



COMUNE DI ROSOLINI

Libero Consorzio dei Comuni di Siracusa

U.T.C. 7° SETTORE

URBANISTICA, SUAP E MANUTENZIONI

OGGETTO:

LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDRICA E FOGNARIA COMUNALE E PER L'ALLACCIAMENTO DEI PRIVATI ALLA RETE IDRICA E FOGNARIA COMUNALE IN APPLICAZIONE DEL REGOLAMENTO VIGENTE.

Progetto ESECUTIVO validato ai sensi
dell'art. 26 comma 8 D.LGS. N.50/2016
Rosolini li 10/01/2023

Il R.U.P.

Geom. Piero Fioretti



Allegato: N.

COMPUTO METRICO

Il Progettista

(Geom. Piero Fioretti)



ROSOLINI, li 10/01/2023

CALCOLO ALLACCIO IDRICO

N.E.P.	Cod. Art.	DESCRIZIONE	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
1	01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, ecc.. 3,00 x 2 = m. 6,00	6,00	€ 3,79	€ 22,74
2	1.1.6.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di m. 2,00 dal piano di sbancamento, ecc... - in terreni costituiti da limi, argille, sabbia, ghiaia, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc..... 4,00 x 0,50 x 0,50 = mc. 1,00	1,00	€ 12,24	€ 12,24
3	1.2.4	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione ecc..., - per ogni mc. di materiale costipato 4,00 x 0,50 x 0,20 = mc. 0,40	0,40	€ 4,83	€ 1,93
4	1.2.5.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi, demolizioni, a rifiuto alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo ecc., per materie provenienti dagli scavi di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 eseguiti 4,00 x 0,50 x 0,30 x 5 km. = mc/Km.	3,00	€ 0,78	€ 2,34
5	13.8.1	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabili arido (sabbia o pietrisco minuto), ecc... 5,00 x 0,50 x 0,10 = mc. 0,25	0,25	€ 27,35	€ 6,84
6	6.1.2.2	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, ecc.. Per strade in 4,00 x 0,50 x 0,10 = mc. 0,20	0,20	€ 42,74	€ 8,55
7	6.1.5.2	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc. 3,00 x 0,50 x 7 = mq/cm. 10,50	10,50	€ 2,79	€ 29,30
8	6.1.6.2	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc. 3,00 x 0,50 x 3 = mq/cm. 4,50	4,50	€ 3,67	€ 16,52

N.E.P.	Cod. Art.	DESCRIZIONE	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
9	A.P. 1	Conferimento in discarica autorizzata, di materiale proveniente dagli scavi 4,00 x 0,50 x 0,30 = mc. 0,60	0,60	€ 6,00	€ 3,60
10	A.P. 2	Ripristino a regola d'arte di marciapiede previa formazione di massetto in calcestruzzo e successiva posa di pietrine in cemento. (per intervento idrico) per m. 1 a corpo	1,00	€ 15,00	€ 15,00
11	A.P. 3	Allaccio alla rete idrica comunale, comprendente la fornitura e posa in opera di ml. 5,00 di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 del diametro 20 mm. PN 16, e la raccorderia e pezzi speciali necessari per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. a corpo	1,00	€ 30,00	€ 30,00
SOMMANO PER LAVORI					€ 149,05
per imprevisti 5 %					€ 7,45
Quota fissa per allaccio tipo fino a ml. 4,00					€ 156,50

Il Progettista: Geom. Piero Fioretti



CALCOLO ALLACCIO FOGNARIO

N.E.P.	Cod. Art.	DESCRIZIONE	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
1	01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, ecc.. 3,00 x 2 = m. 6,00	6,00	€ 3,79	€ 22,74
2	1.1.6.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di m. 2,00 dal piano di sbancamento, ecc... - in terreni costituiti da limi, argille, sabbia, ghiaia, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc..... 4,00 x 1,00 x 1,30 = mc. 5,20	5,20	€ 12,24	€ 63,65
3	1.2.4	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione ecc..., - per ogni mc. di materiale costipato 4,00 x 1,00 x 0,70 = mc. 2,80	2,80	€ 4,83	€ 13,52
4	1.2.5.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi, demolizioni, a rifiuto alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo ecc., per materie provenienti dagli scavi di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 eseguiti in ambito urbano 4,00 x 1,00 x 0,60 x 5 km. = mc/Km.	12,00	€ 0,78	€ 9,36
5	13.7.3.2	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazione per fognatura in PVC rigido, costruiti secondo le norme UNI EN 1401 ecc., per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte; del D esterno 125 mm m.	4,00	€ 20,20	€ 80,80
6	13.7.5.5	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici od a squadra in PVC rigido con anello elastomerico, secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534 ecc... ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. del D esterno 250 mm n. 1	1	€ 124,08	€ 124,08
7	13.8.1	Formazione del letto di posa, rinfiando e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabili arido (sabbia o pietrisco minuto), ecc... 4,00 x 1,00 x 0,30 = mc. 1,20	1,20	€ 27,35	€ 32,82
8	6.1.2.2	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, ecc.. Per strade in ambito urbano 4,00 x 1,00 x 0,20 = mc. 0,80	0,80	€ 42,74	€ 34,19
9	6.1.5.2	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc. 3,00 x 1,00 x 7 = mq/cm. 21,00	21,00	€ 2,79	€ 58,59

N.E.P.	Cod. Art.	DESCRIZIONE	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
10	6.1.6.2	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc. 3,00 x 1,00 x 3 = mq/cm. 9,00	9,00	€ 3,67	€ 33,03
11	A.P. 1	Conferimento in discarica autorizzata, di materiale proveniente dagli scavi 4,00 x 1,00 x 0,60 = mc. 2,40	2,40	€ 6,00	€ 14,40
12	A.P. 4	Ripristino a regola d'arte di marciapiede previa formazione di massetto in calcestruzzo e successiva posa di pietrine in cemento. (per intervento fognario) per m. 1 a corpo	1,00	€ 15,00	€ 15,00
SOMMANO PER LAVORI					€ 502,18
per Imprevisti 5%					€ 25,11
Quota fissa per allaccio tipo fino a ml. 4,00					€ 527,29

Il Progettista: Geom. Piero Fioretti

