



2646/2020 (31-03-2020)

determina affidamento
sistema integrato video
sorveglianza Terra dei Fuochi

(1/1) Documento primario

Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Francesco Pirozzi

Direttore Esecuzione del Contratto
dott. Generoso Marrandino

e p.c

Dirigente
Dott. Cosimo SILVESTRO

Program Manager
Ing. Bruno CIRIGLIANO

Responsabile SUGA
Arch. Francesco BISOGNO

Responsabile Trasparenza e Anticorruzione
Dott. Giulio De Palma

OGGETTO: Procedura telematica aperta sopra soglia comunitaria per l'affidamento della progettazione di dettaglio, fornitura, posa e gestione di un sistema integrato di sorveglianza tecnologicamente avanzato per il rilevamento ed il riconoscimento di persone e veicoli in aree ristrette d'interesse all'interno della zona nota come "Terra dei Fuochi"- sub azione 2.1 DGR 548/2016

Determinazione a contrarre

Premesso che:

- con delibere di Giunta Regionale n.548/2016 e n.80/2017 è stato determinato il piano di potenziamento delle azioni di intervento e monitoraggio delle aree colpite da fenomeni di sversamento illecito ed incendio di rifiuti;
- in data 16.10.2017 con prot. 10691 è stata siglata apposita Convenzione con la Direzione Generale Ricerca ed Innovazione della Regione Campania;
- le attività di monitoraggio previste in progetto prevedono anche la procedura di affidamento della progettazione di dettaglio, fornitura, posa e gestione di un sistema integrato di sorveglianza tecnologicamente avanzato per il rilevamento ed il riconoscimento di persone e veicoli in aree ristrette d'interesse all'interno della zona nota come "Terra dei Fuochi".

- in data 21.05.2018 è stato sottoscritto un Protocollo di Vigilanza Collaborativa con l'Anac, attraverso il quale, con nota acquisita al prot. ANAC n° 40540 del 11/05/2018, è stata inserita, per le attività di verifica, anche la procedura in oggetto;
- con nota prot. 12684 del 30.11.2018, al fine di dar seguito alle attività previste, è stato presentato il Progetto di potenziamento delle azioni per il monitoraggio dei siti sensibili;
- con nota prot. 1527 del 11.02.2019 è stato trasmesso il piano delle azioni complesse;
- in seguito ad interlocuzioni tenute per le attività di verifica, l'ANAC con nota prot. N° 7664 del 30/01/2020 ha accolto positivamente la documentazione tecnica riguardante l'espletamento della procedura;
- con nota prot. 2019.0095689 del 12.02.2019 il Dipartimento Ricerca ed Innovazione dell'Ente ha preso atto delle procedure prospettate.

Considerato che:

- sussiste la necessità di attivare le attività indicate nel progetto Azione 2 - Sub Azione 2.1 Videosorveglianza da Postazioni Fisse DGR 548/16 e 80/2017.
- Il servizio è necessario per potenziare le azioni di controllo e monitoraggio del territorio interessato.

Vista:

- la relazione istruttoria tecnica prot. 2636 del 31.03.2020 a firma del Responsabile Ingegneria e Servizi tecnici Ing. Francesco Pirozzi ed allegata al presente atto.

Verificato che:

- l'importo presunto per l'acquisizione del servizio è pari ad € 4.510.000,00 oltre I.V.A.;
- è possibile procedere all'affidamento con procedura aperta sopra soglia comunitaria tramite piattaforma aziendale e-procurement, secondo il criterio dell'Offerta Economicamente Più Vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016 ;
- la copertura finanziaria prevista è garantita dal quadro economico di progetto relativo alla sub azione 2.1 approvato e finanziato dalla Direzione Generale Ricerca con Convenzione prot. n° 10691/2017 del 16/10/2017;
- trattasi di attività urgente;
- risulta necessario limitare il ricorso al subappalto nei limiti del 40%, secondo quanto stabilito dal combinato disposto della Decisione della C.G.U.E. del 26.9.2019 (Causa C –



63/2018) e dell'Atto di segnalazione dell'ANAC n. 8 del 13.11.2019, per effetto del combinato disposto delle seguenti esigenze:

1. marcata specializzazione della fornitura, che impone il divieto di parcellizzare oltre i limiti fissati dalla normativa nazionale, anche se formalmente superati dalla Decisione della CGUE;
2. coordinamento delle informazioni e riservatezza, almeno nell'immediato, delle stesse, alla luce della superiore necessità di renderle primariamente disponibili alle Autorità Amministrative e Giudiziarie impegnate nella gestione del fenomeno altrimenti noto come "Terra dei Fuochi".

Per le motivazioni di cui in premessa, che formano parte integrante del presente provvedimento

L'Amministratore Unico

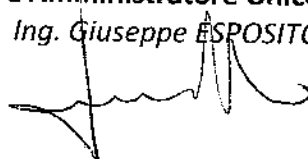
Nell'esercizio dei poteri gestionali attribuiti dallo Statuto

DETERMINA

- di approvare la previsione complessiva di spesa della fornitura per un importo pari ad **€ 4.510.000,00** oltre I.V.A.;
- di approvare che l'appalto sia espletato con procedura aperta sopra soglia comunitaria tramite piattaforma aziendale e-procurement, ricorrendo all'Offerta Economicamente Più Vantaggiosa ex art. 95 del D.Lgs 50/2016;
- di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.lgs 33/2013 e pertanto si dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale;
- di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento l'Ing. Francesco Pirozzi;
- di nominare quale Direttore per l'Esecuzione del Contratto il dott. Generoso Marrandino;
- di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti gli adempimenti consequenziali.

