# **COPIA**

# DETERMINAZIONE AREA TECNICA URBANISTICA

N° 74	OGGETTO: COMPLETAMENTO IMPIANTI E
Del 30-05-2016	ALLESTIMENTO DEL CIVICO MUSEO COMUNALE. APPROVAZIONE QUADRO ECONOMICO DI SPESA E DETERMINA A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO IN ECONOMIA DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE MODELLO TRIDIMENSIONALE CON SISTEMA A LASTRE OLOGRAFICHE.CIG Z321904585.

# IL RESPONSABILE SERVIZIO URBANISTICA

#### Premesso:

Che la Regione dell'Umbria con la L.R. 24/2003 "Sistema museale regionale - Salvaguardia e valorizzazione dei beni culturali connessi" promuove lo sviluppo e la diffusione di una cultura museale su tutto il territorio regionale;

Che il Comune di Monteleone di Spoleto ha istituito un proprio museo con D.G.C. n. 75 del 22 ottobre 2014 in alcuni locali nell'ambito del complesso della Chiesa di San Francesco.

Che con Determinazione Dirigenziale con n 3534/2015 è stato approvato il programma annuale 2015 con le relative modalità di presentazione delle domande. Preso atto:

Che il Comune di Monteleone di Spoleto ha presentato una propria domanda di accesso al contributo per i "Lavori di completamento impianti e allestimento" del museo civico disponendo un cofinanziamento pari al 30% del contributo concesso;

Che con Determinazione Dirigenziale n. 82132 del 6 novembre 2015 è stato approvato il programma annuale 2015 e il progetto presentato è stato finanziato per un importo di euro 25.000;

Che nella medesima determinazione si autorizza l'Ente a rimodulare il progetto come presentato secondo il finanziamento concesso e alla quota di cofinanziamento impegnato;

Che è stato predisposto progetto di allestimento da parte dell'Arch. Antonio Cucci in servizio in questo Ente, dell'importo complessivo di euro € 36.885,00 oltre iva.

Visto che con D.G.C.n. 70 del 31 dicembre 2015 è stato approvato il Progetto esecutivo dei lavori di "Lavori di completamento impianti e allestimento – Museo del Territorio" redatto dal'Arch. Antonio Cucci nell'importo complessivo di Euro 44.999,70 depositato presso il competente ufficio comunale e il libera consultazione e così suddiviso nel quadro economico:

Descrizioni		Euro		
A - Importo dei lavori	€	36.885,00		
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	1.545,45		
importo manodopera non soggetto a ribasso	€	6.665,22		
B - I.V.A. 22% sull'importo dei Lavori e forniture	€	8.114,70		
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO A+B		44.999,70		

Di cui relativi alla realizzazione di un modello tridimensionale della biga e suo allestimento con sistema a lastre olografiche

Realizzazione modello tridimensionale della biga e suo allestiment	o con sist <u>em</u>	a a l <u>a</u>	stre		
plografiche					
Descrizione	costo unitario euro	n°	costo totale euro	oneri sicurezza euro	% Manodopera euro
Acquisizione e realizzazione del modello tridimensionale. Rilievo 3D dell' oggetto in capitolo, attualmente in esposizione presso il Metropolitan Musem di New York, da realizzarsi sul posto, utilizzando sistemi di Rilievo Laser Scanner o mediante Foto-modellazione da riprese fotografiche convergenti.Dimensioni di ingombro dell'oggetto da rilevare: ml (3.07 x 1.45) H: 1.40 Compreso set illuminazione di ripresa, la modellazione 3D e la texture/mapping. Compreso viaggio aereo, andata e ritorno, per due persone					
(operatori ), da concordare al momento del procedimento di realizzazione.	6.900,00	1	6.900,00	272,73	3.024,8
Fornitura e posa in opera di lastre olografiche originali. produzione U.S.A. <b>600</b> mm x <b>600</b> mm or 24" x 24" - Exhibits, Large, High Impact Displays - produzione U.S.A.	1.500,00	8	12.000,00	474,31	640,0
Fornitura e posa in opera di basamento metallico per alloggio lastre olografiche come sopra desritte <b>2,40</b> ml x <b>1,20</b> ml x h <b>0,50</b> ml - <i>vedi allegato grafico</i>	1.500,00	1	1.500,00	118,58	202,4
Consulenza scientifica. Incarico di consulenza scientifica e di assistenza all'acquisizione del modello 3D, la Biga Etrusca di Monteleone di Spoleto (attualmente in esposizione presso il Metropolitan Musem di New York). Consulenza per la realizzazione dell'allestimento sia delle immagini della Biga che del materiale tridimensionale acquisito. Compresa relazione sull'intervento.	2.900,00	1	2.900,00		
TOTALE IMPONIBILE			23.300,00	865,61	3.867,28
I.V.A. 22%			6.182,00		
TOTALE DEFINITIVO			€ 29.482,00		

