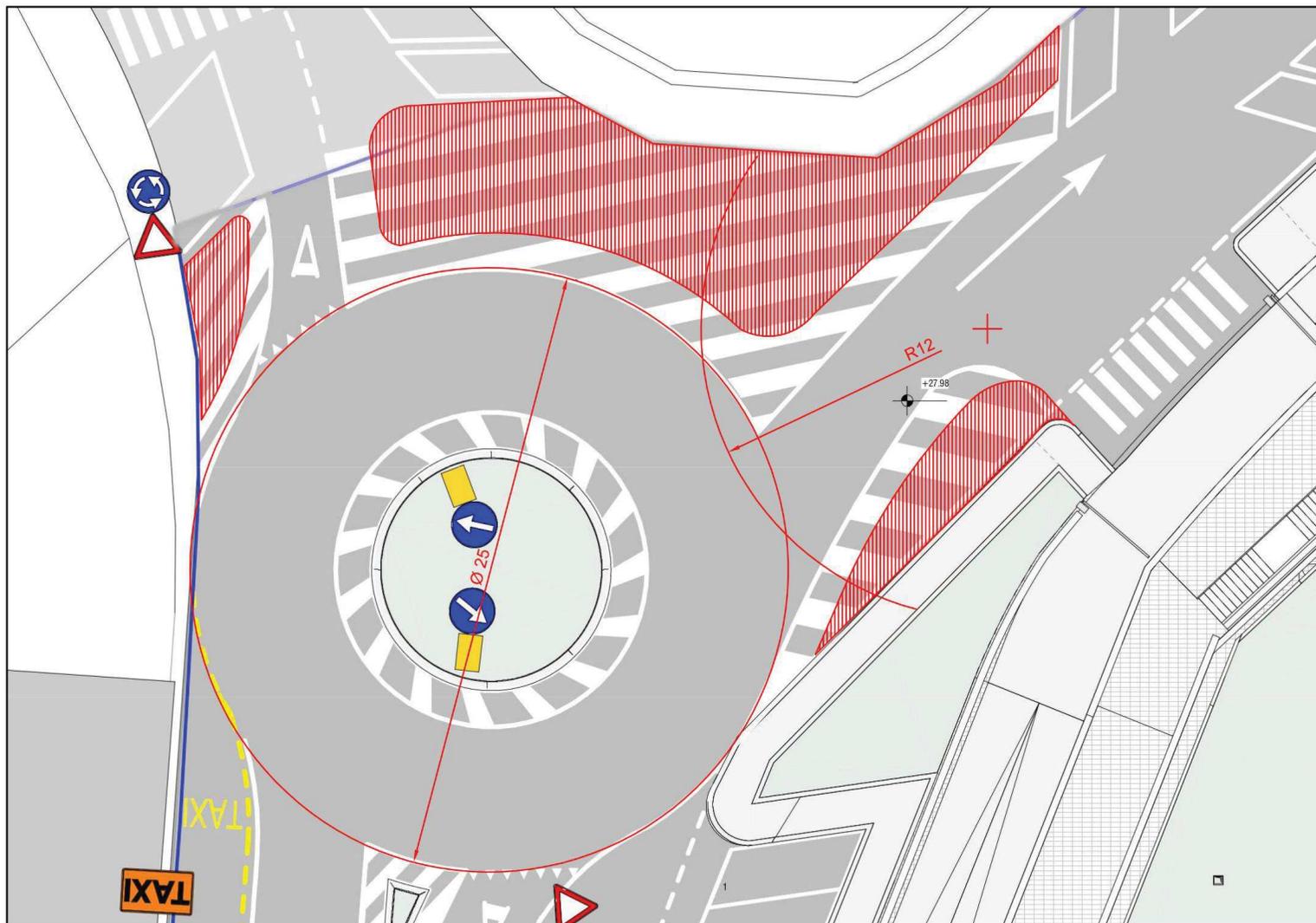
Il Dirigente
Ing. Luca Bellinato

(Documento firmato digitalmente)

P:\Conferenze di Servizi\2019-19_NuovoGalliera-DefinitivoLotto1.doc



COMUNE DI GENOVA



Comune di Genova | Direzione Mobilità | Settore Regolazione |
U.O.C. Trasporti, Sviluppo Viabilità, Infrastrutture e Pareri |
Via Di Francia, 1 – “Matitone”, XI piano | 16149 Genova |
Tel 0105577022 | Fax 0105577852 |
direzionemobilita@comune.genova.it | www.comune.genova.it |





COMUNE DI GENOVA

LB/BF/gm

Risposta a nota prot. 80512 del 3/3/2020

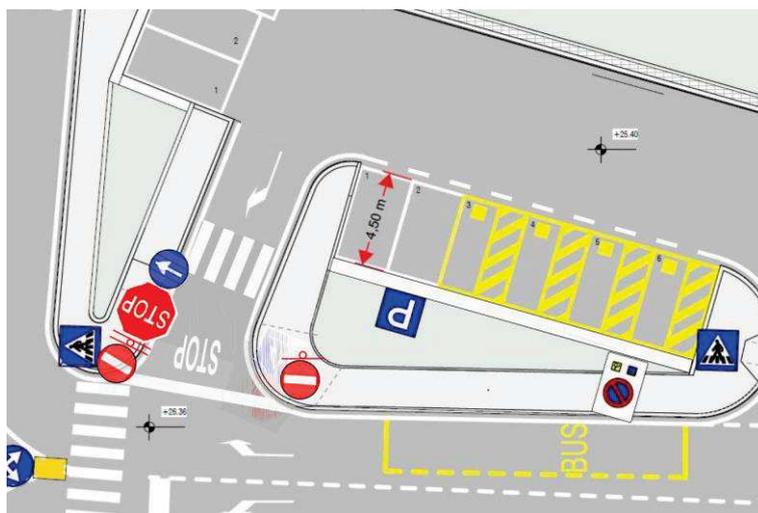
Allegati: /

Alla Direzione Urbanistica
Sede

Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 - comma 2 - della legge 241/90 e s.m. e i. in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione. In linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 - primo lotto. Parere su integrazioni del 22/2/2020 e del 3/3/2020.

Esaminata la documentazione integrativa e sostitutiva pervenuta in tempi diversi, si pongono le seguenti evidenze.

- 1) Non si concorda con la scelta di assegnare all'uso pubblico la viabilità di cui all' "asse 8" poiché non svolge alcuna funzione di interesse collettivo, non possiede caratteristiche di conformità al D.M. 6792/2001 (e pertanto sarebbe soggetta a procedimento di deroga a norma di legge) e presenta una fascia di sosta destinata alle ambulanze con alcuni spazi non ben definiti in prossimità della bussola di entrata o di altre aperture pedonali che si ritiene debbano essere gestite con l'organizzazione interna dell'ospedale.
- 2) Non è stata correttamente modificata l'intersezione 3 come richiesto nel precedente parere prot. 418369/2019. Per maggior chiarezza si allega stralcio della tavola progettuale con individuata la modifica richiesta. Sarà di conseguenza da aggiornare la verifica di visibilità nell'apposita sezione della relazione trasportistica.



- 3) La modifica alla sosta individuata sulla tavola della segnaletica stradale in prossimità dell'intersezione 4 al fine di garantire il dovuto campo visivo, dovrà essere inserita nell'apposita sezione della relazione trasportistica ed andrà di conseguenza aggiornata la verifica. Si richiede comunque di ampliare il marciapiede a valle dell'intersezione all'interno dell'isola zebra in modo da contenere e regolamentare la sosta.
- 4) Nella verifica trasportistica aggiornata è stata implementata una macro-simulazione che restituisce i valori di saturazione della rete ma non fornisce i dettagli ottenibili con la micro-simulazione. Come già richiesto nel precedente parere, questa andrà condotta per poter valutare la funzionalità delle intersezioni, gli accodamenti ed i tempi semaforici. Lo studio potrà essere differito alla successiva fase progettuale.
- 5) Non si concorda con la scelta di mantenere gli attraversamenti pedonali in prossimità dei passi carrabili poiché concettualmente errati. A norma di Codice della strada gli attraversamenti pedonali sono percorsi dedicati ai pedoni che attraversano la carreggiata (Art. 3 D.Lgs. 285/92 : "ATTRAVERSAMENTO PEDONALE: parte della carreggiata, opportunamente segnalata ed organizzata, sulla quale i pedoni in transito dall'uno all'altro lato della strada godono della precedenza rispetto ai veicoli"). In prossimità dei passi carrabili deve invece essere mantenuta la continuità pedonale del marciapiede poiché il pedone si trova sul proprio spazio dedicato ed i veicoli in entrata ed in uscita devono percepire che stanno attraversando uno spazio differente dalla carreggiata. A precisazione del precedente parere nella lista dei passi carrabili sono stati elencati l'ingresso e l'uscita della camera calda presso il drop-off del pronto soccorso i quali tuttavia non interferiscono con percorsi pedonali quindi non necessitano di mantenere il marciapiede a raso.
- 6) Da Ultimo, per quanto attiene l'ipotizzato spostamento della fermata del bus in prossimità dell'ingresso di villa Croce, si richiama la nota di A.M.T. del 07/02/2020 inviata a Direzione Urbanistica e per conoscenza a Direzione Mobilità, condividendone i contenuti circa l'opportunità di mantenere la fermata nell'attuale posizione.

Distinti saluti.

U.O.C.
Sviluppo Viabilità, Infrastrutture e Pareri
Geom. Ferdinando Biagiotti

Il Dirigente
Ing. Luca Bellinato

(Documento firmato digitalmente)

P:\Conferenze di Servizi\2019-19-2_NuovoGalliera-DefinitivoLotto1_bis.doc



COMUNE DI GENOVA

LB/BF/bf/gm

Risposta a nota prot. 115665 del 15-04-2020 e 124674 del 21-4-2020

Allegati: /

Alla Direzione Urbanistica

Sede

Oggetto: Conferenza di servizi decisoria di cui all'art. 14 - comma 2 - della legge 241/90 e s.m.e i., in modalità simultanea sincrona per l'approvazione in linea tecnica, del progetto definitivo del nuovo ospedale Galliera, Variante 1, - primo lotto. CDS 19/2019 - Integrazioni del 14/4/2020 e 21/4/2020

Con riferimento ai contenuti del precedente parere prot. 90101/20, si prende atto che la documentazione integrativa soddisfa le richieste ad eccezione di quanto riguardante lo spostamento delle fermate BUS nell'aiuola centrale e l'approfondimento della verifica di traffico con micro-simulazione (punti 4 e 6) che sono rimandati alla fase di progettazione esecutiva.

L'ipotesi di prevedere all'interno di un parcheggio di un ospedale una assai limitata quota di posti gravati da servitù di uso pubblico, da gestire con disciplinare, appare una via difficilmente percorribile. Si ritiene invece che l'obiettivo prioritario debba esser quello di mantenere invariato il bilancio globale dell'offerta di sosta, in termini generali distinta in sosta residenziale e sosta a rotazione per garantire principalmente accessibilità ai servizi ospedalieri, visto il contesto in cui si sta operando.

Per raggiungere tale obiettivo si ritiene che non sia necessario imporre una servitù di uso pubblico su un determinato numero di posti auto interni, ma far sì che il numero di posti interni dedicati all'utenza (e non al personale o veicoli di servizio) bilanci il numero dei posti persi su suolo pubblico. Questa impostazione consentirà di mantenere invariata l'offerta di sosta per i residenti oggi disciplinata con la cosiddetta BluArea agendo nel caso con la riduzione della sosta a rotazione su suolo pubblico (isole azzurre) che, in questo caso sarebbe sostituita dalla maggiore offerta di sosta pubblica a rotazione interna all'ospedale.

Da quanto riportato nella relazione trasportistica aggiornata è evidente che tale bilancio sia stato soddisfatto già con il solo esubero di posti al piano interrato.

Si ricorda che tutta la segnaletica stradale orizzontale, verticale, complementare e luminosa (compresi centralini, canalizzazioni e quand'altro occorrente alla messa in funzione degli impianti) dovrà essere oggetto di dedicata progettazione esecutiva da concordarsi con questa Direzione in tempo utile per disporre l'Ordinanza di regolamentazione. Oneri di progettazione e realizzazione della segnaletica sono da intendersi compresi nel quadro economico dell'intervento.

I passi carrabili individuati sulle tavole integrative della segnaletica stradale tramite la scritta P.C. dovranno essere autorizzati dagli Uffici competenti ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 285/92 e degli artt. 44 e 46 del D.P.R. 495/92.

U.O.C.

Sviluppo Viabilità, Infrastrutture e Pareri
Geom. Ferdinando Biagiotti

Il Dirigente
Ing. Luca Bellinato

Il Direttore
Dott. Francesco Pellegrino

(Documento firmato digitalmente)

P:\- A Firma Biagiotti\cds-2019-19-3-Galliera-Integrazioni\2019-19-3_NuovoGalliera-DefinitivoLotto1-ter.docx



Comune di Genova | Direzione Mobilità | Settore Regolazione |
U.O.C. Trasporti, Sviluppo Viabilità, Infrastrutture e Pareri |
Via Di Francia, 1 - "Matitone", XI piano | 16149 Genova |
Tel 0105577022 | Fax 0105577852 |
direzionemobilita@comune.genova.it | www.comune.genova.it |





COMUNE DI GENOVA

Unità Operativa Complessa

TUTELA DEL PAESAGGIO

AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA

Art. 146 del D.Lgs. 22.01.2004 n. 42

progetto architettonico definitivo e sistemazioni esterne del nuovo ospedale Galliera in Via Mura delle Capuccine 14, SP0516/2020

COMUNE DI GENOVA

A.P. 0438 - 21 FEB 20

UNITÀ OPERATIVA COMPLESSA
TUTELA DEL PAESAGGIO

IL DIRIGENTE

visto il D.Lgs. 18.08.2000, n. 267 - art 107 - 3° comma;

visto l'art.146 del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio di cui al D.Lg. 22.01.2004, n. 42;

vista la Legge Regionale 06 giugno 2014, n.13 – Testo Unico in materia di paesaggio;

vista la richiesta di incaricato **Ing. Ezio Nicolas Bruno Urbina, Responsabile unico del Procedimento RUP E.O. OSPEDALI GALLIERA**, consegnata in data 20/01/2020 tramite l'Ufficio procedimenti concertativi, per la quale è stato comunicato l'avvio del procedimento ai sensi di legge, SP0516 del 20/01/2020.

CONSIDERATI

la relazione paesaggistica e gli elaborati allegati, redatti secondo le modalità e i criteri previsti dal DPCM 12 Dicembre 2005, presentate dal Responsabile di Progetto **Arch. Giuseppe Cacoza**;

la Relazione Tecnica Illustrativa, redatta dall'U.O.C. Tutela del Paesaggio in data 20/01/2020, che indica quanto di seguito riportato.

La tutela e la disciplina risultano le stesse operanti al momento dell'Autorizzazione rilasciata AP 0091 del 30/03/2017.

Il progetto definitivo consegue alla Autorizzazione paesaggistica AP 91/2017, approvata con condizioni che di seguito si riportano: [...] *che il progetto definitivo sia elaborato tenendo conto delle incongruenze emerse e venga proposta una soluzione architettonica e di sistemazione del verde verificata in termini di coerenza compositiva e prestazioni ambientali, capace di offrire garanzie per raggiungere l'obiettivo qualitativo proposto nella soluzione progettuale;*

in particolare, dovranno essere oggetto di successiva autorizzazione paesaggistica le finiture definitive di facciata, oggi descritte come opzioni, che potranno essere chiarite solo dopo che saranno svolti i necessari approfondimenti, in materia di energia, di sicurezza, di manutenzione e in relazione alle scelte sull'assetto della vegetazione, da approfondire sotto l'aspetto agronomico;

per quanto attiene l'inserimento paesaggistico dei volumi edilizi ritiene condivisibile, in relazione ai contenuti di livello puntuale del PUC 2015 riportati nella scheda n.30, il progetto essendo stato ridotto in modo consistente in altezza di un livello rispetto alla soluzione precedente, in maniera da risultare a quota inferiore rispetto all'edificato di via Vannucci;

precisando infine che per quanto attiene le modifiche alle sistemazioni esterne intervenute successivamente, in date dicembre - febbraio 2017, dovranno essere autorizzate sotto il profilo paesaggistico nel contesto del livello definitivo dei singoli progetti.

Il parere della Soprintendenza del 22/12/2016, prot. 2427, allegato quale parte integrante all'Autorizzazione AP 91/2017 confermava la necessità di un approfondimento della soluzione architettonica come preliminarmente progettata, con particolare riferimento alla progettazione del verde. Entrambe le progettazioni definitive dovranno essere supportate da adeguati studi e programmi di manutenzione agronomica e verificate in termini di coerenza compositiva e di qualità paesaggistica attraverso simulazioni e

foto inserimenti dai principali punti di vista pubblici, comprensivi delle viste da visuali profonde, analisi delle sistemazioni e delle finiture [...]

Il Progetto definitivo sviluppa la proposta progettuale assentita con AP 91/2017 rimanendo coerente agli indirizzi e al disegno del Progetto preliminare e approfondendo alcuni aspetti significativi sotto il profilo paesaggistico.

Il Progetto definitivo elabora fotoinserti dai principali punti di vista pubblici in cui sono restituite le viste dall'ingresso principale e dal pronto soccorso, lungo Corso Mentana, Via Vannucci, da e verso i Padiglioni dell'ospedale storico (si veda il fascicolo "Viste renderizzate esterne"); inoltre, modifica alcune sistemazioni esterne al fine di migliorare l'inserimento delle nuove volumetrie all'interno del contesto in cui si colloca: è ridisegnata l'area verde posta a monte del Nuovo Ospedale, addolcendone la pendenza e rendendola di facile manutenzione; viene mantenuto il muro di cinta alto circa 180 cm che delimita la scarpata lungo Via Vanucci, lunga circa 160 metri, diminuendone la pendenza e rendendola idonea alla piantumazione di arbusti mediterranei e alla semina di manto erboso.

Il Progetto definitivo approfondisce sotto il profilo agronomico le sistemazioni a verde, distinguendo gli interventi rispetto alle diverse aree a verde: giardini pensili esterni, spazi verdi parzialmente confinati nelle volumetrie (chiostre) e superfici derivate dalle realizzazioni di rilevati artificiali (terre armate) per le quali la costruzione del verde è essenziale per la loro stabilizzazione; il progetto ha indicato le operazioni di manutenzione sul verde di previsione e a tutela della alberature esistenti; ha individuato il verde di competenza del nuovo Ospedale e quello di competenza comunale; ha elaborato il rilievo e la mappatura delle alberature esistenti, delle alberature di previsione e di quelle rimosse. Le alberature a cornice esterna del nuovo Ospedale sono mantenute e protette durante la fase dell'esecuzione dei lavori ed eventualmente sostituite in caso di danneggiamenti.

Per i giardini pensili collocati sulla piastra multilivello sono stati specificati gli spessori di terreno in funzione delle specie vegetali scelte (circa 50 cm), mentre il manto erboso è costituito da *Dicondra repens*. A cornice dei giardini è individuata una zona cuscinetto il cui spessore del terreno è di circa 20 cm e sulla quale sono messe a dimora piante succulente e "xerofile". A nord, in posizione frontistante i padiglioni dell'ospedale storico è ricavato il giardino terrazzato non accessibile al pubblico posto su copertura pensile; muri in CA delimitano vasche di contenimento per la terra ove piantare alberi e arbusti proponendo un sistema vegetale a doppia altezza, alternando per esempio l'*Acer campestre* e il *Quercus ilex* con *Rosmarinus prostratus* e il *Myrtus communis*.

Nei giardini presenti all'interno degli spazi delimitati dai padiglioni storici è conservato il grande albero di Canfora, prevedendo periodici controlli e trattamenti fitosanitari. La parte centrale è trattata come prato ornamentale con installazione di una torre *landmark* ricoperta da pannelli in acciaio microforato. È, inoltre, specificato che nelle chiostre interne gli alberi rimossi, quali il leccio e la *sophora japonica*, sono sostituiti con bambù in fioriere.

Il progetto specifica, inoltre, che nella progettazione del verde è stato tenuto in particolare conto il problema delle specie allergizzanti, escludendo quasi completamente l'uso delle graminacee e, ove inserite, privilegiando quelle a limitata allergenicità quali avena ed orzo per il rinverdimento delle scarpate e l'olivastro in luogo dell'olivo domestico.

Il progetto illustra in elaborati dedicati le sistemazioni delle aree verdi ("Progetto aree esterne – Planimetria sistemazioni a terra e opere a verde, Tav. 1 e Tav. 2"; "Planimetria sistemazione aree esterne e stratigrafie pavimentazioni").

Il progetto del verde incide anche sul ciclo dell'acqua, riducendo le superfici impermeabilizzate, intercettando le acque meteoriche, prevedendo la gestione degli apporti idrici a servizio degli spazi verdi con la presenza diffusa impiantistica irrigua (si veda "Planimetria con individuazione delle aree di irrigazione").

Infine, per la sistemazione delle aree esterne il progetto individua i percorsi pedonali, le pavimentazioni, i marciapiedi, le aree a giardino, i tipi di terreno (terra stabilizzata, rinforzata, vegetale) redigendo apposite tavole progettuali ("Planimetria di progetto", Tav. 1 e Tav. 2), in cui si mette in evidenza l'uso di materiale drenante, quale resina con inerti di colorazione giallo/beige per i percorsi di accesso alle rampe; terra battuta per il percorso pedonale che collega Via Mura delle Cappuccine all'Ospedale; calcestruzzo carrabile con fughe inerbite per la limitrofa area a parcheggio. Il progetto propone anche diverse soluzioni per l'illuminazione esterna: l'installazione di luci a sfioro nella pavimentazione in gress intorno all'ospedale, di luci su palo lungo i marciapiedi, nell'aiuole e nel parco pubblico; di faretti spot con illuminazione dal basso verso l'alto nel parco e nelle aiuole principali e nella scarpata lungo Via Vannucci; di luci incassate nei cordoli lungo i percorsi dei giardini pensili. Il progetto restituisce attraverso l'elaborazione di abaci e di particolari costruttivi gli elementi di arredo previsti a progetto (cestini dei rifiuti, vasi, panche e parapetti).

Per quanto riguarda le facciate il Progetto Definitivo conferma le scelte fortemente connotanti il Progetto preliminare, in cui le specificazioni proposte sono volte ad assicurare facilità manutentiva e sostenibilità economica delle scelte. Al riguardo, il progetto elabora le tavole "Prospetti e Sezioni generali" in cui sono scelte puntualmente la tipologia delle facciate e dei serramenti. Le tipologie individuate sono le seguenti:

facciate con moduli apribili verso l'esterno, utilizzate in fronti su corti interne e sulle porzioni di facciata arretrate; facciate con moduli apribili verso l'interno e brise soleil verticali esterni rivestiti in fibrocemento per i piani a degenza; facciata con schermo di protezione in lamiera metallica microforata in alluminio lungo il fronte che si affaccia su Corso Mentana, con e senza vetro; facciata strutturale con vetro camera e montanti a scomparsa per il piano posto al di sotto dei piani degenza; facciata strutturale con vetro stratificato e montanti a scomparsa utilizzata per la delimitazione della serra bioclimatica.

Il segno architettonico si fonda sulla contrapposizione di superfici piene, utilizzate prevalentemente per i volumi della piastra, e grandi superfici vetrate; il piano che si sviluppa superiormente alla piastra, arretrato rispetto al filo superiore dell'edificio, risulta caratterizzato da trasparenze anche rispetto ai due piani superiori dedicati ad ospitare i degenti, che si distinguono per gli elementi verticali in fibrocemento. Le porzioni opache delle facciate sono in cemento a vista di colore chiaro (RAL 9002), mentre le parti vetrate comprendono pannelli opachi e trasparenti in vetrocamera; in generale il sistema di ombreggiatura esterno è fisso in ceramica; le finiture delle facciate in elementi verticali in fibrocemento chiaro (simile a RAL 9002) sono state ritenute idonee a garantire il corretto ombreggiamento dei reparti degenza.

Per quanto riguarda le coperture, il progetto prevede sostanzialmente tetti piani, per le coperture ai piani P2, P3, P4 prevede l'installazione di verde pensile intensivo e estensivo e pavimentazione in resina per i percorsi pedonali; le zone di calpestio esterne sono in gress porcellanato; per il piano che ospita i vani tecnici si prevede la posa di un grigliato metallico a circa un metro dal piano di copertura dei locali stessi per il loro occultamento. Materiali e finiture sono descritti puntualmente nella "Relazione tecnica opere edili".

L'U.O.C. Tutela del Paesaggio esprime parere favorevole al progetto definitivo in quanto ha dato riscontro alle richieste di approfondimento dell'Autorizzazione AP 91/2017 relativamente all'inserimento dell'intervento nel contesto urbano in cui si colloca, alle finiture delle facciate e alle sistemazioni a verde approfondite sotto l'aspetto agronomico; al fine di garantire una facile e corretta manutenzione del verde collocato nelle aiuole a perimetro dei percorsi esterni l'U.O.C. **prescrive** che le forme planimetriche siano modificate eliminando angoli acuti e i rinvia alla Commissione Locale del Paesaggio il parere riguardante la scelta puntuale delle specie vegetali proposte; **prescrive**, inoltre, che dovrà essere garantita l'uniformità della scelta tipologica degli elementi illuminanti tra l'area di proprietà dell'Ospedale e le aree pubbliche al fine di assicurare qualità complessiva al progetto. Si precisa, inoltre, che il progetto definitivo pur modificando le quote in altezza di circa 50 cm, ad esclusione dei volumi tecnici, risulta sempre inferiore all'edificio di Via Vannucci ottemperando ai contenuti del PUC 2015 riportati nella scheda n.30.

