

Sono richiesti interventi di messa in sicurezza di una dozzina di applicativi Web Pubblici dell'Ente ospedaliero; la messa in sicurezza riguarda sia il front end (a solo titolo di esempio eliminazione di XSS site scripting , gestione sessioni, ecc), sia il corrispondente backend (ad esempio mitigazione attacchi DOS, aggiornamento tecnologico, ecc).

La fornitura deve prevedere nello specifico le seguenti attività:

- rifacimento e riscrittura di uno dei servizi in oggetto che sarà approfondito in sede di sopralluogo. Il servizio riscritto dovrà essere sviluppato in linguaggio Java per quel che riguarda il backend ed in un framework standard di mercato per quel che riguarda il frontend (preferibilmente Angular) ponendo particolare attenzione alle performance, alla sicurezza, ed in generale agli standard. Il nuovo frontend applicativo dovrà rispettare i criteri di accessibilità definiti da AGID.
- installazione e configurazione dei sistemi per la corretta gestione del processo di sviluppo del software utilizzando i seguenti tool:
 - Sistema di versioning interno (Git)
 - Sistema di continuous integration (Jenkins)
 - Sistema per la qualità del software (analisi statica) Sonar e check dependencies OWSAP
- formazione (training on the job) per:
 - la gestione dei tool per lo sviluppo
 - la presa in carico del codice sviluppato
 - le attività di remediation relative alla sicurezza applicativa ed in generale a tutte le operazioni svolte sui sorgenti applicativi

Il progetto deve prevedere l'affiancamento costante, per la durata non inferiore a quattro mesi (80 giorni uomo), presso l'ente ospedaliero, per formare il team attualmente dedicato allo sviluppo e al mantenimento applicativo.

Il pagamento del servizio è previsto su SAL mensili.

Per l'emissione dell'offerta è vincolante un sopralluogo presso le stesse strutture dove verranno mostrati gli applicativi in oggetto.