

ACCORDO QUADRO PER L'AFFIDAMENTO DI APPALTI DI MANUTENZIONE SULLE RETI IDRICHE GESTITE DA ACEA PINEROLESE INDUSTRIALE S.P.A. NEL TERRITORIO DEI COMUNI DEL PINEROLESE PEDEMONTANO, VALLI CHISONE E GERMANASCA, VAL PELLICE E PIANURA E SERVIZI CONNESSI - ANNI 2015/2016

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CODICE GENERALE ELABORATO

CODICE OPERA PRO - -	SETTORE A	LIVELLO PROGETTO E	AREA PROGETTAZIONE R	TIPO DOCUMENTO CME	N. ELABORATO 3
--------------------------------	---------------------	------------------------------	--------------------------------	------------------------------	--------------------------

IDENTIFICAZIONE FILE: Computo metrico estimativo

VERSIONE 01	DATA 02/10/14	OGGETTO Prima emissione

DATI PROGETTISTI	TIMBRI - FIRME	
 IL RESPONSABILE DELLA PIANIFICAZIONE: IL PROGETTISTA: IL TECNICO	SERVIZIO IDRICO INTEGRATO Esercizio Reti Acquedotto Ing. Raffaella TURAGLIO geom. Enrico CERESOLE geom. Dario BRUNETTO	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
1	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura...a del materiale. per profondita' fino a 005) Cm 15 eseguito a macchina	m ²	3.350,00				3.350,00			
		Sommano 01.A01.B10/005) Cm						3.350,00	€	12,31	€ 41.238,50
2	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura...a del materiale. per profondita' fino a 025) Cm 35 eseguito a macchina	m ²	142,00				142,00			
		Sommano 01.A01.B10/025) Cm						142,00	€	19,03	€ 2.702,26
3	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura...a del materiale. per profondita' fino a 055) Cm 35 eseguito a mano	m ²	10,00				10,00			
		Sommano 01.A01.B10/055) Cm						10,00	€	57,84	€ 578,40
4	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, ese...ore, esclusa la fornitura del materiale 010) Eseguito con idonei mezzi meccanici.	m ³	10,00				10,00			
		Sommano 01.A01.B90/010) Ese						10,00	€	6,56	€ 65,60
5	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere ...a, da non impiegare per usi strutturali 010) A mano	m ³	12,00				12,00			
		Sommano 01.A04.B12/010) A m						12,00	€	182,89	€ 2.194,68
6	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a A Riportare:									€ 46.779,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
7	01.A12.L00	Riporto: mano 005) In struttura di fondazione	m³	12,00				12,00	€ 78,11		€ 46.779,44
		Sommano 01.A04.C00/005) In						12,00			
		Pavimento in spezzoni di pietra di lus...malta di cemento, escluso il sottofondo 005) Per quantitativi di almeno m² 1									
8	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spes...er regolarizzare la sagoma degli strati 010) Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m²	5,00				5,00	€ 48,92		€ 244,60
		Sommano 01.A12.L00/005) Per						5,00			
9	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spes...er regolarizzare la sagoma degli strati 010) Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m³	10,00				10,00	€ 4,12		€ 41,20
		Sommano 01.A21.A20/010) Ghi						10,00			
10	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spes...er regolarizzare la sagoma degli strati 015) Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m³	15,00				15,00	€ 8,53		€ 127,95
		Sommano 01.A21.A20/015) Ghi						15,00			
11	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spes...er regolarizzare la sagoma degli strati 025) Ghiaia naturale sparsa a mano	m³	5,00				5,00	€ 21,14		€ 105,70
		Sommano 01.A21.A20/025) Ghi						5,00			
		A Riportare:									€ 48.236,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
12	01.A21.A44	Riporto: la sagoma degli strati 030) Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano	m³	5,00					€ 26,55		€ 48.236,21
								5,00			
		Sommano 01.A21.A20/030) Ghi						5,00			€ 132,75
13	01.A21.A60	Provvista sul luogo d'impiego di misto...a in laboratorio (a. as.h.o modificata) 005) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m³	40,00					€ 57,54		