ALLEGATI: Istruttoria Tecnica

L'Amministratore Unico
Ing. Giuseppe ESPOSITO



RELAZIONE ISTRUTTORIA

Oggetto: Videosorveglianza da impianti fissi Sub Azione 2.1 DGR 548/2016. Relazione istruttoria.

Nella sub azione 2.1 della DGR 548/2016, "Videosorveglianza da Impianti Fissi", la SMA Campania deve realizzare un sistema innovativo di monitoraggio del Territorio della Terra dei Fuochi per combattere il fenomeno dell'abbandono di rifiuti.

Si tratta della realizzazione di un sistema che deve avere criteri di innovazione tecnologica e di processo in modo da garantire una soluzione efficace, efficiente ed innovativa.

Oltre ad essere innovativo ed efficace, dovrà avere anche garantire caratteristiche di resistenza ad atti vandalici e stato di funzionamento efficace in ogni condizione meteorologica. Dovrà inoltre essere caratterizzato da una trasmissione dei dati affidabile e sicura tale da assicurare la non violabilità dei dati e delle informazioni che dovrà gestire.

Nello specifico, il sistema proposto dovrà essere opportunamente dimensionato in modo da svolgere le seguenti funzioni:

- a. Presso il sito remoto (dove risiedono i sensori):
 - rilevamento e riconoscimento di persone in movimento nell'area di copertura assegnata in ogni condizione meteo;
 - rilevamento e riconoscimento di qualsiasi tipo di veicolo nell'area di copertura assegnata in ogni condizione meteo;
 - disponibilità di un collegamento locale, presso il sito remoto, per un LAPTOP di servizio al fine di visualizzare in tempo reale lo scenario (target, video, mappe) rilevato e scaricare se necessario i relativi dati registrati;
 - trasferire le informazioni rilevate dal sito remoto di rilevamento alla sala operativa assegnata;
 - visualizzazione di eventuali allarmi su Tablet in dotazione alle squadre impegnate in attività di pattugliamento sul territorio interessato.
- b. Presso la sala operativa assegnata (presidi operativi di Giugliano in Campania, Mondragone, Somma Vesuviana e Marcianise oggetto dell'Azione 1 della Delibera di Giunta Regionale 548 del 10 Ottobre 2016):
 - presentazione di tutti i dati rilevati dal sistema di sorveglianza su cartografia;
 - avanzata, norma IMO della SISP (System Integrated Situation Picture);
 - presentazione di tutti i dati rilevati da sistemi di sorveglianza esterni eventualmente, satelliti, telecamere di sicurezza e database istituzionali, sempre su cartografia avanzata, norma IMO della SISP (System Integrated Situation Picture);
 - presentazione di tutti i dati telemetrici (stato operativo, parametri di funzionamento, feedback comandi) dei componenti del sistema di monitoraggio;
 - disponibilità di tutte le funzionalità di comando e controllo dei singoli componenti del sistema;
 - puntamento automatico (in tempo reale) sulle coordinate del bersaglio rilevato dal sistema e funzione di riconoscimento del target;
 - inseguimento automatico del bersaglio selezionato evitando perdite dovute alla

- presenze di ostacoli, agenti atmosferici (nebbia), fumo ecc....;
- funzione di riconoscimento e archiviazione delle targhe dei veicoli in transito nelle aree sorvegliate e confronto con tutte le banche date per individuazioni di veicoli segnalati;
 - funzione di riconoscimento facciale delle persone che hanno generato allarmi nelle aree sorvegliate.

c. Tutti i dati sopra indicati devono essere resi disponibili nel sistema I.TER – DSS.

La procedura deve garantire l'acquisizione di una progettualità di dettaglio, idonea a ottimizzare la progettazione-base dell'intervento, e la fornitura degli impianti, unitamente alla gestione del servizio nei termini previsti in progetto, il tutto nell'ambito di un unico Lotto, essendo evidente che sia sotto il profilo operativo che funzionale i diversi fattori che compongono l'appalto non possono essere tenuti distinti, se non a patto di pregiudicare la massima qualità dell'intervento.

Trattasi, evidentemente, una commessa con prevalenza di forniture, sopra soglia comunitaria, e non standardizzata, per la quale dovrà procedersi ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016.

Tanto considerato,

SI RICHIEDE

di approvare la spesa per quanto sopra indicato di € **4.510.000,00** (euro quattromilionicinquecentocinquantamila,00) oltre IVA e comprensiva di oneri di sicurezza, così come previsto da quadro economico di progetto.

Caserta, 31/03/2020

SMA CAMPANIA SpA

Il Responsabile Ingegneria e Servizi Tecnici

ing. Francesco PIROZZI

