

# COMUNE DI POLICORO

(Provincia di MATERA)

## Piano di Lottizzazione del Comparto C3/3b

PROGETTO: *OPERE DI URBANIZZAZIONE  
COMPARTO EDILIZIO C 3/3b*

ALLEGATO N°

2

ELABORATO: *COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
FOGNA NERA*

SCALA

DATA

COMMITTENTI :  
Sig. BITONTE Felicia  
Sig. PALAZZO Giuseppe  
Sig.ra LATEANA Margherita  
Sig. FORTUNATO Ferdinando  
Sig. GUIDA Nicola  
Sig.ra GUIDA Laura

Sig. LIUZZI / VIGGIANO  
Sig. MANIERI / MARTELLO  
Ditta EDIL.D.S.R.L.

PROGETTISTI

( Ing. A. LIZZIO )

( Arch. A.PONTRANDOLFI )

( Ing. C. VETERE )

(Arch. G. DE SANTIS )

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Opere di Urbanizzazione Comparto C3/3b  
Fogna Nera

**COMMITTENTE:** BITONTE FELICIA, PALAZZO GIUSEPPE, LATEANA  
MARGHERITA, FORTUNATO FERDINANDO, GIUDA NICOLA, GUIDA  
LAURA, EDIL. D. SRL, LIUZZI/VIGGIANO, MAINIERI/ MARTELLO