VISTI

il parere rilasciato nella seduta del 22/01/2020 nella quale la Commissione Locale del Paesaggio, verificata l'inesistenza di cause di incompatibilità dei componenti presenti ai sensi dell'art. 7 comma 5 del R.E.C., si è così espressa. "La Commissione Locale per il Paesaggio esprime **parere favorevole** all'intervento proposto **alle condizioni** poste nella relazione della U.O.C. Tutela del Paesaggio, che condivide. Per quanto riguarda le sistemazioni a verde, al fine di meglio inserirsi nel paesaggio di riferimento costituito dalla sclerofille mediterranee e dalle alofite costiere, la Commissione locale per il Paesaggio chiede che sia rivista in fase esecutiva la composizione del prato urbano e del prato ornamentale, siano eliminate le piante tipicamente afferenti a condizioni ecologiche di tipo continentale quali ad esempio Cotoneaster Horizontalis, Photinia Red Robin. Inoltre chiede che il bordo erbaceo che dovrebbe richiamare nelle intenzioni progettuali la Gariga Mediterranea sia realizzato con almeno il 50% di specie riferibili a tale consociazione vegetale in modo che il Sedum non ecceda il 50% del totale";

l'Autorizzazione della Soprintendenza rilasciata ai sensi della parte II del D.Lgs. 42/2004, che si allega per completezza di lettura alla presente Autorizzazione paesaggistica, in cui la proposta progettuale deve adeguare gli interventi previsti sui viali e sulle alberature a contorno del progetto;

RILASCIA AL RICHIEDENTE

AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA

PER L'INTERVENTO

con la seguente motivazione

il progetto definitivo ha dato riscontro alle richieste di approfondimento dell'Autorizzazione AP 91/2017 relativamente all'inserimento dell'intervento nel contesto urbano in cui si colloca, alle finiture delle facciate e alle sistemazioni a verde approfondite sotto l'aspetto agronomico. Per quanto riguarda le sistemazioni a verde, al fine di meglio inserirsi nel paesaggio di riferimento costituito dalla sclerofille mediterranee e dalle alofite costiere, chiede che sia rivista in fase esecutiva la composizione del prato urbano e del prato ornamentale, siano eliminate le piante tipicamente afferenti a condizioni ecologiche di tipo continentale quali ad esempio Cotoneaster Horizontalis, Photinia Red Robin. Inoltre chiede che il bordo erbaceo che dovrebbe richiamare nelle intenzioni progettuali la Gariga Mediterranea sia realizzato con almeno il 50% di specie riferibili a tale consociazione vegetale in modo che il Sedum non ecceda il 50% del totale. Al fine di garantire una facile e corretta manutenzione del verde collocato nelle aiuole a perimetro dei percorsi esterni **prescrive** che le forme planimetriche siano modificate eliminando angoli acuti; **prescrive**, inoltre, che sia garantita l'uniformità della scelta tipologica degli elementi illuminanti tra l'area di proprietà dell'Ospedale e le aree

pubbliche al fine di assicurare qualità complessiva al progetto. Precisa, inoltre, che il progetto definitivo pur modificando le quote in altezza di circa 50 cm, ad esclusione dei volumi tecnici, risulta sempre inferiore all'edificato di Via Vannucci ottemperando ai contenuti del PUC 2015 riportati nella scheda n.30.

IL PARERE VINCOLANTE ESPRESSO DALLA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO - CHE SI ALLEGA - COSTITUISCE PARTE INTEGRANTE DELL'AUTORIZZAZIONE.

L'intervento è rappresentato dai seguenti elaborati cartacei depositati agli atti:

1. Elaborati generali - Relazione paesaggistica
2. Stato di fatto e Rilievi – Planimetria inquadramento generale
3. Stato di fatto e Rilievi – Rilievo planoaltimetrico a terra
4. Stato di fatto e Rilievi – Rilievo delle coperture
5. Stato di fatto e Rilievi – Pianta e Sezioni Edificio B9
6. Stato di fatto e Rilievi – Pianta e Sezioni Edificio B10
7. Stato di fatto e Rilievi – Pianta e Sezioni Edificio C
8. Stato di fatto e Rilievi – Pianta e Sezioni Edifici D1 e D3
9. Stato di fatto e Rilievi – Pianta e Sezioni Edifici Vari
10. Stato di fatto e Rilievi – Documentazione fotografica
11. Elaborati generali – Relazione illustrativa generale
12. Elaborati generali – Relazione tecnica opere edili
13. Elaborati generali – Planivolumetrico di inserimento e viste tridimensionali delle volumetrie
14. Elaborati generali – Viste renderizzate esterne
15. Elaborati generali – Rilievo e mappa alberature esistenti (pertinenza E.O. Galliera)
16. Elaborati generali – Planimetria di raffronto – Alberature nuove e rimosse
17. Elaborati generali – Planimetria di individuazione delle aree verdi di competenza comunale
18. Progetto aree esterne – Relazione tecnica
19. Progetto aree esterne – Planimetria generale di inquadramento
20. Progetto aree esterne – Planimetria di progetto (Tav. 1)
21. Progetto aree esterne – Planimetria di progetto (Tav. 2)
22. Progetto aree esterne – Planimetria sistemazioni a terra e opere a verde (Tav. 1)
23. Progetto aree esterne – Planimetria sistemazioni a terra e opere a verde (Tav. 2)
24. Progetto aree esterne – Planimetria sistemazioni aree esterne e stratigrafie pavimentazioni
25. Progetto aree esterne – Planimetria con individuazione delle aree di irrigazione
26. Progetto aree esterne – Particolari costruttivi sistemazioni esterne
27. Progetto architettonico e Impianti di trasporto – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P-1
28. Progetto architettonico e Impianti di trasporto – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P0
29. Progetto architettonico e Impianti di trasporto – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P1
30. Progetto architettonico e Impianti di trasporto – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P2
31. Progetto architettonico e Impianti di trasporto – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P3
32. Progetto architettonico e Impianti di trasporto – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P4
33. Progetto architettonico – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P5
34. Progetto architettonico e Impianti di trasporto – Schema generale distributivo e flussi – pianta livello P6.
35. Progetto architettonico – Prospetti e Sezioni generali (Prospetti 1/2)
36. Progetto architettonico – Prospetti e Sezioni generali (Prospetti 2/2)
37. Progetto architettonico – Prospetti e Sezioni generali (Sezioni 1/2)
38. Progetto architettonico – Prospetti e Sezioni generali (Sezioni 2/2)
39. Progetto architettonico – Sistemi di copertura – Pianta PC
40. Progetto architettonico – Prospetto 1
41. Progetto architettonico – Prospetto 2
42. Progetto architettonico – Prospetto 3
43. Progetto architettonico – Prospetto 4
44. Progetto architettonico – Prospetto 5
45. Progetto architettonico – Prospetto 6
46. Progetto architettonico – Prospetto 7
47. Progetto architettonico – Prospetto 8
48. Progetto architettonico – Prospetto 9
49. Progetto architettonico – Prospetto 10
50. Progetto architettonico – Prospetto 11
51. Progetto architettonico – Sezione AA
52. Progetto architettonico – Sezione BB
53. Progetto architettonico – Sezione CC
54. Progetto architettonico – Sezione DD
55. Progetto architettonico – Sezione EE
56. Progetto architettonico – Sezione FF
57. Progetto architettonico – Sezione GG

58. Progetto architettonico – Sezione HH
59. Progetto architettonico – Sezione II
60. Progetto architettonico – Sezione LL
61. Progetto architettonico – Sezione MM
62. Progetto architettonico – Sezione NN
63. Progetto architettonico – Sezione OO
64. Progetto architettonico – Sezione PP
65. Progetto architettonico – Sezione 1-1
66. Progetto architettonico – Sezione 2-2
67. Progetto architettonico – Sezioni Polo Tecnologico
68. Progetto architettonico – Sezione di Facciata Terra Cielo (1_3)
69. Progetto architettonico – Sezione di Facciata Terra Cielo (2_3)
70. Progetto architettonico – Sezione di Facciata Terra Cielo (3_3)
71. Progetto architettonico – Particolare costruttivo dei serramenti
72. Progetto architettonico – Fascicolo particolari costruttivi tipici.

Resta fermo l'obbligo dell'osservanza di tutte le altre disposizioni di legge, regolamenti e previsioni dello strumento urbanistico in vigore, per cui non potrà darsi corso ai lavori senza l'ottenimento di idoneo titolo abilitativo edilizio.

L'autorizzazione paesaggistica è valida per un periodo di cinque anni, da calcolarsi in base al criterio stabilito al comma 4, articolo 146, D.Lgs. 42/2004. Scaduto tale periodo, l'esecuzione dei progettati lavori deve essere sottoposta a nuova autorizzazione. I lavori iniziati nel corso del quinquennio di efficacia dell'autorizzazione possono essere conclusi entro, e non oltre, l'anno successivo la scadenza del quinquennio medesimo.

L'autorizzazione paesaggistica è trasmessa, senza indugio, alla Soprintendenza e alla Regione, ovvero agli altri enti pubblici territoriali interessati e, ove esistente, all'ente parco nel cui territorio si trova l'immobile o l'area sottoposti al vincolo, secondo quanto indicato al comma 11, art. 146 del D.Lgs 42/2004 e successive modifiche.

Ai fini dell'accertamento di cui al comma 4, articolo 10 della L.R. 13/2014, alla U.O.C. Tutela del Paesaggio dovrà essere prodotta attestazione dal tecnico abilitato sulla conformità delle opere realizzate rispetto a quanto previsto nell'Autorizzazione Paesaggistica, ad esclusione degli interventi rientranti fra le attività edilizie liberalizzate dalla L.R. 16/2008.

Direzione Urbanistica
Direttore
Arch. Laura Petacchi





Ministero

per i beni e le attività culturali

e per il turismo

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E
PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LA
CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA E LE PROVINCE DI IMPERIA, LA
SPEZIA E SAVONA

Genova

20/02/2020

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
U.O.C. Tutela del Paesaggio
Via di Francia, 1
16149 Genova
comunegenova@postemailcertificata.it

Prot. MBAC-SABAP-LIG ...4310...

El.34.43.04/114.11

OGGETTO: GENOVA – Portoria, Complesso dell’Ospedale Galliera – progetto architettonico definitivo e sistemazioni esterne del nuovo ospedale Galliera in via Mura delle Cappuccine, 14 – rich. Ente Ospedaliero Galliera –, intervento privato
ART146PF

D. Lgs. 42/2004 Codice dei Beni culturali e del Paesaggio, Art. 146, comma 8:
autorizzazione paesaggistica – procedura ordinaria – parere positivo.

RIFF.: Ente richiedente: Comune di Genova

Pratica n.: SP0516/2020

Prot. Ente 28736

Data: 27/01/2020

Soggetto rich.: Ing. Ezio Nicolas Bruno Urbina (RUP E.O. Galliera)

Progetto: progetto architettonico definitivo e sistemazioni esterne del nuovo ospedale Galliera in via Mura delle Cappuccine, 14

Prot. SABAP 2333

Data: 29/01/2020

VISTO l’art. 142 comma 1 lettera a) del Codice che sottopone a tutela l’area oggetto di intervento;

VISTA il parere della Soprintendenza del 22/12/2016, prot. 2427 e le prescrizioni in essa contenute;

CONSIDERATO che l’intervento ricade in una zona classificata nel P.T.C.P. della Regione Liguria come SU – Struttura Urbana Qualificata, disciplinato dalle relative Norme di Attuazione;

ESAMINATI gli elaborati relativi all’intervento in oggetto, trasmessi da codesto Ente;

CONDIVISE le conclusioni dell’istruttoria paesaggistica trasmessa da codesto Ente, nonché il parere favorevole espresso dalla Commissione Locale per il Paesaggio nella seduta del 22/01/2020 e fatte proprie le relative motivazioni e prescrizioni;

ACCERTATO che le suddette proposte progettuali, allo stato attuale delle conoscenze e delle informazioni contenute nella relazione illustrativa risultano, alle sotto riportate condizioni necessarie al miglior inserimento nel paesaggio tutelato, compatibili con i sopra citati valori tutelati;

AI SENSI dell’art. 146, comma 8 del Codice dei Beni culturali e del Paesaggio;



Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo

Palazzo Reale, Via Balbi 10 – 16126 Genova – tel. +39 010 27181

PEC: mbac-sabap-lig@mailcert.beniculturali.it

PEO: sabap-lig@beniculturali.it

c_0969, Comune di Genova - Prot. 20/02/2020.0066689.E

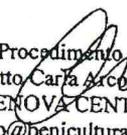


QUESTA SOPRINTENDENZA ESPRIME PARERE FAVOREVOLE

agli interventi descritti nella relazione illustrativa allegata all'istanza in oggetto e nei relativi elaborati progettuali, alle sotto riportate ulteriori condizioni, necessarie al corretto inserimento delle opere programmate nel contesto tutelato.

Si concorda con la U.O.C. Tutela del Paesaggio per quanto attiene le forme planimetriche, si ribadisce la necessità di concordare in fase esecutiva i materiali di finitura delle rampe, dei marciapiedi, delle ringhiere e di tutti gli elementi di connessione del nuovo ospedale con il lotto urbano nel quale si inserisce.

IL SOPRINTENDENTE
MANUELA SALVITTI


Il Responsabile del Procedimento
Funzionario Architetto Carla Arcolao
AREA VI - UTP GENOVA CENTRO
E-mail: carla.arcolao@beniculturali.it



Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo

Palazzo Reale, Via Balbi 10 - 16126 Genova - tel. +39 010 27181
PEC: mbac-sabap-lig@mailcert.beniculturali.it
PEO: sabap-lig@beniculturali.it



*Ministero per i beni
e le attività culturali
e del turismo*

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO
PER LA CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
E LE PROVINCE DI IMPERIA, LA SPEZIA E SAVONA

Prot. MBAC-SABAP-LIG ... 4314

Cl. 34.43.04/114.2

Allegati //

Genova, 20/02/2020

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
via Di Francia, 1
16149 - Genova

comunegenova@postemailcertificata.it

anticipata a:

conferenzeservizi@comune.genova.it



OGGETTO: COMUNE DI GENOVA - Complesso dell'Ospedale Galliera - Proprietà Ente Ospedaliero Galliera - MON014 Portoria CDS241

Legge 241/90 Conferenza dei Servizi sincrona art. 14 comma 2;
D. Lgs. 42/2004 Codice dei Beni culturali e del Paesaggio
CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'art.14 comma 2 - della legge 241/90 e s.m. e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 - primo lotto.

CON RIFERIMENTO alla Conferenza dei Servizi decisoria indicata in oggetto, convocata in data 06/11/2019 dal Comune di Genova;
ESAMINATI gli elaborati integrativi trasmessi via PEC con nota prot.53823 del 11/02/2020, in ottemperanza alla nota 27077 del 29/11/2019, relativi agli interventi di cui all'oggetto, qui pervenuti via PEC ed assunti a prot. con il 3553 del 12/02/2020;
VISTO il verbale della Conferenza qui pervenuto il 21/11/2019, ed assunto a protocollo con il n. 26484 del 22/11/2019;
CONSIDERATO che l'area di intervento risulta sottoposta a tutela paesaggistica ai sensi dell'art.142 lett. a), con riferimento agli spazi pubblici affacciati su corso Aurelio Saffi, in quanto appartenente alla fattispecie dei "territori costieri compresi in una fascia di profondità di 300 metri dalla battigia anche per i terreni elevati sul mare";
CONSIDERATO altresì l'immobile storico è sottoposto a tutela in virtù del Decreto del Direttore Regionale del 07/02/2009, con il quale è stato riconosciuto l'interesse culturale sul bene denominato "Edificio storico dell'Ospedale Galliera",
CONSIDERATO infine che con il D.P.C.R. 20/07/2017 l'immobile in oggetto, viene sottoposto alle norme di tutela indiretta previste dall'art. 45 del Codice.
VALUTATO che le opere in progetto, allo stato attuale delle conoscenze, risultano compatibili con le esigenze di tutela monumentale del bene culturale in oggetto;

QUESTA SOPRINTENDENZA AUTORIZZA

la realizzazione delle opere previste, così come descritte negli elaborati progettuali pervenuti, subordinando l'efficacia del presente titolo alla piena osservazione delle seguenti prescrizioni.

1. In relazione alle propaggini del nuovo ospedale tra i padiglioni B5 -B6 e B6 - B7 si ritiene la soluzione proposta migliorativa di quella presentata in quanto elimina i volumi emergenti tra i padiglioni B6-B7 e prevede una superficie a prato per quale dovrà essere previsto uno spessore di terra non inferiore a 50 cm,



Palazzo Reale, Via Balbi 10 - 16126 Genova.
Tel. +39 010 27181
E-mail: sabap-lig@beniculturali.it
PEC mbac-sabap-lig@mailcert.beniculturali.it



- senza che questo determini la necessità di inserire parapetti o ringhiere, che non si ritengono in nessun caso assentibili tra i padiglioni storici. La ciminiera dovrà essere ridotta al minimo indispensabile e ne dovrà essere concordata e autorizzata, in fase esecutiva, la finitura; Lo stesso dovrà avvenire per la mascheratura dei dissipatori di calore; I serbatoi della centrale dei gas medicali risultano spostati al di fuori dei limiti del vincolo monumentale e ridotta la superficie dell'area destinata alla centrale stessa tra i padiglioni B5-B6, si ritiene debba essere previsto un tetto verde anche sui locali contenenti le bombole in pressione;
2. in relazione ai provvedimenti di tutela indiretta operanti sull'area e visti i dettagli relativi alla tutela delle alberature esistenti e la previsione di compensare con nuove piante quelle eliminate lungo il contorno, si ritiene che gli alberi da 14 a 18 debbano essere salvaguardati e che debbano essere concordate in fase esecutiva i materiali di finitura delle rampe, dei marciapiedi, delle ringhiere e di tutti gli elementi di connessione del nuovo ospedale con il lotto urbano nel quale si inserisce;
 3. richiamando la nota dell'allora Soprintendenza Archeologia della Liguria prot. n. 2350 del 11/05/2016 e la nota 27077 del 29/11/2019 già richiamata in premessa, si rammenta che la fase di verifica preventiva dell'interesse archeologico, per ovvie ragioni connesse all'impegno delle opere di scavo e alla fruizione pubblica della struttura ospedaliera, è stata posticipata alla fase esecutiva dei lavori. Pertanto si rimane in attesa della programmazione delle opere di sbancamento sia integrata a livello di cronoprogramma e di computo metrico da uno specifico progetto, concordato ed approvato dalla Scrivente, riguardante le attività di indagine archeologica, le quali dovranno svolgersi, ed integrarsi con specifici accorgimenti, nei diversi settori di scavo.
 4. si prende atto dell'eliminazione dei tiranti al di sotto dei padiglioni tutelati;
 5. verificato che è stata ridotta la dimensione dei container nel Giardino della Duchessa e che nessun albero verrà abbattuto per il loro posizionamento si ritiene che gli elementi prefabbricati debbano essere posati su di un supporto immediatamente rimovibile alla conclusione del loro utilizzo e che ne consenta la totale reversibilità rispetto al terreno del giardino.

IL SOPRINTENDENTE
MANUELA SALATI

Il Responsabile del Procedimento
Funzionario Architetto Carla Arcolao
E-mail: carla.arcolao@beniculturali.it

Il Responsabile dell'Istruttoria Archeologia
dott. Simonluca Trigona
E-mail: simonluca.trigona@beniculturali.it

AREA IV - UT GENOVA CENTRO



COMUNE DI GENOVA

**VERBALE CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA
MODALITA' SIMULTANEA SINCRONA**

Seduta del 6 novembre 2019

OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Su istanza del Direttore Generale e legale rappresentante dell'E.O. Ospedali Galliera – Dott. Adriano Lagostena nota prot. n. 25987/19 del 14/10/2019 - il Comune di Genova con nota prot. 368853 del 23/10/2019 ha indetto la Conferenza di Servizi di cui all'oggetto trasmettendo agli Enti convocati le credenziali di accesso telematico alla documentazione progettuale:
<http://puc.comune.genova.it/Pubb/DEFINITIVO%20OSPEDALE%20GALLIERA/scarica.asp>

Sono stati informati dell'avvio del procedimento:

- con nota prot. n. 368895 del 23/10/2019 i Settori Comunali
- con nota 368909 del 23/10/2019 il richiedente E.O. Ospedali Galliera
- con nota prot. 368926 del 23/10/2019 il Municipio I Centro Est ai sensi dell'art. 61 del Regolamento per il decentramento e la partecipazione Municipale

Con nota prot. 373832 del 28/10/2019 è stato dato avviso di avvio del procedimento al Comitato Cittadini per Carignano, Italia Nostra, Condominio via delle Cappuccine e a un soggetto privato.

Il giorno 06/11/2019 alle ore 14.40 presso la sede del Comune di Genova in Via di Francia 1 – Genova - si svolge, la prima seduta della Conferenza.

Presiede il Direttore della Direzione Urbanistica Arch. Laura Petacchi.

Sono aperti i lavori con la verifica delle presenze:

REGIONE LIGURIA Dipartimento Salute e Servizi Sociali Settore Programmazione e Controlli Economico-Finanziari Piazza della Vittoria 15 16100 Genova	----
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Ambiente e Territorio L.go Francesco Cattanei 3 16100 Genova	----
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Sviluppo Economico e Sociale Servizio Edilizia	----
Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria	Carla Arcolao



COMUNE DI GENOVA

A.S.L. 3 Dipartimento di Prevenzione U.O. Igiene e Sanità Pubblica	----
E-Distribuzione spa	----
A.M.T.	Marco Fadda con delega
A.M.I.U. Genova S.p.A.	----
IRETI	Giuseppe Manni
Telecom /TIM	----
Vigili del Fuoco Comando Provinciale	----
Metro web	----
Agenzia del Demanio	----
E.O. Ospedali Galliera – Genova	Adriano Lagostena Viale Roberto Solari Federica Alberto Carlascio (RINA CHECK) Ezio Nicolas Bruno Urbina Luigi Cocchi
Per il Comune di Genova	
Direzione Urbanistica	Marina Pedevilla Gianfranco Di Maio Maurizio Ghezzani Cinzia Avanzi
Ufficio Alta Sorveglianza	Massimo Tacchino Luca Sassone
U.O.C. Paesaggio	D'Onofrio Caviglione Marina Stefano Dellepiane
Ufficio Geologico	Claudio Falcioni
Direzione Mobilità	----
Direzione Facility Management Ufficio Accessibilità	Matteo Parodi



COMUNE DI GENOVA

Direzione Facility Management – Settore Gestione Contratto ASTER Strade	----
Direzione Facility Management – Settore Manutenzioni Ufficio Verde	Laura Farace Ansaldo Barbara
Direzione Ambiente - U.O.C. Settore Acustica	Grazia-Mangili
- Settore Politiche Energetiche	Corrado Conti
Direzione Valorizzazione Patrimonio	Irene Aloè
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo Settore Pianificazione e Tutela Idrogeologica	-----
MUNICIPIO I CENTRO EST	Massimiliano Lucente dichiara di intervenire su delega del Presidente del Municipio I Centro Est

Sono presenti alcuni Progettisti: Lorenzo Felicioni, Marta Luzi - 3T Progetti; Bonfante Tiziano – Mythos; Barbara Frascari – Politecnica; Roberto Burlando - Burlando Architettura.

Hanno formulato richiesta di partecipazione ai lavori della Conferenza i seguenti Soggetti:

- Luca Pirondini in qualità di Capo Gruppo del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle del Comune di Genova
- Alice Salvatore in qualità di Presidente del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle della Regione Liguria
- Comitato Cittadini per Carignano rappresentato dalla sig.ra Panzera e sig. Firpo
- Italia Nostra rappresentato dai sigg.ri Bogetti e Lagomarsino;

A fronte della richiesta avanzata il Presidente chiede ai partecipanti regolarmente convocati se ci sono motivi ostativi ad acconsentire che i Soggetti sopra citati assistano alla seduta di Conferenza in qualità di uditori.

Non ci sono obiezioni ad accogliere la richiesta.

Premesse:

- in data 07/07/2008 è stato siglato il Protocollo di Intesa tra Regione Liguria, Comune di Genova e E.O. Ospedali Galliera, relativo alla definizione di indirizzi propedeutici all'attuazione del progetto "Nuovo Ospedale Galliera". In attuazione di tale protocollo è stata altresì costituita apposita commissione tecnica finalizzata alla definizione degli aspetti urbanistici ed ambientali connessi alla realizzazione del nuovo ospedale;



COMUNE DI GENOVA

- la commissione sopra citata, con la rappresentanza degli Enti firmatari il protocollo d'intesa e della Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici della Liguria, ha anche predisposto una proposta di variante ex art. 44 della L.R. 36/1997 all'allora vigente P.U.C. 2000, finalizzata alla riconversione a fini residenziali degli edifici non più funzionali all'attività ospedaliera e al mantenimento del parco e dell'edificio del compendio storico in Carignano; detta variante è stata approvata con D.C.C. n. 106 del 07/12/2010 e con Determinazione Dirigenziale n. 2010 del 31/03/2011 PG 0039434/2011 la Provincia di Genova – Direzione Pianificazione Generale e di Bacino, Servizio Pianificazione Generale ne ha disposto l'efficacia;

- l'E.O. Ospedale Galliera in conformità agli accordi di cui al sopra citato protocollo d'intesa ha portato a termine la fase di progettazione preliminare, tale progetto è stato esaminato in sede di Conferenza di Servizi che, al termine dell'istruttoria svolta, ha approvato - con DD 2011/118.18.0. – 102 del 20.10.2011 - il progetto preliminare del "Nuovo Ospedale Galliera" indicando le condizioni per ottenere, sul progetto definitivo, le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nullaosta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa, compresa l'autorizzazione per gli interventi ricadenti in area soggetta a tutela secondo il Decreto del Direttore Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Liguria del 07/02/2009;

- successivamente l'Ente Ospedaliero, in considerazione delle mutate disposizioni normative e su invito della Regione Liguria, ha avviato la revisione della soluzione originaria apportando modifiche alla precedente proposta;

- con nota del 18/12/2015 la Direzione Generale dell'E.O. Ospedali Galliera ha presentato istanza per l'avvio di una nuova Conferenza di Servizi finalizzata all'approvazione del "progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera, variante 1 - 1° e 2° lotto" integrando l'istanza con lo schema di Accordo di Programma per l'attuazione dei Settori 1 e 2 dell'Ambito Speciale n. 30;

- in data 11/04/2017 si è tenuta la seduta deliberante della Conferenza di Servizi che ha stabilito di concludere, con esito favorevole, i relativi lavori in ordine a:

- approvazione dell'Accordo di Programma tra Comune di Genova e E.O. Ospedali Galliera avente ad oggetto la disciplina urbanistica dell'attuazione del Settore 1 e del Settore 2, come rettificati dal progetto preliminare, e la definizione degli indirizzi per la realizzazione degli interventi relativi ai Settori 3, 4 e 5 dell'ambito individuato con norma speciale n. 30 del PUC del Comune di Genova, relativo al complesso immobiliare facente parte del presidio ospedaliero "Ospedali Galliera";

- approvazione, per gli aspetti tecnici e urbanistici, del progetto preliminare del Nuovo Ospedale Galliera 1 e 2 lotto – richiamando espressamente le condizioni e prescrizioni riferite alle successive fasi progettuali, con particolare riguardo alla progettazione definitiva.

- in data 13 aprile 2017 è stato sottoscritto l'Accordo di Programma;

- con determinazione dirigenziale n.2017-118.18.0-33 del 10/05/2017 è stata adottata la determinazione di conclusione positiva della Conferenza.

- con nota datata 14/10/2019 il Direttore Generale dell'E.O. Ospedali Galliera ha presentato istanza per l'approvazione, sotto il profilo urbanistico-edilizio, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante – 1° lotto.



COMUNE DI GENOVA

Il R.U.P. del Galliera Ezio Nicolas Bruno Urbina presenta brevemente il gruppo di progettazione.

I progettisti illustrano l'intervento tramite slides (che si allegano al presente verbale).

