



Ministero

per i beni e le attività culturali

e per il turismo

DIREZIONE GENERALE MUSEI
POLO MUSEALE DELL'UMBRIA

AI RUP
Luana Cencioli

AI Funzionario Architetto
Francesco Di Lorenzo

All'Ufficio Gare e contratti

All'Ufficio Bilancio

OGGETTO: Procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di n. 10 access point e n. 1 dispositivo di gestione della rete WI-FI per il Museo Archeologico Nazionale dell'Umbria, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016. Programma di interventi finanziati ai sensi dell'art. 1, commi 9 e 10 della Legge n. 190/2014.

IL DIRETTORE DEL POLO MUSEALE DELL'UMBRIA

VISTO il decreto della Direzione Generale dei 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 23 dicembre 2014, n. 190 recante le "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (legge di stabilità 2015) e in particolare l'art. 1, commi 9 e 10 che recitano: "In attuazione dell'articolo 9 della Costituzione, al fine di assicurare risorse stabili alla tutela del patrimonio culturale, è istituito nello stato di previsione del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo il Fondo per la tutela del patrimonio culturale, con una dotazione iniziale di 100 milioni di euro per ciascuno degli anni dal 2016 al 2020. Le risorse del Fondo di cui al comma 9 sono utilizzate nell'ambito di un programma triennale che il Ministro dei beni e delle attività culturali e del turismo trasmette, previo parere delle competenti Commissioni parlamentari, al Comitato interministeriale per la programmazione economica (CIPE), entro centoventi giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge...";

VISTO il D.M. del 28.01.2016, n. 57, di approvazione del programma triennale 2016-2018 per l'utilizzazione Fondo per la tutela del patrimonio culturale;

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. 206 del 1° marzo 2018 riguardanti le procedure sotto soglia;

VISTA la relazione del RUP, Luana Cencioli, allegata al presente atto per farne parte integrante, con cui si rilevava la necessità di provvedere al rinnovo del sistema WI-FI indispensabile per mantenere in funzione il sistema di monitoraggio microclimatico, necessario per sondare le condizioni degli ambienti espositivi del Museo;

CONSIDERATO che si rende necessario provvedere alla fornitura di n. 10 access point e n. 1 dispositivo di gestione della rete WI-FI per il Museo Archeologico Nazionale dell'Umbria e che è necessario attivare la relativa procedura di evidenza pubblica;

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";



POLO MUSEALE DELL'UMBRIA

Corso Vannucci 19 – 06123 Perugia tel. 075 58668415

PEC: mbac-pm-umb@mailcert.beniculturali.it

PEO: pm-umb@beniculturali.it

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

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;

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;

CONSIDERATO che il valore del presente appalto risulta essere inferiore a 5.000 €, IVA esclusa;

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. 242-A del 24.01.2020) presentato dall'Operatore economico **B&BIT INFORMATICA** DI ANTONIO BOTTA, Via Irno 49/51, 84100 Salerno (SA), P.IVA 04020590651;

RITENUTO congruo il preventivo (prot. 242-A del 24.01.2020) presentato dall'Operatore economico **B&BIT INFORMATICA** DI ANTONIO BOTTA, Via Irno 49/51, 84100 Salerno (SA), P.IVA 04020590651;

DATO ATTO che la spesa complessiva è pari ad **€ 790,98** (settecentonovanta/98), IVA esclusa che graverà sul bilancio del Polo Museale dell'Umbria;

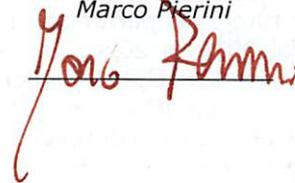
DETERMINA

DI AFFIDARE, per le ragioni espresse in premessa, l'appalto di cui trattasi alla ditta **B&BIT INFORMATICA** DI ANTONIO BOTTA, Via Irno 49/51, 84100 Salerno (SA), P.IVA 04020590651;

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

IL DIRETTORE

Marco Pierini



Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo

POLO MUSEALE DELL'UMBRIA

Corso Vannucci 19 – 06123 Perugia tel. 075 58668415

PEC: mbac-pm-umb@mailcert.beniculturali.it

PEO: pm-umb@beniculturali.it



Ministero per i beni e le attività culturali e per il turismo

DIREZIONE GENERALE MUSEI
Polo Museale dell'Umbria

La sottoscritta Luana Cenciaioli, direttrice del Museo archeologico nazionale dell'Umbria di Perugia e RUP degli interventi di *Abbattimento barriere architettoniche, adeguamento impianti, restauro degli infissi, sistemazioni varie, nuovi allestimenti e pubblicazioni* (nomina prot. 3124 del 25.07.2019) presso il Museo archeologico nazionale dell'Umbria di Perugia - **CUP:F92I19000060005**,

