



Soggetto attuatore

CONSAC GESTIONI IDRICHE SPA
COMPLETAMENTO COLLETTORI
FOGNARI PRINCIPALI NEL
COMUNE DI CAGGIANO (SA)

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO
EC.02

Computo metrico estimativo

Agg. 02 / 2022

SCALA

-

IL RUP

Ing. Rossella FEMIANO
Ufficio Tecnico Consac

I PROGETTISTI

Laboratorio Tecnico Associato di
Ingegneria Civile e Ambientale "Leonardo"
ingg. Pierpaolo CAPPIELLO &
Michele NOTARFRANCESCO

e

ing. Lucio MIGNOLI



DATA

Settembre 2021

Computo metrico estimativo
Completamento Collettori Fognari Principali

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghes.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
		Lavori a corpo							
		Computo							
		Computo							
		Sommano € 1.594.935,21							
		Scavi e Rinterri							
		Profilo 8-6							
1	R.02.010.0 50.A	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
		Taglio di asfalto Profilo 8-6	2,000	15,00	Sommano	ml	30,000		
							30,000	€ 3,85	€ 115,50 (0,007%)
2	U.05.010.0 28.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.							
		Fresatura di asfalto Profilo 8-6		2108,06	3,00 Sommano	2,00 mq/cm	12648,360		
							12648,360	€ 0,97	€ 12268,91 (0,769%)
3	E.01.015.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
		Scavo a sezione obbligata Profilo 8-6 Pozzetti							
A riportare								€ 12384,41	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								Riporto € 12384,41	
		Pozzetto n.1		1,70	1,70	1,50	4,335		
		Pozzetto n.2		1,70	1,70	2,70	7,803		
		Pozzetto n.3		1,70	1,70	2,35	6,792		
		Pozzetto n.4		1,70	1,70	2,00	5,780		
		Pozzetto n.5		1,70	1,70	1,50	4,335		
		Pozzetto n.6		1,70	1,70	2,20	6,358		
		Pozzetto n.7		1,70	1,70	1,55	4,480		
		Pozzetto n.8		1,70	1,70	2,25	6,503		
		Pozzetto n.9		1,70	1,70	1,40	4,046		
		Pozzetto n.10		1,70	1,70	2,05	5,925		
		Pozzetto n.11		1,70	1,70	1,40	4,046		
		Pozzetto n.12		1,70	1,70	1,50	4,335		
		Pozzetto n.13		1,70	1,70	1,85	5,347		
		Pozzetto n.14		1,70	1,70	3,10	8,959		
		Pozzetto n.15		1,70	1,70	3,65	10,549		
		Pozzetto n.16		1,70	1,70	2,20	6,358		
		Pozzetto n.17		1,70	1,70	2,30	6,647		
		Pozzetto n.18		1,70	1,70	2,35	6,792		
		Pozzetto n.19		1,70	1,70	2,70	7,803		
		Pozzetto n.20		1,70	1,70	1,75	5,058		
		Pozzetto n.21		1,70	1,70	2,55	7,370		
		Pozzetto n.22		1,70	1,70	2,05	5,925		
		Pozzetto n.23		1,70	1,70	2,30	6,647		
		Pozzetto n.24		1,70	1,70	1,85	5,347		
		Pozzetto n.25		1,70	1,70	2,30	6,647		
		Pozzetto n.26		1,70	1,70	1,80	5,202		
		Pozzetto n.27		1,70	1,70	2,10	6,069		
		Pozzetto n.28		1,70	1,70	2,05	5,925		
		Pozzetto n.29		1,70	1,70	1,75	5,058		
		Pozzetto n.30		1,70	1,70	1,95	5,636		
		Pozzetto n.31		1,70	1,70	2,00	5,780		
		Pozzetto n.32		1,70	1,70	1,60	4,624		
		Pozzetto n.33		1,70	1,70	2,10	6,069		
		Pozzetto n.34		1,70	1,70	2,15	6,214		
		Pozzetto n.35		1,70	1,70	2,20	6,358		
		Pozzetto n.36		1,70	1,70	2,60	7,514		
		Pozzetto n.37		1,70	1,70	2,40	6,936		
		Pozzetto n.38		1,70	1,70	1,85	5,347		
		Pozzetto n.39		1,70	1,70	2,05	5,925		
		Pozzetto n.40		1,70	1,70	2,35	6,792		
		Pozzetto n.41		1,70	1,70	2,15	6,214		
		Pozzetto n.42		1,70	1,70	2,75	7,948		
		Pozzetto n.43		1,70	1,70	2,05	5,925		
		Pozzetto n.44		1,70	1,70	1,65	4,769		
		Pozzetto n.45		1,70	1,70	2,05	5,925		
		Pozzetto n.46		1,70	1,70	2,40	6,936		
		Pozzetto n.47		1,70	1,70	1,75	5,058		
		Pozzetto n.48		1,70	1,70	1,90	5,491		
		Pozzetto n.49		1,70	1,70	2,25	6,503		
		Pozzetto n.50		1,70	1,70	1,75	5,058		
		Pozzetto n.51		1,70	1,70	2,50	7,225		
		Pozzetto n.52		1,70	1,70	2,10	6,069		
		Pozzetto n.53		1,70	1,70	1,80	5,202		
		Pozzetto n.54		1,70	1,70	2,05	5,925		
		Pozzetto n.55		1,70	1,70	1,65	4,769		
		Pozzetto n.56		1,70	1,70	2,20	6,358		
		Pozzetto n.57		1,70	1,70	1,95	5,636		
		Pozzetto n.58		1,70	1,70	3,30	9,537		
		Pozzetto n.59		1,70	1,70	2,40	6,936		
		Pozzetto n.60		1,70	1,70	2,40	6,936		
		Pozzetto n.61		1,70	1,70	2,65	7,659		
		Pozzetto n.62		1,70	1,70	3,40	9,826		
		Pozzetto n.63		1,70	1,70	2,70	7,803		
		Pozzetto n.64		1,70	1,70	2,80	8,092		
		Pozzetto n.65		1,70	1,70	2,20	6,358		
		Pozzetto n.66		1,70	1,70	1,45	4,191		
		Pozzetto n.67		1,70	1,70	2,50	7,225		
								A riportare € 12384,41	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 12384,41									
		Pozzetto n.68		1,70	1,70	3,45	9,971		
		Pozzetto n.69		1,70	1,70	2,65	7,659		
		Pozzetto n.70		1,70	1,70	2,45	7,081		
		Pozzetto n.71		1,70	1,70	2,25	6,503		
		Pozzetto n.72		1,70	1,70	2,85	8,237		
		Pozzetto n.73		1,70	1,70	2,40	6,936		
		Pozzetto n.74		1,70	1,70	2,75	7,948		
		Pozzetto n.75		1,70	1,70	2,55	7,370		
		Pozzetto n.76		1,70	1,70	2,65	7,659		
		Pozzetto n.77		1,70	1,70	2,35	6,792		
		Pozzetto n.78		1,70	1,70	2,85	8,237		
		Pozzetto n.79		1,70	1,70	3,05	8,815		
		Pozzetto n.80		1,70	1,70	2,10	6,069		
		Pozzetto n.81		1,70	1,70	2,65	7,659		
		Pozzetto n.82		1,70	1,70	1,60	4,624		
		Pozzetto n.83		1,70	1,70	1,95	5,636		
		Pozzetto n.84		1,70	1,70	2,55	7,370		
		Parziale					543,776		
		Tratti							
		Tratto pozzetti 1-2		10,74	0,80	1,35	11,599		
		<i>Alt./Peso:(1.40+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 2-3		23,30	0,80	1,95	36,348		
		<i>Alt./Peso:(2.60+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 3-4		23,30	0,80	1,78	33,179		
		<i>Alt./Peso:(2.25+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 4-5		23,30	0,80	1,60	29,824		
		<i>Alt./Peso:(1.90+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 5-6		23,30	0,80	1,35	25,164		
		<i>Alt./Peso:(1.40+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 6-7		23,30	0,80	1,78	33,179		
		<i>Alt./Peso:(2.10+1.45)/2</i>							
		Tratto pozzetti 7-8		23,30	0,80	1,38	25,723		
		<i>Alt./Peso:(1.45+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 8-9		23,30	0,80	1,73	32,247		
		<i>Alt./Peso:(2.15+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 9-10		23,30	0,80	1,30	24,232		
		<i>Alt./Peso:(1.30+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 10-11		23,30	0,80	1,63	30,383		
		<i>Alt./Peso:(1.95+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 11-12		23,30	0,80	1,35	25,164		
		<i>Alt./Peso:(1.30+1.40)/2</i>							
		Tratto pozzetti 12-13		23,30	0,80	1,58	29,451		
		<i>Alt./Peso:(1.40+1.75)/2</i>							
		Tratto pozzetti 13-14		23,30	0,80	2,43	45,295		
		<i>Alt./Peso:(1.75+3.10)/2</i>							
		Tratto pozzetti 14-15		23,30	0,80	3,33	62,071		
		<i>Alt./Peso:(3.10+3.55)/2</i>							
		Tratto pozzetti 15-16		23,30	0,80	2,63	49,023		
		<i>Alt./Peso:(3.55+1.70)/2</i>							
		Tratto pozzetti 16-17		23,30	0,80	1,70	31,688		
		<i>Alt./Peso:(2.10+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 17-18		23,30	0,80	1,75	32,620		
		<i>Alt./Peso:(2.20+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 18-19		23,30	0,80	1,78	33,179		
		<i>Alt./Peso:(2.25+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 19-20		23,30	0,80	2,13	39,703		
		<i>Alt./Peso:(2.60+1.65)/2</i>							
		Tratto pozzetti 20-21		23,30	0,80	2,05	38,212		
		<i>Alt./Peso:(1.65+2.45)/2</i>							
		Tratto pozzetti 21-22		23,30	0,80	2,20	41,008		
		<i>Alt./Peso:(2.45+1.95)/2</i>							
		Tratto pozzetti 22-23		23,30	0,80	1,63	30,383		
		<i>Alt./Peso:(1.95+1.30)/2</i>							
		Tratto pozzetti 23-24		23,30	0,80	1,98	36,907		
		<i>Alt./Peso:(2.20+1.75)/2</i>							
		Tratto pozzetti 24-25		23,30	0,80	1,53	28,519		
		<i>Alt./Peso:(1.75+1.30)/2</i>							
A riportare € 12384,41									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								Riporto € 12384,41	
		Tratto pozzetti 25-26 <i>Alt./Peso:(1.75+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,53	28,519		
		Tratto pozzetti 26-27 <i>Alt./Peso:(2.20+1.70)/2</i>		23,30	0,80	1,95	36,348		
		Tratto pozzetti 27-28 <i>Alt./Peso:(1.70+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,50	27,960		
		Tratto pozzetti 28-29 <i>Alt./Peso:(2.00+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,65	30,756		
		Tratto pozzetti 29-30 <i>Alt./Peso:(1.65+1.85)/2</i>		23,30	0,80	1,75	32,620		
		Tratto pozzetti 30-31 <i>Alt./Peso:(1.85+1.90)/2</i>		23,30	0,80	1,88	35,043		
		Tratto pozzetti 31-32 <i>Alt./Peso:(1.90+1.40)/2</i>		23,30	0,80	1,65	30,756		
		Tratto pozzetti 32-33 <i>Alt./Peso:(1.40+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,35	25,164		
		Tratto pozzetti 33-34 <i>Alt./Peso:(2.10+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,70	31,688		
		Tratto pozzetti 34-35 <i>Alt./Peso:(2.05+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,68	31,315		
		Tratto pozzetti 35-36 <i>Alt./Peso:(2.10+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,70	31,688		
		Tratto pozzetti 36-37 <i>Alt./Peso:(2.50+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,90	35,416		
		Tratto pozzetti 37-38 <i>Alt./Peso:(2.30+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,80	33,552		
		Tratto pozzetti 38-39 <i>Alt./Peso:(1.75+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,53	28,519		
		Tratto pozzetti 39-40 <i>Alt./Peso:(1.95+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,63	30,383		
		Tratto pozzetti 40-41 <i>Alt./Peso:(2.25+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,78	33,179		
		Tratto pozzetti 41-42 <i>Alt./Peso:(2.10+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,70	31,688		
		Tratto pozzetti 42-43 <i>Alt./Peso:(2.65+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,98	36,907		
		Tratto pozzetti 43-44 <i>Alt./Peso:(1.95+1.55)/2</i>		23,30	0,80	1,75	32,620		
		Tratto pozzetti 44-45 <i>Alt./Peso:(1.55+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,43	26,655		
		Tratto pozzetti 45-46 <i>Alt./Peso:(1.95+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,63	30,383		
		Tratto pozzetti 46-47 <i>Alt./Peso:(2.30+1.65)/2</i>		23,30	0,80	1,98	36,907		
		Tratto pozzetti 47-48 <i>Alt./Peso:(1.65+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,48	27,587		
		Tratto pozzetti 48-49 <i>Alt./Peso:(1.80+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,55	28,892		
		Tratto pozzetti 49-50 <i>Alt./Peso:(2.15+1.65)/2</i>		23,30	0,80	1,90	35,416		
		Tratto pozzetti 50-51 <i>Alt./Peso:(1.65+2.40)/2</i>		23,30	0,80	2,03	37,839		
		Tratto pozzetti 51-52 <i>Alt./Peso:(2.40+1.90)/2</i>		23,30	0,80	2,15	40,076		
		Tratto pozzetti 52-53 <i>Alt./Peso:(1.90+1.70)/2</i>		23,30	0,80	1,80	33,552		
		Tratto pozzetti 53-54 <i>Alt./Peso:(1.70+1.45)/2</i>		23,30	0,80	1,58	29,451		
		Tratto pozzetti 54-55 <i>Alt./Peso:(1.95+1.55)/2</i>		23,30	0,80	1,75	32,620		
		Tratto pozzetti 55-56 <i>Alt./Peso:(1.55+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,43	26,655		
		Tratto pozzetti 56-57 <i>Alt./Peso:(2.10+1.80)/2</i>		23,30	0,80	1,95	36,348		
		Tratto pozzetti 57-58 <i>Alt./Peso:(1.80+1.30)/2</i>		23,30	0,80	1,55	28,892		
		Tratto pozzetti 58-59		23,30	0,80	2,25	41,940		
								A riportare € 12384,41	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 12384,41									
		<i>Alt./Peso:(3.20+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 59-60 <i>Alt./Peso:(2.30+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 60-61 <i>Alt./Peso:(2.30+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 61-62 <i>Alt./Peso:(2.55+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 62-63 <i>Alt./Peso:(3.30+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 63-64 <i>Alt./Peso:(2.60+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 64-65 <i>Alt./Peso:(2.70+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 65-66 <i>Alt./Peso:(2.20+1.35)/2</i> Tratto pozzetti 66-67 <i>Alt./Peso:(1.35+1.40)/2</i> Tratto pozzetti 67-68 <i>Alt./Peso:(2.40+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 68-69 <i>Alt./Peso:(3.35+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 69-70 <i>Alt./Peso:(2.55+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 70-71 <i>Alt./Peso:(2.35+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 71-72 <i>Alt./Peso:(2.15+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 72-73 <i>Alt./Peso:(2.75+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 73-74 <i>Alt./Peso:(2.30+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 74-75 <i>Alt./Peso:(2.65+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 75-76 <i>Alt./Peso:(2.45+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 76-77 <i>Alt./Peso:(2.55+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 77-78 <i>Alt./Peso:(2.25+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 78-79 <i>Alt./Peso:(2.75+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 79-80 <i>Alt./Peso:(2.95+1.95)/2</i> Tratto pozzetti 80-81 <i>Alt./Peso:(1.95+1.30)/2</i> Tratto pozzetti 81-82 <i>Alt./Peso:(2.55+1.50)/2</i> Tratto pozzetti 82-83 <i>Alt./Peso:(1.50+1.85)/2</i> Tratto pozzetti 83-84 <i>Alt./Peso:(1.85+1.75)/2</i>		23,30	0,80	1,80	33,552		
				23,30	0,80	1,80	33,552		
				23,30	0,80	1,93	35,975		
				23,30	0,80	2,30	42,872		
				23,30	0,80	1,95	36,348		
				23,30	0,80	2,00	37,280		
				23,30	0,80	1,78	33,179		
				23,30	0,80	1,38	25,723		
				23,30	0,80	1,85	34,484		
				23,30	0,80	2,33	43,431		
				23,30	0,80	1,93	35,975		
				23,30	0,80	1,83	34,111		
				23,30	0,80	1,73	32,247		
				23,30	0,80	2,03	37,839		
				23,30	0,80	1,80	33,552		
				23,30	0,80	1,98	36,907		
				23,30	0,80	1,88	35,043		
				23,30	0,80	1,93	35,975		
				23,30	0,80	1,78	33,179		
				23,30	0,80	2,03	37,839		
				23,30	0,80	2,45	45,668		
				23,30	0,80	1,63	30,383		
				23,30	0,80	2,03	37,839		
				23,30	0,80	1,68	31,315		
				23,30	0,80	1,80	33,552		
		Parziale					2790,255		
					Sommano	mc	3334,031	€ 4,84	€ 16136,71 (1,012%)
4	U.04.010.0 10.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Sottofondo e ricoprimento tubazione con sabbia							
A riportare € 28521,12									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 28521,12									
		Profilo 8-6							
		Tratti							
		Tratto pozzetti 1-2		11,14	1,00	0,15	1,671		
		Tratto pozzetti 2-3		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 3-4		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 4-5		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 5-6		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 6-7		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 7-8		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 8-9		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 9-10		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 10-11		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 11-12		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 12-13		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 13-14		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 14-15		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 15-16		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 16-17		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 17-18		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 18-19		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 19-20		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 20-21		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 21-22		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 22-23		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 23-24		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 24-25		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 25-26		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 26-27		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 27-28		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 28-29		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 29-30		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 30-31		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 31-32		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 32-33		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 33-34		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 34-35		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 35-36		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 36-37		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 37-38		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 38-39		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 39-40		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 40-41		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 41-42		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 42-43		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 43-44		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 44-45		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 45-46		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 46-47		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 47-48		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 48-49		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 49-50		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 50-51		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 51-52		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 52-53		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 53-54		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 54-55		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 55-56		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 56-57		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 57-58		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 58-59		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 59-60		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 60-61		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 61-62		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 62-63		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 63-64		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 64-65		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 65-66		23,65	1,00	0,15	3,548		
A riportare € 28521,12									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 28521,12									
		Tratto pozzetti 66-67		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 67-68		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 68-69		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 69-70		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 70-71		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 71-72		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 72-73		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 73-74		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 74-75		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 75-76		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 76-77		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 77-78		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 78-79		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 79-80		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 80-81		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 81-82		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 82-83		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 83-84		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Tratto pozzetti 88-pozzetto scolmatore impianto di depurazione		23,65	1,00	0,15	3,548		
		Parziale					296,155		
		A detrarre Tubazioni							
		Tratto pozzetti 1-2 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	11,14	0,13		-1,448		
		Tratto pozzetti 2-3 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 3-4 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 4-5 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 5-6 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 6-7 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 7-8 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 8-9 <i>Larghezza:(3.14*.20*.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 9-10 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 10-11 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 11-12 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 12-13 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 13-14 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 14-15 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 15-16 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 16-17 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 17-18 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 18-19 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 19-20 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 20-21 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 21-22 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 22-23 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 23-24	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
A riportare € 28521,12									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 28521,12									
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 24-25	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 25-26	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 26-27	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 27-28	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 28-29	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 29-30	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 30-31	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 31-32	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 32-33	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 33-34	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 34-35	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 35-36	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 36-37	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 37-38	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 38-39	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 39-40	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 40-41	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 41-42	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 42-43	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 43-44	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 44-45	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 45-46	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 46-47	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 47-48	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 48-49	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 49-50	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 50-51	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 51-52	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 52-53	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 53-54	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 54-55	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 55-56	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i> Tratto pozzetti 56-57	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		<i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>							
A riportare € 28521,12									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 28521,12									
		Tratto pozzetti 57-58 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 58-59 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 59-60 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 60-61 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 61-62 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 62-63 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 63-64 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 64-65 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 65-66 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 66-67 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 67-68 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 68-69 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 69-70 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 70-71 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 71-72 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 72-73 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 73-74 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 74-75 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 75-76 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 76-77 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 77-78 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 78-79 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 79-80 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 80-81 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 81-82 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 82-83 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Tratto pozzetti 83-84 <i>Larghezza:(3.14*0.20*0.20)</i>	-1,000	23,65	0,13		-3,075		
		Parziale					-253,598		
					Sommano		42,557	€ 37,56	€ 1598,44 (0,100%)
5	E.01.040.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
A riportare € 30119,56									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 30119,56									
		Rinterro Profilo 8-6 Scavo tratti							
		Tratto pozzetti 1-2		10,74	0,80	1,85	15,895		
		Tratto pozzetti 2-3		23,30	0,80	2,45	45,668		
		Tratto pozzetti 3-4		23,30	0,80	2,28	42,499		
		Tratto pozzetti 4-5		23,30	0,80	2,10	39,144		
		Tratto pozzetti 5-6		23,30	0,80	1,85	34,484		
		Tratto pozzetti 6-7		23,30	0,80	2,28	42,499		
		Tratto pozzetti 7-8		23,30	0,80	1,88	35,043		
		Tratto pozzetti 8-9		23,30	0,80	2,23	41,567		
		Tratto pozzetti 9-10		23,30	0,80	1,80	33,552		
		Tratto pozzetti 10-11		23,30	0,80	2,13	39,703		
		Tratto pozzetti 11-12		23,30	0,80	1,85	34,484		
		Tratto pozzetti 12-13		23,30	0,80	2,08	38,771		
		Tratto pozzetti 13-14		23,30	0,80	2,93	54,615		
