

**LAVORI A MISURA/CORPO**

n. art.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO IN EURO
1	O.003.01.a	DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO eseguito manualmente e/o con idonei mezzi meccanici equipaggiati con cesoie e/o pinze forestali mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza, compreso l'onere per la riduzione in cippato o l'allontanamento del materiale di risulta: di essenze arboree di diametro fino a 20 cm	mq	0,59 (euro zero/59)
2	N.P.1	Gabbionata con elementi a scatola in rete metallica a doppia torsione, conforme alle indicazioni delle linee guida di cui a direttiva della Presidenza del Cons. Sup. LL. PP. n°16/2006, realizzata, fornita e posta in opera, delle dimensioni indicate dalla D.L., compresa la fornitura e la posa del materiale metallico necessario alla sigillatura nonché la fornitura, il trasporto e la posa in qualsiasi sito dei materiali componenti o assemblati con rete a maglie 8x10 in filo rivestito in lega (Zn - Al 5%) con diametro di 3 mm e riempimento con ciottoli o pietrame con diametro non inferiore a 15 cm., incluso altresì l'ausilio del pontone sia in fase di confezionamento che di varo.	mc	139,03 (centotrentanove/03)
3	O.010.02.a	FORMAZIONE DI BERMA, scogliera, rivestimento spondale e scarpata, fornita e posta in opera, con pietrame di cava non gelivo, compatto e fortemente resistente all'abrasione, dalla sponda sopra e sotto il pelo dell'acqua, con tolleranza di pezzatura del 15% in piu' o meno. Compreso sovrapprezzo per l'approvvigionamento del pietrame da qualsiasi distanza. IN ELEMENTI DEL PESO DI <b>50/100</b> KG, MISURAZIONE A VOLUME CON DETERMINAZIONE DEL P.S.	mc	50,02 (euro cinquanta/02)
4	O.010.02.a	FORMAZIONE DI BERMA, scogliera, rivestimento spondale e scarpata, fornita e posta in opera, con pietrame di cava non gelivo, compatto e fortemente resistente all'abrasione, dalla sponda sopra e sotto il pelo dell'acqua, con tolleranza di pezzatura del 15% in piu' o meno. Compreso sovrapprezzo per l'approvvigionamento del pietrame da qualsiasi distanza. IN ELEMENTI DEL PESO DI <b>100/300</b> KG, MISURAZIONE A VOLUME CON DETERMINAZIONE DEL P.S.	mc	50,02 (euro cinquanta/02)
5	O.010.03.b	SOVRAPPREZZO per la posa in opera di pietrame con l'ausilio di PONTONE, misurazione a VOLUME (vedi quantità voce n. 3 e 4)	mc	12,14 (euro dodici/14)
6	O.031.02.b	RIRPRISTINO ciglio della banchina della sommità arginale tramite fornitura e posa in opera di materiale granulare strabilizzato, compreso la corretta umidificazione ed ogni altro onere onde ottenere il livellamento alla quotastabilità ed ogni altro onere necessario: con materiale granulare stabilizzato (ovvero corretto), misurato a mezzo di pesatura o cubatura su autocarro o in opera a compattazione avvenuta.	mc	38,54 (euro trentotto/54)

7	N.P.2	Installazione di baracca e di pesa con piattaforma di ml 14,00 x 3,00 della portata di kg 60.000,00 compreso realizzazione del piano di posa mediante sottofondo con misto granulare stabilizzato, soletta in c.a. armata con rete elettrosaldata, rampe di accesso, collegamenti elettrici, trasporti, taratura da parte dell'Ufficio Metrico ed ogni altro onere per darla perfettamente funzionante. Il prezzo s'intende comprensivo del successivo smantellamento della pesa mediante demolizione e trasporto a rifiuto della soletta in c.a. e del ripristino complessivo dell'area dei luoghi secondo le disposizioni della D.L.. Il prezzo s'intende altresì comprensivo della fornitura e del montaggio di un trabattello mobile a due ripiani, per tutta la durata del lavoro, avente altezza di m 5,50 e di un escavatore con operatore necessario per la regolarizzazione del pietrame sui semirimorchi dei bilici in arrivo in cantiere, propedeutiche per le operazioni di misura e controllo eseguite dalla D.L.	corpo	13.942,00 (tredicimilanovecentoquarantadue/00)
---	-------	--	-------	---

**COSTI PER LA SICUREZZA (D.lgs 81/08)**

8	S.1.12.1.1	Cancello carrabile realizzato con tubo tipo ponteggio, rivestito con rete metallica o lamiera grecata, in opera, compreso i pilastri di sostegno per un'altezza complessiva di m 2,00, peso indicativo 25 Kg/mq	n.	115,00
9	S.1.12.1.13	Fornitura e posa in opera di recinzione di cantiere alta m 2,00 compreso gli eventuali ripristini che si rendessero necessari durante i lavori e la sua rimozione a lavori ultimati eseguita con tubi di ponteggio.	ml	8,07
10	S.1.12.1.29	Cartello segnalatore in lamiera metallica (misure varie: inizio e fine cantiere, lavori in corso, limiti di velocità, uscita autocarri, ecc.). Fornitura e posa per la durata del cantiere	cad.	13,00
11	S.1.12.2.2	Utilizzo di baracca box Uffici compresa manutenzione epulizia, ecc. per i primi 30 giorni lavorativi.	cad.	190,00
12	S.1.12.2.9	Per ogni mese aggiuntivo - voce precedente n. 11	cad.	35,00
13	S.4.4.2	Giubbotto di salvataggio galleggiante atto a mantenere a galla persona caduta in acqua in posizione corretta, anche in caso di perdita di sensi. Per 3 membri dell'equipaggio del pontone per 3 mesi.	n.	0,93
14	S. 4.1.1	Cassetta di pronto soccorso (rif. DPR 303/56 art. 19)	n.	55,78
15	S. 4.1.2	Pacchetto di medicazione con contenuti indicati all'art. 29 DPR 303/56 e art. 1 D.M. 28/07/1958.	n.	15,49
16	S.4.7.2	Nolo di estintore portatile a polvere omologato (D.M. 20/12/1992. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori	n.	15,50
17	A.001.01.d	Operaio 1° livello - ex manodopera spec. e comune	ora	31,45

18	S.7.1.1	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori e/o il D.L, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice. Costo medio (operaio qualificato, specializzato, Responsabile sicurezza).	ora	123,94
19	S.4.4.1	Ciambella galleggiante di salvataggio	n.	13,20
20	SC19.001.07.a	Box bagno primo mese Chimico)	mese	160,00
21	SC19.001.07.b	mese successivo	mese	110,00
22	SC19.002.01.a	Gel igienizzante confezione 500 ml	cad.	15,76
23	SC19.002.07.a	Segnaletica di sicurezza per l'indicazione dei vari presidi e delle procedure	cad.	5,18
24	SC19.003.01.a	Attività di formazione nei confronti dei lavoratori, quali riunioni di formazioni, distribuzione materiale divulgativo e specifico sulle procedure	ora	40,65

FUNZIONARIO TECNICO  
(geom. Lauro Bologna)