

Direzione Generale

E.O. Ospedali Galliera Genova – Cod. IPA: eoog_ge – Cod. AOO: eoog

ATTO DIRIGENZIALE N. 740 del 03/12/2024

Oggetto: Esito della procedura ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett b) del d.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 per l'affidamento del contratto di fornitura annuale di kit diagnostici e materiale da laboratorio, per la S.S.D. U.O. a direzione universitaria Igiene Ospedaliera, espletata tramite il portale Me.P.A. - CIG B45696CC16

Dipartimento:	Giuridico-Economico
S.C. proponente:	S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi
Dirigente responsabile:	Dott.ssa Maria Laura Zizzo
Responsabile del procedimento:	Dott.ssa Maria Laura Zizzo
Estensore del documento:	Gianluca Olmo (272)
Telefono:	010 5632319
Email:	gianluca.olmo@galliera.it
Modalità di Pubblicazione:	Integrale
Uffici interessati	Direzione Sanitaria S.S.D. Bilancio S.S.D. U.O. a direzione universitaria Igiene Ospedaliera

La riproduzione su supporto cartaceo del presente documento costituisce copia del documento firmato digitalmente, conservato nei sistemi informativi dell'E.O. Ospedali Galliera di Genova ai sensi della normativa vigente

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DELLA STRUTTURA COMPLESSA

PROGRAMMAZIONE E GESTIONE BENI E SERVIZI

Richiamato il provvedimento n. 668 del 26.07.2019 avente ad oggetto “Snellimento dell’attività di formazione degli atti amministrativi: revisione del sistema delle deleghe ai dirigenti”;

Atteso che l’adozione del presente atto rientra nell’ambito di applicazione del succitato provvedimento n. 668/2019;

richiamato l’art. 50 comma 1 lett b) del codice di contratti pubblici di cui al d.lgs. 31 marzo 2023 n. 36;

vista la nota prot. gen. n. 29909 del 30.10.2024 con la quale la S.S.D. U.O. a direzione universitaria Igiene Ospedaliera ha chiesto l’acquisizione in esclusiva dalla ditta VWR International PBI S.r.l. della fornitura annuale di kit diagnostici, reagenti e materiale da laboratorio in quanto l’acquisto dei prodotti è giustificato dal fatto che viene garantita la continuità dell’attività di ricerca, una lunga shelf life, la possibilità di uno stoccaggio della maggior parte dei prodotti a temperatura ambiente, una composizione chimica dei prodotti specifici conforme alle normative ISO di riferimento per le prove accreditate secondo ISO 17025 , per i prodotti e le quantità indicati di seguito:

Prodotto	Codice prodotto	Quantità richiesta annuale
Acido solforico 20%	39669.K2	1 confezione
ACQUA DEIONIZZATA GRADO 3 per uso microbiologico da 10 Litri	102927G	10 pezzi
Ammonium chloride CAS 12125-02-9	21236.267	1 confezione
Ammonium standard solution 100 ml	84952.180	1 confezione
Ammonium standard solution 500 ml	84952.260	1 confezione
Beaker low forb 1000 ml	213-1128	1 confezione
Beaker low forb 600 ml	213-1126	1 confezione
Bottiglia sterile 1 litro plastica con sodio tiosolfato	300-0155	288 bottiglie
Bottiglia sterile 1/2 litro plastica con sodio tiosolfato	300-0159	480 bottiglie
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 100 ml	215-5682	100 BOTTIGLIE
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 250 ml	215-5683	100 BOTTIGLIE
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 50 ml	215-5681	100 BOTTIGLIE
Buffer, EDTA buffer solution pH 8,0 (0,5 mol/l)	A4892.1000	2 confezioni
Burette, straight stopcock, class AS, schellbach 50 ml:0.1 ml	612-4141	1 confezione
Chloroform CAS 67-66-3	22711.244	1 confezione
Cryoinstant (congelam. Ceppi) - COLORI MISTI	822070ZA	200 unità
Cuvettes PMMA macro	634-0677	1000 cuvette
Di(2-ethylhexyl) sebacate CAS 122-62-3	23399.296	1 confezione
Di-sodium hydrogen phosphate anhydrous CAS 7558-79-4	102494C	1 confezione
DNA-ExitusPlus	A7089.1000RF	1 confezione
EDTA diidrato CAS 6381-92-6	20302.236	1 confezione