Inoltre si allegano al presente verbale - a stralcio - alcune parti della Relazione Illustrativa Generale di progetto, in particolare i seguenti capitoli: "Premesse", "Criteri progettuali e priorità", "Manutenibilità degli impianti", "Principali variazioni rispetto al progetto preliminare" che sono state richiamate nel corso dell'intervento.

Intervengono i presenti:

Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria rileva che la Soprintendenza ha competenza ad esprimersi per quanto riguarda il vincolo monumentale, gli aspetti archeologici e, in parte, sul vincolo paesaggistico. Inoltre ha competenza anche per quanto riguarda il vincolo indiretto ex art. 45 del Codice dei Beni Culturali. Ritiene che non siano del tutto soddisfatte le condizioni poste e chiede chiarimenti in merito. Si riserva comunque di esprimere parere.

Comune di Genova - Settore Politiche Energetiche - si riserva di esprimere parere. Segnala che a fronte della mancata completa dotazione di pannelli fotovoltaici prescritti l'edificio dovrà garantire maggiori prestazioni rispetto a quelle previste dal progetto, secondo il dettato del DLgs 28/2011 allegato 3. Segnala inoltre che il Regolamento Edilizio è stato modificato rispetto all'approvazione del preliminare e chiede una verifica della progettazione anche su questo punto, in particolare dovrà essere prodotta la relazione energetico-ambientale. Chiede maggiori dettagli in merito alla possibilità di realizzare una centrale geotermica e se la nuova centrale prevista a progetto soddisfa anche i fabbisogni del "vecchio ospedale".

Progettisti Ospedali Galliera rispondono che la centrale è stata progettata per soddisfare le esigenze del nuovo ospedale e di quello già operante.

I Reti - conferma i contatti avuti con i progettisti e richiede comunque un incontro tecnico specifico finalizzato all'esame degli aspetti di competenza al fine di esprimere il parere.

A.M.T. si riserva di esprimere parere.

Comune di Genova - Direzione Patrimonio - chiede una tavola di sovrapposizione del progetto su base catastale limitatamente all'area di proprietà comunale (ex demanio).

Comune di Genova - Direzione Urbanistica - Alta Sorveglianza chiede un incontro per definire gli aspetti di competenza.

Comune di Genova - Direzione Urbanistica - Ufficio Geologico chiede chiarimenti in merito al posizionamento e al dimensionamento della vasca di laminazione, si riserva comunque di esprimere parere.

Progettisti Ospedali Galliera la vasca è rimasta nella stessa posizione prevista dal progetto preliminare ed è interamente all'interno dell'area di proprietà dell'ospedale. Per quanto riguarda il dimensionamento aggraveranno la documentazione già prodotta.



COMUNE DI GENOVA

Comune di Genova - Direzione Ambiente Ufficio Acustica – si riserva di inviare parere.

Comune di Genova - Direzione Facility Management - Ufficio Accessibilità – si riserva di esprimere parere.

Comune di Genova - Direzione Facility Management – Settore Manutenzioni Ufficio Verde - si riserva di esprimere parere.

Stante quanto dallo stesso dichiarato – in attesa della formale delega del Municipio I Centro Est – si mette a verbale l'intervento del Consigliere Lucente Richiede un rendering completo che mostri la nuova costruzione prevista in relazione ai palazzi circostanti. Chiede se esiste un piano economico finanziario, come richiesto dalla Corte dei Conti, e se no su quali presupposti può essere avviata la presente Conferenza di Servizi in assenza di un piano economico finanziario aggiornato. Chiede come è possibile affrontare la progettazione relativa ad un solo lotto trattandosi di un'operazione complessa prevista in attuazione per più lotti. Chiede chiarimenti in merito al posizionamento della centrale del metano prevista in prossimità di bracci ospedalieri vincolati e altre condutture ospedaliere.

Comune di Genova Arch. Petacchi – precisa che le modalità di approvazione sono definite dall'Accordo di Programma siglato nel 2017, pertanto la presente Conferenza di servizi avente ad oggetto l'approvazione del progetto del Nuovo Ospedale sotto il profilo urbanistico – edilizio, è stata richiesta dall'E.O. Ospedali Galliera secondo quanto stabilito dall'art. 4.1 comma 4 del sopra citato Accordo.

Per quanto riguarda i rappresentanti di organizzazioni portatrici di interessi, ammessi in qualità di uditori ai lavori di conferenza, che hanno chiesto di potere verbalizzare un intervento, il Presidente, ricorda che, ai sensi dell'art. 10 della L. 241/90, gli stessi hanno facoltà di intervenire nel procedimento prendendo visione dei relativi atti, salvo quanto previsto dall'articolo 24 della stessa legge, e presentando memorie scritte e documenti, che l'amministrazione ha l'obbligo di valutare ove siano pertinenti all'oggetto del procedimento.

La seduta della presente Conferenza di servizi si chiude alle ore 16,25.

Si allega foglio firma dei presenti.

Il Presidente
Arch. Laura Petacchi

Spett.le
COMUNE DI GENOVA
Direzione Sviluppo Urbanistico e Grandi Progetti
Settore Pianificazione Urbanistica
Via di Francia, 1- 16149 GENOVA
conferenzeservizi@comune.genova.it

OGGETTO: CdS 19/2019 – Conferenza di Servizi decisoria di cui all’art.14 – comma 2 – della legge 241/90 e s.m.i. in modalità simultanea sincrona, per l’approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Delega per la partecipazione alla seduta del 6 novembre 2019.

Il sottoscritto ing.Fabio Giuseppini, Amministratore Delegato della Società IRETI S.p.A.

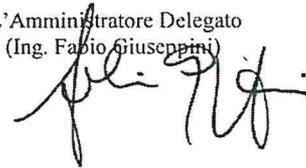
DELEGA

il Per.Ind.Giuseppe Manni a rappresentare questa Società alla Conferenza di Servizi in oggetto.

Distinti saluti.

IRETI S.p.A.

L'Amministratore Delegato
(Ing. Fabio Giuseppini)



IRETI S.p.A.
Sede legale:
Via Piacenza, 54 - 16138 Genova
Registro imprese di Genova,
Cod.Fisc. e P.IVA n. 01791490343
Capitale Sociale Euro 196.832.103,00 i.v.

Società con socio unico IREN S.p.A.
Società sottoposta a direzione
e coordinamento di IREN S.p.A.
Pec: ireti@pec.ireti.it
ireti.it
T010 5586664

Via Piacenza 54
16138 **Genova**
FO10 5586284
Strada Pianeze 272/A
10151 **Torino**
FO11 0793539
Via Schiantapetto 21
17100 **Savona**
FO19 84017220

Strada S. Margherita 6/A
43123 **Parma**
FO521 248262
Strada Borgolotte 22
29122 **Piacenza**
FO523 615297
Via Nubi di Magellano 30
42123 **Reggio Emilia**
FO522 286246

Genova, 25/10/2019

COMUNE DI GENOVA
Direzione Urbanistica
Via di Francia 1 – 14° piano stanza 19
16149 Genova

~~OGGETTO: CDS-19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 comma 2 della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.~~

Il sottoscritto Dott. Stefano Pesci, in qualità di Direttore Generale dell'Azienda Mobilità e Trasporti S.p.A. di Genova, delega Il signor **Marco FADDA** a rappresentare l'Azienda alla conferenza dei servizi decisoria relativa al progetto in oggetto, che si terrà il giorno 06 novembre alle ore 14:30 presso la sala riunioni del 24° piano Via di Francia –Matitone.

Distinti saluti.

A..M.T. S.p.A.

Il Direttore Generale



(dott. Stefano Pesci)

mons. fedde@amt.genova.it
3471598442
82853



Direzione Generale



Cod. IPA: eoag_ge - Cod. AOO: eoag

E.O. Ospedali Galliera - Genova

Prot. Gen. PG/0027947/19
LETTERA IN USCITA del 05/11/2019

Class.: IV.1.450 - Det.re: ARCHIVIO

Direttore Dipartimento Tecnico: Dott.ssa Cinzia Cravisana

Al sig. Sindaco
del Comune di Genova
Via Garibaldi, 9
16124 – GENOVA

Al Comune di Genova
Direzione Urbanistica SUE
e Grandi Progetti
Via di Francia, 1
16149 – GENOVA

Consegnata a mano

Oggetto: CDS 19/2019. Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'art. 14- comma 2 – della legge n. 241/90 e s.m.ei., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1, Primo Lotto. Delega a rappresentare l'Ente ospedaliero.

In relazione alla procedura di cui in oggetto, l'Ente ospedaliero "Ospedali Galliera" di Genova – con sede in Genova, Mura della Cappuccine n. 14, C.F. e P.I. n. 00557720109 – nella persona del Direttore generale e legale rappresentante dott. Adriano Lagostena

DELEGA

a rappresentare l'Ente ospedaliero in sede di Conferenza dei Servizi deliberante, convocata per il giorno 6 novembre p.v., presso la sede del Comune di Genova, Via di Francia 1, 24° piano, sala riunioni l'avv. Luigi Ernesto Cocchi,

Distinti saluti.

Dott. Adriano Lagostena
DIRETTORE GENERALE





Cod. IPA: e00g_ge - Cod. A00: e00g

E.O. Ospedali Galliera - Genova

Prot. Gen. PG/0027946/19

LETTERA IN USCITA del 05/11/2019

Class.: IV.1.450 - Det.re: ARCHIVIO

Direzione Generale

Direttore Dipartimento Tecnico: Dott.ssa Cinzia Cravisana

Al sig. Sindaco
del Comune di Genova
Via Garibaldi, 9
16124 – GENOVA

Al Comune di Genova
Direzione Urbanistica SUE
e Grandi Progetti
Via di Francia, 1
16149 – GENOVA

Consegnata a mano

Oggetto: CDS 19/2019. Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'art. 14- comma 2 – della legge n. 241/90 e s.m.ei., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1, Primo Lotto. Delega a rappresentare l'Ente ospedaliero.

In relazione alla procedura di cui in oggetto, l'Ente ospedaliero "Ospedali Galliera" di Genova – con sede in Genova, Mura della Cappuccine n. 14, C.F. e P.I. n. 00557720109 – nella persona del Direttore generale e legale rappresentante dott. Adriano Lagostena

DELEGA

a rappresentare l'Ente ospedaliero in sede di Conferenza dei Servizi deliberante, convocata per il giorno 6 novembre p.v., presso la sede del Comune di Genova, Via di Francia 1, 24° piano, sala riunioni, congiuntamente e disgiuntamente fra loro:

- ing. Ezio Nicolàs Bruno Urbina,
- arch. Federica Solari,
- ing. Alberto Carlascio,
- arch. Giuseppe Cacoza,
- ing. Barbara Frascari,



- arch. Roberto Burlando,
- ing. Stefano Bonfante, n
- ing. Federica Scazzosi, n
- arch. Lorenzo Felicioni,

Distinti saluti.

Dott. Adriano Lagostena
DIRETTORE GENERALE

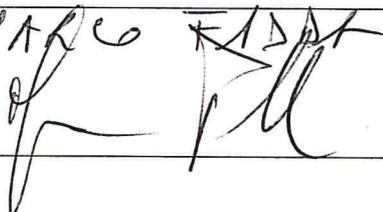




COMUNE DI GENOVA

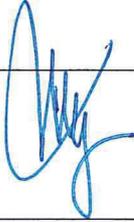
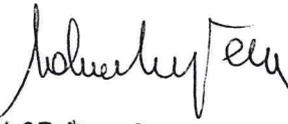
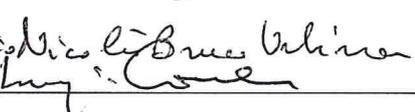
OGGETTO: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 – comma 2 - della legge 241/90 e s.m e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

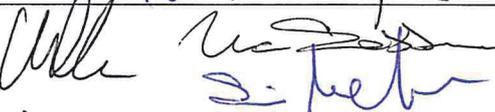
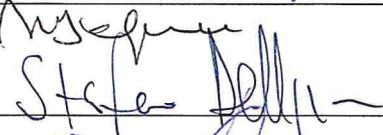
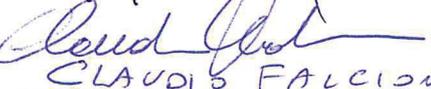
FIRME

REGIONE LIGURIA Dipartimento Salute e Servizi Sociali Settore Programmazione e Controlli Economico-Finanziari Piazza della Vittoria 15 16100 Genova	
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Ambiente e Territorio L.go Francesco Cattanei 3 16100 Genova	
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA Direzione Sviluppo Economico e Sociale Servizio Edilizia Alla c.a. Ing. Marchini Gianni	
Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Liguria Via Balbi 10 16126 Genova	ARCH. CARLA ARCOLAO 
A.S.L. 3 Dipartimento di Prevenzione U.O. Igiene e Sanità Pubblica Via Bertani 4 16121 Genova fax 010/3447905	
E-Distribuzione spa	
A.M.T. Via Montaldo 2 16137 Genova fax 82400	MARCO FIDAT 
A.M.I.U. Genova S.p.A. Via D'Annunzio, 27 16121 Genova fax 84515	



COMUNE DI GENOVA

IRETI Via Piacenza 54 16138 Genova	MANNI 
Telecom /TIM Via B. Bianco 1 - 3° piano 16127 GENOVA fax 010/5978415	
Vigili del Fuoco Comando Provinciale Via Albertazzi 2 – 16126 Genova	
Metro web Via San Vincenzo 2 16121 Genova	
Agenzia del Demanio Via F. Aprile 1 16100 Genova	
E.O. Ospedali Galliera – Genova Direzione Generale S.C. Gestione Tecnica e programmazione Lavori c.a. Direttore Generale Dott. Adriano Lagostena fax 010/5632505 Al R.U.P. Ing. Ezio Nicolàs Bruno Urbina Segreteria.technica@galliera.it	VIALE ROBERTO  SOLARI FEDERICA   ALBERTO CONASCIO  (RIVA CHECK) Ezio Nicolàs Bruno Urbina 

Per il Comune di Genova	
Direzione Urbanistica SUE e Grandi Progetti - Settore Urbanistica	 Eliodoro Pigo Coppo Gian. Pigo
Ufficio Alta Sorveglianza	 Ulla ... S. Pietro
U.O.C. Paesaggio	 Stefano ...
Ufficio Geologico	 CLAUDIO FALLONI



COMUNE DI GENOVA

Direzione Mobilità	
Direzione Facility Management Ufficio Abbattimento Barriere Architettoniche	Parodi Matteo
Direzione Facility Management – Settore Gestione Contratto ASTER Strade	
Direzione Facility Management – Settore Manutenzioni Ufficio Verde	ARCH. FARACÒ LAURA ARCH. ANSALDO BARBARA
Direzione Ambiente - U.O.C. Settore Acustica	
- Settore Politiche Energetiche	Conedo Corrado CORNEO CORADO
Direzione Valorizzazione Patrimonio	IRENE ALBÈ IRENE ALBÈ
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo Settore Pianificazione e Tutela Idrogeologica	
MUNICIPIO I CENTRO EST particolare municipio est -	 MASSIMILIANO LUCENTE

LORENZO FELICIONI

MARTA LUZI

BENFANTE STEFANO

BARBARA FRASCARI

ROBERTO BURLANDO

FEDERICA SAZZO

MASSIMILIANO

Barbara Frascari

IRENE ALBÈ

3TI PROGETTI

3TI PROGETTI

MYTHOS

POLITECNICA

BURLANDO ARCHITETTURA

MYTHOS

1 PREMESSA

La presente relazione intende fornire una illustrazione generale del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera Primo Lotto.

Verrà pertanto descritto il quadro complessivo delle scelte e delle valutazioni che sulla base del Progetto Preliminare approvato e delle successive indicazioni emerse dal confronto con l'Amministrazione hanno portato all'elaborazione del Progetto Definitivo.

Rispetto ai contenuti del Progetto Preliminare, l'elaborazione progettuale è stata assoggettata ad un'attività di revisione volta a recepire le osservazioni formulate dalla Committenza e dagli Enti che hanno espresso parere durante la Conferenza dei Servizi preliminare, nonché dalla necessità di gestire alcune interferenze rilevate a seguito della campagna di rilievo topografico, dei sottoservizi e di indagini geologiche effettuato in sede di progettazione definitiva.

Si richiamano a tal proposito i contenuti dei seguenti documenti:

- Determinazione Dirigenziale n. 2017-118.18.0.-33 del 10.05.2017 del Settore Urbanistica del Comune di Genova, che sancisce la conclusione positiva della Conferenza di Servizi per l'approvazione dell'Accordo di Programma e del Progetto Preliminare del Nuovo Ospedale Galliera, 1° e 2° lotto.

- Documento di avvio del Progetto Definitivo, Prot. Gen. 0034371/18 del 21/12/2018

- Nota del Direttore Sanitario di cui al Prot.Gen. 0026438 del 03/10/2018

A seguito del parziale aggiornamento del quadro esigenziale e dell'ulteriore verifica ed approfondimento delle effettive necessità della Committenza sono state riviste e corrette talune scelte progettuali del progetto preliminare. Nel successivo paragrafo si darà pertanto conto delle principali variazioni apportate dai progettisti rispetto ai contenuti del Progetto Preliminare.

Nei paragrafi della presente relazione vengono quindi sinteticamente affrontate le seguenti tematiche:

- individuazione dell'oggetto e descrizione dei limiti dell'intervento, anche in relazione alla restante area sanitaria ed ai corpi di fabbrica esistenti preesistenti;
- valutazioni operate in merito alla fattibilità dell'intervento;
- accertamenti correlati alla disponibilità delle aree di intervento, alla disponibilità dei pubblici servizi alla presenza di elementi interferenziali;
- descrizione dettagliata della soluzione selezionata, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:
 - ✓ composizione dei volumi e dei corpi edilizi, sistemazione degli spazi esterni (percorsi, spazi di relazione) finalizzata al miglioramento dell'impatto ambientale e all'integrazione con il contesto urbano circostante
 - ✓ distribuzione interna, flessibilità ed espansibilità.
 - ✓ tipologie di parcheggi pubblici e di collegamento alle diverse aree del complesso ospedaliero
 - ✓ indicazioni inerenti le scelte di carattere strutturale;
 - ✓ indicazioni inerenti le scelte di carattere impiantistico;
 - ✓ sostenibilità ambientale, emergenze climatiche,
- indirizzi per la redazione del progetto esecutivo;
- sintesi degli aspetti economici con particolare riferimento all'aggiornamento del quadro economico generale.

1.1 CRITERI PROGETTUALI E PRIORITA'

I principi guida che hanno motivato le scelte progettuali sono i seguenti:

- Coerenza dell'aspetto percettivo con le attese della Committenza e della Cittadinanza, sia per quanto riguarda gli interni, sia per gli esterni
- Semplicità di gestione e manutenzione ordinaria, privilegiando la durevolezza, la riduzione della frequenza di intervento e le conseguenti interferenze con le attività sanitarie.
- Ottimizzazione delle prestazioni termometriche invernali ed estive

-
- Utilizzo di materiali e tecnologie sostenibili, con possibilità di disassemblabilità dei sistemi di facciata
 - Creazione di spazi accoglienti che l'utente possa riconoscere come familiari, mediante l'utilizzo di materiali che l'utente possa riconoscere come appartenenti alla propria esperienza domestica, ad esempio pavimentazioni in gres porcellanato e boiserie in legno, pur garantendo pulibilità e bassi costi di manutenzione
 - Garanzia di future trasformazioni e modifiche, favorendo la minima interferenza possibile con le attività sanitarie, anche mediante l'individuazione di locali ridondanti per la gestione delle fasi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali (RM, LINAC, TAC)
 - Ottimizzazione del rapporto costo/prestazione delle tecnologie alternative, al fine di garantire il contenimento del budget di spesa
 - Predisposizione di procedure gestionali in ottica Lean, realizzato mediante un design delle degenze che consenta l'inserimento di armature e dispositivi per la gestione localizzata di materiali di consumo e biancheria, così come lavapadelle interne alla singola degenza.

1.2 MANUTENIBILITA' DEGLI IMPIANTI

Per garantire le migliori condizioni di manutenibilità impiantistica sono state attuate le seguenti misure:

- Nei limiti del rispetto delle esigenze sanitarie tutti gli elementi impiantistici sono stati collocati in area tali da garantire le migliori condizioni di accessibilità ed i massimi spazi a disposizione per le operazioni di controllo e manutenzione (i quadri elettrici, anche quelli di area, sono stati collocati all'interno di locali tecnici dedicati posti nelle immediate vicinanze dei connettivi anche al fine di limitare l'interferenza con le attività sanitarie, le unità di trattamento aria principali sono collocate all'interno di centrali dedicate poste ai livelli 1, 2 ed in copertura dell'edificio, tutte le principali apparecchiature per la produzione dei fluidi termovettori sono collocati all'interno di edificio isolato e dedicato – polo tecnologico);
- Tutti gli elementi maggiormente sensibili degli impianti meccanici ed elettrici sono stati ridondati per garantire nel contempo la massima continuità di esercizio ma anche condizioni manutentive di intervento non condizionate da tempi ristretti per il ripristino delle condizioni di esercizio;
- E' stato definito un BMS di edificio in grado di sostenere politiche manutentive programmate e predittive in sostituzione dei tipici interventi a seguito di guasto.

2 PRINCIPALI VARIAZIONI RISPETTO AL PROGETTO PRELIMINARE

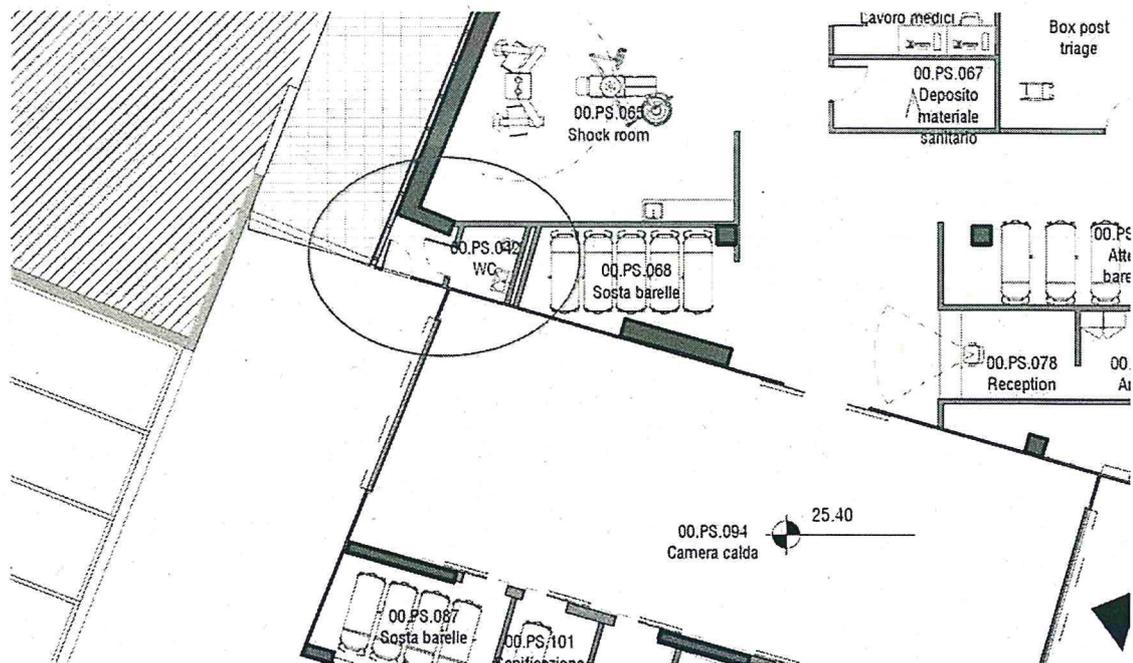
I documenti di approvazione del Progetto Preliminare non evidenziavano l'aspettativa dell'Azienda Ospedaliera di operare modifiche di carattere distributivo ed all'organizzazione dei percorsi interni. Tuttavia nel documento di avvio del Progetto Definitivo, Prot. Gen. 0034371/18 del 21/12/2018, la Committenza ha richiesto, in conformità alle indicazioni del Direttore Sanitario di cui al Prot.Gen. 0026438 del 03/10/2018, il recepimento nel progetto di alcune modifiche distributive, con particolare riferimento a:

- Inserimento del Servizio Farmacia all'interno del Nuovo Ospedale al piano 1, con contestuale spostamento al piano 0 dei locali tecnici UPS e soccorritori.
- Ampliamento al piano 0 dell'area dedicata al Laboratorio di Analisi e Istocompatibilità/IMDR a discapito dell'area Laboratorio di genetica Umana.
- Individuazione di un locale dedicato al personale del servizio barellamento in prossimità del Pronto Soccorso
- Accorpamento delle aree di Endoscopia, Chirurgia ambulatoriale e Radiologia Interventistica in un'unica area con condivisione del locale recovery room, mantenendo invariati i percorsi principali verticali e orizzontali
- Spostamento al piano 3 degli studi della Direzione Sanitaria, rimodulando l'area all'estremità della piastra di riabilitazione, al fine di incrementare il numero degli ambulatori al piano 2
- Inserimento di porte di passaggio tra le due maniche delle degenze ai piani 4 e 5 al fine di agevolare il trasferimento del personale tra un corridoio e l'altro del corpo quintuplo
- Diminuzione al piano 4 del numero complessivo delle camere per pazienti isolati da 15 a 10
- Considerare per tutte le camere di degenza dotazioni per due posti letto, così da assicurare la massima flessibilità nella distribuzione delle camere singole
- Prevedere nelle degenze l'installazione di dispositivi medici elettromedicali quali sollevatori e lavapadelle

A seguito di un'attività di ulteriore confronto tra il gruppo di progettazione ed i referenti sanitari dell'Azienda sono state apportate le ulteriori modifiche di seguito riepilogate:

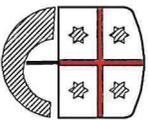
- Inversione tra piano 0 e piano 1 dei locali del Polo Tecnologico, al fine di ottemperare alle norme di prevenzione incendi con particolare riguardo alla accessibilità dei locali in cui sono presenti caldaie e cogeneratori con combustione di gas metano
- Modifica alla collocazione dei locali Gruppo Elettrogeno, così da garantire accesso mediante spazio a cielo libero, in conformità alle vigenti norme di prevenzione incendi
- Inserimento di un ulteriore varco verso strada dal cavedio lungo via Vannucci, al fine di consentire l'accesso dei Vigili del Fuoco all'ascensore di Soccorso a piano P1, senza interferenza con l'esodo dagli ascensori ad uso antincendio.
- Modifica del reparto di Terapia Intensiva, al fine di distinguere una zona in open space per pazienti a maggior criticità e alcune camere a due posti letto di Terapia Subintensiva
- Inserimento di due montaletti dedicati al collegamento preferenziale tra Pronto Soccorso, al piano 0, e Terapia Intensiva e Radiologia Interventistica al piano 1
- Ridefinizione del lay out dell'area di Diagnostica per Immagini al fine di separare il percorso di accesso al servizio da parte di pazienti interni o provenienti dal Pronto Soccorso, rispetto al percorso di accesso dei pazienti esterni
- Accorpamento delle chiostre interne ai corpi di degenza, al fine di garantire una distanza tra i fronti finestrati superiore a 5m
- Revisione dell'area di Otoloiatria al fine di realizzare box fisicamente separati, invece di locale in open space

- Realizzazione di una vasca di accumulo acque meteoriche al piano -1, con adiacente locale pompe, che alimenta la rete di irrigazione e la rete duale per le cassette di scarico dei wc
- Ridimensionamento dei bunker di Terapia Intensiva al fine di garantire il rispetto dei parametri concordati con la Committenza ai fini dei calcoli di radioprotezione
- Generale ridefinizione del perimetro esterno delle nuove volumetrie interrato, al fine di garantire il rispetto delle sagome dei fabbricati esistenti e risolvere alcune interferenze rilevate a seguito del rilievo topografico.
- In risposta alla richiesta di prevedere un servizio igienico per gli autisti dei mezzi pubblici, riportata nel Parere A.M.T. PG 102641 del 22.03.2016, in prossimità della camera calda del Pronto Soccorso, lato Viale Mentana, è stato previsto un servizio igienico (00.PS.042) riservato al personale AMT.



