

per i beni e le attività culturali

e per il turismo

DIREZIONE GENERALE MUSEI
DIREZIONE REGIONALE MUSEI UMBRIA

Al RUP Liliano Formica

Al Funzionario Architetto Francesco Di Lorenzo

All'Ufficio Gare e contratti

All'Ufficio Bilancio

OGGETTO: Determinazione a contrarre per l'affidamento del servizio per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di miglioramento dell'accessibilità presso la Necropoli Etrusca di Crocifisso del Tufo, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 36, comma 2, lett. b) del d.lgs. 50/2016. - Programmazione finanziata ai sensi dell'art. 1, comma 140, della Legge n. 232 del 2016.

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE REGIONALE MUSEI UMBRIA

VISTO il decreto della Direzione Generale Musei del 08.08.2019 n. 1005 con la quale al Dott. Marco Pierini veniva conferito l'incarico di Direttore dei Musei Nazionali dell'Umbria;

VISTA la legge 11 dicembre 2016, n. 232 "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2017 e bilancio pluriennale per il triennio 2017-2019" ed in particolare l'art. 1, comma 140 che recita "Nello stato di previsione del Ministero dell'economia e delle finanze è istituito un apposito fondo da ripartire, con una dotazione di 1.900 milioni di euro per l'anno 2017, di 3.150 milioni di euro per l'anno 2018, di 3.500 milioni di euro per l'anno 2019 e di 3.000 milioni di euro per ciascuno degli anni dal 2020 al 2032, per assicurare il finanziamento degli investimenti e lo sviluppo infrastrutturale del Paese, anche al fine di pervenire alla soluzione delle questioni oggetto di procedure di infrazione da parte dell'Unione europea, nei settori di spesa relativi a: a) trasporti, viabilità, mobilità sostenibile, sicurezza stradale, riqualificazione e accessibilità delle stazioni ferroviarie; b) infrastrutture, anche relative alla rete idrica e alle opere di collettamento, fognatura e depurazione; c) ricerca; d) difesa del suolo, dissesto idrogeologico, risanamento ambientale e bonifiche; e) edilizia pubblica, compresa quella scolastica; f) attività industriali ad alta tecnologia e sostegno alle esportazioni; g) informatizzazione dell'amministrazione giudiziaria; h) prevenzione del rischio sismico; i) investimenti per la riqualificazione urbana e per la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluogo di provincia; I) eliminazione delle barriere architettoniche...";

VISTO il decreto del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo del 19 febbraio 2018, di rimodulazione del piano degli interventi finanziato ai sensi dell'art. 1, comma 140, della Legge 11 dicembre 2016, n. 232;

VISTO l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO l'art. 36 del d.lgs. n. 18 aprile 2016, n. 50 che disciplina le procedure sotto soglia;

VISTE le Linee guida ANAC n. 4 adottate con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016, aggiornate con delibera n. 636 del 10 luglio 2019 riguardanti le procedure sotto soglia;

VISTA la proposta del Rup, Liliano Formicai, allegata al presente atto per farne parte integrante, con cui si rileva la necessità di procedere all'affidamento di un servizio tecnico specialistico per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di miglioramento dell'accessibilità presso la Necropoli Etrusca di Crocifisso del Tufo nel rispetto delle norme sulla sicurezza di cui al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;

VERIFICATO che le professionalità richieste per l'attività sopramenzionata non sono riscontrabili fra il personale interno, e che lo stesso è già impegnato in altre attività istituzionali tali da non consentire un'eventuale formazione specifica per l'attività richiesta;



CONSIDERATO, dunque, che ai fini del D.Lgs. n. 81/2008 in materia di tutela della salute e della sicurezza, è necessario procedere ad effettuare la nomina di un Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori predetti;

RITENUTO di avvalersi di una procedura sotto soglia per l'affidamento dell'appalto in oggetto, in quanto maggiormente rispondente alla tipologia di approvvigionamento da espletare, in considerazione dell'esiguo valore economico dell'appalto, per il quale appare sproporzionata l'attivazione di una procedura ordinaria di cui agli artt. 60 e seguenti del Codice;

