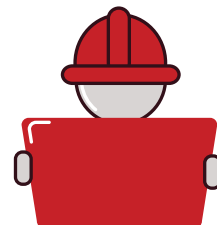


PREZZARIO PER LAVORI E SERVIZI DI ARCHEOLOGIA



Aggiornamento 30 - 04 -2023

Contact

presidente@archeoimprese.it

www.archeoimprese.it

Archeoimprese
PEC archeoimprese@pec.it
CF 91351200372

associata



PREZZARIO PER LAVORI E SERVIZI DI ARCHEOLOGIA

Lavori: Scavi archeologici

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M.O.	% INC. MAT	% INC. ATT	FONTE
ArcheoImp.01.01	Scavo a metro cubo in contesto archeologico, non stratigrafico , eseguito a sezione obbligata in qualsiasi tipo di terreno, sopra o a lato delle zone di probabile interesse archeologico. Da eseguire manualmente con l'uso di picconi, pale, ecc., e l'ausilio di miniscavatori; compresa la finitura delle pareti e scarpe per facilitare l'esecuzione dello scavo stratigrafico, la stesura di adeguata documentazione (come da Prassi UNI/PdR 16:2016 n.d.r.), la raccolta e prima sistemazione dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	mc	€ 256,48	67,70%		11,45%	Prezzario Regione Lombardia (2023) Voce 1C.25.050.0010
ArcheoImp.01.02	Scavo stratigrafico manuale a metro cubo di bassa difficoltà , a sezione aperta oppure obbligata, eseguito manualmente in qualsiasi tipo di terreno di spessore consistente, naturale o rimaneggiato, con l'uso di picconi, pale, ecc.; compresa la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) (come da Prassi UNI/PdR 16:2016 n.d.r.), la raccolta dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	mc	€ 373,05	72,72%	1,21%	5,13%	Prezzario Regione Lombardia (2023) Voce 1C.25.050.0020
ArcheoImp.01.03	Scavo stratigrafico manuale a metro cubo di medio bassa difficoltà , a sezione aperta oppure obbligata, eseguito manualmente in qualsiasi tipo di terreno su depositi stratificati di facile distinzione e separazione, con l'uso di attrezzatura leggera quale cazzuola, sessola ecc.; compresa l'eventuale setacciatura del terreno di risulta, la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) (come da Prassi UNI/PdR 16:2016 n.d.r.), la raccolta dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	mc	€ 698,97	75,06%	0,97%	3,03%	Prezzario Regione Lombardia (2023) Voce 1C.25.050.0030

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M.O.	% INC. MAT	% INC. ATT	FONTE
ArcheoImp.01.04	Scavo stratigrafico manuale a metro cubo di medio alta difficoltà , a sezione aperta oppure obbligata, eseguito in qualsiasi tipo di terreno su depositi stratificati di facile distinzione e separazione, con l'uso di attrezzatura leggera quale cazzuola, sessola ecc.; compresa l'eventuale setacciatura del terreno di risulta, la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) (come da Prassi UNI/PdR 16:2016 n.d.r.), la raccolta dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	mc	€ 913,85	75,99%	0,74%	2,32%	Prezzario Regione Lombardia (2023) Voce 1C.25.050.0040
ArcheoImp.01.05	Per la documentazione scientifica di scavo (diario di scavo, schede, relazione tecnico-scientifica, foto digitali e relativi elenchi, etc.) si considera una quota aggiuntiva pari al 20% delle giornate lavorative previste per l'intervento di scavo, calcolata sulle attività effettivamente realizzate. Da tale previsione s'intende esclusa la redazione della documentazione grafica e topografica.		+20% <u>(giornate lavorative di scavo)</u>				Prezzario Regione Puglia (2022) Voce R 01.12 Modificato ai sensi del DM 244/2019 ¹
ArcheoImp.01.06	Per il lavaggio e la pre-catalogazione dei materiali rinvenuti e la loro sistemazione in depositi, compresa la redazione di un indice della collocazione nelle cassette, si considera una quota aggiuntiva minima pari al 15% delle giornate lavorative previste per l'intervento di scavo. Ulteriore documentazione eventualmente necessaria dovrà essere computata separatamente. Esclusa la fornitura dei contenitori.		+15% <u>(giornate lavorative)</u>				Prezzario Regione Puglia (2022) Voce R 01.12
ArcheoImp.02.01	Restituzione su supporto informatico , in qualsiasi scala, in file dwg o simili, dei disegni e rilievi eseguiti durante lo scavo stratigrafico, quali documenti di scavo, planimetrie, sezioni e simili. Compresa una copia stampata. Da computare sulla superficie dei disegni di partenza fatti durante lo scavo, indipendentemente dalla scala finale di restituzione vettorializzata.	mq	€ 333,59	79,05%			Prezzario Regione Lombardia (2023) Voce 1C.25.050.0100

¹ Si rileva che il DM 244/2019 prevede che la firma della relazione di scavo sia in capo ad archeologi di I o II fascia.