								40,00			
		Sommano 01.A21.A44/005) Per						40,00			€ 2.301,60
14	01.A22.B05	Regolarizzazione e rullatura con rullo...funzionamento del rullo o della piastra 005) Su carreggiate stradali e su banchine	m²	3.350,00					€ 1,66		
								3.350,00			
		Sommano 01.A21.A60/005) Su						3.350,00			€ 5.561,00
15	01.A21.B70	Provvista e stesa, per ripristini, di ...ipante non inferiore alle 12 tonnellate 030) Steso a mano per uno spessore compreso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m²	3.350,00					€ 33,07		
								3.350,00			
		Sommano 01.A22.B05/030) Ste						3.350,00			€ 110.784,50
		Posa di cubetti di porfido, sienite o ...sottofondo che sara' compensata a parte 015) Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12	m²	90,00					€ 42,19		
								90,00			
		Sommano 01.A21.B70/015) Cub						90,00			€ 3.797,10
		A Riportare:									
										€ 170.813,16	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
16	01.A22.A20	Riporto: Preparazione di pavimentazione bitumin...gni prestazione manuale e mezzo d'opera 010) Per superficie dei rappezzi oltre...el tratto di pavimentazione da riparare	m²	500,00				500,00			€ 170.813,16
		Sommano 01.A22.A20/010) Per						500,00	€ 1,41		€ 705,00
17	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di ...ipante non inferiore alle 12 tonnellate 030) Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m²	4.230,00				4.230,00			
		Sommano 01.A22.B05/030) Ste						4.230,00	€ 33,07		€ 139.886,10
18	01.A23.A10	Formazione di fondazione per marciapie... che lapidea e lo scavo del cassonetto. 010) Dello spessore di cm 15	m²	140,00				140,00			
		Sommano 01.A23.A10/010) Del						140,00	€ 24,91		€ 3.487,40
19	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o ... il ripassamento durante e dopo la posa 005) Cordoli aventi sezione rettangola...avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	10,00				10,00			
		Sommano 01.A23.B50/005) Cor						10,00	€ 14,11		€ 141,10
20	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o ... il ripassamento durante e dopo la posa 010) Cordoli aventi sezione rettangola...avente cm 15 di base e cm 15 di altezza		12,00				12,00			
								12,00			
		A Riportare:									€ 315.032,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
21	01.A23.B50	Riporto:						12,00			€ 315.032,76
		Sommano 01.A23.B50/010) Cor	m					12,00	€ 20,83		€ 249,96
		Posa di cordoli in cemento pressato o ... il ripassamento durante e dopo la posa 015) Cordoli aventi sezione trapezi a ...avente cm 20 di base e cm 20 di altezza									
22	01.A23.B95			25,00				25,00			
		Sommano 01.A23.B50/015) Cor	m					25,00	€ 15,89		€ 397,25
		Rifilatura di scavi in sovrastrutture ... diesel, fino alla profondita' di cm 10 005) In conglomerato bituminoso									
23	01.A23.B95			5.620,00				5.620,00			
		Sommano 01.A23.B95/005) In	m					5.620,00	€ 5,19		€ 29.167,80
24	01.A23.C20	Acciottolato per strade, cortili, cune...trasporto, escluso eventuale sottofondo 005) Con ciottoli forniti dalla ditta									
		Sommano 01.A23.C20/005) Con	m²	90,00				90,00	€ 79,11		€ 7.119,90
25	01.P01.A10	Operaio specializzato 005) Ore normali		35,00				35,00			
		Sommano 01.P01.A10/005) Ore	h					35,00	€ 34,10		€ 1.193,50
25	01.P01.A20	Operaio qualificato 005) Ore normali		210,00				210,00			
		Sommano 01.P01.A20/005) Ore	h					210,00	€ 31,72		€ 6.661,20
		A Riportare:								€ 359.822,37	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
26	01.P01.A30	Operaio comune 005) Ore normali	Riporto:								€ 359.822,37
				50,00				50,00			
		Sommano 01.P01.A30/005) Ore	h					50,00	€ 28,59		€ 1.429,50
27	01.P02.A10	Cemento tipo 325 010) in sacchi									
				2,00				2,00			
		Sommano 01.P02.A10/010) in	q					2,00	€ 12,07		€ 24,14
28	01.P02.A30	Cemento a pronta presa 005) ...									
