

Spett.le
dott. Nicola Della Torre
Riserva Naturale Torbiere del Sebino
Via Europa, 5
25040 - Provaglio d'Iseo (BS)

Milano: 11 gennaio 2022

OGGETTO: OFFERTA PER ASSISTENZA ARCHEOLOGICA

A seguito della Vostra richiesta, comunichiamo la nostra disponibilità ad effettuare per Vostro conto l'assistenza archeologica, richiesta dalla Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brescia e Bergamo con parere prot. n. 1398 del 27.01.2021, durante le operazioni di scavo previste per l'intervento di apertura di 2 nuovi canali di collegamento Lametta-Lago con lo scopo di migliorare il ricircolo delle acque e la migrazione dei popolamenti ittici per la riproduzione che sfruttano queste acque ricche e protette proprio allo scopo riproduttivo e di primo accrescimento del novellame.

L'intervento si terrà in data da concordare, con la presenza di un operatore archeologo, previa comunicazione di inizio lavori alla competente Soprintendenza Archeologia e dietro accettazione del presente preventivo.

DESCRIZIONE DEI LAVORI DA ESEGUIRE

- Organizzazione e pianificazione delle modalità dell'intervento archeologico in accordo con la Committenza e Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brescia e Bergamo, gestione dei rapporti tra Committenza e Soprintendenza Archeologia durante tutte le fasi di cantiere, predisposizione modulistica e assistenza alla Committente per le comunicazioni con l'Ente.
- Assistenza archeologica durante tutte le operazioni di scavo previste
- Documentazione fotografica di tutte le fasi di scavo, posizionamento topografico.
- Scavo e documentazione archeologica nell'eventualità che, durante le attività di scavo, dovessero emergere stratigrafia o strutture archeologiche per le quali la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brescia e Bergamo dovesse richiedere approfondimenti o ulteriori indagini.
- Rielaborazione dei dati di scavo consistenti in una relazione tecnica corredata da immagini, un archivio fotografico e da un posizionamento topografico con le dimensioni reali degli scavi eseguiti, tutto elaborato secondo le modalità di consegna richieste della Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brescia e Bergamo.

CORRISPETTIVI

Per l'esecuzione delle attività sopra descritte si stima un importo "a corpo" desunto da un numero di giornate lavorative (10) da voi indicate per l'assistenza archeologica, oltre la relativa documentazione e rielaborazione dati in assenza di rinvenimenti (strutture o stratigrafia) archeologici.

Assistenza archeologica (10 giornate)	€ 2.160,00
Rielaborazione dati	€ 400,00
Importo	€ 2.560,00

i costi si intendono al netto del contributo integrativo I.N.P.S., ex lege 335/1995, pari al 4% e al netto dell'I.V.A. di legge in vigore

N.B. le tempistiche fornite sono state determinanti nella stima degli importi sopra indicati. L'attività di assistenza archeologica è necessariamente legata a quella dell'impresa esecutrice e l'importo è stato calcolato sul numero massimo di giornate (10) indicate nel cronoprogramma; nell'eventualità che i tempi si discostino significativamente da quelli indicati e perchè l'importo finale sia conforme all'attività effettivamente svolta, si propone che, durante le lavorazioni, vengano contabilizzate le ore lavorate mediante bollettario giornaliero, controfirmato da personale autorizzato dalla Vostra Direzione Lavori, e che, una volta ultimata l'attività di assistenza, vengano fatturate le attività effettivamente eseguite utilizzando i costi sotto indicati.

- **assistenza archeologica** tariffa giornaliera operatore € **216,00**
l'intervento minimo per la valutazione economica della prestazione corrisponde a mezza giornata (equivalente a 4 ore)
- **Rielaborazione dati** € **400,00**

Gli importi indicati sono riferiti all'esecuzione di indagini preliminari in assenza di rinvenimenti di carattere archeologico. Nell'eventualità che durante lo scavo emergano stratigrafia o evidenze archeologiche la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brescia e Bergamo potrebbe richiedere lo scavo stratigrafico fino al raggiungimento dello strato sterile e/o approfondimenti di indagine che non sono quantificabili al momento in termini di tempi e costi.