Erlenmeyer flask narrow neck 250 ml	214-1132	1 confezione
Erlenmeyer flask narrow neck 500 ml	214-1133	1 confezione
Flaconi, a collo largo, con tappo a vite 1000ML	215-9003	200 BOTTIGLIE
Flaconi, a collo largo, con tappo a vite 500ML	215-9002	200 BOTTIGLIE
GelRed™ in acqua 1000X	41003	3 confezioni
Glycerol	24387.292	1 confezione
Hydrochlic acid 0.1 mol/l (0.1 N)	31955.293	1 confezione
Hydrochlic acid 10 g/L	87684.290	1 confezione
Imbuti graduati Sartorius in vetro 250 mL con base filtrante e tappo forato (autoclavabili)	516-70-16	10 pezzi
Measuring flask, class A, 50 ml	612-3743	1 confezione
Measuring flask, class A, 500 ml	612-3818	1 confezione
Microtubes 1,5ML	MCT-150-C-S	2 confezioni
Microtubes 2ML	MCT-200-C-S	2 confezioni
NaCl (Sodio cloruro) 1M in soluzione acquosa	31535.292	2 confezioni
Nitrates standard solution 100 ml	84981.180	1 confezione
Nitrates standard solution 500 ml	84981.260	1 confezione
Nitrites standard solution 100 ml	84984.180	1 confezione
PCR tube with attached dome caps 0.2 ml	732-0547	1000 tubi
Potassium dihydrogen phosphate CAS 7778-77-0	26936.293	1 confezione
Potassium iodide CAS 7681-11-0	26846.235	1 confezione
Potassium nitrate CAS 7757-79-1	26869.260	1 confezione
Potassium permanganate 0.01 mol/l (0.05 N) in aqueous solution	85810.290	1 confezione
Potassium permanganate CAS 7722-64-7	26910.237	1 confezione
Proteinasi K - polvere	1.24568.0500	1 confezione
Proteinasi K 20 mg/ml	E195-5ML	3 confezioni
Provette per coltura monouso con tappo a vite, DURAN®, 16x100 mm	391-0145	5 confezioni
SeaKim Gold Agarose	733-1552	2 confezioni
Silica gel C2-6 mm	83000.290	1 confezione
Sodio desossicolato purissimo	0613-100G	1 confezione
Sodium hydroxide 0.1 mol/l (0.1 N) in aqueous solution	31770.294	1 confezione
Sodium hydroxide 1 mol/l (1 N) in aqueous solution	31627.290	1 confezione
Sodium hydroxide pellets CAS 1310-73-2	28244.295	1 confezione
Sodium metaarsenite CAS 7784-46-5	27687.265	1 confezione
Sodium nitriprusside dihydrate CAS 13755-38-9	27966.180	1 confezione
Sodium Nitrite	27960.293	1 confezione
Sodium oxalate CAS 62-76-0	27978.237	1 confezione
Sodium salicylate CAS 54-21-7	28065.230	3 confezioni
Sulfanilamide CAS 63-74-1	21159.181	3 confezioni



Sulfuric acid 1 M (2 N) in aqueous solution	30149.291	1 confezione
Sulfuric acid 96% CAS 7664-93-9	85508.290	1 confezione
SWAB POLYWIPE SPONGE CONTAINER + GLO (Medical wire and equipment)	720-0144	150 pezzi
Tamponi a secco	710-0457	300 tamponi
TRIS HYDROCHLORIDE Molecular Biology Gra	A3452,0500	1 confezione
Tris hydrochloride ultrapure	0234-500G	1 confezione
TRIS-HCl buffer solution pH 7,2 (1M)	ROCKMB-001	2 confezioni
Tri-sodium citrate dihydrate CAS 6132-04-3	27833.294	1 confezione
Triton X-100	0694-1L	1 confezione
Stazione aperta con due flaconi (200/500 ml) di lavaggio oculare, DE/FR	118-1708	1 unità
Soluzione per lavaggio oculare, 500 ml	118-1700	3 unità
Soluzione per lavaggio oculare, pH neutro, 200 ml	118-1707	3 unità
Supporto per 3 scatole di guanti	113-8043	4 unità
Soluzione tampone (idrogenofosfato di sodio/diidrogenofosfato di potassio) tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 7,00 (20 °C) Certipur®	1.09439.4000	1 confezione
Soluzione tampone (acido bórico/cloruro di potassio/idrossido di sodio), tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 10,00 (20 °C) Certipur®	1.09438.4000	1 confezione
Soluzione tampone (acido citrico/idrossido di sodio/acido cloridrico), tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 4,00 (20 °C) Certipur®	1.09435.4000	1 confezione
Tris-Borate-EDTA (TBE) buffer, 10X, Molecular biology grade	A3945.1000	4 confezioni

visto che, con annotazione del 07.11.2024 al medesimo prot. 29909, la Direzione Sanitaria ha espresso parere favorevole alla procedura in questione;

considerato che, con lettera di invito prot. gen. 32533 del 19.11.2024, pubblicata sul portale Me.P.A. tramite rdo n. 4845163, VWR International PBI S.r.l. è stata invitata a presentare offerta;

tenuto conto che si è proceduto, quindi, all'apertura e all'esame della documentazione amministrativa dalla stessa prodotta, all'esito del quale è stata accertata la piena conformità a quanto richiesto della documentazione presentata;

considerato che si è proceduto all'apertura dei files relativi all'offerta economica presentati dalla VWR International PBI S.r.l., la quale ha proposto per la fornitura in oggetto dal 01.12.2024 al 30.11.2025 l'importo totale di € 13.610,41.= IVA esclusa per i prodotti e le quantità indicati di seguito:

Prodotto	Codice prodotto	Quantità richiesta annuale	Prezzo a confezione e	Importo mensile IVA esclusa	Importo mensile IVA 22% inclusa	Importo complessivo	Importo complessivo
						01.12.2024 al 30.11.2025 IVA esclusa	01.12.2024 al 30.11.2025 IVA 22% inclusa



