



REGIONE PUGLIA



UNIONE EUROPEA

COMUNE DI PALMARIGGI

PROVINCIA DI LECCE

P.O.R. Puglia 2014-2020. Asse VI
Azione 6.4 Sub. Azione 6.4.d infrastrutture per il convogliamento e lo
stoccaggio delle acque pluviali

PROGETTO DI COMPLETAMENTO DELLA RETE PLUVIALE URBANA
ADEGUAMENTO DEL RECAPITO FINALE ESISTENTE CON
STOCCAGGIO E IMPIANTO DI RIUTILIZZO

PROGETTO DEFINITIVO IMPORTO € 800.000,00

ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ALL.E

DATA

Aprile 2018

PROGETTAZIONE:

Ufficio Tecnico

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------|---|------------|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | LAVORI A CORPO | | | | | | | |
| 1 E.001.001.b | Scavo a sezione aperta effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli autome ... glomerati (calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili), scavabili con mezzi meccanici Stoccaggio *(par.ug.=1/3)*(lung.=6,1*3,14)*(larg.=(18*18)+(18*20)+(20*20)) Rampa | 0,333 | 19,154 60,000 | 1084,000 4,000 | 2,000 | 6'914,06 480,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 7'394,06 | 9,95 | 73'570,90 |
| 2 E.001.008 | Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione esistenti in cantiere, compresa la preparazione del piano di posa, il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti, le bagnature, i necessari discarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. rinterro bacino rinterro stada | 2500,000 | | | 1,500 | 3'750,00 2'120,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'870,00 | 1,67 | 9'802,90 |
| 3 E.001.018 | Compattazione meccanica, con idonei mezzi costipanti, di terreni di qualsiasi natura e consistenza portati in rinterro o rilevato, eseguita a strati di spessore non superiore a cm ... colasse il lavoro dei mezzi meccanici di costipazione, la frantumazione delle zolle argillose e le prove di laboratorio. Vedi voce n° 2 [mc 5 870.00] | | | | | 5'870,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 5'870,00 | 1,11 | 6'515,70 |
| 4 E.001.031 | Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 1 [mc 7 394.06] Vedi voce n° 2 [mc 5 870.00] | | | | | 7'394,06 -5'870,00 | | |
| | Sommano positivi mc Sommano negativi mc | | | | | 7'394,06 -5'870,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'524,06 | 26,00 | 39'625,56 |
| 5 E.001.033.n | Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... rtatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità Vedi voce n° 4 [mc 1 524.06] | | | | | 1'524,06 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 1'524,06 | 10,50 | 16'002,63 |
| 6 E 04.0004.00b | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie ... al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, C1 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C28/35 Piastra Setti Pareti pozzetto alimentazione vasca | 3,000 | 17,000 4,000 20,000 4,000 | 5,000 0,300 0,300 3,000 | 0,300 2,500 6,700 0,250 | 25,50 9,00 40,20 3,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 77,70 | | 145'517,69 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 77,70 | | 145'517,69 |
| 7 E 04.0037 | sponde canale alimentazione vasca SOMMANO mc Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Vedi voce n° 6 [mc 81.45] SOMMANO Kg. | 2,000 | 3,000 | 0,250 | 2,500 | 3,75 | 136,35 | 11'105,71 |
| | | | | | | 81,45 | | |
| | | | | | 80,000 | 6'516,00 | | |
| | | | | | | 6'516,00 | 1,90 | 12'380,40 |
| 8 E 04.0040a | Fornitura e posa in opera di casserature per getti in conglomerato cementizio quali travi, pilastri, mensole piane, curve o comunque sagomate realizzate con tavolame di abete, comp ... sarmanti; di altezza dal piano di appoggio fino a mt 4: - casseri per calcestruzzo in elevazione di altezza fino a mt. 4 casserature casserature casserature | 2,000 | 20,000 | | 6,700 | 268,00 | | |
| | | 2,000 | 4,000 | | 2,500 | 20,00 | | |
| | | 2,000 | 3,000 | | 2,500 | 15,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 303,00 | 26,50 | 8'029,50 |
| 9 E 04.0040b | Sovrapprezzo voce E.04.40a per ogni metro in più SOMMANO mq | 2,000 | 20,000 | | 2,700 | 108,00 | | |