VISTO l'art. 26, comma 3, della legge n. 488/1999, il quale espressamente dispone che: "Le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate ai sensi del comma 1, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse, anche utilizzando procedure telematiche per l'acquisizione di beni e servizi";

CONSTATATO che non sono disponibili convenzioni Consip raffrontabili con quanto è oggetto di acquisto tramite la presente procedura;

DATO ATTO ai sensi dell'art. 1, comma 450 della Legge 296/2006, come modificato dall'art. 1, co. 130 della L. 30/12/2018, n. 145, per gli acquisti di beni e servizi di valore inferiore ai 5.000 € non si rende necessario l'utilizzo del Mercato elettronico o di sistemi telematici di acquisto;

DATO ATTO che il servizio non risulta reperibile nel Mercato elettronico della pubblica amministrazione; **DATO ATTO** che ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, è possibile procedere mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

RITENUTO, pertanto, di procedere mediante acquisizione diretta cartacea sotto soglia, ai sensi dell'art 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 50/2016 e delle Linee guida ANAC n. 4 adottate con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016, aggiornate con delibera n. 206 del 1° marzo 2018;

VISTO il preventivo (prot. 863-A del 09.03.2020) presentato dall'Operatore economico **STUDIO TECNICO EDL. ECO. Geom. Marco Pelucchi**, Via Sant'Anna 18, 05018 Orvieto (TR) P.IVA 00486930555;

RITENUTO, inoltre, di affidare l'appalto al citato operatore poiché il prezzo proposto è risultato congruo e conveniente in rapporto alla qualità della prestazione, come risulta dalla documentazione versata in atti. Inoltre, le lavorazioni risultano rispondenti alle esigenze dell'amministrazione;

DATO ATTO che la spesa complessiva è pari ad € 2.350,00 (duemilatrecentocinquanta/00), al netto di e oneri previdenziali che graverà sul capitolo 8106;

DETERMINA

DI AFFIDARE, per le ragioni espresse in premessa, l'appalto di cui trattasi all'Operatore Economico **STUDIO TECNICO EDL. ECO. Geom. Marco Pelucchi**, Via Sant'Anna 18, 05018 Orvieto (TR) P.IVA 00486930555;

IL DIRETT Marco Pie

DI APPROVARE la lettera commerciale da trasmettere all'operatore economico individuato.



preventivo oneri professionali per coordinatore per la sicurezza Crocefisso del Tufo

mp.edileco@libero.it

me: J4/03/2020 19:11

POLO MUSEALE DELL'UMBRIA
Pervenun II CO 03 2020
RESPONSABLE DELL'USTRUMORIA
DI LORENCE, HUTI + FORHICA

PM-UMB - POLO MUSEALE DELLUMBRIA <pm-umb@beniculturali.it>; FORMICA LILIANO liliano.formica@beniculturali.it>; MUTI ETTORE <ettore.muti@beniculturali.it>;

⊕ I allegato

Preventivo Geom. Pelucchi Coordinatore della sicurezza Crocefisso del Tufo.pdf;

Con la presente si trasmette preventivo oneri professionali per coordinatore della sicurezza relativo ai lavori di miglioramento dell'accessibilità all'area archeologica del crocefisso del tufo in Orvieto

cordiali saluti

Pelucchi Geom, MArco

Pelucchi Geom. Marco - Studio Tacrico Edil Eco

Via Sant Anna n.18-.05018 ORVIETO - TR - Tel .0763.305462 cell. 335 7106773 - E-Mail: mp.edileco@libero it C.F.- PLC MRC 60L13 G148T - Partita IVA 00486930555 - Iscr. Albo Geometri TR n. 633 - Via SantAnna n.18 - 05018 Orvieto TR

AVVISO DI RISERVATEZZA

Le informazioni contenute nel presente documento e in quelli eventualmente ad esso allegati potrebbero essere tutelate dal segreto professionale e sono comunque confidenziali e ad uso esclusivo del destinatario sopra indicato, il quale è l'unico autorizzato ad usarlo, copiarlo e, sotto la propria responsabilità, a diffonderlo. Chiunque ricevesse questo messaggio per errore o comunque lo leggesse senza esserne legittimato è avvisato che trattenerlo, riprodurlo, divulgarlo o distribuirlo a persone diverse dal destinatario è vietato dalla legge ed è pertanto pregato di rinviarlo immediatamente al mittente, distruggendo l'originale.



