



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DEL MOLISE

DIVISIONE RISORSE E SERVIZI  
AREA SERVIZI TECNICI  
SETTORE MANUTENZIONE E LOGISTICA

**OGGETTO:** Progetto "Valorizzazione del patrimonio archeologico della Regione Molise". Servizio di ricostruzioni tridimensionali degli scavi archeologici per i siti di Sant'Elia a Pianisi, San Giuliano del Sannio e Pesche. CIG. Z9D39402DE

### IL DIRETTORE DI DIVISIONE

**RICHIAMATA** la deliberazione della Giunta della Regione Molise n. 224 del 09.07.2020, con la quale è stato approvato il progetto di "Valorizzazione del patrimonio archeologico della Regione Molise", nell'ambito dell'Azione "Molise archeologico – rete di scavi diffusi e coordinati con borghi e contesti attrezzati per l'accoglienza", con gli interventi di restauro e la valorizzazione dei siti archeologici relativi agli scavi di San Giuliano del Sannio, Sant'Elia a Pianisi, Pesche e Agnone, per un finanziamento complessivo di € 3.525.000,00;

**VISTA** la nota prot. 54874 del 15/12/2022 del prof. Giuseppe Peter Vanoli, Coordinatore Scientifico del progetto "Valorizzazione del patrimonio archeologico della Regione Molise" con la quale ha richiesto, per le esigenze di ricerca del progetto, la necessità di affidamento del servizio di ricostruzioni tridimensionali degli scavi archeologici per i siti di Sant'Elia a Pianisi, San Giuliano del Sannio e Pesche;

**CONSIDERATO** che il prof. Vanoli ha richiesto l'affidamento del servizio all'Impresa Software e Innovazione S.r.l. di Piedimonte Matese (CE) (p. iva 04353040613);

**RILEVATO** che il preventivo allegato alla richiesta del prof. Vanoli prevede le seguenti attività:

- Realizzazione di rendering ad alta risoluzione (4k) delle ricostruzioni tridimensionali degli edifici (viste degli interni e/o degli esterni).
- Creazione di un modello virtuale fruibile attraverso piattaforme web.
- Creazione di un virtualtour che, per ciascun sito, prevede un video in HD in cui le ricostruzioni tridimensionali degli edifici si sviluppano sul modello digitale 3D dello stato attuale di rilievo.

**OSSERVATO** che, in dettaglio per ciascuno sito, si prevede la produzione del seguente materiale:

- S. Elia a Pianisi: 4 rendering e un modello virtuale esterno dell'edificio di culto e video della ricostruzione virtuale sovrapposta al modello reale;
- Pesche: 4 rendering e un modello virtuale dell'esterno della torre e video della ricostruzione virtuale sovrapposta al modello reale;
- S. Giuliano del Sannio: 4 rendering e un modello virtuale dell'esterno delle strutture pertinenti al prospetto dell'edificio e video della ricostruzione virtuale sovrapposta al modello reale;

**VALUTATO** che l'offerta dell'Impresa Software e Innovazione S.r.l., pari ad € 18.000,00 oltre (I.V.A. esclusa) è stato stimato congruo dal Prof. Vanoli in base alle indagini di mercato effettuate dai Responsabili Scientifici dei progetti suindicati, i Proff. Fulvia Ciliberto e Carlo Ebanista;



