

DECRETO

n. 75 del 24.07.2019

Preso d'atto di gara andata deserta e nuova indizione dell'acquisizione di immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa.

Procedura sotto soglia ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs 18/04/2016 n. 50 - attraverso invio lettera d'invito a presentare offerta su START.

Nomina RUP: Dott. Massimo Perna.

CIG: 79866305B5D.

Importo a base d'asta: € 25.000 oltre Iva.

All. A: Relazione Tecnica

All. B: Elenco Ditte invitate a partecipare

All. C: Disciplinare di gara

L'AMMINISTRATORE UNICO

- Vista la L.R. n. 35 del 23.02.2005 che ha disposto la costituzione del Consorzio LAMMA "Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile", avente come soci fondatori la Regione Toscana, il Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.) e la Fondazione per la Meteorologia Applicata (FMA);
- Vista la L.R. n° 39 del 17 luglio 2009 recante la nuova disciplina del Consorzio LAMMA;
- Vista la Convenzione e lo Statuto del Consorzio LAMMA approvati con Delibera del Consiglio regionale n. 48/2018
- Visto il verbale dell'Assemblea dei Soci del 26/06/2018 e il Decreto P. G. R. n° 108 del 20.06.2018 relativi alla nomina in qualità di Amministratore Unico del LaMMA del Dott. Bernardo Gozzini;
- Visto l'articolo 36 del D.Lgs 50/2016 che prevede che le Stazioni Appaltanti possono procedere all'affidamento diretto di lavori, servizi e forniture di importo inferiore ai € 40.000 adeguatamente motivati;
- Visto l'art. 32, comma 2 del D. Lgs n. 50/2016 che stabilisce "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- Visto l'art. 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello stato (legge finanziaria 2000)" in base al quale le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate dal ministero del tesoro, del bilancio e della programmazione economica secondo il comma 1, del medesimo articolo;
- Vista la normativa in materia di acquisizione di beni e servizi, D.L. 6.7.2012 n.135 che ha introdotto l'obbligo per tutte le PA di utilizzare per l'acquisizione di beni e servizi sotto soglia comunitaria, gli strumenti di acquisto e negoziazione anche telematici messi a disposizione dalla Consip o dalle centrali di acquisto territoriali;
- Vista la Relazione Tecnica inerente la necessità di acquisire immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento per l'appalto indetto con il presente decreto è stato individuato nel Dott. Massimo Perna considerando che lo stesso ha adeguata qualificazione professionale in rapporto all'appalto stesso;

Appurato che non sono attive convenzioni CONSIP per la fornitura del bene oggetto del presente decreto;

Visto l'art. 36, comma 2, lett. b), del d.lgs. n. 50/2016 (di seguito "decreto legislativo"), secondo cui i contratti relativi a forniture e servizi di importo pari o superiore ad € 40.000 ed inferiore alle soglie di cui all'art. 35, comma 1, lettera c), possono essere affidati mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno 5 operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato;

Dato atto che, al fine di consentire ampia diffusione e pubblicità e ottenere manifestazioni di interesse da parte delle imprese, era stata effettuata la relativa informazione preventiva nel sito web istituzionale dell'Ente nella sezione bandi di gara e successivamente una richiesta d'offerta su START alle Ditte che avevano manifestato interesse a partecipare alla procedura

Considerato che nessun operatore economico invitato ha presentato offerta e che pertanto la suddetta procedura è andata deserta;

Ritenuto di dover procedere al rinnovo della procedura, avviando una nuova procedura mediante invio di lettera d'invito a presentare un' offerta su START, con criterio di aggiudicazione al minor prezzo, ai sensi del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, art. 95 (Criteri di aggiudicazione dell'appalto), c. 4, diretta all'acquisizione di servizi inferiore alla soglia di cui all'art. 35 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, caratterizzati da elevata ripetitività e privi di notevole contenuto tecnologico e carattere innovativo;

Dato atto che i costi della sicurezza per rischio da interferenza sono pari a zero;

;

