**Preventivo per la realizzazione di impianto pubblico per la distribuzione di acqua naturale affinata**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOTA: il preventivo è stato calcolato considerando che le lavorazioni vengano effettuate dal personale operaio comunale, e quindi con l’esclusione:**  **-dello scavo di sbancamento e dello scavo a sezione obbligata (voci nn. 1 e 5) da affidare a ditta esterna, compreso il trasporto a discarica dei materiali di risulta;**  **-delle forniture dei vari materiali necessari, da affidare a ditte fornitrici diverse (calcestruzzo, ferro, pozzetti, tubazioni, etc).** | | | | | | | | | | |
| **N. d’ord.** | **Lavori e forniture** | **n. parti** | **Lungh.** | **Largh.** | **H/peso** | **Quantità** | | | **Prezz. Unit.**  **€** | **Totale**  **€** |
| **1** | Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici: platea di base della “casetta”, compreso trasporto a discarica dei materiali di risulta: mc |  | 4,00 | 5,00 | 0,35 | 7,00 | | | 20,00 | 140,00 |
| **2** | Casseforme per getti di cls fino a m. 3,50 di altezza: platea di base della “casetta”:  --2 x 4,00 x 0,30 = mq  --2 x 5,00 x 0,30 = mq  Sommano mq | 2  2 | 4,00  5,00 |  | 0,30  0,30 | 2,40  3,00  5,40 | | | == | == |
| **3** | Fornitura di calcestruzzo cementizio con Rck 30 Mpa: platea di base della “casetta”:  mc |  | 5,00 | 4,00 | 0,30 | 3,60 | | | 80,00 | 288,00 |
| **4** | Fornitura di acciaio per cemento armato tipo FeB44K: armatura platea di base della casetta:  -doppia rete diam. mm. 10, maglia 20x20:  Kg  kg  Sommano kg | 2x25  2x22 | 4,90  3,90 |  | 0,617  0,617 | 151,16  105,87  257,03 | | | 1,05 | 269,88 |
| **5** | Scavo a sezione obbligata su carreggiata stradale, compreso il trasporto a discarica controllata del materiale di risulta: trincea per il passaggio del tubo guaina per l’alimentazione della energia elettrica, per il tubo in polietilene per collegamento alimentazione acqua potabile e tubo di scarico: mc |  | 97,00 | 0,40 | 0,60 | 23,38 | | | 30,00 | 701,40 |
| **6** | Fornitura di misto cementato a q,li 1,00/mc per riempimento trincea di scavo: mc |  | 97,00 | 0,40 | 0,40 | 15,52 | | | 55,00 | 836,00 |
| **7** | Fornitura di pozzetti in calcestruzzo vibrato dimensioni cm. 60x60x60:  -per allaccio cavo elettrico e allacciio cavo ai alimentazione energia elettrica: n. | 1 |  |  |  | 1 | | | 30,00 | 30,00 |
| **8** | Come alla voce precedente, ma di dimensioni cm 50x50x50: collegamento tubo smaltimento acqua: n. | 1 |  |  |  | 1 | | | 25,00 | 25,00 |
| **9** | Fornitura di tubo corrugato per cavidotto a doppia parete, completo di tiraggio e riga di riferimento (per il passaggio del cavo di alimentazione energia elettrica): diam. mm. 63 m. |  | 97,00 |  |  | 97,00 | | | 2,00 | 194,00 |
| **10** | Fornitura di tubo in polietilene ad alta densità del tipo PN 25, , rispondente alle norme UNI EN 12201 e UNI 1622: diametro DN 32, spessore 4,4 mm (per condotta di adduzione acqua potabile): m |  | 97,00 |  |  | 97,00 | | | 3,00 | 291,00 |
| **11** | Fornitura di cavo multipolare 3 x 6 mmq, flessibile, isolato, in EPR: linea alimentazione energia elettrica (facente funzione anche di scarico a terra): m |  | 97,00 |  |  | 97,00 | | | 3,00 | 291,00 |
| **12** | Fornitura di tubo in PVC rosso serie pesante per scarico acqua entro pozzetto esistente linea smaltimento: diam. 125 mm m |  | 8,00 |  |  | 8,00 | | | 9,00 | 72,00 |
| **TOTALE LAVORAZIONI E FORNITURE** | | | | | | | | **€ 3.138,28** | | |
| **SOMME A DISPOSIZIONE DELLA AMMINSITRAZIONE** | | | | | | | | | | |
| -spese per allaccio idrico presso CIIP SpA | | | | | | | € 500 |  | | |
| -spese per allaccio alla rete elettrica presso ENEL | | | | | | | **€** 500 |  | | |
| -imprevisti e iva | | | | | | | € 1.200 |  | | |
| **TOTALE DELLE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA AMMINISTRAZIONE:** | | | | | | | € 2.200 | **€ 2.200,00** | | |
| **TOTALE GENERALE DEL PREVENTIVO € 5.338,28** | | | | | | | | | | |