		Tratto pozzetti 14-15		23,30	0,80	3,83	71,391		
		Tratto pozzetti 15-16		23,30	0,80	3,13	58,343		
		Tratto pozzetti 16-17		23,30	0,80	2,20	41,008		
		Tratto pozzetti 17-18		23,30	0,80	2,25	41,940		
		Tratto pozzetti 18-19		23,30	0,80	2,28	42,499		
		Tratto pozzetti 19-20		23,30	0,80	2,63	49,023		
		Tratto pozzetti 20-21		23,30	0,80	2,55	47,532		
		Tratto pozzetti 21-22		23,30	0,80	2,70	50,328		
		Tratto pozzetti 22-23		23,30	0,80	2,13	39,703		
		Tratto pozzetti 23-24		23,30	0,80	2,48	46,227		
		Tratto pozzetti 24-25		23,30	0,80	1,93	35,975		
		Tratto pozzetti 25-26		23,30	0,80	2,03	37,839		
		Tratto pozzetti 26-27		23,30	0,80	2,45	45,668		
		Tratto pozzetti 27-28		23,30	0,80	2,00	37,280		
		Tratto pozzetti 28-29		23,30	0,80	2,15	40,076		
		Tratto pozzetti 29-30		23,30	0,80	2,25	41,940		
		Tratto pozzetti 30-31		23,30	0,80	2,38	44,363		
		Tratto pozzetti 31-32		23,30	0,80	2,15	40,076		
		Tratto pozzetti 32-33		23,30	0,80	1,85	34,484		
		Tratto pozzetti 33-34		23,30	0,80	2,20	41,008		
		Tratto pozzetti 34-35		23,30	0,80	2,18	40,635		
		Tratto pozzetti 35-36		23,30	0,80	2,20	41,008		
		Tratto pozzetti 36-37		23,30	0,80	2,40	44,736		
		Tratto pozzetti 37-38		23,30	0,80	2,30	42,872		
		Tratto pozzetti 38-39		23,30	0,80	2,03	37,839		
		Tratto pozzetti 39-40		23,30	0,80	2,13	39,703		
		Tratto pozzetti 40-41		23,30	0,80	2,28	42,499		
		Tratto pozzetti 41-42		23,30	0,80	2,20	41,008		
		Tratto pozzetti 42-43		23,30	0,80	2,48	46,227		
		Tratto pozzetti 43-44		23,30	0,80	2,25	41,940		
		Tratto pozzetti 44-45		23,30	0,80	1,93	35,975		
		Tratto pozzetti 45-46		23,30	0,80	2,13	39,703		
		Tratto pozzetti 46-47		23,30	0,80	2,48	46,227		
		Tratto pozzetti 47-48		23,30	0,80	1,98	36,907		
		Tratto pozzetti 48-49		23,30	0,80	2,05	38,212		
		Tratto pozzetti 49-50		23,30	0,80	2,40	44,736		
		Tratto pozzetti 50-51		23,30	0,80	2,53	47,159		
		Tratto pozzetti 51-52		23,30	0,80	2,65	49,396		
		Tratto pozzetti 52-53		23,30	0,80	2,30	42,872		
		Tratto pozzetti 53-54		23,30	0,80	2,08	38,771		
		Tratto pozzetti 54-55		23,30	0,80	2,25	41,940		
		Tratto pozzetti 55-56		23,30	0,80	1,93	35,975		
		Tratto pozzetti 56-57		23,30	0,80	2,45	45,668		
		Tratto pozzetti 57-58		23,30	0,80	2,05	38,212		
		Tratto pozzetti 58-59		23,30	0,80	2,75	51,260		
		Tratto pozzetti 59-60		23,30	0,80	2,30	42,872		
		Tratto pozzetti 60-61		23,30	0,80	2,30	42,872		
		Tratto pozzetti 61-62		23,30	0,80	2,43	45,295		
		Tratto pozzetti 62-63		23,30	0,80	2,80	52,192		
		Tratto pozzetti 63-64		23,30	0,80	2,45	45,668		
A riportare € 30119,56									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 30119,56									
		Tratto pozzetti 64-65		23,30	0,80	2,50	46,600		
		Tratto pozzetti 65-66		23,30	0,80	2,28	42,499		
		Tratto pozzetti 66-67		23,30	0,80	1,88	35,043		
		Tratto pozzetti 67-68		23,30	0,80	2,35	43,804		
		Tratto pozzetti 68-69		23,30	0,80	2,83	52,751		
		Tratto pozzetti 69-70		23,30	0,80	2,43	45,295		
		Tratto pozzetti 70-71		23,30	0,80	2,33	43,431		
		Tratto pozzetti 71-72		23,30	0,80	2,23	41,567		
		Tratto pozzetti 72-73		23,30	0,80	2,53	47,159		
		Tratto pozzetti 73-74		23,30	0,80	2,30	42,872		
		Tratto pozzetti 74-75		23,30	0,80	2,48	46,227		
		Tratto pozzetti 75-76		23,30	0,80	2,38	44,363		
		Tratto pozzetti 76-77		23,30	0,80	2,43	45,295		
		Tratto pozzetti 77-78		23,30	0,80	2,28	42,499		
		Tratto pozzetti 78-79		23,30	0,80	2,53	47,159		
		Tratto pozzetti 79-80		23,30	0,80	2,95	54,988		
		Tratto pozzetti 80-81		23,30	0,80	2,13	39,703		
		Tratto pozzetti 81-82		23,30	0,80	2,53	47,159		
		Tratto pozzetti 82-83		23,30	0,80	2,18	40,635		
		Tratto pozzetti 83-84		23,30	0,80	2,30	42,872		
		Parziale					3556,927		
		Gruppo							
		A detrarre rinfianco tratti							
		Tratto pozzetti 1-2	-1,000	11,14	1,00	0,80	-8,912		
		Tratto pozzetti 2-3	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 3-4	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 4-5	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 5-6	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 6-7	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 7-8	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 8-9	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 9-10	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 10-11	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 11-12	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 12-13	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 13-14	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 14-15	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 15-16	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 16-17	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 17-18	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 18-19	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 19-20	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 20-21	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 21-22	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 22-23	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 23-24	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 24-25	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 25-26	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 26-27	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 27-28	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 28-29	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 29-30	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 30-31	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 31-32	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 32-33	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 33-34	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 34-35	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 35-36	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 36-37	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 37-38	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 38-39	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 39-40	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 40-41	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 41-42	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 42-43	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
A riportare € 30119,56									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 30119,56									
		Tratto pozzetti 43-44	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 44-45	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 45-46	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 46-47	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 47-48	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 48-49	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 49-50	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 50-51	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 51-52	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 52-53	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 53-54	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 54-55	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 55-56	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 56-57	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 57-58	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 58-59	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 59-60	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 60-61	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 61-62	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 62-63	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 63-64	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 64-65	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 65-66	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 66-67	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 67-68	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 68-69	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 69-70	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 70-71	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 71-72	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 72-73	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 73-74	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 74-75	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 75-76	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 76-77	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 77-78	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 78-79	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 79-80	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 80-81	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 81-82	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 82-83	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Tratto pozzetti 83-84	-1,000	23,65	1,00	0,80	-18,920		
		Lunghezza:22.557	-1,000	22,56	1,00	1,00	-22,560		
		Parziale	-1,000	20,00	1,00	1,00	-20,000		
					Sommano	mc	-1602,912		
							1954,015	€ 3,32	€ 6487,33 (0,407%)
6	T.01.010.0 10.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
		Trasporto a rifiuto							
A riportare € 36606,89									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 36606,89									
7	U.05.010.0 28.B	Profilo 8-6 Scavo Rinterro fresatura	3334,031 -1954,01 126,486 189,720				3334,031 -1954,015 126,480 189,720		
		... Per ogni cm di spessore in più				Sommano	mc	1696,216	€ 12,62
8	E.01.015.0 10.A	Fresatura di asfalto Profilo 8-6		2108,06	3,00	3,00	18972,540		
					Sommano	mq/cm	18972,540	€ 0,24	€ 4553,41 (0,285%)
9	E.01.040.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
		Pozzetto 89-90-91-92	4,000	1,70	1,70	1,50	17,340 17,340		
		Tratti ante89-post92	5,000	23,30	0,80	1,40	130,480 130,480		
					Sommano	mc	147,820	€ 4,84	€ 715,45 (0,045%)
10	T.01.010.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
		Tratti ante89-post92	5,000	23,65	0,80	0,80	75,680 75,680		
		A detrarre tubazioni <i>Parti uguali:-1*5</i> <i>Alt./Peso:3.14*0.20*0.20</i>	-5,000	23,65	0,80	0,13	-12,298		
					Sommano	mc	-12,298 63,382	€ 3,32	€ 210,43 (0,013%)
10	T.01.010.0 10.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume,							
A riportare € 63492,43									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 63492,43									
11	E.01.015.0 10.A	senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
		Scavo Rinterro	147,820 -63,382				147,820 -63,382		
					Sommano	mc	84,438	€ 12,62	€ 1065,61 (0,067%)
12	E.01.040.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
		Pozzetti tratti sfioratore di piena	12,000 12,000	1,70 23,20 2,30	1,70 0,80 1,70	1,50 1,50 1,00	52,020 334,080 3,910		
					Sommano	mc	390,010	€ 4,84	€ 1887,65 (0,118%)
		Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
13	T.01.010.0 10.A	tubazione a detrarre tubazione <i>Alt./Peso:3.14*0.20*0.20</i>	12,000 -12,000	23,65 23,65	0,80 0,80	0,80 0,13	181,632 -29,515		
					Sommano	mc	152,117	€ 3,32	€ 505,03 (0,032%)
		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per							
A riportare € 66950,72									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 66950,72										
14	R.02.010.0 50.A	trasporti fino a 10 km	-1,000				390,01	390,010		
		scavo								
		a detrarre rinterro					152,12	-152,120		
		<i>Alt./Peso:152.117</i>			Sommano	mc	237,890	€ 12,62	€ 3002,17 (0,188%)	
		Profilo 8-6								
		Sommano € 69952,89								
		Profilo 11-12								
14	R.02.010.0 50.A	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm	2,000	435,00		Sommano	ml	870,000	€ 3,85	€ 3349,50 (0,210%)
		Taglio di asfalto Profilo 11-12 ----- Poz. 1- 18								
15	U.05.010.0 28.A	... Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.								
		Scavo a sezione obbligata Profilo 11-12 ----- Poz. 1- 18 Strada		435,00	3,50	Sommano	3,00 mq/cm	4567,500	€ 0,97	€ 4430,47 (0,278%)
16	E.01.015.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)								
		Scavo a sezione obbligata Profilo 11-12 ----- Poz. 1- 18 Tubazioni <i>Lunghezza:435 - 18*1.5</i>								
		Pozzetti	18,000	1,50	1,50	2,50	101,250			
		Pozzetti di allaccio	4,000	1,50	1,50	1,50	13,500			
		Tubazioni di allaccio	4,000	5,00	0,30	1,20	7,200			
					Sommano	mc	872,670	€ 4,84	€ 4223,72 (0,265%)	
17	T.01.010.0 10.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di								
A riportare € 81956,58										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 81956,58									
18	U.04.010.0 10.A	materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km							
		Trasporto a rifiuto Scavo Rinterro Fresatura di asfalto <i>Parti uguali:4567.50/3</i>	872,670 -476,280 1522,500				0,03	872,670 -476,280 45,675	
					Sommano	mc	442,065	€ 12,62	€ 5578,86 (0,350%)
19	E.01.040.0 10.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
		Sottofondo e ricoprimento tubazione con sabbia Profilo 11-12 ----- Poz. 1- 18 Tubazioni <i>Lunghezza:435-18*1.5</i> <i>Alt./Peso:0.40+(0.30+0.20)/2</i> A detrarre <i>Lunghezza:435-18*1.5</i> <i>Larghezza:0.5*(0.3+0.2)/2</i> <i>Alt./Peso:0.5*(0.3+0.2)/2</i> Tubazioni di allaccio A detrarre <i>Lunghezza:4*5</i>	-3,140 4,000 -3,140	408,00 408,00	0,70 0,13	0,65 0,13	185,640 -21,651		
					Sommano	mc	166,947	€ 37,56	€ 6270,53 (0,393%)
19	E.01.040.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
		Rinterro Profilo 11-12 ----- Poz. 1- 18 Tubazioni <i>Lunghezza:435-18*1.5</i> <i>Alt./Peso:2.3-0.65-0.2</i> Tubazioni di allaccio	4,000	408,00	0,80	1,45	473,280		
					Sommano	mc	476,280	€ 3,32	€ 1581,25 (0,099%)
A riportare € 95387,22									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 95387,22									
		Profilo 11-12 Sommano € 25434,33							
		Profilo 9-10							
20	R.02.010.0 50.A	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
		Taglio di asfalto Profilo 9-10 ----- Poz. 1- 26	2,000	650,00			1300,000		
					Sommano	ml	1300,000	€ 3,85	€ 5005,00 (0,314%)
21	U.05.010.0 28.A	... Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.							
		Fresatura di asfalto Profilo 9-10 ----- Poz. 1- 26		650,00	4,00	3,00	7800,000		
					Sommano	mq/cm	7800,000	€ 0,97	€ 7566,00 (0,474%)
22	E.01.015.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
		Scavo a sezione obbligata Profilo 9-10 ----- Poz. 1- 26							
		Tubazioni Lunghezza:650 - 26*1.5		611,00	0,80	2,50	1222,000		
		Pozzetti	26,000	1,50	1,50	3,00	175,500		
		Pozzetti di allaccio	6,000	1,50	1,50	1,50	20,250		
		Tubazioni di allaccio	6,000	5,00	0,30	1,20	10,800		
					Sommano	mc	1428,550	€ 4,84	€ 6914,18 (0,434%)
23	T.01.010.0 10.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei							
A riportare € 114872,40									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 114872,40										
24	U.04.010.0 10.A	materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km								
		Trasporto a rifiuto								
		Scavo	1428,550				1428,550			
		Rinterro	-811,020				-811,020			
		Fresatura	78,000			78,000				
					Sommano	mc	695,530	€ 12,62	€ 8777,59 (0,550%)	
25	E.01.040.0 10.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti								
		Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso								
		Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina								
		Sottofondo e ricoprimento tubazione con sabbia								
		Profilo 9-10 ----- Poz. 1- 28								
		Tubazioni		611,00	0,70	0,65	278,005			
		Lunghezza:650-26*1.5								
		Alt./Peso:0.40+(0.30+0.20)/2								
		A detrarre	-3,140	611,00	0,13	0,13	-32,423			
		Lunghezza:650-26*1.5								
Larghezza:0.5*(0.3+0.2)/2										
Alt./Peso:0.5*(0.3+0.2)/2										
Tubazioni di allaccio	6,000	5,00	0,30	0,56	5,040					
A detrarre	-3,140	30,00	0,08	0,08	-0,603					
		Lunghezza:6*5								
					Sommano	mc	250,019	€ 37,56	€ 9390,71 (0,589%)	
25	E.01.040.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici								
		Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi								
		Rinterro								
		Profilo 9-10 ----- Poz. 1- 26								
		Tubazioni		611,00	0,80	1,65	806,520			
		Lunghezza:650-26*1.5								
Alt./Peso:2.5-0.65-0.2										
Tubazioni di allaccio	6,000	5,00	0,30	0,50	4,500					
					Sommano	mc	811,020	€ 3,32	€ 2692,59 (0,169%)	
		Profilo 9-10								
		Sommano € 40346,07								
26	R.02.010.0 50.A	Profilo 5-9								
		Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti								
		Taglio di superfici piane eseguito con								
A riportare € 135733,29										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 135733,29									
27	U.05.010.0 28.A	l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm Taglio di asfalto Profilo 5-9 ----- Poz. 1- 7 ... Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.	2,000	150,00			300,000 300,000	€ 3,85	€ 1155,00 (0,072%)
28	E.01.015.0 10.A	Fresatura di asfalto Profilo 5-9 ----- Poz. 1- 7 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Scavo a sezione obbligata Profilo 5-9 ----- Poz. 1- 7 Tubazioni <i>Lunghezza: 150 - 7*1.5</i> Pozzetti Pozzetti di allaccio Tubazioni di allaccio	3,000	150,00	3,50 Sommano		1575,000 1575,000	€ 0,97	€ 1527,75 (0,096%)
29	T.01.010.0 10.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Trasporto a rifiuto Scavo Rinterro Fresatura		139,50	0,80	2,00	223,200		
			7,000	1,50	1,50	2,10	33,075		
			1,000	1,50	1,50	1,50	3,375		
			1,000	5,00	0,30	1,20	1,800		
					Sommano		261,450	€ 4,84	€ 1265,42 (0,079%)
			261,460				261,460		
			-129,090				-129,090		
			15,750				15,750		
					Sommano		148,120	€ 12,62	€ 1869,27
A riportare € 139681,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 139681,46									(0,117%)
30	U.04.010.0 10.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Sottofondo e ricoprimento tubazione con sabbia Profilo 5-9 ----- Poz. 1- 7 Tubazioni <i>Lunghezza:150-7*1.5</i> <i>Alt./Peso:0.40+(0.30+0.20)/2</i> A detrarre <i>Lunghezza:150-7*1.5</i> <i>Larghezza:0.5*(0.3+0.2)/2</i> <i>Alt./Peso:0.5*(0.3+0.2)/2</i> Tubazioni di allaccio A detrarre <i>Lunghezza:1*5</i>							
				139,50	0,70	0,65	63,473		
			-3,140	139,50	0,13	0,13	-7,403		
			1,000	5,00	0,30	0,56	0,840		
			-3,140	5,00	0,08	0,08	-0,100		
					Sommano	mc	56,810	€ 37,56	€ 2133,78 (0,134%)
31	E.01.040.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Rinterro Profilo 5-9 ----- Poz. 1- 7 Tubazioni <i>Lunghezza:150-7*1.5</i> <i>Alt./Peso:2.0-0.65-0.2</i> Tubazioni di allaccio							
				139,50	0,80	1,15	128,340		
			1,000	5,00	0,30	0,50	0,750		
					Sommano	mc	129,090	€ 3,32	€ 428,58 (0,027%)
		Profilo 5-9							
		Sommano € 8379,80							
		Profilo 4-5-6							
32	R.02.010.0 50.A	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm Taglio di asfalto Profilo 4-5 ----- Poz. 1- 102							
			2,000	2520,00			5040,000		
					Sommano	ml	5040,000	€ 3,85	€ 19404,00 (1,217%)
A riportare € 163517,09									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 163517,09									
33	E.01.015.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Scavo a sezione obbligata Profilo 4-5 ----- Poz. 1- 102 Tubazioni <i>Lunghezza:2520.00 - 102*1.5</i> Pozzetti Pozzetti di allaccio Tubazioni di allaccio							
				2367,00	0,80	2,00	3787,200		
			102,000	1,50	1,50	2,20	504,900		
			25,000	1,50	1,50	1,50	84,375		
			25,000	5,00	0,30	1,20	45,000		
					Sommano	mc	4421,475	€ 4,84	€ 21399,94 (1,342%)
34	U.04.010.0 10.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Sottofondo e ricoprimento tubazione con sabbia Profilo 4-5 ----- Poz. 1- 102 Tubazioni <i>Lunghezza:2520-102*1.5</i> <i>Alt./Peso:0.40+(0.30+0.20)/2</i> A detrarre <i>Lunghezza:2520-102*1.5</i> <i>Larghezza:0.5*(0.3+0.2)/2</i> <i>Alt./Peso:0.5*(0.3+0.2)/2</i> Tubazioni di allaccio A detrarre <i>Lunghezza:25*5</i>							
				2367,00	0,70	0,65	1076,985		
			-3,140	2367,00	0,13	0,13	-125,607		
			25,000	5,00	0,30	0,56	21,000		
			-3,140	125,00	0,08	0,08	-2,512		
					Sommano	mc	969,866	€ 37,56	€ 36428,17 (2,284%)
35	E.01.040.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Rinterro Profilo 4-5 ----- Poz. 1- 102 Tubazioni <i>Lunghezza:2520-102*1.5</i> <i>Alt./Peso:2-0.65-0.2</i> Tubazioni di allaccio							
				2367,00	0,80	1,15	2177,640		
			25,000	5,00	0,30	0,50	18,750		
A riportare € 221345,20									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 221345,20									
36	T.01.010.0 10.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km			Sommano	mc	2196,390	€ 3,32	€ 7292,01 (0,457%)
		Trasporto a rifiuto							
		Scavo	4421,480				4421,480		
		Rinterro	-2196,39				-2196,390		
		Fresatura	264,600				264,600		
					Sommano	mc	2489,690	€ 12,62	€ 31419,89 (1,970%)
37	U.05.010.0 28.A	... Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.							
		Fresatura di asfalto							
		Profilo 4-5 ----- Poz. 1- 102	3,000	2520,00	3,50		26460,000		
					Sommano	mq/cm	26460,000	€ 0,97	€ 25666,20 (1,609%)
		Profilo 4-5-6							
		Sommano € 141610,21							
		Profilo 7-6							
38	R.02.010.0 50.A	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
		Taglio di asfalto							
		Profilo 7-6 ----- Poz. 1- 12	2,000	290,00			580,000		
					Sommano	ml	580,000	€ 3,85	€ 2233,00 (0,140%)
39	E.01.015.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati							
A riportare € 287956,30									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 287956,30									
40	U.04.010.0 10.A	dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
		Scavo a sezione obbligata Profilo 7-6 ----- Poz. 1- 12 Tubazioni <i>Lunghezza:290 - 12*1.5</i> Pozzetti Pozzetti di allaccio Tubazioni di allaccio	12,000 2,000 2,000	272,00 1,50 1,50 5,00	0,80 1,50 1,50 0,30	2,30 2,50 1,50 1,20	500,480 67,500 6,750 3,600		
				Sommano		mc	578,330	€ 4,84	€ 2799,12 (0,176%)
41	E.01.040.0 10.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
		Sottofondo e ricoprimento tubazione con sabbia Profilo 7-6 ----- Poz. 1- 12 Tubazioni <i>Lunghezza:290-12*1.5</i> A detrarre <i>Lunghezza:290-12*1.5</i> <i>Larghezza:0.5*(0.3+0.2)/2</i> <i>Alt./Peso:0.5*(0.3+0.2)/2</i> Tubazioni di allaccio A detrarre <i>Lunghezza:2*5</i>	-3,140 2,000 -3,140	272,00 272,00 5,00 10,00	0,80 0,13 0,30 0,08	0,15 0,13 0,15 0,08	32,640 -14,434 0,450 -0,201		
				Sommano		mc	18,455	€ 37,56	€ 693,17 (0,043%)
42	T.01.010.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
		Rinterro Profilo 11-12 ----- Poz. 1- 18 Tubazioni <i>Lunghezza:290-12*1.5</i> Tubazioni di allaccio	2,000 -18,455	272,00 5,00	0,80 0,30	1,85 0,50	402,560 1,500 -18,455		
				Sommano		mc	385,605	€ 3,32	€ 1280,21 (0,080%)
42	T.01.010.0 10.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume							
A riportare € 292728,80									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 292728,80									
43	U.05.010.0 28.A	consequenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Trasporto a rifiuto Scavo Rinterro Fresatura	578,330 -385,605 43,500				578,330 -385,605 43,500		
		... Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.			Sommano	mc	236,225	€ 12,62	€ 2981,16 (0,187%)
44	U.05.010.0 28.B	Fresatura di asfalto Profilo 7-6 ----- Poz. 1- 12 ... Per ogni cm di spessore in più Fresatura di asfalto Profilo 7-6 ----- Poz. 1- 12		290,00	3,00 Sommano	3,00 mq/cm	2610,000 2610,000	€ 0,97	€ 2531,70 (0,159%)
		Fresatura di asfalto Profilo 7-6 ----- Poz. 1- 12		290,00	3,00 Sommano	2,00 mq/cm	1740,000 1740,000	€ 0,24	€ 417,60 (0,026%)
Profilo 7-6			Sommano € 12935,96						
45	R.02.010.0 50.A	Innesti Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm							
		Taglio di asfalto Profilo 8-6 <i>Parti uguali:2*20</i> Profilo 11-12 <i>Parti uguali:2*3</i> Profilo 9-10 <i>Parti uguali:2*16</i> Profilo 5-9 <i>Parti uguali:2*4</i> Profilo 4-5-6 <i>Parti uguali:2*40</i>	40,000 6,000 32,000 8,000 80,000	3,00 7,00 7,00 7,00 7,00			120,000 42,000 224,000 56,000 560,000		
					Sommano	ml	1002,000	€ 3,85	€ 3857,70 (0,242%)
46	E.01.015.0 10.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo							
A riportare € 302516,96									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
Riporto € 302516,96											
47	U.04.010.0 10.A	spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)									
		Scavo a sezione obbligata Profilo 8-6 Tubazioni	20,000	3,00	0,30	1,00	18,000				
		Pozzetti allaccio	20,000	0,80	0,80	0,80	10,240				
		Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	1,00	6,300				
		Pozzetti allaccio	3,000	0,80	0,80	0,80	1,536				
		Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	1,00	33,600				
		Pozzetti allaccio	16,000	0,80	0,80	0,80	8,192				
		Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	1,00	8,400				
		Pozzetti allaccio	4,000	0,80	0,80	0,80	2,048				
		Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	1,00	84,000				
		Pozzetti allaccio	40,000	0,80	0,80	0,80	20,480				
						Sommano	mc	192,796	€ 4,84	€ 933,13 (0,059%)	
				Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
				Sottofondo e ricoprimento tubazione con sabbia Profilo 8-6 Tubazioni	20,000	3,00	0,30	0,30	5,400		
				a detrarre tubazione <i>Larghezza:3.14*0.08*0.08</i>	-20,000	3,00	0,02		-1,200		
				Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	0,30	1,890		
				a detrarre tubazione	-3,000	7,00	0,02		-0,420		
				Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	0,30	10,080		
				a detrarre tubazione	-16,000	7,00	0,02		-2,240		
				Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	0,30	2,520		
				a detrarre tubazione	-4,000	7,00	0,02		-0,560		
				Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	0,30	25,200		
				a detrarre tubazione	-40,000	7,00	0,02		-5,600		
					Sommano	mc	35,070	€ 37,56	€ 1317,23 (0,083%)		
48	E.01.040.0 10.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e									

