

## **DECRETO**

**n. 24 del 26/04/2018**

Decreto a contrarre. Acquisizione sotto soglia ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs 18/04/2016 n. 50 -procedura concorrenziale attraverso richiesta d'offerta su START inerente la fornitura di immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa.

CIG:746761787D. Importo presunto: € 25.000 oltre Iva di legge.

---

**All. A: Relazione Tecnica**

**All. B: Lettera d'invito**

**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 e s.m.i. recante la nuova disciplina del Consorzio LAMMA;
- Vista la Convenzione del Consorzio LAMMA approvata dall'assemblea straordinaria dei soci del 26 maggio 2010 con verbale redatto dal notaio dott. Mario Piccinini il 26 maggio 2010, rep. n. 62.549 fasc. 27.188 e successiva modifica;
- Visto lo Statuto del Consorzio LAMMA, approvato dall'assemblea straordinaria dei soci straordinaria del 26 maggio 2010 con verbale redatto dal notaio dott. Mario Piccinini il 26 maggio 2010, rep. n. 62.549 fasc. 27.188 e successiva modifica;
- Visto il verbale dell'Assemblea dei Soci del 23 maggio 2013 e il Decreto P. G. R. n°. 108 del 07.06.2013 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. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs 18/04/2016 n. 50 che per affidamenti di appalti pubblici di forniture e servizi di importo pari o superiore a € 40.000 e inferiore a € 209.000, le stazioni appaltanti possono procedere mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti di almeno 5 operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;
- 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;
- Visto il DRT 4544/18 riguardante il monitoraggio della linea di costa a scala regionale;
- Vista la Relazione Tecnica del Referente del Progetto, Dott. Lorenzo Bottai che viene nominato Responsabile unico del procedimento, relativa alla necessità di acquisire immagini satellitari multispettrali ad altissima risoluzione;

Verificato che la Consip Spa, Società concessionaria del Ministero dell'Economia e delle finanze, non ha attualmente attivato convenzioni per la fornitura dei prodotti in questione;

Ritenuto di procedere attraverso una richiesta d'offerta su START alle Ditte indicate in Relazione Tecnica;

Ritenuto altresì di porre a base di gara l'importo di € 25.000 Iva esclusa;

Rilevato che non sussistono rischi da interferenze nell'esecuzione della fornitura suddetta, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI; non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

Ritenuto che il criterio di aggiudicazione adeguato sia quello del prezzo più basso, previsto dall'art. 95, comma 4 del D. lgs. 50/16;

## **D E C R E T A**

1. di indire, per le motivazioni espresse in narrativa che qui si intendono integralmente richiamate, la procedura concorrenziale sotto soglia ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs 18/04/2016 n. 50 attraverso l'invito a formulare offerta su START per l'acquisizione di immagini satellitari multispettrali ad altissima risoluzione;
2. di aggiudicare la fornitura con il criterio del minor prezzo art. 95, comma 4 lett. b) del D.Lgs 50/2016 trattandosi di beni le cui condizioni sono definite dal mercato;
3. di dare atto che la spesa complessiva presunta è stimata in € 25.000 oltre Iva di legge;
4. di approvare i seguenti allegati che in schema fanno parte integrante e sostanziale del presente decreto:
  - Disciplinare di gara;
  - Lettera di invito
5. di provvedere a tutti gli atti necessari e conseguenti al presente decreto.

***All. A***

## RELAZIONE TECNICA

RELATIVA ALL'ACQUISTO DI IMMAGINI SATELLITARI PER IL MONITORAGGIO DELLA  
LINEA DI COSTA PREVISTA NEL PDA 2018-2020 – ATTIVITÀ 29