Acido solforico 20%	39669.K2	1 confezione	€ 56,10	€ 4,68	€ 5,70	€ 56,10	€ 68,44
ACQUA DEIONIZZATA GRADO 3 per uso microbiologico da 10 Litri	102927G	10 pezzi	€ 34,59	€ 28,83	€ 35,17	€ 345,90	€ 422,00
Ammonium chloride CAS 12125-02-9	21236.267	1 confezione	€ 25,78	€ 2,15	€ 2,62	€ 25,78	€ 31,45
Ammonium standard solution 100 ml	84952.180	1 confezione	€ 48,52	€ 4,04	€ 4,93	€ 48,52	€ 59,19
Ammonium standard solution 500 ml	84952.260	1 confezione	€ 92,80	€ 7,73	€ 9,43	€ 92,80	€ 113,22
Beaker low forb 1000 ml	213-1128	1 confezione	€ 21,00	€ 1,75	€ 2,14	€ 21,00	€ 25,62
Beaker low forb 600 ml	213-1126	1 confezione	€ 17,50	€ 1,46	€ 1,78	€ 17,50	€ 21,35
Bottiglia sterile 1 litro plastica con sodio tiosolfato	300-0155	288 bottiglie	€ 85,00	€ 28,33	€ 34,57	€ 340,00	€ 414,80
Bottiglia sterile 1/2 litro plastica con sodio tiosolfato	300-0159	480 bottiglie	€ 93,00	€ 31,00	€ 37,82	€ 372,00	€ 453,84
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 100 ml	215-5682	100 BOTTIGLIE	€ 9,17	€ 7,64	€ 9,32	€ 91,70	€ 111,87
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 250 ml	215-5683	100 BOTTIGLIE	€ 16,41	€ 13,68	€ 16,68	€ 164,10	€ 200,20
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 50 ml	215-5681	100 BOTTIGLIE	€ 5,45	€ 4,54	€ 5,54	€ 54,50	€ 66,49
Buffer, EDTA buffer solution pH 8,0 (0,5 mol/l)	A4892.1000	2 confezioni	€ 68,60	€ 11,43	€ 13,95	€ 137,20	€ 167,38
Burette, straight stopcock, class AS, schellbach 50 ml:0.1 ml	612-4141	1 confezione	€ 38,40	€ 3,20	€ 3,90	€ 38,40	€ 46,85
Chloroform CAS 67-66-3	22711.244	1 confezione	€ 18,47	€ 1,54	€ 1,88	€ 18,47	€ 22,53
Cryoinstant (congelam. Ceppi) - COLORI MISTI	822070ZA	200 unità	€ 91,58	€ 30,53	€ 37,24	€ 366,32	€ 446,91
Cuvettes PMMA macro	634-0677	1000 cuvette	€ 16,18	€ 13,48	€ 16,45	€ 161,80	€ 197,40
Di(2-ethylhexyl) sebacate CAS 122-62-3	23399.296	1 confezione	€ 89,78	€ 7,48	€ 9,13	€ 89,78	€ 109,53
Di-sodium hydrogen phosphate anhydrous CAS 7558-79-4	102494C	1 confezione	€ 35,49	€ 2,96	€ 3,61	€ 35,49	€ 43,30
DNA-ExitusPlus	A7089.1000RF	1 confezione	€ 117,65	€ 9,80	€ 11,96	€ 117,65	€ 143,53
EDTA diidrato CAS 6381-92-6	20302.236	1 confezione	€ 24,75	€ 2,06	€ 2,52	€ 24,75	€ 30,20
Erlenmeyer flask narrow neck 250 ml	214-1132	1 confezione	€ 22,38	€ 1,87	€ 2,28	€ 22,38	€ 27,30



Erlenmeyer flask narrow neck 500 ml	214-1133	1 confezione	€ 22,38	€ 1,87	€ 2,28	€ 22,38	€ 27,30
Flaconi, a collo largo, con tappo a vite 1000ML	215-9003	200 BOTTIGLIE	€ 0,99	€ 16,50	€ 20,13	€ 198,00	€ 241,56
Flaconi, a collo largo, con tappo a vite 500ML	215-9002	200 BOTTIGLIE	€ 0,69	€ 11,50	€ 14,03	€ 138,00	€ 168,36
GelRed™ in acqua 1000X	41003	3 confezioni	€ 113,05	€ 28,26	€ 34,48	€ 339,15	€ 413,76
Glycerol	24387.292	1 confezione	€ 49,00	€ 4,08	€ 4,98	€ 49,00	€ 59,78
Hydrochlic acid 0.1 mol/l (0.1 N)	31955.293	1 confezione	€ 4,68	€ 0,39	€ 0,48	€ 4,68	€ 5,71
Hydrochlic acid 10 g/L	87684.290	1 confezione	€ 103,70	€ 8,64	€ 10,54	€ 103,70	€ 126,51
Imbuti graduati Sartorius in vetro 250 mL con base filtrante e tappo forato (autoclavabili)	516-70-16	10 pezzi	€ 444,00	€ 370,00	€ 451,40	€ 4.440,00	€ 5.416,80
Measuring flask, class A, 50 ml	612-3743	1 confezione	€ 8,87	€ 0,74	€ 0,90	€ 8,87	€ 10,82
Measuring flask, class A, 500 ml	612-3818	1 confezione	€ 20,89	€ 1,74	€ 2,12	€ 20,89	€ 25,49
Microtubes 1,5ML	MCT-150-C-S	2 confezioni	€ 17,57	€ 2,93	€ 3,57	€ 35,14	€ 42,87
Microtubes 2ML	MCT-200-C-S	2 confezioni	€ 15,00	€ 2,50	€ 3,05	€ 30,00	€ 36,60
NaCl (Sodio cloruro) 1M in soluzione acquosa	31535.292	2 confezioni	€ 37,50	€ 6,25	€ 7,63	€ 75,00	€ 91,50
Nitrates standard solution 100 ml	84981.180	1 confezione	€ 48,52	€ 4,04	€ 4,93	€ 48,52	€ 59,19
Nitrates standard solution 500 ml	84981.260	1 confezione	€ 90,96	€ 7,58	€ 9,25	€ 90,96	€ 110,97
Nitrites standard solution 100 ml	84984.180	1 confezione	€ 48,52	€ 4,04	€ 4,93	€ 48,52	€ 59,19
PCR tube with attached dome caps 0.2 ml	732-0547	1000 tubi	€ 48,96	€ 4,08	€ 4,98	€ 48,96	€ 59,73
Potassium dihydrogen phosphate CAS 7778-77-0	26936.293	1 confezione	€ 42,04	€ 3,50	€ 4,27	€ 42,04	€ 51,29
Potassium iodide CAS 7681-11-0	26846.235	1 confezione	€ 62,85	€ 5,24	€ 6,39	€ 62,85	€ 76,68
Potassium nitrate CAS 7757-79-1	26869.260	1 confezione	€ 35,33	€ 2,94	€ 3,59	€ 35,33	€ 43,10
Potassium permanganate 0.01 mol/l (0.05 N) in aqueous solution	85810.290	1 confezione	€ 24,50	€ 2,04	€ 2,49	€ 24,50	€ 29,89
Potassium permanganate CAS 7722-64-7	26910.237	1 confezione	€ 15,47	€ 1,29	€ 1,57	€ 15,47	€ 18,87



