

DELIBERAZIONE A CONTRARRE AI SENSI DELL'ART. 32, C. 2 DEL D.LGS. N.

50/2016 smi

SERVIZI OPERATIVI MANIFESTAZIONE INTERESSE

Firenze li, 14/03/2019

All'Ufficio Appalti

Da compilare e firmare il Responsabile Unico del procedimento allegando:

- specifiche tecniche Ufficio Richiedente ed eventuali preventivi richiesti protocollati,
- eventuale analisi costi/benefici che illustri tutte le alternative ivi compresa l'opzione zero
- Capitolato Tecnico

Il Responsabile Unico del Procedimento

VISTO il d.lgs. 50/2016 e in particolare il comma 2 dell'art. 32

VISTO l'art. 36 del D.Lgs 50/2016 "Codice degli appalti in vigore dal 19.04.2016";

VISTO il Regolamento Economico di MERCAFIR S.C.P.A.

RICHIAMATO l'art. 36 comma 2 lettera a (per affidamenti diretti di importo inferiore a € 40.000,00, obbligo di adeguata motivazione nel caso di affidamento diretto)

NEL RISPETTO dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento

RILEVATA l'esigenza di indire la procedura per : PROCEDURA PER CONTROLLO DELLO STATO DI CORROSIONE TORRI FARO DEL C.A.P.

Anno di competenza 2019

Per questa procedura ai sensi dell'art. 31 il RUP nominato dal Presidente è Pierpaolo De Paoli .

DECRETA

Art. 1. Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2. **Si delibera l'avvio delle procedure di acquisizione in economia per quanto sopra indicato**

Art. 3. L'importo di spesa presunto (iva esclusa) ammonta a € 5.000,00 COMPRESO GLI ONERI DELLA SICUREZZA. split payment.

Art. 4. L'ACQUISTO SOPRA SPECIFICATO dovrà essere realizzata **VEDI SPECIFICHE TECNICHE gg.** lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto/ordinativo con l'aggiudicatario. L'offerta richiesta dovrà essere comprensiva di eventuali costi di trasporto e dei costi aggiuntivi di consegna.

Art. 5. Il criterio di scelta del contraente è quello:

- dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 c. 2 del D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche e integrazioni, (elencare nel Capitolato i parametri di scelta)

x del prezzo più basso, ai sensi art. 95 c. 4 del D.Lgs. 50/2016

Art. 6. DISPONE l'avvio della procedura di AFFIDAMENTO manifestazione di interesse

- Affidamento diretto a cura del RUP art. 36 comma 2 lett. a del D. Lgs. 50/2016
- **Affidamento diretto con richiesta di preventivi art. 36 comma 2 lett. a del D. Lgs. 50/2016**
(Elencare ditte a cui richiedere offerta, qualora non ci siano iscritti nell'Albo Fornitori per la categoria di cui alla presente RDA dovrà essere preventivamente effettuata una manifestazione di interesse)
- Affidamento con procedure attraverso un mercato elettronico (specificare quale) come previsto art.. 36 comma 6 D. lgs. 50/2016
- Procedura in economia - procedura negoziata con o senza pubblicazione del bando (Seduta pubblica) come previsto art. 36 comma 2 let.b) D. Lgs. 50/2016 (40.000,00/150.000,00)



| Operatori economici scelti dal R.U.P. | p.iva (compilare sempre anche in caso di affidamento diretto) .. | MAIL /PEC/ |
|---------------------------------------|--|------------|
| | MANIFESTAZIONE DI INTERESSE | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Nel caso non ci siano operatori economici iscritti all'Albo Fornitori si chiede di fare un'indagine telefonica o indagine conoscitiva di mercato al fine di trovare ditte idonee a formulare l'offerta.

MANIFESTAZIONE INTERESSE DA PUBBLICARE

Si raccomanda l'urgenza dell'attrezzatura.