VISTO il DM del 28.01.2016 di approvazione della Programmazione straordinaria ai sensi della Legge 190/2014, art. 1, commi 9-10, che ha finanziato, per un totale di 700.000,00 euro, i lavori di *Abbattimento barriere architettoniche, adeguamento impianti, restauro degli infissi, sistemazioni varie e nuovi allestimenti* per il Museo archeologico nazionale dell'Umbria di Perugia, a valere sul capitolo 8099/1;

VISTA la **Perizia n. 7 del 16.09.2019** sul capitolo **8099/1 OA 57**, relativo all'annualità 2017 (300.000,00 euro), che prevede nel Quadro Economico - **Gruppo "E"**, punto "E.4", una somma per le "Opere in economia";

CONSIDERATA la necessità di provvedere quanto prima al rinnovo del sistema Wi-Fi necessario a mantenere in funzione il sistema di monitoraggio microclimatico, necessario per sondare le condizioni degli ambienti espositivi. Come più volte sollecitato dai funzionari restauratori in servizio presso il Museo;

CONSIDERATA come prioritaria la conservazione dei materiali esposti;

RITENUTO opportuno, in ragione della somma stimata, procedere all'affidamento dei lavori mediante *affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici* ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

VISTO il preventivo, pervenuto il 24.01.2020 con nota prot. n. 242-A, della ditta **B&Bit Informatica di Antonio Botta**, per un importo di **790,98 euro IVA esclusa** che si ritiene congruo;

PROPONE

Di affidare i lavori alla ditta **B&Bit Informatica di Antonio Botta** mediante *affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici* ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. L'importo di **790,98 euro IVA esclusa**, previsto dalla Perizia di spesa n. 7 del 16.09.2019, graverà sul capitolo 8099/1 OA 57 (il preventivo è allegato alla presente).

Perugia, li 28.01.2020

Il RUP

Luana Cenciaioli

Visto:

Il Direttore del Polo museale dell'Umbria

Marco Pierini



Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo



B&Bit Informatica di Antonio Botta

Via Irno 49/51
84135 Salerno (SA)
Tel: 089790441 Fax: 089790441
Email: info@bbitinformatica.it
P.Iva: 04020590651 C.F.: BTTNTN74E13H703M
C.C.I.A.A.: 337332 Regime fiscale: RF01

Preventivo

POLO MUSEALE DELL'UMBRIA
Pervenuta il 23-1-2020
RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA
DI LORENZO + TOSCANI
IL DIRETTORE

INTESTAZIONE CLIENTE
Polo Museale dell'Umbria
Corso Vannucci 19
06100 Perugia (PG)

NUMERO PREVENTIVO	DATA DOCUMENTO	CODICE CLIENTE	PIVA:	DATA DI SCADENZA DEL PREVENTIVO	PAGINA		
12	21/01/2020	4471	CF: 94156000542	21/03/2020	1		
BANCA Banca di Credito Coop. Campania Centro - IBAN: IT76Q0837815201000000405024							
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA	PREZZO	SCONTO	IMPONIBILE TOTALE	PERC IVA
	TP-Link Omada EAP225 - Wireless access point - Wi-Fi - doppia banda		10	€ 72,1311		€ 721,31	22%
	TP-Link Omada Cloud Controller OC200 - Dispositivo di gestione della rete - 100Mb LAN - scrivania		1	€ 69,6721		€ 69,67	22%
TRASPORTO A CURA DEL GLS Express Via Basento 19 20098 San Giuliano Milanese				CONTRASSEGNO € 0,00			
TIPO PAGAMENTO Bonifico bancario		IVA MERCE € 174,02	IMPONIBILE MERCE € 790,98	SPESE DI TRASPORTO € 0,00	TOTALE PREVENTIVO € 965,00		
STATO DEL PREVENTIVO Non evaso			ANNOTAZIONI				

Invio preventivo networking

B&Bit Informatica di Antonio Botta <info@bbitinformatica.it>

mer 22/01/2020 20:49

A:PM-UMB - POLO MUSEALE DELLUMBRIA <pm-umb@beniculturali.it>:

📎 1 allegato

PV0012_21_01_2020.pdf,

Alla cortese attenzione:

- Alessandro Tenerini
- Francesco di Lorenzo

In allegato Ns. migliore offerta materiale networking da acquistare.
Restiamo a Vs. disposizione per ulteriori richieste o chiarimenti in merito.