| | | | | | | 108,00 | 5,00 | 540,00 |
| 10 E.001.003.b | Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresi l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... nglomerati (calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili) scavabili con mezzi meccanici Vasca sed primario Collettore principale tratto 1-2 *(H/peso=(4,48+4,77)/2+0,2) tratto 2-3 *(H/peso=(2,89+2,64)/2+0,2) tratto 3-4 *(H/peso=(2,64+2,38)/2+0,2) tratto 4-5 *(H/peso=(2,38+2,23)/2+0,2) tratto 5-6 *(H/peso=(2,23+2,6)/2+0,2) tratto 6-7 *(H/peso=(2,60+2,23)/2+0,2) tratto 7-8 *(H/peso=(2,60+3)/2+0,2) tratto 8-9 *(H/peso=(3+3,35)/2+0,2) tratto 9-10 *(H/peso=(3,35+3,86)/2+0,2) tratto 10-11 *(H/peso=(3,86+0,2)) tratto 11-12 *(H/peso=(3,86+3,72)/2+0,2) tratto 12-13 *(H/peso=(3,72+3,1)/2+0,2) tratto 13-14 *(H/peso=(3,1+2,6)/2+0,2) tratto 14-15 *(H/peso=(2,6+2,1)/2+0,2) tratto 15-16 *(H/peso=(2,1+1,8)/2+0,2) tratto 16-17 *(H/peso=(1,8+1,65)/2+0,2) collettore via Minervino tratto 2-18 *(H/peso=(3,46+2,39)/2+1) tratto 18-19 *(H/peso=(2,39+1,23)/2+1) tratto 19-20 *(H/peso=(1,23+0,38)/2+1) | | 22,000 | 6,000 | 7,000 | 924,00 | | |
| | | | 25,900 | 0,700 | 4,825 | 87,48 | | |
| | | | 39,680 | 1,100 | 2,965 | 129,42 | | |
| | | | 38,140 | 1,100 | 2,710 | 113,70 | | |
| | | | 30,400 | 1,100 | 2,505 | 83,77 | | |
| | | | 26,310 | 1,100 | 2,615 | 75,68 | | |
| | | | 40,070 | 1,100 | 2,615 | 115,26 | | |
| | | | 41,660 | 1,100 | 3,000 | 137,48 | | |
| | | | 33,430 | 1,100 | 3,375 | 124,11 | | |
| | | | 21,500 | 1,100 | 3,805 | 89,99 | | |
| | | | 39,500 | 1,100 | 4,060 | 176,41 | | |
| | | | 40,170 | 1,100 | 3,990 | 176,31 | | |
| | | | 44,720 | 1,100 | 3,610 | 177,58 | | |
| | | | 41,070 | 1,100 | 3,050 | 137,79 | | |
| | | | 32,780 | 1,100 | 2,550 | 91,95 | | |
| | | | 29,140 | 1,100 | 2,150 | 68,92 | | |
| | | | 17,000 | 1,100 | 1,925 | 36,00 | | |
| | SOMMANO mc | | 76,850 | 1,000 | 3,925 | 301,64 | | |
| | | | 84,470 | 1,000 | 2,810 | 237,36 | | |
| | | | 61,590 | 1,000 | 1,805 | 111,17 | | |
| | | | | | | 3'396,02 | 13,95 | 47'374,48 |
| 11 F.001.056.n | Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressio ... era, esclusi il materiale di rinfiacco e la formazione del letto di posa. Classe di | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 224'947,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|---------|-------|--------|---|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 224'947,78 |
| 12 F.001.056.o | rigidità SN4 Diametro interno mm 600 tratto 16 - 17 SOMMANO m | | 17,000 | | | 17,00 | | |
| | | | | | | 17,00 | 104,63 | 1'778,71 |
| | Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressio ... era, esclusi il materiale di rinfiacco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN4 Diametro interno mm 800 Via prov minervino Collettore 2 - 16 *(lung.=40,000+38+31+26+40+42+33+22+40+45+41+33+29) | | 232,000 | | | 232,00 | | |
| | | | 460,000 | | | 460,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 692,00 | 186,72 | 129'210,24 |
| 13 F.001.056.j | Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressio ... ra, esclusi il materiale di rinfiacco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN4 Diametro esterno mm 1200 collegamento nodo 5 vasca 1-2 SOMMANO m | | 10,000 | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 316,08 | 3'160,80 |
| 14 E.001.013 | Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita con uso di mezzi meccanici. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, l ... el materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali. Vedi voce n° 10 [mc 3 396.02] a detrarre rinterro *(lung.=17+232+268+15+220) Vedi voce n° 11 [m 17.00] Vedi voce n° 12 [m 692.00] *(H/peso=(0,4*0,4*3,14)) Vedi voce n° 13 [m 10.00] *(H/peso=(0,6*0,6*3,14)) a detrarre sed primario Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | 752,000 | 1,600 | 1,700 | 3'396,02 -2'045,44 0,283 -4,81 0,502 -347,38 1,130 -11,30 -924,00 | | |
| | | | 924,000 | | | 3'396,02 -3'332,93 | | |
| | | | | | | 63,09 | 32,80 | 2'069,35 |
