



AREA ARCHEOLOGICA:	Tratto Demaniale della Via Appia Antica.
CENTRO DI COSTO INTERNO:	MIC – Parco Archeologico dell'Appia Antica.
OGGETTO INTERVENTO:	Tratto demaniale della Via Appia con annessi monumenti e mausolei. Realizzazione degli impianti di illuminazione, videosorveglianza e wi-fi.
TIPOLOGIA DELL'OPERA:	Lavori.
FINANZIAMENTO:	A.F. 2021 - Capitolo 2131.
APPROVAZIONE:	Determina n. 134 del 23/11/2021
IMPORTO PROGRAMMATO:	ANNUALE € 800.000,00
IMPORTO LAVORI:	€ 470.565,49
IMPORTO LAVORI AGGIUNTIVI:	€ 95.930,14
CUP:	F82F19000070001
CIG:	95257143DE

**VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO n.5 del 23/06/2023
VARIANTE AL PROGETTO n.11/21 del 14/12/2021 Riguardante i beni del
patrimonio culturale da porre a base di gara**

ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs. n. 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"

Il sottoscritto arch. Simone Quilici in qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori specificati in oggetto,

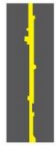
preso atto delle risultanze della verifica sugli elaborati del progetto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., effettuata dall'Ufficio Tecnico del PARCO ARCHEOLOGICO DELL'APPIA ANTICA e allegata al presente verbale, al fine di procedere alla validazione ai sensi degli art. 26 comma 8 del medesimo codice del livello di progettazione "ESECUTIVO" della variante al progetto n.11/21 del 14/12/2021 dell'intervento descritto in epigrafe e per le parti dello stesso sviluppato.

Accertato che:

PARTE I^

PREMESSE E RICOGNIZIONE DEI DATI.

- 1) L'opera oggetto di progettazione è stata finanziata del PARCO ARCHEOLOGICO DELL'APPIA ANTICA per l'importo di € 800.000,00 gravante sul bilancio 2021 al capitolo 2131, giusta Determina n. 134 (parte per l'importo di € 470.565,49) del 23/11/2021



- 2) Il Responsabile Unico del procedimento è stato nominato con nota Prot. n. 118 del 14/10/2021 nella persona dell'arch. Simone Quilici, Direttore del Parco Archeologico dell'Appia Antica;
- 3) Il progetto esecutivo della variante, completo degli elaborati progettuali previsti dall'art. 244 del Regolamento DPR n. 207/2010 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. n. 163/2006, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE", articolo tutt'ora vigente ai sensi di quanto disposto dal D.Lgs. n. 50/2016, è stato consegnato il 23/06/2023;
- 4) L'Ufficio della direzione dei lavori, costituito ai sensi dell'articolo 101 del D.Lgs. n. 50/2016 e nominato con nota Prot. n. 4084 del 14/12/2021; risulta composto dai seguenti funzionari e dipendenti dell'Amministrazione:
 1. Direttore dei lavori: arch. Simone Quilici;
 2. Assistenza alla D.L. per gli aspetti tecnico scientifici di carattere architettonico: Arch. Clara Spallino, Arch. Stefano Antonetti, Arch. Aura Picchione, Arch. Michele Reginaldi, Arch. Raffaella Rocchetta;
 3. Assistenza alla D.L. per gli aspetti tecnico scientifici di carattere archeologico: Dott.ssa Francesca R. Paolillo, Dott. Santino A. Cugno, Dott. Stefano Roascio, Dott.ssa Mara Pontisso.
 4. Ispettore di cantiere: Sig.ra Patrizia FratiniIntegrato dai seguenti professionisti esterni:
 5. Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e Direttore operativo per gli aspetti contabili: arch. Giacomo Di Rienzo.
- 5) Con determina n.23 del 13/03/2023 è stato nominato nuovo Direttore dei Lavori l'arch. Raffaella Rocchetta.

PARTE II^

ELENCO DEGLI ELABORATI

Gli elaborati consegnati del **progetto della perizia di variante**, a mente dell'art. 244 del Regolamento DPR 207/2010 (articolo tutt'ora vigente ai sensi di quanto disposto dal D.Lgs 50/2016), sono quelli riportati a seguire:

- a) Relazione generale perizia di variante ed Elaborati grafici;
- b) Quadro economico di raffronto;
- c) Quadro economico;
- d) Quadro comparativo Computo metrico estimativo
- e) Computo metrico estimativo;
- f) Elenco dei prezzi unitari;
- g) Analisi dei prezzi;

- h) Stima incidenza oneri per la sicurezza;
- i) Verifica del progetto esecutivo, verbale n. 18 del 19/07/2023.

