

PROVINCIA DI IMPERIA
SETTORE VIABILITA', TRASPORTI
LAVORI PUBBLICI E GRANDI INFRASTRUTTURE

REALIZZAZIONE DI IMPIANTO DI INNEVAMENTO ARTIFICIALE NEL COMPRENSORIO SCIISTICO DI MONESI

Comune: Triora

PROGETTO DEFINITIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Imperia luglio 2013

PROGETTISTA:

ing. Michele RUSSO

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 13.P02.A08.005	Scavo a sezione obbligata Scavo a sezione obbligata effettuato con mezzi meccanici per la posa di tubazioni o per la fondazione di sostegni di qualsiasi tipo eseguito sino alla profondità di 2,50 m compresi lo sgombero ed il trasporto del materiale alla pubblica discarica;							
	Innevamento		919,23	1,000	1,000	919,23		
	Scarico		500,00	1,000	1,000	500,00		
	Presa		30,00	1,000	5,000	150,00		
	SOMMANO m³					1´569,23	12,60	19´772,30
2 01.A01.B90.010	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici.							
	Innevamento		919,23	1,000	1,000	919,23		
	Scarico		500,00	1,000	1,000	500,00		
	Presa		30,00	1,000	5,000	150,00		
	SOMMANO m³					1´569,23	3,85	6´041,54
3 18.A04.W06.005	Fornitura e posa, durante il rinterro, di nastro di segnalazione posizionato in asse alla tubazione ad una profondità di circa cm 50 dal piano viabile del tratto stradale							
	Innevamento		919,23			919,23		
	Scarico		500,00			500,00		
	Presa		30,00			30,00		
	SOMMANO m					1´449,23	0,60	869,54
4 06.A39.E.04.A 070	Interruttori scatolati non automatici (sezionatori) F.O. di Sezionatore fisso 4P - da 630 A					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	845,20	845,20
5 06.A39.E.02.A 050	Interruttore automatico con sganciatore elettronico F.O. di interr elettronico.scat. 36 kA (N) - 4P - da 250 A					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	653,35	1´960,05
6 06.A39.E.03.A 010	Differenziali per interruttori scatolati F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 250A 4P					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	358,76	358,76
7 NP 01	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare di bassa tensione tipo NAYY 0,6/1 kv in formazione 4x240mmq		1838,46			1´838,46		
	SOMMANO ml.					1´838,46	15,84	29´121,21
8 06.P48.A.01.A 020	CORDE DI RAME, D'ACCIAIO RAMATO E D'ACCIAIO ZINCATO corda di rame da 50 mm²		919,23			919,23		
	SOMMANO m					919,23	1,39	1´277,73
	A R I P O R T A R E							60´246,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60´246,33
9 06.A48.A.01. A 010	POSA IN OPERA DI CORDE TONDI PIATTINE PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TERRA A VISTA p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm²		919,23			919,23		
	SOMMANO m					919,23	6,31	5´800,34
10 NP 02	Realizzazione di opera di presa nel Terronte compreso ogni onere accessorio per dare l'opera perfettamete finita in ogni sua parte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	30´000,00	30´000,00
11 NP 03	Realizzazione di serbatoi di accumulo interrato della capacità di circa 20 mc. compresa la camera antistante di pompaggio, ogni onere e fornitura accessiora per rendere l'opera perfettamente ultimata in ogni sua parte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	35´000,00	35´000,00
12 07.P01.G 01 150	Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile; per tubi di spessore 17. 3 mm, PN 16 diam. 160 mm		170,00			170,00		
	SOMMANO m					170,00	32,71	5´560,70
13 07.A01.I 02 010	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante saldature per fusione; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 125 mm		170,00			170,00		
	SOMMANO m					170,00	8,08	1´373,60
14 NP 04	Fornitura e posa in opera di stazione di Pompaggio compres ogni onere accessorio per dare le opere perfettamente completate e funzionanti in ogni sua parte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	30´000,00	30´000,00
15 NP 05	Fornitura e posa in opera nelle trincee di condotta in acciao PN 40 DN 150 rivestito in polietilene vetroresinato compresa la discesa delle tubazioni nello scavo la sistemazione in livelletta, la saldatura e quant'altro necessario per dare l'opera perfettamente completata in ogni sua parte a perfetta regola d'arte		757,00			757,00		
	SOMMANO ml.					757,00	56,83	43´020,31
16 NP 06	Fornitura e posa in opera di pozzetto con idrante manuale costituito da pozzetto, scaldiglia 80 W, tubazioni di derivazione e muffole					8,00		
	SOMMANO a corpo					8,00	2´950,00	23´600,00
	A R I P O R T A R E							234´601,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							234´601,28
17 NP 07	Generatore neve a bassa pressione a ventola dotato di n° 2 manichette semirigide da 20 ml., potenza installata complessiva tra 20 e 30 kW					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	41´500,00	41´500,00
18 Analisi 2	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di usura conforme alle norme tecniche vigenti, steso in opera a perfetta regola d'arte secondo le vigenti normative e le indicazioni della D.L., compreso la compattazione con rullo eslusa la sola preparazione del fondo sottostante, per uno spessore compresso di cm. 6		497,89	5,000		2´489,45		
	SOMMANO					2´489,45	9,60	23´898,72
	Parziale LAVORI A MISURA euro							300´000,00
	T O T A L E euro							300´000,00

Imperia , 22/07/2013

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E							