DECRETA

1. che la premessa costituisce parte integrante, motivante e sostanziale del presente dispositivo;
1. di prendere atto che la procedura negoziata sotto soglia pubblicata sul sito istituzionale dell'Ente e su START con scadenza il 18/07/2019 è andata deserta;
2. di indire per la fornitura di immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs 18/04/2016 n. 50, per le ragioni espresse in narrativa che qui si intendono integralmente richiamate, la procedura negoziata da espletarsi su START;
2. di stabilire che l'aggiudicazione verrà effettuata al ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, secondo il criterio del minor prezzo in quanto trattasi di fornitura con caratteristiche standardizzate, le cui condizioni sono definite dal mercato,
3. di stabilire che l'importo a base d'asta è 25.000 oltre Iva di legge;
4. di provvedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
5. di nominare il Dott. Massimo Perna quale Responsabile Unico del procedimento;
6. di provvedere a tutti gli atti necessari e conseguenti al presente decreto.

Bernardo Gozzini
Amministratore Unico
documento firmato elettronicamente

AII. A

RELAZIONE TECNICA

RELATIVA ALL'ACQUISTO DI IMMAGINI SATELLITARI PER IL MONITORAGGIO DELLA
LINEA DI COSTA PREVISTO NEL PDA 2019-2021 – ATTIVITÀ 29

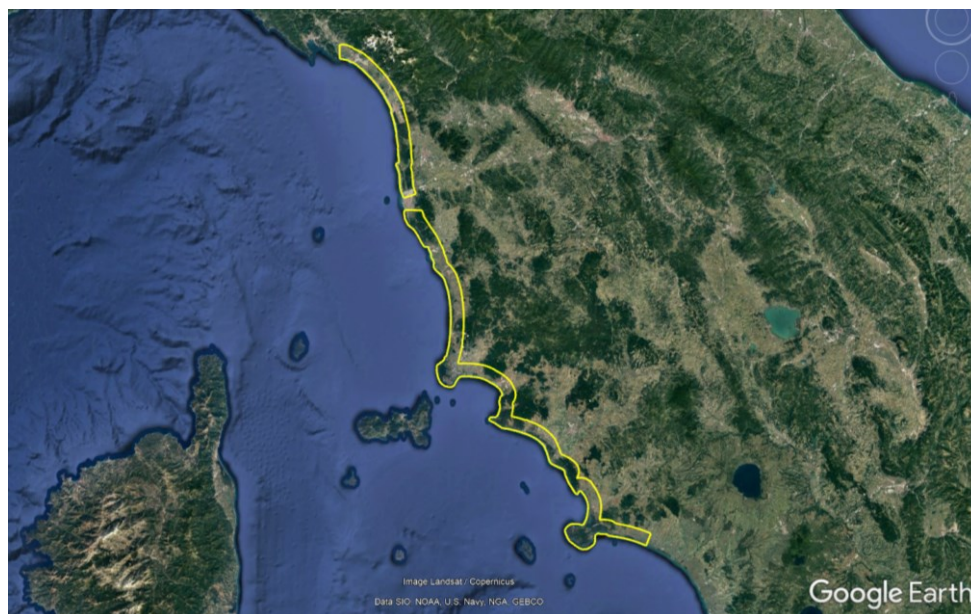
Oggetto della fornitura

Nell'ambito delle attività straordinarie affidate al LAMMA, in base a quanto previsto dal PDA 2019-2021 – attività 29 “Attività di monitoraggio a scala regionale nell’ambito del Piano Operativo per il recupero e riequilibrio della fascia costiera”, che prevede, tra l’altro, “una nuova acquisizione e analisi di dati satellitari lungo tutta la costa, finalizzata all’obiettivo di realizzare il monitoraggio annuale della linea di riva a scala regionale prevista dalla LR 80/2015;” è necessario acquisire immagini satellitari multispettrali ad altissima risoluzione.

Le immagini necessarie possono essere acquisite da diversi satelliti e sensori.

Dettaglio tecnico

Le azioni previste dalle suddette attività necessitano di acquisire immagini satellitari multispettrali che comprendano la spiaggia, una porzione di mare (1 Km) e una porzione di entroterra in base ai minimi consentiti dai distributori di questo tipo di prodotti (generalmente l’ampiezza minima richiesta è di 5 km).