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M.O.	% INC. MAT	% INC. ATT	FONTE
ArcheoImp.03.01	Preparazione al rinterro dell'area di scavo, anche in presenza di resti architettonici di bassa altezza non destinati ad immediata fruizione, eseguito previa apposizione di tessuto geotessile, per le sole superfici prive di strutture o con strutture sottoposte a trattamento biocida, o di altro materiale traspirante, adeguatamente sagomato e ritagliato. Escluso il rinterro successivo. Valutata sulla superficie effettivamente trattata.	mc	€ 6,50	60%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.040.005.005
ArcheoImp.03.02	Preparazione al rinterro dell'area di scavo, con resti architettonici di bassa altezza non destinati ad immediata fruizione, eseguito con l'apposizione uno strato di materiale drenante, in ghiaia o sabbia o ghiaietto in relazione alla natura del terreno circostante e secondo le indicazioni della D.S, anche con l'aiuto di picchetti e casserature, ad avvolgere le irregolarità del terreno e lo sviluppo verticale delle strutture, di potenza minima di cm 10 e massima di cm 20. Escluso il rinterro successivo. Valutata sulla superficie effettivamente trattata.	mc	€ 50,00	80%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.040.005.010
ArcheoImp.03.03	Rinterro dell'area di scavo con ripristino della quota di partenza mediante messa in opera di terreno di risulta degli scavi archeologici, eseguito mediante l'utilizzo di piccolo mezzo meccanico (compresa la guida del mezzo) e compreso l'ausilio di personale per lo spianamento e la costipazione del terreno, esclusa la preparazione del terreno alla quota di fine scavo con tessuto geotessile e con soprastante materiale drenante. Valutato per il volume effettivamente rinterrato.	mc	€ 30,00	60%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.040.010.005
ArcheoImp.03.04	Rinterro manuale dell'area di scavo con ripristino della quota di partenza mediante messa in opera di terreno di risulta degli scavi archeologici, comprensivo del suo trasporto e spianamento. Esclusa la preparazione del terreno alla quota di fine scavo con tessuto geotessile e con soprastante materiale drenante. Valutato per l'effettivo volume reinterrato.	mc	€ 40,00	80%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.040.010.010

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M.O.	% INC. MAT	% INC. ATT	FONTE
ArcheoImp.03.05	Rinterro manuale dell'area di scavo con ripristino della quota di partenza mediante sabbia o ghiaia, comprensivo del trasporto e spianamento, oltre che della fornitura, della sabbia o ghiaia. Esclusa la preparazione del terreno alla quota di fine scavo con tessuto geotessile e con soprastante materiale drenante, da computarsi a parte. Valutato per l'effettivo volume reinterrato.	mc	€ 65,00	80%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.040.010.015
ArcheoImp.04.01	Flottazione o setacciatura manuale o meccanica di terreno proveniente da scavo archeologico, eseguita ad opera di personale specializzato e di comprovata esperienza, comprensiva di accurata raccolta dei resti, dell'onere per l'accatastamento del terreno da vagliare e della relazione tecnico scientifica relativa ai dati di rinvenimento e al procedimento di raccolta. Valutazione a volume di terreno effettivamente flottato/setacciato.	litro	€ 42,00	90%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.060.005
ArcheoImp.05.01	Fornitura e utilizzo di cassette che rispondano agli standard stabiliti dalla Soprintendenza per la consegna dei reperti archeologici - misure 40 x 30 x 12	cadauna	€ 10,00	10%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.090.010.005
ArcheoImp.05.02	Fornitura e utilizzo di cassette che rispondano agli standard stabiliti dalla Soprintendenza per la consegna dei reperti archeologici - misure 40 x 30 x 22	cadauna	€ 13,00	10%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.090.010.010
ArcheoImp.05.03	Fornitura e utilizzo di cassette che rispondano agli standard stabiliti dalla Soprintendenza per la consegna dei reperti archeologici - misure 60 x 40 x 12	cadauna	€ 15,00	10%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.090.010.015