PARTE III^A
VERIFICHE EFFETTUATE SULLA DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE
(Art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016).

Le verifiche sulla documentazione progettuale prodotta sono state condotte con riferimento ai seguenti aspetti del controllo:

A) AFFIDABILITÀ, per la quale sono state accertate:

- 1) l'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
- 2) la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche, impiantistiche e di sicurezza;

B) COMPLETEZZA ED ADEGUATEZZA, per le quali sono state accertate:

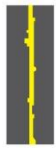
- 1) la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- 2) la completezza documentale mediante il controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare;
- 3) l'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
- 4) l'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
- 5) l'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame;
- 6) l'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione;

C) LEGGIBILITÀ, COERENZA E RIPERCORRIBILITÀ, per le quali sono state accertate:

- 1) la leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
- 2) la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;
- 3) la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;

D) COMPATIBILITÀ, per la quale sono state accertate:

- 1) la rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati del progetto;
- 2) la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati:



- a) inserimento ambientale;
- b) impatto ambientale;
- c) funzionalità e fruibilità;
- d) sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici;
- e) igiene, salute e benessere delle persone;
- f) durabilità e manutenibilità;
- g) coerenza dei tempi e dei costi;
- h) sicurezza ed organizzazione del cantiere.

PARTE IV^A

VERIFICA DELLA RISPONDEZZA DEGLI ELABORATI PROGETTUALI

(Art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016).

I documenti progettuali della perizia di variante esaminata presentano le seguenti risposnde alla normativa vigente:

- A) RELAZIONI GENERALI:** è stato verificato ed accertato che i contenuti sono coerenti con la descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti definiti nel progetto di fattibilità tecnica ed economica e con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento alla fase progettuale del livello di “definitivo”;
- B) ELABORATI GRAFICI,** è stato verificato ed accertato che ogni elemento, identificabile sui grafici, è stato descritto in termini geometrici e che, ove non risultino dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato univocamente attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari;
- C) DOCUMENTAZIONE DI STIMA ECONOMICA,** è stato verificato ed accertato che:
- 1) i costi parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa sono coerenti con la qualità dell’opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;
 - 2) i prezzi unitari assunti come riferimento sono dedotti: dai listini ufficiali vigenti nell’area interessata;
 - 3) sono state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezzari;
 - 4) i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;
 - 5) gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;
 - 6) i metodi di misura delle opere non usuali e/o standard;
 - 7) le misure delle opere computate sono corrette, avendo operato dei controlli: a campione;
 - 8) i totali calcolati sono corretti.



D) QUADRO ECONOMICO è stato verificare ed accertato che è stato redatto conformemente a quanto previsto dall'articolo 16 del Regolamento DPR n. 207/2010, articolo tutt'ora vigente ai sensi di quanto disposto dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

PARTE V^

VALIDAZIONE

Sulla base dell'esito positivo di tutte le verifiche e gli accertamenti di cui all'art. 26 del citato D.Lgs. n. 50/2016, nonché delle risultanze del rapporto conclusivo di cui all'art.26 comma 8, il R.U.P. invita ai progettisti dell'intervento a sottoscrivere i documenti costituenti il **progetto esecutivo** per l'assunzione delle rispettive responsabilità;

ATTESTA

che il progetto esecutivo della perizia di variante:

AREA ARCHEOLOGICA:	Tratto Demaniale della Via Appia Antica.
CENTRO DI COSTO INTERNO:	MIC – Parco Archeologico dell'Appia Antica.
OGGETTO INTERVENTO:	Tratto demaniale della Via Appia con annessi monumenti e mausolei. Realizzazione degli impianti di illuminazione, videosorveglianza e wi-fi.
TIPOLOGIA DELL'OPERA:	Lavori.
FINANZIAMENTO:	A.F. 2021 - Capitolo 2131.
APPROVAZIONE:	Determina n. 134 del 23/11/2021
IMPORTO PROGRAMMATO:	ANNUALE € 800.000,00
IMPORTO LAVORI AGGIUNTIVI:	€ 95.930,14
CUP:	F82F19000070001
CIG:	95257143DE

- è conforme alla normativa vigente in materia di lavori pubblici;
- si può provvedere alla formalizzazione degli atti successivi, come da normativa vigente.

Del che è verbale.

Roma, li __/07/2023

Il Responsabile Unico del Procedimento
(arch. Simone Quilici)
