



COMUNE DI CANICATTI'
Provincia di Agrigento

*Lavori per la realizzazione di un percorso turistico
e riqualificazione urbana nella zona tra le vie Bertani,
Duca degli Abruzzi e Carini*

PROGETTO DEFINITIVO

INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Elaborato n. 5.7

ELABORATO AGGIORNATO AL PREZZIARIO
REGIONE SICILIA 2022
appr. Decreto Assessoriale n. 17/Gab. del 29.06.2022

Il RUP
Geom. Antonio La Vecchia



Importo lordo lavori: € 540.072,97

Totale Costo sicurezza: € 10.954,90

Incidenza sicurezza: 2,028 %

Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 18,55 %
 Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 21,35%

COSTO DI COSTRUZIONE

| Rif.El. Prezzi | Descrizione | Quantità | Prezzo di Applicazioni | Prezzo x Quantità | Utili Imp. | Spese Generali | Spese Sicurez. | Materia | Materiali x Quantità | Noli | Noli x Quantità | Trasporti | Trasporti x Quantità | Costo Manodop | Incidenza Manodop |
|----------------|---|----------|------------------------|-------------------|------------|----------------|----------------|---------|----------------------|------|-----------------|-----------|----------------------|---------------|-------------------|
| 1.1.7.1 | Scavo a sezione obbligata, eseguito | 389,149 | 11,80 | 4.591,96 | | | | | | | | | | 564,81 | 12,30 |
| 1.1.9.1 | Scavo a sezione obbligata eseguito a al | 4,5 | 132,98 | 598,41 | | | | | | | | | | 299,09 | 49,98 |
| 1.2.4 | Compenso per rinterro o ricolmo degli | 54,997 | 4,83 | 265,64 | | | | | | | | | | 20,77 | 7,82 |
| 1.2.5.2 | trasporto di materie, provenienti da pe | 7715,66 | ,78 | 6.018,21 | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.4 | Demolizione parziale o totale, per | 667,187 | 22,01 | 14.684,79 | | | | | | | | | | 1.049,96 | 7,15 |
| 1.5.3 | Compattazione del fondo degli scavi | 2355,4 | 1,10 | 2.590,94 | | | | | | | | | | 178,52 | 6,89 |
| 2.4.3 | Paramento per rivestimento di manufatti | 195 | 89,52 | 17.456,40 | | | | | | | | | | 4.046,39 | 23,18 |
| 3.1.1.7 | Conglomerato cementizio per strutture p | 353,31 | 181,09 | 63.980,91 | | | | | | | | | | 1.337,20 | 2,09 |
| 3.2.4 | Fornitura e collocazione di rete | 9633,586 | 3,45 | 33.235,87 | | | | | | | | | | 4.795,94 | 14,43 |
| 6.1.1.2 | Fondazione stradale eseguita con per st | 235,54 | 37,74 | 8.889,28 | | | | | | | | | | 177,79 | 2,00 |
| 6.2.8.2 | Fornitura e collocazione di orlatura p | 196,555 | 89,20 | 17.532,71 | | | | | | | | | | 2.373,93 | 13,54 |
| 6.2.14.1 | Fornitura e collocazione di "basole" sp | 32 | 249,73 | 7.991,36 | | | | | | | | | | 1.446,44 | 18,10 |
| 6.3.7 | Compenso aggiuntivo al prezzo di cui | 706,62 | ,65 | 459,30 | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 6.4.2.2 | Fornitura e posa in opera di telaio e c | 200 | 5,50 | 1.100,00 | | | | | | | | | | 24,97 | 2,27 |
| 6.4.2.3 | Fornitura e posa in opera di telaio e c | 2380 | 5,42 | 12.899,60 | | | | | | | | | | 297,98 | 2,31 |
| 6.4.3 | Fornitura e posa in opera di caditoia | 17 | 218,74 | 3.718,58 | | | | | | | | | | 226,09 | 6,08 |
| 7.1.1 | Fornitura di opere in ferro lavorato in | 111,32 | 4,53 | 504,28 | | | | | | | | | | 92,43 | 18,33 |