				2,00				2,00			
		Sommano 01.P02.A30/005) ...	q					2,00	€ 37,53		€ 75,06
29	01.P02.A40	Cemento fuso alluminoso 005) ...									
				1,00				1,00			
		Sommano 01.P02.A40/005) ...	q					1,00	€ 62,54		€ 62,54
30	01.P03.A60	Sabbia granita 005) di cava									
				75,00				75,00			
		Sommano 01.P03.A60/005) di	m³					75,00	€ 29,60		€ 2.220,00
31	01.P03.A90	Ghiaia semplicemente vagliata 005) ...									
				10,00				10,00			
		Sommano 01.P03.A90/005) ...	m³					10,00	€ 16,26		€ 162,60
		A Riportare:									€ 363.796,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
32	01.P03.B10	pisello lavato 005) ... Sommano 01.P03.B10/005) ...	Riporto: m³	10,00				10,00 10,00	€ 19,74		€ 197,40
33	01.P03.B20	Misto frantumato (stabilizzato) 005) ... Sommano 01.P03.B20/005) ...	m³	150,00				150,00 150,00	€ 23,24		€ 3.486,00
34	01.P04.A60	Mattoni pieni comuni 6x12x24 010) lavorati a macchina Sommano 01.P04.A60/010) lav	cad	102,00				102,00 102,00	€ 0,29		€ 29,58
35	01.P05.A95	Blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica 020) di dimensioni 20x20x50 Sommano 01.P05.A95/020) di	cad	121,00				121,00 121,00	€ 2,47		€ 298,87
36	01.P05.B45	Cordoli prefabbricati retti in calcest...del cordolo successivo posato di m 1,20 005) spessore minimo cm 12 altezza cm 30 Sommano 01.P05.B45/005) spe	m	20,00				20,00 20,00	€ 7,50		€ 150,00
37	01.P10.C60	Conglomerato bituminoso stoccabile da ...almente vigenti, fornito a pie' d'opera 005) ... A Riportare:									€ 367.958,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 367.958,06
		Sommano 01.P10.C60/005) ...	t	8,00				8,00			
								8,00	€ 111,01		€ 888,08
38	01.P12.M35	Rete elettrosaldada in barre acciaio B...rtizione carichi nei sottofondi e solai 015) maglia cm 16x16									
		Sommano 01.P12.M35/015) mag	m²	200,13				200,13			
								200,13	€ 1,52		€ 304,20
39	01.P18.R00	Spezzoni di lastre di luserna dello spessore da cm 3 a cm 6 colorazione uniforme 005) ...									
		Sommano 01.P18.R00/005) ...	q	5,00				5,00			
								5,00	€ 9,71		€ 48,55
40	01.P18.R50	Cubetti scelti di porfido delle cave d...opposte corrispondenti ai piani di cava 015) Delle dimensioni di cm 8-10									
		Sommano 01.P18.R50/015) Del	q	160,00				160,00			
								160,00	€ 22,22		€ 3.555,20
41	01.P24.A25	Nolo di escavatore attrezzato con mart...nesso per il tempo di effettivo impiego 005) Sino a 100 HP									
		Sommano 01.P24.A25/005) Sin	h	7,00				7,00			
								7,00	€ 81,11		€ 567,77
42	01.P24.A28	Nolo di miniescavatore di potenza non ...nesso per il tempo di effettivo impiego 005) Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.									
