

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.

Produzione giornaliera di riferimento - mc 140

Descrizione prezzo elementare	Q.tà	u.m.	Prezzo	Importo
OPERAIO SPECIALIZZATO	8	ora	€ 30,28	€ 242,24
OPERAIO QUALIFICATO		ora	€ 28,12	€ 0,00
OPERAIO COMUNE	24	ora	€ 25,29	€ 606,96
MISTO PIETRAMME PER RIEMPIMENTO GABBIONATE	245,00	t	€ 16,00	€ 3.920,00
FILO DI ACCIAIO - conforme alle UNI EN 10218 a forte zincatura (UNI 8018) di diametro 3,00 mm	70	kg	€ 3,18	€ 222,60
ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore		ora	0,00	€ 0,00
GABBIONI METALLICI >>> Fornitura di gabbioni in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8X10 e filo di diametro 3,00mm in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, galvanizzato con lega di Zinco - Alluminio (ZN.AL5%) conforme alla EN 10244 – Classe A con un quantitativo non inferiore a 255gr/ m ² ; in accordo con le “Linee Guida per la redazione di Capitolati per l’impiego di rete metallica a doppia torsione” emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP., Commissione Relatrice n°16/2006, il 12 maggio 2006 e certificati con Marcatura CE. L’adesione della galvanizzazione al filo dovrà essere tale da garantire che avvolgendo il filo sei volte attorno ad un mandrino avente diametro quattro volte maggiore, il rivestimento non si crepi e non si sfaldi sfregandolo con le dita. La galvanizzazione inoltre dovrà superare un test di invecchiamento accelerato in ambiente contenente anidride solforosa (SO ₂) secondo la normativa UNI EN ISO 6988 (KESTERNICH TEST) per un minimo di 28 cicli.				
	2100	kg	4,85	€ 10.185,00
Nolo di pontone semovente da 147-296 kW, della portata di 200-300 t, con escavatore a bordo munito di benna mordente, compreso equipaggio, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio	8	ora	€ 362,46	€ 2.899,68
PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	4	ora	€ 62,51	€ 250,04
Costo riferito alla produzione giornaliera				€ 18.326,52
Subtotale A) = Costo riferito alla produzione unitaria				€ 130,90

Spese generali (15%)	€ 19,64
<i>Subtotale B) = Sub A) + spese generali</i>	€ 150,54
Utile (10%)	€ 15,05
<i>Subtotale C) = Sub B) + Utile</i>	€ 165,59
Costo al mc	€ 165,59

Incidenza manodopera €/mc 11,68