

**INTERVENTO DI NUOVA COSTRUZIONE PER AMPLIAMENTO DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA A CARATTERE RICETTIVO DENOMINATA HOTEL BELSIT SITA NEL COMUNE DI ALBISOLA SUPERIORE AI SENSI DELLA L.R. 10/2012 E SS.MM.II. ATTUATO CON PERMESSO DI COSTRUIRE AI SENSI DEL D.P.R. 6 GIUGNO 2001, N. 380**

Ubicazione

COMUNE DI ALBISOLA SUPERIORE

Codice commessa

15-005 pr

Committente

Fiore Marco ditta individuale  
con sede in Corso Ferrari 7, Albisola Superiore - P.iva 00942600099

Oggetto elaborato

OPERE DI URBANIZZAZIONE - Computo Metrico

Numero elaborato

**D20**

Nome file

Copertina.dwg

Scala

-

Progettisti responsabili

architetto Massimo Armellino

architetto Fabio Poggio



consegna

data  
19/03/2018

note

elaborato da  
arch. M. Sacco

verificato da  
arch. M. Armellino

revisioni

1

data

note

elaborato da

verificato da

2

3

4

5

Questo elaborato è di proprietà intellettuale della committenza ed ad uso esclusivo di questa commessa.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>Nuova pavimentazione su canaletta esistente intubata (SpCat 2)</b>							
1 25.A05.A20. 020	A20 - Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici. rampa copritubo esistente sup. 4 mq *(par.ug.=4*0,3)	1,20				1,20		
	SOMMANO m3					1,20	116,44	139,73
2 15.A10.A22. 020	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico della potenza fino 2 t (miniescavatore), in rocce tenere.. Sezione 0.5x09 lunghezza 27 m *(par.ug.=(0,5*0,9)*27)	12,15				12,15		
	SOMMANO mc					12,15	71,84	872,86
3 PR.A01.A01. 015	A01 - Sabbia di fiume Sezione 0.45 x 0.9 lunghezza 27 m escluso tubo *(par.ug.=(0,45*0,9)*27-((0,12*0,12*3,14)*27))	9,71				9,71		
	SOMMANO m3					9,71	31,63	307,13
4 PR.A13.A15. 030	Provvista e posa in opera di tubo di cemento per fognoli, posto in opera su massetto di calcestruzzo, questo escluso, compresa la sigillatura dei giunti con malta cementizia, solo escluso lo scavo. c del ø interno di 200 mm					27,00		
	SOMMANO m					27,00	24,50	661,50
5 20.A20.B01. 040	B01 - Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza C20/25. fonadazione canalette di raccolta sezione 0.55x0.2 lunghezza 5.5+1.7 * (par.ug.=(0,55*0,2)*(5,5+1,7))	0,79				0,79		
	SOMMANO m3					0,79	122,71	96,94
6 20.A28.C05. 010	C05 - Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione.					0,79		
	SOMMANO m3					0,79	26,95	21,29
7 PR.A15.C10. 023	C10 - Canalette di cemento rinforzato con fibra di vetro e sabbia di quarzo, con armatura interna conforme alla normativa vigente, resistente al gelo, sali sciolti, ghiaccio, complete di sistema di chiusura automatico a scatto classe di carico da A15 a F900 (tipo Super 100-150-200-300 KS) delle dimensioni esterne di: 1000x210x220/270 mm con pendenza N. 7 elementi					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	89,44	626,08
8 46.007.015.0 10.10	Solo posa in opera di canalette prefabbricate di calcestruzzo escluso lo scavo, comprese testate cieche e/o di scarico, massetto di sottofondo, il rinfilanco e la sigillatura per lavori: per interventi specifici e/o modesti fuori da cantieri attrezzati eseguiti con elementi del peso di: oltre 50 fino a 100 kg/m.					7,00		
	SOMMANO m					7,00	63,10	441,70
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'167,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'167,23
9 PR.A15.D05. 045	D05 - Pezzi speciali e accessori per canalette Testata cieca zincata con scarico in PVC diam.150 210x265/315 mm n. 4					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	30,99	123,96
10 PR.A15.D10. 032	D10 - Griglie per canalette di scarico in cemento, plastica e simili Griglia C250 ghisa dim 500x199x20 mm n. 14 elementi					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	35,17	492,38