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M.O.	% INC. MAT	% INC. ATT	FONTE
ArcheoImp.05.04	Fornitura e utilizzo di cassette che rispondano agli standard stabiliti dalla Soprintendenza per la consegna dei reperti archeologici - misure 60 x 40 x 22	cadauna	€ 23,00	10%			Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.090.010.020
ArcheoImp.06.01.A	<p>Scavo stratigrafico in economia a tariffa oraria (suddivisa nelle tre fasce come da DM 244/2019) eseguito in qualsiasi tipo di terreno su depositi stratificati di facile distinzione e separazione, con l'uso di attrezzatura leggera quale cazzuola, sessola ecc., compresa l'eventuale setacciatura del terreno di risulta, la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) (come da Prassi UNI/PdR 16:2016) e la raccolta dei reperti in cui si tiene conto dell'impegno dell'archeologo professionista e dell'importanza della prestazione, nonché del tempo impiegato, con riferimento ai valori espressi dall' Art. 6 del D.M. 17/06/2016:</p> <p>a) Archeologo I fascia (Unità di misura: tariffa/oraria)</p> <p>b) Archeologo II fascia (Unità di misura: tariffa/oraria)</p> <p>c) Archeologo di III fascia (Unità di misura: tariffa/oraria)</p> <p>Alle attività di scavo stratigrafico e di documentazione condotte in cantiere si deve aggiunge un sovrapprezzo per la stesura della relazione tecnica finale da inviare in Soprintendenza che consiste nell'aggiunta di un 20% sul totale lavorato (ore/giornata lavorativa) partendo da un corrispettivo minimo di 500 €.</p>	Tariffa oraria	Da 50,00 a 75,00 €/ora	79,05%			
ArcheoImp.06.01.B			Da 37,00 a 50,00 €/ora				
ArcheoImp.06.01.C			Da 30 a 37,00 €/ora				

Con riferimento ai valori espressi dall'Art. 6 del DM 17/06/2016 e Prezzario Regione Puglia (2022) Voci R 01.12

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M.O.	% INC. MAT	% INC. ATT	FONTE
ArcheoImp.06.02.A	<p>Scavo stratigrafico in economia a giornata anche in contesti di scavi eseguiti da terzi in qualsiasi tipo di terreno su depositi stratificati di facile distinzione e separazione, con l'uso di attrezzatura leggera quale cazzuola, sessola ecc., compresa l'eventuale setacciatura del terreno di risulta, la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) (come da Prassi UNI/PdR 16:2016) e la raccolta dei reperti in cui si tiene conto dell'impegno dell'archeologo professionista e dell'importanza della prestazione, nonché del tempo impiegato, con riferimento ai valori espressi dall' Art. 6 del DM 17/06/2016:</p> <p>a) Sorveglianza archeologo I fascia (Unità di misura: tariffa/giornaliera)</p>	Tariffa giornaliera	<u>€400</u>	79,05%			Con riferimento ai valori espressi dall'Art. 6 del DM 17/06/2016 Voce professionista a incaricato a 50€ per 8 ore
ArcheoImp.06.02.B	b) Sorveglianza archeologo II fascia (Unità di misura: tariffa/giornaliera)		<u>€296</u>				Aiuto professionista a a 37€ per 8 ore
ArcheoImp.06.02.C	c) Aiuto alla sorveglianza III fascia (Unità di misura: tariffa/giornaliera)		<u>€240</u>				aiuto di concetto a 30€ per 8 ore
	<p>Alle attività di scavo stratigrafico e di documentazione condotte in cantiere si deve aggiunge un sovrapprezzo per la stesura della relazione tecnica finale (con documentazione come da Prassi UNI/PdR 16:2016) da inviare in Soprintendenza che consiste nell'aggiunta di un 20% sul totale lavorato (ore/giornata lavorativa) partendo da un corrispettivo minimo di 500 €.</p>		<u>€ 500</u> <u>+20%</u> <u>(ore/giornata lavorativa)</u>				