STUDIO TECNICO

Progettazioni Edili Consulenze Ecologiche

Geom. Marca Felicocts

ministero per i Beni e le Attività Culturali

Polo Museale dell'Umbria Corso Vannucci n. 19 06121 PERUGIA

E-mail pm-umb@beniculturali.it

Oggetto: Area Archeologica di Crocefisso del Tuto Comune di Orvieto- preventivo di parcella professionale per prestazioni di cui al D. Lgs. 81/2008 – titolo IV: cantieri temperanei o mobili - ari. 91 Coordinatore per la Progettazione - ari. 92 Coordinatore per l'esecuzione dei Lavori per di miglioramento dell'accessibilità - programmazione straordinaria ai sensi della L.232/2016 art.1C.140 D.M. 19.02.2018 /2019 Cap.8106/03 GA20.

1) COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE

Importo totale dei lavori

€ 65.514.87

Onorario

a) Opere per il miglioramento dell'accessibilità area archeologica

Classe e categoria dei lavori: (CAT.II- let. g)

Percentuale di applicazione (Tab. H 4): 6.40%

Aliquota corrispondente alla fase di Coordinatore per la progettazione: 0.18

Incremento del 15% per area saggetto a vincolo

Aliquota complessiva: 0,21

Compensi accessori e spese: 20%

Onorario:

€ 65.514.87 x 6.40% x 0.21 x 1.20 x 1.15 =

€ 1.215,12

2) COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI CON ADEGUAMENTO DEL PIANO E DEL FASCICOLO

Importo totale dei lavori

€ 65.514.87

Onorario

b) Opere edili ed impianti adeguamento norme prevenzione incendi

Classe e categoria dei lavori: (CAT.II- let.g)

Percentuale di applicazione (Tab. H4): 6,40%

Aliquota conispondente alla fase di Coordinatore per la esecuzione: 0.25

Incremento del 15% per area soggetto a vincolo

Aliquota complessiva: 0,30

Compensi accessori e spese: 20%

Onorario:

€ 65.514.87 × 6.40% × 0.30 × 1.20 × 1.15=

€ 1.735.89

S	ommano	€	2.951,01
S	conto del 20%	É	590,21
<u>mponibile</u>		ŧ	2.360,80
Importo parcella arrotondato		€	2.350,00
் நேர் மென்ற காண்கள்கள் இருக்கும் இரும் இது இரை காண்டிய இது இது முக்கும் முத்து குறுக்கும் இருக்கும் இருக்	and the control of the particle and the control of		CONTRACTOR STREET

Via Sant Anna a.18 - 05018 ORVIETO - FR - Tel .6763-305462 - E-Mail: mp-edileco a libero,ic c.f. PLC MRC 601.13 G148T - Partita IVA 00486930555 - Iscr. Albo Geometri-FR n. 633

١

Totale netto a pagare	€	2.540,35
Ritenuta d'acconto	€	470,00
Totale fattura	6	3.010,35
NA 22%	€	542,85
C.N.A.P.G. 5% (art. 11 L. 773/82)	€	117,50
Onorario	€	2.350,00

(Onorario redatto ai sensi del D.L. 06.12.1993 e D.L. 03.09.1997 n.418) Orvieto 29.02:2020

II Tecnico



Ministero per i Beni e le Attività Culturali e per il Turismo Direzione Generale Musei DIREZIONE REGIONALE MUSEI UMBRIA

PROGRAMMA	D.M. APPROVAZIONE	ESERCIZIO FIN.	CAPITOLO N	R. IMPORTO €		
Legge 232/2016	19/02/2018	2019	8106/3OA 20	100.000		
LOCALITA	ORVIETO (TR)					
MONUMENTO	Necropoli Etrusca di Crocefisso del Tufo					
INDIRIZZO	Strada della Stazione s.n.c.					
LAVORI DI	Primo Stralcio riguardante la va	ılorizzazione degi	i ambienti dell'antiquar	ium, dei percorsi		
	di visita e ripristino degli impianti speciali .					
C.U.P.	F45C1900250005	¢.i.G				

