

Colonna 1	Colonna 2	Colonna 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7					Colonna 8	Colonna 9	
N. ordine e TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	PREZZO UNITARIO Euro	IMPORTO in Euro	COSTO UNITARIO DEL PERSONALE (ricompreso nel prezzo unitario offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE DISTINTO PER PROFILO PROFESSIONALE in Euro					COSTO PERSONALE (ricompreso nell'importo offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE in Euro	TOTALE DEL PERSONALE (ricompreso nell'importo offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE in Euro	NOTE Indicare per ogni voce di lavorazione, e per ciascun profilo professionale indicato in ogni voce: Contratto/i collettivo nazionale di settore applicato, contratto/i integrativo di secondo livello applicato, contratto integrativo aziendale applicato (eventuale).
				in cifre	(quantità x prezzo unitario)	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]			
<b>LAVORI A MISURA</b>													
1 - NP_08	Muro in scogliera SCOGLIERE FLUVIALI con massi naturali non gelivi, squadrati, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, da cave site a qualsiasi distanza per opere di difesa sia longitudinali che trasversali sotto e sopra il livello dell'acqua, poste in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, opportunamente intasati con materiale di idonea pezzatura in quantità non superiore al 15 % del peso complessivo. MURO IN MASSI CICLOPICI di forma squadrata posti in verticale con pendenza massima del 20 % e spessore minimo in testa di 100 cm .con massi dal peso minimo di 0,80 t.	m3	256,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
2 - NP_09	Sistemazione di specchiature in calcestruzzo con preparazione a mano della superfici mediante pulizia dei residui e lavaggio dei vuoti, applicazione di rete elettrosaldata, fornitura e posa in opera di calcestruzzo C32/40 per ambiente ciclicamente bagnato e asciutto XC4, opportunamente liscio e collegato alle specchiature vicine.	m2	145,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
3 - NP_10	Rivestimento di scarpate mediante stesura di un biotessile biodegradabile in juta, a maglia aperta di minimo 1x1 cm, massa areica non inferiore a 400 g/m2. Il rivestimento verrà fissato alle estremità, a monte e al piede della sponda o della scarpata, in un solco di 20 - 30 cm, mediante staffe e successivo ricoprimento col terreno precedentemente predisposto. La geojuta verrà posata srotolandola lungo le linee di massima pendenza e fissandola alla scarpata, con picchetti a T o staffe realizzate con tondino ad aderenza migliorata in ferro acciaioso piegato a "U" A 8 mm, L = 20 - 40 cm, in ragione di 2 o più picchetti per m2 in maniera da garantire la stabilità e l'aderenza della stuoia sino ad accrescimento avvenuto del cotico erboso; i teili contigui saranno sormontati di almeno 10 cm e picchettati ogni 50 cm. La posa del rivestimento dovrà avvenire su scarpate stabili precedentemente regolarizzate e liberate da radici.	m2	1.615,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
4 - NP_11	ONERI DI SMALTIMENTO PRESSO IMPIANTI AUTORIZZATI AL RECUPERO di terre provenienti dagli scavi in genere (CER 170504) con risultanze chimiche conformi ai limiti indicati nella parte IV, Allegato 5 , Tabella 1 colonna A	t	212,40		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
5 - NP_12	Stuccatura di giunti di paramenti murari o difese di sponda in pietrame sia verticali che inclinate eseguita mediante la preliminare rimozione e l'allontanamento del materiale terroso, delle materie vegetali, delle radici e di quant'altro presente sui paramenti murari e sulle cimase degli stessi con l'impiego prevalente di manodopera ed attrezzature forestali, la rimozione manuale della malta deteriorata, la bagnatura e la successiva stuccatura delle fughe e dei giunti con malta cementizia in ragione di ql. 4/mc, compreso l'onere di ponteggi e quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.	m2	1.480,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
6 - TOS23_01.A0 4.002.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50	m3	1.100,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
7 - TOS23_01.A0 4.005.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50					Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			

N. ordine e TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	PREZZO UNITARIO Euro	IMPORTO in Euro	COSTO UNITARIO DEL PERSONALE (ricompreso nel prezzo unitario offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE DISTINTO PER PROFILO PROFESSIONALE in Euro					COSTO PERSONALE TOTALE DEL PERSONALE (ricompreso nell'importo offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE in Euro	NOTE Indicare per ogni voce di lavorazione, e per ciascun profilo professionale indicato in ogni voce: Contratto/i collettivo nazionale di settore applicato, contratto/i integrativo di secondo livello applicato, contratto integrativo aziendale applicato (eventuale).
				in cifre	(quantità x prezzo unitario)	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]			
		m3	118,80		0,00					0,00		
8 – TOS23_01.B0 4.005.001	Getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3	m3	35,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	
										0,00		
										0,00		
										0,00		
9 – TOS23_04.B1 2.002.001	Realizzazione di strada bianca o pista di servizio mediante fornitura e posa in opera di pietrisco 40/60 e regolarizzazione della superficie di transito tramite stesa di pietrisco 12/22, compresa la compattazione con rullo. spessore 20 cm	m3	90,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	
										0,00		
										0,00		
										0,00		
10 – TOS23_16.A0 3.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di cm 15, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante l'impiego di trattore gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatrice laterale o frontale; compreso: allontanamento del materiale erbaceo ed arbustivo secondo indicazione di progetto. su superfici a media intensità vegetativa	m2	23.250,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	
										0,00		
										0,00		
										0,00		
11 – TOS23_16.A0 4.002.001	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici a qualsiasi profondità in terreni sciolti. con accantonamento del materiale escavato nel raggio di azione della macchina.	m3	2.960,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	
										0,00		
										0,00		
										0,00		
12 – TOS23_16.A0 5.002.001	Formazione di ringrosso arginale con densità non inferiore all' 90% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, compreso la formazione delle gradonature e la profilatura delle scarpate per spessori inferiori a 1 m misurati ortogonalmente alla scarpata. con materiale proveniente dagli scavi.	m3	3.647,50		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	
										0,00		
										0,00		
										0,00		
13 – TOS23_16.A0 5.011.001	Regolarizzazione e profilatura delle scarpate dell'alveo comprese rimozione piante franate in alveo, scarico dei cigli golenali pericolanti o aventi scarpate eccessivamente scoscese ed irregolari, rimozione di cigli franati, trasporto del materiale di risulta ritenuto idoneo nell'ambito di cantiere. per lunghezza di scarpate fino a 8 m, con pendenza ½.	m2	1.400,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	
										0,00		
										0,00		
										0,00		
14 – TOS23_16.B1 1.011.001	Scogliera con blocchi o massi informi naturali, non gelivi, compatti e fortemente resistenti all'abrasione, approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza, per l'esecuzione di rivestimento di sponda o di paramento arginale o di superficie inclinata in genere sia sotto che sopra il pelo dell'acqua; posti in opera secondo gli allineamenti o livellette di progetto, con una fuga tra masso e masso non superiore a 10 cm medi che sarà opportunamente intasata con terra. in blocchi di pietra arenaria tipo EXTRADURA, dello spessore fino a 40 cm	m2	1.380,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	
										0,00		
										0,00		
										0,00		