| 7.1.2 | Fornitura di opere in ferro lavorato in | 300 | 4,00 | 1.200,00 | | | | | | | | | | 249,00 | 20,75 |
| 7.1.3 | Posa in opera di opere in ferro di cui | 411,32 | 3,02 | 1.242,19 | | | | | | | | | | 372,04 | 29,95 |
| 7.2.9 | Pannello orizzontale grigliato | 99 | 8,90 | 881,10 | | | | | | | | | | 116,39 | 13,21 |
| 11.3.1 | Verniciatura di cancellate, ringhiere e | 15 | 22,19 | 332,85 | | | | | | | | | | 124,52 | 37,41 |
| 13.3.9.3 | Fornitura, trasporto e posa in opera di | 270,3 | 45,68 | 12.347,30 | | | | | | | | | | 1.045,82 | 8,47 |
| 13.8.1 | Formazione del letto di posa, rinfianco | 95,542 | 27,35 | 2.613,07 | | | | | | | | | | 144,24 | 5,52 |
| 14.3.17.4 | Fornitura e collocazione entro tubi cav | 1456,1 | 3,32 | 4.834,25 | | | | | | | | | | 1.885,84 | 39,01 |
| 14.3.17.26 | Fornitura e collocazione entro tubi cav | 150 | 4,36 | 654,00 | | | | | | | | | | 239,36 | 36,60 |
| 14.3.21.1 | Fornitura e posa in opera su scavo già | 331,85 | 6,29 | 2.087,34 | | | | | | | | | | 727,65 | 34,86 |
| 14.3.22.1 | Fornitura e posa in opera di dispersore | 12 | 96,79 | 1.161,48 | | | | | | | | | | 275,15 | 23,69 |
| 18.1.3.1 | Formazione di pozzetto per marciapiedi | 22 | 135,92 | 2.990,24 | | | | | | | | | | 1.141,37 | 38,17 |
| 18.5.3.1 | Fornitura e collocazione di montante in | 22 | 40,41 | 889,02 | | | | | | | | | | 175,49 | 19,74 |
| 18.6.2.1 | Esecuzione di giunzione derivata, grado | 22 | 59,88 | 1.317,36 | | | | | | | | | | 253,59 | 19,25 |
| 18.6.4.1 | Fornitura e collocazione di cassetta di | 22 | 31,55 | 694,10 | | | | | | | | | | 219,34 | 31,60 |
| 18.7.2.1 | Fornitura e posa in opera entro scavo c | 37,5 | 4,38 | 164,25 | | | | | | | | | | 99,09 | 60,33 |
| 18.7.2.4 | Fornitura e posa in opera entro scavo c | 331,85 | 6,45 | 2.140,43 | | | | | | | | | | 876,08 | 40,93 |
| 21.1.14 | Rimozione di opere in ferro, quali | 15 | 8,04 | 120,60 | | | | | | | | | | 49,87 | 41,35 |
| 21.9.1 | Rincoccatura ed appiombatura di | 885 | 17,95 | 15.885,75 | | | | | | | | | | 8.824,53 | 55,55 |
| 26.1.1.1 | Approntamento di ponteggio in elementi | 18 | 8,27 | 148,86 | | | | | | | | | | 110,39 | 74,16 |
| 26.1.3 | Smontaggio ad opera ultimata di | 90 | 3,64 | 327,60 | | | | | | | | | | 255,30 | 77,93 |
| 26.1.13 | Mantovana parasassi a tubi e giunti o | 18 | 24,91 | 448,38 | | | | | | | | | | 448,38 | 15,73 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|---|---------|----------|------------|-----------|-----------|----------|----------|------------|-------|----------|-------|--------|-----------|------------|
| 26.1.26 | Recinzione perimetrale di protezione in | 96 | 14,14 | 1.357,44 | | | 1.357,44 | | | | | | | 259,14 | 19,09 |
| 26.1.29 | Recinzione provvisoria modulare da | 100 | 19,36 | 1.936,00 | | | 1.936,00 | | | | | | | 498,52 | 25,75 |
| 26.1.32 | Transenna modulare di tipo | 5 | 102,38 | 511,90 | | | 511,90 | | | | | | | 4,71 | 0,92 |
| 26.3.1.1 | Segnaletica di sicurezza e di salute in | 4 | 67,20 | 268,80 | | | 268,80 | | | | | | | 3,76 | 1,40 |
| 26.3.2.2 | Segnaletica da cantiere edile, in vari | 1 | 73,20 | 73,20 | | | 73,20 | | | | | | | 1,57 | 2,15 |
