PA-ERCO|16/12/2024|DETERMINA 49

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Ministero della cultura

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO

DETERMINA A CONTRARRE

Oggetto affidamento diretto a termini dell'art. 50 co. 1 lett. b. del d.lgs. 36/2023 afferente al ruolo e funzioni di **"verificatore di conformità in corso d'opera e finale nonché collaudatore tecnico funzionale degli impianti per lo svolgimento delle attività e dei compiti di cui all'art. 116 co. 1 e 5 nonché dell'allegato II.14 del d.lgs. 36/2023" –** intervento Smart Buildings. Isola tecnologica mobile: l'incipit del processo di musealizzazione del reperto dopo il suo rinvenimento CUP F34H21000060001.
Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 1 – Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura, Component 3 – Cultura 4.0 (M1C3), Misura 1 "Patrimonio Culturale per la prossima generazione", Investimento 1.3: "Migliorare l'efficienza energetica di cinema, teatri e musei" finanziato dall'Unione Europea – NextGeneration EU.

IL DIRETTORE

vista la legge 7 agosto 1990, n. 241, "Norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai procedimenti amministrativi;
visto il d.lgs. n. 42/2004 Codice dei beni culturali e del paesaggio, aggiornato con le modifiche introdotte da ultimo, dal D.L. 2 marzo 2024, n. 19, convertito, con modificazioni, dalla L. 29 aprile 2024, n. 56;
visto il d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della L. 21 giugno 2022, n.78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;
visto il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE» come modificato dall'art. 216 del D. Lgs.50 del 18/4/2016 "disposizioni transitorie e di coordinamento";
visto il Decreto Legislativo 09 aprile 2008, n. 81 Testo coordinato con il Decreto Legislativo 3 agosto 2009, n. 106 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
vista la Legge 31 dicembre 2009, n. 196 recante Legge di Contabilità e finanza pubblica;
vista la Legge 6 novembre 2012, n. 190, con le successive modificazioni, riguardante Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione;
visto il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 29 agosto 2014, n. 171 Regolamento di Organizzazione del Ministero dei beni e delle attività' culturali e del turismo, degli uffici della diretta collaborazione del Ministro e dell'Organismo indipendente di valutazione della performance a norma dell'articolo 16, comma 4, del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89;

Corso Resina, 187 - 80056 Ercolano (NA)
tel bigl. +39 081 0106490 - **tel uff.** +39 081 7324321
C.F. 95234870632 - **PEC** pa-erco@pec.cultura.gov.it
PEO pa-erco@cultura.gov.it - **ercolano.cultura.gov.it**

visto il D.M. 23 dicembre 2014 Organizzazione e funzionamento dei musei statali e successive modifiche ed integrazioni;
visto il Decreto Ministeriale del 23 gennaio 2016, n. 44, art. 6 comma 1 lettera b) ai sensi dell'art 1 comma 327, della legge 28 dicembre 2015 n. 208 - Riorganizzazione del Ministero dei Beni e delle attività culturali e del turismo;
visto il Decreto Interministeriale del 28 giugno 2016, n.328 - Conferimento dell'autonomia speciale agli istituti e luoghi della cultura di rilevante interesse nazionale di cui all'articolo 6 del DM 23 gennaio 2016;
visto il Decreto del 22 marzo 2017, registrato alla Corte dei Conti in data 11 aprile 2017, con cui viene conferito l'incarico di funzione dirigenziale di livello non generale al dottor Francesco Sirano nell'ambito del MiBACT;
visto il Decreto rep. n. 307 del 6 aprile 2021 e il Contratto rep. n. 36 del 6 aprile 2021 con i quali viene rinnovato al dottor Francesco Sirano l'incarico dirigenziale di livello non generale di direzione del Parco Archeologico di Ercolano, nell'ambito della Direzione generale Musei, ai sensi dell'art. 22, comma;
visto l'ODS n. 55 del 08.11.2021 con il quale il dr. Simone Marino, Funzionario Archeologo presso il Parco Archeologico di Ercolano assume l'incarico di R.U.P della procedura indicata in oggetto, per l'espletamento di quanto previsto e disciplinato dall'allora art. 31 del d.lgs. n. 50/2016;
richiamata la determina a contrarre rep. 24 del 12.07.2024 con la quale, approvando gli elaborati progettuali già approvati con determina n. 38 del 3.11.2023, gli elaborati aggiornati, nonché gli elaborati aggiuntivi T15_ITM – Relazione di sostenibilità dell'opera e T16_ITM – Relazione sulla gestione dei rifiuti, relativamente all'intervento "*Smart Buildings. Laboratorio da campo mobile e Isola tecnologica: l'incipit del processo di musealizzazione del reperto dopo il suo rinvenimento*" per l'importo complessivo di € 2.000.000,00 – CUP: F34H21000060001, si disponeva di indire una procedura di gara aperta ai sensi dell'articolo 71 del d.lgs. n. 36/2023 al fine di affidare con appalto misto di fornitura e lavori accessori per la realizzazione del predetto intervento mediante ricorso a INVITALIA s.p.a. in qualità di Centrale di Committenza, per un importo di € 1.393.509,17 (euro unmilionetrecentonovantatremilacinquecentonove/17) oltre I.V.A. c.p.l., di cui € 1.277.617,42 per la fornitura, € 105.368,03 per i relativi lavori di messa in opera ed € 10.523,72 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso per un importo complessivo di € 1.700.081,19, (unmilionesettecentomilaottantuno/19) con imputazione al capitolo 2.1.2.039 articolo 2.02.01.99.999/B "Fondi PNRR Investimento 1.3 - Laboratorio da campo mobile e Isola tecnologica" bilancio 2024 – 2025;
premesso che l'art. 116 co. 5 del d.lgs. 36/2023 prevede che "*per servizi e forniture caratterizzati da elevato contenuto tecnologico oppure da elevata complessità o innovazione, le stazioni appaltanti possono prevedere la nomina di uno o più verificatori della conformità diversi dal RUP o dal direttore dell'esecuzione del contratto. Per la nomina e il compenso dei verificatori si applica il comma 4*";
preso atto che