Art. 7. Ulteriori dettagli tecnici saranno forniti agli Operatori Economici dal Servizio in Epigrafe. In allegato alla presente : Specifiche Acquisti forniture – Capitolato tecnico accordo quadro fornitura materiali elettrici

Il Responsabile Unico del Procedimento (nominato come da Atto di delega funzioni del 09/09/14)

F.to Pierpaolo De Paoli

RISERVATO ALL'UFFICIO SICUREZZA

PRIMA DELL'AVVIO DELL'INDAGINE DI MERCATO, SENTITO IL PARERE DEL RSPD DELLA SEZIONE, SI VALUTA LA PRESENZA DI RISCHI DA INTERFERENZE COME SEGUE:

- NO - SI

INOLTRE SI VALUTANO I COSTI DELLA SICUREZZA COSI' COME:

•X NO In relazione a questa Richiesta le misure di sicurezza relative all'eliminazione o alla riduzione dei rischi non comportano costi della sicurezza che, pertanto, sono pari a zero.

MERCAFIR S.C.P.A.

- Spese oneri per la sicurezza previsti € _____

(nel caso di risposta affermativa l'Ufficio Sicurezza sarà Responsabile della documentazione da fornire agli Operatori Economici)

Firma R.S.P.P.

F.to Dott. Renato Rogai

Riservato UFFICIO APPALTI

RICHIESTA DI ACQUISTO N. 133

Del 14/03/2019



CIG *****

CUP (eventuale)

Verificato quanto sopra si specifica che l'Impresa aggiudicataria sarà individuata mediante l'espletamento di apposita procedura (evidenziare la procedura scelta dal RUP):

- Affidamento diretto a cura del RUP art. 36 comma 2 lett. a del D. Lgs. 50/2016
- Affidamento diretto con richiesta di preventivi art. 36 comma 2 lett. a del D. Lgs. 50/2016 ditte invitate

| Nome Operatore economico..... | Partita IVA..... | FAX O PEC..... |
|-------------------------------|------------------|----------------|
| MANIFESTAZIONE DI INTERESSE | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- Affidamento con procedure attraverso un mercato elettronico (specificare quale)..... come previsto art. 36 comma 6 D. Lgs. 50/2016 (specificare se ODA O RDO) NEL CASO DI RDO compilare il format sopra con specifiche dei fornitori invitati o allegate schema excel
- Procedura in economia (tempistica minima per affidamento 45 giorni – Seduta pubblica) come previsto art. 63 D. Lgs. 50/2016 compilare il format sopra con specifiche dei fornitori invitati o allegate schema excel
- Procedura negoziata ai sensi art. 36 D. Lgs. 50/2016

Il contraente sarà scelto in base a

- Offerta economicamente più vantaggiosa
- Prezzo più basso

DATO ATTO che:

- in merito alla regolarità contributiva della Ditta affidataria, è stato acquisito apposito DURC on-line;

- il pagamento verrà effettuato previa verifica dell'esatto adempimento della prestazione, esclusivamente con le modalità di cui all'art. 3 Legge n. 136/2010 (tracciabilità dei flussi finanziari) con bonifico bancario, entro 60 giorni dalla presentazione di regolare fattura;

si rileva che:

- sono in corso le verifiche in ordine ai requisiti ed alle dichiarazioni rese dai rappresentanti della Ditta suddetta e si stanno acquisendo le relative certificazioni attestanti il possesso dei requisiti di legge;

MERCAFIR S.C.P.A.

SI DA' ATTO che

- il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza, secondo l'uso del commercio, consistente in un apposito scambio di lettere, anche via PEC, ai sensi dell'art. 32 - comma 14 - D. Lgs.vo n. 50/2016;

-- al presente affidamento si applicano, le norme di cui al modello di organizzazione e controllo ai sensi del D. Lgs.vo n. 231/2001 e al codice etico pubblicato sul sito istituzionale di Mercafir S.C.p.A..