INDIVIDUAZIONE SERVIZIO IGIENICO PERSONALE AMT

- Per quanto riguarda l'involucro edilizio, l'unica variazione rilevante rispetto al progetto preliminare consiste nella realizzazione dei frangisole verticali in lastre di fibrocemento in sostituzione del gres porcellanato. La variazione è dettata in primis da ragioni tecnico-economiche, che mirano ad alleggerire il peso degli elementi per ottimizzare il collegamento alla retrostante facciata continua.
- E' inoltre stata modificata la tipologia di apertura dei serramenti delle degenze, consentendone l'apertura ad anta in luogo del wasistas di altezza 3m, così da agevolare le operazioni manutentive e la funzionalità d'uso.



REGIONE LIGURIA

Genova, **27 GEN. 2020**

Prot. n. **Pr/2020/28.198**

Classif./Fasc. 2020/G13.12.2.0.0/18

Allegati: /

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE,
INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

VICE DIREZIONE GENERALE AMBIENTE

Settore Difesa del Suolo
Genova

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
comunegenova@postemallicertificata.it

OGGETTO: GCP001696 Parere di conformità al Piano dell'Ambito 14 relativamente all' "Progetto definitivo Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – Primo Lotto."

Istante: Comune di Genova Rif.: CDS19/2019.

INQUADRAMENTO NORMATIVO

Il presente parere viene espresso con riferimento al seguente quadro normativo:

- L.R. 25/11/09 n.56 ed il Regolamento Regionale 17/05/11 n. 2 recante le disposizioni generali in ordine ai procedimenti amministrativi gestiti dalla Regione Liguria;
- L.R. 10/04/15 n. 15, la quale ha attribuito alla Regione Liguria le funzioni in materia di difesa del suolo già esercitate dalle Province ai sensi dell'art. 92 della L.R. n. 18/99;
- Normativa del Piano di Bacino dell'Ambito 14 approvato con DCP n. 66 del 12.12.2002 e s.m.i. relativa alla classe speciale Discariche dismesse e Riporti antropici (B2);
- D.M. 17 gennaio 2018 recante l'aggiornamento delle Norme Tecniche per le Costruzioni;

PREMESSE

Il Comune di Genova, con nota assunta al protocollo della Regione Liguria n. PG/2020/24167 del 23/01/2020, ha richiesto il parere, previsto dall'art. 16 bis comma 5 e 6 Norma di Piano di Bacino relativa alle aree speciali B2 per l'approvazione "Progetto definitivo Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – Primo Lotto in Comune di Genova",

Per le suddette finalità, lo stesso comune ha trasmesso il progetto, trattenuto agli atti dal Settore, corredato dei seguenti elaborati:

- n. 1 relazione illustrativa generale;
- n. 1 relazione idrologica ed idraulica
- n. 1 piano indagini geognostiche;
- n. 1 relazione tecnica;
- n. 1 relazione geologica;
- n. 1 relazione su indagini geognostiche;
- n. 1 relazione sismica;
- n. 1 relazione geotecnica;
- n. 1 relazione di calcolo terre rinforzate;
- Profili geologici e geotecnici;
- Planimetrie e sezioni ed altre relazioni tecniche d'impianti.

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, INFRASTRUTTURE E TRASPORTI – Vice Direzione Generale Ambiente –

Settore Difesa del Suolo Genova – Largo F. Cattanei 3 - 16147 Genova – Tel. 010-5499768

Protocollo: Via Fieschi, 15 - 16121 Genova – Pec: protocollo@pec.regione.liguria.it

Responsabile del procedimento: Dott. Agostino RAMELLA tel. 010-5499549

e-mail: Agostino.Ramella@regione.liguria.it



In particolare il progetto si riferisce alla realizzazione del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – Primo Lotto in Comune di Genova.

VALUTAZIONI E CONSIDERAZIONI

Sulla base del progetto presentato, come in premessa individuato, l'intervento ricade marginalmente in un'area speciale B2 (Discarica dismessa e Riporti antropici), per cui risulta necessario ottenere il parere vincolante della Regione previsto dall'art. 16 bis comma 5 e 6 della Normativa di Piano di Bacino.

Dall'analisi della documentazione tecnica allegata al progetto emerge che l'area risulti idonea sotto il profilo geomorfologico, idrogeologico e geotecnico alla nuova destinazione d'uso prevista.

Gli elaborati progettuali, prodotti e firmati da tecnici abilitati, evidenziano e certificano la sussistenza dei presupposti di cui all'art. 16 comma 3bis.

CONCLUSIONI

Sulla base delle suddette valutazioni risulta, pertanto, possibile esprimere:

PARERE FAVOREVOLE

con prescrizioni, ai sensi dell'art. 16 comma 3 e 3 ter delle Norme di Piano di Bacino, all'intervento di "Progetto definitivo Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – Primo Lotto in Comune di Genova", che ricade marginalmente in un'area classificata B2 Discarica dismessa e Riporti antropici, come meglio evidenziato negli elaborati di progetto agli atti del Settore.

I lavori dovranno essere realizzati come da elaborati richiamati in premessa ed allegati al progetto agli atti di questo Settore.

Il presente parere è espresso a soli fini idrogeologici - per quanto di competenza dello scrivente Settore Difesa del Suolo - e fatti salvi ed impregiudicati i diritti dei terzi nonché ogni altro parere, autorizzazione, concessione o nulla osta comunque denominati.

Si ritiene che l'esecuzione dell'intervento debba essere condizionata al rispetto delle seguenti **prescrizioni**, che dovranno essere richiamate (anche con rimando al presente parere) nel titolo abilitativo alla realizzazione dello stesso:

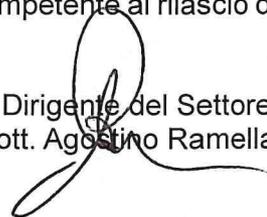
- al fine di garantire la stabilità degli areali interessati dalle lavorazioni, dovranno essere adottati tutti i possibili accorgimenti per l'ottimale regimazione delle acque superficiali e sub-superficiali e dovranno essere seguite le indicazioni previste dalla relazione geologica;
- nel caso di modifiche agli elaborati presentati, dovrà essere data comunicazione allo scrivente Settore;

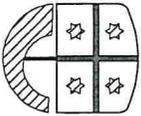
EFFICACIA DEL PARERE

Il presente parere è emesso in vista del rilascio del pertinente titolo edilizio per l'esecuzione dei lavori ed ha validità coincidente con la validità del titolo edilizio, fatto salvo il regime transitorio previsto dalla vigente normativa di piano di bacino.

Lo stesso viene pertanto comunicato alla Civica Amministrazione di Genova, competente al rilascio del titolo edilizio, ed assume efficacia solo all'interno di tale provvedimento.

Il Dirigente del Settore
Dott. Agostino Ramella





REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO SALUTE
E SERVIZI SOCIALI

SETTORE INVESTIMENTI

Genova, **26 FEB. 2020**

Prot. n. PG/2020/44225

Allegati:

Classific/Fascic 2011/G14.6.2.2/5

PEC

Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'art. 14 – comma 2 – della legge 24/1/90 e s.m. e i., in modalità simultanea sincronica, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Al sig. Direttore
della Direzione Urbanistica
Comune di Genova
Via Di Francia 1
Genova

Con riferimento alla nota n. 40250 del 03.02.2020 con la quale codesta Direzione, in merito alla Conferenza in oggetto, sollecita l'espressione del parere di competenza, si riferisce quanto segue.

Si conferma il parere programmatico relativo alla costruzione del Nuovo Ospedale Galliera espresso dalla Giunta regionale con deliberazione n. 1071 del 25.11.2016 (trasmessa al Comune di Genova - Direzione Urbanistica SUE e Grandi Progetti - con nota regionale n. 297396 del 02.12.2016).

La costruzione del Nuovo Ospedale Galliera è stata ulteriormente confermata dal "Piano Sociosanitario Regionale 2017-2020" approvato dal Consiglio regionale con deliberazione n. 21 del 05.12.2017.

Distinti saluti.

Il Direttore Generale
(Dott. Francesco Quaglia)



Città Metropolitana di Genova
Direzione Sviluppo Economico e Sociale

Prot. n. 603

Allegati -

Genova, 7/01/2020

Trasmessa via PEC / Anticipata via Email

Spett. **COMUNE DI GENOVA**
DIREZIONE URBANISTICA, S.U.E. E GRANDI PROGETTI
Email: direzioneurbanisticasue@comune.genova.it
– **Settore Sportello Unico dell'Edilizia**
Email: sportellounicoedilizia@comune.genova.it
– **Settore Urbanistica**
Alla c.a. dell'arch. Di Maio
Email: sportimprese@comune.genova.it
PEC: comunegenova@postemailcertificata.it

e p.c.

Spett. **E.O. OSPEDALI GALLIERA - GENOVA**
alla c.a. del Direttore Generale Dott. Adriano
Lagostena
alla c.a. del R.U.P. ing. Ezio Nicolas Bruno Urbina
PEC: protocollo@pec.galliera.it
Email: segreteria.technica@galliera.it

OGGETTO : **CDS 19/2019. Conferenza dei Servizi decisoria ai sensi dell'art. 14 – co.2 – della L. 241/1990 e s.m.i., in modalità simultanea sincrona per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto, indetta con Nota Comune di Genova Prot. n. 368853 del 23/10/2019. SU 333/2019. Chiusura istruttoria sismica ai sensi dell'art. 94 e 94 bis del D.P.R. n. 380/01 e s.m.i..**

Con riferimento all'intervento in oggetto, ed alla vs. nota Prot. n. 446015 del 27/12/2019, assunta a Prot. Gen. della Città Metropolitana n. 63887 del 27/12/2019, circa la Conferenza dei Servizi 19/2019 ex art. 14 – comma 2 L. 241/1990, si specifica quanto segue.

A seguito dell'entrata in vigore in data 24/12/2019 della LEGGE 12 dicembre 2019, n. 156 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 ottobre 2019, n. 123, recante disposizioni urgenti per l'accelerazione e il completamento delle ricostruzioni in corso nei territori colpiti da eventi sismici", in particolare art. 9 quater (G.U. Serie Generale n. 300 del 23-12-2019), l'art. 94bis del D.P.R. n. 380/2001 è



stato modificato. Nel caso in oggetto, l'autorizzazione sismica ai sensi dell'art. 94 e 94 bis del D.P.R. n. 380/01 e s.m.i. non è più prevista.

Inoltre, è stata pubblicata sul B.U.R.L. la L.R. 24 dicembre 2019, n. 29, recante modifiche alla L.R. 29/1983 sul tema delle costruzioni in zona sismica. In particolare, all'art.3 co.1 viene modificato l'articolo 6 bis della L.R. 29/1983 e s.m.i., specificando che "... *L'autorizzazione sismica è rilasciata dagli enti delegati ai sensi dell'articolo 8, in conformità alle disposizioni del D.P.R. 380/2001 e successive modificazioni e integrazioni.*".

Ne consegue che l'istanza di autorizzazione sismica da parte del Dott. Adriano Lagostena, legale rappresentante dell'E.O. OSPEDALI GALLIERA – GENOVA (Prot. n. 397914 del 18/11/2019, assunta al Prot. Gen. della Città Metropolitana di Genova n. 484 del 07/01/2020) è archiviata, in quanto l'autorizzazione stessa non è più prevista nel caso in oggetto.

Ad oggi la trasmissione di documentazione avvenuta tramite il portale del Comune di Genova (Prot. n. 397914 del 18/11/2019, assunta al Prot. Gen. della Città Metropolitana di Genova n. 484 del 07/01/2020), relativa a "*Realizzazione di opere di contenimento del terreno sul perimetro del Lotto di intervento fabbricato in c.c.a. su 8 piani dei quali 4 fuori terra, 3 seminterrati e 1 interrato, via Mura delle Cappuccine 14, Genova*", è formalmente carente (mancanza di documentazione relativa alle spese di istruttoria, nomina del costruttore, nomina del collaudatore, titolo edilizio) e, in assenza di regolarizzazione, non può essere considerata quale deposito ai sensi degli art. 65 e 93 del D.P.R. n. 380/2001 e s.m.i..

Si rammenta, infine, che per tutte le opere strutturali restano fermi gli adempimenti ai sensi del D.P.R. n. 380/2001 (Parte II, Capi II e IV) e s.m.i., e secondo le disposizioni della L.R. n. 29/1983 e s.m.i. e norme correlate.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE
(Ing. Gianni Marchini)
[documento firmato digitalmente]

SR/dm



*Ministero per i beni
e le attività culturali
e del turismo*

Genova, 20/02/2020

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
via Di Francia, 1
16149 - Genova

comune.genova@postemailcertificata.it

anticipata a:

conferenzeservizi@comune.genova.it

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO

PER LA CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

E LE PROVINCE DI IMPERIA, LA SPEZIA E SAVONA

Prot. MBAC-SABAP-LIG... 31/4

Pr. 34.43.0/114.2

Allegati //

OGGETTO: COMUNE DI GENOVA - Complesso dell'Ospedale Galliera – Proprietà Ente Ospedaliero Galliera - MON014 Portoria CDS241
Legge 24/1/90 Conferenza dei Servizi sincrona art. 14 comma 2;
D. Lgs. 42/2004 Codice dei Beni culturali e del Paesaggio
CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'art. 14 comma 2 – della legge 24/1/90 e s.m. e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

CON RIFERIMENTO alla Conferenza dei Servizi decisoria indicata in oggetto, convocata in data 06/11/2019 dal Comune di Genova;
ESAMINATI gli elaborati integrativi trasmessi via PEC con nota prot.53823 del 11/02/2020, in ottemperanza alla nota 27077 del 29/11/2019, relativi agli interventi di cui all'oggetto, qui pervenuti via PEC ed assunti a prot. con il **3553 del 12/02/2020**;
VISTO il verbale della Conferenza qui pervenuto il 21/11/2019, ed assunto a protocollo con il n. 26484 del 22/11/2019;
CONSIDERATO che l'area di intervento risulta sottoposta a tutela paesaggistica ai sensi dell'art.142 lett. a), con riferimento agli spazi pubblici affacciati su corso Aurelio Saffi, in quanto appartenente alla fattispecie dei "territori costieri compresi in una fascia di profondità di 300 metri dalla battigia anche per i terreni elevati sul mare";
CONSIDERATO altresì l'immobile storico è sottoposto a tutela in virtù del Decreto del Direttore Regionale del 07/02/2009, con il quale è stato riconosciuto l'interesse culturale sul bene denominato "Edificio storico dell'Ospedale Galliera",
CONSIDERATO infine che con il D.P.C.R. 20/07/2017 l'immobile in oggetto, viene sottoposto alle norme di tutela indiretta previste dall'art. 45 del Codice.
VALUTATO che le opere in progetto, allo stato attuale delle conoscenze, risultano compatibili con le esigenze di tutela monumentale del bene culturale in oggetto;

QUESTA SOPRINTENDENZA AUTORIZZA

la realizzazione delle opere previste, così come descritte negli elaborati progettuali pervenuti, subordinando l'efficacia del presente titolo alla piena osservazione delle seguenti prescrizioni.

1. In relazione alle propaggini del nuovo ospedale tra i padiglioni B5 -B6 e B6 – B7 si ritiene la soluzione proposta migliorativa di quella presentata in quanto elimina i volumi emergenti tra i padiglioni B6-B7 e prevede una superficie a prato per quale dovrà essere previsto uno spessore di terra non inferiore a 50 cm,



senza che questo determini la necessità di inserire parapetti o ringhiere, che non si ritengono in nessun caso assentibili tra i padiglioni storici. La ciminiera dovrà essere ridotta al minimo indispensabile e ne dovrà essere concordata e autorizzata, in fase esecutiva, la finitura; Lo stesso dovrà avvenire per la mascheratura dei dissipatori di calore; I serbatoi della centrale dei gas medicali risultano spostati al di fuori dei limiti del vincolo monumentale e ridotta la superficie dell'area destinata alla centrale stessa tra i padiglioni B5-B6, si ritiene debba essere previsto un tetto verde anche sui locali contenenti le bombole in pressione;

2. in relazione ai provvedimenti di tutela indiretta operanti sull'area e visti i dettagli relativi alla tutela delle alberature esistenti e la previsione di compensare con nuove piante quelle eliminate lungo il contorno, si ritiene che gli alberi da 14 a 18 debbano essere salvaguardati e che debbano essere concordate in fase esecutiva i materiali di finitura delle rampe, dei marciapiedi, delle ringhiere e di tutti gli elementi di connessione del nuovo ospedale con il lotto urbano nel quale si inserisce;
3. richiamando la nota dell'allora Soprintendenza Archeologia della Liguria prot. n. 2350 del 11/05/2016 e la nota 27077 del 29/11/2019 già richiamata in premessa, si rammenta che la fase di verifica preventiva dell'interesse archeologico, per ovvie ragioni connesse all'impegno delle opere di scavo e alla fruizione pubblica della struttura ospedaliera, è stata posticipata alla fase esecutiva dei lavori. Pertanto si rimane in attesa della programmazione delle opere di sbancamento sia integrata a livello di cronoprogramma e di computo metrico da uno specifico progetto, concordato ed approvato dalla Scrivente, riguardante le attività di indagine archeologica, le quali dovranno svolgersi, ed integrarsi con specifici accorgimenti, nei diversi settori di scavo.
4. si prende atto dell'eliminazione dei tiranti al di sotto dei padiglioni tutelati;
5. verificato che è stata ridotta la dimensione dei container nel Giardino della Duchessa e che nessun albero verrà abbattuto per il loro posizionamento si ritiene che gli elementi prefabbricati debbano essere posati su di un supporto immediatamente rimovibile alla conclusione del loro utilizzo e che ne consenta la totale reversibilità rispetto al terreno del giardino.

IL SOPRINTENDENTE
MANUELA SALVETTI

Il Responsabile del Procedimento
Funzionario Architetto Carla Arcolao
E-mail: carla.arcolao@beniculturali.it

Il Responsabile dell'Istruttoria Archeologia
dott. Simonluca Trigona
E-mail: simonluca.trigona@beniculturali.it

AREA IV – UT GENOVA CENTRO



Ministero

per i beni e le attività culturali

e per il turismo

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E

PAESAGGIO

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LA
CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA E LE PROVINCE DI IMPERIA, LA
SPEZIA E SAVONA

Genova

2022/2020

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
U.O.C. Tutela del Paesaggio
Via di Francia, 1
16149 Genova
comunegenova@postemallicertificata.it

Prot. MBAC-SABAP-LIG ...41...31A...

Et....34.43.04/114.11

OGGETTO: GENOVA – Portoria, Complesso dell’Ospedale Galliera – progetto architettonico definitivo e sistemazioni esterne del nuovo ospedale Galliera in via Mura delle Cappuccine, 14 – rich. Ente Ospedaliero Galliera –, intervento privato
ART146PF
D. Lgs. 42/2004 Codice dei Beni culturali e del Paesaggio, Art. 146, comma 8:
autorizzazione paesaggistica – procedura ordinaria – parere positivo.

RIF.: Ente richiedente: Comune di Genova

Pratica n.: SP0516/2020

Prot. Ente 28736

Data: 27/01/2020

Soggetto rich.: Ing. Ezio Nicolas Bruno Urbina (RUP E.O. Galliera)

Progetto: progetto architettonico definitivo e sistemazioni esterne del nuovo ospedale Galliera in via Mura delle Cappuccine, 14

Prot. SABAP 2333

Data: 29/01/2020

VISTO l’art. 142 comma 1 lettera a) del Codice che sottopone a tutela l’area oggetto di intervento;
VISTA il parere della Soprintendenza del 22/12/2016, prot. 2427 e le prescrizioni in essa contenute;
CONSIDERATO che l’intervento ricade in una zona classificata nel P.T.C.P. della Regione Liguria come SU – Struttura Urbana Qualificata, disciplinato dalle relative Norme di Attuazione;
ESAMINATI gli elaborati relativi all’intervento in oggetto, trasmessi da codesto Ente;
CONDIVISE le conclusioni dell’istruttoria paesaggistica trasmessa da codesto Ente, nonché il parere favorevole espresso dalla Commissione Locale per il Paesaggio nella seduta del 22/01/2020 e fatte proprie le relative motivazioni e prescrizioni;

ACCERTATO che le suddette proposte progettuali, allo stato attuale delle conoscenze e delle informazioni contenute nella relazione illustrativa risultano, alle sotto riportate condizioni necessarie al miglior inserimento nel paesaggio tutelato, compatibili con i sopra citati valori tutelati;
AI SENSI dell’art. 146, comma 8 del Codice dei Beni culturali e del Paesaggio;



Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo

Palazzo Reale, Via Balbi 10 – 16126 Genova – tel. +39 010 27181

PEC: mbac-sabap-lig@malicert.beniculturali.it

PEO: sabap-lig@beniculturali.it

QUESTA SOPRINTENDENZA ESPRIME PARERE FAVOREVOLE

agli interventi descritti nella relazione illustrativa allegata all'istanza in oggetto e nei relativi elaborati progettuali, alle sotto riportate ulteriori condizioni, necessarie al corretto inserimento delle opere programmate nel contesto tutelato.

Si concorda con la U.O.C. Tutela del Paesaggio per quanto attiene le forme planimetriche, si ribadisce la necessità di concordare in fase esecutiva i materiali di finitura delle rampe, dei marciapiedi, delle ringhiere e di tutti gli elementi di connessione del nuovo ospedale con il lotto urbano nel quale si inserisce.

IL SOPRINTENDENTE
MANUELA SALVITTI



Il Responsabile del Procedimento,
Funzionario Architetto Carla Arcolao
AREA VI – UTP GENOVA CENTRO
E-mail: carla.arcolao@beniculturali.it



Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo



Ministero dell'Interno
DIPARTIMENTO VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO
E DIFESA CIVILE
**COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO
GENOVA**

Ufficio Prevenzione Incendi

Genova,

Protocollo n°

Pratica PI n° 122610

A LAGOSTENA ADRIANO
MURA DELE CAPPUCCINE, 14
16100 GENOVA

protocollo@pec.galliera.it
mythos@pec.mythos.pro

E, pc Al Sig. Sindaco del Comune di GENOVA

Oggetto: Valutazione del progetto antincendio art. 3 del DPR 151/11.
Parere conclusivo.

Ditta: ENTE OSPEDALIERO OSPEDALI GALLIERA
MURA DELLE CAPPUCCINE 00014, GENOVA

Attività: Ospedali, RSA, case di cura e simili, con oltre 100 posti letto; Gruppi elettrogeni e/o di cogenerazione con motori di potenza > 700 kW; Impianti produzione calore con potenzialità superiore a 700 KW; Autorimesse e simili, con superficie superiore a 3000 mq; Impianti relativi all'impiego pacifico dell'energia nucleare; Depositi di gas comburenti compressi/liquefatti (capacità > 10mc); ; ; ;

DPR 68.5.C; 49.3.C; 74.3.C; 75.4.C; 58.1.C; 5.2.C; ; ; ;
151/2011
attività n°

In relazione all'istanza prot. n°26642 del 02.12.2019 presentata dal sig. ADRIANO LAGOSTENA, questo Comando esprime **parere favorevole** alla realizzazione del progetto antincendio relativo all'attività in oggetto, alle seguenti condizioni:

1. dovranno essere fatti salvi i diritti di terzi;
2. per quanto riguarda l'attività 75, le griglie di ventilazione a soffitto dovranno essere ubicate il più possibile al centro dei cavedii sui quali sbucano; al piano 0 dovrà essere previsto un setto di separazione tra l'intercapedine e l'area di sbarco delle uscite di sicurezza verso la scala U1;
3. per quanto riguarda l'attività 58, i dispositivi di sgancio dell'alimentazione elettrica dei LINAC dovranno essere ubicati in posizione segnalata e facilmente raggiungibile e provvisti di idonee istruzioni per l'utilizzo da parte dei soccorritori;
4. la presenza dell'impianto fotovoltaico dovrà essere adeguatamente segnalata a tutti i varchi di accesso alla struttura, ivi compreso l'ascensore di soccorso;
5. il piano di emergenza dovrà contenere precise indicazioni per la gestione dell'esodo orizzontale progressivo di ciascun piano dell'attività;
6. per quanto non esplicitamente rilevabile dalla documentazione tecnica presentata, devono essere integralmente osservate le regole tecniche ed i criteri di sicurezza antincendio in vigore, nonché le norme di buona tecnica (in particolare norme CEI, UNI, ecc), nonché gli obblighi previsti dal D.Lgs. n° 81/2008, dal Dm 18 settembre 2002, dal Dm 12 aprile 1996, dal Dm 28 aprile 2005;

Si rammenta che, prima di avviare l'esercizio dell'attività, il titolare è tenuto a presentare *segnalazione certificata di inizio attività* (SCIA) presso questo Comando, ai sensi dell'art. 4 del DPR 151/11 utilizzando le modalità descritte dal DM 07/08/2012 e che ogni modifica delle strutture o degli impianti, ovvero delle condizioni di esercizio dell'attività, che comporti una modifica delle preesistenti condizioni di sicurezza antincendio, obbliga il titolare dell'attività a riavviare le procedure di cui agli artt. 3 e/o 4 del DPR 151/11 con le modalità indicate nel DM 07/08/2012.

Contro il presente parere può essere opposto ricorso presso il Tribunale Amministrativo Liguria entro il termine di giorni 60, oppure ricorso al Capo dello Stato, entro 120 giorni, ai sensi del DPR 1199/1971.

Il responsabile dell'istruttoria tecnica

(E.V. S. MARIA NOCI)



Il Dirigente

(Dott. Ing. Arturo Antonelli)





FOL/Development Liguria
Via Bartolomeo Bianco 1
16127 Genova

Spett.le
Comune di Genova
Direzione Urbanistica
Via Di Francia 1
16149 Genova

Genova, 04 Febbraio 2020

Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza di Servizi decisoria di cui all'articolo 14 - comma 2 - della legge 241/90 e s. m. e i., in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1- primo lotto.