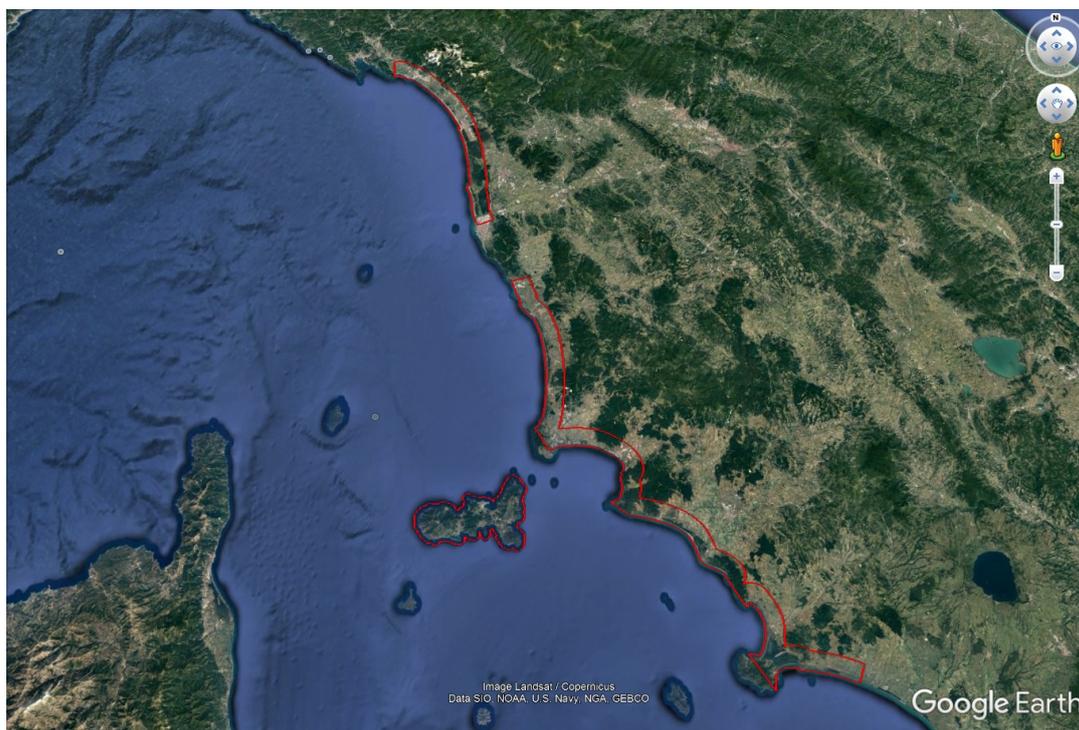
## **Oggetto della fornitura**

Nell'ambito delle attività straordinarie affidate al LAMMA mediante il DRT 4544/18, così come previsto dal PDA 2018-2020 – attività 29, riguardanti il monitoraggio della linea di costa a scala regionale è necessario prevedere l'acquisizione di immagini satellitari multispettrali ad altissima risoluzione.

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

## **Dettaglio tecnico**

Le azioni previste dall'attività 29 del PDA LaMMA 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 alla prima acquisizione così individuata, comprensiva dell'Isola d'Elba, viene allegata alla presente relazione in formato ESRI shapefile® ("prima\_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.

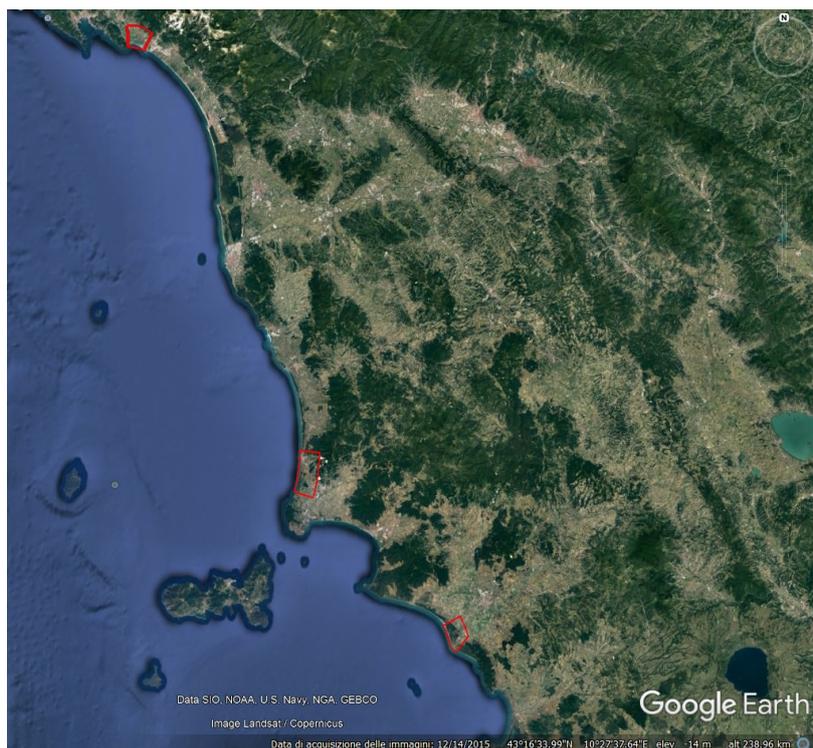
Le immagini dovranno essere fornite a livello 1 (primary product o basic imagery - correzioni al sensore e radiometriche eseguite).