Pubblicazione sul sito della documentazione _____SI_____

Firma Responsabile Ufficio Appalti (F.to)

ANTONIA GALLO

AUTORIZZAZIONE ALL'ACQUISTO

Firenze lì, / /

Firma autorizzativa SPESA

F.to Il Presidente GIACOMO LUCIBELLO

Le firme, sono state apposte sull'originale del presente atto e la presente determinazione è conservata in originale negli archivi di Mercafir scpa .

CONTROLLO DELLO STATO DI CORROSIONE delle TORRI FARO PER PUBBLICA ILLUMINAZIONE del C.A.P.

L'affidamento del servizio consiste nella verifica dello stato di corrosione, **tramite il metodo della polarizzazione lineare**, di n. 15 torri faro con altezza di 16 metri situati nell'ambito del Centro Alimentare Polivalente di Firenze.

Controllo/Interventi

- Ispezione visiva per la valutazione della parte aerea ed eventuale misura con ultrasuoni dello spessore residuo in aree particolarmente danneggiate.
 - Misura della velocità di corrosione di ogni singola struttura con tecnica L.P.R. (Resistenza di Polarizzazione Lineare).
 - Elaborazione preliminare dei dati strumentali con software per l'individuazione delle strutture a rischio.
 - **Sulle sole strutture a rischio:** ispezione visiva e misura dello spessore residuo della sezione di incastro. Le strutture non recuperabili dovranno essere segnalate per la sostituzione.
 - Elaborazione definitiva dei dati per la determinazione del periodo di "vita sicura" residua per ciascuna struttura.
 - Emissione di un certificato consistente nell'elenco delle strutture esaminate suddivise in base alla "vita sicura" residua delle stesse.
 - Applicazione di una mano di primer bituminoso con solvente a rapida essiccazione. Ad asciugatura completata procedere quindi con la protezione della zona di interfaccia mediante applicazione a caldo, con cannello a fiamma libera, di membrana bituminosa elastoplastica armata dello spessore di mm. 4 fino ad una altezza massima di 25 cm dal piano di calpestio.
Ripristino infine del collare cementizio e delle superfici manomesse con inclinazione superiore a 5°.
-
- misura dello spessore residuo in vari punti fino all'altezza di m. 1,80;
 - misura dello spessore delle protezioni anticorrosive (zincatura più vernice) in vari punti fino all'altezza di m. 1,80;
 - misura dello spessore residuo in eventuali aree del fusto che presentino a vista segni evidenti di attacco corrosivo;
 - ispezione visiva, eventualmente integrata con liquidi penetranti e controlli a ultrasuoni, a campione sulle flange di collegamento.
 - Verniciatura di ciascuna torre faro; l'intervento dovrà consistere in due mani di smalto (la 1' con smalto antiruggine) previo scartavetratura, ove necessario, della vernice

MERCAFIR SCPA

esistente e comunque secondo le indicazioni della Direzione Lavori.

Qualora sulle torri faro venissero rilevati danneggiamenti di una certa entità è richiesto il calcolo dell'incidenza di tali danneggiamenti sulla stabilità della struttura. PRESENTANDO RELAZIONE TECNICA.

DOCUMENTAZIONE TECNICA FINALE

Redazione di relazione tecnica strutturale e certificato di idoneità statica delle torri faro.

Redazione di relazione tecnica strutturale comprendente tutti gli elaborati strumentali, rilievi acciai fuori terra, plinti e sistemi di ancoraggio.

Redazione di certificato di idoneità statica di ogni singola torre faro richiamante le risultanze della relazione tecnica strutturale, redatto ai sensi del D.M. 14.01.2008 smi. Il CIS dovrà comprendere sia le strutture fuori terra sia le strutture di fondazione.

