



Comune di Riccione
Provincia di Rimini

pag. 1

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: Progetto di tratto di fognatura nuova in viale San Leo.

COMMITTENTE: Comune di Riccione

Riccione, 01/03/2019

IL TECNICO
geom. Stefano Renzi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 01.CAN	Installazione e smontaggio cantiere. compreso Cartello di cantiere dimensioni (H=1,00 L= 1,00 m) per opera pubblica plastificato.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	300,00	300,00
2 G.05	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC rigido, classe SN8 (SDR 34), conformi norma EN1401, costruiti secondo UNI 7447- 75, idoneo per fognature e condotte di scarico interrato e funzionanti a gravità, con giunzione a bicchiere e guarnizione elastomerica, compreso ogni onere per la formazione del giunto, i pezzi speciali occorrenti ed anche i collegamenti speciali alle opere d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri relativi alla scarifica, scavo, calcestruzzo ovvero sabbia di posa, rinfianco e ricoprimento, rinterro con misto cementato, ripristini stradali, carico, trasporto, scarico, sfilamento delle tubazioni ed ogni altro onere per dare la tubazione posata a perfetta regola d'arte. Nel prezzo si intendono anche compresi e compensati i maggiori oneri dovuti al rallentamento per la movimentazione e lo spostamento dei sottoservizi e per la demolizione dello scarico esistente nonché il trasporto e lo smaltimento dei materiali di risulta ed il collegamento alle opere esistenti. Ø 400		35,00			35,00		
	SOMMANO ml					35,00	260,00	9'100,00
3 D.03.b	Esecuzione delle opere di raccolta e smaltimento delle acque piovane dalla superficie stradale costituita da: - fornitura e posa in opera di pozzetto stradale in c.a. prefabbricato delle dimensioni nette interne di cm 50 X 50 X 70h; - fornitura e posa in opera di tubazione in P.V.C. classe SN4 (SDR 41) DN160 mm compreso di scavo a sezione retta, smaltimento dei materiali di risulta, di rinfianco della tubazione con sabbia e richiusura della scavo con misto cementato fino a lasciare almeno 5 cm per il binder, compreso nel prezzo, per una distanza da 2,01 m a 6,00 m; - fornitura e posa in opera di sifone costituito da curva a 90° in P.V.C. classe SN4 (SDR 41) DN180 mm completa di tappo di ispezione DN110 mm posto in asse alla bisettrice esterna della curva; - scavo del terreno eseguito con mezzo meccanico o a mano, compreso carico, trasporto a rifiuto del materiale di risulta ed eventuale rinterro; -fornitura e posa in opera di griglia (caditoia) stradale carrabile conforme alla classe C 250 della norma UNI EN 124 : 1994, in ghisa sferoidale G.S. 500.7 secondo ISO 1083, completa di telaio, rivestimento con vernice idrosolubile nera, superficie metallica antisdrucchiolo, luce netta mm 500 X 500 o 540 X 540, piana o con concavità al centro fino e 25 mm, a seconda di richiesta della D.L.; Il tutto dato in opera finito e completo e perfetta regola d'arte compreso mezzi, materiali, maestranze ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita e completa a perfetta regola d'arte. Da 2,01 a 6,00 m					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	600,00	600,00
4 D.01	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per fognatura per rettifilo, incrocio, innesto a curva, in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato con resistenza caratteristica cubica non inferiore a R'bk 300 Kg/cmq e ferro tondino FeB 44K,							
	A R I P O R T A R E							10'000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'000,00
	<p>adatto per carichi stradali mobili di 1^ categoria, con spessore delle pareti di cm. 9-15, per profondità di posa fino a mt 3,00 dal piano stradale completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - getto di pulizia in calcestruzzo dosato a ql 2,00; - lastra di copertura con foro passa uomo (diametro di 60 cm) e resistenza D 400 ; - allettamento e sigiliatura dei giunti con malta idrofuga antiritiro; - rivestimento interno completo dei pozzetto con resine epossidiche con contenuto di legante epossidico non inferiore al 40% esente da solventi, spessore al finito non inferiore a 600 micron; - bicchieri in pvc, immorsati nel getto, completi di guarnizione. nel numero e nel diametro necessari, per l'innesto delle tubazioni; - raccordo in c.a. raggiungi quota fino al piano stradale per passo d'uomo e per la posa dei chiusino in ghisa; <p>Compreso scavo del terreno di qualsiasi natura e consistenza, trasporto a rifiuto delle materie non reimpiegabili, ririterro, costipazione ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finito e completa a perfetta regola d'arte.</p> <ul style="list-style-type: none"> - per pozzetto cm80x80x h90 di dimensioni interne nette, compreso di prolunghe per raggiungere la quota richiesta dalla D.L. <p>Dim. interne nette 80x80</p>					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	1'100,00	3'300,00
5 D.02	<p>Fornitura e posa di chiusino in ghisa sferoidale G.S. 500.7 tipo "SOLO" della ditta Norinco o equivalente, secondo ISO 1083, conforme alla norma UNI EN 124-1995, certificazione NF preventivamente autorizzato dalla D.L., completo di telaio quadrato, classe D400, con sede troncopiramidale rettificata, coperchio articolato estraibile, guarnizioni elastiche in polietilene, fori ciechi di centraggio, bloccaggio antieffrazione, bloccaggio di sicurezza a 90°, accessori vari, verniciato, il tutto completo e finito a regola d'arte secondo i tipi di progetto, dimensioni Ø mm. 600 di luce libera. Il coperchio superiormente deve riportare la dicitura "Fognatura".</p>					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	280,00	280,00
6 H.01	<p>Collegamento all'esistente fognatura chiara. Per qualsiasi diametro, fino a ø 315 mm. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per eseguire il collegamento alla condotta esistente o al pozzetto di ispezione esistente, a seconda delle indicazioni della D.L., eseguito a perfetta regola d'arte.</p>					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	250,00	500,00
7 C.08	<p>Realizzazione di pavimentazione stradale formata da "strato di base" (binder) in conglomerato bituminoso costituito da un miscuglio di inerti a granulometria continua 0-25 mm, impastato con bitume puro.</p> <p>Steso in opera a mano a strati cilindrici a rifiuto fino al perfetto costipamento.</p> <p>Compreso fornitura e posa in opera del materiale, preparazione della superficie di posa, spandimento di emulsione bituminosa acida al 60% di ancoraggio in ragione di 0.400 kg/mq di superficie da pavimentare ed ogni altro onere e magistero occorrente per la perfetta esecuzione a regola d'arte.</p> <p>Spessore finito non inferiore a cm 10.</p>		35,00	0,600		21,00		
	SOMMANO mq					21,00	18,00	378,00
	A R I P O R T A R E							14'458,00

