

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Il dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

N. 760 del 18/08/2023

OGGETTO: Affidamento, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), D. Lgs. 36/2023, previa pubblicazione manifestazione di interesse, del servizio un servizio di consulenza per attività di Vulnerability Scan di due web application (tra cui la piattaforma EDUMEET) alla Società Moveax S.r.l. Fondi Commissione Europea, Cod. IFO 22/07/R/30, responsabile Dr. Andrea Pace - CUP: H83C22000670006 - CIG: ZD23C2C20C.

Esercizi/o e conto 2023 - Conto 502020197 x € 28.914,00 Iva inclusa Centri/o di costo 3020750

- Importo presente Atto: € 28.914,00

- Importo esercizio corrente: € 28.914,00

Budget

- Assegnato: € 539287,70

- Utilizzato: € 162119,64

- Residuo: € 348254,06

Autorizzazione n°: 2023/1957

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOC Acquisizione Beni e Servizi Proposta n° DT-791-2023

L'estensore

Fabrizio Caputo

Il Responsabile del Procedimento

Andrea Scotti

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Andrea Scotti

La presente determinazione si compone di n° 4 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

n°1 RICHIESTA SERVIZIO + OFFERTA ECONOMICA

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

- Visto il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;
- Visto il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;
- Vista la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto il decreto legislativo 31.03.2023, n. 36 e ss.mm.ii.;
- Visto l’Atto Aziendale adottato con deliberazione IFO n.153 del 19.02.2019, ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 02.07.2019, modificato e integrato con deliberazioni n. 1254 del 02.12.2020, n. 46 del 21/01/2021 e n. 380 del 25.03.2021, approvate dalla Direzione Salute ed Integrazione Sociosanitaria della Regione Lazio, con Determinazione n. G03488 del 30.03.2021;
- Premesso che che, in esecuzione della deliberazione n. 982 del 29/12/2022, è in corso di svolgimento il progetto finanziato dall’Unione Europea dal titolo “*Joint action on strengthening ehealth including telemedicine and remote monitoring for health care systems for cancer prevention and care*”; cod. IFO 22/07/R/30, di cui è responsabile il Dr. Andrea Pace;
- Considerato che il Dr. Andrea Pace con nota di protocollo n°8021 del 15/06/2023, ha richiesto l’attivazione di un servizio di consulenza per attività di Vulnerability Scan di due web application (tra cui la piattaforma EDUMEET) e predisposizione delle linee guida di Software sicuro per il progetto europeo di Joint Action, acronimo e-CAN;
- al fine di individuare operatori economici interessati a presentare offerta per il predetto servizio, gli I.F.O. in data 20.06.2023 hanno indetto una manifestazione d’interesse pubblicata sul sito www.ifo.it per la durata di quindici giorni naturali e consecutivi;

2) far gravare che la spesa complessiva di € 6.100,00 Iva inclusa, sul sul Fondo Commissione Europea, cod. IFO 22/07/R/30 responsabile Dr. Andrea Pace, che presenta la necessaria disponibilità;

Cod. IFO RC 22/07/R/30

- assegnato:	€	539.287,70
- utilizzato:	€	162.119,64
- presente atto:	€	28.914,00
- residuo:	€	348.254,06

3) attribuire il costo di produzione alla Contabilità Generale con imputazione al relativo al Centro di Costo 3020750 - Conto 502020197 x € 28.914,00 Iva inclusa.

4) stipulare il contratto, ai sensi dell'art. 18, comma 1 del D.Lgs. 36/202023.

La UOC Acquisizione Beni e Servizi curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Andrea Scotti

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate

Al Direttore Scientifico

OGGETTO: Richiesta acquisizione di un servizio per la fornitura di una consulenza per attività di Vulnerability Scan di due web application (tra cui la piattaforma EDUMEET) e predisposizione di linee guida di Software sicuro, per il progetto europeo di Joint Action, acronimo e-CAN.

Nell'ambito del progetto eCAN JA finanziato dalla Commissione Europea, avviato in data 15/09/2022, l'utilizzo della piattaforma software EDUMEET, resa disponibile ai vari partner esecutori, per effettuare le attività di Teleconsultation previste, nell'ambito del WP6, Task 6.1 "Data and systems security in teleconsultations and tele monitoring" e task 6.3 "Guideline and recommendations production" di cui IFO-IRE è coordinatore, è richiesta un'azione di "Vulnerability Assessment (black box)", per la sicurezza informatica delle attività previste.

Edumeet è un software sviluppato per il National Research and Education Network, già ampiamente utilizzato in diversi progetti europei e sviluppato con fondi comunitari. La piattaforma Cloud provider centralizzata che utilizzerà tale software sarà gestita dal partner Affiliato Ospedale San Raffaele di Milano.

IFO-IRE ha necessità di esternalizzare l'attività di implementare la sicurezza informatica del sistema adottato che richiede un'expertise specialistico, perché l'obiettivo di tale attività consiste nella ricerca e analisi di eventuali vulnerabilità informatiche presenti nella piattaforma EDUMEET, con conseguente suggerimento dei passi di mitigazione. La ricerca di vulnerabilità deve essere svolta in modalità BLACK BOX cioè simulando l'attività di un attaccante che non può disporre del codice sorgente della piattaforma.

Con la presente pertanto, chiedo l'avvio delle procedure amministrative e l'iter idoneo, per l'assegnazione di una fornitura di servizio di cui all'oggetto, la cui spesa dovrà gravare sui fondi del progetto europeo del quale sono Responsabile, dal titolo "e-CAN - Joint Action on strengthening ehealth including telemedicine and remote monitoring for health care systems for cancer prevention and care", delibera n° 982 del 29/12/2022, CUP H83C22000670006, codice IFO 22/07/R/30.

A seguire, si elencano alcuni degli elementi (non a titolo esaustivo) che dovrà prevedere il capitolato tecnico per la richiesta delle offerte:

- Svolgimento dei seguenti test:
 - Ricerca e test di vulnerabilità nella validazione dell'input al fine di rilevare eventuali vulnerabilità di tipo XSS (Cross-site scripting), SQL injection e command injection, utilizzando tool di scanning e/o fuzzer.
 - Port scanning del server web con Nmap al fine di individuare Porte/servizi critici che vengono aperti in fase di installazione del server
 - Ricerca e test di vulnerabilità di tipo authorization al fine di rilevare eventuali vulnerabilità di tipo directory traversal e forceful browsing utilizzando tool di fuzzing
 - Ricerca e test di vulnerabilità nel sistema di autenticazione attraverso la simulazione di attacchi di tipo username enumeration e brute force
 - Ricerca e test di vulnerabilità lato client: test su URL Redirection e Cross Origin Resource Sharing (CORS)
 - Ricerca e test di vulnerabilità nella gestione delle sessioni: verificando la robustezza ad attacchi di tipo CSRF (Cross-site Request Forgery).
- 1. Al termine dell'attività di analisi le eventuali vulnerabilità individuate per ogni applicazione dovranno essere classificate assegnandogli un livello di gravità e per ogni vulnerabilità dovranno essere

Specifica dei costi del servizio

Voce di costo	Importo
Test di vulnerability scan (Schede servizi 1-4) per App. 1	10.000€
Test di vulnerability scan (Schede servizi 1-4) per App. 2	10.000€
Report di valutazione delle vulnerabilità	0€
Supporto allo sviluppo del Piano di sicurezza	3.700€
Importo totale	23.700

* Tutti i prezzi sono da intendersi iva esclusa.

** La presente offerta non include costi di eventuali trasferte richieste dal cliente, tutta l'attività si svolgerà da remoto.