Proteinasi K - polvere	1.24568.0 500	1 confezione	€ 278,07	€ 23,17	€ 28,27	€ 278,07	€ 339,25
Proteinasi K 20 mg/ml	E195- 5ML	3 confezioni	€ 52,51	€ 13,13	€ 16,02	€ 157,53	€ 192,19
Provette per coltura monouso con tappo a vite, DURAN®, 16x100 mm	391-0145	5 confezioni	€ 49,74	€ 20,73	€ 25,28	€ 248,70	€ 303,41
SeaKim Gold Agarose	733-1552	2 confezioni	€ 476,00	€ 79,33	€ 96,79	€ 952,00	€ 1.161,44
Silica gel C2-6 mm	83000.290	1 confezione	€ 33,83	€ 2,82	€ 3,44	€ 33,83	€ 41,27
Sodio desossicolato purissimo	0613- 100G	1 confezione	€ 216,00	€ 18,00	€ 21,96	€ 216,00	€ 263,52
Sodium hydroxide 0.1 mol/l (0.1 N) in aqueous solution	31770.294	1 confezione	€ 8,36	€ 0,70	€ 0,85	€ 8,36	€ 10,20
Sodium hydroxide 1 mol/l (1 N) in aqueous solution	31627.290	1 confezione	€ 5,50	€ 0,46	€ 0,56	€ 5,50	€ 6,71
Sodium hydroxide pellets CAS 1310-73-2	28244.295	1 confezione	€ 41,18	€ 3,43	€ 4,19	€ 41,18	€ 50,24
Sodium metaarsenite CAS 7784-46-5	27687.265	1 confezione	€ 269,58	€ 22,47	€ 27,41	€ 269,58	€ 328,89
Sodium nitrioprusside dihydrate CAS 13755-38-9	27966.180	1 confezione	€ 41,08	€ 3,42	€ 4,18	€ 41,08	€ 50,12
Sodium Nitrite	27960.293	1 confezione	€ 19,00	€ 1,58	€ 1,93	€ 19,00	€ 23,18
Sodium oxalate CAS 62-76-0	27978.237	1 confezione	€ 17,31	€ 1,44	€ 1,76	€ 17,31	€ 21,12
Sodium salicylate CAS 54-21-7	28065.230	3 confezioni	€ 16,00	€ 4,00	€ 4,88	€ 48,00	€ 58,56
Sulfanilamide CAS 63-74-1	21159.181	3 confezioni	€ 15,27	€ 3,82	€ 4,66	€ 45,81	€ 55,89
Sulfuric acid 1 M (2 N) in aqueous solution	30149.291	1 confezione	€ 8,44	€ 0,70	€ 0,86	€ 8,44	€ 10,30
Sulfuric acid 96% CAS 7664-93-9	85508.290	1 confezione	€ 78,08	€ 6,51	€ 7,94	€ 78,08	€ 95,26
SWAB POLYWIPE SPONGE CONTAINER + GLO (Medical wire and equipment)	720-0144	150 pezzi	€ 140,00	€ 58,33	€ 71,17	€ 700,00	€ 854,00
Tamponi a secco	710-0457	300 tamponi	€ 20,64	€ 5,16	€ 6,30	€ 61,92	€ 75,54
TRIS HYDROCHLORIDE Molecular Biology Gra	A3452,05 00	1 confezione	€ 124,79	€ 10,40	€ 12,69	€ 124,79	€ 152,24
Tris hydrochloride ultrapure	0234- 500G	1 confezione	€ 206,09	€ 17,17	€ 20,95	€ 206,09	€ 251,43
TRIS-HCl buffer solution pH 7,2 (1M)	ROCKM B-001	2 confezioni	€ 139,00	€ 23,17	€ 28,26	€ 278,00	€ 339,16
Tri-sodium citrate dihydrate CAS 6132-04-3	27833.294	1 confezione	€ 22,00	€ 1,83	€ 2,24	€ 22,00	€ 26,84