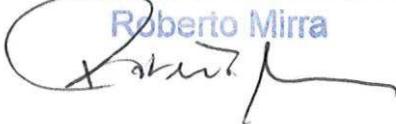
In riferimento alla richiesta in oggetto, si informa che per la scrivente Società nulla osta all'esecuzione dei lavori previsti.

Nell'eventualità che i lavori dovessero interessare le attuali sedi di posa dei nostri impianti e questi dovessero essere necessariamente spostati o diversamente collocati, le relative infrastrutture e oneri saranno affrontati nelle sedi opportune

Per eventuali chiarimenti Vi preghiamo contattare il nostro referente tecnico Sig. Massimo Bertuccelli *tel. 0105978301 cell. 331-6019138 E-mail massimo.bertuccelli@telecomitalia.it*

Cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.

Telecom Italia S.P.A.

TELECOM ITALIA S.p.A.
Roberto Mirra


TIM S.p.A.

Direzione e coordinamento Vivendi SA
Sede legale: Via Gaetano Negri, 1 - 20123 Milano
Sede secondaria e Direzione Generale: Corso d'Italia, 41 - 00198 Roma
Casella PEC: telecomitalia@pec.telecomitalia.it

Codice Fiscale/P. IVA e Iscrizione al Registro delle Imprese
di Milano: 00488410010
Iscrizione al Registro A.E.E. IT0802000000799
Capitale Sociale € 11.677.002.855,10 interamente versato



11/12/2019



Spett.le

COMUNE DI GENOVA

Direzione Sviluppo Urbanistico e Grandi Progetti

Settore Pianificazione Urbanistica

Via di Francia, 1- 16149 GENOVA

conferenzeservizi@comune.genova.it

OGGETTO: CdS 19/2019 – Conferenza di Servizi decisoria di cui all’art.14 – comma 2 – della legge 241/90 e s.m.i. in modalità simultanea sincrona, per l’approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo lotto.

Trasmissione parere IRETI S.p.A..

Sulla base della documentazione pervenuta ed a seguito di quanto illustrato dai progettisti nell’incontro di approfondimento, emergono significative interferenze tra le opere in oggetto e le reti gestite dalla Scrivente.

Si rilascia pertanto parere favorevole all’esecuzione delle opere in oggetto, subordinato alla predisposizione di un apposito fascicolo dedicato alla descrizione delle interferenze con le reti idriche, fognarie e gas emerse durante i vari incontri con i progettisti e che comprenda anche le proposte dei progettisti per la risoluzione di tali interferenze.

In particolare, per quanto attiene alla rete idrica, sono stati individuati i tratti interferenti con le opere che dovranno essere dismessi o ricollocati. Sono inoltre stati concordati con i progettisti i nuovi collegamenti da realizzare per soddisfare le esigenze ospedaliere.

Per quanto attiene alla rete gas, si conferma l’idoneità delle aree che risultano destinate alla realizzazione della nuova Cabina Gas. Mentre risultano ancora da approfondire gli aspetti interferenziali tra i tiranti per il consolidamento perimetrale da realizzare in Corso Mentana e le reti gas ivi presenti. Rimangono inoltre da individuare in Corso Mentana le sedi destinate alla ricollocazione della rete gas MP esistente e della prevista condotta gas 5 bar, tenendo conto delle distanze che le condotte devono mantenere rispetto agli apparati radicali delle alberature, in ottemperanza alle prescrizioni del vigente “Regolamento Comunale del Verde” emanato dal Comune di Genova.

IRETI S.p.A.

Sede legale:

Via Piacenza, 54 - 16138 Genova

Registro imprese di Genova,
Cos.Fisc. e P.IVA n. 01791490343

Capitale Sociale Euro 196.832.103,00 i.v.

Società con socio unico IREN S.p.A.
Società sottoposta a direzione
e coordinamento di IREN S.p.A.Pec: ireti@pec.ireti.it
ireti.it
T010 5586664Via Piacenza 54
16138 Genova
F010 5586284Strada Pianezza 272/A
10151 Torino
F011 0703539Via Schiantapetto 21
17100 Savona
F019 84017220Strada S.Margherita 6/A
43123 Parma
F0521 248262Strada Borgoforte 22
29122 Piacenza
F0523 615297Via Nubi di Magellano 30
42123 Reggio Emilia
F0522 286246

Per quanto infine attiene alle reti fognarie, si prescrive l'ispezione del canale attraversante le aree dell'Ospedale ai fini di poter effettuare un'adeguata valutazione dello stato di conservazione e di funzionalità del canale stesso.

Più in generale, gli scarichi di acque nere e bianche dovranno essere integralmente separati e smaltiti, previo opportuni trattamenti, a mezzo di idonee opere di raccolta ed adduzione nelle rispettive canalizzazioni fognarie presenti nell'area.

Tutte le opere fognarie ed i relativi allacci, potranno essere eseguite solo previo ottenimento della specifica autorizzazione così come previsto dal vigente Regolamento per il Servizio Idrico Integrato dell'ATO Centro Est della Città Metropolitana di Genova (la domanda di allaccio dovrà pervenire IRETI S.p.A.- Servizio Idrico – via SS. Giacomo e Filippo, 7).

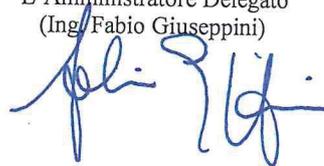
Gli oneri per la risoluzione delle interferenze saranno interamente a carico del committente delle opere in oggetto, ivi compresi gli oneri per il coordinamento della sicurezza ai fini di applicazione del D.Lgs.81/08.

Per eventuali informazioni vogliate contattare il Per.Ind.Giuseppe Manni (tel. 010 5586465 o 335 7740139).

Distinti saluti.

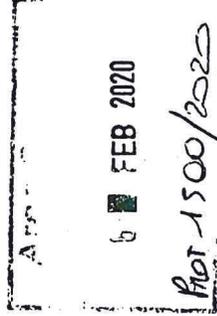
IRETI S.p.A.

L'Amministratore Delegato
(Ing. Fabio Giuseppini)





Amiu



Spett.le
Comune di Genova
Direzione Urbanistica
conferenzeservizi@comune.genova.it

Oggetto: CDS 19/2019 -Conferenza di servizi decisoria di cui all'articolo 14 comma 2 della legge 241/1990 e s.m e i. in modalità simultanea sincrona, per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1. – primo lotto.

In riferimento alla richiesta di parere relativa alla CDS 19/2019, si informa che a seguito dell'incontro con l'Arch. Roberto Burlando referente a Genova dello Studio 3TI PROGETTI S.p.A. si è convenuto che per la creazione delle due rotatorie previste è necessario eseguire lo spostamento di due postazioni di cassonetti, quella di Via delle Cappuccine civ 1 dovrà essere spostata in Mura delle Capuccine in uno spazio ricavato nei nuovi parcheggi, mentre dovrà essere eseguito un arretramento in direzione C.so Aurelio Saffi della postazione di Corso Mentana civ.12.

Cordiali saluti.

Il Dirigente
Ing. Andrea Piccardo

Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova

Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi
Via G. D'Annunzio, 27 – 16121 Genova

Società per Azioni
Reg. Imp. GE R.E.A. 355781
C.F. 017201000100



AMT Genova

Azienda Mobilità e Trasporti SpA
Via L. Montaldo, 2
16137 Genova, Italia
Cap. Soc. € 29.521.464,00 i.v.
Reg. Imp./P.IVA/CF 03783930104
T > [+39] 010 558114
F > [+39] 010 5582400
E > amt.spa@amt.genova.it
W > www.amt.genova.it

Direzione Servizio su Gomma

Genova, 19 NOV 2019

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
Via di Francia, 1 (14° piano)
16149 Genova
direzioneurbanisticasue@comune.genova.it

e p.c. Comune di Genova
Direzione Mobilità e Trasporti
Via di Francia, 1
16149 Genova
direzionemobilita@comune.genova.it

Comando di Polizia Municipale
del Comune di Genova
Via di Francia, 1
16149 Genova
vigilanza@comune.genova.it

Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'art. 14 – comma 2 – legge 241/90 e s. m. e i. in modalità simultanea sincrona per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo Lotto.

In riferimento alla CDS di cui all'oggetto, per la parte di competenza, si formulano le seguenti osservazioni.

Dall'analisi degli elaborati grafici pervenuti abbiamo osservato che, con la configurazione viaria prevista per la soglia di intersezione Corso Mentana/Corso A. Saffi, i bus in partenza dalla nuova area di capolinea di Corso Mentana, non potrebbero svoltare a sinistra per raggiungere Corso A. Saffi → Via Vannucci, itinerario, quest'ultimo, che i bus devono obbligatoriamente percorrere in direzione Via Volta → Mura di S. Chiara.

Premesso ciò, si esprime parere favorevole alla realizzazione delle opere previste, con le seguenti prescrizioni:

- Superamento della problematica anzidetta riferita alla traiettoria dei bus in partenza dal capolinea di corso Mentana della linea 35;
- La pulizia e la manutenzione del servizio igienico dedicato al personale viaggiante non dovrà essere a carico di AMT;

- Nell'ambito della ricollocazione della fermata bus di corso Aurelio Saffi, direzione ponente, dovrà essere prevista, presso la nuova sede di fermata, l'installazione di idonea sala di attesa ed il contestuale spostamento, sempre presso la nuova sede di fermata, della palina elettronica indicatrice di prossimo transito.

Restando a disposizione per qualsiasi altro chiarimento/approfondimento fosse ritenuto necessario, ci è gradita l'occasione per porgere cordiali saluti.

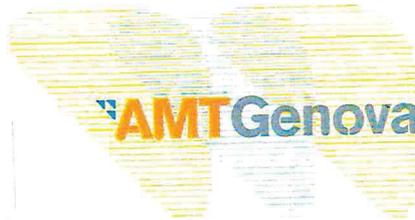
AMT S.p.A.

Il Direttore Generale

(Dott. Stefano Pesci)



AMT GENOVA
Protocollo Partenza
N° Protocollo: 0000657/20
Data Protocollo: 07/02/2020
Codice Registro: RP01
Classifica: 1.5



Azienda Mobilità e Trasporti SpA
Via L. Montaldo, 2
16137 Genova, Italia
Cap. Soc. € 29.521.464,00 i.v.
Reg. Imp./P.IVA/CF 03783930104
T > [+39] 010 558114
F > [+39] 010 5582400
E > amt.spa@amt.genova.it
W > www.amt.genova.it

Direzione Servizio su Gomma

Genova, 07 FEB 2020

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
Via di Francia, 1 (14° piano)
16149 Genova
direzioneurbanisticasue@comune.genova.it

e p.c. Comune di Genova
Direzione Mobilità e Trasporti
Via di Francia, 1
16149 Genova
direzionemobilita@comune.genova.it

Comando di Polizia Municipale
del Comune di Genova
Via di Francia, 1
16149 Genova
vigilanza@comune.genova.it

Oggetto: CDS 19/2019 Conferenza dei Servizi decisoria di cui all'art. 14 – comma 2 – legge 241/90 e s. m. e i. in modalità simultanea sincrona per l'approvazione, in linea tecnica, del progetto definitivo del Nuovo Ospedale Galliera, Variante 1 – primo Lotto.

Con riferimento all'oggetto, si formulano le seguenti osservazioni.

La soluzione adottata per l'uscita dall'area di capolinea da corso Mentana, con l'ausilio di lanterna semaforica dedicata, risulta idonea a consentire una corretta e sicura movimentazione dei bus.

Si recepisce favorevolmente la soluzione che affida all'Ente Ospedaliero la pulizia del servizio igienico dedicato al personale viaggiante.

Nell'ambito della ricollocazione della fermata bus della linea 13 di corso Aurelio Saffi, direzione ponente, si rimette alla competente Direzione Mobilità e Trasporti del Comune di Genova ogni decisione in merito.

Si suggerisce tuttavia di valutare il mantenimento della fermata nell'attuale posizione, baricentrica e a limitata distanza rispetto al nuovo ingresso del Pronto Soccorso degli Ospedali Galliera, che risulterebbe essere la scelta trasportistica più funzionale agli spostamenti pedonali da/per il punto di accesso alla rete.

Lasciare inalterata la posizione della fermata consentirebbe inoltre di evitarne una fruizione sicuramente più disagiata, ed eviterebbe di dover procedere alla ricollocazione della sala di attesa e palina elettronica indicante i transiti bus e varie info viabilistiche con conseguenti onerose e complesse opere civili da realizzarsi (cavidotti, plinti, etc.).

Premesso tutto ciò e, fatte salve le decisioni che saranno adottate per quanto riguarda la fermata di cui sopra, per la parte di competenza, si esprime parere favorevole alla realizzazione delle opere previste.

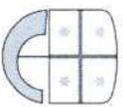
Restando a disposizione per qualsiasi altro chiarimento/approfondimento fosse ritenuto necessario, ci è gradita l'occasione per porgere cordiali saluti.

AMT S.p.A.

Il Direttore Generale

(Dott. Stefano Pesci)





ASL3

Sistema Sanitario Regione Liguria

www.asl3.liguria.it

DIPARTIMENTO PREVENZIONE
Struttura Complessa
Igiene e Sanità Pubblica
Genova, li *25-02-2020*
Prot. n° *28360*
pratica S.C Ig.Publ/Ed n. 17750

17750

Comune di Genova
Direzione Urbanistica
Via di Francia n.1
16149 Genova

17750 Ospedale Galliera varante primo lotto
Mura delle Cappuccine n.14 GE
C.d.S n.19/2019
Richiedente Ente Ospedaliero Duchessa di Galliera

In riferimento alla pratica sopraindicata questa S.C.:

- richiamati i precedenti pareri relativi all'opera in questione
- valutati gli elaborati grafici qui pervenuti in data 18/02/20 ns prot.25555
- preso atto che quanto trasmesso fornisce riscontro progettuale alle osservazioni precedentemente esplicitate da questa Struttura

esprime, per quanto di competenza e relativamente agli aspetti inerenti l'igiene edilizia, parere igienico/sanitario favorevole all'intervento in questione

Riguardo ai requisiti tecnologici ed organizzativi propri dell'opera si ritiene opportuno ricordare che dovrà esser tenuto conto delle linee di indirizzo nazionali in materia di edilizia ospedaliera e delle norme che definiscono gli standard tecnologici e qualitativi propri di questo tipo di assistenza

Il Responsabile di Struttura Semplice
Dott. Renato Sturlese

Struttura Semplice Salute e Ambienti di vita
Via Frugoni 27 16121 - Genova
Tel 010 8494986 -8495726 Fax 010 8494929
e-mail: protocollo@pec.asl3.liguria.it
Responsabile del Procedimento: Dott. Renato Sturlese
02/24muradellecappuccine14

Sede legale Via Bertani, 4 -16125 GENOVA
Cod.Fisc/P.I.V.A. 03399650104

Tel.010/84911

protocollo@pec.asl3.liguria.it



Cod. IPA: eoog_ge - Cod. AOO: eoog

E.O. Ospedali Galliera - Genova

Prot. Gen. PG/0003895/20

LETTERA IN USCITA del 05/02/2020

Class.: IV.1.450 - Det.re: ARCHIVIO

Direzione Generale

Direttore: Dott.ssa Cinzia Cravisana

S.C. RUP - Nuovo Galliera

Dirigente responsabile e responsabile del procedimento: Ing. Ezio Nicolàs Bruno Urbina

Telefono: 010.5632500

Email: segreteria.technica@galliera.it

Comune di Genova

Direzione Ambiente - Ufficio Bonifiche

Via di Francia, 1 - 16149 Genova

FAX: 010 5573197

PEC: comunegenova@postemailcertificata.it

Città Metropolitana di Genova

Direzione Ambiente

Servizio Tutela Ambientale

Ufficio Rifiuti, Scarichi e Bonifiche

L.go Francesco Cattanei, 3 - 16147 Genova (GE)

PEC: pec@cert.cittametropolitana.genova.it

Regione Liguria

Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastrutture e

Trasporti

Settore Ecologia

Via D'Annunzio, 111 - 16121 Genova

PEC: protocollo@pec.regione.liguria.it

ARPAL

Direzione Scientifica

Via Bombrini, n. 8 - 16149 Genova

PEC: arpal@pec.arpal.gov.it

Trasmessa a mezzo PEC

Oggetto: Richiesta di attivazione di Conferenza dei servizi per l'approvazione del Piano di Caratterizzazione ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/2006 e art. 11 L.R. Liguria 10/2009. Rif.: Precedente comunicazione nostro Prot. gen. 24411/19 del 25/09/2019.

Con la presente si avanza l'istanza di attivazione della Conferenza dei Servizi per l'approvazione, ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/2006 e dell'art. 11 L.R. Liguria 10/2009, del Piano di Caratterizzazione del sottosuolo, presso il sedime dell'Ospedale Galliera sito in Genova, Mura delle Cappuccine 14, come anticipato con la comunicazione prot. gen. n 24411 del 25/09/2019.



Mura delle Cappuccine 14 - 16128 Genova - Tel. +39 01056321 - Fax 010 563 2018 - www.galliera.it
P.I. 00557720109 - Cod. IBAN IT 80 T 06175 01590 000000414190 - protocollo@pec.galliera.it

Si allega la ricevuta di pagamento degli oneri istruttori ed i seguenti elaborati costituenti il Piano di Caratterizzazione:

PIANO DI CARATTERIZZAZIONE ELENCO E CODIFICA DEGLI ELABORATI	A4	/	12GH09-TPR-000-ZZ-SH-N-DEL001	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE RELAZIONE	A4	/	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-N-DPI001	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE INQUADRAMENTO TERRITORIALE COROGRAFIA	A1	1:5000	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-N-DA0001	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE INQUADRAMENTO TERRITORIALE INQUADRAMENTO DELL'OPERA SUGLI STRUMENTI URBANISTICI VIGENTI	A1	1:2000	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-N-DA0002	.PDF
PLANIMETRIA GENERALE CON SOVRAPPOSIZIONE STORICA	A2	1:1000	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0006	.PDF
PROGETTO STRUTTURALE PIANTA SCAVI	A0	1:300	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0000	.PDF
PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI PLANIMETRIA GENERALE	A1	1:500	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DB0001	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE INQUADRAMENTO GEOLOGICO CARTA GEOLOGICA DI AREA VASTA	A1	1:5000	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-N-DA0001	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE INQUADRAMENTO GEOLOGICO CARTA GEOMORFOLOGICA DI AREA VASTA	A1	1:5000	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-N-DA0002	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE INQUADRAMENTO GEOLOGICO CARTA IDROGEOLOGICA DI AREA VASTA	A1	1:5000	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-N-DA0003	.PDF
GEOLOGIA E GEOTECNICA PLANIMETRIA UBICAZIONE INDAGINI	A0	1:500	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DB0001	.PDF
GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	A0	1:500	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DF0001	.PDF
GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	A0	1:500	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DF0002	.PDF
GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	A0	1:500	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DF0003	.PDF
GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	A0	1:500	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DF0004	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE STRATIGRAFIE DEI SONDAGGI ED INTERPRETAZIONE DELLE SEZIONI SISMICHE	A4	-	12GH09-TPR-000-ZZRPN-DPR001	.PDF
CARATTERIZZAZIONE PRELIMINARE DEI TERRENI OGGETTO DI SCAVI PLANIMETRIA DELLE INDAGINI AMBIENTALI PREGRESSE	A1	1:500	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-N-DB0001	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE CERTIFICATI DI LABORATORIO DELLE ANALISI AMBIENTALI PREGRESSE	A4	-	12GH09-TPR-000-ZZRPN-DPR002	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE PLANIMETRIA DELLE POSSIBILI FONTI DI INQUINAMENTO INTERNE ALLA PROPRIETA' TAV 1/2	A1	1:1000	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-N-DB0002	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE PLANIMETRIA DELLE POSSIBILI FONTI DI INQUINAMENTO INTERNE ALLA PROPRIETA' TAV 2/2	A1	1:1000	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-N-DB0003	.PDF
PIANO DI CARATTERIZZAZIONE PLANIMETRIA DELLE INDAGINI AMBIENTALI	A1	1:1000	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-N-DB0004	.PDF

Distinti saluti.

Dott. Adriano Lagostena
DIRETTORE GENERALE

All.: ut supra



Mura delle Cappuccine 14 - 16128 Genova - Tel. +39 01056321 - Fax 010 563 2018 - www.galliera.it
P.I. 00557720109 - Cod. IBAN IT 80 T 06175 01590 000000414190 - protocollo@pec.galliera.it



C.F. 00856930102

Genova, 12/12/2019

SPETT.

E. O. OSPEDALI GALLIERA

C.F. 00557720109

Gentile Sig./Sig.ra, il dettaglio del pagamento da Lei effettuato tramite il PSP Poste Italiane S.p.A. identificato con il codice BPPIITRRXXX e' il seguente:

Numero Documento: 9990049524

Anno Documento: 2019

Numero avviso di pagamento: 001019338000000922

Codice Operazione assegnato dal Comune (IUV): 019338000000922

Codice Operazione assegnato dal PSP (IUR): 0010193380000009

Data Pagamento: 12/12/2019

Importo: 463,52 euro

Causale Versamento: Bonifiche

01 Caratterizzaz. Bonifica con Conferenza dei Servizi



COMUNE DI GENOVA

Prot. n. 56267/BF

Addi, 12/02/2020

OGGETTO: Ente Ospedaliero Ospedali Galliera - Comune di Genova – “Piano di Caratterizzazione ai sensi dell’art. 245 del D.Lgs. 152/06 e art. 11 L.R. Liguria 10/2009” - Comunicazione di avvio del procedimento amministrativo e contestuale convocazione della conferenza di servizi, ai sensi della L. 241/90, art. 14 ter - Pratica 496/BF da citare nella corrispondenza

INVIATA VIA PEC

Regione Liguria

Settore Ecologia

protocollo@pec.regione.liguria.it

Ente Ospedaliero Ospedali Galliera

Direzione Generale

protocollo@pec.galliera.it

ARPAL

Dipartimento A.p.e.r.t.

arpal@pec.arpal.gov.it

Città Metropolitana di Genova

Direzione Ambiente – Ufficio Rifiuti Scarichi e Bonifiche

pec@cert.cittametropolitana.genova.it

ASL 3

Igiene e Sanità Pubblica

protocollo@pec.asl3.liguria.it

Comune di Genova

- Direzione Urbanistica

Con riferimento alla pratica in oggetto,

visto il documento “Piano di Caratterizzazione ai sensi dell’art. 245 del D.Lgs. 152/06 e art. 11 L.R. Liguria 10/2009”, trasmesso dall’Ente Ospedaliero Ospedali Galliera tramite nota prot. n. PG/0003895/20 del 05/02/2020, acquisita agli atti del Comune di Genova con prot. n. 47120, 47174, 47191, 47295, 47609 e 47956 del 11/02/2020 e contenente l’attestazione di avvenuto pagamento della tariffa per l’istruttoria amministrativa

visti

- l’art. 242 del D. Lgs. 152/06;
- la Legge 241/90 e s.m.i.;
- la L.R. 10/09;

con la presente si comunica che da una verifica della documentazione ricevuta risulta non pervenuto l’allegato, indicato nella nota sopracitata, denominato “Piano di Caratterizzazione – stratigrafie dei



COMUNE DI GENOVA

sondaggi ed interpretazione delle sezioni sismiche” con codifica “12GH09-TPR-000-ZZRPN-DPR001.pdf”, che si invita ad inviare;

si comunica altresì l'avvio del procedimento amministrativo per l'approvazione del documento in parola e, considerata la complessità della determinazione da assumere, si indice la conferenza di servizi decisoria in forma simultanea ed in modalità sincrona, di cui alla stessa legge 241/90, artt. 14 bis comma 7 e 14 ter.

Si invitano le Amministrazioni e gli Uffici in indirizzo,

- a far pervenire a questo Comune, entro il termine di 10 giorni dal ricevimento della presente comunicazione, ogni eventuale richiesta di integrazioni documentali o di approfondimento dell'elaborato in esame, nonché di chiarimenti relativi a fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso dell'amministrazione stessa o non direttamente acquisibili presso altre pubbliche amministrazioni; se del caso, sarà cura della scrivente Amministrazione inviare alla Società proponente un'unica richiesta, indicando il termine per ottemperare ed interrompendo il procedimento ai sensi della L. 241/90, art. 2 comma 7;
- a partecipare alla prima riunione della conferenza di servizi decisoria, convocata ai sensi della L. 241/90, art. 14 ter, alla quale è invitato anche il soggetto proponente, presso gli uffici del Comune di Genova, Direzione Ambiente, in Genova, via di Francia 1 Matitone 15° piano, per il giorno 05/03/2020 alle ore 10.

Premesso quanto sopra, si comunica che presso l'Ufficio Bonifiche è possibile prendere visione degli atti e chiedere informazioni in merito al procedimento (previo appuntamento); il responsabile dello stesso è il dott. Paolo Di Giovanni.

Ai sensi della L.R. 10/09, art. 6 comma 1a, l'istruttoria tecnica verrà svolta dall'ARPAL, pertanto si invita la Società proponente a prendere contatto con l'Agenzia per gli onorari relativi.

Distinti saluti.