| 26.3.4 | Lampeggiante da cantiere a led di | 4 | 35,61 | 142,44 | | | 142,44 | | | | | | | 3,77 | 2,65 |
| 26.7.1.1 | Locale igienico costituito da un per il | 1 | 424,36 | 424,36 | | | 424,36 | | | | | | | 166,01 | 39,12 |
| 26.7.1.2 | Locale igienico costituito da un per og | 6 | 148,89 | 893,34 | | | 893,34 | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| AP.01 | Dismissione di orlatura in pietrame di | 410,65 | 12,36 | 5.075,63 | 459,93 | 603,66 | 78,84 | | | 4,60 | 1.888,99 | | | 2.045,04 | 51,98 |
| AP.2.2 | Compenso per la pulizia ed il deposito | 295,06 | 22,50 | 6.638,85 | 604,87 | 787,81 | 102,98 | | | | | | | 5.143,19 | 100,00 |
| AP.3.1 | Pavimentazione in bolognato e mattoni | 1132,79 | 103,37 | 117.096,50 | 10.648,23 | 13.888,01 | 1.812,46 | 57,69 | 65.347,26 | | | | | 25.408,48 | 28,00 |
| AP.3.2 | Pavimentazione in bolognato e mattoni | 295,06 | 49,18 | 14.511,05 | 1.318,92 | 1.720,20 | 224,25 | 15,69 | 4.628,61 | | | | | 6.618,20 | 58,85 |
| AP.006 | Fornitura e posa in opera di | 571,51 | 106,40 | 60.808,66 | 5.526,50 | 7.212,46 | 942,99 | 60,03 | 34.308,60 | | | | | 12.818,97 | 27,20 |
| AP.07 | Messa a quota di chiusini di ispezione | 22 | 68,22 | 1.500,84 | 136,40 | 177,98 | 23,32 | 31,06 | 683,32 | 11,44 | 251,68 | | | 228,14 | 19,61 |
| AP.007 | Fornitura e posa in opera di | 175,88 | 122,50 | 21.545,30 | 1.959,30 | 2.555,54 | 334,17 | 70,01 | 12.312,83 | | | | | 4.384,69 | 26,26 |
| AP.08 | Ricollocazione di orlatura dismessa e | 123,195 | 18,67 | 2.300,05 | 209,43 | 272,26 | 35,60 | 4,50 | 554,38 | | | | | 1.228,25 | 68,90 |
| AP.009 | Fornitura e collocazione di orlatura di | 146,4 | 81,23 | 11.892,07 | 1.080,43 | 1.409,83 | 184,46 | 48,01 | 7.028,22 | | | | | 2.188,68 | 23,75 |
| AP.09 | Ripristino delle reti principali di | 150 | 24,26 | 3.639,00 | 331,50 | 432,00 | 56,40 | 11,05 | 1.657,50 | 2,30 | 345,00 | | | 817,50 | 28,99 |
| AP.010 | Fornitura e posa in opera di | 68,453 | 105,08 | 7.193,04 | 653,73 | 852,92 | 111,58 | 59,01 | 4.039,21 | | | | | 1.535,40 | 27,54 |
| AP.011 | Fornitura e collocazione di mensola a | 2 | 531,09 | 1.062,18 | 96,56 | 125,96 | 16,46 | 270,67 | 541,34 | 47,25 | 94,50 | 18,90 | 37,80 | 149,56 | 18,17 |
| AP.13 | Fornitura e posa in opera di cestino | 5 | 361,04 | 1.805,20 | 164,10 | 214,05 | 28,00 | 256,20 | 1.281,00 | | | | | 118,05 | 8,44 |
| AP.018 | Fornitura e posa in opera Kit a LED | 24 | 575,68 | 13.816,32 | 1.255,92 | 1.638,24 | 214,08 | 400,00 | 9.600,00 | 18,90 | 453,60 | | | 654,24 | 6,11 |
| AP.019 | Fornitura e posa in opera di corpo | 2 | 1.765,81 | 3.531,62 | 321,06 | 418,76 | 54,74 | 1.265,67 | 2.531,34 | 18,90 | 37,80 | 56,70 | 113,40 | 54,52 | 1,99 |
| AP.20 | Fornitura, montaggio e posa in opera di | 3 | 3.141,72 | 9.425,16 | 856,83 | 1.117,62 | 146,10 | 2.358,55 | 7.075,65 | | | | | 228,96 | 3,13 |
| APS.1 | Compenso per spostamento recinzione | 384 | 2,65 | 1.017,60 | 92,54 | 120,58 | 15,74 | | | | | | | 787,20 | 100,00 |
| APS.2 | Compenso per spostamento di recinzione | 400 | 6,52 | 2.608,00 | 236,00 | 308,00 | 40,40 | | | | | | | 2.020,00 | 100,00 |
| | | | | 540.072,97 | 25.952,25 | 33.855,88 | | | 151.589,26 | | 3.071,57 | | | 151,20 | 100.180,75 |