Il sottoscritto Funzionario per le Tecnologie geom. Liliano FORMICA, Responsabile Unico del Procedimento dell' intervento in oggetto, incaricato con nota prot. 4979 del 06/12/2019; vista l'urgenza la tipologia e le caratteristiche esecutive degli interventi di valorizzazione degli ambienti dell'antiquarium, dei percorsi di visita e ripristino degli impianti speciali che prevedono la realizzazione di:

- · Revisione intonaci e rifacimento della tinteggiatura interna ed esterna dell'Antiquarium;
- Rifacimento marciapiede zona Nord-Est con pavimentazione della zona antibagno;
- Taglio Pianta di Pino posto in prossimità dell'antiquarium;
- Posa in opera di grate alle finestre e trattamento delle stesse;
- Revisione e potenziamento impianto di videosorveglianza e antintrusione

VISTO il D. L.vo. 18.04.2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

VISTO il D.lgs. 56/2017, correttivo del Codice Appalti;

VISTO, in particolare, l'art. 36 comma 2 lett. a) del suddetto Decreto Legislativo 50/2016, ai sensi del quale le stazioni appaltanti, per l'affidamento di lavori servizi e forniture di importo inferiore ad € 40.000,00, possono procedere ad affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

VISTA la Linea Guida n. 1 Anac approvata con Delibera del Consiglio dell'Autorità n. 973 del 14 settembre 2016, e recante Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";

VISTO l'art. 31, comma 8, D.Lgs. 50/2016 che testualmente prevede che "Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidali in via diretta.";

ACCERTATA la necessità di avvalersi delle prestazioni di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori ai sensi del D.L.vo 9.04.2008, n 81, in attuazione dell'art. 1 della legge 3.08.2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, e in particolare il Titolo IV "Cantieri temporanei e mobili" in quanto tale figura professionale non è attualmente in organico a questa Amministrazione;

RITENUTO opportuno avvalersi, ai fini dell'affidamento di coordinatore della sicurezza, delle prestazioni



professionali del geometra Marco Pelucchi, dello Studio Tecnico EDIL. ECO. Con sede in Via Sant Anna n. 18 Orvieto (TR), in possesso di specifiche e comprovate capacità tecniche nel settore che ha già svolto altro incarico per conto del Polo Museale dell'Umbria.

VISTO il preventivo del geometra Marco Pelucchi pervenuto in data 5/03/2020 ed acquisito al Prot. n. 863-A del 09/03/2020 dell'importo di € 3.010,35 (compreso C.N.A.P.G. 5% + IVA 22%);

RITENUTO congruo tale preventivo;

RILEVATO che la suddetta spesa deve essere imputata sul cap. 8106/3 per l'annualità 2019 :

PROPONE

Di affidare l'incarico di:

- Coordinatore per la sicurezza in fase di Progettazione (CSP) DIgs 81/2008;
- Coordinatore per la sicurezza in fase di Esecuzione (CSE) DIgs 81/2008;

al geometra Marco Pelucchi, dello Studio Tecnico EDIL. ECO. Con sede in Via Sant Anna n. 18 Orvieto (TR) E-Mail: mp.edileco@libero.it - P.IVA 00486930555 in possesso dei requisiti di legge.

L'attività si dovrà svolgere in collaborazione con il responsabile dei lavori e con il direttore dei lavori per l'intera durata degli stessi.

Il prezzo complessivo e lo sconto pattuito sono desumibili dal preventivo inviato;

L'attività relativa al coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dovrà svolgersi per l'intera durata dei lavori a partire dalla consegna, mentre per le attività relative al coordinamento della sicurezza in fase di progetto il tempo previsto è di 30 giorni a decorrere dalla data di accettazione dell'incarico.

il Responsabile Unico del Procedimento Funzionario per le Tecnologie geom. Liliano Formica

Visto: il Direttore del Polo Museale (dott. Marco Pierini)

ons Pirving