A riportare € 304767,32

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 304767,32										
49	T.01.010.0 10.A	materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi								
		Rinterro Profilo 8-6 Tubazioni	20,000	3,00	0,30	0,60	10,800			
		Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	0,60	3,780			
		Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	0,60	20,160			
		Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	0,60	5,040			
		Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	0,60	50,400			
					Sommano		mc	90,180	€ 3,32	€ 299,40 (0,019%)
		Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km								
		Trasporto a rifiuto Scavo	192,800				192,800			
		Rinterro	-90,180				-90,180			
Fresatura di asfalto Profilo 8-6 Tubazioni	20,000	3,00	0,30	0,05	0,900					
Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	0,05	0,315					
Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	0,05	1,680					
Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	0,05	0,420					
Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	0,05	4,200					
			Sommano		mc	110,135	€ 12,62	€ 1389,90 (0,087%)		
50	U.05.010.0 28.A	... Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.								

A riportare € 306456,62

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 306456,62										
51	U.05.010.0 28.B	Fresatura di asfalto Profilo 8-6 Tubazioni	20,000	3,00	0,30	3,00	54,000			
		Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	3,00	18,900			
		Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	3,00	100,800			
		Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	3,00	25,200			
		Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	3,00	252,000			
		... Per ogni cm di spessore in più				Sommano	mq/cm	450,900	€ 0,97	€ 437,37 (0,027%)
		Fresatura di asfalto Profilo 8-6 Tubazioni	20,000	3,00	0,30	2,00	36,000			
		Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	2,00	12,600			
		Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	2,00	67,200			
		Profilo 5-8 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	2,00	16,800			
		Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	2,00	168,000			
						Sommano	mq/cm	300,600	€ 0,24	€ 72,14 (0,005%)
		Innesti								
		Sommano € 8306,87								
52	P.A.06 SMALT.TE RRA	Oneri Smaltimento								
		Smaltimento di materiale da scavo(terra e rocce non contenenti sostanze pericolose CER 17.05.04), il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata.L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire.Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Rifiuti CER 17.05.04 quali terra e rocce non contenenti sostanze pericolose, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03. (La voce comprende le spese per l'eventuale caratterizzazione del rifiuto e il 15% di Spese Generali con esclusione dell' IVA).								
A riportare € 306966,13										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 306966,13									
53	P.A.07 SMALT.FR ESATO	Terra e rocce non contenenti sostanze pericolose CER 17.05.04 Tonnellate arrotondamento	-24,447			5685,30	5685,300 -24,447		
					Sommano	€/Tonn	5660,853	€ 3,78	€ 21398,02 (1,342%)
		Fresatura di asfalto CER 17.03.02 Tonnellate				771,23	771,230		
					Sommano	€/Tonn	771,230	€ 20,23	€ 15601,98 (0,978%)
		Oneri Smaltimento Sommano € 37000,00							
		Scavi e Rinterri Sommano € 343966,13							
		Opere Idrauliche Profilo 8-6							
54	U.02.040.0 35.D	Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con							
A riportare € 343966,13									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 343966,13									
		materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 400 mm							
		Tratti							
		Tratto pozzetti 1-2		12,35			12,350		
		Tratto pozzetti 2-3		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 3-4		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 4-5		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 5-6		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 6-7		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 7-8		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 8-9		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 9-10		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 10-11		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 11-12		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 12-13		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 13-14		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 14-15		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 15-16		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 16-17		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 17-18		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 18-19		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 19-20		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 20-21		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 21-22		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 22-23		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 23-24		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 24-25		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 25-26		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 26-27		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 27-28		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 28-29		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 29-30		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 30-31		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 31-32		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 32-33		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 33-34		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 34-35		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 35-36		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 36-37		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 37-38		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 38-39		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 39-40		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 40-41		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 41-42		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 42-43		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 43-44		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 44-45		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 45-46		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 46-47		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 47-48		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 48-49		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 49-50		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 50-51		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 51-52		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 52-53		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 53-54		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 54-55		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 55-56		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 56-57		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 57-58		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 58-59		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 59-60		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 60-61		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 61-62		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 62-63		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 63-64		25,00			25,000		
A riportare € 343966,13									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 343966,13									
		Tratto pozzetti 64-65		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 65-66		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 66-67		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 67-68		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 68-69		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 69-70		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 70-71		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 71-72		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 72-73		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 73-74		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 74-75		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 75-76		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 76-77		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 77-78		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 78-79		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 79-80		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 80-81		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 81-82		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 82-83		25,00			25,000		
		Tratto pozzetti 83-84		25,00			25,000		
		Parziale					2062,350		
					Sommano				
						m	2062,350	€ 43,76	€ 90248,44 (5,658%)
55	U.04.020.0 26.C	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm							
		Fondo Pozzetti							
		Profilo 8-6							
		Pozzetti							
		Pozzetto n.1	1,000				1,000		
		Pozzetto n.2	1,000				1,000		
		Pozzetto n.3	1,000				1,000		
		Pozzetto n.4	1,000				1,000		
		Pozzetto n.5	1,000				1,000		
		Pozzetto n.6	1,000				1,000		
		Pozzetto n.7	1,000				1,000		
		Pozzetto n.8	1,000				1,000		
		Pozzetto n.9	1,000				1,000		
		Pozzetto n.10	1,000				1,000		
		Pozzetto n.11	1,000				1,000		
		Pozzetto n.12	1,000				1,000		
		Pozzetto n.13	1,000				1,000		
		Pozzetto n.14	1,000				1,000		
		Pozzetto n.15	1,000				1,000		
		Pozzetto n.16	1,000				1,000		
		Pozzetto n.17	1,000				1,000		
		Pozzetto n.18	1,000				1,000		
		Pozzetto n.19	1,000				1,000		
		Pozzetto n.20	1,000				1,000		
		Pozzetto n.21	1,000				1,000		
		Pozzetto n.22	1,000				1,000		
		Pozzetto n.23	1,000				1,000		
		Pozzetto n.24	1,000				1,000		
		Pozzetto n.25	1,000				1,000		
		Pozzetto n.26	1,000				1,000		
		Pozzetto n.27	1,000				1,000		
		Pozzetto n.28	1,000				1,000		
A riportare € 434214,57									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 434214,57									
		Pozzetto n.29	1,000				1,000		
		Pozzetto n.30	1,000				1,000		
		Pozzetto n.31	1,000				1,000		
		Pozzetto n.32	1,000				1,000		
		Pozzetto n.33	1,000				1,000		
		Pozzetto n.34	1,000				1,000		
		Pozzetto n.35	1,000				1,000		
		Pozzetto n.36	1,000				1,000		
		Pozzetto n.37	1,000				1,000		
		Pozzetto n.38	1,000				1,000		
		Pozzetto n.39	1,000				1,000		
		Pozzetto n.40	1,000				1,000		
		Pozzetto n.41	1,000				1,000		
		Pozzetto n.42	1,000				1,000		
		Pozzetto n.43	1,000				1,000		
		Pozzetto n.44	1,000				1,000		
		Pozzetto n.45	1,000				1,000		
		Pozzetto n.46	1,000				1,000		
		Pozzetto n.47	1,000				1,000		
		Pozzetto n.48	1,000				1,000		
		Pozzetto n.49	1,000				1,000		
		Pozzetto n.50	1,000				1,000		
		Pozzetto n.51	1,000				1,000		
		Pozzetto n.52	1,000				1,000		
		Pozzetto n.53	1,000				1,000		
		Pozzetto n.54	1,000				1,000		
		Pozzetto n.55	1,000				1,000		
		Pozzetto n.56	1,000				1,000		
		Pozzetto n.57	1,000				1,000		
		Pozzetto n.58	1,000				1,000		
		Pozzetto n.59	1,000				1,000		
		Pozzetto n.60	1,000				1,000		
		Pozzetto n.61	1,000				1,000		
		Pozzetto n.62	1,000				1,000		
		Pozzetto n.63	1,000				1,000		
		Pozzetto n.64	1,000				1,000		
		Pozzetto n.65	1,000				1,000		
		Pozzetto n.66	1,000				1,000		
		Pozzetto n.67	1,000				1,000		
		Pozzetto n.68	1,000				1,000		
		Pozzetto n.69	1,000				1,000		
		Pozzetto n.70	1,000				1,000		
		Pozzetto n.71	1,000				1,000		
		Pozzetto n.72	1,000				1,000		
		Pozzetto n.73	1,000				1,000		
		Pozzetto n.74	1,000				1,000		
		Pozzetto n.75	1,000				1,000		
		Pozzetto n.76	1,000				1,000		
		Pozzetto n.77	1,000				1,000		
		Pozzetto n.78	1,000				1,000		
		Pozzetto n.79	1,000				1,000		
		Pozzetto n.80	1,000				1,000		
		Pozzetto n.81	1,000				1,000		
		Pozzetto n.82	1,000				1,000		
		Pozzetto n.83	1,000				1,000		
		Pozzetto n.84	1,000				1,000		
		Parziale					84,000		
					Sommano				
						cad	84,000	€ 215,27	€ 18082,68 (1,134%)
56	U.04.020.0 74.H	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiacco con calcestruzzo							
A riportare € 452297,25									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 452297,25									
		cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm							
		Prolunghe Pozzetti Profilo 8-6 Pozzetti							
		Pozzetto n.2	2,000			2,000			
		Pozzetto n.3	1,000			1,000			
		Pozzetto n.4	1,000			1,000			
		Pozzetto n.6	1,000			1,000			
		Pozzetto n.8	1,000			1,000			
		Pozzetto n.10	1,000			1,000			
		Pozzetto n.13	1,000			1,000			
		Pozzetto n.14	2,000			2,000			
		Pozzetto n.15	2,000			2,000			
		Pozzetto n.16	1,000			1,000			
		Pozzetto n.17	1,000			1,000			
		Pozzetto n.18	1,000			1,000			
		Pozzetto n.19	2,000			2,000			
		Pozzetto n.20	1,000			1,000			
		Pozzetto n.21	1,000			1,000			
		Pozzetto n.22	1,000			1,000			
		Pozzetto n.23	1,000			1,000			
		Pozzetto n.24	1,000			1,000			
		Pozzetto n.25	1,000			1,000			
		Pozzetto n.26	1,000			1,000			
		Pozzetto n.27	1,000			1,000			
		Pozzetto n.28	1,000			1,000			
		Pozzetto n.30	1,000			1,000			
		Pozzetto n.31	1,000			1,000			
		Pozzetto n.33	1,000			1,000			
		Pozzetto n.34	1,000			1,000			
		Pozzetto n.35	1,000			1,000			
		Pozzetto n.36	1,000			1,000			
		Pozzetto n.37	1,000			1,000			
		Pozzetto n.38	1,000			1,000			
		Pozzetto n.39	1,000			1,000			
		Pozzetto n.40	1,000			1,000			
		Pozzetto n.41	1,000			1,000			
		Pozzetto n.42	2,000			2,000			
		Pozzetto n.43	1,000			1,000			
		Pozzetto n.45	1,000			1,000			
		Pozzetto n.46	1,000			1,000			
		Pozzetto n.48	1,000			1,000			
		Pozzetto n.49	1,000			1,000			
		Pozzetto n.51	1,000			1,000			
		Pozzetto n.52	1,000			1,000			
		Pozzetto n.53	1,000			1,000			
		Pozzetto n.54	1,000			1,000			
		Pozzetto n.56	1,000			1,000			
		Pozzetto n.57	1,000			1,000			
		Pozzetto n.58	2,000			2,000			
		Pozzetto n.59	1,000			1,000			
		Pozzetto n.60	1,000			1,000			
		Pozzetto n.61	1,000			1,000			
		Pozzetto n.62	2,000			2,000			
		Pozzetto n.63	2,000			2,000			
		Pozzetto n.64	2,000			2,000			
		Pozzetto n.65	1,000			1,000			
		Pozzetto n.67	1,000			1,000			
		Pozzetto n.68	2,000			2,000			
		Pozzetto n.69	1,000			1,000			
		Pozzetto n.70	1,000			1,000			
		Pozzetto n.71	1,000			1,000			
		Pozzetto n.72	2,000			2,000			
		Pozzetto n.73	1,000			1,000			
A riportare € 452297,25									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 452297,25									
57	P.A_01 POZZ.	Pozzetto n.74	2,000				2,000		
		Pozzetto n.75	1,000				1,000		
		Pozzetto n.76	1,000				1,000		
		Pozzetto n.77	1,000				1,000		
		Pozzetto n.78	2,000				2,000		
		Pozzetto n.79	2,000				2,000		
		Pozzetto n.80	1,000				1,000		
		Pozzetto n.81	1,000				1,000		
		Pozzetto n.83	1,000				1,000		
		Pozzetto n.84	1,000				1,000		
		Parziale					84,000		
				Sommano			84,000	€ 188,85	€ 15863,40 (0,995%)
57	P.A_01 POZZ.	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm15, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo.Da 100x100x75 cm							
		Pozzetti							
		Pozzetto n.1	1,000				1,000		
		Pozzetto n.5	1,000				1,000		
		Pozzetto n.15	1,000				1,000		
		Pozzetto n.21	1,000				1,000		
		Pozzetto n.44	1,000				1,000		
		Pozzetto n.51	1,000				1,000		
		Pozzetto n.61	1,000				1,000		
		Pozzetto n.62	1,000				1,000		
		Pozzetto n.67	1,000				1,000		
		Pozzetto n.68	1,000				1,000		
		Pozzetto n.69	1,000				1,000		
		Pozzetto n.70	1,000				1,000		
		Pozzetto n.75	1,000				1,000		
		Pozzetto n.76	1,000				1,000		
		Pozzetto n.81	1,000				1,000		
		Pozzetto n.84	1,000				1,000		
		Parziale					16,000		
				Sommano			16,000	€ 137,26	€ 2196,16 (0,138%)
58	U.04.020.0 74.F	...x50 cm							
		Prolunghe Pozzetti Profilo 8-6							
		Pozzetti							
		Pozzetto n.3	1,000				1,000		
		Pozzetto n.6	1,000				1,000		
		Pozzetto n.8	1,000				1,000		
		Pozzetto n.14	1,000				1,000		
		Pozzetto n.16	1,000				1,000		
		Pozzetto n.17	1,000				1,000		
		Pozzetto n.18	1,000				1,000		
		Pozzetto n.23	1,000				1,000		
		Pozzetto n.25	1,000				1,000		
		Pozzetto n.34	1,000				1,000		
		Pozzetto n.35	1,000				1,000		
		Pozzetto n.37	1,000				1,000		
		Pozzetto n.40	1,000				1,000		
		Pozzetto n.46	1,000				1,000		
		Pozzetto n.49	1,000				1,000		
		Pozzetto n.56	1,000				1,000		
A riportare € 470356,81									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 470356,81										
59	U.04.020.0 78.A	Pozzetto n.58	1,000				1,000			
		Pozzetto n.59	1,000				1,000			
		Pozzetto n.60	1,000				1,000			
		Pozzetto n.65	1,000				1,000			
		Pozzetto n.66	1,000				1,000			
		Pozzetto n.71	1,000				1,000			
		Pozzetto n.73	1,000				1,000			
		Pozzetto n.77	1,000				1,000			
			Parziale					24,000		
						Sommano		cad	24,000	€ 123,83
		Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchio sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con								
A riportare € 473328,73										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								Riporto € 473328,73	
		appendice basculante							
		Chiusino Pozzetti							
		Profilo 8-6							
		Chiusino							
		Pozzetto n.1	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.2	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.3	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.4	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.5	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.6	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.7	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.8	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.9	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.10	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.11	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.12	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.13	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.14	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.15	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.16	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.17	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.18	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.19	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.20	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.21	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.22	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.23	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.24	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.25	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.26	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.27	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.28	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.29	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.30	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.31	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.32	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.33	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.34	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.35	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.36	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.37	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.38	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.39	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.40	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.41	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.42	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.43	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.44	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.45	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.46	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.47	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.48	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.49	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.50	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.51	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.52	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.53	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.54	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.55	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.56	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.57	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.58	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.59	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.60	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.61	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.62	1,000			80,00	80,000		
								A riportare € 473328,73	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 473328,73									
		Pozzetto n.63	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.64	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.65	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.66	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.67	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.68	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.69	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.70	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.71	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.72	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.73	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.74	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.75	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.76	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.77	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.78	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.79	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.80	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.81	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.82	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.83	1,000			80,00	80,000		
		Pozzetto n.84	1,000			80,00	80,000		
		Parziale					6720,000		
					Sommano	kg	6720,000	€ 4,84	€ 32524,80 (2,039%)
60	U.03.010.0 20.L	Tubazione in acciaio senza saldatura con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione Tubazione in acciaio senza saldatura di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, ad esclusione degli scavi, rinfianchi e rinterri Diametro 400 mm							
		Tubazione di protezione attraversamento vallone Profilo 8-6		15,00			15,000		
					Sommano	m	15,000	€ 161,99	€ 2429,85 (0,152%)
61	U.02.040.0 18.A.CAM	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo							
A riportare € 508283,38									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 508283,38									
62	U.02.040.0 35.D	la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 160 mm	50,000	5,00	Sommano	m	250,000	€ 12,07	€ 3017,50 (0,189%)
		Allacci Fognari					250,000		
63	U.04.020.0 26.C	Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 400 mm	5,000	25,00	Sommano	m	125,000	€ 43,76	€ 5470,00 (0,343%)
		Tratti ante89-post92 Parziale					125,000		
64	U.04.020.0 74.F	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm	4,000		Sommano	cad	4,000	€ 215,27	€ 861,08 (0,054%)
		Pozzetti					4,000		
65	U.04.020.0 78.A	...x50 cm	4,000		Sommano	cad	4,000	€ 123,83	€ 495,32 (0,031%)
		Pozzetti					4,000		
		Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento							
A riportare € 518127,28									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 518127,28									
66	U.02.040.0 35.D	<p>incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchio sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante</p> <p>Chiusino Pozzetti Pozzetto</p> <p>Tubazione corrugata a doppia parete in PE di tipo SN16 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamera secondo UNI ENV 1046. Le barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento tra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16</p>	4,000		Sommano	80,00 kg	320,000 320,000	€ 4,84	€ 1548,80 (0,097%)
A riportare € 519676,08									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 519676,08									
67	U.04.020.0 26.C	(> = 16 kN/mq) DE 400 mm Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm	300,000				300,000 300,000		€ 43,76 € 13128,00 (0,823%)
68	U.04.020.0 74.F	pozzetti ...x50 cm	12,000				12,000 12,000		€ 215,27 € 2583,24 (0,162%)
69	U.04.020.0 78.A	Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchiolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da	12,000				12,000 12,000		€ 123,83 € 1485,96 (0,093%)
A riportare € 536873,28									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 536873,28									
70	U.02.040.0 18.C.CAM	<p>un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante</p> <p>D 400</p> <p>Profilo 8-6 Sommano € 197553,55</p> <p>Profilo 11-12 ... 250 mm Tubazione Profilo 11-12 ----- Pozzetti 1- 18</p>	12,000			80,00 kg	960,000 960,000	€ 4,84	€ 4646,40 (0,291%)
71	U.04.020.0 26.C	<p>Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm</p> <p>Fondo Pozzetti Profilo 11-12 ----- Pozzetti 1 - 18 Pozzetti di Allaccio</p>		435,00		m	435,000 435,000	€ 19,24	€ 8369,40 (0,525%)
72	U.04.020.0 74.H	<p>...x100 cm</p> <p>Prolunghe Pozzetti Profilo 11-12 ----- Pozzetti 1 - 18</p>	18,000 4,000			cad	18,000 4,000 22,000	€ 215,27	€ 4735,94 (0,297%)
73	U.04.020.0 74.F	<p>...x50 cm</p> <p>Prolunghe Pozzetti Profilo 11-12 ----- Pozzetti 1 - 18</p>	22,000			cad	22,000	€ 188,85	€ 4154,70 (0,260%)
74	U.04.020.0 78.A	<p>Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità</p>	10,000			cad	10,000 10,000	€ 123,83	€ 1238,30 (0,078%)
A riportare € 560018,02									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 560018,02									
75	U.02.040.0 18.A.CAM	<p>corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchio sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante</p> <p>Chiusino Pozzetti Profilo 11-12 ----- Pozzetti 1 - 18 Pozzetti di allaccio</p>	18,000 4,000			80,00 80,00	1440,000 320,000		
		... 160 mm				kg	1760,000	€ 4,84	€ 8518,40 (0,534%)
		Allacci Fognari Tubazione di allaccio	4,000	5,00		m	20,000 20,000	€ 12,07	€ 241,40 (0,015%)
		Profilo 11-12 Sommano € 27258,14							
A riportare € 568777,82									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 568777,82									
76	U.02.040.0 18.C.CAM	<p>Profilo 9-10 ... 250 mm</p> <p>Tubazione Profilo 9-10 ----- Pozzetti 1- 26</p>		650,00	Sommano	m	650,000		
77	U.04.020.0 26.C	<p>Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm</p> <p>Fondo Pozzetti Profilo 9-10 ----- Pozzetti 1 - 26 Pozzetti di Allaccio</p>	26,000 6,000		Sommano	cad	32,000	€ 19,24	€ 12506,00 (0,784%)
78	U.04.020.0 74.H	<p>...x100 cm</p> <p>Fondo Pozzetti Profilo 9-10 ----- Pozzetti 1 - 26 Pozzetti di Allaccio</p>	26,000 6,000		Sommano	cad	32,000	€ 215,27	€ 6888,64 (0,432%)
79	U.04.020.0 74.F	<p>...x50 cm</p> <p>Prolunghe Pozzetti Profilo 9-10 ----- Pozzetti 1 - 26</p>	10,000		Sommano	cad	10,000	€ 188,85	€ 6043,20 (0,379%)
80	U.04.020.0 78.A	<p>Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antidrucciolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a</p>			Sommano	cad	10,000	€ 123,83	€ 1238,30 (0,078%)
A riportare € 595453,96									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 595453,96										
81	U.02.040.0 18.A.CAM	fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante								
		Chiusino Pozzetti Profilo 9-10 ----- Pozzetti 1 - 26	26,000			80,00	2080,000			
		Pozzetti di allaccio	6,000			80,00	480,000			
		... 160 mm				kg	2560,000	€ 4,84	€ 12390,40 (0,777%)	
82	U.02.040.0 18.C.CAM	Allacci Fognari Tubazione di allaccio	6,000	5,00			30,000			
						m	30,000	€ 12,07	€ 362,10 (0,023%)	
		Profilo 9-10 Sommano € 39428,64								
83	U.02.040.0 18.C.CAM	Profilo 5-9 ... 250 mm								
		Tubazione Profilo 5-9 ----- Pozzetti 1- 7		150,00			150,000			
83	U.04.020.0 26.C	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo								
		Dimensioni					m	150,000	€ 19,24	€ 2886,00 (0,181%)
A riportare € 611092,46										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 611092,46										
84	U.04.020.0 74.H	100x100x90 cm Fondo Pozzetti Profilo 5-9 ----- Pozzetti 1 - 7 Pozzetti di Allaccio	7,000 1,000							
		...x100 cm Prolunghe Pozzetti Profilo 5-9 ----- Pozzetti 1 - 7	7,000		Sommano	cad	8,000	€ 215,27	€ 1722,16 (0,108%)	
85	U.04.020.0 74.F	...x50 cm Prolunghe Pozzetti Profilo 5-9 ----- Pozzetti 1 - 7	7,000							
		...x50 cm Prolunghe Pozzetti Profilo 5-9 ----- Pozzetti 1 - 7	7,000		Sommano	cad	7,000	€ 188,85	€ 1321,95 (0,083%)	
86	U.04.020.0 78.A	Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antidrucciolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antidrucciolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di	7,000							
			7,000		Sommano	cad	7,000	€ 123,83	€ 866,81 (0,054%)	
A riportare € 615003,38										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 615003,38									
87	U.02.040.0 18.A.CAM	<p>un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante</p> <p>Chiusino Pozzetti Profilo 5-9 ----- Pozzetti 1 - 7 Pozzetti di allaccio</p> <p>... 160 mm</p> <p>Allacci Fognari Tubazione di allaccio</p>	7,000 1,000			80,00 80,00	560,000 80,000		
		Profilo 5-9							
		Sommano € 9954,87							
88	U.02.040.0 18.C.CAM	<p>Profilo 4-5-6</p> <p>... 250 mm</p> <p>Tubazione Profilo 4-5 ----- Pozzetti 1- 42</p>			1020,00		1020,000		
							1020,000	€ 19,24	€ 19624,80 (1,230%)
89	U.02.040.0 18.D.CAM	<p>... 315 mm</p> <p>Tubazione Profilo 4-5 ----- Pozzetti 42 - 102</p>			1500,00		1500,000		
							1500,000	€ 26,93	€ 40395,00 (2,533%)
90	U.04.020.0 26.C	<p>Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm</p> <p>Fondo Pozzetti Profilo 4-5 ----- Pozzetti 1 - 102 Pozzetti di Allaccio</p>	102,000 25,000				102,000 25,000		
							127,000	€ 215,27	€ 27339,29 (1,714%)
91	U.04.020.0 74.H	<p>...x100 cm</p> <p>Prolunghe Pozzetti Profilo 4-5 ----- Pozzetti 1 - 102</p>	85,000				85,000		
							85,000	€ 188,85	€ 16052,25 (1,006%)
92	U.04.020.0 74.F	<p>...x50 cm</p> <p>Prolunghe Pozzetti Profilo 4-5 ----- Pozzetti 1 - 102</p>	35,000				35,000		
A riportare € 721572,67									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							Riporto € 721572,67		
93	U.04.020.0 78.A	<p>Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchio sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento</p> <p>Chiusino Pozzetti Profilo 4-5 ----- Pozzetti 1 - 102 Pozzetti di allaccio</p>			Sommano	cad	35,000	€ 123,83	€ 4334,05 (0,272%)
			102,000			80,00	8160,000		
			25,000			80,00	2000,000		
					Sommano	kg	10160,000	€ 4,84	€ 49174,40 (3,083%)
94	U.02.040.0 18.A.CAM	... 160 mm							
							A riportare € 775081,12		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 775081,12									
95	U.02.040.0 18.C.CAM	Allacci Fognari Tubazione di allaccio	25,000	5,00	Sommano	m	125,000		
							125,000	€ 12,07	€ 1508,75 (0,095%)
		Profilo 4-5-6 Sommano € 158428,54							
		Profilo 7-6							
96	U.04.020.0 26.C	... 250 mm Tubazione Profilo 7-6 ----- Pozzetti 1- 12		290,00	Sommano	m	290,000		
							290,000	€ 19,24	€ 5579,60 (0,350%)
97	U.04.020.0 74.H	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm	12,000 2,000		Sommano	cad	12,000		
		Fondo Pozzetti Profilo 7-6 ----- Pozzetti 1 - 12 Pozzetti di Allaccio					14,000	€ 215,27	€ 3013,78 (0,189%)
98	U.04.020.0 74.F	...x100 cm Prolunghe Pozzetti Profilo 7-6 ----- Pozzetti 1 - 12	14,000		Sommano	cad	14,000		
		...x50 cm Prolunghe Pozzetti Profilo 7-6 ----- Pozzetti 1 - 12					5,000	€ 188,85	€ 2643,90 (0,166%)
99	U.04.020.0 78.A	Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di	5,000		Sommano	cad	5,000		
							5,000	€ 123,83	€ 619,15 (0,039%)
A riportare € 788446,30									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 788446,30										
100	U.02.040.0 18.A.CAM	chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchio sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante								
		Chiusino Pozzetti Profilo 7-6 ----- Pozzetti 1 - 12 Pozzetti di allaccio	12,000 2,000			80,00 80,00	960,000 160,000			
		... 160 mm				kg	1120,000	€ 4,84	€ 5420,80 (0,340%)	
		Allacci Fognari Tubazione di allaccio	2,000	5,00			10,000			
		Profilo 7-6								
		Sommano € 17397,93								