- l'intervento in oggetto è caratterizzato da elevato contenuto tecnologico, innovazione e da elevata complessità, dettate anche dalle caratteristiche specifiche previste dal principio del DNSH;
- non sono presenti funzionari ingegneri in servizio presso il Parco Archeologico di Ercolano, mentre i funzionari architetti recentemente assunti non hanno ancora esperienza adeguata per poter dirigere un

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO
Corso Resina, 187 - 80056 Ercolano (NA)
tel bigl. +39 081 0106490 - **tel uff.** +39 081 7324321
C.F. 95234870632 - **PEC** pa-erco@pec.cultura.gov.it
PEO pa-erco@cultura.gov.it - **ercolano.cultura.gov.it**
MINISTERO DELLA CULTURA

intervento di grande complessità, sia per le specificità dello stesso che per le problematiche inerenti il PNRR e il principio del DNHS;

- l'interpello indirizzato agli enti campani del MiC (prot. 3544 del 9.07.2024), per l'appalto in oggetto, hanno dato esito negativo, relativamente all'istanza per un funzionario architetto o un funzionario ingegnere per la *verifica di conformità dell'intervento in corso d'opera e finale*, nonché per il *collaudo tecnico funzionale degli impianti*;

ritenuto necessario acquisire le attività professionali afferenti alla figura di un professionista che effettui la *verifica di conformità dell'intervento in corso d'opera e finale* nonché il *collaudo tecnico funzionale degli impianti* per lo svolgimento delle attività e dei compiti di cui all'art. 116 co. 1 e 5 nonché dell'allegato II.14 del d.lgs. 36/2023;

ritenuto altresì necessario che il verificatore si rechi almeno due volte presso la sede aziendale dell'Appaltatore, o presso la S.A., a seguito della realizzazione dei container (cfr. la relativa voce del cronoprogramma di progetto) e a seguito della Realizzazione impianti a bordo dei container (cfr. ancora la relativa voce del cronoprogramma di progetto);

visto il Quadro economico di progetto, che prevede le seguenti voci:

- B.2.11 - COLLAUDO FUNZIONALE DEGLI IMPIANTI: € 9.596,16;
- B.2.12 - COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO: € 8.481,84;

oltre oneri previdenziali ed assistenziali (4%) nonché IVA (22%);

ritenuto congruo, per la determinazione del compenso, sulla scorta delle indicazioni del D.M. Giustizia 17.06.2016, utilizzare in analogia la categoria dei lavori "Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico", il compenso;

ritenuta congrua per spese e oneri accessori la percentuale del 14,5% sul compenso (ex onorario) da corrispondere al verificatore, tenuto conto che tale prestazione può essere svolta prevalentemente presso il proprio studio professionale;