Le immagini dovranno essere fornite in formato JPEG2000.

La prima finestra prioritaria di acquisizione richiesta deve essere compresa tra il 15/05/2018 e il 30/06/2018 nell'ambito della quale si dovrà acquisire la completa copertura 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 o del mare, e un off-nadir massimo di 20°.

Le date, l'ora e la posizione dell'immagine in acquisizione su iniziativa dell'Appaltatore dovranno essere concordate con l'Ente sulla base delle condizioni del moto ondoso locale attraverso l'indirizzo [go@lamma.rete.toscana.it](mailto:go@lamma.rete.toscana.it).

Inoltre, per una seconda finestra prioritaria di acquisizione dal 15/09/2018 al 15/10/2018 vengono richieste le immagini con le medesime caratteristiche e modalità sopra descritte, ma per le sole tre zone di seguito individuate:



Le tre aree suddette sono allegare alla presente relazione in formato ESRI shapefile® (“seconda\_acquisizione\_area\_1.shp”, “seconda\_acquisizione\_area\_2.shp”, “seconda\_acquisizione\_area\_3.shp”).

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
- Geosys 1
- Kompsat 3 - 3A

#### **Stima dei costi e procedura:**

L'importo stimato a base di gara è: 25.000 € + IVA

Per procedere all'affidamento si consiglia di richiedere l'offerta economica ai rivenditori nazionali dei dati dei vari sensori, riportati nel paragrafo precedente, utilizzando la piattaforma START.

#### **Termini e modalità di consegna:**

La consegna delle immagini relativamente alla prima finestra di acquisizione, dovrà avvenire tassativamente entro e non oltre il 20/07/2018.

La consegna delle immagini relativamente alla seconda finestra di acquisizione, dovrà avvenire tassativamente entro e non oltre il 31/10/2018.

Il Referente  
Dr Lorenzo Bottai

## **All. B**

ACQUISIZIONE FORNITURA IMPORTO SOTTO € 40.000

**Prot. n**  
**Sesto Fiorentino,**

**Oggetto:** Affidamento con invito a formulare offerta, ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. b del D. lgs 50/16 della L.R. 38/2007 e del Regolamento emanato con DPGR n. 30/R del 27/05/2008, relativo alla fornitura di immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa.

Codice Identificativo di Gara (CIG):746761787D.

***Spett.le impresa***

Con la presente si richiede la presentazione di un'offerta per l'esecuzione della prestazione in oggetto, e descritta nell'ultima parte del presente documento, disponibile anche nella documentazione di gara all'indirizzo internet: <https://start.e.toscana.it/regione-toscana/>. Per consultare la suddetta documentazione e presentare offerta deve accedere al sistema con la propria username e password scelte al momento della registrazione e seguire le indicazioni sotto riportate.

L'appalto è disciplinato dalla presente lettera d'invito a presentare offerta e dalle "Norme tecniche di funzionamento del Sistema Telematico di Acquisto di Regione Toscana – Giunta Regionale – Start GR" approvate con decreto dirigenziale n. 4606/2006 e consultabili all'indirizzo internet:

<https://start.e.toscana.it/regione-toscana/>.