La documentazione dovrà anche prevedere a seconda dello stato conservativo riscontrato per ogni struttura il programma tecnico strutturale degli interventi/controlli da effettuarsi negli anni futuri propedeutici alla conferma/**rinnovo CIS.**

Le certificazioni emesse dovranno essere coperte da polizza assicurativa con primaria compagnia contro i danni derivanti dalla eventuale caduta prima della scadenza del periodo di vita sicura garantita.

In particolare, Il rapporto di verifica relativo alle torri faro e la relativa certificazione dovranno rispettivamente prevedere e certificare anche la "vita sicura" residua delle strutture accessorie quali piattaforma terminale e scaletta di accesso.

La verifica dovrà essere **svolta entro il 31/7/2019** in giorni da concordare.

Eventuali situazioni che presentino condizioni di immediato pericolo dovranno essere immediatamente segnalate, mentre le certificazioni definitive dovranno essere emesse entro 15 giorni dall'ultimo controllo.

N.B.: per lo svolgimento del servizio di controllo dello stato di corrosione di torri faro dovrete dotarvi di idonea piattaforma per accedere alle aree interessate dalla verifica.

E' obbligatoriamente richiesto il sopralluogo; a tal fine potete contattare il ns. Coordinatore Tecnico, Gian Luca Scarpelli, al 348 0168368.

DIRETTORE DEI LAVORI GEOM. CRISTIANO VICIANI

VIGILANZA E CONTROLLI

La stazione appaltante ha la facoltà di verificare in qualsiasi momento, durante l'esecuzione del servizio, il regolare ed esatto adempimento delle prestazioni e, a tal fine, potrà utilizzare le modalità di verifica e controllo ritenute più adeguate rispetto alla specificità del servizio.

Anteriormente all'eventuale applicazione di qualsiasi sanzione, le inadempienze e le irregolarità riscontrate dovranno essere contestate all'aggiudicatario, che avrà la facoltà di formulare le sue osservazioni/deduzioni.

MERCAFIR SCPA

PENALITÀ

Fermo restando quanto previsto negli articoli "Esecuzione in danno" e "Risoluzione del contratto", il Committente si riserva la facoltà di applicare, previa comunicazione scritta, le seguenti penali:

- 1‰ (un per mille) dell'importo netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo rispetto alla data prevista per l'ultimazione dei lavori programmati;

CAPACITA' TECNICA

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: L'operatore economico dovrà dichiarare per iscritto di aver provveduto affinché il personale che utilizzerà per il servizio, abbia ricevuto un'adeguata informazione e formazione tecnica.

Dovrà dimostrare di aver effettuato, nel biennio precedente, servizi di manutenzione ad impianti di illuminazione pubblica o servizi analoghi a quelli in affidamento.

Il servizio dovrà essere garantito con personale specializzato e idoneo per le manutenzioni impianti elettrici; a tale proposito dovrà essere dimostrato per iscritto, e allegato alla documentazione, il curriculum vitae del personale operante nelle attività di manutenzione.

NOTA IL PERSONALE ADDETTO AL CONTROLLO DOVRA' ESSERE QUALIFICATO E CERTIFICATO LIVELLO 2 SECONDO UNI EN 473/ISO 9712/SNT-TC-1° CIN STRUMENTAZIONE TARATA /CERTIFICATA.

Adempimenti dell'impresa

L'aggiudicatario dovrà procedere alla nomina di un proprio responsabile di commessa, di provata e adeguata capacità, che dovrà essere quotidianamente e costantemente reperibile e al quale saranno trasmessi a tutti gli effetti, anche legali, gli ordini verbali e scritti.

L'Aggiudicatario dovrà provvedere all'immediata sostituzione del personale per qualsiasi motivo assente, nonché di quello che non dovesse risultare idoneo allo svolgimento del servizio stesso, anche a seguito di specifica segnalazione da parte del direttore dell'esecuzione del contratto.