preso atto che in analogia con le indicazioni del d.M. Giustizia 17.06.2016 e dato atto della percentuale del 14,5% per spese e oneri accessori, come da tabelle allegata alla proposta *de qua*, il compenso per il servizio di *Verificatore in corso d'opera* nonché *collaudatore tecnico funzionale degli impianti* è pari a € **17.999,40 (euro diciasettemilanovecentonovantanove/40) comprese spese e oneri accessori calcolati al 14,5%, cui vanno aggiunti gli oneri previdenziali e assistenziali (4%) pari a € 719,98, nonché l'IVA (22%) pari a € 4.118,26, per un importo complessivo di € 22.837,64 (euro ventiduemilaottocentotrentasette/64);**

dato atto che l'arch. Aniello Formisano (domanda di iscrizione all'albo dei professionisti del Parco al prot. 1231 del 13.03.2024) possiede il profilo professionale e le conoscenze e competenze richieste dal progetto *de quo* (come da curriculum conservato agli atti d'ufficio), rivestendo, peraltro, il ruolo di collaudatore presso altre amministrazioni nell'ambito di interventi finanziati con il PNRR;

considerato

- **che**, alla luce dell'istruttoria svolta l'importo del servizio è inferiore a € 140.000 e che, pertanto, per lo stesso non vi è l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale di acquisti di beni e servizi di cui all'art. 37 del Dlgs n.36/2023;

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO
Corso Resina, 187 - 80056 Ercolano (NA)
tel bigl. +39 081 0106490 - **tel uff.** +39 081 7324321
C.F. 95234870632 - **PEC** pa-erco@pec.cultura.gov.it
PEO pa-erco@cultura.gov.it - **ercolano.cultura.gov.it**
MINISTERO DELLA CULTURA

- **che** l'art. 50, comma 1, let. b del Dlgs n.36/2023 stabilisce che per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a € 140.000, si possa procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;
- **che** per il servizio in oggetto questa amministrazione si avvale della piattaforma di approvvigionamento digitale MEPA, conformemente al disposto dell'art. 25 del Dlgs n.36/2023;

acquisita la nota del RUP recante Id. 121869645 del 05.12.2024 con la quale lo stesso propone di avviare una trattativa diretta, con il criterio del minor costo, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. B) del d.lgs. 36/2023, mediante portale MEPA, con **l'arch. Aniello Formisano con sede in TORRE DEL GRECO (NA), in Via Prota, 44 80059, P.IVA 04498731217,** iscritto all'ordine architetti P.P.C. di Napoli matr. 6486 del 10.10.1997, per l'affidamento dell'appalto *di servizi di* **verificatore di conformità in corso d'opera e finale nonché per il collaudo tecnico funzionale degli impianti,** per un importo a base di offerta di **€ 17.999,40 (euro diciasettemilanovecentonovantanove/40) comprese spese e oneri accessori calcolati al 14,5%, cui vanno aggiunti gli oneri previdenziali e assistenziali (4%) pari a € 719,98, nonché l'IVA (22%) pari a € 4.118,26, per un importo complessivo di € 22.837,64 (euro ventiduemilaottocentotrentasette/64)** (cfr. tabelle dei compensi sotto riportata e allegata al presente atto);

Descrizione delle prestazioni	Importo
Verifica di conformità – collaudo tecnico amministrativo	€ 8.444,96
Collaudo funzionale degli impianti	€ 9.554,44
Importo totale del *corrispettivo* a base di offerta, al netto degli oneri previdenziali e assistenziali nonché dell'IVA	**€ 17.999,40**
Importo totale del *corrispettivo* a base di offerta, comprensivo degli oneri previdenziali e assistenziali, IVA eslusa	**€ 18.719,38**

accertata la copertura finanziaria complessiva stimata per € 22.837,64 (euro ventiduemilaottocentotrentasette/64), nelle somme a disposizione del quadro economico di progetto ai punti B.2.11, B.2.12 e nelle relative voci del summenzionato QE per i costi relativi agli oneri assistenziali e previdenziali e all'IVA ed è imputabile sul cap. 2.1.2.039 art. 2.02.01.99.999/B "Fondi PNRR Investimento 1.3 - Laboratorio da campo mobile e Isola tecnologica" bilancio 2024;

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO
Corso Resina, 187 - 80056 Ercolano (NA)
tel bigl. +39 081 0106490 - **tel uff.** +39 081 7324321
C.F. 95234870632 - **PEC** pa-erco@pec.cultura.gov.it
PEO pa-erco@cultura.gov.it - **ercolano.cultura.gov.it**
MINISTERO DELLA CULTURA

ritenuto che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consenta di attestare la regolarità e la correttezza amministrativa della procedura;
rilevato il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del Dlgs n.36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