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M.O.	% INC. MAT	% INC. ATT	FONTE
ArcheoImp.06.03.A	<p>Scavo in laboratorio di pani di terra preventivamente prelevati dal terreno, eseguito con la tecnica della rimozione progressiva della terra mediante strumenti tipici della pulitura da restauratore (bisturi, trapani, microscalpelli e simili), comprensiva di tutti i metodi di individuazione di beni e particolari non possibili sul campo, di redazione della mappatura del manufatto, di rilievo grafico e fotografico e di ogni altra documentazione mirata ad individuare i beni e a chiarire la morfologia degli oggetti o dei fossili e di relazione finale, relativa anche alla descrizione dei materiali e delle sostanze utilizzati durante le varie fasi (escluse radiografie o risonanze, da conteggiare a parte al lordo del costo dell'operatore tecnico specializzato).</p>	Tariffa oraria	€ 41,99				<p>Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.050.005</p>

Servizi

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M. O.	FONTE
ArcheoImp.07.01.A	<p>Sorveglianza archeologica al mezzo meccanico di terzi condotta dall'archeologo professionista in base alle divisioni in fasce definite dal D.M. 244/2019 con relative competenze computata a tariffa oraria. Si tiene conto dell'impegno del professionista e dell'importanza della prestazione, nonché del tempo impiegato, con riferimento ai valori espressi dall' Art. 6 del DM 17/06/2016 per la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) (come da Prassi UNI/PdR 16:2016) e la raccolta dei reperti di eventuali stratigrafie e emergenze archeologiche in cui si tiene conto dell'impegno dell'archeologo professionista e dell'importanza della prestazione, nonché del tempo impiegato, con riferimento ai valori espressi dall' Art. 6 del DM 17/06/2016:</p> <p>a) Sorveglianza archeologo I fascia (Unità di misura: tariffa/oraria)</p>	Tariffa oraria	<u>Da 50,00 a 75,00 €/ora</u>		Con riferimento ai valori espressi dall'Art. 6 del DM 17/06/2016 e Prezzario Regione Puglia (2019) Voci R 01.12
ArcheoImp.07.01.B	b) Sorveglianza archeologo II fascia (Unità di misura: tariffa/oraria)		<u>Da 37,00 a 50,00 €/ora</u>		
ArcheoImp.07.01.C	c) Aiuto alla sorveglianza III fascia (Unità di misura: tariffa/oraria)		<u>Da 30 a 37,00 €/ora</u>		
	<p>Alle attività di sorveglianza al mezzo meccanico condotte in cantiere si deve aggiungere un sovrapprezzo per la stesura della relazione tecnica finale da inviare in Soprintendenza che consiste nell'aggiunta di un 20% sul totale lavorato (ore/giornata lavorativa) partendo da un corrispettivo minimo di 500 €.</p> <p>Per il lavaggio e la sistemazione dei materiali rinvenuti e la loro consegna nei depositi indicati dalla competente SABAP, compresa la redazione di un indice della collocazione nelle cassette si prevede una quota aggiuntiva minima pari al 15% delle giornate lavorative previste per l'intervento di scavo. Esclusa la fornitura dei contenitori.</p>		<p><u>€ 500 +20% (ore/giornata lavorativa)</u></p> <p><u>+15% (giornate lavorativa)</u></p>		