Data, 18/09/2015

**IL TECNICO**

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|---------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                     |   | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                     | <b>RIPORTO</b>  |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | <b>LAVORI A MISURA</b>  |            |        |       |        |          |          |           |
| 1<br>H.01.002.02    | Scavo a sezione ristretta per fondazione di opere d'arte e posa delle tubazioni, comunque eseguito anche in presenza di altre canalizzazioni in materie di qualsiasi natura e consis ... riempire con materiale arido, compreso l'eventuale esaurimento di acqua. fuori del centro abitato - con mezzo meccanico  |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | TRONCO A *(larg.=(0,70+1,10)/2*1,5)   |            | 274,28 | 1,350 |        | 370,28   |          |           |
|                     | TRONCO A - POZZETTI   | 13,00      | 1,80   | 1,800 | 1,700  | 71,60    |          |           |
|                     | TRONCO B *(larg.=(0,70+1,10)/2*1,5)   |            | 211,66 | 1,350 |        | 285,74   |          |           |
|                     | TRONCO B - POZZETTI   | 11,00      | 1,80   | 1,800 | 1,700  | 60,59    |          |           |
|                     | TRONCO D *(larg.=(0,70+1,10)/2*1,50)+((0,70+1,10)/2*1,96)/2)  |            | 84,89  | 1,557 |        | 132,17   |          |           |
|                     | TRONCO D - POZZETTI *(H/peso=1,61+1,73+1,84)  |            | 1,80   | 1,800 | 5,180  | 16,78    |          |           |
|                     | TRONCO E *(larg.=(0,70+1,10)/2*1,50)+((0,70+1,10)/2*2,14)/2)  |            | 119,91 | 1,638 |        | 196,41   |          |           |
|                     | TRONCO E - POZZETTI *(H/peso=1,63+1,75+1,88+2,01)   |            | 1,80   | 1,800 | 7,270  | 23,55    |          |           |
|                     | TRONCO F *(larg.=(0,70+1,10)/2*1,50)+((0,70+1,10)/2*2,16)/2)  |            | 213,19 | 1,647 |        | 351,12   |          |           |
|                     | TRONCO F - POZZETTI *(H/peso=1,63+1,75+(1,89-1,50)+1,93+1,98+2,02+2,07+2,11+(2,16-1,50))  |            | 1,80   | 1,800 | 14,540 | 47,11    |          |           |
|                     | SOMMANO mc  |            |        |       |        | 1'555,35 | 9,50     | 14'775,82 |
| 2<br>H.01.007       | Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti dacave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10  |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | TRONCO A  |            | 295,88 | 0,700 | 0,100  | 20,71    |          |           |
|                     | TRONCO B  |            | 229,66 | 0,700 | 0,100  | 16,08    |          |           |
|                     | TRONCO D  |            | 92,09  | 0,700 | 0,100  | 6,45     |          |           |
|                     | TRONCO E  |            | 128,91 | 0,700 | 0,100  | 9,02     |          |           |
|                     | TRONCO F  |            | 230,10 | 0,700 | 0,100  | 16,11    |          |           |
|                     | A DETRARRE POZZETTI   | 49,00      | 1,60   | 0,700 | 0,100  | -5,49    |          |           |
|                     | Sommano positivi mc   |            |        |       |        | 68,37    |          |           |
|                     | Sommano negativi mc   |            |        |       |        | -5,49    |          |           |
|                     | SOMMANO mc  |            |        |       |        | 62,88    | 28,14    | 1'769,44  |
| 3<br>H.01.006       | Riempimento dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte o della fossa aperta per la posa delle tubazioni effettuate con materie precedentemente scavate, compresi gli on ... el prelevamento da cave di prestito acquistate a cura e spese dell'Impresa della terra che mancasse per eseguire l'opera |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | Vedi voce n° 1 [mc 1 555,35]  |            |        |       |        | 1'555,35 |          |           |
|                     | A DETRARRE POZZETTI   |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | TRONCO A - POZZETTI   | 13,00      | 1,60   | 1,600 | 1,700  | -56,58   |          |           |
|                     | TRONCO B - POZZETTI   | 11,00      | 1,60   | 1,600 | 1,700  | -47,87   |          |           |
|                     | TRONCO D - POZZETTI   | 3,00       | 1,60   | 1,600 | 1,930  | -14,82   |          |           |
|                     | TRONCO E - POZZETTI   | 4,00       | 1,60   | 1,600 | 2,020  | -20,68   |          |           |
|                     | TRONCO F - POZZETTI   | 7,00       | 1,60   | 1,600 | 2,080  | -37,27   |          |           |
|                     | A DETRARRE VOLUME SABBIONE  |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | Vedi voce n° 2 [mc 62.88]   |            |        |       |        | -62,88   |          |           |
|                     | A DETRARRE VOLUME CONDOTTE  |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | TRONCO A (Ø 200) *(larg.=(0,10*0,1*3,14))   |            | 125,00 | 0,031 |        | -3,88    |          |           |