101	U.02.040.0 18.A.CAM	Innesti								
		... 160 mm								
		Profilo 8-6 Tubazioni	20,000	3,00			60,000			
		Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00			21,000			
		Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00			112,000			
A riportare € 793987,80										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 793987,80									
102	P.A_02 POZZ.	Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00			28,000		
		Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00			280,000		
		"Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 60x60x60 cm			Sommano	m	501,000	€ 12,07	€ 6047,07 (0,379%)
		Profilo 8-6 Pozzetti	20,000				20,000		
		Profilo 11-12 Pozzetti	3,000				3,000		
		Profilo 9-10 Pozzetti	16,000				16,000		
		Profilo 5-8 Pozzetti	4,000				4,000		
103	U.04.020.0 78.A	Profilo 4-5-6 Pozzetti	40,000				40,000		
		Chiusini con appendice basculante Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchio sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedirne la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed			Sommano	cad	83,000	€ 139,79	€ 11602,57 (0,727%)
A riportare € 811637,44									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 811637,44										
104	P.A_03 IDRAUL	<p>articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante</p> <p>Chiusino Pozzetti C250 in ragione di 57 kg/cad Profilo 8-6 Tubazioni</p>	20,000			57,00	1140,000			
		<p>Profilo 11-12 Tubazioni</p>	3,000			57,00	171,000			
		<p>Profilo 9-10 Tubazioni</p>	16,000			57,00	912,000			
		<p>Profilo 5-8 Tubazioni</p>	4,000			57,00	228,000			
		<p>Profilo 4-5-6 Tubazioni</p>	40,000			57,00	2280,000			
				Sommano			kg	4731,000	€ 4,84	€ 22898,04 (1,436%)
				Innesti						
		Sommano € 40547,68								
		Stazione di Sollevamento								
		<p>Fornitura e posa in opera di stazione di sollevamento. La voce comprende:</p> <p>1. Fornitura e posa in opera di vasca di sollevamento liquami del tipo prefabbricata in c.a.v., confezionata con calcestruzzo Rck 45 classe di esposizione XA1, e acciaio B450 C, così come previsto dalle NTC 2008, dotata di capacità di accumulo pari a circa 10 mc. La vasca di accumulo sarà dotata di sistema di sollevamento dei liquami, a mezzo di n. 4 (2+2R) elettropompe specifiche per acque luride, soletta carrabile ed accessori. La voce comprende altresì tutte le opere edili necessarie per l'installazione della</p>								
A riportare € 834535,48										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								Riporto € 834535,48	
		<p>vasca;</p> <p>2. Fornitura e posa in opera di N°4 Elettropompe del tipo ITT FLYGT (2+2R) (portata 30 l/s - 8 m di prev.; - Pot. Nominale 4,7 kW) [tipo Flygt serie N], altamente performanti, dotate di grossa robustezza ed in grado di limitare i consumi elettrici, rispetto alle normali pompe presenti in commercio, fino al 30 % in meno. La voce comprende altresì: - catena in acciaio inox per il sollevamento ed estrazione di lunghezza adeguata; - basamento per accoppiamento rapido della pompa alla tubazione di mandata, con ancoraggio superiore tubo di guida; - tubo/i guida in acciaio inox DN 50 di lunghezza adeguata; - valvola di ritegno a palla; - cavo elettrico sommersibile di potenza e ausiliario di lunghezza adeguata.</p> <p>3. sistema autopulente tipo FLYGT. Il sistema autopulente tipo ITT Flygt è basato sulla esclusiva Valvola di Flussaggio che, ad ogni avvio della pompa, sfrutta il flusso orizzontale di fluido per rimuovere sedimenti e incrostazioni superficiali e portare in sospensione i sedimenti del fondo. Con tale sistema, all'avviamento della pompa, si sfrutta una parte dell'energia per tenere in efficienza l'installazione, riducendo quindi i costi di manutenzione. Inoltre, la stazione di sollevamento sarà completa di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - collegamenti idraulici ed elettrici, pezzi speciali, interruttori di livello, piedi di accoppiamento, tubi guida, catene di sollevamento, Quadro elettrico, e quanto necessario per la corretta installazione; - griglia a cestello in Acciaio AISI 304, al fine di intercettare i corpi grossolani presenti nelle acque; - scala alla marinara in AISI 304, realizzazione collegamenti elettrici ed idraulici, adeguamento quadro elettrico esistente; - n. 01 Quadro elettrico di comando automatico in avviamento diretto di n.4 pompe con potenza max 2x4,7 kW/400W 50 Hz, alternanza automatico, con strumenti allarme, cassa in lamiera, fissaggio a parete IP55, dimensioni 600 x 1000 x 300mm, completo di Controllore My Connect per la gestione delle 4 elettropompe, con funzioni specifiche di gestione dei pompaggi, con azionamenti tipo "Flygt SmartRun". La logica di funzionamento principale del pompaggio è gestita in base al segnale analogico proveniente da un sensore di livello a pressione idrostatica da installare in vasca. L'attivazione delle pompe avviene in maniera automatica anche in caso di guasto del controller di gestione e/o del sensore di livello principale, garantendo così la continuità del servizio. Per consentire il controllo remoto dell'impianto di pompaggio, il controller di automazione dispone di un modem 							
								A riportare € 834535,48	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								Riporto € 834535,48	
105	D.N.P.A.03	integrato GSM/GPRS che permette sia l'invio di SMS di allarme che l'interfaccia con uno SCADA tramite il protocollo Modbus RTU slave. Il controller My Connect comprende anche un modulo Wi-Fi integrato dal quale tramite apposita APP, è possibile monitorare localmente le funzionalità dell'impianto di pompaggio da SmartPhone e Tablet. Il tutto eseguito secondo la buona regola dell'arte, le disposizioni della DD.LL. e quanto previsto dalla normativa di settore.	1,000		Sommano	a corpo	1,000		
		Stazione sollevamento					1,000	€ 68187,46	€ 68187,46
		Stazione di Sollevamento Sommano € 68187,46							(4,275%)
		Ripristino funzionale depuratore							
		Fornitura e posa in opera di n. 02 elettropompe sommergibili tipo Zenit DGO 100/2/G50V, o Flygt o similare con girante arretrata tipo vortex, da installarsi nella stazione di sollevamento del trattamento chimico-fisico, delle seguenti caratteristiche: - portata: 15 mc/h - prevalenza: 7,00 m - n. giri/1': non superiore a 2900 RPM Motore elettrico avente le seguenti caratteristiche: - asincrono trifase, rotore a gabbia, 400 Volt, 50 hz, 2 poli - potenza nominale: 0,88 kW - corrente nominale: 2,0 A - raffreddamento: diretto dal liquido circostante Collaudo: le curve caratteristiche sono garantite entro i limiti (G) secondo le norme ISO 9906/annex A.2. L'elettropompa del tipo sommergibile dovranno avere il motore racchiuso in un corpo esterno in ghisa. La tenuta idraulica sull'albero dovrà essere del tipo meccanico doppio, costituito da anelli striscianti fra loro e continuamente lubrificati da una camera d'olio circostante. Completa di piede di accoppiamento automatico da fissare sul fondo della vasca, con curva flangiata UNI PN 10 DN 50, completo di tasselli di fissaggio e portaguide, n. 03 saracinesche a corpo piatto in ghisa EN-GJL-250 con albero in acciaio inox tenute O-Ring e sedi in ottone CuZn37, tubazione di mandata in acciaio zincato, valvola di non ritorno, galleggianti a pera tipo multicontact, cavo elettrico lunghezza mt.15 (avv. diretto), catena zincata da ml.3, tubi guida in acciaio zincato.	1,000		Sommano	a corpo	1,000		
Stazione di sollevamento trattamento chimico-fisico	1,000	€ 3655,78					€ 3655,78		
								A riportare € 902722,94	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 902722,94									(0,229%)	
106	D.N.P.A.12	<p>Fornitura e posa in opera di elettropompa sommersibile tipo Zenit DGO 100/2/G50V, o Flygt o similare con girante arretrata tipo vortex, da installarsi nelle vasche di equalizzazione, delle seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - portata: 15 mc/h - prevalenza: 7,00 m - n. giri/1': non superiore a 2900 RPM <p>Motore elettrico avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - asincrono trifase, rotore a gabbia, 400 Volt, 50 hz, 2 poli - potenza nominale: 0,88 kW - corrente nominale: 2,0 A - raffreddamento: diretto dal liquido circostante <p>Collaudo: le curve caratteristiche sono garantite entro i limiti (G) secondo le norme ISO 9906/annex A.2.</p> <p>L'elettropompa del tipo sommersibile dovranno avere il motore racchiuso in un corpo esterno in ghisa.</p> <p>La tenuta idraulica sull'albero dovrà essere del tipo meccanico doppio, costituito da anelli striscianti fra loro e continuamente lubrificati da una camera d'olio circostante.</p> <p>Completa di piede di accoppiamento automatico da fissare sul fondo della vasca, con curva flangiata UNI PN 10 DN 50, completo di tasselli di fissaggio e portaguide, tubazione di mandata in acciaio zincato, valvola di non ritorno, galleggianti a pera tipo multicontact, cavo elettrico lunghezza mt.15 (avv. diretto), catena zincata da ml.3, tubi guida in acciaio zincato.</p> <p>(1+1R) in vasca di equalizzazione n. 1 (1+1R) in vasca di equalizzazione n. 2</p>	2,000 2,000				2,000 2,000 4,000		€ 1526,84	€ 6107,36 (0,383%)
107	D.N.P.A.14	<p>Fornitura e posa in opera di elettrosoffiante a canale laterale, tipo MAPRO 17/21S o similare delle seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - portata: 90 Nmc/h - prevalenza: 4000 mm c.a. - versione ad un corpo in monoblocco con statore a girante in lega di alluminio - potenza motore elettrico: 3,0 kW - velocità motore: 2900 g/1' - protezione motore: IP55 - filtro e silenziatore in aspirazione - valvola di ritegno e di sicurezza - saracinesca - manicotto elastico - attacchi aspirazione / mandata 2"1/2 / 2"1/2 <p>(1R) in locale tecnologico per ossidazione vasche di equalizzazione</p>	1,000				1,000 1,000	€ 2867,30	€ 2867,30 (0,180%)	
108	D.N.P.A.15	Fornitura e posa in opera di gruppo elettrosoffiante volumetrico a lobi rotanti insonorizzato, tipo Robox S 65/2P o								
A riportare € 915353,38										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 915353,38									
109	D.N.P.A.18. bis	<p>similare, completo di: soffiatore, basamento silenziatori reattivi di aspirazione con filtro e di scarico, valvola di non ritorno, valvola di sicurezza, raccordo elastico, supporti antivibranti, cabina insonorizzata con ventilatore di estrazione aria calda, manometro, indicatore intasamento filtro, servoventilazione e cuscinetto isolato LOA; avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - portata: 800 Nmc/h- - prevalenza: 4500 mm c.a.; - motore elettrico: potenza 15 KW, 2 poli, frequenza 50 Hz; - velocità motore: 2965 g/min; - motore IEC: 315 S; - protezione motore: IP 55; - filtro e silenziatore in aspirazione; - attacchi aspirazione/mandata DN 150. <p>(1R) Gruppi in locale tecnologico per vasche di ossidazione</p>	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 12014,50	€ 12014,50 (0,753%)
110	D.N.P.A.17. Bis	<p>Fornitura e posa in opera di diffusori a microbolle a disco 9" mod. TH o similare a Æ 260, in elastomero, aventi ciascuno le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Superficie: mq 0,037 - Microforature: n° 4.050 - Dimensioni microbolle: Æ 2 – 3 mm - Valvola di non ritorno incorporata - Portata ottimale: Nmc/h 2 – 6 - Attacco Æ 1" gas M <p>Completi di prese a staffa a pavimento per appoggio/ancoraggio</p> <p>Ciascun diffusore sarà in grado di lavorare ad una portata min/max eguale a 2,0/6,0 Nmc/h riferita a 20 °C.</p> <p>La lavorazione comprende lo smontaggio dei vecchi diffusori dai comparti di equalizzazione e ossidazione/nitrificazione ed il loro smaltimento, e comprende quant'altro necessario a dare il sistema di diffusione dell'aria nei comparti depurativi completo e funzionante.</p> <p>Vasche di Equalizzazione Vasche di Ossidazione/Nitrificazione</p>	2,000 2,000			24,00 112,00	48,000 224,000		
					Sommano	cad	272,000	€ 97,88	€ 26623,36 (1,669%)
A riportare € 953991,24									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 953991,24									
111	D.N.P.A.34	2",1"1/2 gas; - valvole a sfera in ottone cromato a passaggio totale Æ 2" gas per le elettrosoffianti e per la tubazione di collegamento agli estrattori idropneumatici; valvole di ritegno Æ 2" gas, per le elettrosoffianti; collari di ancoraggio e quant'altro necessario a dare il sistema di adduzione dell'aria completo e funzionante.	2,000				2,000		
		Nuova linea di adduzione per air_lift e skimmer							
		Fornitura e posa in opera di estrattore centrifugo mod. BAIDEC 26 L, o Peralisi o similare completo di quadro elettrico di comando generale, protezione standard IP 65 con dispositivo di Sicurezza per la protezione dal sovraccarico, sezionatore di linee, amperometro, visualizzatore touch-screen, PLC, inverter e relais a bassa tensione; corredo e materiale di primo consumo tubo di alimentazione estrattore Principali caratteristiche tecniche: - portata idraulica: mc/h 10,0 - portata fanghi da disidratare: mc/h 3,0 - diametro del tamburo: mm 361 - rapporto di snellezza: 3,50 - Regime di rotazione max: giri/1' 5200 - potenza motore principale: kW 7,5 Dimensioni d'ingombro: - lunghezza max: mm 2.300 - larghezza max: mm 1000 - altezza: mm 1200 Principali materiali impiegati: - tamburo: acciaio inox speciale ASTM A743 - coclea estrazione: AISI 304 - tubazione d'alimentazione: AISI 304 - anelli di sfioro: AISI 304 - camera scarico liquidi: AISI 304 - camera scarico solidi: AISI 304 - copertura esterna: acciaio al carbonio - struttura d'appoggio: acciaio al carbonio - peso: 2200 kg							
		Locale Fanghi Estrattore centrifugo fanghi	1,000				1,000		
				Sommano		A Corpo	1,000	€ 72887,55	€ 72887,55 (4,570%)
112	D.N.P.A.35	Fornitura e posa in opera di miscelatore fango-polielettrolita in AISI 304							
		Miscelatore Polipreparatore	1,000				1,000		
				Sommano		cad	1,000	€ 1377,00	€ 1377,00 (0,086%)
113	D.N.P.A.36	...issolutore poli in polvere in PVC							
		Accessori Polipreparatore	1,000				1,000		
				Sommano		cad	1,000	€ 1348,14	€ 1348,14 (0,085%)
114	D.N.P.A.37	Fornitura e posa in opera di serbatoio preparazione soluzione polielettrolita a tre comparti, completo di quadro elettrico.							
A riportare € 1031131,15									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1031131,15									
115	D.N.P.A.38	- capacità 1,6 m3, in acciaio al carbonio - completo di agitatori da 1,1 kW Polipreparatore a tre comparti	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 12071,42	€ 12071,42 (0,757%)
116	D.N.P.A.39	Fornitura e posa in opera di pompa mono di dosaggio soluzione polielettrolita - corpo in ghisa, rotore in acciaio inox - statore in gomma neoprene, su basamento - motore 0,75 kW . 80-400 rpm Q.idr. 100+600 l/h Pompa di dosaggio polielettrolita	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 1789,76	€ 1789,76 (0,112%)
117	D.N.P.A.40	Fornitura e posa in opera di elevatore a coclea in acciaio al carbonio - diametro 200 mm – lunghezza 5,0 m - motoriduttore 1,5 kW - tramoggia di collegamento - cavalletto fisso Elevatore a coclea	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 4982,64	€ 4982,64 (0,312%)
117	D.N.P.A.40	Fornitura di container scarrabile della capacità di mc.5, per la raccolta di rifiuti speciali, a tenuta stagna, con un coperchio ad apertura idraulica mediante pompa a mano o a centralina. Realizzato in lamiera di acciaio con saldature interne ed esterne, trattato con antiruggine, indi verniciato con prodotti preservanti dalla presenza di rifiuti corrosivi. Raccolta fanghi	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 4111,49	€ 4111,49 (0,258%)
		Ripristino funzionale depuratore Sommano € 151363,52							
		Opere Idrauliche Sommano € 710120,33							
		Opere di Completamento Profilo 8-6							
118	E.03.010.0 20.B.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di							
A riportare € 1054086,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1054086,46									
		fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35							
		Conglomerato cementizio Profilo 8-6 Soletta Pozzetti							
		Pozzetto n.1		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.1		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.2		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.3		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.4		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.5		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.6		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.7		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.8		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.9		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.10		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.11		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.12		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.13		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.14		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.15		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.16		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.17		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.18		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.19		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.20		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.21		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.22		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.23		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.24		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.25		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.26		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.27		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.28		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.29		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.30		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.31		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.32		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.33		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.34		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.35		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.36		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.37		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.38		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.39		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.40		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.41		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.42		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.43		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.44		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.45		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.46		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.47		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.48		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.49		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.50		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.51		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.52		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.53		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.54		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.55		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.56		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.57		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.58		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.59		1,35	1,35	0,20	0,365		
A riportare € 1054086,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1054086,46									
		Pozzetto n.60		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.61		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.62		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.63		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.64		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.65		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.66		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.67		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.68		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.69		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.70		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.71		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.72		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.73		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.74		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.75		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.76		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.77		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.78		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.79		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.80		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.81		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.82		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.83		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.84		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.85		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.86		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.87		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Pozzetto n.88		1,35	1,35	0,20	0,365		
		Parziale					32,485		
		A detrarre vuoto chiusini							
		Pozzetto n.1	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.2	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.3	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.4	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.5	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.6	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.7	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.8	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.9	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.10	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.11	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.12	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.13	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.14	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.15	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.16	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.17	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.18	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.19	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.20	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.21	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.22	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.23	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.24	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.25	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.26	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.27	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.28	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.29	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.30	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.31	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.32	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.33	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.34	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.35	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.36	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
A riportare € 1054086,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1054086,46									
		Pozzetto n.37	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.38	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.39	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.40	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.41	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.42	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.43	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.44	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.45	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.46	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.47	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.48	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.49	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.50	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.51	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.52	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.53	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.54	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.55	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.56	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.57	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.58	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.59	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.60	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.61	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.62	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.63	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.64	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.65	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.66	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.67	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.68	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.69	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.70	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.71	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.72	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.73	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.74	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.75	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.76	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.77	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.78	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.79	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.80	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.81	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.82	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.83	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.84	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.85	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.86	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.87	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Pozzetto n.88	-1,000	0,85	0,85	0,20	-0,145		
		Parziale					-12,760		
		Pareti pozzetti							
		Pozzetto n.1	2,000	1,35	0,10	1,40	0,378		
			2,000	1,00	0,10	1,40	0,280		
		Pozzetto n.2	2,000	1,35	0,10	2,60	0,702		
			2,000	1,00	0,10	2,60	0,520		
		Pozzetto n.3	2,000	1,35	0,10	2,25	0,608		
			2,000	1,00	0,10	2,25	0,450		
		Pozzetto n.4	2,000	1,35	0,10	1,90	0,513		
			2,000	1,00	0,10	1,90	0,380		
		Pozzetto n.5	2,000	1,35	0,10	1,40	0,378		
			2,000	1,00	0,10	1,40	0,280		
		Pozzetto n.6	2,000	1,35	0,10	2,10	0,567		
			2,000	1,00	0,10	2,10	0,420		
		Pozzetto n.7	2,000	1,35	0,10	1,45	0,392		
A riportare € 1054086,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1054086,46									
		Pozzetto n.8	2,000	1,00	0,10	1,45	0,290		
			2,000	1,35	0,10	2,15	0,581		
			2,000	1,00	0,10	2,15	0,430		
		Pozzetto n.9	2,000	1,35	0,10	1,30	0,351		
			2,000	1,00	0,10	1,30	0,260		
		Pozzetto n.10	2,000	1,35	0,10	1,95	0,527		
			2,000	1,00	0,10	1,95	0,390		
		Pozzetto n.11	2,000	1,35	0,10	1,30	0,351		
			2,000	1,00	0,10	1,30	0,260		
		Pozzetto n.12	2,000	1,35	0,10	1,40	0,378		
			2,000	1,00	0,10	1,40	0,280		
		Pozzetto n.13	2,000	1,35	0,10	1,75	0,473		
			2,000	1,00	0,10	1,75	0,350		
		Pozzetto n.14	2,000	1,35	0,10	3,00	0,810		
			2,000	1,00	0,10	3,00	0,600		
		Pozzetto n.15	2,000	1,35	0,10	3,55	0,959		
			2,000	1,00	0,10	3,55	0,710		
		Pozzetto n.16	2,000	1,35	0,10	2,10	0,567		
			2,000	1,00	0,10	2,10	0,420		
		Pozzetto n.17	2,000	1,35	0,10	2,20	0,594		
			2,000	1,00	0,10	2,20	0,440		
		Pozzetto n.18	2,000	1,35	0,10	2,25	0,608		
			2,000	1,00	0,10	2,25	0,450		
		Pozzetto n.19	2,000	1,35	0,10	2,60	0,702		
			2,000	1,00	0,10	2,60	0,520		
		Pozzetto n.20	2,000	1,35	0,10	1,65	0,446		
			2,000	1,00	0,10	1,65	0,330		
		Pozzetto n.21	2,000	1,35	0,10	2,45	0,662		
			2,000	1,00	0,10	2,45	0,490		
		Pozzetto n.22	2,000	1,35	0,10	1,95	0,527		
			2,000	1,00	0,10	1,95	0,390		
		Pozzetto n.23	2,000	1,35	0,10	2,20	0,594		
			2,000	1,00	0,10	2,20	0,440		
		Pozzetto n.24	2,000	1,35	0,10	1,75	0,473		
			2,000	1,00	0,10	1,75	0,350		
		Pozzetto n.25	2,000	1,35	0,10	2,20	0,594		
			2,000	1,00	0,10	2,20	0,440		
		Pozzetto n.26	2,000	1,35	0,10	1,70	0,459		
			2,000	1,00	0,10	1,70	0,340		
		Pozzetto n.27	2,000	1,35	0,10	2,00	0,540		
			2,000	1,00	0,10	2,00	0,400		
		Pozzetto n.28	2,000	1,35	0,10	1,95	0,527		
			2,000	1,00	0,10	1,95	0,390		
		Pozzetto n.29	2,000	1,35	0,10	1,65	0,446		
			2,000	1,00	0,10	1,65	0,330		
		Pozzetto n.30	2,000	1,35	0,10	1,85	0,500		
			2,000	1,00	0,10	1,85	0,370		
		Pozzetto n.31	2,000	1,35	0,10	1,90	0,513		
			2,000	1,00	0,10	1,90	0,380		
		Pozzetto n.32	2,000	1,35	0,10	1,50	0,405		
			2,000	1,00	0,10	1,50	0,300		
		Pozzetto n.33	2,000	1,35	0,10	2,00	0,540		
			2,000	1,00	0,10	2,00	0,400		
		Pozzetto n.34	2,000	1,35	0,10	2,05	0,554		
			2,000	1,00	0,10	2,05	0,410		
		Pozzetto n.35	2,000	1,35	0,10	2,10	0,567		
			2,000	1,00	0,10	2,10	0,420		
		Pozzetto n.36	2,000	1,35	0,10	2,50	0,675		
			2,000	1,00	0,10	2,50	0,500		
		Pozzetto n.37	2,000	1,35	0,10	2,30	0,621		
			2,000	1,00	0,10	2,30	0,460		
		Pozzetto n.38	2,000	1,35	0,10	1,75	0,473		
			2,000	1,00	0,10	1,75	0,350		
		Pozzetto n.39	2,000	1,35	0,10	1,95	0,527		
			2,000	1,00	0,10	1,95	0,390		
		Pozzetto n.40	2,000	1,35	0,10	2,25	0,608		
			2,000	1,00	0,10	2,25	0,450		
A riportare € 1054086,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1054086,46									
		Pozzetto n.41	2,000	1,35	0,10	2,05	0,554		
			2,000	1,00	0,10	2,05	0,410		
		Pozzetto n.42	2,000	1,35	0,10	2,65	0,716		
			2,000	1,00	0,10	2,65	0,530		
		Pozzetto n.43	2,000	1,35	0,10	1,95	0,527		
			2,000	1,00	0,10	1,95	0,390		
		Pozzetto n.44	2,000	1,35	0,10	1,55	0,419		
			2,000	1,00	0,10	1,55	0,310		
		Pozzetto n.45	2,000	1,35	0,10	1,95	0,527		
			2,000	1,00	0,10	1,95	0,390		
		Pozzetto n.46	2,000	1,35	0,10	2,30	0,621		
			2,000	1,00	0,10	2,30	0,460		
		Pozzetto n.47	2,000	1,35	0,10	1,65	0,446		
			2,000	1,00	0,10	1,65	0,330		
		Pozzetto n.48	2,000	1,35	0,10	1,80	0,486		
			2,000	1,00	0,10	1,80	0,360		
		Pozzetto n.49	2,000	1,35	0,10	2,15	0,581		
			2,000	1,00	0,10	2,15	0,430		
		Pozzetto n.50	2,000	1,35	0,10	1,65	0,446		
			2,000	1,00	0,10	1,65	0,330		
		Pozzetto n.51	2,000	1,35	0,10	2,40	0,648		
			2,000	1,00	0,10	2,40	0,480		
		Pozzetto n.52	2,000	1,35	0,10	2,00	0,540		
			2,000	1,00	0,10	2,00	0,400		
		Pozzetto n.53	2,000	1,35	0,10	1,70	0,459		
			2,000	1,00	0,10	1,70	0,340		
		Pozzetto n.54	2,000	1,35	0,10	1,95	0,527		
			2,000	1,00	0,10	1,95	0,390		
		Pozzetto n.55	2,000	1,35	0,10	1,55	0,419		
			2,000	1,00	0,10	1,55	0,310		
		Pozzetto n.56	2,000	1,35	0,10	2,10	0,567		
			2,000	1,00	0,10	2,10	0,420		
		Pozzetto n.57	2,000	1,35	0,10	1,85	0,500		
			2,000	1,00	0,10	1,85	0,370		
		Pozzetto n.58	2,000	1,35	0,10	3,20	0,864		
			2,000	1,00	0,10	3,20	0,640		
		Pozzetto n.59	2,000	1,35	0,10	2,30	0,621		
			2,000	1,00	0,10	2,30	0,460		
		Pozzetto n.60	2,000	1,35	0,10	2,30	0,621		
			2,000	1,00	0,10	2,30	0,460		
		Pozzetto n.61	2,000	1,35	0,10	2,55	0,689		
			2,000	1,00	0,10	2,55	0,510		
		Pozzetto n.62	2,000	1,35	0,10	3,30	0,891		
			2,000	1,00	0,10	3,30	0,660		
		Pozzetto n.63	2,000	1,35	0,10	2,60	0,702		
			2,000	1,00	0,10	2,60	0,520		
		Pozzetto n.64	2,000	1,35	0,10	2,70	0,729		
			2,000	1,00	0,10	2,70	0,540		
		Pozzetto n.65	2,000	1,35	0,10	2,10	0,567		
			2,000	1,00	0,10	2,10	0,420		
		Pozzetto n.66	2,000	1,35	0,10	1,35	0,365		
			2,000	1,00	0,10	1,35	0,270		
		Pozzetto n.67	2,000	1,35	0,10	2,40	0,648		
			2,000	1,00	0,10	2,40	0,480		
		Pozzetto n.68	2,000	1,35	0,10	3,35	0,905		
			2,000	1,00	0,10	3,35	0,670		
		Pozzetto n.69	2,000	1,35	0,10	2,55	0,689		
			2,000	1,00	0,10	2,55	0,510		