RILEVATO	<p>che le prestazioni richieste sono presenti nella vetrina MePA della stessa Impresa Software e Innovazione S.r.l., ai seguenti prezzi unitari:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. art. 10372593 Creazione di un virtualtour sul modello digitale 3D dello stato attuale di rilievo € 1.500,00;</li> <li>2. art. 10372389 Creazione di un modello virtuale fruibile attraverso piattaforme web € 1.500,00;</li> <li>3. art. 10371635 Realizzazione di rendering ad alta risoluzione (4k) delle ricostruzioni tridimensionali di edifici € 1.500,00;</li> </ol>
CONSIDERATO	che la spesa necessaria, in ragione delle 4 ricostruzioni necessarie per ogni sito archeologico, è pari ad € 18.000,00 oltre I.V.A. 22% pari ad € 3.960,00 per un totale complessivo di € 21.960,00
VERIFICATI	il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, così come da dichiarazione dell'Impresa in data 21/12/2022, la conformità del Documento Unico di Regolarità Contributiva (scadenza validità 23/02/2023) e del Documento di Verifica Autocertificazione Impresa prot. n. 1798 del 21/12/2022 emesso dal Portale INFOCAMERE;
RICHIAMATO	il D.lgs. 50/2016, il comma 450 dell'art. 1 della Legge 296/2006 (finanziaria 2007) e s.m.i., il comma 2 dell'art.7 del D.L. 52/2012 (Spending Review), l'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 e le linee guida ANAC applicabili nonché la circolare n. 6 del 13/04/2017 e n. 7 del 06/04/2018 dell'Università degli Studi del Molise, relativa alle linee guida per l'affidamento di lavori, servizi e forniture entro i 40.000 euro;
LETTO	L'art. 1 del D.L. 16 luglio 2020, n. 76, così come convertito dalla L. n. 120/2020 relativo alle "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale";
RAVVISATE	la necessità e l'urgenza di procedere all'affidamento del servizio in vista della scadenza al 31/12/2022 delle spese ammissibili e rendicontabili sul finanziamento della Regione Molise;
ACCERTATA	la disponibilità dell'importo totale complessivo, pari ad € 21.960,00 del Bilancio dell'anno 2022 alla voce di costo COAN CA.04.041.04.01.12 denominata "Altre spese per servizi" da imputarsi al progetto SCAVI_AGNONE del progetto di ricerca "Valorizzazione del patrimonio archeologico della Regione Molise";

### DETERMINA

- di autorizzare la procedura MePA di ordine diretto, a favore dell'impresa Software e Innovazione S.r.l. di Piedimonte Matese (CE) (p. iva 04353040613), per l'acquisto di n. 4 ricostruzioni digitali per ognuno dei tre edifici dei siti archeologici di siti di Sant'Elia a Pianisi, San Giuliano del Sannio e Pesche, comprendenti i seguenti servizi:
  - art. 10372593 Creazione di un virtualtour sul modello digitale 3D dello stato attuale di rilievo al prezzo unitario € 1.500,00;
  - art. 10372389 Creazione di un modello virtuale fruibile attraverso piattaforme web al prezzo unitario di € 1.500,00;
  - art. 10371635 Realizzazione di rendering ad alta risoluzione (4k) delle ricostruzioni tridimensionali di edifici al prezzo unitario di € 1.500,00;
- di approvare la spesa necessaria pari ad € 18.000,00 oltre I.V.A. 22% pari ad € 3.960,00 per un totale complessivo di € 21.960,00, in ragione delle 4 ricostruzioni necessarie per ogni sito archeologico;
- di approvare il disciplinare tecnico amministrativo di gara;



- di autorizzare, ai sensi di quanto previsto dalle Linee Guida ANAC n. 4/2008, all'emissione dell'ordine diretto MePA, sulla base delle autodichiarazioni rese con gli effetti previsti in caso di accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti nelle verifiche successive che saranno attivate;
- di autorizzare l'impegno dell'importo totale complessivo, pari ad € 21.960,00 del Bilancio dell'anno 2022 alla voce di costo COAN CA.04.041.04.01.12 denominata "Altre spese per servizi" "da imputarsi al progetto SCAVI\_AGNONE (CUP H24I19001100001) del progetto di ricerca "Valorizzazione del patrimonio archeologico della Regione Molise";
- di nominare Responsabile del Procedimento della presente procedura il Geom. Antonio Ramacciati in servizio presso l'Area Servizi Tecnici dell'Ateneo e quali Direttori di Esecuzione del contratto del servizio da affidare, i Responsabili Scientifici dei singoli interventi (Prof. Fulvia Ciliberto per il sito di San Giuliano del Sannio ed il Prof. Carlo Ebanista per i siti di S. Elia a Pianisi e Pesche).

*La presente autorizzazione, in ossequio al principio di trasparenza, è pubblicata, ai sensi dell'art.29 del D.Lgs. 50/2016, nel proprio sito web ai fini della generale conoscenza.*

IL DIRETTORE DI DIVISIONE  
(Dott. Giacomo Giuseppe VERDE)

(Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lvo n. 82/2005, s.m.i. e norme collegate)

COSTI		RICAVI	
Codice Progetto	SCAVI_AGNONE	Codice Progetto	
Disponibile sul progetto	€ 186.366,05	Disponibile sul progetto	€
Voce COAN	CA.04.041.04.01.12 - "Altre spese per servizi"	Voce COAN	
Vincolo da provvedimento	n. €		
Annotazioni: _____ _____			Data 22/12/2022