N. ordine e TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	PREZZO UNITARIO Euro	IMPORTO in Euro	COSTO UNITARIO DEL PERSONALE (ricompreso nel prezzo unitario offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE DISTINTO PER PROFILO PROFESSIONALE in Euro					COSTO PERSONALE (ricompreso nell'importo offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE in Euro	TOTALE DEL PERSONALE (ricompreso nell'importo offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE in Euro	NOTE Indicare per ogni voce di lavorazione, e per ciascun profilo professionale indicato in ogni voce: Contratto/i collettivo nazionale di settore applicato, contratto/i integrativo di secondo livello applicato, contratto integrativo aziendale applicato (eventuale).
				in cifre	(quantità x prezzo unitario)	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]			
15 – TOS23_16.B1 1.011.010	Scogliera per fondazioni, difese radenti e/o di fondo, repellenti eseguita con massi naturali non gelivi compatti e fortemente resistenti all'abrasione, con elementi squadriati del peso da 1 a 3 t; approvvigionati da cave site a qualsiasi distanza per l'esecuzione di opere di difesa sia longitudinali che trasversali; posti in opera sia sotto che sopra il pelo dell'acqua e secondo gli allineamenti o livellette di progetto, opportunamente intasati con materiale di idonea pezzatura in quantità non superiore al 15% del peso complessivo; sono compresi trasporti, cali e/o sollevamenti dei materiali, ma esclusi eventuali aggettamenti ed opere provvisori; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.	m3	2.468,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
										0,00			
16 – TOS23_16.E0 9.030.001	Inerbimento degli argini, banche e scarpate mediante semina di erbe prative su superfici sia piane che inclinate. 3 kg per ogni 100 mq costituite da un miscuglio di "Lolium Italicum", "Lolium Perenne", Festuca Arundinacea", "Festuca Rossa"	m2	3.210,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
										0,00			
17 – TOS23_AT.NO 1.001.205	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 mese	ora	20,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
										0,00			
18 – TOS23_AT.NO 1.001.206	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 1 giorno	ora	20,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
										0,00			
19 – TOS23_AT.NO 1.001.902	Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - da 126 CV fino a 300 CV	ora	20,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
										0,00			
										0,00			
										0,00			
										0,00			
20 – TOS23_AT.NO 1.001.903	Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra oltre 25.000 kg oltre 301 CV	ora	20,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	
21 – TOS23_AT.NO 2.014.005	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo).	ora	40,00		0,00	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]	0,00	0,00	

N. ordine e TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	PREZZO UNITARIO Euro	IMPORTO in Euro	COSTO UNITARIO DEL PERSONALE (ricompreso nel prezzo unitario offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE DISTINTO PER PROFILO PROFESSIONALE in Euro					COSTO PERSONALE (ricompreso nell'importo offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE in Euro	TOTALE DEL PERSONALE (ricompreso nell'importo offerto, al netto di spese generali e utili) PER VOCE DI LAVORAZIONE in Euro	NOTE Indicare per ogni voce di lavorazione, e per ciascun profilo professionale indicato in ogni voce: Contratto/i collettivo nazionale di settore applicato, contratto/i integrativo di secondo livello applicato, contratto integrativo aziendale applicato (eventuale).
				in cifre	(quantità x prezzo unitario)	Profilo professionale	n. addetti	prezzo orario per addetto [euro/ora]	tempo d'impiego per addetto [ore]	costo unitario per profilo [€]			
22 – TOS23_RU.M 10.001.002	Operaio Specializzato	ora	40,00		0,00							0,00	
23 – TOS23_RU.M 10.001.003	Operaio Edile Qualificato	ora	40,00		0,00							0,00	
<b>SOMMANO LAVORI A MISURA €</b>					<b>0,00</b>						<b>COSTO TOTALE DELLA MANODOPERA €</b>	<b>0,00</b>	
<b>IMPORTO TOTALE OFFERTO PER LAVORI A MISURA (in cifre) €</b>													
		<b>0,00</b>											
<b>pari al ribasso (in cifre) del</b>			<b>%</b>										