## DATO ATTO:

- che successivamente all'approvazione e a seguito di contatti con il MET (Metropolitan Musem di New York) lo stesso museo a firma del suo direttore, si è reso disponibile, a propria cura e spese, alla realizzazione del modello tridimensionale con rilievo 3D della carro etrusco da loro conservato e conosciuto come la Biga di Monteleone di Spoleto, come da disciplinare approvato nell'ambito del progetto di allestimento. Pertanto dal computo sopra riportato vanno stralciati euro 6.900,00 che costituiranno economie di progetto in quanto tale fornitura sarà realizzata direttamente dal MET.
- che resta necessario procedere all'allestimento dell'ologramma della Biga e dei contenuti multimediali afferenti tale prezioso reperto e pertanto deve essere individuato un operatore economico che avbbia i requisiti per tale fornitura;

- che ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) possono procedere all'affidamento diretto, adeguatamente motivato, per importi inferiori a 40.000 euro, da parte del RUP nel rispetto del codice degli appalti.

Visto che lo studio ARCHITUTTO DESIGNER'S di Tarquinia (VT) ha già collaborato con il museo di Monteleone di Spoleto per la realizzazione di un altro ologramma nell'ambito della mostra "La Biga di Monteleone di Spoleto: storia e restauro" (13 sett. - 31 ott. 2014) presso il Castello di Postignano. L'ologramma del telaio del carro di Monteleone è attualmente in esposizione nel nuovo Museo del Territorio di Monteleone di Spoleto.

Visto che ricorrono i presupposti per procedere con il citato affidamento nel rispetto dell'art. 36 del 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".

RITENUTO di dover procedere all'affidamento, previa richiesta di offerta economica con lettera di invito, per la dei lavori di "Realizzazione modello tridimensionale della biga e suo allestimento con sistema a lastre olografiche comprensivo della consulenza scientifica", per il museo di Monteleone di Spoleto alla Studio ARCHITUTTO DESIGNER'S con sede in Via della Pace 11/D a Tarquinia (VT) P.lva 01640440564. L'incarico sarà finalizzato a progettare, realizzare e fornire un allestimento olografico della biga di Monteleone con materiale fotografico/rendering fornito dall'Ente, completo di lastre olografiche. La fornitura sarà comprensiva di testi, foto e disegni della storia e dei particolari decorativi di questo importante reperto etrusco, del luogo del suo ritrovamento e degli oggetti che provengono in generale dall'area del comune di Monteleone. Lo stesso materiale potrà essere utilizzato nella redazione di depliant, opuscoli e flyer.