| 15 E.001.011 | Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. Vedi voce n° 10 [mc 3 396.02] Vedi voce n° 14 [mc 63.09] Vedi voce n° 11 [m 17.00] Vedi voce n° 12 [m 692.00] Vedi voce n° 13 [m 10.00] Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc | | | | | 3'396,02 -63,09 -4,81 -347,38 -11,30 | | |
| | | | | | | 3'396,02 -426,58 | | |
| | | | | | | 2'969,44 | 13,20 | 39'196,61 |
| 16 E.001.031 | Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 10 [mc 3 396.02] Vedi voce n° 14 [mc 63.09] Vedi voce n° 15 [mc 2 969.44] | | | | | 3'396,02 -63,09 -2'969,44 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 363,49 | | 400'363,49 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|---------|-------|--------|-----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 363,49 | | 400'363,49 |
| | Sommano positivi mc | | | | | 3'396,02 | | |
| | Sommano negativi mc | | | | | -3'032,53 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 363,49 | 26,00 | 9'450,74 |
| 17 E.001.033.n | Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica. Il richiedente è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità Vedi voce n° 16 [mc 363.49] | | | | | 363,49 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 363,49 | 10,50 | 3'816,65 |
| 18 Inf.001.008 | Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. | | 720,000 | 0,200 | 1,100 | 158,40 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 158,40 | 17,00 | 2'692,80 |
| 19 Inf.001.024.a | Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53857, > 50 kN/m | | 720,000 | | 1,100 | 792,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 792,00 | 16,62 | 13'163,04 |
| 20 Inf.001.009 | Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi | | 720,000 | | 1,100 | 792,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 792,00 | 1,10 | 871,20 |
| 21 E 04.0004.00b | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie ... al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, C1 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C28/35 collettore 6 - 5 | | 220,000 | 1,000 | 0,100 | 22,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 22,00 | 136,35 | 2'999,70 |
| 22 Inf.001.011 | Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 20 [mq 792.00] | | | | 4,000 | 3'168,00 | | |
| | SOMMANO mq/cm | | | | | 3'168,00 | 1,87 | 5'924,16 |
| 23 Inf.001.014 | Fornitura e posa in opera di una membrana impermeabilizzante e anti fessurazione tipo SAMI (Stress Absorbing Membrane Interlayer) per interventi di risanamento parziale con un cont ... lare, pulita, asciutta e libera da impurità, previo trattamento con una mano di primer bituminoso in ragione di 250g/mq. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 439'281,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|---------|-------|--------|-------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 439'281,78 |
| | Vedi voce n° 20 [mq 792.00] collettore 6 - 5 | | 220,000 | | 1,400 | 792,00 -308,00 | | |
| | Sommano positivi mq | | | | | 792,00 | | |
| | Sommano negativi mq | | | | | -308,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 484,00 | 14,12 | 6'834,08 |
| 24 Inf.001.015 | Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 20 [mq 792.00] | | | | 3,000 | 2'376,00 | | |
| | SOMMANO mq/cm | | | | | 2'376,00 | 1,94 | 4'609,44 |
| 25 OF.004.012 | Recinzione con rete metallica dell'altezza di m 2,00 (kg 3,2 al metro lineare) sorretta e tenuta in tensione da pali di castagno (Ø cm 15-20) della lunghezza di m 2,50, posti ad un ... i m 2,50, compresi puntoni e tiranti nelle deviazioni di apertura (larghezza m 3,00) per l'accesso ai mezzi antincendio. recapito trattamento | | 200,000 | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 200,00 | 24,81 | 4'962,00 |
| 26 F.002.016.b | Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade di prima categoria, ... oletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi e sottofondo. dimensioni 120x120x90 sp.15 cm - marcato CE UNI EN 1917 | | | | | 22,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 22,00 | 256,00 | 5'632,00 |
