



COMUNE DI ROSOLINI

Libero Consorzio dei Comuni di Siracusa

U.T.C. 5° Settore

OGGETTO

REGOLAMENTO SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

ALLEGATO 1

COSTI PER ALLACCIO IDRICO E PER ALLACCIO FOGNARIO.

QUANTIFICAZIONE DEGLI ONERI NECESSARI PER ALLACI IDRICI E FOGNARI

Per consentire la quantificazione della spesa, si è proceduto alla stima del costo medio di un intervento per allaccio fognario e per allaccio idrico.

La stima del costo medio per ogni singolo allaccio, viene effettuata considerando un allaccio tipo della lunghezza di metri lineari 5 (cinque) dividendo i lavori in due parti di cui una fissa ed invariabile ed una proporzionale alla effettiva lunghezza dell'allaccio ovvero:

1. Opere per innesto alla rete idrica o fognaria pubblica comprensivo degli scavi, dei pezzi speciali, dei ripristini e di tutti gli oneri necessari per eseguire l'allaccio a perfetta regola d'arte;
2. Opere per l'allaccio fognario all'utenza del richiedente comprensivo degli oneri derivanti per demolizione del marciapiede e ripristino, pezzi speciali, tubazioni, scavo e quant'altro occorrente per eseguire i lavori a perfetta regola d'arte, per ogni metro lineare.

CALCOLO ALLACCIO FOGNARIO

N.E.P.	Cod. Art.	DESCRIZIONE	Quantità	Prezzo Uni	Importo
1	01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, ecc..			
		4,00 x 2 = m. 8,00	8	€ 3,61	€ 28,88
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, argeille, sabbia, ghiaia, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0.5 mc.....			
		5,00 x 1,00 x 1,30= mc. 6,50	6,5	€ 9,73	€ 63,25
3	01.02.04	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, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione ecc...., - per ogni mc. di materiale costipato			
		5,00 x 1,00 x 0,70 = mc. 3,50	3,5	€ 3,16	€ 11,06
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			
		5,00 x 1,00 x 0,60 x 5 km.= mc/Km.	15	€ 0,63	€ 9,45
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.	5	€ 11,45	€ 57,25
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	€ 92,85	€ 92,85
7	13.08.1	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 1,00 x 0,30 = mc. 1,50	1,5	€ 22,30	€ 33,45
8	6.01.02.2	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, ecc.. Per strade in ambito urbano			
		5,00 x 1,00 x 0,20 = mc. 1,00	1	€ 32,47	€ 32,47
9	6.1.5.2	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc.			
		4,00 x 1,00 x 7 = mq/cm. 28,00	28	€ 1,69	€ 47,32
10	6.1.6.2	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc.			
		4,00 x 1,00 x 3 = mq/cm. 28,00	12	€ 2,26	€ 27,12
11	A.P. 1	Conferimento in discarica autorizzata, di materiale proveniente dagli scavi			
		5,00 x 1,00 x 0,60 = mc. 3,00	3	€ 6,00	€ 18,00
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 m. 1 a corpo	1	€ 15,00	€ 15,00
SOMMANO PER LAVORI					€ 436,10

CALCOLO ALLACCIO IDRICO

N.E.P.	Cod. Art.	DESCRIZIONE	Quantità	Prezzo Uni	Importo
1	01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, ecc..			
		4,00 x 2 = m. 8,00	8	€ 3,61	€ 28,88
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.....			
		5,00 x 0,50 x 0,50 = mc. 1,25	1,25	€ 9,73	€ 12,16
3	01.02.04	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			
		5,00 x 0,50 x 0,20 = mc. 0,50	0,5	€ 3,16	€ 1,58
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			
		5,00 x 0,50 x 0,30 x 5 km. = mc/Km.	3,75	€ 0,63	€ 2,36
5	13.08.1	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	€ 22,30	€ 5,58
6	6.01.02.2	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, ecc.. Per strade in ambito urbano			
		5,00 x 0,50 x 0,10 = mc. 0,25	0,25	€ 32,47	€ 8,12
7	6.1.5.2	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc.			
		4,00 x 0,50 x 7 = mq/cm. 14,00	14	€ 1,69	€ 23,66
8	6.1.6.2	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito urbano.. ecc.			
		4,00 x 0,50 x 3 = mq/cm. 6,00	6	€ 2,26	€ 13,56
9	A.P. 1	Conferimento in discarica autorizzata, di materiale proveniente dagli scavi			
		5,00 x 0,50 x 0,30 = mc. 0,75	0,75	€ 6,00	€ 4,50
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 m. 1 a corpo	1	€ 10,00	€ 10,00
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	€ 30,00	€ 30,00
SOMMANO PER LAVORI					€ 140,40

QUANTIFICAZIONE DELLA SPESA DA PORRE A CARICO DEGLI UTENTI

Per allaccio alla rete idrica

<u>A) Costo totale per allaccio idrico tipo di ml. 5,00</u>	€ 140,40
<u>B) Costo per ogni ml. superiore ai 5 metri</u>	€ 22,00
<u>C) Per gestione e rilascio autorizzazione</u>	€ 50,00

Per allaccio alla rete fognaria

<u>A) Costo totale per allaccio fognario tipo di ml. 5,00</u>	€ 436,10
<u>B) Costo per ogni ml. superiore ai 5 metri</u>	€ 70,00
<u>C) Per gestione e rilascio autorizzazione</u>	€ 50,00

Il costo così determinato si riferisce al prezziario Regionale vigente (anno 2018) e pertanto sarà oggetto di rideterminazione ogni qual volta entrerà in vigore un Nuovo Prezziario Regionale.

L'esecuzione dei lavori per l'allaccio idrico e per l'allaccio fognario, così come stabilito dal Regolamento, saranno a totale carico del richiedente e saranno realizzati dal Comune o ditta specializzata all'uopo incaricata.

Nel caso in cui i lavori siano realizzati da ditta specializzata incaricata dal Comune, il costo dell'allaccio a carico del richiedente, verrà decurtato del ribasso d'asta percentuale offerto dalla ditta esecutrice durante le fasi di gara per l'aggiudicazione dei lavori per l'esecuzione degli allacci idrici e fognari.

Al costo per allaccio alla rete idrica, sarà aggiunto il costo per la fornitura e messa in opera del contatore elettronico che sarà determinato successivamente in funzione della tipologia di contatore che verrà adottato dall'Ente.

MODALITA' E TERMINI PER RICHIESTA ESECUZIONE ALLACCI.

L'Utente ha l'obbligo di inoltrare richiesta di autorizzazione per allacciarsi alla rete idrica comunale ed alla pubblica fognatura, nonché a scaricare i reflui civili ai sensi di quanto previsto nel Regolamento Comunale del Servizio Idrico Integrato di cui il presente allegato fa parte. Successivamente a ciò, il tecnico del Settore LL.PP. preposto a tale compito, congiuntamente alla ditta che dovrà eseguire i lavori, provvederanno a quantificare la spesa da porre a carico dell'utente per l'esecuzione dei lavori di allaccio richiesti secondo quanto sopra riportato. La spesa così quantificata, verrà comunicata all'Utente il quale provvederà al pagamento nei modi indicati.

A versamento eseguito l'ufficio avrà cura di trasmettere all'impresa esecutrice l'ordine per iniziare i lavori di allaccio da effettuare nei termini previsti dal capitolato.