Triton X-100	0694-1L	1 confezione	€ 91,79	€ 7,65	€ 9,33	€ 91,79	€ 111,98
Stazione aperta con due flaconi (200/500 ml) di lavaggio oculare, DE/FR	118-1708	1 unità	€ 60,67	€ 5,06	€ 6,17	€ 60,67	€ 74,02
Soluzione per lavaggio oculare, 500 ml	118-1700	3 unità	€ 13,36	€ 3,34	€ 4,07	€ 40,08	€ 48,90
Soluzione per lavaggio oculare, pH neutro, 200 ml	118-1707	3 unità	€ 13,08	€ 3,27	€ 3,99	€ 39,24	€ 47,87
Supporto per 3 scatole di guanti	113-8043	4 unità	€ 102,63	€ 34,21	€ 41,74	€ 410,52	€ 500,83
Soluzione tampone (idrogenofosfato di disodio/diidrogenofosfato di potassio) tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 7,00 (20 °C) Certipur®	1.09439.4000	1 confezione	€ 106,72	€ 8,89	€ 10,85	€ 106,72	€ 130,20
Soluzione tampone (acido borico/cloruro di potassio/idrossido di sodio), tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 10,00 (20 °C) Certipur®	1.09438.4000	1 confezione	€ 138,08	€ 11,51	€ 14,04	€ 138,08	€ 168,46
Soluzione tampone (acido citrico/idrossido di sodio/acido cloridrico), tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 4,00 (20 °C) Certipur®	1.09435.4000	1 confezione	€ 157,78	€ 13,15	€ 16,04	€ 157,78	€ 192,49
Tris-Borate-EDTA (TBE) buffer, 10X, Molecular biology grade	A3945.1000	4 confezioni	€ 45,04	€ 15,01	€ 18,32	€ 180,16	€ 219,80
Totali				€ 1.134,20	€ 1.383,73	€ 13.610,41	€ 16.604,70

precisato che viene posta riserva di risoluzione anticipata del contratto di fornitura stipulato in esito alla presente procedura, con preavviso scritto di 30 giorni, qualora la fornitura di che trattasi venisse aggiudicata in ambito regionale da S.U.A.R., ovvero venisse meno l'esclusività dei prodotti in oggetto senza che la ditta contraente possa vantare risarcimenti e/o indennizzi di sorta;

tenuto conto che non sono attive, alla data odierna, Convenzioni Consip relative all'acquisizione dei beni in oggetto;

ritenuto di individuare quale RUP la Dott.ssa Maria Laura Zizzo, Dirigente responsabile della S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi;

dato atto che il RUP ha compilato e sottoscritto il Modulo 18, di cui al provvedimento n. 468/2024, attestante l'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse con gli operatori economici di cui al presente provvedimento e che il modulo è stato protocollato e condiviso su Archiflow con le Strutture interessate;

dato atto che il Dirigente responsabile della S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi con la sottoscrizione del presente atto attesta:



- l'avvenuta regolare istruttoria della pratica e la conformità del procedimento alla vigente normativa statale, regionale e regolamentare;
- di dare atto dell'insussistenza a proprio, carico delle situazioni di conflitto di interesse di cui, in particolare, agli artt. 6 e 7, del D.P.R. n. 62/2013, all'art. 16 del d.lgs. n. 36/2023 e agli articoli 6, 7 e 14 del vigente codice di comportamento dell'Ente, approvato con provvedimento n. 848 del 18.12.2023, nonché l'inesistenza di comunicazioni in tal senso da parte dei dipendenti che hanno partecipato all'adozione delle decisioni relative alla conclusione del procedimento;

vista l'attestazione del Dirigente Responsabile della S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi che ha verificato che i costi derivanti dal presente atto a carico dell'autorizzazione di spesa n. 3 sono contenuti entro i valori comunicati ai centri ordinatori con nota prot. gen. n. 26984 del 04.10.2024 che costituiscono il limite massimo alla spesa effettuabile sull'autorizzazione medesima e considerato che la fornitura di che trattasi risulta essere assolutamente improcrastinabile e indispensabile alle attività dell'Ente come da documentazione che sarà conservata agli atti dal centro ordinatore della spesa;

visto altresì che si terrà conto della spesa derivante dal presente atto sulle pertinenti autorizzazioni per l'anno 2025, in sede di predisposizione del relativo bilancio d'esercizio;

visto il parere favorevole del dirigente responsabile della S.S.D. Bilancio in ordine alla regolarità contabile del presente atto;

DISPONE

per i motivi di cui in preambolo ed in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamati:

1. di approvare, per le motivazioni esposte in premessa e ivi espressamente richiamate, gli atti relativi alla procedura espletata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett b) del d.lgs. 31 marzo 2023 n. 36, tramite il portale Me.P.A. e per l'effetto, di:

- affidare la fornitura in oggetto a VWR International PBI S.r.l. con sede in Milano (MI), Via San Giusto 85 CAP 20153 – P.IVA e C.F. 12864800151, per l'importo totale di €13.610,41.= IVA esclusa (€ 16.604,70.= IVA inclusa 22%), per il periodo dal 01.12.2024 al 30.11.2025, giusta rdo n. 4845163, per i prodotti e i quantitativi di seguito precisati:

