



Ministero della cultura

MUSEO NAZIONALE ROMANO

C.F. 97902780580

Oggetto: Determina a contrarre –svolgimento di indagini scientifiche su scultura marmorea (raffigurante “Achille e Pentesilea”) esposta nel Chiostro c.d. di Michelangelo alle Terme di Diocleziano

Il sottoscritto **Prof. Stéphane Verger**, in qualità di Direttore del MUSEO NAZIONALE ROMANO (C.F. 97902780580), con sede in Roma, Palazzo Altemps, Via Sant’Apollinare n. 8, 00186

VISTO

- il D.L. del 1° marzo 2021, n. 22 recante “Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei ministeri”, che sostituisce la denominazione di Ministero per i Beni e le Attività Culturali e del Turismo (MiBACT) con quella di Ministero della Cultura (MiC);
- il D.P.C.M. del 2 dicembre 2019, n. 169 recante “Regolamento di organizzazione del Ministero per i beni e le attività e per il turismo, degli uffici di diretta collaborazione del Ministro e dell’Organismo indipendente di valutazione della performance” e, in particolare, l’art. 33, comma 3, che annovera nuovamente il Museo Nazionale Romano tra gli istituti di rilevante interesse nazionale dotati di autonomia speciale;
- il D.M. 23 gennaio 2016 n. 44 recante “Riorganizzazione del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, ai sensi dell’articolo 1, comma 327, della legge 28 dicembre 2015 n. 208”, che all’art. 6 istituisce il Museo Nazionale Romano fra i parchi archeologici e musei di rilevante interesse nazionale;
- il D.M. 9 aprile 2016 n. 198 recante “Disposizioni in materia di aree e parchi archeologici e istituti della cultura di rilevante interesse nazionale ai sensi dell’art. 6 del D.M. 23 gennaio 2016”;
- il D.M. del 23 dicembre 2014, recante “Organizzazione e funzionamento dei Musei statali”, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 57 del 10 marzo 2015, e s.m.i;
- il D.lgs. 22 gennaio 2004 n. 42 recante il “Codice per i Beni Culturali e per il Paesaggio ai sensi dell’art. 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137”;
- il D.M. 2 dicembre 2016, rep. n. 565 di nomina del Consiglio di Amministrazione del Museo Nazionale Romano e successivo D.M. 11 gennaio 2021, rep. n. 24 di integrazione del CdA;
- il D.M. 17 aprile 2020, rep. n. 177 di nomina del Collegio dei Revisori dei Conti del Museo Nazionale Romano;
- il D.P.C.M. 30 ottobre 2020 - Conferimento dell’incarico dirigenziale di livello generale di Direttore del Museo Nazionale Romano al Prof. Stéphane Verger registrato alla Corte dei Conti in data 01.02.2021, n. 173;



MUSEO NAZIONALE ROMANO

Palazzo Altemps - Via di S. Apollinare, 8 - 00186 Roma Tel. 06 684851
 Crypta Balbi - Via delle Botteghe Oscure, 31 - 00186 Roma Tel. 06 6977671
 Palazzo Massimo - Largo Peretti, 1 - 00185 Roma Tel. 06 480201
 Terme di Diocleziano – Via Enrico De Nicola, 78 - 00185 Roma Tel. 06 477881
 PEC: mbac-mn-rm@mailcert.beniculturali.it
 PEO: mn-rm@beniculturali.it



Ministero della cultura

MUSEO NAZIONALE ROMANO

- la Legge 7 agosto 1990 n. 241 recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;

- il D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 - Codice dei contratti pubblici - Pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 19 aprile 2016, n. 91, S.O. s.m.i., con particolare riferimento agli artt. 32, comma 2 e 36, comma 2, lett. a);

- il Decreto del Presidente della Repubblica del 5 ottobre 2010 n. 207 recante “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”, per la parte vigente;

- il D.M. 22 agosto 2017, n. 154 Regolamento concernente gli appalti pubblici di lavori riguardanti i beni culturali tutelati ai sensi del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42;

VISTE le Linee Guida n. 4 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione recanti “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici” aggiornate al D.lgs. 56/2017 e alla delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019 al Decreto legge 18 aprile 2019 n. 32, convertito in legge 14 giugno 2019 n. 55;