Nel caso in cui l'operatore economico invitato non sia iscritto all'indirizzario del Sistema Telematico Acquisti Regione Toscana (START), per poter presentare offerta è necessario identificarsi sul sistema completando la procedura di registrazione al link indicato nel testo della mail ricevuta assieme al presente documento.

La registrazione, completamente gratuita, avviene tramite userid e password.

La userid e password utilizzati in sede di registrazione sono necessari per ogni successivo accesso ai documenti della procedura.

L'utente è tenuto a non diffondere a terzi la chiave di accesso (User ID) a mezzo della quale verrà identificato dalla Stazione Appaltante e la password.

Istruzioni dettagliate su come completare la procedura di registrazione sono disponibili sul sito stesso nella sezione dedicata alla procedura di registrazione o possono essere richieste al **Call Center del gestore del Sistema Telematico al numero 02 86.83.84.15 - 38 o all'indirizzo di posta elettronica:**

[infopleiade@i-faber.com](mailto:infopleiade@i-faber.com)

I titolari o legali rappresentanti o procuratori dell'operatore economico che intendono presentare offerta **dovranno** essere in possesso di un **certificato di firma digitale** in corso di validità rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto da DigitPA, secondo quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (art. 29 c.1) e specificato dal DPCM 30 marzo 2009, nonché del relativo **software** per la visualizzazione e la firma di documenti digitali.

Le dichiarazioni rese e la documentazione prodotta verranno considerate come carenti di sottoscrizione qualora siano sottoscritte con certificati di firma digitale rilasciati da organismi non inclusi nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto da DigitPA.

## **1. - CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE**

L'operatore economico non deve incorrere in alcuna delle condizioni di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016.

In relazione alle condizioni di partecipazione alla presente procedura di affidamento, l'operatore economico rende, ai sensi del DPR 445/2000, mediante apposita scheda di rilevazione, di cui al successivo punti 1.1, dichiarazioni concernenti la propria situazione in relazione al possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità professionale stabiliti dal D.Lgs. 50/2016.

Dopo l'identificazione, l'operatore economico per presentare offerta, dovrà inserire nel sistema telematico, nello spazio relativo alla procedura di cui trattasi, **entro e non oltre il termine perentorio** delle ore 13:00:00 del giorno 19/05/2018, la seguente documentazione:

### **1.1. - OFFERTA ECONOMICA - DICHIARAZIONI PER LA PARTECIPAZIONE**

La documentazione richiesta dal presente documento prima di essere firmata digitalmente deve essere convertita in formato PDF/A.

**L'“Offerta economica – Dichiarazioni per la partecipazione”, contiene l'offerta economica e le dichiarazioni che l'operatore economico deve rendere all'Amministrazione, ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 nonché ai sensi della normativa vigente sulla partecipazione alle gare d'appalto.**

Si evidenzia che l'operatore economico è responsabile di tutte le dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000, pertanto ogni eventuale errore nel contenuto delle dichiarazioni ricade sulla sua responsabilità. L'Amministrazione assume il contenuto delle dichiarazioni così come rese dall'operatore economico e sulla base di queste verifica la conformità di tutta la documentazione richiesta per la partecipazione alla gara.

L'Amministrazione, nella successiva fase di controllo, verificherà la veridicità del contenuto di tali dichiarazioni.

---

**I** Il sistema telematico non permette di completare le operazioni di presentazione di una offerta dopo tale termine perentorio

L'operatore economico, dopo essersi identificato sul sistema come precisato nel presente documento, dovrà:

**Accedere** allo spazio dedicato alla gara sul sistema telematico;

**Compilare** i form on line:

- **“Forma di partecipazione / Dati identificativi”** (passo 1 della procedura di presentazione offerta);
- **“Modelli dinamici: inserimento dati”** (passo 3 della procedura di presentazione offerta)
- **“Offerta e documentazione”** (passo 4 – offerta economica della procedura di presentazione offerta).

**Scaricare** sul proprio pc il documento *“offerta economica”* generato dal sistema e relativo alla *“offerta economica e le dichiarazioni per la partecipazione”*;

**Firmare digitalmente** il documento *“offerta economica”* generato dal sistema. Il documento deve essere firmato digitalmente dal titolare o legale rappresentante o procuratore del soggetto concorrente che rende le dichiarazioni ivi contenute.