Antonio Botta
www.bbitinformatica.com

--

Conservazione beni culturali presso MANU

BONAMORE SILVIA

ven 04/01/2019 15:53

A: DI LORENZO FRANCESCO 01 <francesco.dilorenzo-01@beniculturali.it>;

C: CENCIAIOLI LUANA <luana.cenciaioli@beniculturali.it>; DE LUCA LUIGI MARIA <luigimaria.deluca@beniculturali.it>;

Gentile architetto Di Lorenzo,

In relazione alle condizioni conservative dei beni culturali conservati presso il Museo archeologico nazionale di Perugia, mi sento in obbligo di segnalare tre situazioni che necessitano ormai di provvedimenti urgenti:

- La rottura dell'impianto di riscaldamento verificatasi nei giorni successivi al Natale ha determinato condizioni ambientali proibitive (T°min. 5 max. 10) per la conservazione dei materiali esposti e conservati nel Museo, per il personale (che deve permanere nella sede per l'intera giornata lavorativa), per i visitatori, che sono costretti ad effettuare la visita del Museo in condizioni inospitali e disagiate.

- Nell'ottobre del 2017 è stato installato nel museo un sistema di monitoraggio microclimatico costituito da 39 unità di rilevamento dei parametri ambientali collegate, via rete Wi-Fi già presente nel museo, al sito www.imiedati.it, per la gestione dei dati e dell'impianto. Tale impianto è il presupposto per qualsiasi controllo e considerazione dello stato conservativo delle collezioni conservate presso il Museo. Nel corso del 2018 sono state necessarie varie verifiche ed aggiustamenti della rete WiFi del Museo. Le emergenze sono state finora risolte dal cortese intervento di Giuseppe Lanza, Funzionario informatico che ha partecipato nel 2017 all'installazione del sistema, ma ora in servizio presso la Soprintendenza APAPU.

Nel suo ultimo intervento a fine d'anno mi ha segnalato che ci sono un paio di antenne interne da sostituire, e necessita l'inserimento di una unità, un tempo esistente, per assorbire gli sbalzi di tensione sulla linea elettrica, per evitare futuri sovraccarichi sulla linea di rete e di corrente. Tali spese, di minima entità, sono indispensabili per rendere operativo un fondamentale sistema che è costato alcune decine di migliaia di euro.

- Nella sala dei bronzi etruschi da San Mariano (VI sec.a.C.), (i materiali bronzei più importanti conservati nel nostro Museo) l'impianto di condizionamento, che da diversi anni è di irregolare funzionamento, attualmente ha cessato di funzionare e necessita di una completa revisione o sostituzione. Segnalo che nella sala sono esposti anche manufatti in ferro che sono particolarmente sensibili alle condizioni climatiche avverse.

Tanto comunico, auspicando che tali interventi manutentivi possano essere inseriti nelle priorità di spesa per la salvaguardia dei beni da noi tutelati.

Cordiali saluti,

Silvia Bonamore

Silvia Bonamore

Funzionario restauratore conservatore

Polo museale dell'Umbria.

Piazza Giordano Bruno, 10

06121 - Perugia

tel.0755727141-42, cell.3470133510

silvia.bonamore@beniculturali.it

17/1/2020

rete WiFi Museo Archeologico Nazionale di Perugia - DI LORENZO FRANCESCO 01

rete WiFi Museo Archeologico Nazionale di Perugia

BONAMORE SILVIA

mer 29/05/2015 16:47

: PM-UMB - POLO MUSEALE DELL'UMBRIA <pm-umb@beniculturali.it>;

: DI LORENZO FRANCESCO 01 <francesco.dilorenzo-01@beniculturali.it>; CENCIAIOLI LUANA <luana.cenciaioli@beniculturali.it>;

Si ritiene urgente segnalare che l'impianto di monitoraggio microclimatico installato nell'ottobre 2017 al Museo Archeologico Nazionale di Perugia presenta continui problemi di trasmissione dati a causa di un intermittente ed incompleto funzionamento della rete WiFi del Museo. E' opportuno ricordare che il rilevamento dei dati di temperatura ed umidità negli ambienti espositivi e nei depositi del Museo è il presupposto per qualsiasi controllo e considerazione dello stato conservativo delle collezioni qui tutelate.

Si chiede pertanto di voler provvedere con la possibile sollecitudine alla sistemazione della suddetta rete WiFi del MANU, in modo da non interrompere il flusso continuativo dei dati rilevati dai 39 sensori disposti nella struttura, che costituiscono un fondamentale e prezioso strumento di conservazione.

Silvia Bonamore

dr. Silvia Bonamore

Funzionario restauratore conservatore

Polo museale dell'Umbria.

Piazza Giordano Bruno, 10

06121 - Perugia

tel.0755727141-42, cell.3470133510

silvia.bonamore@beniculturali.it