Il Direttore
ing. Michele Prandi
(documento firmato digitalmente)

Ospedali Galliera (496)496_AvvioProcPdC0220

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
ELABORATI GENERALI					
001	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG001	RELAZIONE ILLUSTRATIVA GENERALE	02/10/2019	istanza	
002	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT001	RELAZIONE SPECIALISTICA DI PROGETTAZIONE CLINICO-GESTIONALE	31/07/2019	istanza	
003	12GH09-TPR-000-ZZ-SH-Z-DRT002	RELAZIONE INSERIMENTO URBANISTICO	31/07/2019	istanza	
004	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0001	PLANIMETRIA CATASTALE - INQUADRAMENTO URBANISTICO - VINCOLI - ORTOFOTO	31/07/2019	istanza	
005	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0002	PLANIMETRIA GENERALE - SOVRAPPOSIZIONE BASE CATASTALE E PROGETTO	Genn 2020	04/02/20	Rev 0
006	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0001	PLANIVOLUMETRICO DI INSERIMENTO E VISTE TRIDIMENSIONALI DELLE VOLUMETRIE	31/07/2019	istanza	
007	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0002	PLANIMETRIA DEI PERCORSI E DEGLI ACCESSI ESTERNI	31/07/2019	istanza	
008	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0003	PROGETTO PARCHEGGI PLANIMETRIA GENERALE IDENTIFICAZIONE AREE DESTINATE A PARCHEGGIO	30/01/20	14/04/20	rev2
009	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0004	PLANIMETRIA VERIFICA DISTANZE DAI CONFINI	30/01/20	14/04/20	rev2
010	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DH0001	ESPLOSI ASSONOMETRICI DI ORGANIZZAZIONE SPAZIALE E FUNZIONALE CON FLUSSI E ACCESSI	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DH0002	VISTE RENDERIZZATE ESTERNE	Genn 2020	11/02/20	rev3
012	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT003	RELAZIONE PAESAGGISTICA	31/07/2019	istanza	
013	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT004	RELAZIONE DI FATTIBILITA' AMBIENTALE	31/07/2019	istanza	
014	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT005	RELAZIONE ARCHEOLOGICA	31/07/2019	istanza	
015	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT006	RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA	31/07/2019	istanza	
016	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DRP001	RELAZIONE TRASPORTISTICA	30/01/20	21/04/20	Rev 3
017	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT009	VALUTAZIONE PREVISIONALE CLIMA ACUSTICO E IMPATTO ACUSTICO	31/07/2019	istanza?	rev1
018	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT010	RELAZIONE TECNICA ACUSTICA - REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI	31/07/2019	istanza?	rev1
019	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT011	RELAZIONE RISCHIO BELLICO	31/07/2019	istanza	
020	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-P-DRT001	AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO CONTENENTE LE PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA	27/04/2019	istanza	
021	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT012	RELAZIONE TECNICA SISTEMI ANTICADUTA IN COPERTURA	27/04/2019	istanza	
022	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DD0001	PLANIMETRIA SISTEMI ANTICADUTA IN COPERTURA	27/04/2019	istanza	
023	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT014	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE E DEI RIFIUTI	06/09/2019	istanza	
024	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT015	RELAZIONE DI VERIFICA DEI CRITERI AMBIENTALI MINIMI	31/07/2019	istanza	
025	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT016	RELAZIONE SUI SISTEMI DI GESTIONE DEI RISCHI DA LEGIONELLA	31/07/2019	istanza	
026	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT017	RELAZIONE SULLE MISURE DI RADIOPROTEZIONE	31/07/2019	istanza	
027	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRC017	RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE DI RADIOPROTEZIONE DI BUNKERS PER ACCELERATORI LINEARI	31/07/2019	istanza	
028	12GH09-TPR-000-ZZ-PR-Z-DCP001	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	Genn 2020	11/02/20	rev1
029	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0005	IDENTIFICAZIONE FASI DI INTERVENTO	31/07/2019	istanza	
030	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0006	PLANIMETRIA DI CENSIMENTO E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	31/07/2019	istanza	
031	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0007	PLANIMETRIA DI PROGETTO BONIFICA BELLICA SUPERFICIALE	31/07/2019	istanza	
032	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0008	PLANIMETRIA DI PROGETTO BONIFICA BELLICA PROFONDA	31/07/2019	istanza	
033	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0003	RILIEVO E MAPPA ALBERATURE ESISTENTI (PERTINENZA E.O. GALLIERA)	31/07/2019	istanza	
034	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0004	PLANIMETRIA GENERALE DI RAFFRONTO - ALBERATURE NUOVE E RIMOSSE	31/07/2019	istanza	
035	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0005	PLANIMETRIA DI INDIVIDUAZIONE DELLE AREE VERDI DI COMPETENZA COMUNALE	30/01/2020	30/01/20	rev2
036	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0006	PLANIMETRIA GENERALE CON SOVRAPPOSIZIONE STORICA	31/07/2019	istanza	
037	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0007	PLANIMETRIA GENERALE CON INDICAZIONE DEI PIENI E DEI VUOTI	27/04/2019	istanza	
038	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT021	RELAZIONE DI VERIFICA DEI FLUSSI INTERNI	31/07/2019	istanza	
039	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DPI003	PIANO INDAGINI GEOGNOSTICHE	27/04/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
040	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DPI004	PIANO INDAGINI AMBIENTALI SUI TERRENI	05/02/2019	istanza	
041	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT022	NOTA SU INDAGINI AMBIENTALI PER LA CARATTERIZZAZIONE DEI TERRENI DI SCAVO	27/04/2019	istanza	
042	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0008	PLANIMETRIA GENERALE INDAGINI AMBIENTALI MAPPA CON EVIDENZIAMENTO DEI PUNTI DI SUPERAMENTO DEI LIMITI NORMATIVI	27/04/2019	istanza	
043	12GH09-TPR-000-ZZDR-Z-DA0009	PLANIMETRIA GENERALE DI RAFFRONTO - ALBERATURE NUOVE E RIMOSSE SU SUOLO COMUNALE	30/01/2020	11/02/20	Rev 0
044	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRR001	RELAZIONE DI CONFORMITÀ AL REGOLAMENTO EDILIZIO COMUNALE (ARTT. 47-56, 86-87, 108) E AL PUC VIGENTE PER LA CLASSIFICAZIONE ENERGETICA	gennaio 2020	30/01/20	rev 1
045	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0007	PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DEI SONDAGGI ARCHEOLOGICI	gennaio 2020	11/02/20	rev 0
046	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT023	PIANO DELLE ATTIVITA' ARCHEOLOGICHE	gennaio 2020	11/02/20	rev 0
047	12GH09-TPR-000-ZZ-BQ-S-DCM10	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE DI SISTEMAZIONE AREA AI FINI ART. 34 DEL VIGENTE REC	gennaio 2020	30/01/20	rev 0
048	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0008	RAFFRONTO - PLANIMETRIA	gennaio 2020	11/02/20	rev 0
049	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0009	RAFFRONTO - SEZIONE LL	gennaio 2020	11/02/20	rev 0
050	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0010	RAFFRONTO - SEZIONE TT	gennaio 2020	11/02/20	rev 0
051	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0011	RAFFRONTO - SEZIONE AA	gennaio 2020	11/02/20	rev 0
052	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DC0012	PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DEL PREFABBRICATO TEMPORANEO - PARCHEGGIO DELLA DUCHESSA	febbraio 2020	11/02/20	rev 0
053	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT009b	PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE AREE CLASSI ACUSTICHE III E IV	gennaio 2020	20/01/20	rev 0
054	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRT009c	PLANIMETRIA SOVRAPPOSIZIONE ZONIZZAZIONE ACUSTICA	gennaio 2020	03/02/20	rev 0
055	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DRG101	VERIFICA DECRETO NON ASSOGGETTABILITA' VIA	20/04/2020	21/04/20	rev 0
056		PLANIMETRIA VERIFICA SUPERFICI IN PIENA TERRA	nessuna	14/04/20	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
STATO DI FATTO E RILIEVI					
001	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DBF001	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	31/07/2019	istanza	rev 1
018	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-Z-DBF002	VIDEOISPEZIONE RETE STORICA	30/01/20	30/01/20	rev 0
002	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DA0100	STATO DI FATTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA INQUADRAMENTO GENERALE	31/07/2019	istanza	rev 1
003	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0001	STATO DI FATTO AREE ESTERNE RILIEVO PLANOALTIMETRICO A TERRA	31/07/2019	istanza	rev 1
004	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0002	STATO DI FATTO RILIEVO DELLE COPERTURE	31/07/2019	istanza	rev 1
005	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0003	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA GENERALE RETI IDRICHE E ANTINCENDIO	31/07/2019	istanza	rev 1
006	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0004	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA GENERALE RETI FOGNARIE	31/07/2019	istanza	rev 1
007	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0005	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA GENERALE RETI GAS MEDICINALI E GAS METANO	31/07/2019	istanza	rev 1
008	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0006	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA GENERALE RETE MT E SCHEMA A BLOCCHI RETE DATI/FONIA	31/07/2019	istanza	rev 1
009	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0007	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEI SOTTOSERVIZI - AREA 01	31/07/2019	istanza	
010	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0008	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEI SOTTOSERVIZI - AREA 02	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB0009	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEI SOTTOSERVIZI - AREA 03	31/07/2019	istanza	rev 1
012	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DB010	STATO DI FATTO SOTTOSERVIZI PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEI SOTTOSERVIZI - AREA 04	31/07/2019	istanza	rev 1
013	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DF01	STATO DI FATTO PIANTA E SEZIONI EDIFICIO B9	31/07/2019	istanza	rev 1
014	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DF02	STATO DI FATTO PIANTA E SEZIONI EDIFICIO B10	31/07/2019	istanza	rev 1
015	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DF03	STATO DI FATTO PIANTA E SEZIONI EDIFICIO C	31/07/2019	istanza	rev 1
016	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DF04	STATO DI FATTO PIANTA E SEZIONI EDIFICI D1 E D3	31/07/2019	istanza	rev 1
017	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-Z-DF05	STATO DI FATTO PIANTE E SEZIONI EDIFICI VARI	31/07/2019	istanza	rev 1

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI				
001	12GH09-TPR-SDF-ZZ-RP-Q-DRT001	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza
002	12GH09-TPR-SDF-ZZ-RP-Q-DRT002	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI CENSIMENTO AMIANTO	27/04/2019	istanza
003	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DB0001	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI PLANIMETRIA GENERALE	31/07/2019	istanza
004	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DH0001	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI SCHEMA PIANIFICAZIONE TEMPORALE	31/07/2019	istanza
005	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DE0001	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI VALUTAZIONE DELLE VOLUMETRIE DA DEMOLIRE - EDIFICIO B9	31/07/2019	istanza
006	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DE0002	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI VALUTAZIONE DELLE VOLUMETRIE DA DEMOLIRE - EDIFICIO B10	31/07/2019	istanza
007	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DE0003	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI VALUTAZIONE DELLE VOLUMETRIE DA DEMOLIRE - PADIGLIONE C	31/07/2019	istanza
008	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DE0004	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI VALUTAZIONE DELLE VOLUMETRIE DA DEMOLIRE - PADIGLIONE D1 e D3	31/07/2019	istanza
009	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-Q-DE0005	PROGETTO DELLE DEMOLIZIONI VALUTAZIONE DELLE VOLUMETRIE DA DEMOLIRE - EDIFICI VARI	31/07/2019	istanza

NUOVO OSPEDALE GALLIERA

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
PROGETTO AREE ESTERNE					
001	12GH09-TPR-AEE-ZZ-SH-J-DRT001	PROGETTO AREE ESTERNE RELAZIONE TECNICA	30/01/2020	30/01/2020	rev2
002	12GH09-TPR-AEE-ZZ-RP-J-DRT002	PROGETTO AREE ESTERNE RELAZIONE TECNICA IMPIANTI	30/01/2020	30/01/2020	rev2
003	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0001	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE DI INQUADRAMENTO	31/07/2019	istanza	
004	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0002	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETI IDRICHE E ANTINCENDIO	31/07/2019	istanza	
005	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0003	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE GAS METANO - Tav.1	31/07/2019	istanza	
006	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0004	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE GAS METANO - Tav.2	31/07/2019	istanza	
007	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0005	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETI ELETTRICHE E TRASMISSIONE DATI AREE ESTERNE - Tav.1	30/01/2020	30/01/2020	rev2
008	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0006	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETI ELETTRICHE E TRASMISSIONE DATI AREE ESTERNE - Tav.2	30/01/2020	30/01/2020	rev1
009	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0007	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETI FOGNARIE ACQUE METEORICHE E INDIVIDUAZIONE AREE SCOLANTI - Tav.1	31/07/2019	istanza	
010	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0008	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETI FOGNARIE ACQUE METEORICHE E INDIVIDUAZIONE AREE SCOLANTI - Tav.2	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0009	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETI FOGNARIE ACQUE REFLUE	31/07/2019	istanza	
012	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0001	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA DI PROGETTO - Tav.1	30/01/2020	21/02/2020	rev2
013	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0002	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA DI PROGETTO - Tav.2	31/07/2019	istanza	
014	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DG0001	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA SISTEMAZIONE AREE ESTERNE E STRATIGRAFIE PAVIMENTAZIONI	30/01/2020	30/01/2020	rev2
015	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0003	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA SISTEMAZIONI A TERRA E OPERE A VERDE - Tav.1	31/07/2019	istanza	
016	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0004	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA SISTEMAZIONI A TERRA E OPERE A VERDE - Tav.2	27/04/2019	istanza	
017	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DM0001	PROGETTO AREE ESTERNE PARTICOLARI COSTRUTTIVI SISTEMAZIONI ESTERNE	31/07/2019	istanza	
018	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0005	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE ILLUMINAZIONE ESTERNA - Tav.1	30/01/2020	30/01/2020	rev2
019	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0006	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE ILLUMINAZIONE ESTERNA - Tav.2	30/01/2020	30/01/2020	rev1
020	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0008	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE TVCC - Tav.1	30/01/2020	30/01/2020	rev2
021	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0009	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE TVCC - Tav.2	30/01/2020	30/01/2020	rev1
022	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0010	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE SEGNALETICA STRADALE - Tav.1	30/01/2020	14/04/2020	rev2
023	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0011	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE SEGNALETICA STRADALE - Tav.2	30/01/2020	14/04/2020	rev1
024	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0007	PROGETTO AREE ESTERNE NUOVO OSPEDALE - PLANIMETRIA RETI FOGNARIE LIVELLO INTERRATO	31/07/2019	istanza	
025	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DD0001	PROGETTO AREE ESTERNE VASCA DI LAMINAZIONE ACQUE METEORICHE - PIANTE, SEZIONI E OPERE ELETTROMECCANICHE	31/07/2019	istanza	
026	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0100	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DELLE AREE DI IRRIGAZIONE	31/07/2019	istanza	
027	12GH09-TPR-AEE-UI-DR-J-DB0101	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO SI	31/07/2019	istanza	

NUOVO OSPEDALE GALLIERA

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
028	12GH09-TPR-AEE-GF-DR-J-DB0101	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P0	31/07/2019	istanza	
029	12GH09-TPR-AEE-01-DR-J-DB0101	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P1	31/07/2019	istanza	
030	12GH09-TPR-AEE-02-DR-J-DB0101	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P2 - Tav.1	31/07/2019	istanza	
031	12GH09-TPR-AEE-02-DR-J-DB0102	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P2 - Tav.2	31/07/2019	istanza	
032	12GH09-TPR-AEE-03-DR-J-DB0101	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P3 - Tav.1	31/07/2019	istanza	
033	12GH09-TPR-AEE-03-DR-J-DB0102	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P3 - Tav.2	31/07/2019	istanza	
034	12GH09-TPR-AEE-04-DR-J-DB0101	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P4 - Tav.1	31/07/2019	istanza	
035	12GH09-TPR-AEE-04-DR-J-DB0102	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE RETE DI IRRIGAZIONE AREE VERDI - LIVELLO P4 - Tav.2	31/07/2019	istanza	
036	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0101	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE UBICAZIONE TERMINALI DI IRRIGAZIONE - Tav.1	30/01/2020	30/01/2020	rev2
037	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DB0102	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA GENERALE UBICAZIONE TERMINALI DI IRRIGAZIONE - Tav.2	30/01/2020	30/01/2020	rev1
038	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DH0100	PROGETTO AREE ESTERNE SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO DI IRRIGAZIONE	31/07/2019	istanza	
039	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0101	PROGETTO AREE ESTERNE VIABILITA' - PLANIMETRIE DI TRACCIAMENTO	31/07/2019	istanza	
040	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0102	PROGETTO AREE ESTERNE VIABILITA' - SEZIONI TIPO E PROFILI LONGITUDINALI	31/07/2019	istanza	
041	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0103	PROGETTO AREE ESTERNE VIABILITA' - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 1	31/07/2019	istanza	
042	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0104	PROGETTO AREE ESTERNE VIABILITA' - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 2	31/07/2019	istanza	
043	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0105	PROGETTO AREE ESTERNE VIABILITA' - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 3	31/07/2019	istanza	
044	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0106	PROGETTO AREE ESTERNE VIABILITA' - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 4	31/07/2019	istanza	
045	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0107	PROGETTO AREE ESTERNE RETE DI SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE - PROFILI IDRAULICI	31/07/2019	istanza	
046	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DM0002	PROGETTO AREE ESTERNE DETTAGLI PER LA TUTELA DELLE ALBERATURE SUI VIALI A CONTORNO DEL NUOVO EDIFICIO	30/01/2020	11/02/2020	rev0
047	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0012	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA DI PROGETTO - PERCORSI TATTILI ESTERNI E MAPPE TATTILI	30/01/2020	30/01/2020	rev0
048	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0013	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA DI PROGETTO - STRALCI PERCORSI TATTILI ESTERNI E MAPPE TATTILI	30/01/2020	30/01/2020	rev0
049	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DA0014	PROGETTO AREE ESTERNE PLANIMETRIA DI PROGETTO - RICOLLOCAZIONI PANNELLI PUBBLICITARI, SPAZI DI RACCOLTA RSU A.M.L.U. E ARMADI E CONTATORI ELETTRICI	30/01/2020	30/01/2020	rev0
050	12GH09-TPR-AEE-ZZ-DR-J-DL0108	PROGETTO AREE ESTERNE FASCICOLO RISOLUZIONE INTERFERENZE TRA SOTTOSERVIZI ESISTENTI E NUOVA EDIFICAZIONE	30/01/2020	30/01/2020	rev0

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
PROGETTO ARCHITETTONICO E IMPIANTI DI TRASPORTO					
001	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-A-DRT001	PROGETTO ARCHITETTONICO RELAZIONE TECNICA OPERE EDILI	31/07/2019	istanza	
002	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-A-DRT002	PROGETTO ARCHITETTONICO RELAZIONE ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE	31/07/2019	istanza	
003	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DC0001	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA LIVELLO P-1	31/07/2019	istanza	
004	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DC0002	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA LIVELLO P0	31/07/2019	istanza	
005	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DC0003	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA LIVELLO P1	31/07/2019	istanza	
006	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DC0004	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA LIVELLO P2	31/07/2019	istanza	
007	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DC0005	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA LIVELLO P3	31/07/2019	istanza	
008	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DC0006	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA LIVELLO P4	31/07/2019	istanza	
009	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DC0007	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA LIVELLO P5	31/07/2019	istanza	
010	12GH09-TPR-000-06-DR-A-DC0008	PROGETTO ARCHITETTONICO SCHEMA GENERALE DISTRIBUTIVO E FLUSSI PIANTA PIANO P6	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0001	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTI E SEZIONI GENERALI PROSPETTO 1/2	31/07/2019	istanza	
012	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0002	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTI E SEZIONI GENERALI PROSPETTO 2/2	31/07/2019	istanza	
013	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0001	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTI E SEZIONI GENERALI SEZIONE 1/2	31/07/2019	istanza	
014	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0002	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTI E SEZIONI GENERALI SEZIONE 2/2	31/07/2019	istanza	
015	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DC0101	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PIANTA LIVELLO P-1	31/07/2019	istanza	
016	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DC0102	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PIANTA LIVELLO P0	31/07/2019	istanza	
017	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DC0103	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PIANTA LIVELLO P1	31/07/2019	istanza	
018	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DC0104	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PIANTA LIVELLO P2	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
019	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DC0105	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PIANTA LIVELLO P3	31/07/2019	istanza	
020	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DC0106	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PIANTA LIVELLO P4	31/07/2019	istanza	
021	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DC0107	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PIANTA LIVELLO P5	31/07/2019	istanza	
022	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DC0201	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA REQUISITI ACCREDITAMENTO SANITARIO PIANTA LIVELLO P0	31/07/2019	istanza	
023	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DC0201	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA REQUISITI ACCREDITAMENTO SANITARIO PIANTA LIVELLO P1	31/07/2019	istanza	
024	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DC0201	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA REQUISITI ACCREDITAMENTO SANITARIO PIANTA LIVELLO P2	31/07/2019	istanza	
025	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DC0201	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA REQUISITI ACCREDITAMENTO SANITARIO PIANTA LIVELLO P3	31/07/2019	istanza	
026	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DC0201	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA REQUISITI ACCREDITAMENTO SANITARIO PIANTA LIVELLO P4	27/04/2019	istanza	
027	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DC0201	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA REQUISITI ACCREDITAMENTO SANITARIO PIANTA LIVELLO P5	31/07/2019	istanza	
028	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
029	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
030	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DD0003	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
031	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P0 - QUADRANTE A	27/04/2019	istanza	
032	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
033	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0003	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P0 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
034	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0004	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P0 - QUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
035	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0005	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P0 - QUADRANTE E	27/04/2019	istanza	
036	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P1 - QUADRANTE A	27/04/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
037	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P1 - OUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
038	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0003	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P1 - OUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
039	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0004	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P1 - OUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
040	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0005	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P1 - OUADRANTE E	27/04/2019	istanza	
041	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P2 - OUADRANTE A	27/04/2019	istanza	
042	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P2 - OUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
043	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0003	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P2 - OUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
044	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0004	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P2 - OUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
045	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0005	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P2 - OUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
046	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P3 - OUADRANTE A	27/04/2019	istanza	
047	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P3 - OUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
048	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0003	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P3 - OUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
049	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0004	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P3 - OUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
050	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0005	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P3 - OUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
051	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0006	PROGETTO ARCHITETTONICO DETTAGLIO COPERTURA DEL POLO TECNOLOGICO	febbraio 2020	11/02/2020	rev1
051	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P4 - OUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
052	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P4 - OUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
053	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DD0003	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P4 - OUADRANTE D	27/04/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
054	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P5 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
055	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P5 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
056	12GH09-TPR-000-06-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P6 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
057	12GH09-TPR-000-06-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO CODIFICA LOCALI, QUOTATURA, SCHERMATURE ANTI RX PIANTA P6 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
058	12GH09-TPR-000-PC-DR-A-DD0001	PROGETTO ARCHITETTONICO SISTEMI DI COPERTURA PIANTA PC - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
059	12GH09-TPR-000-PC-DR-A-DD0002	PROGETTO ARCHITETTONICO SISTEMI DI COPERTURA PIANTA PC - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
060	12GH09-TPR-000-ZZ-SH-A-DT0001	PROGETTO ARCHITETTONICO TABELLE RAPPORTI AEROILLUMINANTI DEI LOCALI	31/07/2019	istanza	
061	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P-1	31/07/2019	istanza	
062	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P0	31/07/2019	istanza	
063	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P1	31/07/2019	istanza	
064	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P2	31/07/2019	istanza	
065	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P3	febbraio 2020	11/02/2020	rev3
066	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P4	31/07/2019	istanza	
067	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P5	31/07/2019	istanza	
068	12GH09-TPR-000-06-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO APPARECCHIATURE ELETTRONICHE E ARREDI PIANTA P6	31/07/2019	istanza	
069	12GH09-TPR-000-PC-DR-A-DD0100	PROGETTO ARCHITETTONICO SISTEMI DI COPERTURA PIANTA PC	31/07/2019	istanza	
070	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
071	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
072	12GH09-TPR-000-U1-DR-A-DD0203	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
073	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P0 - QUADRANTE A	27/04/2019	istanza	
074	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
075	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0203	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P0 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
076	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0204	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P0 - QUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
077	12GH09-TPR-000-GF-DR-A-DD0205	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P0 - QUADRANTE E	27/04/2019	istanza	
078	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P1 - QUADRANTE A	27/04/2019	istanza	
079	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P1 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
080	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0203	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P1 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
081	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0204	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P1 - QUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
082	12GH09-TPR-000-01-DR-A-DD0205	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P1 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
083	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P2 - QUADRANTE A	27/04/2019	istanza	
084	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P2 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
085	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0203	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P2 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
086	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0204	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P2 - QUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
087	12GH09-TPR-000-02-DR-A-DD0205	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P2 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
088	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P3 - QUADRANTE A	27/04/2019	istanza	
089	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P3 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
090	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0203	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P3 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
091	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0204	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P3 - QUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
092	12GH09-TPR-000-03-DR-A-DD0205	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P3 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
093	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P4 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
094	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P4 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
095	12GH09-TPR-000-04-DR-A-DD0203	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P4 - QUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
096	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P5 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
097	12GH09-TPR-000-05-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P5 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
098	12GH09-TPR-000-06-DR-A-DD0201	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P6 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
099	12GH09-TPR-000-06-DR-A-DD0202	PROGETTO ARCHITETTONICO IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA DI SERRAMENTI PIANTA P6 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
100	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DD0301	PROGETTO ARCHITETTONICO VERIFICA MODALITA' DI ACCESSO GRANDI APPARECCHIATURE	31/07/2019	istanza	
101	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0101	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 1	31/07/2019	istanza	
102	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0102	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 2	31/07/2019	istanza	
103	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0103	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 3	31/07/2019	istanza	
104	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0104	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 4	31/07/2019	istanza	
105	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0105	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 5	31/07/2019	istanza	
106	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0106	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 6	31/07/2019	istanza	
107	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0107	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 7	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
108	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0108	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 8	31/07/2019	istanza	
109	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0109	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 9	31/07/2019	istanza	
110	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0110	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 10	31/07/2019	istanza	
111	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DE0111	PROGETTO ARCHITETTONICO PROSPETTO 11	31/07/2019	istanza	
112	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0101	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE AA	31/07/2019	istanza	
113	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0102	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE BB	Aprile 2020	istanza	
114	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0103	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE CC	31/07/2019	istanza	
115	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0104	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE DD	31/07/2019	istanza	
116	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0105	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE EE	31/07/2019	istanza	
117	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0106	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE FF	31/07/2019	istanza	
118	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0107	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE GG	31/07/2019	istanza	
119	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0108	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE HH	31/07/2019	istanza	
120	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0109	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE II	31/07/2019	istanza	
121	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0110	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE LL	31/07/2019	istanza	
122	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0111	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE MM	31/07/2019	istanza	
123	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0112	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE NN	31/07/2019	istanza	
124	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0113	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE OO	31/07/2019	istanza	
125	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0114	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE PP	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
126	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0115	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE 1-1	31/07/2019	istanza	
127	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0116	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONE 2-2	31/07/2019	istanza	
128	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DF0117	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONI POLO TECNOLOGICO	febbraio 2020	11/02/2020	rev3
129	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DH0001	PROGETTO ARCHITETTONICO CONCEPT INTERIOR DESIGN	27/04/2019	istanza	
130	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0001	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONI DI FACCIATA TERRA CIELO (1_3)	27/04/2019	istanza	
131	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0002	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONI DI FACCIATA TERRA CIELO (2_3)	27/04/2019	istanza	
132	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0003	PROGETTO ARCHITETTONICO SEZIONI DI FACCIATA TERRA CIELO (3_3)	31/07/2019	istanza	
133	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0101	PROGETTO ARCHITETTONICO PARTICOLARI COSTRUTTIVI DEI SERRAMENTI	27/04/2019	istanza	
134	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0102	PROGETTO ARCHITETTONICO FASCICOLO PARTICOLARI COSTRUTTIVI TIPICI	06/09/2019	istanza	
135	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0201	PROGETTO ARCHITETTONICO FASCICOLO FINITURE DEI LOCALI	06/09/2019	istanza	
136	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0202	PROGETTO ARCHITETTONICO FASCICOLO ARREDI LOCALI TIPOLOGICI	30/08/2019	istanza	
137	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0203	PROGETTO ARCHITETTONICO CONTROSOFFITTI E CORPI ILLUMINANTI DEI LOCALI TIPICI	30/08/2019	istanza	
138	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0204	PROGETTO ARCHITETTONICO LAYOUT TIPICO DEGENZA	06/09/2019	istanza	
139	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0205	PROGETTO ARCHITETTONICO LAYOUT TIPICO AMBULATORIO	06/09/2019	istanza	
140	12GH09-TPR-TRS-ZZ-RP-A-DRT001	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza	
141	12GH09-TPR-TRS-U1-DR-A-DD0001	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P-1	31/07/2019	istanza	
142	12GH09-TPR-TRS-GF-DR-A-DD0002	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P0	31/07/2019	istanza	
143	12GH09-TPR-TRS-01-DR-A-DD0003	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P1	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA**ELENCO E CODIFICA ELABORATI**