In caso di rinvenimenti si potrà procedere con le seguenti lavorazioni:

- Scavo archeologico stratigrafico delle evidenze e stratigrafia, se presenti, fino all'individuazione dello strato sterile
- Documentazione in fase di scavo secondo gli standard richiesti dalla Soprintendenza Archeologia e posizionamento topografico degli interventi
- Rielaborazione dati raccolti e redazione di una relazione tecnico scientifica, archivio fotografico, planimetrie di fase, elenco unità stratigrafiche, elenco dei materiali archeologici recuperati, schede US, tutto elaborato secondo gli standard di consegna richiesti dalla Soprintendenza Archeologia

- Lavaggio e siglatura materiali archeologici recuperati e consegnati secondo gli standard richiesti dalla Soprintendenza Archeologia

Le attività sopra descritte vengono di seguito quantificate in modo differente a seconda del tipo di lavorazione.

Per lo scavo archeologico o eventuali approfondimenti di indagine che dovessero rendersi necessari in presenza di ritrovamenti di stratigrafia o strutture archeologiche non quantificabili al momento si propone che l'attività in cantiere venga contabilizzata con tariffa giornaliera mediante bollettario giornaliero controfirmato da personale autorizzato dalla Vostra Direzione Lavori.

La rielaborazione dei dati, richiesta dalla Soprintendenza Archeologia, viene calcolata in percentuale sulle ore lavorate partendo da un importo minimo.

Viene infine inserita una quantificazione per il lavaggio e la catalogazione dei reperti (richiesto dalla Soprintendenza Archeologia) che dovessero essere recuperati durante lo scavo.

- **assistenza archeologica** tariffa giornaliera operatore **€216,00**
- **elaborazione finale dei dati** (stesura di una relazione tecnica, restituzione informatica della documentazione di scavo, archivio fotografico; elenchi delle Unità stratigrafiche individuate; elenco del materiale archeologico rinvenuto) si prevede un importo di spesa pari al 20% del nostro costo di cantiere complessivo a partire da un minimo di € 400,00.
- **lavaggio dei reperti archeologici** eventualmente rinvenuti (richiesto dalla competente Soprintendenza) sarà computato a cassa (40 l di volume) alla tariffa di 200,00 € cadauna (se la competente Soprintendenza richiedesse anche la siglatura dei reperti la tariffa a cassa sarebbe di 400,00 € cadauna). Per casse contenenti campioni, ossa o reperti di altro tipo verranno computati € 50 cadauna.

i costi si intendono al netto del contributo integrativo I.N.P.S., ex lege 335/1995, pari al 4% e al netto dell'I.V.A. di legge in vigore.

OBBLIGHI DELLA COMMITTENZA

Sono a Vostro carico la movimentazione terra (per lo scavo con mezzo meccanico si richiede l'utilizzo di escavatore con lama paracentri) e la messa in sicurezza del cantiere; si richiede inoltre la fornitura di una planimetria degli interventi informatizzata in scala con riferimenti metrici, da inviare (studio_arte@virgilio.it) o consegnare su CD, per l'ubicazione delle eventuali evidenze archeologiche. Sono a nostro carico le attrezzature minute per lo scavo.

Una copia della documentazione di post scavo, di proprietà della Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brescia e Bergamo potrà essere richiesta a fine lavori dalla proprietà alla Soprintendenza competente.

I lavori verranno svolti sotto la direzione scientifica della Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brescia e Bergamo alle cui direttive ci atterremo nel corso dei lavori (ai sensi dell'art.88 del D.lgs. 42/2004).

I COSTI COMPREDONO

- L'assistenza archeologica fino a un massimo di 10 giornate lavorative.

- Tutte le lavorazioni indicate, i materiali e le attrezzature, i costi di trasferta.

I COSTI NON COMPREDONO

- Messa in sicurezza dell'area
- Noleggio mezzi meccanici e per il movimento terra
- Consulenze di altri professionisti che possono essere richieste dalla Soprintendenza (restauratori, paleontologi, paleobotanici, antropologi (da quantificare a parte)
- Altri tipi di documentazione diversa da quella standard richiesta dalla soprintendenza (da quantificare a parte se richiesta)
- Lavorazioni diverse da quelle indicate

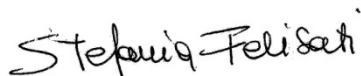
PAGAMENTI

Per i pagamenti si richiede pagamento a 60 (sessanta) giorni data fattura tramite bonifico bancario.

Nell'eventualità che i lavori si protraggano oltre un mese si richiedono S.A.L. progressivi ogni 30 giorni data inizio lavori e con cadenza regolare.

Restando a Vostra disposizione per ogni ulteriore chiarimento, porgiamo distinti saluti

Dott.ssa Stefania Felisati



STUDIO AR.TE.
ARCHEOLOGIA E TERRITORIO
Via Thaon di Revel, 19 20159 MI
C.F./P. Iva 06666270969