11 25.A20.C03. 010	C03 - Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC3, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C28/35. sezione 0.1x0.9 lunghezza 27 m *(par.ug.=(0,1*0,9)*27)	2,43				2,43		
	SOMMANO m3					2,43	136,62	331,99
12 20.A28.C05. 010	C05 - Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione.					2,43		
	SOMMANO m3					2,43	26,95	65,49
13 32.002.020.0 10	Provvista e posa in opera di rete elettrosaldata orizzontalmente o verticalmente per strutture in cemento armato,in cantieri accessibili con motrice: per nuove costruzioni (par.ug.=(96+87))	183,00				183,00		
	SOMMANO kg					183,00	1,54	281,82
14 D LS BB 105	Realizzazione di pavimentazione in cubetti di porfido, aventi carico di rottura a compressione >220 MPa, coefficiente di imbibizione non superiore al 1.00% su fondazione in tout venant ed eventuale battuto in cls già realizzati. I cubetti saranno posati su letto di sabbia fine, spessore 5-6 cm, ad archi contrastanti, con la tecnica a martello. E' compreso il costipamento con piastra vibrante sia subito dopo la posa che dopo innaffiatura a posa completata. Sono comprese le formazioni di pendenze, disegni (converse, canaline) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a cubetti di lato 6/8 cm area 0.9*27 *(par.ug.=0,9*27)	24,30				24,30		
	SOMMANO mq					24,30	72,10	1'752,03
	<b>Rifacimento marciapiede su Corso Poggi (SpCat 1)</b>							
15 65.A10.A40. 020	Asportazione parziale di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina fresatrice a freddo, compreso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto del materiale di risulta, la pulizia della sede stradale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e l'onere per la presenza di chiusini, tombini e simili per profondità' di scarificazione fino a 3 cm: per superfici oltre 50 fino a 250 m² superficie marciapiede esistente da rifare parti laterali rampa per realizzazione cordolo *(par.ug.=(2,3*0,5)*2)	2,30				37,00 2,30		
	SOMMANO mq					39,30	18,77	737,66
16 15.A10.A22. 020	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico della potenza fino 2 t (miniescavatore), in rocce tenere.. per posa cordoli rampa					0,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					0,20		6'952,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					0,20		6'952,56
	SOMMANO mc					0,20	71,84	14,37
17 20.A20.B01. 040	B01 - Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza C20/25. fondazione cordoli rampa					0,20		
	SOMMANO m3					0,20	122,71	24,54
18 20.A28.C05. 010	C05 - Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione. fondazione cordoli rampa					0,20		
	SOMMANO m3					0,20	26,95	5,39
19 65.B10.A70. 010	Bordi nuovi di calcestruzzo vibrocompresso, a sezione trapezia, retti o curvi, per marciapiedi, compresa la malta di cemento per il fissaggio alla sottostante fondazione e la stuccatura dei giunti, delle dimensioni di: 20/15 cm H= 30 cm bordi rampa *(par.ug.=2,3+2,3)	4,60				4,60		
	SOMMANO m					4,60	38,39	176,59
20 65.B10.A80. 040	Sola posa in opera di bordi nuovi per marciapiede in arenaria o granito, retti o curvi, compresa la malta di cemento per il fissaggio alla fondazione e la stuccatura dei giunti: larghezza 30 cm, spessore 22 cm bordi rampa					4,60		
	SOMMANO m					4,60	44,09	202,81
21 65.B10.A05. 020	Formazione di sottofondo stradale costituito da materiale di cava (tout-venant stabilizzato), steso a strati, moderatamente innaffiato, compatto e cilindrato con adeguato rullo, fino al completo assestamento ed al raggiungimento della quota prescritta, misurato su autocarro in arrivo oltre 5 e fino a 50 m³ (minimo di misurazione m³ 10,00) rampa (sezione 0.1mq - larghezza 4 m) *(par.ug.=0,1*4)	0,40				0,40		