L’area relativa all’ acquisizione, viene allegata alla presente relazione in formato ESRI shapefile® (“acquisizione.shp”).

Le immagini dovranno essere fornite in *bundle* con la seguente composizione:

1 banda pancromatica con risoluzione al nadir compresa tra i 30 cm e i 70 cm.

4 bande multispettrali (Red – Green – Blue – NIR) con risoluzione al nadir compresa tra 1.2 m e i 2.8 m.

Le immagini dovranno essere di livello 1 (primary product o basic imagery - correzioni al sensore e radiometriche eseguite) e in formato JPEG2000.

Le acquisizioni di immagini che rispettano i requisiti tecnici sopra riportati possono essere realizzate da diverse piattaforme satellitari. In particolare l’operatore può presentare l’offerta per una di queste piattaforme:

- Worldview 2 - 3
- Pleiades 1 -2
- Geoeye 1
- Kompsat 3 - 3A.

Oggetto dell’appalto: acquisizione completa dell’area sopra indicata, con una copertura nuvolosa massima pari al 4% e comunque tale che non interessi (copertura nuvolosa e relativa ombra) l’area della spiaggia e di

mare prospiciente almeno fino a 10m dalla riva, e un off-nadir massimo di 20°.

Le immagini dovranno essere selezionate in accordo al Consorzio LaMMA al fine di verificare le condizioni di moto ondoso e quindi la ditta appaltatrice dovrà comunicare per e-mail al Consorzio LaMMA (attraverso l'indirizzo go@lamma.rete.toscana.it) la data, l'ora e la posizione dell'immagine in acquisizione.

Saranno considerate idonee alla fornitura anche immagini di archivio acquisite da una delle piattaforme suddette in data comunque non antecedente al 01/07/2019, nella misura massima del 60% della totale copertura dell'area oggetto della fornitura e per aree specifiche, espressamente concordate con il Consorzio LaMMA. Tali immagini dovranno comunque soddisfare i requisiti di copertura nuvolosa, e di angolo di acquisizione di cui sopra.

Stima dei costi:

L'importo stimato a base di gara per la prestazione è: 25.000 € + IVA.

Procedura proposta:

In assenza di convenzioni attive su Consip per la specificità della tipologia di servizi e prodotti richiesti e in considerazione del fatto che il precedente procedimento di gara è andato deserto si propone di procedere ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b), del D.Lgs. 50/2016 con una procedura negoziata sotto soglia comunitaria da espletarsi attraverso una richiesta d'offerta su START ai fornitori italiani delle immagini di cui alla presente Relazione.

Si ritiene di non voler precludere la partecipazione all'Azienda uscente per l'alto grado di soddisfazione maturato a conclusione del precedente rapporto contrattuale.

Termini e modalità di consegna:

La consegna delle immagini relativamente alle prestazioni dell'appalto dovrà avvenire tassativamente entro e non oltre il 31/10/2019.

Il Referente
Dr Massimo Perna

Elenco Operatori invitati

AII. C

DISCIPLINARE DI GARA

RELATIVO ALL'ACQUISTO DI IMMAGINI SATELLITARI PER IL MONITORAGGIO DELLA
LINEA DI COSTA

CIG 79866305B5D

Premessa

Il presente disciplinare di gara contiene le norme integrative della procedura negoziata ex art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs 50/16, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, relativamente alla modalità di partecipazione alla stessa, ai documenti da presentare a corredo dell'offerta.

Art 1

Oggetto dell'appalto

L'appalto ha per oggetto l'affidamento della fornitura di immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa di cui alla Relazione Tecnica.

Oggetto dell'appalto: riguarda l'acquisizione completa dell'area sopra indicata, con una copertura nuvolosa massima pari al 4% e comunque tale che non interessi (copertura nuvolosa e relativa ombra) l'area della spiaggia e di mare prospiciente almeno fino a 10m dalla riva, e un off-nadir massimo di 20°.