				150,00				150,00			
		A Riportare:						150,00			€ 373.321,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
43	01.P24.A28	Riporto:	h	30,00				150,00	€ 49,38		€ 373.321,86
								150,00			€ 7.407,00
44	01.P24.B30		h	30,00				30,00	€ 52,96	€	1.588,80
								30,00			€ 1.588,80
45	01.P24.C50		h	10,00				10,00	€ 41,32	€	413,20
								10,00			€ 413,20
46	01.P24.C60		h	15,00				15,00	€ 46,69	€	700,35
								15,00			€ 700,35
47	01.P24.C60		h	50,00				50,00	€ 51,42	€	2.571,00
								50,00			€ 2.571,00
			h	50,00				50,00	€ 60,65	€	3.032,50
								50,00			€ 3.032,50
		A Riportare:									€ 389.034,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
48	01.P24.C60	Riporto: Nolo di autocarro ribaltabile compreso...nesso per il tempo di effettivo impiego 015) Della portata oltre q 120 fino a q 180		10,00				10,00			€ 389.034,71
		Sommano 01.P24.C60/015) Del	h					10,00	€ 69,53		€ 695,30
49	01.P24.C60	Nolo di autocarro ribaltabile compreso...nesso per il tempo di effettivo impiego 020) Ribaltabile 3 assi della portata oltre q 180 fino a q 200						10,00			
		Sommano 01.P24.C60/020) Rib	h					10,00	€ 79,12		€ 791,20
50	01.P24.C60	Nolo di autocarro ribaltabile compreso...nesso per il tempo di effettivo impiego 025) Ribaltabile 4 assi della portata oltre q 200 fino a q 250						10,00			
		Sommano 01.P24.C60/025) Rib	h					10,00	€ 82,57		€ 825,70
51	01.P24.E10	Nolo di autocarro con cassone ribaltab...nesso per il tempo di effettivo impiego 010) Autoc oltre q 80 gru q 11-allungo m 5.50		20,00				20,00			
		Sommano 01.P24.E10/010) Aut	h					20,00	€ 69,47		€ 1.389,40
52	01.P24.E90	Nolo di pompa centrifuga, motore di qu...mpiego, escluso l'onere del manovratore 010) Della potenza oltre 0.50 HP fino a 5 HP		300,00				300,00			
		Sommano 01.P24.E90/010) Del	h					300,00	€ 3,13		€ 939,00
53	01.P24.H50	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a ...pera, per il tempo di effettivo impiego									
		A Riportare:									€ 393.675,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 393.675,31
		005) Potenza fino a 5, 5 kW.									
				70,00				70,00			
		Sommano 01.P24.H50/005) Pot	h					70,00	€ 9,32		€ 652,40
54	01.P24.H60	Nolo di utensili portatili elettrici d...d'opera, per il tempo effettivo impiego									
		005) Mole angolari, trapani e simili									
				70,00				70,00			
		Sommano 01.P24.H60/005) Mol	h					70,00	€ 2,05		€ 143,50
55	07.A05.E05	Chiusini									
		005) Posa in opera di chiusini ghisa, ...zione, la murazione ed ogni altro onere									
				735,00				735,00			
		Sommano 07.A05.E05/005) Pos	cad					735,00	€ 10,45		€ 7.680,75
56	07.A18.R03	Scavo per costruzione di nuove derivaz... presente, sarà da compensarsi a parte;									
		005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm									
				250,00				250,00			
		Sommano 07.A18.R03/005) per	cad					250,00	€ 430,67		€ 107.667,50
57	07.A18.R03	Scavo per costruzione di nuove derivaz... presente, sarà da compensarsi a parte;									
		010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm									
				80,00				80,00			
		Sommano 07.A18.R03/010) per	cad					80,00	€ 632,97		€ 50.637,60
58	07.A18.R06	Supplemento allo scavo per costruzione...er ogni metro di									
		A Riportare:									€ 560.457,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
59	07.A18.R06	Riporto: scavo eccedente i 4 m; 005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm	m		150,00			150,00	€ 42,42		€ 560.457,06