In caso di fatti ritenuti particolarmente gravi dalla stazione appaltante, l'allontanamento del dipendente dovrà essere immediato. All'impresa potrà essere richiesto di intervenire direttamente e tempestivamente con il responsabile di commessa per la rilevazione dei comportamenti scorretti, alla presenza del direttore dell'esecuzione del contratto. In tal caso non sarà necessaria alcuna segnalazione specifica della stazione appaltante sul comportamento scorretto del dipendente.

Inoltre, l'aggiudicatario dovrà comunicare al direttore dell'esecuzione del contratto, entro 5 (cinque) giorni dalla comunicazione di aggiudicazione definitiva, l'elenco del personale adibito al servizio nelle forme e modalità che verranno indicate nella lettera di aggiudicazione, con l'indicazione per ciascuna unità di personale degli estremi del documento di riconoscimento (tipo di documento, autorità, numero e data di rilascio) e copia della comunicazione di assunzione rilasciata dalla Provincia.

L'aggiudicatario dovrà mantenere la disciplina e il buon ordine ed è obbligato a far sì che il proprio personale addetto all'esecuzione del servizio osservi tutte le disposizioni di legge e regolamenti, adottando tempestivamente ogni provvedimento atto a farle rispettare.

L'Aggiudicatario rimane responsabile, in ogni caso, dell'operato del proprio personale.

MERCAFIR SCPA

SICUREZZA

L'aggiudicatario dovrà provvedere all'adeguata istruzione del personale addetto, nonché degli eventuali sostituti, in materia di sicurezza e igiene del lavoro.

È, inoltre, tenuto ad assicurare il personale addetto contro gli infortuni e si obbliga a far osservare scrupolosamente le norme antinfortunistiche e a dotarlo di tutto quanto necessario per la prevenzione degli infortuni, in conformità alle vigenti norme di legge in materia (d.lgs. 81/2008).

In caso di esecuzione del servizio all'interno dei luoghi di lavoro della stazione appaltante, l'aggiudicatario si obbliga, ai sensi degli artt. 26 comma 2 lett. a) e b) e comma 3 del d.lgs. 81/2008, a coordinarsi e cooperare con il datore di lavoro committente (o dirigente delegato). Inoltre, l'aggiudicatario si obbliga a partecipare a eventuali riunioni di cooperazione e coordinamento promosse dalla stazione appaltante.

L'aggiudicatario dovrà trasmettere, entro quindici giorni dalla comunicazione di aggiudicazione, apposito "PIANO DI SICUREZZA" relativo alle proprie attività e specifico per il contratto oggetto di gara con analisi preliminare delle possibili interferenze con le attività della stazione appaltante E DESIGNAZIONE OPERATORE INCARICATO ALL'UTILIZZO PIATTAFORMA ELEVATRICE CON RELATIVO ATTESTATO.

L'inosservanza delle leggi in materia di lavoro e di sicurezza di cui al presente articolo, determinano la risoluzione del contratto.

AGGIUDICAZIONE

All'offerta al prezzo più basso art. 95 c.4 let. a D. lgs. 50/2016 smi

SUBAPPALTO

E' ammesso il subappalto secondo quanto stabilito all'art. 105 D. Lgs. 50/2016 smi.

MERCAFIR SCPA

| DESCRIZIONE | Q.TA' | IMPORTO € |
|--|-----------|-----------------|
| Oneri della sicurezza | | 200,00 |
| TORRI FARO installati nel Centro Alimentare Polivalente: | 15 | 4.800,00 |
| <ul style="list-style-type: none">• controllo dello stato di corrosione, interventi come da capitolato di gara e rilascio di relativa certificazione che attesti la vita residua di ciascuna torre; st controllo e rilascio di relativa certificazione che attesti la vita residua delle strutture accessorie di ciascuna torre (piattaforma terminale e scaletta di accesso) | | |

5.000,00

Il Responsabile Unico del procedimento
Pierpaolo De Paoli