Prodotto	Codice prodotto	Quantità richiesta annuale	Prezzo a confezione	Importo mensile IVA esclusa	Importo mensile IVA 22% inclusa	Importo complessivo 01.12.2024 al 30.11.2025 IVA esclusa	Importo complessivo 01.12.2024 al 30.11.2025 IVA 22% inclusa
Acido solforico 20%	39669.K2	1 confezione	€ 56,10	€ 4,68	€ 5,70	€ 56,10	€ 68,44
ACQUA DEIONIZZATA GRADO 3 per uso microbiologico da 10 Litri	102927G	10 pezzi	€ 34,59	€ 28,83	€ 35,17	€ 345,90	€ 422,00
Ammonium chloride CAS 12125-02-9	21236.267	1 confezione	€ 25,78	€ 2,15	€ 2,62	€ 25,78	€ 31,45
Ammonium standard	84952.180	1	€ 48,52	€ 4,04	€ 4,93	€ 48,52	€ 59,19



solution 100 ml		confezione					
Ammonium standard solution 500 ml	84952.260	1 confezione	€ 92,80	€ 7,73	€ 9,43	€ 92,80	€ 113,22
Beaker low forb 1000 ml	213-1128	1 confezione	€ 21,00	€ 1,75	€ 2,14	€ 21,00	€ 25,62
Beaker low forb 600 ml	213-1126	1 confezione	€ 17,50	€ 1,46	€ 1,78	€ 17,50	€ 21,35
Bottiglia sterile 1 litro plastica con sodio tiosolfato	300-0155	288 bottiglie	€ 85,00	€ 28,33	€ 34,57	€ 340,00	€ 414,80
Bottiglia sterile 1/2 litro plastica con sodio tiosolfato	300-0159	480 bottiglie	€ 93,00	€ 31,00	€ 37,82	€ 372,00	€ 453,84
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 100 ml	215-5682	100 BOTTIGLIE	€ 9,17	€ 7,64	€ 9,32	€ 91,70	€ 111,87
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 250 ml	215-5683	100 BOTTIGLIE	€ 16,41	€ 13,68	€ 16,68	€ 164,10	€ 200,20
Bottle PP Wide Neck Grads + Cap, 50 ml	215-5681	100 BOTTIGLIE	€ 5,45	€ 4,54	€ 5,54	€ 54,50	€ 66,49
Buffer, EDTA buffer solution pH 8,0 (0,5 mol/l)	A4892.1000	2 confezioni	€ 68,60	€ 11,43	€ 13,95	€ 137,20	€ 167,38
Burette, straight stopcock, class AS, schellbach 50 ml:0.1 ml	612-4141	1 confezione	€ 38,40	€ 3,20	€ 3,90	€ 38,40	€ 46,85
Chloroform CAS 67-66-3	22711.244	1 confezione	€ 18,47	€ 1,54	€ 1,88	€ 18,47	€ 22,53
Cryoinstant (congelam. Ceppi) - COLORI MISTI	822070ZA	200 unità	€ 91,58	€ 30,53	€ 37,24	€ 366,32	€ 446,91
Cuvettes PMMA macro	634-0677	1000 cuvette	€ 16,18	€ 13,48	€ 16,45	€ 161,80	€ 197,40
Di(2-ethylhexyl) sebacate CAS 122-62-3	23399.296	1 confezione	€ 89,78	€ 7,48	€ 9,13	€ 89,78	€ 109,53
Di-sodium hydrogen phosphate anhydrous CAS 7558-79-4	102494C	1 confezione	€ 35,49	€ 2,96	€ 3,61	€ 35,49	€ 43,30
DNA-ExitusPlus	A7089.1000RF	1 confezione	€ 117,65	€ 9,80	€ 11,96	€ 117,65	€ 143,53
EDTA diidrato CAS 6381-92-6	20302.236	1 confezione	€ 24,75	€ 2,06	€ 2,52	€ 24,75	€ 30,20
Erlenmeyer flask narrow neck 250 ml	214-1132	1 confezione	€ 22,38	€ 1,87	€ 2,28	€ 22,38	€ 27,30
Erlenmeyer flask narrow neck 500 ml	214-1133	1 confezione	€ 22,38	€ 1,87	€ 2,28	€ 22,38	€ 27,30
Flaconi, a collo largo, con tappo a vite 1000ML	215-9003	200 BOTTIGLIE	€ 0,99	€ 16,50	€ 20,13	€ 198,00	€ 241,56
Flaconi, a collo largo, con tappo a vite 500ML	215-9002	200 BOTTIGLIE	€ 0,69	€ 11,50	€ 14,03	€ 138,00	€ 168,36
GelRed™ in acqua 1000X	41003	3 confezioni	€ 113,05	€ 28,26	€ 34,48	€ 339,15	€ 413,76
Glycerol	24387.292	1 confezione	€ 49,00	€ 4,08	€ 4,98	€ 49,00	€ 59,78