Le immagini dovranno essere selezionate in accordo al Consorzio LaMMA al fine di verificare le condizioni di moto ondoso, e quindi la ditta appaltatrice dovrà comunicare per e-mail al Consorzio LaMMA (attraverso l'indirizzo go@lamma.rete.toscana.it) la data, l'ora e la posizione dell'immagine in acquisizione.

Art. 2

Importo dell'appalto

L'importo massimo dell'appalto è pari ad euro 25.000 è oltre IVA comprensivo della prestazione eventuale sulla completa area d'interesse.

Non sussistono oneri relativi ai rischi d'interferenza.

Art. 3

Procedura di gara e criterio di aggiudicazione

Procedura di gara ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 50/2016, di acquisizione di servizi sotto soglia con invio di richiesta su START.

Aggiudicazione con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D. Lgs n. 50/2016.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida.

Non saranno ammesse offerte in aumento o di importo pari alla base di gara. Non saranno ammesse offerte incomplete o parziali.

In caso di parità in graduatoria tra le offerte ricevute, l'Amministrazione procederà a richiedere agli interessati un'ulteriore offerta.

Art. 4

Modalità e requisiti di partecipazione alla gara

La presente procedura telematica si svolgerà tramite il sistema START.

Come disposto dall'art. 21, comma 2, del D.Lgs. 82/2005 recante il Codice dell'Amministrazione Digitale e s.m.i., i documenti inseriti dagli operatori economici, devono essere firmati digitalmente, attraverso l'utilizzo di un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori.

Qualora trattasi di concorrenti non stabiliti in Italia, l'Amministrazione si riserva di richiedere agli stessi, se del caso, di fornire i necessari documenti probatori e potrà altresì richiedere la cooperazione delle competenti autorità.

Art. 5

Registrazione al sistema AVCPASS

A norma dell'art. 81 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e della Deliberazione ANAC n. 111/2012 adottata nell'Adunanza del 20 dicembre e n.157 del 17.02.2016, tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema AVCPASS accedendo all'apposito link sul Portale ANAC (Servizi ad accesso riservato – AVCPASS Operatore economico presso: <http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/Servizi/ServiziOnline/AVCpass>) secondo le istruzioni ivi contenute.

L'operatore economico, dopo la registrazione al servizio AVCPASS, indica a sistema il CIG della procedura di gara. Il sistema rilascia un "PASSOE" che sarà poi richiesto dall'Amministrazione.

Art. 6

Requisiti di partecipazione

I concorrenti dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

A) Requisiti di ordine generale

a) iscrizione C.C.I.A.A. per categoria di attività inerente l'oggetto della gara ex art. 83 comma 3, lett. a) del D.Lgs. 50/2016;

b) inesistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione alle gare di appalto (requisiti di ordine generale ex art. 80 del D. Lgs. 50/2016, oltre che previste alla normativa in materia di contrattualistica pubblica).

Per la comprova dei requisiti la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

B) Requisiti di idoneità professionale – art. 83, comma 1, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016.

Di cui all'art. 83 del D.Lgs. 50/2016, è richiesto che i fornitori siano rivenditori autorizzati di almeno una delle piattaforme di seguito indicate

Worldview 2 - 3

Pleiadés 1 -2

Geoeye 1

Kompsat 3 - 3A.

Ogni dichiarazione è passibile di verifica ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000 e s.m.i..

E' ammessa la partecipazione di Consorzi e Raggruppamenti temporanei di concorrenti con osservanza della disciplina vigente di cui al D. Lgs. 50/2016.

E' fatto divieto ai Concorrenti di partecipare alla gara in forma individuale e contemporaneamente in forma associata (RTI e Consorzi) o di partecipare in più di un RTI o Consorzio, pena l'esclusione dalla gara dell'impresa medesima e dei RTI o Consorzi ai quali l'impresa partecipa.

Il mancato possesso, anche di uno solo dei requisiti richiesti, determina l'esclusione dalla gara.

Art. 7

Cause di esclusione

La Stazione Appaltante esclude le offerte provenienti da offerenti che si trovino nelle condizioni previste come motivi di esclusione dall'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e le offerte che non risultino conformi ai requisiti e alle condizioni richieste dagli atti di gara.