		Sommano 07.A18.R06/005) per						150,00			€ 6.363,00
60	07.A18.R12	Supplemento allo scavo per costruzione...er ogni metro di scavo eccedente i 4 m; 010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm	m		250,00			250,00	€ 55,46		€ 13.865,00
		Sommano 07.A18.R06/010) per						250,00			€ 13.865,00
61	07.A18.R15	Scavo per costruzione di nuove derivaz... presente, sarà da compensarsi a parte; 005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm	cad	15,00				15,00	€ 538,37		€ 8.075,55
		Sommano 07.A18.R12/005) per						15,00			€ 8.075,55
62	07.A18.R18	Supplemento allo scavo per costruzione...er ogni metro di scavo eccedente i 4 m; 005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm	m		20,00			20,00	€ 55,46		€ 1.109,20
		Sommano 07.A18.R15/005) per						20,00			€ 1.109,20
		A Riportare:		20,00				20,00			€ 589.869,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
63	07.A18.R18	Riporto:						20,00			€ 589.869,81
		Sommano 07.A18.R18/005) per	cad					20,00	€ 538,37		€ 10.767,40
		Scavo per rifacimento o aumento di pre... presente, sarà da compensarsi a parte; 010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm		10,00				10,00			
64	07.A18.R21	Sommano 07.A18.R18/010) per	cad					10,00	€ 794,17		€ 7.941,70
		Supplemento allo scavo per rifacimento...er ogni metro di scavo eccedente i 4 m; 005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm						10,00			
65	07.A18.R21				30,00			30,00			
		Sommano 07.A18.R21/005) per	m					30,00	€ 55,46		€ 1.663,80
		Supplemento allo scavo per rifacimento...er ogni metro di scavo eccedente i 4 m; 010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm									
66	07.A18.R21	Sommano 07.A18.R21/010) per	m		15,00			15,00	€ 68,51		€ 1.027,65
								15,00			
67	07.A18.R30	Scavo per costruzione di nuove derivaz... presente, sarà da compensarsi a parte; 005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm		150,00				150,00			
		Sommano 07.A18.R30/005) per	cad					150,00	€ 300,20		€ 45.030,00
		Scavo per costruzione di nuove derivaz... presente, sarà da compensarsi a parte;									
		A Riportare:									€ 656.300,36

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
68	07.A18.R33	Riporto: 010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm	cad	55,00				55,00	€ 440,47		€ 656.300,36
		Sommano 07.A18.R30/010) per						55,00			
		Supplemento allo scavo per costruzione...er ogni metro di scavo eccedente i 4 m;									
69	07.A18.R33	005) per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm	m		350,00			350,00	€ 29,37		€ 10.279,50
		Sommano 07.A18.R33/005) per						350,00			
		Supplemento allo scavo per costruzione...er ogni metro di scavo eccedente i 4 m;									
70	07.A18.R33	010) per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm	m		90,00			90,00	€ 39,17		€ 3.525,30
		Sommano 07.A18.R33/010) per						90,00			
		Costruzione di nuove derivazioni di pr... di presa che verra compensato a parte;									
71	07.A18.R36	005) per prese eseguite in polietilene...iametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm	cad	435,00				435,00	€ 55,46		€ 24.125,10
		Sommano 07.A18.R36/005) per						435,00			
		Costruzione di nuove derivazioni di pr... di presa che verra compensato a parte;									
71	07.A18.R36	015) per prese eseguite in polietilene...ametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm		145,00				145,00			
		A Riportare:						145,00			€ 718.456,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						145,00			€ 718.456,11