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
144	12GH09-TPR-TRS-02-DR-A-DD0004	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P2	31/07/2019	istanza	
145	12GH09-TPR-TRS-03-DR-A-DD0005	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P3	31/07/2019	istanza	
146	12GH09-TPR-TRS-04-DR-A-DD0006	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P4	31/07/2019	istanza	
147	12GH09-TPR-TRS-05-DR-A-DD0007	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P5	31/07/2019	istanza	
148	12GH09-TPR-TRS-06-DR-A-DD0008	PROGETTO IMPIANTI DI TRASPORTO MECCANIZZATI PLANIMETRIA DI IDENTIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELEVATORI PIANTA LIVELLO P6	31/07/2019	istanza	
149	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-A-DM0206	PROGETTO ARCHITETTONICO LAYOUT TIPICO SALA OPERATORIA ISO 5	06/09/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
n° ela		Titolo elaborato			
PROGETTO ANTINCENDIO					
001	12GH09-TPR-ANT-ZZ-RP-V-DRT001	PROGETTO ANTINCENDIO RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza	
002	12GH09-TPR-ANT-ZZ-DR-V-DB0001	PROGETTO ANTINCENDIO PLANIMETRIA GENERALE	31/07/2019	istanza	
003	12GH09-TPR-ANT-U1-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO -1	31/07/2019	istanza	
004	12GH09-TPR-ANT-GF-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 0	31/07/2019	istanza	
005	12GH09-TPR-ANT-01-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 1	31/07/2019	istanza	
006	12GH09-TPR-ANT-02-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 2	31/07/2019	istanza	
007	12GH09-TPR-ANT-03-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 3	31/07/2019	istanza	
008	12GH09-TPR-ANT-04-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 4	31/07/2019	istanza	
009	12GH09-TPR-ANT-05-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 5	31/07/2019	istanza	
010	12GH09-TPR-ANT-ZZ-DR-V-DD0001	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA VARI LIVELLI LOCALI TECNOLOGICI	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-ANT-ZZ-DR-V-DF0001	PROGETTO ANTINCENDIO SEZIONI GENERALI	31/07/2019	istanza	
012	12GH09-TPR-ANT-ZZ-DR-V-DH0003	PROGETTO ANTINCENDIO SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO	31/07/2019	istanza	
013	12GH09-TPR-ANT-U1-DR-V-DD0002	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO -1 PROGETTO SISTEMI IMPIANTISTICI	31/07/2019	istanza	
014	12GH09-TPR-ANT-GF-DR-V-DD0002	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 0 PROGETTO SISTEMI IMPIANTISTICI	31/07/2019	istanza	
015	12GH09-TPR-ANT-01-DR-V-DD0002	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 1 PROGETTO SISTEMI IMPIANTISTICI	31/07/2019	istanza	
016	12GH09-TPR-ANT-02-DR-V-DD0002	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 2 PROGETTO SISTEMI IMPIANTISTICI	31/07/2019	istanza	
017	12GH09-TPR-ANT-03-DR-V-DD0002	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 3 PROGETTO SISTEMI IMPIANTISTICI	31/07/2019	istanza	
018	12GH09-TPR-ANT-04-DR-V-DD0002	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 4 PROGETTO SISTEMI IMPIANTISTICI	31/07/2019	istanza	
019	12GH09-TPR-ANT-05-DR-V-DD0002	PROGETTO ANTINCENDIO PIANTA LIVELLO 5 PROGETTO SISTEMI IMPIANTISTICI	31/07/2019	istanza	
020	12GH09-TPR-ANT-ZZ-RP-V-DRT002	PROGETTO ANTINCENDIO INTEGRAZIONE ALLA RELAZIONE TECNICA	Febb 2020	30/03/20	Rev 0

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
PROGETTO STRUTTURALE					
001	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-S-DRT001	PROGETTO STRUTTURALE RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA E DI CALCOLO	31/07/2019	istanza	
002	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-S-DRT002	PROGETTO STRUTTURALE RELAZIONE DEI MATERIALI	27/04/2019	istanza	
003	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-S-DRT003	PROGETTO STRUTTURALE RELAZIONE TECNICA DI CALCOLO OPERE DI SOSTEGNO	Genn 2020	30/01/2020	rev2
004	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-S-DRT004	PROGETTO STRUTTURALE RELAZIONE SUL MONITORAGGIO	Genn 2020	30/01/2020	rev2
005	12GH09-TPR-000-ZZ-RP-S-DRT005	PROGETTO STRUTTURALE RELAZIONE SUL SISTEMA DI DRENAGGIO	gennaio 2020	30/01/20	revA
006	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DG0001	PROGETTO STRUTTURALE MATERIALI E NOTE GENERALI	27/04/2019	istanza	
007	12GH09-TPR-000-U1-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P-1	27/04/2019	istanza	
008	12GH09-TPR-000-GF-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P0	27/04/2019	istanza	
009	12GH09-TPR-000-01-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P1	31/07/2019	istanza	
010	12GH09-TPR-000-02-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P2	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-000-03-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P3	31/07/2019	istanza	
012	12GH09-TPR-000-04-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P4	27/04/2019	istanza	
013	12GH09-TPR-000-05-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P5	27/04/2019	istanza	
014	12GH09-TPR-000-06-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI P6	27/04/2019	istanza	
015	12GH09-TPR-000-07-DR-S-DB0010	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA CARICHI COPERTURA	27/04/2019	istanza	
016	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0020	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA GIUNTI 1/2	27/04/2019	istanza	
017	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0021	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA GIUNTI 2/2	27/04/2019	istanza	
018	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0030	PROGETTO STRUTTURALE PLANIMETRIA OPERE DI SOSTEGNO	Genn 2020	30/01/20	rev2
019	12GH09-TPR-C01-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE PARATIE TRATTO 1 PARATIE CENTRALE GAS MEDICALI	Febb 2020	11/02/20	rev3

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
020	12GH09-TPR-C02-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE PARATIE TRATTO 2 PARATIE POLO TECNOLOGICO	27/04/2019	istanza	
021	12GH09-TPR-C03-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE PARATIE TRATTO 3 PARATIE NUOVO TUNNEL	Genn 2020	30/01/20	rev1
022	12GH09-TPR-C04-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE PARATIE TRATTO 4 ZONA EDIFICI D1 E D3	27/04/2019	istanza	
023	12GH09-TPR-PTC-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE POLO TECNOLOGICO FASI DI REALIZZAZIONE	27/04/2019	istanza	
024	12GH09-TPR-C05-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE PARATIE TRATTO 5 PARATIE VIA ATTO VANNUCCI	27/04/2019	istanza	
025	12GH09-TPR-C06-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE PARATIE TRATTO 6 PARATIE CORSO MENTANA	Genn 2020	30/01/20	rev2
026	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DF0031	PROGETTO STRUTTURALE PARATIE NUCLEI SCALA PLANIMETRIA E SEZIONI	31/07/2019	istanza	
027	12GH09-TPR-SDF-ZZ-DR-S-DD0030	PROGETTO STRUTTURALE PARATIA MEDICINA NUCLEARE FASI DI REALIZZAZIONE	31/07/2019	istanza	
028	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DD0040	PROGETTO STRUTTURALE OPERE DI SOSTEGNO PLANIMETRIA DI MONITORAGGIO	Febb 2020	11/02/20	rev2
029	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DF0040	PROGETTO STRUTTURALE OPERE DI SOSTEGNO SEZIONI DI MONITORAGGIO	Genn 2020	30/01/20	Rev 1
030	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DF0041	PROGETTO STRUTTURALE OPERE DI SOSTEGNO TERRE RINFORZATE	06/09/2019	istanza	
031	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0040	PROGETTO STRUTTURALE NUOVO TUNNEL E SOTTOPASSO CUNICOLO ESISTENTE	27/04/2019	istanza	
032	12GH08-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0000	PROGETTO STRUTTURALE PIANTA SCAVI	31/07/2019	istanza	
033	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA PALI DI FONDAZIONE	31/07/2019	istanza	
034	12GH09-TPR-000-U2-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, ELEVAZIONI P-2 -	31/07/2019	istanza	
035	12GH09-TPR-000-U1-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI P-1 - INQUADRAMENTO	31/07/2019	istanza	
036	12GH09-TPR-000-U1-DR-S-DB0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA ELEVAZIONI P-1 - INQUADRAMENTO	31/07/2019	istanza	
037	12GH09-TPR-000-U1-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, ELEVAZIONI P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
038	12GH09-TPR-000-U1-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, ELEVAZIONI P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
039	12GH09-TPR-000-U1-DR-S-DD0003	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, ELEVAZIONI P-1 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
040	12GH09-TPR-000-U1-DR-S-DD0004	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, ELEVAZIONI P-1 - QUADRANTE E'	27/04/2019	istanza	
041	12GH09-TPR-000-GF-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, IMPALCATO P0, ELEVAZIONI P0 -	31/07/2019	istanza	
042	12GH09-TPR-000-GF-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, IMPALCATO P0, ELEVAZIONI P0 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
043	12GH09-TPR-000-GF-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, IMPALCATO P0, ELEVAZIONI P0 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
044	12GH09-TPR-000-GF-DR-S-DD0003	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, IMPALCATO P0, ELEVAZIONI P0 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
045	12GH09-TPR-000-GF-DR-S-DD0004	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA FONDAZIONI, IMPALCATO P0, ELEVAZIONI P0 - QUADRANTE D	27/04/2019	istanza	
046	12GH09-TPR-000-01-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P1, ELEVAZIONI P1 - INQUADRAMENTO GENERALE	31/07/2019	istanza	
047	12GH09-TPR-000-01-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P1, ELEVAZIONI P1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
048	12GH09-TPR-000-01-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P1, ELEVAZIONI P1 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
049	12GH09-TPR-000-01-DR-S-DD0003	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P1, ELEVAZIONI P1 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
050	12GH09-TPR-000-01-DR-S-DD0004	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P1, ELEVAZIONI P1 - QUADRANTE	27/04/2019	istanza	
051	12GH09-TPR-000-02-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P2, ELEVAZIONI P2 -	31/07/2019	istanza	
052	12GH09-TPR-000-02-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P2, ELEVAZIONI P2 - QUADRANTE	27/04/2019	istanza	
053	12GH09-TPR-000-02-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P2, ELEVAZIONI P2 - QUADRANTE	27/04/2019	istanza	
054	12GH09-TPR-000-02-DR-S-DD0003	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P2, ELEVAZIONI P2 - QUADRANTE	27/04/2019	istanza	
055	12GH09-TPR-000-02-DR-S-DD0004	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P2, ELEVAZIONI P2 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
056	12GH09-TPR-000-03-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P3, ELEVAZIONI P3 -	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
057	12GH09-TPR-000-03-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P3, ELEVAZIONI P3 - QUADRANTE	27/04/2019	istanza	
058	12GH09-TPR-000-03-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P3, ELEVAZIONI P3 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
059	12GH09-TPR-000-03-DR-S-DD0003	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P3, ELEVAZIONI P3 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
060	12GH09-TPR-000-03-DR-S-DD0004	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P3, ELEVAZIONI P3 - QUADRANTE	27/04/2019	istanza	
061	12GH09-TPR-000-03-DR-S-DD0005	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P3, ELEVAZIONI P3 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
062	12GH09-TPR-000-04-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P4, ELEVAZIONI P4 -	31/07/2019	istanza	
063	12GH09-TPR-000-04-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P4, ELEVAZIONI P4 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
064	12GH09-TPR-000-04-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P4, ELEVAZIONI P4 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
065	12GH09-TPR-000-04-DR-S-DD0003	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P4, ELEVAZIONI P4 - QUADRANTE	31/07/2019	istanza	
066	12GH09-TPR-000-05-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P5, ELEVAZIONI P5 -	31/07/2019	istanza	
067	12GH09-TPR-000-05-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P5, ELEVAZIONI P5 - QUADRANTE	27/04/2019	istanza	
068	12GH09-TPR-000-05-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P5, ELEVAZIONI P5 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
069	12GH09-TPR-000-06-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P6, ELEVAZIONI P6 - INQUADRAMENTO GENERALE	31/07/2019	istanza	
070	12GH09-TPR-000-06-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P6, ELEVAZIONI P6 - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
071	12GH09-TPR-000-06-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO P6, ELEVAZIONI P6 - QUADRANTE C	27/04/2019	istanza	
072	12GH09-TPR-000-07-DR-S-DB0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO COPERTURA - INQUADRAMENTO GENERALE	31/07/2019	istanza	
073	12GH09-TPR-000-07-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO COPERTURA - QUADRANTE B	27/04/2019	istanza	
074	12GH09-TPR-000-07-DR-S-DD0002	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA IMPALCATO COPERTURA - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
075	12GH09-TPR-PTC-GF-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA POLO TECNOLOGICO - FONDAZIONI, ELEVAZIONI P0	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA**ELENCO E CODIFICA ELABORATI**

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
076	12GH09-TPR-PTC-01-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA POLO TECNOLOGICO - IMPALCATO P1, ELEVAZIONI P1	31/07/2019	istanza	
077	12GH09-TPR-PTC-02-DR-S-DD0001	PROGETTO STRUTTURALE CARPENTERIA POLO TECNOLOGICO - IMPALCATO P2 (COPERTURA)	31/07/2019	istanza	
078	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DF0001	PROGETTO STRUTTURALE SEZIONI 1 di 3	31/07/2019	istanza	
079	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DF0002	PROGETTO STRUTTURALE SEZIONI 2 di 3	31/07/2019	istanza	
080	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DF0003	PROGETTO STRUTTURALE SEZIONI 3 di 3	31/07/2019	istanza	
081	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DM0001	PROGETTO STRUTTURALE DETTAGLI COSTRUTTIVI SOLAI	27/04/2019	istanza	
082	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DM0002	PROGETTO STRUTTURALE DETTAGLI COSTRUTTIVI TREFOLI PER POST TENSIONE SOLAI	27/04/2019	istanza	
083	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DM0003	PROGETTO STRUTTURALE DETTAGLI COSTRUTTIVI APPOGGI IN GOMMA ARMATA	27/04/2019	istanza	
084	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DM0004	PROGETTO STRUTTURALE DETTAGLI COSTRUTTIVI DETTAGLI IMPERMEABILIZZAZIONI	27/04/2019	istanza	
085	12GH09-TPR-000-ZZ-DR-S-DM0005	PROGETTO STRUTTURALE ANALISI INCIDENZE ARMATURE TIPICHE	30/08/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI					
001	12GH09-TPR-VEN-ZZ-RP-H-DRT001	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI IMPIANTO HVAC, RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza	
002	12GH09-TPR-VEN-ZZ-RP-H-DRC002	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI IMPIANTO HVAC, RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO RELAZIONE DI CALCOLO	31/07/2019	istanza	
003	12GH09-TPR-VEN-ZZ-RP-Z-DRR003	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI RELAZIONE ENERGETICA SECONDO D.L. 192/2005 E D.M. 26/06/2015	gennaio 2020	16/01/2020	rev2
004	12GH09-TPR-VEN-ZZ-RP-Z-DRR004	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI RELAZIONE ENERGETICA SECONDO L.10/1991 e L.90/2013 ALLEGATO 4A - OMBREGGIAMENTO FACCIATE VETRATE - SOLSTIZIO D'ESTATE	27/04/2019	istanza	
005	12GH09-TPR-VEN-ZZ-RP-Z-DRR005	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI RELAZIONE ENERGETICA SECONDO L.10/1991 e L.90/2013 ALLEGATO 4B - OMBREGGIAMENTO FACCIATE VETRATE - SOLSTIZIO D'INVERNO	27/04/2019	istanza	
006	12GH09-TPR-VEN-ZZ-RP-Z-DRR006	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI RELAZIONE ENERGETICA SECONDO L.10/1991 e L.90/2013 ALLEGATO 4C - OMBREGGIAMENTO FACCIATE VETRATE -	27/04/2019	istanza	
007	12GH09-TPR-VEN-ZZ-RP-Z-DRR007	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI RELAZIONE ENERGETICA SECONDO L.10/1991 e L.90/2013 ALLEGATO 4D- OMBREGGIAMENTO FACCIATE VETRATE - EQUINOZIO D'AUTUNNO	27/04/2019	istanza	
008	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0004	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE FUNZIONALE CENTRALE TERMICA E VAPORE	31/07/2019	istanza	
009	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0126	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE CENTRALE DI TRIGENERAZIONE	31/07/2019	istanza	
010	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0005	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE CENTRALE FRIGORIFERA	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0006	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE STC P6ad	31/07/2019	istanza	
012	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0127	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE STC P6be	31/07/2019	istanza	
013	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0128	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE STC P6cf	31/07/2019	istanza	
014	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0129	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE STC P2	31/07/2019	istanza	
015	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0130	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE STC P0	31/07/2019	istanza	
016	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DH0007	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMI UTA	31/07/2019	istanza	
017	12GH09-TPR-OOO-ZZ-DR-Z-DM0008	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI PARTICOLARI IMPIANTI MECCANICI	31/07/2019	istanza	
018	12GH09-TPR-VEN-1-DR-H-DD0131	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI CENTRALE TERMICA, VAPORE E TRIGENERAZIONE PIANTA POLO TECNOLOGICO	31/07/2019	istanza	
019	12GH09-TPR-VEN-01-DR-H-DD0132	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI CENTRALE FRIGORIFERA PIANTA POLO TECNOLOGICO	31/07/2019	istanza	
020	12GH09-TPR-VEN-00-DR-H-DD0133	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI CENTRALE FRIGORIFERA PIANTA P6	31/07/2019	istanza	
021	12GH10-TPR-VEN-02-DR-H-DD0134	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI CENTRALE TERMICA, VAPORE E TRIGENERAZIONE PIANTA POLO TECNOLOGICO P2	31/07/2019	istanza	
022	12GH09-TPR-VEN-U1-DR-H-DD0009	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
023	12GH09-TPR-VEN-U1-DR-H-DD0010	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
024	12GH09-TPR-VEN-U1-DR-H-DD0011	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
025	12GH09-TPR-VEN-GF-DR-H-DD0012	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P0 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
026	12GH09-TPR-VEN-GF-DR-H-DD0013	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
027	12GH09-TPR-VEN-GF-DR-H-DD0014	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P0 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
028	12GH09-TPR-VEN-GF-DR-H-DD0015	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P0 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
029	12GH09-TPR-VEN-GF-DR-H-DD0016	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P0 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
030	12GH09-TPR-VEN-0101DR-H-DD0017	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
031	12GH09-TPR-VEN-0101DR-H-DD0018	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
032	12GH09-TPR-VEN-0101DR-H-DD0019	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
033	12GH09-TPR-VEN-0101DR-H-DD0020	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P1 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
034	12GH09-TPR-VEN-0101DR-H-DD0021	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P1 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
035	12GH09-TPR-VEN-02-DR-H-DD0022	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P2 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
036	12GH09-TPR-VEN-02-DR-H-DD0023	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P2 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
037	12GH09-TPR-VEN-02-DR-H-DD0024	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P2 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
038	12GH09-TPR-VEN-03-DR-H-DD0025	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P3 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
039	12GH09-TPR-VEN-03-DR-H-DD0026	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P3 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
040	12GH09-TPR-VEN-03-DR-H-DD0027	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P3 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
041	12GH09-TPR-VEN-04-DR-H-DD0028	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P4 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
042	12GH09-TPR-VEN-04-DR-H-DD0029	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P4 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
043	12GH09-TPR-VEN-05-DR-H-DD0030	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P5 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
044	12GH09-TPR-VEN-05-DR-H-DD0031	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P5 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
045	12GH09-TPR-VEN-06-DR-H-DD0032	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P6 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
046	12GH09-TPR-VEN-06-DR-H-DD0033	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANTA P6 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
047	12GH09-TPR-VEN-ZZ-DR-H-DHO034	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI VENTILAZIONE SCHEMA VERTICALE	31/07/2019	istanza	
048	12GH09-TPR-CON-U1-DR-H-DD0101	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
049	12GH09-TPR-CON-U1-DR-H-DD0102	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
050	12GH09-TPR-CON-U1-DR-H-DD0103	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
051	12GH09-TPR-CON-GF-DR-H-DD0104	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P0 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
052	12GH09-TPR-CON-GF-DR-H-DD0105	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
053	12GH09-TPR-CON-GF-DR-H-DD0106	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P0 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
054	12GH09-TPR-CON-GF-DR-H-DD0107	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P0 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
055	12GH09-TPR-CON-GF-DR-H-DD0108	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P0 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
056	12GH09-TPR-CON-01-DR-H-DD0109	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
057	12GH09-TPR-CON-01-DR-H-DD0110	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
058	12GH09-TPR-CON-01-DR-H-DD0111	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
059	12GH09-TPR-CON-01-DR-H-DD0112	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P1 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
060	12GH09-TPR-CON-01-DR-H-DD0113	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P1 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
061	12GH09-TPR-CON-02-DR-H-DD0114	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P2 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
062	12GH09-TPR-CON-02-DR-H-DD0115	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P2 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
063	12GH09-TPR-CON-02-DR-H-DD0116	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P2 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
064	12GH09-TPR-CON-03-DR-H-DD0117	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P3 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
065	12GH09-TPR-CON-03-DR-H-DD0118	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P3 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
066	12GH09-TPR-CON-03-DR-H-DD0119	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P3 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
067	12GH09-TPR-CON-04-DR-H-DD0120	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P4 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
068	12GH09-TPR-CON-04-DR-H-DD0121	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P4 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
069	12GH09-TPR-CON-05-DR-H-DD0122	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P5 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
070	12GH09-TPR-CON-05-DR-H-DD0123	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P5 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
071	12GH09-TPR-CON-06-DR-H-DD0124	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P6 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
072	12GH09-TPR-CON-06-DR-H-DD0125	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO PIANTA P6 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
073	12GH09-TPR-CON-ZZ-DR-H-DHO126	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO SCHEMA VERTICALE	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
PROGETTO IMPIANTI GAS MEDICINALI					
001	12GH09-TPR-GME-ZZ-DR-M-DRT001	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI IMPIANTO RETE GAS MEDICINALI RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza	
002	12GH09-TPR-GME-ZZ-DR-M-DRC002	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI IMPIANTO RETE GAS MEDICINALI RELAZIONE DI CALCOLO PRELIMINARE	31/07/2019	istanza	
003	12GH09-TPR-GME-ZZ-DR-M-DH0003	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI RETE GAS MEDICINALI SCHEMI FUNZIONALI	06/02/2020	11/02/20	rev3
004	12GH09-TPR-GME-U1-DR-M-DD0004	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
005	12GH09-TPR-GME-U1-DR-M-DD0005	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
006	12GH09-TPR-GME-U1-DR-M-DD0006	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
007	12GH09-TPR-GME-GF-DR-M-DD0007	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P0 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
008	12GH09-TPR-GME-GF-DR-M-DD0008	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
009	12GH09-TPR-GME-GF-DR-M-DD0009	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P0 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
010	12GH09-TPR-GME-GF-DR-M-DD0010	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P0 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
011	12GH09-TPR-GME-GF-DR-M-DD0011	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P0 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
012	12GH09-TPR-GME-01-DR-M-DD0012	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza	
013	12GH09-TPR-GME-01-DR-M-DD0013	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
014	12GH09-TPR-GME-01-DR-M-DD0014	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
015	12GH09-TPR-GME-01-DR-M-DD0015	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P1 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
016	12GH09-TPR-GME-01-DR-M-DD0016	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P1 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza	
017	12GH09-TPR-GME-02-DR-M-DD0017	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P2 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione indicata sulla tavola	data di consegna	revisione indicata sulla tavola
018	12GH09-TPR-GME-02-DR-M-DD0018	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P2 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
019	12GH09-TPR-GME-02-DR-M-DD0019	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P2 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
020	12GH09-TPR-GME-03-DR-M-DD0020	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P3 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
021	12GH09-TPR-GME-03-DR-M-DD0021	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P3 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
022	12GH09-TPR-GME-03-DR-M-DD0022	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P3 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza	
023	12GH09-TPR-GME-04-DR-M-DD0023	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P4 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
024	12GH09-TPR-GME-04-DR-M-DD0024	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P4 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
025	12GH09-TPR-GME-05-DR-M-DD0025	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P5 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
026	12GH09-TPR-GME-05-DR-M-DD0026	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA P5 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
027	12GH09-TPR-GME-06-DR-M-DD0027	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA PC - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza	
028	12GH09-TPR-GME-06-DR-M-DD0028	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA PIANTA PC - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza	
029	12GH09-TPR-GME-ZZ-DR-M-DHO029	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO GAS MEDICALI, VUOTO E ARIA COMPRESSA SCHEMA VERTICALE	31/07/2019	istanza	

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA**ELENCO E CODIFICA ELABORATI**