Hydrochlic acid 0.1 mol/l (0.1 N)	31955.293	1 confezione	€ 4,68	€ 0,39	€ 0,48	€ 4,68	€ 5,71
Hydrochlic acid 10 g/L	87684.290	1 confezione	€ 103,70	€ 8,64	€ 10,54	€ 103,70	€ 126,51
Imbuti graduati Sartorius in vetro 250 mL con base filtrante e tappo forato (autoclavabili)	516-70-16	10 pezzi	€ 444,00	€ 370,00	€ 451,40	€ 4.440,00	€ 5.416,80
Measuring flask, class A, 50 ml	612-3743	1 confezione	€ 8,87	€ 0,74	€ 0,90	€ 8,87	€ 10,82
Measuring flask, class A, 500 ml	612-3818	1 confezione	€ 20,89	€ 1,74	€ 2,12	€ 20,89	€ 25,49
Microtubes 1,5ML	MCT-150-C-S	2 confezioni	€ 17,57	€ 2,93	€ 3,57	€ 35,14	€ 42,87
Microtubes 2ML	MCT-200-C-S	2 confezioni	€ 15,00	€ 2,50	€ 3,05	€ 30,00	€ 36,60
NaCl (Sodio cloruro) 1M in soluzione acquosa	31535.292	2 confezioni	€ 37,50	€ 6,25	€ 7,63	€ 75,00	€ 91,50
Nitrates standard solution 100 ml	84981.180	1 confezione	€ 48,52	€ 4,04	€ 4,93	€ 48,52	€ 59,19
Nitrates standard solution 500 ml	84981.260	1 confezione	€ 90,96	€ 7,58	€ 9,25	€ 90,96	€ 110,97
Nitrites standard solution 100 ml	84984.180	1 confezione	€ 48,52	€ 4,04	€ 4,93	€ 48,52	€ 59,19
PCR tube with attached dome caps 0.2 ml	732-0547	1000 tubi	€ 48,96	€ 4,08	€ 4,98	€ 48,96	€ 59,73
Potassium dihydrogen phosphate CAS 7778-77-0	26936.293	1 confezione	€ 42,04	€ 3,50	€ 4,27	€ 42,04	€ 51,29
Potassium iodide CAS 7681-11-0	26846.235	1 confezione	€ 62,85	€ 5,24	€ 6,39	€ 62,85	€ 76,68
Potassium nitrate CAS 7757-79-1	26869.260	1 confezione	€ 35,33	€ 2,94	€ 3,59	€ 35,33	€ 43,10
Potassium permanganate 0.01 mol/l (0.05 N) in aqueous solution	85810.290	1 confezione	€ 24,50	€ 2,04	€ 2,49	€ 24,50	€ 29,89
Potassium permanganate CAS 7722-64-7	26910.237	1 confezione	€ 15,47	€ 1,29	€ 1,57	€ 15,47	€ 18,87
Proteinasi K - polvere	1.24568.0 500	1 confezione	€ 278,07	€ 23,17	€ 28,27	€ 278,07	€ 339,25
Proteinasi K 20 mg/ml	E195- 5ML	3 confezioni	€ 52,51	€ 13,13	€ 16,02	€ 157,53	€ 192,19
Provette per coltura monouso con tappo a vite, DURAN®, 16x100 mm	391-0145	5 confezioni	€ 49,74	€ 20,73	€ 25,28	€ 248,70	€ 303,41
SeaKim Gold Agarose	733-1552	2 confezioni	€ 476,00	€ 79,33	€ 96,79	€ 952,00	€ 1.161,44
Silica gel C2-6 mm	83000.290	1 confezione	€ 33,83	€ 2,82	€ 3,44	€ 33,83	€ 41,27
Sodio desossicolato purissimo	0613- 100G	1 confezione	€ 216,00	€ 18,00	€ 21,96	€ 216,00	€ 263,52



Sodium hydroxide 0.1 mol/l (0.1 N) in aqueous solution	31770.294	1 confezione	€ 8,36	€ 0,70	€ 0,85	€ 8,36	€ 10,20
Sodium hydroxide 1 mol/l (1 N) in aqueous solution	31627.290	1 confezione	€ 5,50	€ 0,46	€ 0,56	€ 5,50	€ 6,71
Sodium hydroxide pellets CAS 1310-73-2	28244.295	1 confezione	€ 41,18	€ 3,43	€ 4,19	€ 41,18	€ 50,24
Sodium metaarsenite CAS 7784-46-5	27687.265	1 confezione	€ 269,58	€ 22,47	€ 27,41	€ 269,58	€ 328,89
Sodium nitrioprusside dihydrate CAS 13755-38-9	27966.180	1 confezione	€ 41,08	€ 3,42	€ 4,18	€ 41,08	€ 50,12
Sodium Nitrite	27960.293	1 confezione	€ 19,00	€ 1,58	€ 1,93	€ 19,00	€ 23,18
Sodium oxalate CAS 62-76-0	27978.237	1 confezione	€ 17,31	€ 1,44	€ 1,76	€ 17,31	€ 21,12
Sodium salicylate CAS 54-21-7	28065.230	3 confezioni	€ 16,00	€ 4,00	€ 4,88	€ 48,00	€ 58,56
Sulfanilamide CAS 63-74-1	21159.181	3 confezioni	€ 15,27	€ 3,82	€ 4,66	€ 45,81	€ 55,89
Sulfuric acid 1 M (2 N) in aqueous solution	30149.291	1 confezione	€ 8,44	€ 0,70	€ 0,86	€ 8,44	€ 10,30
Sulfuric acid 96% CAS 7664-93-9	85508.290	1 confezione	€ 78,08	€ 6,51	€ 7,94	€ 78,08	€ 95,26
SWAB POLYWIPE SPONGE CONTAINER + GLO (Medical wire and equipment)	720-0144	150 pezzi	€ 140,00	€ 58,33	€ 71,17	€ 700,00	€ 854,00
Tamponi a secco	710-0457	300 tamponi	€ 20,64	€ 5,16	€ 6,30	€ 61,92	€ 75,54
TRIS HYDROCHLORIDE Molecular Biology Gra	A3452,0500	1 confezione	€ 124,79	€ 10,40	€ 12,69	€ 124,79	€ 152,24
Tris hydrochloride ultrapure	0234-500G	1 confezione	€ 206,09	€ 17,17	€ 20,95	€ 206,09	€ 251,43
TRIS-HCl buffer solution pH 7,2 (1M)	ROCKM B-001	2 confezioni	€ 139,00	€ 23,17	€ 28,26	€ 278,00	€ 339,16
Tri-sodium citrate dihydrate CAS 6132-04-3	27833.294	1 confezione	€ 22,00	€ 1,83	€ 2,24	€ 22,00	€ 26,84
Triton X-100	0694-1L	1 confezione	€ 91,79	€ 7,65	€ 9,33	€ 91,79	€ 111,98
Stazione aperta con due flaconi (200/500 ml) di lavaggio oculare, DE/FR	118-1708	1 unità	€ 60,67	€ 5,06	€ 6,17	€ 60,67	€ 74,02
Soluzione per lavaggio oculare, 500 ml	118-1700	3 unità	€ 13,36	€ 3,34	€ 4,07	€ 40,08	€ 48,90
Soluzione per lavaggio oculare, pH neutro, 200 ml	118-1707	3 unità	€ 13,08	€ 3,27	€ 3,99	€ 39,24	€ 47,87
Supporto per 3 scatole di guanti	113-8043	4 unità	€ 102,63	€ 34,21	€ 41,74	€ 410,52	€ 500,83
Soluzione tampone (idrogenofosfato di sodio/diidrogenofosfato di potassio) tracciabile a SRM	1.09439.4000	1 confezione	€ 106,72	€ 8,89	€ 10,85	€ 106,72	€ 130,20