In qualsiasi fase delle operazioni di gara il RUP potrà disporre l'esclusione dei concorrenti per presentazione di offerte parziali, condizionate, plurime, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) e comma 4) del Codice, in quanto non conformi ai documenti di gara.

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

ART. 8

Adempimenti successivi all'aggiudicazione

L'Amministrazione, ai sensi degli artt. 29 e 76 del Codice dei Contratti pubblici, provvede a comunicare ai Concorrenti l'esito dell'aggiudicazione definitiva.

L'esito negativo degli accertamenti e delle verifiche inerenti i requisiti richiesti per l'aggiudicazione dell'appalto comporterà la decadenza dall'aggiudicazione ed i conseguenti provvedimenti previsti dalle norme vigenti.

L'aggiudicazione definitiva diverrà efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti.

L'Impresa aggiudicataria, a garanzia degli adempimenti contrattuali, dovrà provvedere entro e non oltre 10 giorni dalla di ricevimento della richiesta inoltrata dal competente Ufficio a:

1) se del caso, presentare la dichiarazione di cui al D.P.C.M. 187/1991;

- 2) presentare eventuale mandato collettivo speciale con rappresentanza, in originale o copia autentica;
- 3) presentare la garanzia definitiva;
- 4) presentare la quietanza del pagamento dell'imposta di bollo;
- 5) presentare la documentazione relativa al rispetto delle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari;
- 6) presentare altra eventuale documentazione richiesta.

Decorso inutilmente il suddetto termine senza che l'aggiudicatario abbia presentato la documentazione richiesta o questa sia stata prodotta in modo incompleto, con atto dell'Amministratore potrà essere disposta la decadenza dell'aggiudicazione.

ART. 9

Stipulazione e spese contrattuali

L'Amministrazione inviterà l'Aggiudicatario alla sottoscrizione del contratto sul quale ricadono i costi dell'imposta.

Art. 10

Dichiarazione di responsabilità

La presentazione dell'offerta da parte dell'appaltatore equivale a dichiarazione di perfetta conoscenza e accettazione di tutte le norme vigenti in materia di appalti, delle norme che regolano la gara, di tutte le condizioni previste nel presente capitolato e nella relazione tecnica.

La prestazione dell'offerta da parte dell'appaltatore equivale altresì a dichiarazione della sussistenza delle condizioni che consentono l'immediata esecuzione dell'appalto e a dichiarazione dell'aver tenuto conto, nel redigere l'offerta, degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori.

Equivale altresì ad obbligo di sottoscrivere il contratto d'appalto con l'Ente.

Art. 11

Obblighi dell'appaltatore

L'appaltatore si obbliga a:

- osservare integralmente nei riguardi dei propri lavoratori dipendenti, impiegati nelle prestazioni oggetto del presente capitolato, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti di lavoro e dagli accordi locali integrativi degli stessi, applicabili alla categoria;
- effettuare i versamenti dei contributi stabiliti per fini mutualistici.

L'appaltatore si impegna altresì ad ottemperare a tutti gli obblighi derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di tutela, assicurazione ed assistenza dei lavoratori, nonché al pieno rispetto delle norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali.

Sono a carico della Ditta contraente tutte le spese relative e conseguenti al contratto, ivi comprese quelle di bollo.

Art. 12

Subappalto

E' ammesso il subappalto previa manifestazione, in sede di partecipazione alla gara, della volontà di ricorso al subappalto da parte del concorrente, fatta salva la relativa autorizzazione da parte dell'ente.

Art. 13

Normativa applicabile

La presente procedura è disciplinata dalle disposizioni del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dalle norme in esso richiamate, dalle linee guida e dagli atti di indirizzo dell'Anac. Per quanto non espressamente previsto si rinvia al Codice Civile, alle Leggi e ai regolamenti vigenti in materia che, anche se non espressamente citati, si intendono qui integralmente richiamati.

L'Amministratore Unico

Dr Bernardo Gozzini