		Sommano 07.A18.R36/015) per	cad					145,00	€ 82,90		€ 12.020,50
72	07.A18.R39	Supplemento alla costruzione di nuove ... lunghezza della presa eccedente i 4 m; 005) per prese eseguite in polietilene...iametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm									
					540,00			540,00			
		Sommano 07.A18.R39/005) per	m					540,00	€ 13,71		€ 7.403,40
73	07.A18.R39	Supplemento alla costruzione di nuove ... lunghezza della presa eccedente i 4 m; 015) per prese eseguite in polietilene...ametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm									
					355,00			355,00			
		Sommano 07.A18.R39/015) per	m					355,00	€ 18,26		€ 6.482,30
74	07.A19.S05	Fughe 005) Scavo per la riparazione di fuga ...arte; esclusa la riparazione della fuga									
				470,00				470,00			
		Sommano 07.A19.S05/005) Sca	cad					470,00	€ 409,78		€ 192.596,60
75	07.A19.S05	Fughe 010) Supplemento allo scavo per la rip...nto localizzato; per scavi oltre i 3 m³									
				580,00				580,00			
		Sommano 07.A19.S05/010) Sup	m³					580,00	€ 70,48		€ 40.878,40
76	07.A19.S05	Fughe 015) Esecuzione di riparazione della f...razione appaltante o compensati a parte									
		A Riportare:									€ 977.837,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 977.837,31
				950,00				950,00			
		Sommano 07.A19.S05/015) Ese	cad					950,00	€ 69,16		€ 65.702,00
77	07.A19.S30	Chiusini									
		005) Sistemazione telaio e suggello di...'Amm. App.; per chiusini misura 31 x 31									
				20,00				20,00			
		Sommano 07.A19.S30/005) Sis	cad					20,00	€ 17,63		€ 352,60
78	07.A19.S30	Chiusini									
		010) Sistemazione telaio e suggello di...'Amm. App.; per chiusini misura 64 x 64						10,00			
		Sommano 07.A19.S30/010) Sis	cad					10,00	€ 35,24		€ 352,40
79	07.A19.S30	Chiusini									
		015) Sistemazione telaio e suggello di...'Amm. App.; per chiusini misura 80 x 80						5,00			
		Sommano 07.A19.S30/015) Sis	cad					5,00	€ 53,52		€ 267,60
80	07.A19.S30	Chiusini									
		020) Modifica di quota del piano di po...no a 20 cm; per chiusini misura 31 x 31						110,00			
		Sommano 07.A19.S30/020) Mod	cad					110,00	€ 35,91		€ 3.950,10
81	07.A19.S30	Chiusini									
		025) Modifica di quota del piano di po...a fino a 20 cm; per chiusini di manovra						60,00			
		Sommano 07.A19.S30/025) Mod	cad					60,00	€ 53,52		€ 3.211,20
		A Riportare:									€ 1.051.673,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
82	07.A19.S30	Riporto: Chiusini 030) Modifica di quota del piano di po...no a 20 cm; per chiusini misura 64 x 64									€ 1.051.673,21
				20,00				20,00			
		Sommano 07.A19.S30/030) Mod	cad					20,00	€ 133,14		€ 2.662,80
83	07.A19.S30	Chiusini 035) Modifica di quota del piano di po...no a 20 cm; per chiusini misura 80 x 80									
				10,00				10,00			
		Sommano 07.A19.S30/035) Mod	cad					10,00	€ 148,77		€ 1.487,70
84	07.A19.S30	Chiusini 050) Ripristino stradale in conglomer...per una superficie non superiore a 1 mq									
				30,00				30,00			
		Sommano 07.A19.S30/050) Rip	cad					30,00	€ 18,94		€ 568,20
85	07.A19.S30	Chiusini 055) Supplemento per uso di cemento pr... eseguiti su strade ad intenso traffico									
				10,00				10,00			
		Sommano 07.A19.S30/055) Sup	cad					10,00	€ 49,61		€ 496,10
86	07.A22.V05	Indennità 005) Compenso a corpo, esclusivamente ... le disposizioni della Direzione Lavori									
				10,00				10,00			
		Sommano 07.A22.V05/005) Com	cad					10,00	€ 75,03		€ 750,30