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data prima consegna
ELENCO E CODIFICA ELABORATI				
001	12GH09-TPR-PPN-U1-DR-M-DRT101	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI IMPIANTO POSTA PNEUMATICA RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza
002	12GH09-TPR-PPN-U1-DR-M-DRC102	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI IMPIANTO POSTA PNEUMATICA RELAZIONE DI CALCOLO	31/07/2019	istanza
003	12GH09-TPR-PPN-U1-DR-M-DH0103	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMI FUNZIONALI POSTA PNEUMATICA	31/07/2019	istanza
004	12GH09-TPR-PPN-U1-DR-M-DD0104	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO POSTA PNEUMATICA PIANTA P-1	31/07/2019	istanza
005	12GH09-TPR-PPN-GF-DR-M-DD0105	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO POSTA PNEUMATICA PIANTA P0	31/07/2019	istanza
006	12GH09-TPR-PPN-01-DR-M-DD0106	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO POSTA PNEUMATICA PIANTA P1	31/07/2019	istanza
007	12GH09-TPR-PPN-02-DR-M-DD0107	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO POSTA PNEUMATICA PIANTA P2	31/07/2019	istanza
008	12GH09-TPR-PPN-03-DR-M-DD0108	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO POSTA PNEUMATICA PIANTA P3	31/07/2019	istanza
009	12GH09-TPR-PPN-04-DR-M-DD0109	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO POSTA PNEUMATICA PIANTA P4	31/07/2019	istanza
010	12GH09-TPR-PPN-05-DR-M-DD0110	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO POSTA PNEUMATICA PIANTA P5	31/07/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data prima consegna
PROGETTO IMPIANTI IDRICOSANITARI E ANTINCENDIO				
001	12GH09-TPR-ISS-ZZ-RP-M-DRT201	PROGETTO IMPIANTI IDRICOSANITARI ED ANTINCENDIO RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza
002	12GH09-TPR-ISS-ZZ-RP-M-DRC202	PROGETTO IMPIANTI IDRICOSANITARI ED ANTINCENDIO RELAZIONE DI CALCOLO	31/07/2019	istanza
003	12GH09-TPR-ISS-ZZ-DR-M-DH0203	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE CENTRALE IDRICA	31/07/2019	istanza
004	12GH09-TPR-ISS-ZZ-DR-M-DH0204	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE CENTRALE ANTINCENDIO	31/07/2019	istanza
005	12GH09-TPR-ISS-ZZ-DR-M-DH0428	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE SOTTOCENTRALE PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA	31/07/2019	istanza
006	12GH09-TPR-ISS-ZZ-DR-M-DH0429	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI SCHEMA FUNZIONALE SOTTOCENTRALE ALIMENTAZIONE RETE WC	31/07/2019	istanza
007	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0430	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA POLO TECNOLOGICO	31/07/2019	istanza
008	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0431	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA POLO TECNOLOGICO PI	31/07/2019	istanza
009	12GH09-TPR-ISS-U1-DR-M-DD0205	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
010	12GH09-TPR-ISS-U1-DR-M-DD0206	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
011	12GH09-TPR-ISS-U1-DR-M-DD0207	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
012	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0208	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P0 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
013	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0209	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
014	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0210	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P0 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
015	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0211	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P0 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
016	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0212	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P0 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza
017	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0213	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
018	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0214	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
019	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0215	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
020	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0216	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P1 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
021	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0217	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P1 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza
022	12GH09-TPR-ISS-02-DR-M-DD0218	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P2 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
023	12GH09-TPR-ISS-02-DR-M-DD0219	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P2 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione indicata sulla tavola	data prima consegna
024	12GH09-TPR-ISS-02-DR-M-DD0220	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P2 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
025	12GH09-TPR-ISS-03-DR-M-DD0221	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P3 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
026	12GH09-TPR-ISS-03-DR-M-DD0222	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P3 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
027	12GH09-TPR-ISS-03-DR-M-DD0223	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P3 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
028	12GH09-TPR-ISS-04-DR-M-DD0224	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P4 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
029	12GH09-TPR-ISS-04-DR-M-DD0225	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P4 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
030	12GH09-TPR-ISS-05-DR-M-DD0226	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P5 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
031	12GH09-TPR-ISS-05-DR-M-DD0227	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P5 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
032	12GH09-TPR-ISS-06-DR-M-DD0228	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P6 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
033	12GH09-TPR-ISS-06-DR-M-DD0229	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA P6 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
034	12GH09-TPR-ISS-07-DR-M-DD0231	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO PIANTA PC - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
035	12GH09-TPR-ANT-U1-DR-M-DD0301	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
036	12GH09-TPR-ANT-U1-DR-M-DD0302	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
037	12GH09-TPR-ANT-U1-DR-M-DD0303	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
038	12GH09-TPR-ANT-GF-DR-M-DD0304	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P0 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
039	12GH09-TPR-ANT-GF-DR-M-DD0305	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
040	12GH09-TPR-ANT-GF-DR-M-DD0306	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P0 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
041	12GH09-TPR-ANT-GF-DR-M-DD0307	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P0 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
042	12GH09-TPR-ANT-GF-DR-M-DD0308	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P0 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza
043	12GH09-TPR-ANT-01-DR-M-DD0309	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
044	12GH09-TPR-ANT-01-DR-M-DD0310	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
045	12GH09-TPR-ANT-01-DR-M-DD0311	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
046	12GH09-TPR-ANT-01-DR-M-DD0312	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P1 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
047	12GH09-TPR-ANT-01-DR-M-DD0313	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P1 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione indicata sulla tavola	data prima consegna
048	12GH09-TPR-ANT-02-DR-M-DD0314	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P2 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
049	12GH09-TPR-ANT-02-DR-M-DD0315	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P2 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
050	12GH09-TPR-ANT-02-DR-M-DD0316	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P2 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
051	12GH09-TPR-ANT-03-DR-M-DD0317	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P3 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
052	12GH09-TPR-ANT-03-DR-M-DD0318	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P3 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
053	12GH09-TPR-ANT-03-DR-M-DD0319	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P3 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
054	12GH09-TPR-ANT-04-DR-M-DD0320	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P4 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
055	12GH09-TPR-ANT-04-DR-M-DD0321	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P4 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
056	12GH09-TPR-ANT-05-DR-M-DD0322	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P5 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
057	12GH09-TPR-ANT-05-DR-M-DD0323	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P5 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
058	12GH09-TPR-ANT-06-DR-M-DD0324	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P6 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
059	12GH09-TPR-ANT-06-DR-M-DD0325	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA P6 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
060	12GH09-TPR-ISS-U1-DR-M-DD0401	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P-1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
061	12GH09-TPR-ISS-U1-DR-M-DD0402	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P-1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
062	12GH09-TPR-ISS-U1-DR-M-DD0403	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P-1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
063	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0404	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P0 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
064	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0405	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P0 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
065	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0406	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P0 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
066	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0407	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P0 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
067	12GH09-TPR-ISS-GF-DR-M-DD0408	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P0 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza
068	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0409	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P1 - QUADRANTE A	31/07/2019	istanza
069	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0410	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P1 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
070	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0411	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P1 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
071	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0412	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P1 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emmissione indicata sulla tavola	data prima consegna
072	12GH09-TPR-ISS-01-DR-M-DD0413	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P1 - QUADRANTE E	31/07/2019	istanza
073	12GH09-TPR-ISS-02-DR-M-DD0414	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P2 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
074	12GH09-TPR-ISS-02-DR-M-DD0415	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P2 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
075	12GH09-TPR-ISS-02-DR-M-DD0416	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P2 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
076	12GH09-TPR-ISS-03-DR-M-DD0417	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P3 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
077	12GH09-TPR-ISS-03-DR-M-DD0418	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P3 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
078	12GH09-TPR-ISS-03-DR-M-DD0419	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P3 - QUADRANTE D	31/07/2019	istanza
079	12GH09-TPR-ISS-04-DR-M-DD0420	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P4 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
080	12GH09-TPR-ISS-04-DR-M-DD0421	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P4 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
081	12GH09-TPR-ISS-05-DR-M-DD0422	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P5 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
082	12GH09-TPR-ISS-05-DR-M-DD0423	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P5 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
083	12GH09-TPR-ISS-06-DR-M-DD0424	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P6 - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
084	12GH09-TPR-ISS-06-DR-M-DD0425	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA P6 - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza
085	12GH09-TPR-ISS-07-DR-M-DD0426	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA PC - QUADRANTE B	31/07/2019	istanza
086	12GH09-TPR-ISS-07-DR-M-DD0427	PROGETTO IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE IMPIANTO SCARICHI PIANTA PC - QUADRANTE C	31/07/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				
001	12GH09-TPR-DEP-ZZ-RP-E-DRT001	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI RELAZIONE TECNICA	31/07/2019	istanza
002	12GH09-TPR-DEP-ZZ-RP-E-DRC001	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI RELAZIONE DI CALCOLO	30/08/2019	istanza
003	12GH09-TPR-DEP-ZZ-DR-E-DRC002	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI CALCOLI ILLUMINOTECNICI	31/07/2019	istanza
004	12GH09-TPR-DEP-ZZ-DR-E-DH0001	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI ZONE PERTINENZA QUADRI ELETTRICI E RACK DATI	31/07/2019	istanza
005	12GH09-TPR-DEP-U1-DR-E-DD0001	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA LIVELLO PRIMO INTERRATO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
006	12GH09-TPR-DEP-GF-DR-E-DD0002	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO TERRA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
007	12GH09-TPR-DEP-01-DR-E-DD0003	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO PRIMO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
008	12GH09-TPR-DEP-02-DR-E-DD0004	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO SECONDO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
009	12GH09-TPR-DEP-U1-DR-E-DD0006	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
010	12GH09-TPR-DEP-GF-DR-E-DD0007	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERRA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
011	12GH09-TPR-DEP-01-DR-E-DD0008	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
012	12GH09-TPR-DEP-02-DR-E-DD0009	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO SECONDO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
013	12GH09-TPR-DEP-03-DR-E-DD0010	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERZO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
014	12GH09-TPR-DEP-04-DR-E-DD0011	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUARTO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
015	12GH09-TPR-DEP-05-DR-E-DD0012	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUINTO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
016	12GH09-TPR-DEP-06DR-E-DD0013	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO COPERTURA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
017	12GH09-TPR-DEP-U1DR-E-DD0014	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
018	12GH09-TPR-DEP-GFDR-E-DD0015	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERRA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
019	12GH09-TPR-DEP-01DR-E-DD0016	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
020	12GH09-TPR-DEP-02DR-E-DD0017	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO SECONDO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
021	12GH09-TPR-DEP-03DR-E-DD0018	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERZO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
022	12GH09-TPR-DEP-04DR-E-DD0019	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUARTO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
023	12GH09-TPR-DEP-05DR-E-DD0020	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUINTO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
024	12GH09-TPR-DEP-06DR-E-DD0021	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO COPERTURA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
025	12GH09-TPR-DEP-GFDR-E-DD0022	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERRA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
026	12GH09-TPR-DEP-01DR-E-DD0023	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO PRIMO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
027	12GH09-TPR-DEP-02DR-E-DD0024	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO SECONDO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
028	12GH09-TPR-DEP-03DR-E-DD0025	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERZO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
029	12GH09-TPR-DEP-GFDR-E-DD0026	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO TERRA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
030	12GH09-TPR-DEP-01DR-E-DD0027	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO PRIMO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	30/08/2019	istanza
031	12GH09-TPR-ILS-U1-DR-E-DD0101	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA LIVELLO PRIMO INTERRATO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
032	12GH09-TPR-ILS-GF-DR-E-DD0102	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO TERRA ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
033	12GH09-TPR-ILS-01-DR-E-DD0103	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO PRIMO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
034	12GH09-TPR-ILS-02-DR-E-DD0104	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO SECONDO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
035	12GH09-TPR-ILS-U1-DR-E-DD0106	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
036	12GH09-TPR-ILS-GF-DR-E-DD0107	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERRA ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
037	12GH09-TPR-ILS-01-DR-E-DD0108	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
038	12GH09-TPR-ILS-02-DR-E-DD0109	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO SECONDO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
039	12GH09-TPR-ILS-03-DR-E-DD0110	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERZO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
040	12GH09-TPR-ILS-04-DR-E-DD0111	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUARTO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
041	12GH09-TPR-ILS-05-DR-E-DD0112	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUINTO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
042	12GH09-TPR-ILS-06-DR-E-DD0113	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO COPERTURA ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
043	12GH09-TPR-ILS-U1-DR-E-DD0114	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
044	12GH09-TPR-ILS-GF-DR-E-DD0115	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERRA ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
045	12GH09-TPR-ILS-01-DR-E-DD0116	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
046	12GH09-TPR-ILS-02-DR-E-DD0117	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO SECONDO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
047	12GH09-TPR-ILS-03-DR-E-DD0118	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERZO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
048	12GH09-TPR-ILS-04-DR-E-DD0119	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUARTO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
049	12GH09-TPR-ILS-05-DR-E-DD0120	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUINTO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
050	12GH09-TPR-ILS-06-DR-E-DD0121	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO COPERTURA ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
051	12GH09-TPR-ILS-GF-DR-E-DD0122	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERRA ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
052	12GH09-TPR-ILS-01-DR-E-DD0123	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO PRIMO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
053	12GH09-TPR-ILS-02-DR-E-DD0124	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO SECONDO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
054	12GH09-TPR-ILS-03-DR-E-DD0125	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERZO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
055	12GH09-TPR-ILS-GF-DR-E-DD0127	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO TERRA ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
056	12GH09-TPR-ILS-01-DR-E-DD0128	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO PRIMO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
057	12GH09-TPR-ILS-02-DR-E-DD0129	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO SECONDO ILLUMINAZIONE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA	31/07/2019	istanza
058	12GH09-TPR-SFM-U1-DR-E-DD0201	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA LIVELLO PRIMO INTERRATO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
059	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0202	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO TERRA IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
060	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0203	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO PRIMO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
061	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0204	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO SECONDO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
062	12GH09-TPR-SFM-U1-DR-E-DD0206	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
063	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0207	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERRA IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
064	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0208	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
065	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0209	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO SECONDO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
066	12GH09-TPR-SFM-03-DR-E-DD0210	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERZO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
067	12GH09-TPR-SFM-04-DR-E-DD0211	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUARTO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
068	12GH09-TPR-SFM-05-DR-E-DD0212	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUINTO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
069	12GH09-TPR-SFM-06-DR-E-DD0213	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO COPERTURA IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
070	12GH09-TPR-SFM-U1-DR-E-DD0214	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
071	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0215	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERRA IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
072	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0216	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
073	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0217	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO SECONDO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
074	12GH09-TPR-SFM-03-DR-E-DD0218	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERZO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
075	12GH09-TPR-SFM-04-DR-E-DD0219	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUARTO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
076	12GH09-TPR-SFM-05-DR-E-DD0220	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUINTO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
077	12GH09-TPR-SFM-06-DR-E-DD0221	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO COPERTURA IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
078	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0223	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERRA IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
079	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0224	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO PRIMO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
080	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0225	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO SECONDO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
081	12GH09-TPR-SFM-03-DR-E-DD0226	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERZO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
082	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0228	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO TERRA IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
083	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0229	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO PRIMO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
084	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0230	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO SECONDO IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza
085	12GH09-TPR-SFM-U1-DR-E-DD0301	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA LIVELLO PRIMO INTERRATO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
086	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0302	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO TERRA FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
087	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0303	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO PRIMO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
088	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0304	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 1 - PIANTA PIANO SECONDO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
089	12GH09-TPR-SFM-U1-DR-E-DD0306	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
090	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0307	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERRA FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
091	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0308	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO PRIMO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
092	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0309	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO SECONDO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
093	12GH09-TPR-SFM-03-DR-E-DD0310	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO TERZO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
094	12GH09-TPR-SFM-04-DR-E-DD0311	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUARTO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
095	12GH09-TPR-SFM-05-DR-E-DD0312	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO QUINTO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
096	12GH09-TPR-SFM-06-DR-E-DD0313	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 2 - PIANTA PIANO COPERTURA FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
097	12GH09-TPR-SFM-U1-DR-E-DD0314	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO INTERRATO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
098	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0315	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERRA FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
099	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0316	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO PRIMO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
100	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0317	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO SECONDO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
101	12GH09-TPR-SFM-03-DR-E-DD0318	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO TERZO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
102	12GH09-TPR-SFM-04-DR-E-DD0319	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUARTO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
103	12GH09-TPR-SFM-05-DR-E-DD0320	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO QUINTO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
104	12GH09-TPR-SFM-06-DR-E-DD0321	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 3 - PIANTA PIANO COPERTURA FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
105	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0323	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERRA FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
106	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0324	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO PRIMO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
107	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0325	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO SECONDO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
108	12GH09-TPR-SFM-03-DR-E-DD0326	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 4 - PIANTA PIANO TERZO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
109	12GH09-TPR-SFM-GF-DR-E-DD0328	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO TERRA FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA**ELENCO E CODIFICA ELABORATI**

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
110	12GH09-TPR-SFM-01-DR-E-DD0329	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO PRIMO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
111	12GH09-TPR-SFM-02-DR-E-DD0330	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI CORPO 5 - PIANTA PIANO SECONDO FORZA MOTRICE	30/08/2019	istanza
112	12GH10-TPR-000-ZZ-DR-E-DH0401	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI SCHEMA A BLOCCHI	30/08/2019	istanza
113	12GH11-TPR-000-ZZ-DR-E-DH0402	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI SCHEMI UNIFILARI QUADRI ELETTRICI	30/08/2019	istanza
114	12GH12-TPR-000-ZZ-DR-E-DH0403	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICO E SPECIALI SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTI SPECIALI	30/08/2019	istanza

CdS 20/2019 NUOVO OSPEDALE GALLIERA

ELENCO E CODIFICA ELABORATI

	cod elaborato	Titolo elaborato	data di emissione indicata sulla tavola	data di consegna
GEOLOGIA E GEOTECNICA				
001	12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-O-DRT001	GEOLOGIA E GEOTECNICA RELAZIONE SULLE INDAGINI GEOGNOSTICHE, LABORATORIO E AMBIENTALI 2019	27/04/2019	istanza
002	12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-O-DRT002	GEOLOGIA E GEOTECNICA RELAZIONE SULLE INDAGINI SISMICHE 2019	27/04/2019	istanza
003	12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-O-DRT003	GEOLOGIA E GEOTECNICA RELAZIONE GEOLOGICA	30/08/2019	istanza
004	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DBO001	GEOLOGIA E GEOTECNICA PLANIMETRIA UBICAZIONE INDAGINI	31/07/2019	istanza
005	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO001	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	31/07/2019	istanza
006	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO002	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	31/07/2019	istanza
007	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO003	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	31/07/2019	istanza
008	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO004	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOLOGICI	31/07/2019	istanza
009	12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-O-DRT004	GEOLOGIA E GEOTECNICA RELAZIONE GEOTECNICA	30/08/2019	istanza
010	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO005	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOTECNICI TAV.1/4	27/04/2019	istanza
011	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO006	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOTECNICI TAV.2/4	27/04/2019	istanza
012	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO007	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOTECNICI TAV.3/4	27/04/2019	istanza
013	12GH09-TPR-GEO-ZZ-DR-O-DFO008	GEOLOGIA E GEOTECNICA PROFILI GEOTECNICI TAV.4/4	27/04/2019	istanza
014	12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-O-DRT005	GEOLOGIA E GEOTECNICA RELAZIONE SISMICA	30/08/2019	istanza
015	12GH09-TPR-GEO-ZZ-RP-O-DRT006	GEOLOGIA E GEOTECNICA RELAZIONE DI CALCOLO TERRE RINFORZATE	06/09/2019	istanza

CDS 19/2019

Adempimenti connessi alla fase di realizzazione dell'opera

<p>- l'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera, con nota prot. n. PG/0003895/20 del 05/02/2020 ha richiesto l'attivazione di una Conferenza di servizi per l'approvazione del Piano di Caratterizzazione ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/2006 e art. 11 della L.R. 10/2009 alla Direzione Ambiente del Comune di Genova che, con nota prot. n. 56267/BF del 12/02/2020 ha avviato il procedimento richiesto dall'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera, attualmente in corso di istruttoria; procedimento di cui le successive fasi procedurali dovranno tenere conto e, in ogni caso, l'inizio dei lavori resta subordinato agli esiti del procedimento stesso</p>
<p>Si avverte che, contestualmente alla comunicazione di inizio lavori il committente o il responsabile dei lavori, ai sensi dell'art. 90 del Decreto Legislativo 81/2008 e successive modificazioni e integrazioni, dovrà consegnare, sia nel caso di affidamento dei lavori ad impresa sia nel caso di affidamento a lavoratori autonomi, unitamente al nominativo dell'esecutore dei lavori:</p> <p>- in caso di lavori affidati ad impresa e a lavoratori autonomi:</p> <p>A) Dichiarazione sostitutiva di notorietà, redatta sul modello reperibile sul sito Internet del Comune di Genova, sottoscritta del titolare o legale rappresentante dell'Impresa esecutrice dei lavori, o dal lavoratore autonomo, nella quale, ai sensi dell'art. 43 del D.P.R. n. 445/2000, siano indicati gli elementi indispensabili per l'acquisizione d'ufficio del Documento Unico di Regolarità Contributiva;</p> <p>B) Dichiarazione resa dal committente o dal responsabile dei lavori attestante l'avvenuta verifica della documentazione di cui alle lettere a) e b) del comma 9 dell'art. 90 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.</p> <p>C) Copia della notifica preliminare alla Azienda Unità Sanitaria Locale e alla Direzione Provinciale del Lavoro territorialmente competenti nei casi previsti all'art. 99 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i., elaborata conformemente all'allegato 12) del medesimo decreto, ovvero dichiarazione del committente o del responsabile dei lavori che il cantiere non è soggetto all'obbligo di notifica preliminare ai sensi dell'art. 99 di tale Decreto legislativo.</p> <p>Si segnala che potrà essere presentata un'unica dichiarazione attestante l'avvenuta verifica di cui alla precedente lettera B) e l'eventuale non assoggettamento all'obbligo della notifica preliminare di cui alla precedente lettera C). Alle dichiarazioni di cui sopra dovrà essere allegata una fotocopia di un documento di identità valido del dichiarante.</p> <p>Si fa presente che in caso di assenza della notifica di cui all'art. 99 del D.Lgs. n. 81/08, quando prevista, ovvero in assenza del Documento Unico Regolarità Contributiva "DURC", anche in caso di variazione dell'esecutore dei lavori, l'efficacia del provvedimento è sospesa, ai sensi dell'art. 90, comma 9 - lettera c) del Decreto Legislativo n. 81/2008.</p>
<p>Prima dell'inizio dei lavori acquisire l'autorizzazione per lo svolgimento di attività temporanea di cui all'art. 6, comma 1° - lettera h) della L. 447/95 alla Direzione Ambiente – Settore Igiene e Acustica (Via di Francia 1 – 15mo piano) ai fini previsti dal D.P.C.M.- 1/3/91 relativo ai limiti massimi di esposizione al rumore negli ambienti abitativi e nell'ambiente esterno; la stessa deve essere tenuta a disposizione delle competenti autorità esercenti il potere di controllo, in originale o copia conforme</p>
<p>Prima di iniziare i lavori acquisire presso la competente Divisione Territoriale autorizzazione per l'eventuale occupazione di suolo pubblico e/o la rottura di suolo pubblico</p>
<p>In base alla D.G.R. n. 216 del 17/03/2017, in vigore dal 19/07/2017, il Comune di Genova è stato inserito in zona 3 per quanto concerne la classificazione sismica del territorio. Tali indicazioni devono essere tenute presenti ai fini della documentazione da depositarsi presso la Città Metropolitana tramite lo S.U.E. prima dell'inizio lavori; l'intervento dovrà essere altresì conforme alle disposizioni contenute nelle Norme Tecniche sulle costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008; per tutte le opere strutturali restano fermi gli adempimenti ai sensi del D.P.R. n. 380/2001 (Parte II, Capi II e IV) e s.m.i., e secondo le disposizioni della L.R. n. 29/1983 e s.m.i. e norme correlate.</p>
<p>La data di inizio e fine lavori dovrà essere comunicata alla Direzione Urbanistica</p>

Comunicare per iscritto alla AS.L. n. 3 Genovese la data di inizio dei lavori ai sensi della normativa vigente sia in materia edilizia che di sicurezza nei cantieri
Allegare alla comunicazione di inizio lavori una dichiarazione sottoscritta dal Direttore dei lavori che attesti l'impegno a osservare le prescrizioni contenute nell'indagine geologica e le norme tecniche di cui al D.M. 11.03.88 per gli aspetti non specificatamente trattati e non richiamati dalle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14.01.08
Affiggere all'ingresso del cantiere, in vista al pubblico, il cartello indicatore chiaramente leggibile, avente le caratteristiche ed i contenuti prescritti nell'art. 31 del R.E.C.
Provvedere alla recinzione del cantiere in conformità a quanto previsto dall'art. 30 del R.E.C., prima di dar corso ad interventi su aree private accessibili o fabbricati posti in fregio a spazi pubblici od aperti al pubblico
Adottare nell'installazione e nell'uso degli impianti di cantiere tutte le misure di legge atte ad evitare danni alle persone e alle cose o inquinamento ambientale
Conservare in cantiere, a disposizione degli organi di controllo, il permesso di costruire ed i relativi grafici muniti del visto originale di approvazione, o in copia conforme e la documentazione di cui agli artt. 65 e 66 del D.P.R. 380/2001, tenuta e aggiornata con le modalità dello stesso D.P.R. come stabilito dall'art.66 dello stesso Decreto
Nel caso si manifesti in corso d'opera la necessità di introdurre modifiche al presente progetto, i relativi lavori potranno iniziare solo dopo il rilascio del provvedimento di approvazione della variante o, nei casi consentiti, all'espletamento delle procedure alternative previste dalla normativa in materia
I ritrovamenti di presumibile interesse paleontologico, archeologico, storico o artistico devono essere posti a disposizione delle Autorità competenti, dandone altresì immediata comunicazione al Comune; in tal caso i lavori devono restare nel frattempo sospesi per lasciare intatte le cose ritrovate, fermo restando l'obbligo di osservare le prescrizioni delle leggi speciali vigenti in materia
Nell'esecuzione dell'intervento osservare le condizioni contenute nel Regolamento per la tutela e il benessere degli animali in città
<p>PRESCRIZIONI SPECIFICHE SU POSSIBILI RISCHI INDOTTI DA EVENTI DI TIPO IDROLOGICO, METEOROLOGICO E NIVOLOGICO, PER ATTIVITÀ DI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI ED ATTIVITÀ SU SUOLO PUBBLICO E PRIVATO</p> <p>Fatto salvo quanto già prescritto dal decreto legislativo n° 81 del 2008 ed in particolare agli obblighi riferiti alla valutazione di tutti i rischi, alle situazioni di emergenza e nei casi di pericolo grave ed imminente, si impone a tutti i soggetti interessati alla gestione dei cantieri, occupazioni ed attività su suolo pubblico e privato nel territorio cittadino, nei casi di specifiche segnalazioni diramate dalla Protezione Civile di Regione Liguria, di attenersi anche alle seguenti prescrizioni, finalizzate alla sicurezza di persone e cose:</p> <ul style="list-style-type: none"> - messa in sicurezza delle aree di cantiere e delle relative recinzioni, con protezione dei materiali stoccati, fissaggio delle strutture ed attrezzature e quant'altro necessario al fine di evitare dispersioni o cadute di materiali durante gli eventi calamitosi (temporali, vento, mare); - adozione di tutte le misure ritenute opportune per la limitazione degli effetti determinati da eventi eccezionali, sia all'interno che all'esterno del cantiere; - costante controllo delle comunicazioni e comunicati diffusi dalla Protezione Civile Regionale per le situazioni di rischio idrogeologico, nivologico, meteorologico o di altra natura, e verifica degli aggiornamenti (i comunicati sono diffusi sul sito web www.allertaliguria.gov.it) - Interruzione delle lavorazioni ed attività di cantiere, nel caso di allerta meteo-idrogeologica ROSSA (allerta massima) diramato da Regione Liguria tramite gli usuali canali di comunicazione. Interruzione delle lavorazioni ed attività di cantiere nell'alveo di rivi e torrenti, anche nel caso di allerta meteo-idrogeologica GIALLA E ARANCIONE