VISTE le Linee Guida n. 3 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione recanti “Nomina, ruolo e compiti del Responsabile Unico del Procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni” aggiornate al D.lgs. n. 56/2017, di attuazione dell’art. 31, comma 5, del D.lgs. 50/2016, nonché gli artt. 101, 102 e 111 del predetto D.lgs. 50/2016;

RICHIAMATO il Decreto legge del 16 luglio 2020, n. 76, recante “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”, in particolare Titolo I, Capo I “Semplificazioni in materia di contratti pubblici”, convertito con modificazioni dalla L. 11 settembre 2020, n. 120 e successivamente modificato con Decreto legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108 – G.U. n. 81 del 30 luglio 2021, che prevede la possibilità di procedere mediante affidamento diretto per contratti di importo inferiore a 139.000 euro, oltre IVA;

PRESO ATTO della proposta del Funzionario proponente **prot. n. 1120-A del 02.05.2022** che individua **ARTELAB S.r.l.**, con sede in via Federico Nansen n. 102, 00154 – Roma (RM), P.IVA e C.F. 04576021002, quale affidatario del servizio per svolgimento di indagini scientifiche su scultura marmorea (raffigurante “Achille e Penteseilea”) esposta nel Chiostro c.d. di Michelangelo alle Terme di Diocleziano;

VISTA l’autocertificazione dell’assenza di conflitto di interessi rilasciata dal RUP per l’avvio della procedura oggetto della presente determina e allegata alla suddetta proposta;

RICHIAMATO il comma 2 dell’art. 111 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., il quale dispone che *“Il direttore dell’esecuzione del contratto di servizi o di forniture è, di norma, il responsabile unico del*



MUSEO NAZIONALE ROMANO

Palazzo Altemps - Via di S. Apollinare, 8 - 00186 Roma Tel. 06 684851
Crypta Balbi - Via delle Botteghe Oscure, 31 - 00186 Roma Tel. 06 6977671
Palazzo Massimo - Largo di Villa Peretti, 1 - 00185 Roma Tel. 06 480201
Terme di Diocleziano - Via Enrico De Nicola, 78 - 00185 Roma Tel. 06 477881
PEC: mbac-mn-rm@mailcert.beniculturali.it
[PEO: mn-rm @beniculturali.it](mailto:PEO:mn-rm@beniculturali.it)



Ministero della cultura

MUSEO NAZIONALE ROMANO

procedimento e provvede al coordinamento, alla direzione e al controllo tecnico-contabile dell'esecuzione del contratto stipulato dalla stazione appaltante assicurando la regolare esecuzione da parte dell'esecutore, in conformità ai documenti contrattuali";

CONSIDERATO che è necessario procedere all'affidamento di cui sopra per le ragioni indicate nella richiamata proposta;

RICHIAMATO l'art. 32 del D.lgs. n. 50/2016, il quale stabilisce che l'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici deve essere preceduto da determina a contrarre, che contiene gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

RICHIAMATI i principi di economicità, efficacia, tempestività, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità ai sensi dell'art. 30 del D.lgs. n. 50/2016 nonché il rispetto del principio di rotazione;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 40, comma 2 del D.lgs. n. 50/2016 le comunicazioni e gli scambi di informazioni sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici e che, ai sensi dell'art. 36, comma 6 del predetto D.lgs. n. 50/2016, le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici;

VISTO il comma 9-bis dell'art. 36 del D.lgs. n. 50/2016 secondo cui, fatto salvo quanto previsto all'art. 95, comma 3, l'aggiudicazione dei contratti di cui all'art. 36 può avvenire sulla base del criterio del minor prezzo ovvero sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;

RICHIAMATO l'art. 1, comma 450, L. 296/2006 e s.m.i., in virtù del quale *“Fermi restando gli obblighi e le facoltà previsti al comma 449 del presente articolo, le altre amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, nonché le autorità indipendenti, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure”;*

RITENUTO pertanto di procedere ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs. n. 50/2016, tramite affidamento diretto avvalendosi dello strumento della trattativa diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Me.PA.);

RITENUTO che l'Operatore economico cui rivolgere l'affidamento diretto dovrà essere registrato ed abilitato all'uso della piattaforma Consip;

CONSIDERATO che l'Operatore economico dovrà essere adeguatamente qualificato in relazione all'incarico da svolgere;