		Pozzetto n.70	2,000	1,35	0,10	2,35	0,635		
			2,000	1,00	0,10	2,35	0,470		
		Pozzetto n.71	2,000	1,35	0,10	2,15	0,581		
			2,000	1,00	0,10	2,15	0,430		
		Pozzetto n.72	2,000	1,35	0,10	2,75	0,743		
			2,000	1,00	0,10	2,75	0,550		
		Pozzetto n.73	2,000	1,35	0,10	2,30	0,621		
			2,000	1,00	0,10	2,30	0,460		
		Pozzetto n.74	2,000	1,35	0,10	2,65	0,716		
A riportare € 1054086,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1068262,78									
		Pozzetto n.17 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.18 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.19 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.20 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.21 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.22 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.23 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.24 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.25 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.26 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.27 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.28 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.29 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.30 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.31 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.32 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.33 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.34 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.35 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.36 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.37 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.38 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.39 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.40 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.41 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.42 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.43 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.44 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.45 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.46 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.47 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.48 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.49 <i>Parti uguali: 18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254		
		Pozzetto n.50	36,000	1,35		0,89	43,254		
A riportare € 1068262,78									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1068262,78									
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.51	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.52	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.53	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.54	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.55	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.56	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.57	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.58	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.59	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.60	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.61	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.62	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.63	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.64	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.65	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.66	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.67	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.68	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.69	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.70	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.71	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.72	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.73	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.74	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.75	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.76	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.77	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.78	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.79	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.80	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.81	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.82	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i> Pozzetto n.83	36,000	1,35		0,89	43,254		
		<i>Parti uguali: 18+18</i>							
A riportare € 1068262,78									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 1068262,78										
120	E.03.040.0 10.B.CAM	Pozzetto n.84 <i>Parti uguali:18+18</i>	36,000	1,35		0,89	43,254			
		Parziale					3633,336			
						Sommano		3633,336	€ 1,50	€ 5450,00 (0,342%)
		... rete elettrosaldada.								
		Rete elettrosaldada Profilo 8-6 Pareti Pozzetti Rete elettrosaldada f8 15x15 in ragione di 5,372 kg/mq								
		Pozzetto n. 1 <i>Alt./Peso:5.372*1.40</i>	2,000	1,35		7,52	20,304			
			2,000	1,35		7,52	20,304			
		Pozzetto n.2 <i>Alt./Peso:5.375*2.60</i>	2,000	1,35		13,98	37,746			
			2,000	1,35		13,98	37,746			
		Pozzetto n.3 <i>Alt./Peso:5.372*2.25</i>	2,000	1,35		12,09	32,643			
			2,000	1,35		12,09	32,643			
		Pozzetto n.4 <i>Alt./Peso:5.372*1.90</i>	2,000	1,35		10,21	27,567			
			2,000	1,35		10,21	27,567			
		Pozzetto n.5 <i>Alt./Peso:5.372*1.40</i>	2,000	1,35		7,52	20,304			
			2,000	1,35		7,52	20,304			
		Pozzetto n.6 <i>Alt./Peso:5.372*2.10</i>	2,000	1,35		11,28	30,456			
			2,000	1,35		11,28	30,456			
		Pozzetto n.7 <i>Alt./Peso:5.372*1.45</i>	2,000	1,35		7,79	21,033			
			2,000	1,35		7,79	21,033			
		Pozzetto n.8 <i>Alt./Peso:5.372*2.15</i>	2,000	1,35		11,55	31,185			
	2,000	1,35		11,55	31,185					
Pozzetto n.9 <i>Alt./Peso:5.372*1.30</i>	2,000	1,35		6,98	18,846					
	2,000	1,35		6,98	18,846					
Pozzetto n.10 <i>Alt./Peso:5.372*1.95</i>	2,000	1,35		10,48	28,296					
	2,000	1,35		10,48	28,296					
Pozzetto n.11 <i>Alt./Peso:5.372*1.30</i>	2,000	1,35		6,98	18,846					
	2,000	1,35		6,98	18,846					
Pozzetto n.12 <i>Alt./Peso:5.372*1.40</i>	2,000	1,35		7,52	20,304					
	2,000	1,35		7,52	20,304					
Pozzetto n.13 <i>Alt./Peso:5.372*1.75</i>	2,000	1,35		9,40	25,380					
	2,000	1,35		9,40	25,380					
Pozzetto n.14 <i>Alt./Peso:5.372*3.00</i>	2,000	1,35		16,12	43,524					
	2,000	1,35		16,12	43,524					
Pozzetto n.15 <i>Alt./Peso:5.372*3.55</i>	2,000	1,35		19,07	51,489					
	2,000	1,35		19,07	51,489					
Pozzetto n.16 <i>Alt./Peso:5.372*2.10</i>	2,000	1,35		11,28	30,456					
	2,000	1,35		11,28	30,456					
Pozzetto n.17 <i>Alt./Peso:5.372*2.32</i>	2,000	1,35		12,46	33,642					
	2,000	1,35		12,46	33,642					
Pozzetto n.18 <i>Alt./Peso:5.372*2.25</i>	2,000	1,35		12,09	32,643					
	2,000	1,35		12,09	32,643					
Pozzetto n.19	2,000	1,35		13,97	37,719					
	2,000	1,35		13,97	37,719					
A riportare € 1073712,78										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1073712,78									
		<i>Alt./Peso:5.372*2.60</i>	2,000	1,35		13,97	37,719		
		Pozzetto n.20	2,000	1,35		8,86	23,922		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.65</i>	2,000	1,35		8,86	23,922		
		Pozzetto n.21	2,000	1,35		13,16	35,532		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.45</i>	2,000	1,35		13,16	35,532		
		Pozzetto n.22	2,000	1,35		10,48	28,296		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.95</i>	2,000	1,35		10,48	28,296		
		Pozzetto n.23	2,000	1,35		11,82	31,914		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.20</i>	2,000	1,35		11,82	31,914		
		Pozzetto n.24	2,000	1,35		9,40	25,380		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.75</i>	2,000	1,35		9,40	25,380		
		Pozzetto n.25	2,000	1,35		11,82	31,914		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.20</i>	2,000	1,35		11,82	31,914		
		Pozzetto n.26	2,000	1,35		9,13	24,651		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.70</i>	2,000	1,35		9,13	24,651		
		Pozzetto n.27	2,000	1,35		10,74	28,998		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.00</i>	2,000	1,35		10,74	28,998		
		Pozzetto n.28	2,000	1,35		10,48	28,296		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.95</i>	2,000	1,35		10,48	28,296		
		Pozzetto n.29	2,000	1,35		8,86	23,922		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.65</i>	2,000	1,35		8,86	23,922		
		Pozzetto n.30	2,000	1,35		9,94	26,838		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.85</i>	2,000	1,35		9,94	26,838		
		Pozzetto n.31	2,000	1,35		10,21	27,567		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.90</i>	2,000	1,35		10,21	27,567		
		Pozzetto n.32	2,000	1,35		8,06	21,762		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.50</i>	2,000	1,35		8,06	21,762		
		Pozzetto n.33	2,000	1,35		10,74	28,998		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.00</i>	2,000	1,35		10,74	28,998		
		Pozzetto n.34	2,000	1,35		11,01	29,727		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.05</i>	2,000	1,35		11,01	29,727		
		Pozzetto n.35	2,000	1,35		11,28	30,456		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.10</i>	2,000	1,35		11,28	30,456		
		Pozzetto n.36	2,000	1,35		13,43	36,261		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.50</i>	2,000	1,35		13,43	36,261		
		Pozzetto n.37	2,000	1,35		12,36	33,372		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.30</i>	2,000	1,35		12,36	33,372		
		Pozzetto n.38	2,000	1,35		9,40	25,380		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.75</i>	2,000	1,35		9,40	25,380		
		Pozzetto n.39	2,000	1,35		10,48	28,296		
		<i>Alt./Peso:5.372*1.95</i>	2,000	1,35		10,48	28,296		
		Pozzetto n.40	2,000	1,35		12,09	32,643		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.25</i>	2,000	1,35		12,09	32,643		
		Pozzetto n.41	2,000	1,35		11,01	29,727		
		<i>Alt./Peso:5.372*2.05</i>	2,000	1,35		11,01	29,727		
A riportare € 1073712,78									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1073712,78									
		Pozzetto n.42 <i>Alt./Peso:5.372*2.65</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		11,01 14,24	29,727 38,448		
		Pozzetto n.43 <i>Alt./Peso:5.372*1.95</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		14,24 10,48	38,448 28,296		
		Pozzetto n.44 <i>Alt./Peso:5.372*1.55</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		10,48 8,33	28,296 22,491		
		Pozzetto n.45 <i>Alt./Peso:5.372*1.95</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		8,33 10,48	22,491 28,296		
		Pozzetto n.46 <i>Alt./Peso:5.372*2.30</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		10,48 12,36	28,296 33,372		
		Pozzetto n.47 <i>Alt./Peso:5.372*1.65</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		12,36 8,86	33,372 23,922		
		Pozzetto n.48 <i>Alt./Peso:5.372*1.80</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		8,86 9,67	23,922 26,109		
		Pozzetto n.49 <i>Alt./Peso:5.372*2.15</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		9,67 11,55	26,109 31,185		
		Pozzetto n.50 <i>Alt./Peso:5.372*1.65</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		11,55 8,86	31,185 23,922		
		Pozzetto n.51 <i>Alt./Peso:5.372*2.40</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		8,86 12,89	23,922 34,803		
		Pozzetto n.52 <i>Alt./Peso:5.372*2.00</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		12,89 10,74	34,803 28,998		
		Pozzetto n.53 <i>Alt./Peso:5.372*1.70</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		10,74 9,13	28,998 24,651		
		Pozzetto n.54 <i>Alt./Peso:5.372*1.95</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		9,13 10,48	24,651 28,296		
		Pozzetto n.55 <i>Alt./Peso:5.372*1.55</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		10,48 8,33	28,296 22,491		
		Pozzetto n.56 <i>Alt./Peso:5.372*2.10</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		8,33 11,28	22,491 30,456		
		Pozzetto n.57 <i>Alt./Peso:5.372*1.85</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		11,28 9,94	30,456 26,838		
		Pozzetto n.58 <i>Alt./Peso:5.372*3.20</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		9,94 17,19	26,838 46,413		
		Pozzetto n.59 <i>Alt./Peso:5.372*2.30</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		17,19 12,36	46,413 33,372		
		Pozzetto n.60 <i>Alt./Peso:5.372*2.30</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		12,36 12,36	33,372 33,372		
		Pozzetto n.61 <i>Alt./Peso:5.372*2.55</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		12,36 13,70	33,372 36,990		
		Pozzetto n.62 <i>Alt./Peso:5.372*3.30</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		13,70 17,73	36,990 47,871		
		Pozzetto n.63 <i>Alt./Peso:5.372*2.60</i>	2,000 2,000	1,35 1,35		17,73 13,97	47,871 37,719		
			2,000	1,35		13,97	37,719		
A riportare € 1073712,78									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1073712,78									
		Pozzetto n.64 <i>Alt./Peso:5.372*2.70</i>	2,000	1,35		14,50	39,150		
			2,000	1,35		14,50	39,150		
		Pozzetto n.65 <i>Alt./Peso:5.372*2.10</i>	2,000	1,35		11,28	30,456		
			2,000	1,35		11,28	30,456		
		Pozzetto n.66 <i>Alt./Peso:5.372*1.35</i>	2,000	1,35		7,25	19,575		
			2,000	1,35		7,25	19,575		
		Pozzetto n.67 <i>Alt./Peso:5.372*2.40</i>	2,000	1,35		12,89	34,803		
			2,000	1,35		12,89	34,803		
		Pozzetto n.68 <i>Alt./Peso:5.372*3.35</i>	2,000	1,35		18,00	48,600		
			2,000	1,35		18,00	48,600		
		Pozzetto n.69 <i>Alt./Peso:5.372*2.55</i>	2,000	1,35		13,70	36,990		
			2,000	1,35		13,70	36,990		
		Pozzetto n.70 <i>Alt./Peso:5.372*2.35</i>	2,000	1,35		12,62	34,074		
			2,000	1,35		12,62	34,074		
		Pozzetto n.71 <i>Alt./Peso:5.372*2.15</i>	2,000	1,35		11,55	31,185		
			2,000	1,35		11,55	31,185		
		Pozzetto n.72 <i>Alt./Peso:5.372*2.75</i>	2,000	1,35		14,77	39,879		
			2,000	1,35		14,77	39,879		
		Pozzetto n.73 <i>Alt./Peso:5.372*2.30</i>	2,000	1,35		12,36	33,372		
			2,000	1,35		12,36	33,372		
		Pozzetto n.74 <i>Alt./Peso:5.372*2.65</i>	2,000	1,35		14,24	38,448		
			2,000	1,35		14,24	38,448		
		Pozzetto n.75 <i>Alt./Peso:5.372*2.45</i>	2,000	1,35		13,16	35,532		
			2,000	1,35		13,16	35,532		
		Pozzetto n.76 <i>Alt./Peso:5.372*2.55</i>	2,000	1,35		13,70	36,990		
			2,000	1,35		13,70	36,990		
		Pozzetto n.77 <i>Alt./Peso:5.372*2.25</i>	2,000	1,35		12,09	32,643		
			2,000	1,35		12,09	32,643		
		Pozzetto n.78 <i>Alt./Peso:5.372*2.75</i>	2,000	1,35		14,77	39,879		
			2,000	1,35		14,77	39,879		
		Pozzetto n.79 <i>Alt./Peso:5.372*2.95</i>	2,000	1,35		15,85	42,795		
			2,000	1,35		15,85	42,795		
		Pozzetto n.80 <i>Alt./Peso:5.372*2.00</i>	2,000	1,35		10,74	28,998		
			2,000	1,35		10,74	28,998		
		Pozzetto n.81 <i>Alt./Peso:5.372*2.55</i>	2,000	1,35		13,70	36,990		
			2,000	1,35		13,70	36,990		
		Pozzetto n.82 <i>Alt./Peso:5.372*1.50</i>	2,000	1,35		8,06	21,762		
			2,000	1,35		8,06	21,762		
		Pozzetto n.83 <i>Alt./Peso:5.372*1.85</i>	2,000	1,35		9,94	26,838		
			2,000	1,35		9,94	26,838		
		Pozzetto n.84 <i>Alt./Peso:5.372*2.45</i>	2,000	1,35		13,16	35,532		
			2,000	1,35		13,16	35,532		
		Parziale					5218,074		
					Sommano	kg	5218,074	€ 1,59	€ 8296,74 (0,520%)
121	E.03.030.0								
A riportare € 1082009,52									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1082009,52									
10.A		Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.							
		Casseforme Profilo 8-6 Pareti Pozzetti							
		Pozzetto n.1	2,000	1,35		1,40	3,780		
			2,000	1,35		1,40	3,780		
		Pozzetto n.2	2,000	1,35		2,60	7,020		
			2,000	1,35		2,60	7,020		
		Pozzetto n.3	2,000	1,35		2,25	6,075		
			2,000	1,35		2,25	6,075		
		Pozzetto n.4	2,000	1,35		1,90	5,130		
			2,000	1,35		1,90	5,130		
		Pozzetto n.5	2,000	1,35		1,40	3,780		
			2,000	1,35		1,40	3,780		
		Pozzetto n.6	2,000	1,35		2,10	5,670		
			2,000	1,35		2,10	5,670		
		Pozzetto n.7	2,000	1,35		1,45	3,915		
			2,000	1,35		1,45	3,915		
		Pozzetto n.8	2,000	1,35		2,15	5,805		
			2,000	1,35		2,15	5,805		
		Pozzetto n.9	2,000	1,35		1,30	3,510		
			2,000	1,35		1,30	3,510		
		Pozzetto n.10	2,000	1,35		1,95	5,265		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
		Pozzetto n.11	2,000	1,35		1,30	3,510		
			2,000	1,35		1,30	3,510		
		Pozzetto n.12	2,000	1,35		1,40	3,780		
			2,000	1,35		1,40	3,780		
		Pozzetto n.13	2,000	1,35		1,75	4,725		
			2,000	1,35		1,75	4,725		
		Pozzetto n.14	2,000	1,35		3,00	8,100		
			2,000	1,35		3,00	8,100		
		Pozzetto n.15	2,000	1,35		3,55	9,585		
			2,000	1,35		3,55	9,585		
		Pozzetto n.16	2,000	1,35		2,10	5,670		
			2,000	1,35		2,10	5,670		
		Pozzetto n.17	2,000	1,35		2,20	5,940		
			2,000	1,35		2,20	5,940		
		Pozzetto n.18	2,000	1,35		2,25	6,075		
			2,000	1,35		2,25	6,075		
		Pozzetto n.19	2,000	1,35		2,60	7,020		
			2,000	1,35		2,60	7,020		
		Pozzetto n.20	2,000	1,35		1,65	4,455		
			2,000	1,35		1,65	4,455		
		Pozzetto n.21	2,000	1,35		2,45	6,615		
			2,000	1,35		2,45	6,615		
		Pozzetto n.22	2,000	1,35		1,95	5,265		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
		Pozzetto n.23	2,000	1,35		2,20	5,940		
			2,000	1,35		2,20	5,940		
		Pozzetto n.24	2,000	1,35		1,75	4,725		
			2,000	1,35		1,75	4,725		
		Pozzetto n.25	2,000	1,35		2,20	5,940		
			2,000	1,35		2,20	5,940		
		Pozzetto n.26	2,000	1,35		1,70	4,590		
			2,000	1,35		1,70	4,590		
		Pozzetto n.27	2,000	1,35		2,00	5,400		
A riportare € 1082009,52									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1082009,52									
		Pozzetto n.28	2,000	1,35		2,00	5,400		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
		Pozzetto n.29	2,000	1,35		1,65	4,455		
			2,000	1,35		1,65	4,455		
		Pozzetto n.30	2,000	1,35		1,85	4,995		
			2,000	1,35		1,85	4,995		
		Pozzetto n.31	2,000	1,35		1,90	5,130		
			2,000	1,35		1,90	5,130		
		Pozzetto n.32	2,000	1,35		1,50	4,050		
			2,000	1,35		1,50	4,050		
		Pozzetto n.33	2,000	1,35		2,00	5,400		
			2,000	1,35		2,00	5,400		
		Pozzetto n.34	2,000	1,35		2,05	5,535		
			2,000	1,35		2,05	5,535		
		Pozzetto n.35	2,000	1,35		2,10	5,670		
			2,000	1,35		2,10	5,670		
		Pozzetto n.36	2,000	1,35		2,50	6,750		
			2,000	1,35		2,50	6,750		
		Pozzetto n.37	2,000	1,35		2,30	6,210		
			2,000	1,35		2,30	6,210		
		Pozzetto n.38	2,000	1,35		1,75	4,725		
			2,000	1,35		1,75	4,725		
		Pozzetto n.39	2,000	1,35		1,95	5,265		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
		Pozzetto n.40	2,000	1,35		2,25	6,075		
			2,000	1,35		2,25	6,075		
		Pozzetto n.41	2,000	1,35		2,05	5,535		
			2,000	1,35		2,05	5,535		
		Pozzetto n.42	2,000	1,35		2,65	7,155		
			2,000	1,35		2,65	7,155		
		Pozzetto n.43	2,000	1,35		1,95	5,265		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
		Pozzetto n.44	2,000	1,35		1,55	4,185		
			2,000	1,35		1,55	4,185		
		Pozzetto n.45	2,000	1,35		1,95	5,265		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
		Pozzetto n.46	2,000	1,35		2,30	6,210		
			2,000	1,35		2,30	6,210		
		Pozzetto n.47	2,000	1,35		1,65	4,455		
			2,000	1,35		1,65	4,455		
		Pozzetto n.48	2,000	1,35		1,80	4,860		
			2,000	1,35		1,80	4,860		
		Pozzetto n.49	2,000	1,35		2,15	5,805		
			2,000	1,35		2,15	5,805		
		Pozzetto n.50	2,000	1,35		1,65	4,455		
			2,000	1,35		1,65	4,455		
		Pozzetto n.51	2,000	1,35		2,40	6,480		
			2,000	1,35		2,40	6,480		
		Pozzetto n.52	2,000	1,35		2,00	5,400		
			2,000	1,35		2,00	5,400		
		Pozzetto n.53	2,000	1,35		1,70	4,590		
			2,000	1,35		1,70	4,590		
		Pozzetto n.54	2,000	1,35		1,95	5,265		
			2,000	1,35		1,95	5,265		
		Pozzetto n.55	2,000	1,35		1,55	4,185		
			2,000	1,35		1,55	4,185		
		Pozzetto n.56	2,000	1,35		2,10	5,670		
			2,000	1,35		2,10	5,670		
		Pozzetto n.57	2,000	1,35		1,85	4,995		
			2,000	1,35		1,85	4,995		
		Pozzetto n.58	2,000	1,35		3,20	8,640		
			2,000	1,35		3,20	8,640		
		Pozzetto n.59	2,000	1,35		2,30	6,210		
			2,000	1,35		2,30	6,210		
		Pozzetto n.60	2,000	1,35		2,30	6,210		
			2,000	1,35		2,30	6,210		
A riportare € 1082009,52									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1082009,52									
		Pozzetto n.61	2,000	1,35		2,55	6,885		
			2,000	1,35		2,55	6,885		
		Pozzetto n.62	2,000	1,35		3,30	8,910		
			2,000	1,35		3,30	8,910		
		Pozzetto n.63	2,000	1,35		2,60	7,020		
			2,000	1,35		2,60	7,020		
		Pozzetto n.64	2,000	1,35		2,70	7,290		
			2,000	1,35		2,70	7,290		
		Pozzetto n.65	2,000	1,35		2,10	5,670		
			2,000	1,35		2,10	5,670		
		Pozzetto n.66	2,000	1,35		1,35	3,645		
			2,000	1,35		1,35	3,645		
		Pozzetto n.67	2,000	1,35		2,40	6,480		
			2,000	1,35		2,40	6,480		
		Pozzetto n.68	2,000	1,35		3,35	9,045		
			2,000	1,35		3,35	9,045		
		Pozzetto n.69	2,000	1,35		2,55	6,885		
			2,000	1,35		2,55	6,885		
		Pozzetto n.70	2,000	1,35		2,35	6,345		
			2,000	1,35		2,35	6,345		
		Pozzetto n.71	2,000	1,35		2,15	5,805		
			2,000	1,35		2,15	5,805		
		Pozzetto n.72	2,000	1,35		2,75	7,425		
			2,000	1,35		2,75	7,425		
		Pozzetto n.73	2,000	1,35		2,30	6,210		
			2,000	1,35		2,30	6,210		
		Pozzetto n.74	2,000	1,35		2,65	7,155		
			2,000	1,35		2,65	7,155		
		Pozzetto n.75	2,000	1,35		2,45	6,615		
			2,000	1,35		2,45	6,615		
		Pozzetto n.76	2,000	1,35		2,55	6,885		
			2,000	1,35		2,55	6,885		
		Pozzetto n.77	2,000	1,35		2,25	6,075		
			2,000	1,35		2,25	6,075		
		Pozzetto n.78	2,000	1,35		2,75	7,425		
			2,000	1,35		2,75	7,425		
		Pozzetto n.79	2,000	1,35		2,95	7,965		
			2,000	1,35		2,95	7,965		
		Pozzetto n.80	2,000	1,35		2,00	5,400		
			2,000	1,35		2,00	5,400		
		Pozzetto n.81	2,000	1,35		2,55	6,885		
			2,000	1,35		2,55	6,885		
		Pozzetto n.82	2,000	1,35		1,50	4,050		
			2,000	1,35		1,50	4,050		
		Pozzetto n.83	2,000	1,35		1,85	4,995		
			2,000	1,35		1,85	4,995		
		Pozzetto n.84	2,000	1,35		2,45	6,615		
			2,000	1,35		2,45	6,615		
			2,000	1,35		0,70	1,890		
		Parziale					972,540		
		Solette Pozzetti							
		Pozzetto n. 1		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.2		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.3		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.4		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.5		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.6		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.7		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.8		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
A riportare € 1082009,52									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1082009,52									
		Pozzetto n.9		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.10		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.11		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.12		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.13		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.14		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.15		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.16		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.17		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.18		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.19		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.20		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.21		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.22		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.23		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.24		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.25		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.26		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.27		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.28		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.29		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.30		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.31		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.32		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.33		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.34		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.35		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.36		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.37		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.38		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.39		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.40		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.41		1,00	1,00		1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
		Pozzetto n.42		1,00	1,00		1,000		
A riportare € 1082009,52									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1082009,52									
		Pozzetto n.43	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.44	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.45	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.46	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.47	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.48	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.49	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.50	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.51	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.52	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.53	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.54	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.55	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.56	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.57	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.58	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.59	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.60	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.61	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.62	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.63	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.64	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.65	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.66	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.67	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.68	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.69	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.70	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.71	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.72	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.73	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.74	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
		Pozzetto n.75	4,000	1,35	1,00	0,20	1,080		
				1,00			1,000		
			4,000	1,35		0,20	1,080		
A riportare € 1082009,52									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1082009,52									
122	E.03.010.0 20.B.CAM	Pozzetto n.76	4,000	1,00	1,00	0,20	1,000		
				1,35			1,080		
		Pozzetto n.77		1,00	1,00		1,000		
				1,35			1,080		
		Pozzetto n.78		1,00	1,00		1,000		
				1,35			1,080		
		Pozzetto n.79		1,00	1,00		1,000		
				1,35			1,080		
		Pozzetto n.80		1,00	1,00		1,000		
				1,35			1,080		
		Parziale				174,720			
				Sommano	mq	1147,260	€ 25,49	€ 29243,66 (1,834%)	
		Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35							
		Solette pozzetti	4,000	1,35	1,35	0,20	1,458		
		Parziale							
		A detrarre chiusini	-4,000	0,85	0,85	0,20	-0,578		
		Parti uguali:-1*4							
		Parziale							
		Pareti pozzetto	8,000	1,35	0,10	1,40	1,512		
		Parti uguali:2*4							
		Parti uguali:2*4	8,000	1,00	0,10	1,40	1,120		
		Parziale					2,632		
					Sommano	mc	3,512	€ 136,01	€ 477,67 (0,030%)
123	E.03.040.0 10.A.CAM	... barre.							
		Solette Pozzetti	144,000	1,35		0,89	173,016		
		f 12 15x15							
		Parti uguali:(18+18)*4						€ 1,50	€ 259,52 (0,016%)
					Sommano	kg	173,016		
124	E.03.040.0 10.B.CAM	... rete elettrosaldata.							
		Parete pozzetti	16,000	1,35		7,52	162,432		
		Parti uguali:4*4							
		Alt./Peso:5.372*1.40						€ 1,59	€ 258,27 (0,016%)
					Sommano	kg	162,432		
125	E.03.030.0 10.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o							
A riportare € 1112248,64									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1112248,64									
126	E.03.010.0 20.B.CAM	centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.							
		Pareti pozzetti							
		<i>Parti uguali: 4*4</i>	16,000	1,35		1,45	31,320		
		Parziale					31,320		
		Solette Pozzetti			1,00		4,000		
		<i>Parti uguali: 4*4</i>	4,000	1,00		0,20	4,320		
		Parziale	16,000	1,35			8,320		
		Sommano				mq	39,640	€ 25,49	€ 1010,42 (0,063%)
		Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35							
		pareti pozzetto	48,000	1,35		1,40	90,720		
<i>Parti uguali: 12*4</i>					12,000				
soletta pozzetto	12,000	1,00	1,00		12,960				
<i>Parti uguali: 12*4</i>	48,000	1,35		0,20	115,680	€ 136,01	€ 15733,64 (0,986%)		
Sommano				mc					
127	E.03.040.0 10.A.CAM	... barre.							
		soletta pozzetti f12 15x15	432,000	1,35		0,89	519,048		
		<i>Parti uguali: 12*(18+18)</i>							
Sommano					kg	519,048	€ 1,50	€ 778,57 (0,049%)	
128	E.03.040.0 10.B.CAM	... rete elettrosaldata.							
		pareti pozzetti rete elettrosaldata f8 15x15 in ragione di 5,372 kg/mq	48,000	1,35		7,52	487,296		
		<i>Parti uguali: 12*4</i> <i>Alt./Peso: 5.372*1.40</i>							
Sommano					kg	487,296	€ 1,59	€ 774,80 (0,049%)	
129	E.03.030.0 10.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.							
A riportare € 1130546,07									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 1130546,07										
130	E.03.010.0 20.B.CAM	pareti pozzetto <i>Parti uguali: 12*4</i> soletta pozzetto	48,000	1,35		1,40	90,720			
			12,000	1,00	1,00		12,000			
			48,000	1,35		0,20	12,960			
		<i>Parti uguali: 12*4</i>								
					Sommano		mq	115,680	€ 25,49	€ 2948,68 (0,185%)
		Profilo 8-6								
		Sommano € 79408,29								
		Profilo 11-12								
				Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35						
				Conglomerato cementizio Profilo 11-12 ----- Poz.1- 18 Pareti	18,000	5,20	0,10	2,50	23,400	
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> Solette	18,000	1,40	1,40	0,20	7,056			
		Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada Pozzetti di Allaccio Pareti	4,000	5,20	0,10	1,00	2,080			
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> Solette	4,000	1,40	1,40	0,20	1,568			
		Ricoprimento tubazioni di allaccio	4,000	5,00		0,20	4,000			
					Sommano	mc	41,304	€ 136,01	€ 5617,76 (0,352%)	
131	E.03.040.0 10.A.CAM	... barre.								
		Armatura Profilo 11-12 ----- Poz.1- 18 Solette	18,000	1,40	1,40	20,00	705,600			
		<i>Alt./Peso:0.20*100</i> Pozzetti di allaccio Solette	4,000	1,40	1,40	20,00	156,800			
		<i>Alt./Peso:0.2*100</i>								
					Sommano	kg	862,400	€ 1,50	€ 1293,60 (0,081%)	
132	E.03.040.0 10.B.CAM	... rete elettrosaldata.								
		Rete elettrosaldata Profilo 11-12 ----- Poz.1- 18 Pareti	18,000	5,20		22,00	2059,200			
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> <i>Alt./Peso:2.5*8.8</i> Magrone di fondazione	18,000	1,50	1,50	8,80	356,400			
		Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada Pozzetti di allaccio Pareti	4,000	5,20		8,80	183,040			
A riportare € 1140406,11										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo				
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale			
Riporto € 1140406,11												
133	E.03.030.0 10.A	<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>			Sommano	kg	2669,040	€ 1,59	€ 4243,77 (0,266%)			
		Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.										
		Casseforme Profilo 11-12 ----- Poz.1- 18 Solette Pozzetti di allaccio Solette	18,000	1,00	1,00		18,000					
			4,000	1,00	1,00	Sommano	mq	22,000	€ 25,49	€ 560,78 (0,035%)		
		Profilo 11-12 Sommano € 11715,91										
134	E.03.010.0 20.B.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35										
		Conglomerato cementizio Profilo 9-10 ----- Poz.1- 26 Pareti	26,000	5,20	0,10	3,00	40,560					
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> Solette	26,000	1,40	1,40	0,20	10,192					
		Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada Pozzetti di Allaccio		20,00	0,80	0,20	3,200					
		Pareti <i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> Solette	6,000	5,20	0,10	1,00	3,120					
		Solette Ricoprimento tubazioni di allaccio	6,000	1,40	1,40	0,20	2,352					
			6,000	5,00		0,20	6,000					
					Sommano	mc	65,424	€ 136,01	€ 8898,32 (0,558%)			
				Profilo 9-10								
		135	E.03.040.0 10.A.CAM	... barre.								
Armatura Profilo 9-10 ----- Poz.1- 26 Solette <i>Alt./Peso:0.20*100</i> Pozzetti di allaccio Solette <i>Alt./Peso:0.2*100</i>	26,000			1,40	1,40	20,00	1019,200					
	6,000			1,40	1,40	20,00	235,200					
					Sommano	kg	1254,400	€ 1,50	€ 1881,60 (0,118%)			
A riportare € 1155990,58												