**Inserire** nel sistema il documento *“offerta economica”* firmato digitalmente nell'apposito spazio previsto.

L'operatore economico, in relazione ad eventuali **soggetti cessati che abbiano ricoperto** nell'anno antecedente la data di spedizione della presente lettera di invito le cariche di cui all'art. 80, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, deve, nel medesimo Form on-line, alternativamente:

- **dichiarare l'insussistenza**, nei confronti degli stessi, di provvedimenti di cui all'art. 80, comma 1, del D.Lgs. 50/2016;
- **dichiarare la sussistenza**, nei confronti degli stessi, di provvedimenti di cui all'art. 80, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, **e allegare altresì nella “Documentazione amministrativa aggiuntiva”**, idonea documentazione tesa a dimostrare che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione della condotta penalmente sanzionata da parte dell'impresa. La documentazione comprovante tale dissociazione deve essere inserita, da parte del medesimo operatore economico partecipante alla gara.

## **OFFERTA ECONOMICA**

L'offerta economica è determinata dal prezzo complessivo, inferiore all'importo a base di gara di Euro venticinquemilaeuro (euro 25.000/00), oltre IVA nei termini di legge, che l'operatore economico offre per eseguire le prestazioni oggetto del presente appalto.

L'operatore economico per presentare la propria offerta deve indicare nel form on line *“offerta e documentazione”* (passo 4 della procedura) il prezzo complessivo offerto, in Euro, al netto di IVA.

Ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 l'offerta dell'affidatario è irrevocabile fino al termine stabilito per la stipula del contratto.

### **NOTE PER L'INSERIMENTO DEI DATI E LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

**La dimensione massima di ciascun file inseribile nel sistema è pari a 40 MB.**  
**Nel caso occorra apportare delle modifiche a documenti prodotti in automatico dal sistema sulla base di form on line, è necessario ripetere la procedura di compilazione del form on line ed ottenere un nuovo documento.**

## 2. - AFFIDAMENTO E STIPULA DEL CONTRATTO

L'Amministrazione, prima dell'affidamento del contratto, effettua i controlli sulle dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000 dal soggetto invitato secondo le modalità di cui al DPGR n. 30/R del 27/05/2008.

L'esito favorevole dei suddetti controlli è condizione per l'emanazione del provvedimento di affidamento.

Il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere. L'operatore economico si impegna con la presentazione dell'offerta. L'Amministrazione invierà apposita lettera di ordinazione mediante posta elettronica certificata.

## 3. - CONTENUTO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO

### Art. 1 - Oggetto, modalità di esecuzione della prestazione e termini

1. Oggetto dell'appalto è la fornitura di immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa come indicato in Relazione Tecnica.
2. Nell'appalto rientra il costo della consegna.
3. La prestazione deve essere terminata nel periodo indicato nella Relazione Tecnica.
4. Nel caso in cui la prestazione non venga svolta nel termine sopra indicato per responsabilità dell'operatore economico, non si provvederà al pagamento del corrispettivo il contratto si considererà risolto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ. e l'Amministrazione si riserva di richiedere l'eventuale risarcimento del danno.

### Art. 2 – Gestione digitale del contratto

1. Ogni comunicazione, compresa l'ordinazione della prestazione, inerente la gestione del presente servizio/fornitura, viene trasmessa tramite mail all'indirizzo [amministrazione@lamma.rete.toscana.it](mailto:amministrazione@lamma.rete.toscana.it), ad esclusione della fatturazione per il pagamento delle prestazioni di cui al successivo art. 3.
2. La modalità di comunicazione sopra indicata dovrà essere mantenuta per l'intera durata contrattuale.

### Art. 3 – Corrispettivo, fatturazione e pagamento

1. Il corrispettivo contrattuale è determinato dall'offerta economica dell'affidatario.

La fattura dovrà essere unica e riferita all'intero corrispettivo contrattuale secondo il prezzo offerto dall'affidatario, e dovrà essere emessa dopo il rilascio del Certificato di regolare esecuzione di cui al successivo art. 4.