CONSIDERATO che il Museo Nazionale Romano provvederà a verificare il possesso dei requisiti generali nel solo caso in cui il soggetto aggiudicatario non rientri tra gli Operatori economici già



MUSEO NAZIONALE ROMANO

Palazzo Altemps - Via di S. Apollinare, 8 - 00186 Roma Tel. 06 684851
Crypta Balbi - Via delle Botteghe Oscure, 31 - 00186 Roma Tel. 06 6977671
Palazzo Massimo - Largo di Villa Peretti, 1 - 00185 Roma Tel. 06 480201
Terme di Diocleziano - Via Enrico De Nicola, 78 - 00185 Roma Tel. 06 477881
PEC: mbac-mn-rm@mailcert.beniculturali.it
PEO:mn-rm@beniculturali.it



Ministero della cultura

MUSEO NAZIONALE ROMANO

verificati a campione ai sensi del comma 6-bis dell'art. 36 D.lgs. n. 50/2016;

CONSIDERATO che il contratto sarà stipulato in conformità all'art. 32, comma 14 del D.lgs. n. 50/2016 e comprenderà le seguenti principali clausole:

- la prestazione dovrà essere espletata nel rispetto di tempi e modalità indicati dall'Amministrazione e, in particolare, nel Capitolato prestazionale allegato al contratto che sarà stipulato;
- l'Operatore economico dovrà osservare le norme e le prescrizioni previste dai contratti collettivi, dalle leggi e dai regolamenti sulla tutela, sicurezza salute, assicurazione ed assistenza dei lavoratori;
- l'Operatore economico assumerà la piena e incondizionata responsabilità di eventuali danni alle persone o cose che si dovessero verificare durante l'espletamento del servizio e provvederà ad espletare tutti gli adempimenti necessari per evitare il verificarsi di danni alle opere, all'ambiente, alle persone e alle cose nell'esecuzione dell'appalto;
- l'Operatore economico deve essere dotato di polizza assicurativa a copertura dei rischi professionale;
- l'Operatore economico assumerà gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge 136/2010.

DATO ATTO che l'importo della prestazione trova copertura finanziaria sul Bilancio di previsione MNR A.F. 2022 – Capitolo 1151 – Delibera n. 5 del CdA del 17.12.2021 di approvazione del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario dell'anno 2022 – Decreto di approvazione all'esercizio provvisorio del Bilancio di previsione MNR 2022 – DG-MU prot. n. 13 del 11.01.2022, per un importo totale stimato pari ad € **890,00** oltre IVA al 22%.

D E T E R M I N A

Per le motivazioni indicate in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate:

- 1) di autorizzare l'indizione e il contestuale affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., all'Operatore economico **ARTELAB S.r.l.**, con sede in via Federico Nansen n. 102, 00154 – Roma (RM), P.IVA e C.F. 04576021002, quale affidatario del servizio per svolgimento di indagini scientifiche su scultura marmorea (raffigurante “Achille e Penteseilea”) esposta nel Chiostro c.d. di Michelangelo alle Terme di Diocleziano per la realizzazione di:
 - Esame macroscopico mirato alla preliminare caratterizzazione de visu del materiale lapideo in termini di struttura, tessitura, grana, grado di alterazione e principali forme di degrado, sensu UNI 11182-2006.
 - Documentazione fotografica.



MUSEO NAZIONALE ROMANO

Palazzo Altemps - Via di S. Apollinare, 8 - 00186 Roma Tel. 06 684851
Crypta Balbi - Via delle Botteghe Oscure, 31 - 00186 Roma Tel. 06 6977671
Palazzo Massimo - Largo di Villa Peretti, 1 - 00185 Roma Tel. 06 480201
Terme di Diocleziano - Via Enrico De Nicola, 78 - 00185 Roma Tel. 06 477881
PEC: mbac-mn-rm@mailcert.beniculturali.it
PEO:mn-rm@beniculturali.it



Ministero della cultura

MUSEO NAZIONALE ROMANO

- Prelievo mirato dei campioni seguendo i criteri di minima invasività e massima rappresentatività (UNI EN 16085:2012: Conservazione dei beni culturali - Metodologia per il campionamento dei materiali costituenti i beni culturali - Regole generali). Documentazione fotografica dei prelievi.

- Analisi di laboratorio:

- Analisi mineralogico petrografica su sezione sottile trasversale al microscopio polarizzatore ed al microscopio ottico in luce riflessa (fino a 400X).