da NIST e PTB pH 7,00 (20 °C) Certipur®							
Soluzione tampone (acido borico/cloruro di potassio/idrossido di sodio), tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 10,00 (20 °C) Certipur®	1.09438.40 00	1 confezione	€ 138,08	€ 11,51	€ 14,04	€ 138,08	€ 168,46
Soluzione tampone (acido citrico/idrossido di sodio/acido cloridrico), tracciabile a SRM da NIST e PTB pH 4,00 (20 °C) Certipur®	1.09435.40 00	1 confezione	€ 157,78	€ 13,15	€ 16,04	€ 157,78	€ 192,49
Tris-Borate-EDTA (TBE) buffer, 10X, Molecular biology grade	A3945.10 00	4 confezioni	€ 45,04	€ 15,01	€ 18,32	€ 180,16	€ 219,80
Totali				€ 1.134,20	€ 1.383,73	€ 13.610,41	€ 16.604,70

- di dare atto che la fornitura sarà affidata e avrà decorrenza ai sensi della vigente normativa e che la stipula del contratto avverrà tramite portale Me.P.A.;
2. di riservarsi la risoluzione anticipata del contratto di fornitura che verrà stipulato in esito alla presente procedura, con preavviso scritto di 30 giorni, qualora la fornitura in questione venisse aggiudicata in ambito regionale da S.U.A.R., o venisse meno la motivazione di esclusività senza che la ditta contraente possa vantare risarcimenti e/o indennizzi di sorta;
 3. di individuare quale RUP la Dott.ssa Maria Laura Zizzo, Dirigente responsabile della S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi;
 4. di dare atto che il RUP ha compilato e sottoscritto il Modulo 18, di cui al provvedimento n. 468/2024, attestante l'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse con gli operatori economici di cui al presente provvedimento e che il modulo è stato protocollato e condiviso su Archiflow con le Strutture interessate;
 5. di dare atto che il Dirigente Responsabile della S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi ha verificato che i costi derivanti dal presente atto a carico dell'autorizzazione di spesa n. 3 sono contenuti entro i valori comunicati ai centri ordinatori con nota prot. gen. n. 26984 del 04.10.2024 che costituiscono il limite massimo alla spesa effettuabile sull'autorizzazione medesima e considerato che la fornitura di che trattasi risulta essere assolutamente improcrastinabile e indispensabile alle attività dell'Ente come da documentazione che sarà conservata agli atti dal centro ordinatore della spesa;
 6. di contabilizzare la spesa derivante dall'affidamento del contratto di fornitura de quo per il periodo dal 01.12.2024 al 31.12.2024, pari ad € 1.383,73.= IVA inclusa 22%, sul conto economico 12006050 "Diagnostici e reagenti di laboratorio" del bilancio di esercizio dell'anno 2024, come meglio di seguito specificato:

Conto economico	Importo mensile IVA esclusa	Importo mensile IVA inclusa 22%	Importo 01.12.2024-31.12.2024 IVA esclusa	Importo 01.12.2024-31.12.2024 IVA inclusa 22%
120 06 050	€ 1.134,20	€ 1.383,73	€ 1.134,20	€ 1.383,73



“Diagnostici e reagenti di laboratorio”				
Totali	€ 1.134,20	€ 1.383,73	€ 1.134,20	€ 1.383,73

7. di dare atto altresì che si terrà conto della spesa derivante dal presente atto sulle pertinenti autorizzazioni per l'anno 2025 in sede di predisposizione del relativo bilancio d'esercizio;
8. di dare atto dell'insussistenza a proprio carico delle situazioni di conflitto di interesse di cui, in particolare, agli artt. 6 e 7, del D.P.R. n. 62/2013, all'art. 16 del d.lgs. n. 36/2023 e agli articoli 6, 7 e 14 del vigente codice di comportamento dell'Ente, approvato con provvedimento n. 848 del 18.12.2023, nonché l'inesistenza di comunicazioni in tal senso da parte dei dipendenti che hanno partecipato all'adozione delle decisioni relative alla conclusione del procedimento.

Dott.ssa Maria Laura Zizzo
Dirigente Responsabile
S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi
documento firmato digitalmente

(Nel caso di firma da parte del sostituto del dirigente preposto, il nominativo indicato deve intendersi sostituito da quello del soggetto che ha provveduto ad apporre la firma digitale)