87	07.A22.V10	Reperibilità									
		A Riportare:									€ 1.057.638,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
88	07.A22.V10	Riporto: 005) Per il mantenimento delle condizi... compensi forfettari; in giorni feriali	d	606,00				606,00			€ 1.057.638,31
		Sommano 07.A22.V10/005) Per						606,00	€ 65,26		€ 39.547,56
89	08.P01.B03	Reperibilità 010) Per il mantenimento delle condizi... compensi forfettari; in giorni festivi	d	124,00				124,00			
		Sommano 07.A22.V10/010) Per						124,00	€ 97,89		€ 12.138,36
90	08.P01.B03	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori 015) spessore cm 4; dimensioni interne cm 40x40x40 diam. 30	cad	5,00				5,00			
		Sommano 08.P01.B03/015) spe						5,00	€ 13,66		€ 68,30
91	08.P01.B03	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori 020) spessore cm 4; dimensioni interne cm 50x50x50 diam. 40	cad	3,00				3,00			
		Sommano 08.P01.B03/020) spe						3,00	€ 19,86		€ 59,58
92	08.P01.B06	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori 030) spessore cm 10; dimensioni interne cm 80x80x80 diam. 60	cad	2,00				2,00			
		Sommano 08.P01.B03/030) spe						2,00	€ 69,89		€ 139,78
		Prolunghe per pozzetti 015) dimensioni interne cm 40x40x40									
		A Riportare:									€ 1.109.591,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 1.109.591,89
		Sommano 08.P01.B06/015) dim	cad	80,00				80,00			
								<u>80,00</u>	€ 12,69		€ 1.015,20
93	08.P01.B06	Prolunghe per pozzetti 020) dimensioni interne cm 50x50x50									
		Sommano 08.P01.B06/020) dim	cad	20,00				20,00			
								<u>20,00</u>	€ 18,68		€ 373,60
94	08.P01.B06	Prolunghe per pozzetti 030) dimensioni interne cm 80x80x80									
		Sommano 08.P01.B06/030) dim	cad	3,00				3,00			
								<u>3,00</u>	€ 60,48		€ 181,44
95	AC.A01.A04	Posa in opera di pozzetto in cemento a...tro onere; per chiusini di dimensioni: 005) dimensioni interne cm 40x40x40									
		Sommano AC.A01.A04/005) dim	cad	85,00				85,00			
								<u>85,00</u>	€ 49,13		€ 4.176,05
96	AC.A01.A04	Posa in opera di pozzetto in cemento a...tro onere; per chiusini di dimensioni: 010) dimensioni interne cm 50x50x50									
		Sommano AC.A01.A04/010) dim	cad	23,00				23,00			
								<u>23,00</u>	€ 50,27		€ 1.156,21
97	AC.A01.A04	Posa in opera di pozzetto in cemento a...tro onere; per chiusini di dimensioni: 020) dimensioni interne cm 80x80x80									
		Sommano AC.A01.A04/020) dim	cad	5,00				5,00			
								<u>5,00</u>	€ 79,92		€ 399,60
		A Riportare:									€ 1.116.893,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
98	AC.A01.A05	Riporto: Scavi per fughe su strada bianca o terreno naturale 005) Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato su terreni naturali e/o strade non pavimentate; 5 Sommano AC.A01.A05/005) Sca	cad	480,00				480,00 480,00	€ 300,20		€ 1.116.893,99 € 144.096,00
99	AC.A01.A05	Scavi per fughe su strada bianca o terreno naturale 010) Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato su terreni naturali e/o strade non pavimentate; Sommano AC.A01.A05/010) Sup	m	200,00				200,00 200,00	€ 29,37		€ 5.874,00
100	AC.A05.A02	Oneri per trasporto e smaltimento a di...nto dal sito di produzione del rifiuto. 005) Oneri per carico, trasporto, scar...o del sito di smaltimento autorizzato. Sommano AC.A05.A02/005) One	t	7.880,00				7.880,00 7.880,00	€ 12,20		€ 96.136,00
101	01	Arrotondamento Sommano 01	n	1,00				1,00 1,00	€ 0,01		€ 0,01
	ImpC	Sommano									€ 1.363.000,00