Considerato

- **che** nelle more dell'approvazione del redigendo regolamento di contabilità, l'attività amministrativo-contabile dell'Ente si svolge nel rispetto dei principi generali di contabilità pubblica, del D.P.R. n. 97 del 27 febbraio 2003 e delle norme fiscali e civilistiche vigenti;
- **che** con decreto MIC-DG-MU n. 662 del 01.08.2024 la Direzione Generale Musei ha approvato il Bilancio di previsione 2024 del Parco archeologico di Ercolano;

per tutto quanto sopra esposto e visti

- la legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii;
- Il D.Lgs. n. 42/2004 e ss.mm.ii.;
- l'art. 50, co. 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023;
- l'art.16 del Dlgs n.36/2023;

DETERMINA

1. la premessa narrativa è parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione ai sensi dell'art. 3 della Legge 241/1990 ss.mm. e ii;
2. di approvare la proposta del RUP Id. Id. 121869645 del 05.12.2024 e lo schema di lettera di invito predisposto per l'affidamento in oggetto;
3. di procedere all'affidamento diretto, mediante trattativa diretta MePA, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del Dlgs n.36/2023 con l'operatore economico Aniello Formisano con sede in TORRE DEL GRECO (NA), in Via Prota, 44 80059, P.IVA 04498731217, per l'affidamento dell'appalto di verificatore di conformità in corso d'opera e finale nonché collaudatore tecnico funzionale degli impianti per lo svolgimento delle attività e dei compiti di cui all'art. 116 co. 1 e 5 nonché dell'allegato II.14 del d.lgs. 36/2023 **–** intervento Smart Buildings. Isola tecnologica mobile: l'incipit del processo di musealizzazione del reperto dopo il suo rinvenimento CUP F34H21000060001, per un importo a base d'offerta pari a € 17.999,40 (euro diciasettemilanovecentonovantanove/40) comprese spese e oneri accessori calcolati al 14,5%, cui vanno aggiunti gli oneri previdenziali e assistenziali (4%) pari a € 719,98, nonché l'IVA (22%) pari a € 4.118,26, per un importo complessivo di € 22.837,64 (euro ventiduemilaottocentotrentasette/64);
4. di stabilire che l'importo totale pari a € 22.837,64 (euro ventiduemilaottocentotrentasette/64) trova copertura nelle somme a disposizione del quadro economico di progetto ai punti B.2.11, B.2.12 e nelle relative voci del summenzionato QE per i costi relativi agli oneri assistenziali e previdenziali e all'IVA ed è

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO
Corso Resina, 187 - 80056 Ercolano (NA)
tel bigl. +39 081 0106490 - **tel uff.** +39 081 7324321
C.F. 95234870632 - **PEC** pa-erco@pec.cultura.gov.it
PEO pa-erco@cultura.gov.it - **ercolano.cultura.gov.it**
MINISTERO DELLA CULTURA

imputabile sul cap. 2.1.2.039 art. 2.02.01.99.999/B "Fondi PNRR Investimento 1.3 - Laboratorio da campo mobile e Isola tecnologica" bilancio 2024;