### **DETERMINA**

1) DI APPROVARE il quadro economico di spesa, come rideterminato, per i lavori di "Realizzazione modello tridimensionale della biga e suo allestimento con sistema a lastre olografiche comprensivo della consulenza scientifica nell'ambito dei lavori di allestimento del Museo di Monteleone di Spoleto" come da progetto approvato e redatto dall'Arch. Antonio Cucci nell'importo complessivo di Euro 22.786,70 così suddiviso:

Descrizioni	Euro	
Importo dei lavori	14.964,63	
oneri per la sicurezza	592,89	
manodopera	842,48	
I.V.A. 22% sull'importo delle forniture	3.608,00	
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	22.786,70	

2) **Di avviare,** ai sensi dell'art.192 del D.Lgs 267/2000 e s.m.i., la procedura per l'affidamento in economia delle forniture per "Realizzazione modello tridimensionale

della biga e suo allestimento con sistema a lastre olografiche comprensivo della consulenza scientifica", per il museo di Monteleone di Spoleto alla Studio ARCHITUTTO DESIGNER'S con sede in Via della Pace 11/D a Tarquinia (VT) P.Iva 01640440564. L'incarico sarà finalizzato a progettare, realizzare e fornire un allestimento olografico della biga di Monteleone con materiale fotografico/rendering fornito dall'Ente, completo di lastre olografiche. La fornitura sarà comprensiva di testi, foto e disegni della storia e dei particolari decorativi di questo importante reperto etrusco, del luogo del suo ritrovamento e degli oggetti che provengono in generale dall'area del comune di Monteleone. Lo stesso materiale potrà essere utilizzato nella redazione di depliant, opuscoli e flyer, mail: architutto@pec.it

- 3) **Di procedere**, sulla base dei requisiti stabiliti con il presente atto, alla predisposizione della lettera invito e dei relativi allegati e all'espletamento della relativa procedura;
- 4) **Di dare atto** che a tale affidamento si farà fronte con risorse concesse dalla Regione dell'Umbria e allocate nel bilancio del corrente esercizio, provvisto di adeguata dotazione finanziaria (al cap. 1046/4 "contributo Regione Umbria Museo della Biga" impegno 84 anno 2015) CIG Z321904585; C.U.P.:E16G16000080006.
- 5) **Di dare atto** che la presente Determinazione, anche agli effetti della trasparenza amministrativa, sarà pubblicata all'Albo pretorio comunale per 15 giorni consecutivi.

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE Cucci Antonio Ex art.49 comma 2^Dlgs 267/00

#### PARERI ESPRESSI AI SENSI DELL'ART. 147 BIS DEL D. LGS. 18.08.2000, N. 267

#### IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA URBANISTICA

Esprime parere Favorevole di regolarità tecnico-amministrativa attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa;

Favorevole con le seguenti annotazioni:

Il Responsabile del Area Tecnica Urbanistica

F.to Cucci Antonio

Monteleone di Spoleto, li 30-05-2016

#### IL RESPONSABILE SERVIZIO FINANZIARIO

Esprime parere Favorevole di regolarità contabile;

Favorevole con le seguenti annotazioni:

Il Responsabile del Servizio Finanziario Ad interim

F.to Grasso Angelo Vincenzo

Monteleone di Spoleto, li 30-05-2016

#### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Ai sensi dell'art. 151 del D. Lgs. 267/2000, attesta la copertura finanziaria del presente atto.

### Il Responsabile del Servizio Finanziario Ad interim

F.to Grasso Angelo Vincenzo

Monteleone di Spoleto, 30-05-2016

### Comune di Monteleone di Spoleto

Provincia di Perugia PUBBLICAZIONI ALL'ALBO PRETORIO ON-LINE

Pubblicazione n. 240

La presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line dell'ente per quindici giorni consecutivi dal 30-05-2017

Monteleone di Spoleto, 30-05-2017

Il Resp.le della Pubblicazione F.to Cucci Antonio

La presente copia è conforme alla determinazione originale.

Monteleone di Spoleto, lì 30-05-2017

Il Responsabile del Area Tecnica Urbanistica

F.to Grasso Angelo Vincenzo