|                     | TRONCO A (Ø 250) *(larg.=(0,125*0,125*3,14))  |            | 170,88 | 0,049 |        | -8,37    |          |           |
|                     | TRONCO B (Ø 200) *(larg.=(0,10*0,10*3,14))  |            | 125,00 | 0,031 |        | -3,88    |          |           |
|                     | TRONCO B (Ø 250) *(larg.=(0,125*0,125*3,14))  |            | 104,66 | 0,049 |        | -5,13    |          |           |
|                     | TRONCO D (Ø 200) *(larg.=(0,10*0,10*3,14))  |            | 92,13  | 0,031 |        | -2,86    |          |           |
|                     | TRONCO E (Ø 200) *(larg.=(0,10*0,10*3,14))  |            | 128,91 | 0,031 |        | -4,00    |          |           |
|                     | TRONCO F (Ø 200) *(larg.=(0,1*0,1*3,14))  |            | 76,87  | 0,031 |        | -2,38    |          |           |
|                     | TRONCO F (Ø 250) *(larg.=(0,125*0,125*3,14))  |            | 153,23 | 0,049 |        | -7,51    |          |           |
|                     | Sommano positivi mc   |            |        |       |        | 1'555,35 |          |           |
|                     | Sommano negativi mc   |            |        |       |        | -278,11  |          |           |
|                     | SOMMANO mc  |            |        |       |        | 1'277,24 | 2,35     | 3'001,51  |
| 4<br>B.25.002       | Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuta con autocarro di   |            |        |       |        |          |          |           |
|                     | <b>A RIPORTARE</b>  |            |        |       |        |          |          | 19'546,77 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |  |       |        | Quantità                                     | IMPORTI  |           |
|---------------------|---|------------|--|-------|--------|--|----------|-----------|
|                     |   | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |  | unitario | TOTALE    |
|                     | <b>R I P O R T O</b>  |            |  |       |        |  |          | 19'546,77 |
|                     | portata superiore a 85 q. compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di scarica.<br>Vedi voce n° 1 [mc 1 555.35]<br>A DETRARRE<br>Vedi voce n° 3 [mc 1 277.24]  |            |  |       |        | 1'555,35                                     |          |           |
|                     | Sommano positivi mc/km  |            |  |       |        | 1'555,35                                     |          |           |
|                     | Sommano negativi mc/km  |            |  |       |        | -1'277,24                                    |          |           |
|                     | <b>SOMMANO mc/km</b>  |            |  |       |        | 278,11                                       | 0,53     | 147,40    |
| 5<br>B.25.004.14    | Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... e. Terre e rocce provenienti da scavi reimpiegabili per riempimenti e modellamenti come disposto dalle normative vigente<br>Vedi voce n° 4 [mc/km 278.11]  |            |  |       |        | 278,11                                       |          |           |
|                     | <b>SOMMANO mc</b>   |            |  |       |        | 278,11                                       | 2,28     | 634,09    |
| 6<br>H.04.006.03    | Tubazioni in PVC -U (polivincloruro rigido non plastificato) a parete compatta conformi alla norma UNI EN 1401 per fognature e scarichi interrati non in pressione con giunzioni del ... delletto di posa, i rinfianchi ed i rinterrì. - Classe di rigidità 4 kN/mq. diametro esterno di 200 mm - spessore 4,9 mm<br>TRONCO A (Ø 200)<br>TRONCO B (Ø 200)<br>TRONCO D (Ø 200)<br>TRONCO E (Ø 200)<br>TRONCO F (Ø 200) |            | 125,00<br>125,00<br>92,13<br>128,91<br>76,87 |       |        | 125,00<br>125,00<br>92,13<br>128,91<br>76,87 |          |           |
|                     | <b>SOMMANO ml</b>   |            |  |       |        | 547,91                                       | 20,81    | 11'402,01 |
| 7<br>H.04.006.04    | Tubazioni in PVC -U (polivincloruro rigido non plastificato) a parete compatta conformi alla norma UNI EN 1401 per fognature e scarichi interrati non in pressione con giunzioni del ... delletto di posa, i rinfianchi ed i rinterrì. - Classe di rigidità 4 kN/mq. diametro esterno di 250 mm - spessore 6,2 mm<br>TRONCO A (Ø 250)<br>TRONCO B (Ø 250)<br>TRONCO F (Ø 250)   |            | 170,88<br>104,66<br>153,23                   |       |        | 170,88<br>104,66<br>153,23                   |          |           |
|                     | <b>SOMMANO ml</b>   |            |  |       |        | 428,77                                       | 29,69    | 12'730,18 |
| 8<br>H.04.079.03    | Fornitura e posa in opera di pozzetto circolare d'ispezione del diametro interno di 1200 mm in calcestruzzo vibrocompresso costruito secondo la norma UNI EN 1917:2004 provvisto di ... ne dei gradini di discesa a norma UNI EN 13101:2004. elemento di base con fondo in materiale plastico per innesti DN 200<br>TRONCO "A"<br>TRONCO "B"<br>TRONCO "D"<br>TRONCO "E"<br>TRONCO "F"                                |            |  |       |        | 6,00<br>6,00<br>3,00<br>4,00<br>2,00         |          |           |