5. che sia garantita la presenza del verificatore presso la S.A. secondo le tempistiche da concordare con il RUP e ogni qualvolta se ne rendesse necessario per la buona riuscita dell'intervento appaltato;
6. che sia garantito che il verificatore si rechi almeno due volte presso la sede aziendale dell'Appaltatore, a seguito della realizzazione dei container (cfr. la relativa voce del cronoprogramma di progetto) e a seguito della Realizzazione impianti a bordo dei container (cfr. ancora la relativa voce del cronoprogramma di progetto);
7. che il certificato finale di verifica di conformità delle forniture con relativa messa in opera comprensivo del collaudo funzionale degli impianti dovrà essere messo entro tre mesi dalla data di emissione del certificato di ultimazione delle prestazioni da parte del DEC designato dalla S.A. Tale data, previo concordamento con il RUP, potrà essere ridotta nel rispetto delle tempistiche dettate dall'Autorità di Gestione dell'Intervento;
8. che l'operatore dovrà inoltre fornire ogni dato e documento utile che la S.A. richiederà nell'ambito delle specifiche procedure previste dal PNRR;
9. che l'operatore dovrà assicurare il rispetto delle condizionalità PNRR e del principio DNSH anche attraverso l'acquisizione delle opportune attestazioni dell'O.E. aggiudicatario dell'intervento, previste dal progetto o comunque da atti di indirizzo e quanto altro pubblicato dalle autorità preposte al PNRR e al rispetto del DNSH;
10. che la documentazione prodotta dall'O.E., nell'esercizio delle sue funzioni, dovrà riportare il riferimento al finanziamento da parte dell'Unione europea e all'iniziativa *Next Generation EU* (relativa missione e componente) e l'emblema dell'UE;
11. che tutte le spese e i costi sostenuti per l'adempimento dell'incarico sono già comprese nel compenso di cui all'affidamento, senza null'altro a pretendere da questa S.A.;
12. che il pagamento delle spese sostenute da questa S.A. è effettuato con risorse del Fondo di Rotazione per l'attuazione dell'iniziativa *Next Generation EU* – Italia;
13. che i pagamenti avvengano come di seguito:
    - rate d'acconto in proporzione ai SAP dell'appalto principale previa trasmissione della relazione di verifica in c.o.;
    - rata di saldo a seguito della certificazione di ultimazione del servizio e verifica di conformità da parte del RUP, con relativa approvazione di tali atti da parte della Stazione Appaltante;
14. di dare atto che Le fatture, pertanto, dovranno essere emesse in formato elettronico secondo le specifiche di cui al D.M. 55/2013, mediante il Sistema di Interscambio (SDI). Non saranno accettate fatture emesse in altre modalità. La fattura dovrà contenere il titolo "*Smart Buildings. Isola tecnologica mobile: l'incipit del processo di musealizzazione del reperto dopo il suo rinvenimento*", il CIG (_____) il CUP (**F34H21000060001**) in epigrafe, la dicitura "*Documento contabile finanziario a valere su PNRR M1C3 Inv. 1.3 "Migliorare l'efficienza energetica di cinema, teatri e musei" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU per l'importo di € 2.000.000,00 (duemilioni/00)*", gli estremi identificativi

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO
Corso Resina, 187 - 80056 Ercolano (NA)
tel bigl. +39 081 0106490 - **tel uff.** +39 081 7324321
C.F. 95234870632 - **PEC** pa-erco@pec.cultura.gov.it
PEO pa-erco@cultura.gov.it - **ercolano.cultura.gov.it**
MINISTERO DELLA CULTURA

del contratto, il codice univoco della Stazione Appaltante Z7CU6N, nonché il codice IBAN dichiarato e dovrà essere intestata al Parco Archeologico di Ercolano, C.F. 95234870632, Corso Resina 187, 80056 Ercolano (NA);

15. di dare atto che l'affidatario sarà soggetto all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della legge n° 136/2010 ed è pertanto tenuto a fornire a questo Ente tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;
16. di dare atto che la stipula avverrà in formato elettronico, con emissione del modulo predefinito da MePA;
17. di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto.

Il presente provvedimento è inoltrato in originale alla Direzione amministrativa per l'acquisizione alla raccolta dei provvedimenti dell'Istituto, all'Ufficio III – Ragioneria per gli adempimenti di competenza e sarà restituito in copia all'Ufficio di Segreteria Trasversale, al RUP dott. Simone Marino e alla Funzionaria addetta alla Comunicazione dr.ssa Francesca Cantone per le pubblicazioni. Gli allegati allo stesso (proposta del RUP, schema di lettera di invito, parcelle, curriculum professionista, dichiarazione Rup conflitto interessi) sono assegnati all'Ufficio Segreteria Trasversale.

Il DIRETTORE
dr. Francesco Sirano*

Bilancio 2024 – cap. 2.1.2.039 art. 2.02.01.99.999/B
pren. ***91****/2024/****G*** *-* ***€ 22.837,64***
su pren. ***33****/2024/****P***

Visto attestante la copertura finanziaria:
il Funzionario Amm.vo
dott. Giantommaso Albanese*

*Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e del D.P.C.M. 22 febbraio 2013 e ss.mm.ii

PARCO ARCHEOLOGICO DI ERCOLANO
Corso Resina, 187 - 80056 Ercolano (NA)
tel bigl. +39 081 0106490 - **tel uff.** +39 081 7324321
C.F. 95234870632 - **PEC** pa-erco@pec.cultura.gov.it
PEO pa-erco@cultura.gov.it - **ercolano.cultura.gov.it**
MINISTERO DELLA CULTURA