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 115590,58									
136	E.03.040.0 10.B.CAM	... rete elettrosaldata. Rete elettrosaldata Profilo 9-10 ----- Poz.1- 26 Pareti <i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> <i>Alt./Peso:3*8.8</i> Magrone di fondazione Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada Pozzetti di allaccio Pareti <i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>	26,000	5,20		26,40	3569,280		
			26,000	1,50	1,50	8,80	514,800		
				10,00	0,80	8,80	70,400		
			6,000	5,20		8,80	274,560		
					Sommano	kg	4429,040	€ 1,59	€ 7042,17 (0,442%)
137	E.03.030.0 10.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. Casseforme Profilo 9-10 ----- Poz.1- 26 Solette Pozzetti di allaccio Solette	26,000	1,00	1,00		26,000		
			6,000	1,00	1,00		6,000		
					Sommano	mq	32,000	€ 25,49	€ 815,68 (0,051%)
		Profilo 9-10 Sommano € 18637,77							
		Profilo 5-9							
138	E.03.010.0 20.B.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 Conglomerato cementizio Profilo 5-9 ----- Poz.1- 7 Pareti <i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> Solette Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada Pozzetti di Allaccio Pareti <i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> Solette Ricoprimento tubazioni di allaccio	7,000	5,20	0,10	2,10	7,644		
			7,000	1,40	1,40	0,20	2,744		
				10,00	0,80	0,20	1,600		
			1,000	5,20	0,10	1,00	0,520		
			1,000	1,40	1,40	0,20	0,392		
			1,000	5,00		0,20	1,000		
					Sommano	mc	13,900	€ 136,01	€ 1890,54
A riportare € 1163848,43									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1163848,43									(0,119%)
139	E.03.040.0 10.A.CAM	... barre. Armatura Profilo 5-9 ----- Poz.1- 7 Solette <i>Alt./Peso:0.20*100</i> Pozzetti di allaccio Solette <i>Alt./Peso:0.2*100</i>	7,000	1,40	1,40	20,00	274,400		
			1,000	1,40	1,40	20,00	39,200		
					Sommano	kg	313,600	€ 1,50	€ 470,40 (0,029%)
140	E.03.040.0 10.B.CAM	... rete elettrosaldata. Rete elettrosaldata Profilo 5-9 ----- Poz.1- 7 Pareti <i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> <i>Alt./Peso:2.1*8.8</i> Magrone di fondazione Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada Pozzetti di allaccio Pareti <i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>	7,000	5,20		18,48	672,672		
			7,000	1,50	1,50	8,80	138,600		
				10,00	0,80	8,80	70,400		
			1,000	5,20		8,80	45,760		
					Sommano	kg	927,432	€ 1,59	€ 1474,62 (0,092%)
141	E.03.030.0 10.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. Casseforme Profilo 5-9 ----- Poz.1- 7 Solette Pozzetti di allaccio Solette	7,000	1,00	1,00		7,000		
			1,000	1,00	1,00		1,000		
					Sommano	mq	8,000	€ 25,49	€ 203,92 (0,013%)
		Profilo 5-9							
		Sommano € 4039,48							
		Profilo 4-5-6							
142	E.03.010.0 20.B.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 Conglomerato cementizio							
A riportare € 1167887,91									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
Riporto € 1167887,91											
143	E.03.040.0 10.A.CAM	Profilo 4-5 ----- Poz.1- 102	102,000	5,20	0,10	2,20	116,688				
		Pareti									
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>									
		Solette									
		Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada	102,000	1,40	1,40	0,20	39,984				
		Pozzetti di Allaccio									
		Pareti									
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>									
		Solette	25,000	1,40	1,40	0,20	9,800				
		Ricoprimento tubazioni di allaccio									
						Sommano	mc	207,672	€ 136,01	€ 28245,47 (1,771%)	
144	E.03.040.0 10.B.CAM	... barre.	102,000	1,40	1,40	20,00	3998,400				
		Armature									
		Profilo 4-5 ----- Poz.1- 102									
		Solette									
		<i>Alt./Peso:0.20*100</i>	25,000	1,40	1,40	20,00	980,000				
		Pozzetti di allaccio									
		Solette									
		<i>Alt./Peso:0.2*100</i>									
						Sommano	kg	4978,400	€ 1,50	€ 7467,60 (0,468%)	
145	E.03.030.0 10.A	... rete elettrosaldata.	102,000	5,20		19,54	10364,016				
		Rete elettrosaldata									
		Profilo 4-5 ----- Poz.1- 102									
		Pareti									
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>	102,000	1,50	1,50	8,88	2037,960				
		<i>Alt./Peso:2.2*8.88</i>									
		Magrone di fondazione									
		Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada									
		Pozzetti di allaccio	25,000	5,20		8,88	1154,400				
		Pareti									
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>									
						Sommano	kg	13698,456	€ 1,59	€ 21780,55 (1,366%)	
146	E.03.010.0 20.B.CAM	Casseforme per strutture in calcestruzzo	102,000	1,00	1,00		102,000				
		Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.									
		Cassaforme									
		Profilo 4-5 ----- Poz.1- 102									
		Solette	25,000	1,00	1,00		25,000				
		Pozzetti di allaccio									
		Solette									
						Sommano	mq	127,000	€ 25,49	€ 3237,23 (0,203%)	
		Profilo 4-5-6									
		Sommano € 60730,85									
		Profilo 7-6									
146	E.03.010.0 20.B.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di									
A riportare € 1228618,76											