2. La fattura elettronica intestata a **Consorzio LaMMA** deve essere inviata tramite i canali previsti dalla FatturaPA, con le specifiche previste dal D.M. n. 55 del 03/04/2013 "Regolamento in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica", con l'indicazione del codice CIG: 746761787D. Per effetto della L. 190/2014 al LaMMA non si applica lo "Split payment",

3. Il pagamento sarà disposto secondo quanto previsto dall'art. 4, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 231/2002 e ss.mm. e ii., a seguito di emissione di fattura redatta secondo le norme in vigore e nel rispetto di quanto sopra, entro 30 gg. dalla data di ricevimento della stessa. Tale termine per le

fatture ricevute dall'Amministrazione nei mesi di dicembre e/o gennaio è aumentato a 60 giorni.

Qualora la fattura pervenga in modalità diversa da quella riportata al presente articolo, la stessa non verrà accettata.

4. L'operatore economico è tenuto ad assicurare gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, inerenti tutte le transazioni di cui al presente contratto, ai sensi e per gli effetti della Legge n. 136 del 13.08.2010; a tal fine l'affidatario dovrà dichiarare, a richiesta dell'amministrazione prima della stipula del contratto, i conti correnti dedicati anche in via non esclusiva alla presente commessa pubblica e le persone delegate ad operare sui suddetti conti.

L'operatore economico è, altresì, tenuto a comunicare al Consorzio LaMMA eventuali variazioni relative ai conti corrente e ai soggetti delegati ad operare sui conti corrente.

Ai fini della tracciabilità di tutti i movimenti finanziari relativi al presente contratto, il bonifico bancario o postale o gli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni avvalendosi dei conti correnti bancari sopra indicati, dovranno riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere, il seguente codice CIG: 746761787D.

Nel caso in cui le transazioni inerenti le prestazioni del presente documento non siano effettuate con bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni avvalendosi dei conti correnti bancari dedicati anche in via non esclusiva alla presente commessa pubblica comunicati dall'affidatario, il Consorzio LaMMA provvederà alla risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 1456 del codice civile.

5. In relazione al pagamento effettuato nei confronti dei beneficiari non intrattenenti rapporti di conto corrente con la banca tesoriera (Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A.) verranno addebitate spese da parte del tesoriere, nel limite di euro 2,00 per bonifico

Gli avvisi di avvenuta emissione dei titoli di spesa saranno inviati alla sede legale dell'operatore economico.

#### **Art. 4 – Certificato di regolare esecuzione**

1. Ai sensi dell'art. 102, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, le prestazioni contrattuali sono soggette a verifica di conformità, per certificare che l'oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni contrattuali e delle pattuizioni concordate in sede di affidamento.

2. La verifica di conformità è effettuata dal Responsabile del procedimento che rilascia il Certificato di regolare esecuzione entro trenta giorni dal termine in cui devono essere completate le prestazioni come indicato nel presente documento.

3. Successivamente all'emissione del Certificato di regolare esecuzione, si procede al pagamento del corrispettivo delle prestazioni eseguite.

#### **Art. 5 – Estensione degli obblighi del codice di comportamento dei dipendenti pubblici**

1. La Società, in ottemperanza dell'articolo 2 del Codice di Comportamento dei dipendenti della Regione Toscana approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 34/2014, valevole anche per i dipendenti del LaMMA essendo il LaMMA Ente dipendente della Regione stessa, sebbene non allegato, si impegna ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo, compreso quelli del Subappaltatore, gli obblighi di condotta previsti dal suddetto codice in quanto compatibili ed avuto riguardo al ruolo ed all'attività svolta.

2. La Società ai fini della completa e piena conoscenza del Codice di Comportamento dei dipendenti della Regione Toscana si impegna a trasmetterne copia ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo, compreso a quelli del Subappaltatore, e ad inviare all'Amministrazione comunicazione dell'avvenuta trasmissione.