|                     | <b>SOMMANO cad</b>  |            |  |       |        | 21,00  | 1'275,54 | 26'786,34 |
| 9<br>H.04.079.04    | Fornitura e posa in opera di pozzetto circolare d'ispezione del diametro interno di 1200 mm in calcestruzzo vibrocompresso costruito secondo la norma UNI EN 1917:2004 provvisto di ... ne dei gradini di discesa a norma UNI EN 13101:2004. elemento di base con fondo in materiale plastico per innesti DN 250<br>TRATTO "A"<br>TRATTO "B"<br>TRATTO "F"  |            |  |       |        | 7,00<br>5,00<br>5,00                         |          |           |
|                     | <b>A R I P O R T A R E</b>  |            |  |       |        | 17,00  |          | 71'246,79 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI     |       |       |        | Quantità  | IMPORTI  |            |
|---------------------|--|----------------|-------|-------|--------|---|--|------------|
|                     |  | par.ug.        | lung. | larg. | H/peso |   | unitario                                       | TOTALE     |
|                     | <b>RIPORTO</b>   |                |       |       |        | 17,00   |  | 71'246,79  |
|                     | SOMMANO cad  |                |       |       |        | 17,00   | 1'332,46                                       | 22'651,82  |
| 10<br>H.04.079.06   | Fornitura e posa in opera di pozzetto circolare d'ispezione del diametro interno di 1200 mm in calcestruzzo vibrocompresso costruito secondo la norma UNI EN 1917:2004 provvisto di ... ei gradini di discesa a norma UNI EN 13101:2004. elemento di rialzo o a tronco di cono per altezze da 600 e fino a 1000.<br>TRONCO A<br>TRONCO B<br>TRONCO D *(H/peso=81+93)<br>TRONCO E *(H/peso=83+95)<br>TRONCO F *(H/peso=83+95) | 13,00<br>11,00 |       |       |        | 70,000<br>70,000<br>174,000<br>178,000<br>178,000 | 910,00<br>770,00<br>174,00<br>178,00<br>178,00 |            |
|                     | SOMMANO cm/h   |                |       |       |        | 2'210,00  | 4,10   | 9'061,00   |
| 11<br>H.04.079.07   | Fornitura e posa in opera di pozzetto circolare d'ispezione del diametro interno di 1200 mm in calcestruzzo vibrocompresso costruito secondo la norma UNI EN 1917:2004 provvisto di ... i gradini di discesa a norma UNI EN 13101:2004. elemento di rialzo o a tronco di cono per altezze da 1001 e fino a 1500.<br>TRONCO D<br>TRONCO E *(H/peso=108+121)<br>TRONCO F *(H/peso=113+118+122+127+131)                         |                |       |       |        | 104,000<br>229,000<br>611,000                     | 104,00<br>229,00<br>611,00                     |            |
|                     | SOMMANO cm/h   |                |       |       |        | 944,00  | 3,94   | 3'719,36   |
| 12<br>H.04.079.09   | Fornitura e posa in opera di pozzetto circolare d'ispezione del diametro interno di 1200 mm in calcestruzzo vibrocompresso costruito secondo la norma UNI EN 1917:2004 provvisto di ... vere la predisposizione per l'innesto a pressione dei gradini di discesa a norma UNI EN 13101:2004. soletta di copertura   |                |       |       |        | 49,00   |  |            |
|                     | SOMMANO cad  |                |       |       |        | 49,00   | 222,38   | 10'896,62  |
| 13<br>H.04.079.11   | Fornitura e posa in opera di pozzetto circolare d'ispezione del diametro interno di 1200 mm in calcestruzzo vibrocompresso costruito secondo la norma UNI EN 1917:2004 provvisto di ... sposizione per l'innesto a pressione dei gradini di discesa a norma UNI EN 13101:2004. elemento raggiungiquota da 100 mm   |                |       |       |        | 49,00   |  |            |
|                     | SOMMANO cad  |                |       |       |        | 49,00   | 51,56  | 2'526,44   |
| 14<br>H.04.080      | Fornitura e posa in opera di gradini per scala di accesso ai pozzetti posti apressione negli appositi fori, conformi alla norma UNI EN 13101:2004  |                |       |       |        | 49,00   |  |            |
|                     | SOMMANO cad  |                |       |       |        | 49,00   | 14,77  | 723,73     |
| 15<br>H.04.086.01   | Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura/coronamento in ghisasferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a400 kN (40 t.), confor ... à alle norme di riferimento. Telaio circolare o ottagonale diam 850 mm, luce netta diam. 600 mm , peso totale circa57 kg<br>TRONCO A<br>TRONCO B<br>TRONCO D<br>TRONCO E<br>TRONCO F  |                |       |       |        | 13,00<br>11,00<br>3,00<br>4,00<br>7,00            |  |            |
|                     | SOMMANO cad  |                |       |       |        | 38,00   | 210,66   | 8'005,08   |
| 16                  | DERIVAZIONI TRASVERSALI per impianti fongnari del Ø 160 mm   |                |       |       |        |   |  |            |
|                     | <b>A RIPORTARE</b>   |                |       |       |        |   |  | 128'830,84 |