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 1228618,76										
147	E.03.040.0 10.A.CAM	consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35								
		Conglomerato cementizio Profilo 7-6 ----- Poz.1- 12 Pareti	12,000	5,20	0,10	2,50	15,600			
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>								
		Solette	12,000	1,40	1,40	0,20	4,704			
		Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada		10,00	0,80	0,20	1,600			
		Pozzetti di Allaccio Pareti	2,000	5,20	0,10	1,00	1,040			
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>								
		Solette	2,000	1,40	1,40	0,20	0,784			
		Ricoprimento tubazioni di allaccio	2,000	5,00		0,20	2,000			
						Sommano	mc	25,728	€ 136,01	€ 3499,27 (0,219%)
148	E.03.040.0 10.B.CAM	... barre.								
		Armatura Profilo 7-6 ----- Poz.1- 12 Solette	12,000	1,40	1,40	20,00	470,400			
		<i>Alt./Peso:0.20*100</i>								
		Pozzetti di allaccio Solette	2,000	1,40	1,40	20,00	78,400			
		<i>Alt./Peso:0.2*100</i>								
						Sommano	kg	548,800	€ 1,50	€ 823,20 (0,052%)
		... rete elettrosaldata.								
		Rete elettrosaldata Profilo 7-6 ----- Poz.1- 12 Pareti	12,000	5,20		22,00	1372,800			
		<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i> <i>Alt./Peso:2.5*8.8</i>								
		Magrone di fondazione Ricoprimento tratto superficiale attraversamento strada	12,000	1,50	1,50	8,80	237,600			
Pozzetti di allaccio Pareti	2,000	5,20		8,80	91,520					
<i>Lunghezza:2*(1.2+1.4)</i>										
				Sommano	kg	1772,320	€ 1,59	€ 2817,99 (0,177%)		
149	E.03.030.0 10.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.								
		Casseforme Profilo 7-6 ----- Poz.1- 12 Solette	12,000	1,00	1,00		12,000			
		Pozzetti di allaccio Solette	2,000	1,00	1,00		2,000			
A riportare € 1235759,22										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 1235759,22										
150	E.03.010.0 20.B.CAM				Sommano	mq	14,000	€ 25,49	€ 356,86 (0,022%)	
		Profilo 7-6								
		Sommano € 7497,32								
		Innesti								
		Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35								
		Conglomerato cementizio Profilo 8-6 Ricoprimento tubazioni	20,000	3,00	0,30	0,10	1,800			
		Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	0,10	0,630			
		Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	0,10	3,360			
		Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	0,10	0,840			
		Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	0,10	8,400			
			Sommano		mc	15,030	€ 136,01	€ 2044,23 (0,128%)		
151	E.03.040.0 10.B.CAM	... rete elettrosaldata.								
		Rete elettrosaldata Profilo 8-6 Ricoprimento tubazioni	20,000	3,00	0,30	8,80	158,400			
		Profilo 11-12 Tubazioni	3,000	7,00	0,30	8,80	55,440			
		Profilo 9-10 Tubazioni	16,000	7,00	0,30	8,80	295,680			
		Profilo 5-9 Tubazioni	4,000	7,00	0,30	8,80	73,920			
		Profilo 4-5-6 Tubazioni	40,000	7,00	0,30	8,80	739,200			
				Sommano		kg	1322,640	€ 1,59	€ 2103,00 (0,132%)	
		Innesti	Sommano € 4147,23							
		Opere di Completamento								
		A riportare € 1240263,31								

