

ASSOCIAZIONE FILIPPO ASTORI - HISANI PROJECT

ORFANOTROFIO HISANI - MWANZA, TANZANIA

PIANO ECONOMICO

DESCRIZIONE LAVORI	QUANT.	PREZZI UNIT. (TSH)	PREZZI UNIT. (EUR)	TOTALI (EUR)
1 Indagine Idrogeologica e geofisica	A Corpo	/= 2.000.000,00	€ 736,00	€ 736,00
2 Mobilitazione / smobilitazione di unità di perforazione, attrezzature, materiali, personale e tutte le forniture necessarie al sito	A Corpo	/= 2.000.000,00	€ 736,00	€ 736,00
3 Perforazione di 350mm attraverso terreno superficiale morbido/materiale non consolidato, e posizionamento rivestimento superficiale da 300mm	A Corpo	/= 4.000.000,00	€ 1.472,00	€ 1.472,00
4 Perforazione da 8" di diametro (20,32cm)	A Corpo	/= 9.800.000,00	€ 3.606,00	€ 3.606,00
5 Fornitura e posa di involucri da 6" in materiale uPVC (HD)	A Corpo	/= 2.800.000,00	€ 1.031,00	€ 1.031,00
6 Fornitura e posa di schermo/protezione da 6" in materiale uPVC (HD)	A Corpo	/= 1.800.000,00	€ 663,00	€ 663,00
7 Fornitura di filtro, tipo pacchetto di ghiaia, e posa nell'involucro anulare	A Corpo	/= 850.000,00	€ 313,00	€ 313,00
8 Pulizia accurata tramite pompa ad aria fino a completa asportazione di residui di sedimento	A Corpo	/= 1.450.000,00	€ 534,00	€ 534,00
9 Analisi qualitativa dell'acqua	A Corpo	/= 800.000,00	€ 295,00	€ 295,00
10 Installazione di sigillo igienico e reinterro	A Corpo	/= 270.000,00	€ 100,00	€ 100,00
11 Fornitura e posa di testa del pozzo con tappo di chiusura e tratto di 3m reinterro	A Corpo	/= 130.000,00	€ 48,00	€ 48,00
12 Completamento installazione pompa	A Corpo	/= 3.000.000,00	€ 1.104,00	€ 1.104,00
TOTALE voci 1-12				€ 10.638,00
13 Fornitura e posa serbatoi (n°3 x 2000L)	A Corpo	/= 3.000.000,00	€ 1.104,00	€ 1.104,00
14 Fornitura e posa di tubi, quadro elettrico	A Corpo	/= 750.000,00	€ 276,00	€ 276,00
TOTALE voci 13-14				€ 1.380,00
15 Opere per impianto fotovoltaico su copertura dormitorio maschile: fornitura e posa di generatore fotovoltaico, gruppo di conversione e accessori, moduli fotovoltaici, struttura di supporto, collegamento tra moduli e inverter, impianti vano tecnico, quadro di protezione, contatore di energia prodotta, quadro generale, conduttore di protezione, compresi tutti collegamenti, canali ed ulteriori opere necessarie	A Corpo	/= 13.589.250,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00
16 Opere accessorie di allaccio alla rete idrica per Servizi Igienici e Cucina	A Corpo	/= 8.153.550,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
TOTALE voci 15-16				€ 8.000,00
TOTALE				€ 20.018,00

NB: tassi di cambio EUR/TZS aggiornati al 07/05/2018; totali arrotondati per eccesso all'intero più vicino.