| 27 F.002.017.d | Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio. aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. dimensioni 120x120x100 sp.15 cm - marcato CE Vedi voce n° 26 [cad 22.00] | 2,000 | | | | 44,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 44,00 | 210,22 | 9'249,68 |
| 28 F.002.019.a | Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricata in conglomerato cementizio di copertura pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade ... posta con passo d'uomo per posizionamento chiusino in ghisa da computarsi a parte. dimensioni 124x124 sp.20 cm carrabile Vedi voce n° 26 [cad 22.00] | | | | | 22,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 22,00 | 140,77 | 3'096,94 |
| 29 F.002.044.c.2 | Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale, secondo le norme ISO 1083 o UNI EN 1563, con resistenza a rottura e valore della freccia residua conformi a quanto indica ... vre di apertura e chiusura del coperchio dovranno essere eseguite senza ausilio di attrezzi: Telaio Quadrato; peso 71 Kg Vedi voce n° 26 [cad 22.00] | | | | | 22,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 22,00 | 307,00 | 6'754,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 480'419,92 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|-----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 480'419,92 |
| 30 F.002.014.b | Fornitura e posa in opera di pozzetto per caditoia stradale, prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo. Compreso ogni onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Pozzetto prefabbricato da cm 60 x 60 x 50 spessore 10 cm Vedi voce n° 26 [cad 22.00] | 4,000 | | | | 88,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 88,00 | 105,00 | 9'240,00 |
| 31 F.002.046.b. 1 | Caditoie in ghisa sferoidale, secondo le norme ISO 1083 o UNI EN 1563, con resistenza a rottura e valore della freccia residua conformi a quanto indicato, per la classe di carico d ... ato, sifonabile, con rilievo antisdrucchiolo; aventi dimensioni esterne mm: 500 x 500 sup. di scarico 615 cm²; peso 41 Kg Vedi voce n° 30 [cad 88.00] | | | | | 88,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 88,00 | 216,20 | 19'025,60 |
| 32 F.001.056.r | Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressio ... era, esclusi il materiale di rinfianco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN8 Diametro esterno mm 250 Vedi voce n° 26 [cad 22.00] | 2,000 | 3,000 | | | 132,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 132,00 | 16,32 | 2'154,24 |
| 33 001 | Fornitura e posa in opera di impianto di trattamento ed affinamento delle acque meteoriche costituito da: Filtro a Sabbia DA80 da 9 m3/h Sono realizzati con: - serbatoio in acciaio ... ia, i raccordi e le minuterie varie e quantaltro occorra per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 30'000,00 | 30'000,00 |
| 34 E.003.002.b | Trivellazione di pozzi artesiani eseguita a percussione con sonda meccanica in terreni di roccia dura senza l'impiego di tubazione di manovra (il cui uso viene conteggiato a parte) dal piano di campagna fino alla profondità di m 100. con sonda da mm 500 pozzi anidri | 2,000 | | | 40,000 | 80,00 | | |
| | SOMMANO ml | | | | | 80,00 | 147,00 | 11'760,00 |
| 35 E.003.006 | Fornitura e posa in opera di rivestimento del perforo eseguito con tubazione in lamiera di acciaio calandrata con leggero rivestimento esterno in catrame, dal piano di campagna fino alla profondità di m 300. Diametro da mm 150 a mm 500. pozzi anidri | 2,000 | 5,000 | | 61,000 | 610,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 610,00 | 3,12 | 1'903,20 |
| 36 IG.004.014 | Cementazione del tratto iniziale di intercapedine tra il perforo e la tubazione in acciaio di rivestimento definitivo, con miscela ternaria (acqua - cemento - bentonite) per isolare idraulicamente la falda da infiltrazioni superficiali. | 2,000 | 5,000 | | 0,300 | 3,00 | | |
| | SOMMANO mc | | | | | 3,00 | 109,44 | 328,32 |
| 37 | Fornitura e posa in opera di calcestruzzo fibro-rinforzato di classe | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 554'831,28 |

