

### Analisi Prezzo

Art. di elenco	01.20.001.003	U.M.	Prezzo unitario	Quantità	Prezzo	Totale
Descrizione della voce	Pali trivellati fino m 20,00. Pali di lunghezza fino a m 20,00, trivellati con sonda a rotazione, completi in opera. Sono compresi: la fornitura del calcestruzzo con resistenza caratteristica non inferiore a Rck 25 MPa; la trivellazione in rocce sciolte non escluso l'attraversamento di trovanti di spessore fino a cm 100; la posa in opera della gabbia di armatura comprensiva di opportuni distanziali non metallici, al fine di garantire la sua centratura all'interno del foro (3 distanziatori ogni 3 m); la rettifica delle teste dei pali; la rimozione ed il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto dei materiali di risulta dalla trivellazione e dalle operazioni di rettifica delle teste dei pali; ogni compenso ed onere per l'impiego delle necessarie attrezzature per il getto del calcestruzzo dal fondo in modo da evitare il dilavamento o la separazione dei componenti; l'onere del maggiore calcestruzzo occorrente per l'espansione dello stesso fino al 20%, anche in presenza di acqua. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura dei ferri di armatura che saranno compensati con i prezzi di cui al CAP. 3. La misura verrà effettuata per la lunghezza effettiva dei pali a testa rettificata. Con diametro del palo cm 50.					
		m	50,73 €	1		50,73 €

	U.M.	Prezzo unitario	Quantità	Prezzo	Totale
<b>A) MATERIALI</b>					
1	Calcestruzzo strutturale tipo C25/30 (mc/ml 0.196 + 20 %)	mc	80,00 €	0,235	18,80 €
2	Materiali di consumo	ml	1,00 €	1	1,00 €
<b>TOTALE MATERIALI</b>					<b>19,80 €</b>

	U.M.	Prezzo unitario	Quantità	Prezzo	Totale
<b>B) MANODOPERA</b>					
3	Operaio Specializzato (getto di calcestruzzo)	ora	27,27 €	0,14	3,82 €
4	Operaio IV liv. (picchettamento e supervisione cantiere)	ora	28,79 €	0,14	4,03 €
5	Operaio Specializzato (operatore) [SUBAPPALTO]	ora	36,66 €	0,14	5,13 €
<b>TOTALE MANODOPERA</b>					<b>12,98 €</b>

	U.M.	Prezzo unitario	Quantità	Prezzo	Totale
<b>C) NOLI E TRASPORTI</b>					
6	Utensili e mezzi di trasporto	ml	1,41 €	1	1,41 €
7	Macchina perforatrice da q.li 130 [SUBAPPALTO]	ora	46,75 €	0,1	4,68 €
8	Minipala caricatrice (motore da CV 40) [SUBAPPALTO]	ora	18,74 €	0,04	0,75 €
<b>TOTALE NOLI E TRASPORTI</b>					<b>6,83 €</b>

**TOTALE GENERALE (A+B+C)** **39,62 €**

D) COSTI SICUREZZA (in percentuale dalla voce di prezzario 1,419%) 0,56 €

E) SPESE GENERALI (15,00 %) 5,94 €

F) UTILE IMPRESA (10,00 %) 4,61 €

**TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E+F)** **50,73 €**

**TOTALE AL NETTO DEL RIBASSO OFFERTO dall'appaltatore del 4% non applicato sugli oneri della sicurezza** **48,73 €**

#### SUBAPPALTO

5	Operaio Specializzato (operatore) [SUBAPPALTO]	ora	36,66 €	0,14	5,13 €
7	Macchina perforatrice da q.li 130 [SUBAPPALTO]	ora	46,75 €	0,1	4,68 €
8	Minipala caricatrice (motore da CV 40) [SUBAPPALTO]	ora	18,74 €	0,04	0,75 €

**TOTALE GENERALE** **10,56 €**

D) COSTI SICUREZZA (in percentuale dalla voce di prezzario 1,419%) 0,15 €

E) SPESE GENERALI (15,00 %) 1,58 €

F) UTILE IMPRESA (10,00 %) 1,23 €

**TOTALE COMPLESSIVO** **13,52 €**

**TOTALE della quota parte della lavorazione da subappaltare AL NETTO DEL RIBASSO OFFERTO dall'appaltatore 4%** **12,98 €**

**TOTALE della quota parte della lavorazione da subappaltare AL NETTO DEL RIBASSO OFFERTO dall'appaltatore 4% e del ribasso offerto dal subappaltatore 20%** **10,42 €**

**QUANTITÀ** **120**  
**CIFRA TOTALE DA CONTRATTO per la lavorazione complessiva** **5.847,01 €**

<b>Cifra da corrispondere al subappaltatore (importo subappalto)</b>	<b>1.250,12 €</b>
<b>di cui</b>	
<b>per lavori</b>	<b>1.232,14 €</b>
<b>per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso</b>	<b>17,98 €</b>

**Cifra da corrispondere all'appaltatore** **4.596,89 €**