- Studio delle caratteristiche microstrutturali del marmo (grana, struttura, ecc.) e mineralogiche (min. accessori).

Obiettivi: identificazione ed attribuzione di provenienza del marmo; in funzione della zona prelievo l'analisi permette anche la caratterizzazione di pellicole, croste, incrostazioni, decoesione, ecc.

- Analisi isotopica con spettrometro di massa per la determinazione del rapporto C13/C12 e O18/O16, interpretazione/elaborazione dati: compresa. Obiettivi: identificazione ed attribuzione di provenienza dei marmi bianchi.

- Acquisizione di spettro EDS al microscopio elettronico a scansione (SEM) su microprelievo selezionato dalle macchie bruno violacee (interpretazione ed elaborazione dati: compresa). Obiettivi: confermare l'ipotesi della presenza di depositi di manganese e ferro formulata in relazione ai caratteri morfologici delle macchie ed ai risultati della pulitura con BDG.

- Interpretazione dei dati e relazione tecnica finale. Interpretazione dei risultati acquisiti mediante comparazione delle informazioni ottenute con le banche dati di riferimento realizzate dall'analisi di numerosissimi campioni prelevati dalle cave o dai reperti antichi (database ASMOSIA, pubblicazioni della rivista Archaeometry, ecc.).

- Report finale con risultati restituiti sia in forma dettagliata, all'interno di schede analitiche dei campioni, corredate di documentazione fotografica, grafica e microfotografica, sia in forma discorsiva, mediante sintesi ed interpretazione dei risultati complessivamente acquisiti.

2) si precisa che:

i) gli elementi essenziali del contratto sono quelli derivanti dal bando Consip di riferimento e dalle condizioni particolari del Capitolato che sarà allegato alla trattativa diretta;

ii) il contratto verrà stipulato secondo quanto previsto per le trattative dirette Me.PA.;

3) di nominare Responsabile del Procedimento ai sensi e per gli effetti dell'art. 31 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., la **Dott.ssa Giovanna Bandini**;

4) di impegnare la spesa pari a € **890,00** oltre IVA sul CAP 1110 del bilancio di previsione A.F. 2022;



MUSEO NAZIONALE ROMANO

Palazzo Altemps - Via di S. Apollinare, 8 - 00186 Roma Tel. 06 684851
Crypta Balbi - Via delle Botteghe Oscure, 31 - 00186 Roma Tel. 06 6977671
Palazzo Massimo - Largo di Villa Peretti, 1 - 00185 Roma Tel. 06 480201
Terme di Diocleziano - Via Enrico De Nicola, 78 - 00185 Roma Tel. 06 477881
PEC: mbac-mn-rm@mailcert.beniculturali.it
PEO:mn-rm@beniculturali.it



Ministero della cultura

MUSEO NAZIONALE ROMANO

- 5) di dare atto che l'efficacia del presente affidamento è comunque subordinata alla positiva verifica del possesso in capo all'affidatario dei requisiti previsti dalla vigente normativa;
- 6) di autorizzare la liquidazione delle Fatture Elettroniche previo esito positivo della regolarità della fornitura e previo esito positivo della verifica della regolarità contributiva, previdenziale e assistenziale (DURC) nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 della legge 136/2010;
- 7) in ossequio al principio di trasparenza, richiamati l'art. 1, comma 32 della legge 190/2012 e il D.lgs. 33/2013, la presente determina è pubblicata, ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016, sul sito istituzionale del Museo Nazionale Romano, nella sezione Amministrazione trasparente > Bandi di Gara e Contratti.

IL DIRETTORE

Prof. Stéphane Verger



MUSEO NAZIONALE ROMANO

Palazzo Altemps - Via di S. Apollinare, 8 - 00186 Roma Tel. 06 684851
Crypta Balbi - Via delle Botteghe Oscure, 31 - 00186 Roma Tel. 06 6977671
Palazzo Massimo - Largo di Villa Peretti, 1 - 00185 Roma Tel. 06 480201
Terme di Diocleziano - Via Enrico De Nicola, 78 - 00185 Roma Tel. 06 477881
PEC: mbac-mn-rm@mailcert.beniculturali.it
[PEO: mn-rm@beniculturali.it](mailto:mn-rm@beniculturali.it)