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M. O.	FONTE
ArcheoImp.07.02.A	<p>Sorveglianza archeologica al mezzo meccanico di terzi condotta dall'archeologo professionista in base alle divisioni in fasce definite dal DM 244/2019 con relative competenze computata a tariffa giornaliera. Si tiene conto dell'impegno del professionista e dell'importanza della prestazione, nonché del tempo impiegato, con riferimento ai valori espressi dall' Art. 6 del Decreto del Ministero delle Giustizia 17/06/2016 per la stesura di accurata documentazione (giornale di scavo, schede di US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) (come da Prassi UNI/PdR 16:2016) e la raccolta dei reperti di eventuali stratigrafie e emergenze archeologiche in cui si tiene conto dell'impegno dell'archeologo professionista e dell'importanza della prestazione, nonché del tempo impiegato, con riferimento ai valori espressi dall' Art. 6 del DM 17/06/2016:</p> <p>a) Sorveglianza archeologo I fascia (Unità di misura: tariffa/giornaliera)</p>	Tariffa giornaliera	€400		<p>Con riferimento ai valori espressi dall'Art. 6 del DM 17/06/2016 Voce professionista incaricato a 50€ per 8 ore</p> <p>Aiuto professionista a 37€ per 8 ore</p> <p>aiuto di concetto a 30€ per 8 ore</p>
ArcheoImp.07.02.B	b) Sorveglianza archeologo II fascia (Unità di misura: tariffa/giornaliera)	Con riferimento ai valori espressi dall'Art. 6 del DM	€296		
ArcheoImp.07.02.C	c) Aiuto alla sorveglianza III fascia (Unità di misura: tariffa/giornaliera)	17/06/2016	€240		
	<p>Alle attività di scavo stratigrafico e di documentazione condotte in cantiere si deve aggiungere un sovrapprezzo per la stesura della relazione tecnica finale (con documentazione come da Prassi UNI/PdR 16:2016) da inviare in Soprintendenza che consiste nell'aggiunta di un 20% sul totale lavorato (ore/giornata lavorativa) partendo da un corrispettivo minimo di 500 €.</p> <p>Per il lavaggio e la sistemazione dei materiali rinvenuti e la loro consegna nei depositi indicati dalla competente SABAP, compresa la redazione di un indice della collocazione nelle cassette, si prevede una quota aggiuntiva minima pari al 15% delle giornate lavorative previste per l'intervento di scavo. Esclusa la fornitura dei contenitori che di volta in volta verranno richiesti dalle competenti SABAP.</p>		500 €+20% (ore/giornata lavorativa)		
			+15% (giornate lavorative)		

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M. O.	FONTE
	Scavo in laboratorio di pani di terra preventivamente prelevati dal terreno, eseguito con la tecnica della rimozione progressiva della terra mediante strumenti tipici della pulitura da restauratore (bisturi, trapani, microscalpelli e simili), comprensiva di tutti i metodi di individuazione di beni e particolari non possibili sul campo, di redazione della mappatura del manufatto, di rilievo grafico e fotografico e di ogni altra documentazione mirata ad individuare i beni e a chiarire la morfologia degli oggetti o dei fossili e di relazione finale, relativa anche alla descrizione dei materiali e delle sostanze utilizzati durante le varie fasi (escluse radiografie o risonanze, da conteggiare a parte al lordo del costo dell'operatore tecnico specializzato). Archeologo di III livello.				
ArcheoImp.08.01.A	Esecuzione di riprese fotografiche e/o video effettuati mediante drone , eseguita da pilota certificato, e relativa elaborazione dei dati e restituzione nei formati richiesti dalla Soprintendenza Valutazione in base agli scatti effettivamente consegnati. Valutazione per giornata di volo.	giorno	€ 600,00	60,00%	Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.080.010.005
ArcheoImp.08.01.B	Riprese fotogrammetriche da drone professionale , eseguite da pilota certificato, comprensivo di materializzazione a terra dei punti topografici di appoggio, ed esecuzione di appoggio topografico con stazione totale. Fornitura di immagini nei formati richiesti dalla Soprintendenza. Valutazione per giornata di volo.	giorno	€ 1.100,00	60,00%	Prezzario Regione Valle d'Aosta (2023) Voce S32.080.010.010
ArcheoImp.09.01.A	Letture geoarcheologica dei carotaggi, con descrizione analitica, grafica e fotografica della colonna stratigrafica e interpretazione dei dati eseguita da archeologo + geologo o da geoarcheologo come da Allegato 1 – Tabella 4 del DPCM 14 febbraio 2022.	Metro lineare	48,53 €	51,52%	Calcolato sulla base delle indicazioni dell'Allegato I.14 del D.Lgs. 36/2023

COD.	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	PREZZO	% INC. M. O.	FONTE
ArcheoImp.09.01.B	Stesura della relazione con georeferenziazione dei carotaggi ed elaborazione GIS dei dati, ricostruzione dei profili altimetrici delle fasi stratigrafiche, ricostruzione geoarcheologica e ambientale dell'area indagata, elaborazione di piani altimetrici diacronici basati sulle eventuali fasi naturali ed antropiche individuate:	corpo			Prezzo di mercato come Art. 41 c. 13, D. Lgs. 36/2023
	da 1 a 10 carotaggi		<u>1.500 €</u>		
	da 11 a 30 carotaggi		<u>2.000 €</u>		
	da 31 a 50 carotaggi		<u>2.500 €</u>		
	da 51 a 150 carotaggi		<u>3.000€</u>		
sovraprezzo oltre i 150 carotaggi	<u>500 € ogni 100 carotaggi</u>				