	SOMMANO mc					0,40	94,70	37,88
22 65.B10.A15. 010	A15 - Conglomerato bituminoso confezionato con bitumi tradizionali e inerti rispondenti alle norme vigenti e secondo dosature del capitolato speciale d'appalto delle opere pubbliche; in opera compresa la pulizia del piano di posa mediante accurata scopatura e soffiatura a pressione, la fornitura e la spruzzatura di 0,600 kg per metro quadrato di emulsione bituminosa al 55% per l'ancoraggio; la stesa con idonee macchine finitrici e la cilindatura dell'impasto con rullo da 6-8 tonnellate: misurato in opera per strati di collegamento (binder) dello spessore medio finito e compresso di 7 cm.; per lavori eseguiti nei centri urbani, per una superficie minima non inferiore a 200 mq. rampa					9,00		
	SOMMANO m2					9,00	25,32	227,88
23 NP06	Pavimentazione stradale d'usura Colorato (tappeto), in conglomerato bituminoso chiuso, eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti e secondo le dosature prescritte dal capitolato speciale delle opere pubbliche, compreso la pulizia a fondo del piano di posa mediante accurata scopatura e soffiatura a pressione, la fornitura, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici, la cilindatura a fondo con rullo da 6-8 tonnellate: misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm superficie					37,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					37,00		7'642,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					37,00		7'642,02
24 NP01	Ripristino cordolo esistente					37,00	15,00	555,00
	SOMMANO mq					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
	<b>Illuminazione pubblica (SpCat 3)</b>							
25 15.A10.A22. 020	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico della potenza fino 2 t (miniescavatore), in rocce tenere.. scavo per plinto palo illuminazione					1,00		
	SOMMANO mc					1,00	71,84	71,84
26 NP03	Plinto prefabbricato in CLS vibrato armato con foro alloggio palo e pozzetto 60x60 integrato, completo di coperchio in ghisa sferoidale 60x60 B125. Compresa verifica idoneità statica.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	305,00	305,00
27 NP04	Fornitura e posa cavi elettrici in canalizzazioni esisetenti. Fornitura e posa in opera di pali 7.8 m conici zincati in plinti (esclusi) Fornitura di e posa in opera di apparecchio luminoso tipo AEC ITALO con ottica idonea all'illuminazione dei passaggi pedonali ovvero tipo ITALO 1 OF6 4.5-2M OPDX attacco 60 mm, Regolazione ottica ed elettronica, collegamento elettrico dell'impianto al quadro elettrico comunale esistente. Messa in servizio					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	3'066,79	6'133,58
	<b>Segnaletica stradale (SpCat 4)</b>							
28 65.E10.A10. 010	Strisce continue e/o discontinue colore bianco o giallo della larghezza di cm 12/15 eseguite con: vernice spartitraffico laterali e centro strada - per la lunghezza dell'intervento *(par.ug.=27+27+27)	81,00				81,00		
	SOMMANO m					81,00	1,64	132,84
29 65.E10.A20. 010	Zebrature, frecce di direzione, scritte, ecc. di colore bianco o giallo eseguite con: vernice spartitraffico non rifrangente Attraversamento pedonale *(par.ug.=1,25*6) Zebratura zona palo illuminazione	7,50				7,50 3,80		
	SOMMANO mq					11,30	14,09	159,22
	<b>Rifacimento marciapiede su Corso Poggi (SpCat 1)</b>							
30 20.A15.A10. 010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km. (par.ug.=17*5)	85,00				85,00		
	SOMMANO mc Km					85,00	0,91	77,35
31 20.A15.A10.	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							15'576,85