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1240263,31									
Sommano € 186176,85									
		Opere Stradali							
		Profilo 8-6							
152	U.05.020.0 80.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.							
		Sottofondo stradale Profilo 8-6 Pozzetti 1-68 Strada depuratore nuovo	2108,06 550,00	0,80 2,50	0,10 0,10	168,645 137,500			
				Sommano	mc	306,145	€ 22,16	€ 6784,17 (0,425%)	
153	U.05.020.0 95.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinatrici, e costipato con appositi rulli .							
		Binder Strada depuratore nuovo	2108,06 550,00	3,00 2,50	5,00 5,00	31620,900 6875,000			
				Sommano	mq/cm	38495,900	€ 1,60	€ 61593,44 (3,862%)	
154	U.05.020.0 24.A	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia. Spessore 3 cm							
		Tappetino Strada depuratore nuovo	2108,06 550,00	3,00 2,50		6324,180 1375,000			
				Sommano	mq	7699,180	€ 8,41	€ 64750,10 (4,060%)	
		Profilo 8-6							
		Sommano € 133127,71							
		Profilo 11-12							
155	U.05.020.0 80.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.							
		Sottofondo stradale Profilo 11-12 Pozzetti 1-18 Lunghezza: 435-18*1.5	408,00	0,80	0,10	32,640			
				Sommano	mc	32,640	€ 22,16	€ 723,30 (0,045%)	
156	U.05.020.0								
A riportare € 1374114,32									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni			Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.		Alt./Peso	Unitario	Totale	
Riporto € 1374114,32										
157	95.A U.05.020.0 24.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . Binder Profilo 11-12 Pozzetti 1-18 <i>Lunghezza:435-18*1.5-200</i>		208,00	0,80	5,00	832,000			
				200,00	3,50	5,00	3500,000			
				Sommano			mq/cm	4332,000	€ 1,60	€ 6931,20 (0,435%)
158	U.05.020.0 24.A	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia.Spessore 3 cm Tappetino Profilo 11-12 Pozzetti 1-18 <i>Lunghezza:435-18*1.5</i>		408,00	0,80		326,400			
				435,00	3,50		1522,500			
				Sommano			mq	1848,900	€ 8,41	€ 15549,25 (0,975%)
				Profilo 11-12 Sommano € 23203,75						
159	U.05.020.0 80.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Sottofondo stradale Profilo 9-10 Pozzetti 1-26 <i>Lunghezza:650-26*1.5</i>		611,00	0,80	0,10	48,880			
				Sommano			mc	48,880	€ 22,16	€ 1083,18 (0,068%)
160	U.05.020.0 24.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . Binder Profilo 9-10 Pozzetti 1-26 <i>Lunghezza:650-26*1.5</i>		611,00	0,80	5,00	2444,000			
				Sommano			mq/cm	2444,000	€ 1,60	€ 3910,40 (0,245%)
160	U.05.020.0 24.A	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia.Spessore 3 cm Tappetino Profilo 9-10 Pozzetti 1-26 <i>Lunghezza:650-26*1.5</i>		611,00	0,80		488,800			
				650,00	4,00		2600,000			
				Sommano			mq	3088,800	€ 8,41	€ 25976,81 (1,629%)
				Profilo 9-10						
A riportare € 1427565,16										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni			Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.		Alt./Peso	Unitario
Sommano € 30970,39							Riporto € 1427565,16	
161	U.05.020.0 80.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Sottofondo stradale Profilo 5-9 Pozzetti 1-7 Lunghezza:150-7*1.5		139,50	0,80	0,10	11,160	
				Sommano		mc	11,160	€ 22,16
								€ 247,31 (0,016%)
162	U.05.020.0 95.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinatrici, e costipato con appositi rulli . Binder Profilo 5-9 Pozzetti 1-7 Lunghezza:150-7*1.5		139,50	0,80	5,00	558,000	
				Sommano		mq/cm	558,000	€ 1,60
								€ 892,80 (0,056%)
163	U.05.020.0 24.A	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia.Spessore 3 cm Tappetino Profilo 5-9 Pozzetti 1-7 Lunghezza:150-7*1.5		139,50	0,80		111,600	
				150,00	3,50		525,000	
				Sommano		mq	636,600	€ 8,41
								€ 5353,81 (0,336%)
		Profilo 5-9	Sommano € 6493,92					
		Profilo 4-5-6						
164	U.05.020.0 80.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Sottofondo stradale Profilo 4-5 Pozzetti 1-102		2367,00	0,80	0,10	189,360	
				Sommano		mc	189,360	€ 22,16
								€ 4196,22 (0,263%)
165	U.05.020.0 95.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti,						
A riportare € 1438255,30								

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1438255,30									
166	U.05.020.0 24.A	steso in opera con vibrofinatrici, e costipato con appositi rulli .							
		Binder Profilo 4-5 Pozzetti 1-102		2367,00	0,80	5,00	9468,000		
					Sommano	mq/cm	9468,000	€ 1,60	€ 15148,80 (0,950%)
		Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia. Spessore 3 cm							
166	U.05.020.0 24.A	Tappetino Profilo 4-5 Pozzetti 1-102		2367,00	0,80		1893,600		
				2520,00	3,50		8820,000		
					Sommano	mq	10713,600	€ 8,41	€ 90101,38 (5,649%)
		Profilo 4-5-6 Sommano € 109446,40							
167	U.05.020.0 80.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.							
		Sottofondo stradale Profilo 7-6 Pozzetti 1-12 Lunghezza:290-12*1.5		272,00	0,80	0,10	21,760		
					Sommano	mc	21,760	€ 22,16	€ 482,20 (0,030%)
168	U.05.020.0 95.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinatrici, e costipato con appositi rulli .							
		Binder Profilo 7-6 Pozzetti 1-12 Lunghezza:290-12*1.5		272,00	0,80	5,00	1088,000		
					Sommano	mq/cm	1088,000	€ 1,60	€ 1740,80 (0,109%)
169	U.05.020.0 24.A	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia. Spessore 3 cm							
		Tappetino Profilo 7-6 Pozzetti 1-12 Lunghezza:290-12*1.5		272,00	0,80		217,600		
				290,00	2,50		725,000		
					Sommano	mq	942,600	€ 8,41	€ 7927,27 (0,497%)
		Profilo 7-6 Sommano € 10150,27							
		Innesti							
A riportare € 1553655,75									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1553655,75									
170	U.05.020.0 95.A	<p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinatrici, e costipato con appositi rulli .</p> <p>Binder Profilo 8-6 Tubazioni</p> <p>Profilo 11-12 Tubazioni</p> <p>Profilo 9-10 Tubazioni</p> <p>Profilo 5-9 Tubazioni</p> <p>Profilo 4-5-6 Tubazioni</p>	20,000	3,00	0,30	5,00	90,000		
			3,000	7,00	0,30	5,00	31,500		
			16,000	7,00	0,30	5,00	168,000		
			4,000	7,00	0,30	5,00	42,000		
			40,000	7,00	0,30	5,00	420,000		
					Sommano	mq/cm	751,500	€ 1,60	€ 1202,40 (0,075%)
171	U.05.020.0 24.A	<p>Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia. Spessore 3 cm</p> <p>Tappetino Profilo 8-6 Tubazioni</p> <p>Profilo 11-12 Tubazioni</p> <p>Profilo 9-10 Tubazioni</p> <p>Profilo 5-9 Tubazioni</p> <p>Profilo 4-5-6 Tubazioni</p>	20,000	3,00	0,30	3,00	54,000		
			3,000	7,00	0,30	3,00	18,900		
			16,000	7,00	0,30	3,00	100,800		
			4,000	7,00	0,30	3,00	25,200		
			40,000	7,00	0,30	3,00	252,000		
					Sommano	mq	450,900	€ 8,41	€ 3792,07 (0,238%)
		Innesti							
		Sommano € 4994,47							
		Indagini Geofisiche							
172	S.03.020.0 10.A	<p>Approntamento attrezzature e trasporto A/R di strum. per prosp. geof. di tipo sismica a rifrazione o in foro. Approntamento attrezzature e trasporto in andata e ritorno di strumentazione per prospezioni geofisiche di tipo sismica a rifrazione o in foro, compreso il carico e scarico, su aree accessibili ai normali mezzi di trasporto</p> <p>Indagini per ricerca sottoservizi</p>	1,000				1,000		
					Sommano	cp	1,000	€ 107,16	€ 107,16 (0,007%)
173	S.03.030.0 20.A	Installazione attrezzature in ciascun profilo di indagine, compreso l'onere per lo spostamento dal primo al successivo.							
A riportare € 1558757,38									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 1558757,38										
174	S.03.030.0 30.A	Sono esclusi eventuali oneri per la rimozione di materiali e cose								
		Indagini per ricerca sottoservizi								
		Profilo 8-6	1,000				1,000			
		Profilo 4-5-6	1,000				1,000			
		Profilo 11-12	1,000				1,000			
		Profilo 9-10	1,000				1,000			
		Profilo 7-6	1,000				1,000			
		Profilo 5-9	1,000				1,000			
						Sommano	cad	6,000	€ 110,80	€ 664,80 (0,042%)
				Indagine georadar lungo percorsi longitudinali, con antenna singola, di opportuna frequenza Esecuzione di indagine georadar lungo percorsi longitudinali, con assetto di investigazione tramite antenna singola, di opportuna frequenza atta a raggiungere la maggior definizione e profondità possibile in relazione agli obiettivi della prospezione						
		Indagini per ricerca sottoservizi								
		Profilo 8-6	0,200	1650,00			330,000			
		Profilo 4-5-6	0,200	2520,00			504,000			
		Profilo 11-12	0,200	435,00			87,000			
		Profilo 9-10	0,200	650,00			130,000			
		Profilo 7-6	0,200	290,00			58,000			
		Profilo 5-9	0,200	150,00			30,000			
					Sommano	m	1139,000	€ 8,43	€ 9601,77 (0,602%)	
		Indagini Geofisiche								
		Sommano € 10373,73								
		Opere Stradali								
		Sommano € 318386,91								
		Costi Sicurezza								
		Stima Oneri Sicurezza								
175	P.01.010.0 30.A	Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, compreso lo smontaggio a fine lavoro. Peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Moduli di altezza pari a 2,00 m								
		Rete di protezione								
		Profilo 8-6	2,000	20,00		2,00	80,000			
		Profilo 4-5-6	2,000	20,00		2,00	80,000			
		Profilo 11-12	2,000	20,00		2,00	80,000			
		Profilo 9-10	2,000	20,00		2,00	80,000			
		Profilo 7-6	2,000	20,00		2,00	80,000			
A riportare € 1569023,95										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1569023,95									
176	P.A_04 SICUR	Profilo 5-9	2,000	20,00	Sommano	2,00 mq	80,000 480,000		
		Fornitura e posa in opera di : 1)Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm, centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie. 2) Fino a n. 200 coni in gomma con rifrangenza di classe II, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione, comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione. Di altezza pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti; 3)Fino a n. 20 Cartelli di indicazione, obbligo, pericolo,etc. conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare,comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione; Per ogni mese o frazione di stazionamento. Omnicomprensiva di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.							
		Posizionamento per 4 mesi	4,000		Sommano	cad	4,000 4,000	€ 19,41 € 967,53	€ 9316,80 (0,584%) € 3870,12 (0,243%)
177	P.01.020.0 30.B	Passerella per attraversamenti per il 1° mese Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese. Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a kg 1000 m²							
		posizionamento per il 1° mese	2,000		Sommano	cad	2,000 2,000	€ 839,13	€ 1678,26 (0,105%)
178	P.01.020.0 40.B	Passerella per attraversamenti per mesi successivi al primo Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a 1000 Kg/mq							
		posizionamento successivo al primo	2,000		Sommano	cad	2,000 2,000	€ 54,09	€ 108,18 (0,007%)
179	P.02.020.0 10.A	Sbadacchiature senza recupero del materiale Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera. Senza recupero del materiale per profondità fino a m 4							
		Rete di protezione							
		Profilo 8-6	2,000	10,00		3,00	60,000		
		Profilo 4-5-6	2,000	10,00		2,00	40,000		
		Profilo 11-12	2,000	10,00		2,00	40,000		
		Profilo 9-10	2,000	10,00		2,00	40,000		
		Profilo 7-6	2,000	10,00		2,00	40,000		
A riportare € 1583997,31									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							Riporto € 1583997,31		
		Profilo 5-9 Stima Oneri Sicurezza Sommano € 23043,76 Stima Costi Sicurezza COVID_19	2,000	10,00	Sommano	2,00 mq	40,000 260,000	€ 31,04	€ 8070,40 (0,506%)
180	P.A_05 SICUR_CO VID_19	FORNITURA DI KIT PROTEZIONE COVID_19: 1)CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA attraverso N. 1 TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima di ± 0.3°C (0.6°F) e responsività pari ad 1 sec.; 2)DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI: A) N. 50 MASCHERA FACCIALE AD USO MEDICO (Mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019. Mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante: tipo IIR ; B) N. 25 SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE CON VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio, filtro e valvola in polipropilene e diaframma valvola in polisoprene: FFP3 peso massimo 15 grammi; C) N. 20 SCHERMO FACCIALE (VISIERA) PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI in policarbonato incolore, trasparente, antiriflesso mm. 200, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 – F 34 (F: resistenza all'impatto (45 m/s), protezione da gocce e spruzzi, protezione da polveri grossolane con trattamento anti-appannamento; D) N.400 GUANTO DI PROTEZIONE monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020; E) N. 400 GUANTO DI PROTEZIONE monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020; F) N.50 TUTA DI PROTEZIONE MONOUSO in cotone o polipropilene con cerniera conforme a UNI EN ISO 13688:2013.; 3) SOLUZIONI DISINFETTANTI E IGIENIZZANTI: A) N. 20 SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser: a. da 80 ml con dosatore; b. da 500 ml con dosatore;							
							A riportare € 1592067,71		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 1592067,71									
		<p>c. da 1000 ml con dosatore.</p> <p>B) N. 10 DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI CONTENENTE ALCOOL ETILICO A 70° con denaturazione speciale: bottiglia da 750 ml sovrapprezzo per tappo spray;</p> <p>C) N.15 DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI A BASE DI IPOCLORITO DI SODIO ALLO 0,1% (per es. candeggina) bottiglia da 1 litro;</p> <p>D) SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE di grandi ambienti (compreso ufficio di cantiere, spogliatoi, mensa, depositi e qualsiasi altro locale/ambiente a servizio del cantiere) tramite NEBULIZZATORE in acciaio inox aisi 304 brillantato carrellato, capacità serbatoio 50 litri, completo di lancia con prolunga inox e guarnizioni in Viton 46005. Omologato PED 97/23/CE. Funzionamento pneumatico. Serbatoio con indicatore di livello. Adatto per la nebulizzazione di detergenti comuni e oli lubrificanti a bassa densità. Non adatto per detergenti aggressivi. Pressione di esercizio 6 bar Pressione massima Max 8 bar. Ideale per l'igienizzazione, ad alto abbattimento di agenti contaminanti e senza l'utilizzo di prodotti chimici. Comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione. Si può caricare con acqua e ammoniaca al 5%. Con cadenza 15 GIORNI ;</p> <p>4) SERVIZI IGIENICI:</p> <p>A) N. 2 WC chimico dotato di lavabo conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione</p> <p>B) N. 2 Box misure m(5,00x2,50xh:2,70) idoneo anche per isolamento lavoratore con contagio sospetto, comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione;</p> <p>C) N. 5 Pattumiera Lt 8 Raccolta Rifiuti Indifferenziata Protocollo COVID_19;</p> <p>D) FORMAZIONE DIRETTA DELLE MAESTRANZE presso il cantiere o ente competente , per ciascun addetto (compresa la casistica dello smaltimento dei DPI qualora non vi sia la possibilità di equipararli e smaltirli come RSU);</p>							
		Fornitura Kit protezione COVID_19	1,000				1,000		
					Sommano		1,000	€ 2867,50	€ 2867,50 (0,180%)
		Stima Costi Sicurezza COVID_19 Sommano € 2.867,50							
		Costi Sicurezza							
		Sommano € 25.911,26							
		Costi Sicurezza							
A riportare € 1594935,21									

Tabella C

<i>n.</i>	<i>Designazione delle Categorie omogenee dei lavori</i>	<i>Sub-categorie dei lavori</i>	<i>Lavori a corpo</i>	
1	Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione OG 6_III bis	<p>Scavi e Rinterri: scavo a sezione obbligata, rinfianco, rinterro, trasporto a rifiuto e oneri di smaltimento</p> <p>Opere Idrauliche: Posa di tubazione in PEAD, pozzetti prefabbricati, chiusini e pezzi speciali</p> <p>Opere di Completamento in c.a.: Conglomerato cementizio armato, acciaio per strutture e casseforme</p> <p>Opere Stradali: Rilevamento sottoservizi</p> <p>Indagini Geofisiche: Rilevamento sottoservizi</p>	€ 1.371.758,51	86,01 %
2	Impianti di potabilizzazione e depurazione OS 22_I	Stazione di sollevamento e ripristino funzionale depuratore	€ 223.176,70	13,99 %
Sommano da appaltare			€ 1 594 935,21	100 %

Quadro riepilogativo

Completamento Collettori Fognari Principali

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
Lavori a corpo			
Computo	€ 1.594.935,21		100,000%
Scavi e Rinterri	€ 343.966,13		21,566%
Profilo 8-6		€ 69952,89	4,386%
Profilo 11-12		€ 25434,33	1,595%
Profilo 9-10		€ 40346,07	2,530%
Profilo 5-9		€ 8379,80	0,525%
Profilo 4-5-6		€ 141610,21	8,879%
Profilo 7-6		€ 12935,96	0,811%
Innesti		€ 8306,87	0,521%
Oneri Smaltimento		€ 37000,00	2,320%
Opere Idrauliche	€ 710.120,33		44,523%
Profilo 8-6		€ 197553,55	12,386%
Profilo 11-12		€ 27258,14	1,709%
Profilo 9-10		€ 39428,64	2,472%
Profilo 5-9		€ 9954,87	0,624%
Profilo 4-5-6		€ 158428,54	9,933%
Profilo 7-6		€ 17397,93	1,091%
Innesti		€ 40547,68	2,542%
Stazione di Sollevamento		€ 68187,46	4,275%
Ripristino funzionale depuratore		€ 151363,52	9,490%
Opere di Completamento	€ 186.176,85		11,673%
Profilo 8-6		€ 79408,29	4,979%
Profilo 11-12		€ 11715,91	0,735%
Profilo 9-10		€ 18637,77	1,169%
Profilo 5-9		€ 4039,48	0,253%
Profilo 4-5-6		€ 60730,85	3,808%
Profilo 7-6		€ 7497,32	0,470%
Innesti		€ 4147,23	0,260%
Opere Stradali	€ 318.386,91		19,962%
Profilo 8-6		€ 133127,71	8,347%

Quadro riepilogativo

Completamento Collettori Fognari Principali

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
Profilo 11-12		€ 23203,75	1,455%
Profilo 9-10		€ 30970,39	1,942%
Profilo 5-9		€ 6493,92	0,407%
Profilo 4-5-6		€ 109446,40	6,862%
Profilo 7-6		€ 10150,27	0,636%
Innesti		€ 4994,47	0,313%
Indagini Geofisiche		€ 10373,73	0,650%
Costi Sicurezza	€ 25.911,26		1,625%
Stima Oneri Sicurezza		€ 23043,76	1,445%
Stima Costi Sicurezza COVID_19		€ 2867,50	0,180%
Totale lavori a corpo		€ 1.594.935,21	
	Totale lavori	€ 1.594.935,21	100,00%

Vallo della Lucania (SA) 16/09/2021

Il Progettista

Il Responsabile del Procedimento