**3. Il LaMMA procederà alla risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 1456 del codice civile in caso di violazione degli obblighi di condotta derivanti dal Codice di Comportamento dei dipendenti della Regione Toscana approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 34/2014 da parte dei dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo della Società compreso quelli del subappaltatore.**

#### **Art. 6 - Norme di rinvio**

1. Per quanto non espressamente previsto in questo documento si richiamano le norme legislative e le altre disposizioni vigenti in materia ed in particolare le norme contenute:

- nel D.Lgs. 50/2016 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e successive modifiche e integrazioni;
- nella L.R. 38/2007 “Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro” e successive modifiche e integrazioni, per le parti compatibili;
- nel “Regolamento di attuazione” della L.R. 38/2007 approvato con decreto del Presidente della Giunta Regionale 30/R del 27/05/2008 e successive modifiche e integrazioni, per le parti compatibili.

#### **Art. 7 - Foro competente**

1. Per qualsiasi controversia insorta tra le parti derivante o connessa al presente documento, ove il LaMMA sia attore o convenuto è competente il Foro di Firenze con espressa rinuncia di qualsiasi altro.

#### **RESPONSABILITA' DEL PROCEDIMENTO**

Ai fini della presente procedimento e ai sensi del D.Lgs. 50/2016 il responsabile unico del procedimento è il Dott. Lorenzo Bottai tel. 055 448301.

L'Amministratore Unico  
Dott. Bernardo Gozzini  
*Firmato digitalmente*

**All. C**

**DISCIPLINARE DI GARA  
PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA  
IMMAGINI SATELLITARI PER IL MONITORAGGIO DELLA  
LINEA DI COSTA  
CIG. 746761787D**

## **Premessa**

Per l'acquisizione del servizio in oggetto l'Amministrazione si avvale della procedura telematica di acquisto tramite confronto concorrenziale su START

Il presente disciplinare di gara contiene le norme integrative alla piattaforma START, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, relative alla modalità di partecipazione alla procedura di gara indetta dal Consorzio LaMMA, ai documenti da presentare a corredo dell'offerta e alla procedura di aggiudicazione nonché alle altre ulteriori informazioni relative all'appalto in questione.

Le condizioni del contratto di fornitura, che verrà concluso con l'aggiudicatario, sono quelle di cui al presente documento, alle condizioni particolari del contratto, alla relazione tecnica.

### **Art 1**

#### **Oggetto dell'appalto**

L'appalto ha per oggetto l'acquisizione delle immagini satellitari per il monitoraggio della linea di costa meglio descritta in Relazione Tecnica.

### **Art. 2**

#### **Importo dell'appalto**

Il prezzo a base d'asta è € 25.000 oltre Iva.

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 lettera d'invito sulla piattaforma 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 al sorteggio tra gli offerenti interessati.

### **Art. 4**

#### **Documentazione della procedura**

La procedura si fonda sui seguenti documenti allegati:

1. Presente disciplinare di gara
2. Relazione Tecnica
3. Accettazione clausole contrattuali
4. Proposta effettuata sul sistema di START con cui l'Impresa formulerà la propria offerta economica
5. Lettera d'invito.

## **Art. 5**

### **Tempi di esecuzione del contratto**

Si rinvia a quanto previsto nella Relazione Tecnica.

Eventuali ritardi nella consegna, per motivi non dovuti a cause di forza maggiore, determinano l'applicazione delle penali, fatta salva la risoluzione del contratto.

## **Art. 6**

### **Modalità di pagamento**

Il corrispettivo contrattuale è determinato dall'offerta economica dell'affidatario inferiore a € 25.000 oltre iva ed è comprensivo di tutte le spese connesse alle prestazioni richieste nel presente documento e di ogni onere.

Il pagamento avverrà in un'unica soluzione a completamento delle prestazioni contrattualmente assunte.

La fatturazione del corrispettivo contrattuale dovrà essere effettuata in modalità elettronica (D.M. n. 55/2013) a completamento dell'esatto adempimento delle prestazioni contrattualmente assunte. Il Codice univoco è UF2NI4. Il Direttore dell'esecuzione accerterà, ai sensi dell'art. 307 DPR 207/2010, che la relativa prestazione è stata effettuata, in termini di quantità e qualità, nel rispetto delle prescrizioni previste nel presente documento e negli altri documenti ivi richiamati.

Le fatture, intestate al Consorzio LAMMA – Sesto Fiorentino, Via Madonna del Piano n. 10, dovranno essere trasmesse in modalità elettronica e dovranno contenere i riferimenti legislativamente previsti.

Il LaMMA risulta essere tra i soggetti esclusi dall'applicazione della L. 23.12.2014 n. 190 (split payment).

I pagamenti saranno disposti a seguito di emissione di fattura redatta secondo le norme in vigore e dopo l'accertamento con esito positivo del Direttore di esecuzione così come sopra previsto per le modalità di fatturazione, entro 30 giorni dalla data di ricevimento della stessa. Tale termine per le fatture ricevute dall'Amministrazione nei mesi di dicembre e/o gennaio è aumentato a 60 giorni.

## **Art. 7**

### **Dichiarazione di responsabilità**

La stipulazione del contratto 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 stipulazione del contratto 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.

## **Art. 8**

### **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. 9**

##### **Subappalto e cessione del contratto**

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.

E' vietata la cessione del contratto sotto ogni forma e ogni atto contrario è nullo di diritto.

#### **Art. 10**

##### **Riservatezza e trattamento dei dati personali**

L'appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e tutte le informazioni di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza. Ha l'obbligo di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del contratto.

#### **Art. 11**

##### **Risoluzione delle controversie**

Per tutte le controversie che dovessero insorgere il foro esclusivo competente è quello di Firenze.

#### **Art. 12**

##### **Osservanza di leggi e regolamenti**

Per quanto non espressamente previsto nel presente Disciplinare, si farà riferimento alle disposizioni di legge e regolamenti vigenti in materia, nonché alle disposizioni del codice civile.

#### **Art. 13**

##### **Divieto di modifiche introdotte dall'appaltatore**

Nessuna variazione o modifica al contratto può essere introdotta dall'appaltatore.

Le modifiche non previamente approvate non danno titoli a pagamenti o rimborsi di sorta.

#### **Art. 14**

##### **Modifiche introdotte dall'Amministrazione**

Qualora ne ricorrano presupposti e condizioni il Consorzio LaMMA potrà richiedere all'esecutore le variazioni contrattuali ritenute necessarie.

Con la sottoscrizione del contratto l'esecutore si obbliga ad eseguire tutte le variazioni di carattere non sostanziale che siano ritenute opportune dal Consorzio LaMMA purché non mutino sostanzialmente la natura delle attività oggetto del contratto e non comportino a carico dell'esecutore maggiori oneri.

#### **Art. 15**

##### **Penali per ritardo**

In caso di ritardo nell'espletamento delle prestazioni richiesti potrà essere applicata la penale pari all'1 (uno) per mille dell'importo netto contrattualmente dovuto per ogni giorno di ritardo. Il relativo importo sarà trattenuto sulle competenze spettanti all'appaltatore in base al contratto ovvero trattenuto dalla cauzione definitiva.

Nel caso in cui l'importo della penale superi il 10% dell'importo contrattuale, la Stazione Appaltante procede a dichiarare la risoluzione del contratto, fatto salvo il diritto all'eventuale risarcimento del danno patito a causa dell'inadempimento stesso.

#### **Art. 16**

##### **Risoluzione del contratto per inadempimento**

Per la disciplina della risoluzione del contratto si applica l'art. 108 del D.Lgs 50/2016.

#### **Art. 17**

##### **Tracciabilità dei flussi finanziari**

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modifiche.

#### **Art. 18**

##### **Rinvio alle specifiche tecniche**

Per le specifiche tecniche si rinvia a quanto riportato in relazione tecnica.

#### **Art. 19**

##### **Osservanza del codice di comportamento**

Per tutti gli aspetti inerenti l'appalto oggetto del presente Capitolato, le prestazioni dell'appaltatore dovranno svolgersi nel pieno rispetto di quanto previsto dal codice di comportamento dei dipendenti della Regione Toscana che questo Ente ha adottato come atto proprio.