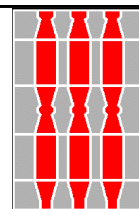




REGIONE UMBRIA
COMUNE DI ARNONE

Provincia di Terni (TR)





PROGETTO DEFINITIVO

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DI SPAZI APERTI IN VIA MARCONI CON CREAZIONE DI NUOVI LUOGHI DI AGGREGAZIONE, AUMENTO DEL CONFORT URBANO, FRUIBILITÀ DEGLI SPAZI PUBBLICI, SICUREZZA DEGLI SPAZI PUBBLICI, RISPETTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI, PROMOZIONE DELLE RELAZIONI SOCIALI E RICREAZIONE ALL'APERTO - VIABILITÀ VIA MARCONI COMUNE DI ARNONE, IN ATTUAZIONE AL PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI AL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - PNRR

Computo metrico estimativo

N. ELAB.	COMM.	FASE	DOC.	SCALA	REV.	FILE
1 1	4 2 2	D	D C M 0 1	-	0 1	4 2 2 D D C M 0 1 0 1

Stazione appaltante: Comune di Arrone		Coordinamento e progettazione:			
Responsabile unico del procedimento: Geom. Roberto Massarini		 E.A. Group S.r.l. Progettazione opere stradali e impiantistiche:			
		 E.A. Group S.r.l.			
1	APRILE 2022	REVISIONE	-	-	-
0	MARZO 2022	EMISSIONE	-	-	-
REVISIONE	DATA	OGGETTO	REDATTO	VERIFICATO	AUTORIZZATO

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di riqualificazione di spazi aperti in Via Marconi con creazione di nuovi luoghi di aggregazione, aumento del confort urbano, fruibilità degli spazi pubblici, sicurezza degli spazi pubblici, rispetto ai cambiamenti climatici, promozione delle relazioni sociali e ricreazione all'aperto – Viabilità Via Marconi Comune di Arrone, in attuazione al piano nazionale per gli investimenti complementari al piano nazionale di ripresa e resilienza - PNRR

COMMITTENTE: Comune di Arrone

Data, Aprile 2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OPERE DI SISTEMAZIONE STRADALE SU VIA MARCONI (SpCat 1)							
	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (Cat 1)							
1 / 106 02.03.0040.0 01 24/02/2022	DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO. Con l'uso di mezzo meccanico. DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. Per realizzazione marciapiede in masselli autobloccanti di cemento F.2 P.Ila 211 Da Area attrezzata n°2 a civico 18 F.10 P.Ile 32 e 33 *(lung.=11,3+3,2)							
			40,00		0,200	8,00		
			2,00	3,000	0,200	1,20		
			14,50	1,000	0,200	2,90		
	SOMMANO mc					12,10	90,00	1'089,00
2 / 107 02.04.0180 24/02/2022	RIMOZIONE DI RECINZIONI IN FERRO. RIMOZIONE DI RECINZIONI IN FERRO. Rimozione di recinzioni in ferro, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. F. 10 P.Ile 32 e 33		5,50		2,000	11,00		
	SOMMANO mq					11,00	6,30	69,30
3 / 108 02.04.0160 02/03/2022	RIMOZIONE DI OPERE IN FERRO. RIMOZIONE DI OPERE IN FERRO. Rimozione di opere di ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, travi di ferro, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il carico, il trasporto e lo scar ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Rimozione parapetto in tubolari metallici F. 10 P.Ile 32 e 33	2,00 3,00	4,00 1,00		2,880 2,880	23,04 8,64		
	SOMMANO kg					31,68	0,30	9,50
4 / 109 02.07.0171.0 01 24/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 01. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 01 01 "Cemento". CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 01. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... del conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 01 01 "Cemento". Vedi voce n° 106 [mc 12.10]				29,500	356,95		
	SOMMANO q					356,95	0,90	321,26
5 / 110 02.07.0179.0 04 24/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 09. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 09 04 "Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 09. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... uti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03". Vedi voce n° 107 [mq 11.00]				0,040	0,44		
	SOMMANO q					0,44	0,90	0,40
6 / 111	ABBATTIMENTO DI ALBERI. Per piante da 06 a 12 metri di altezza							
	A R I P O R T A R E							1'489,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'489,46
20.01.0270.0 02 24/02/2022	ABBATTIMENTO DI ALBERI. Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa o piramidale in parchi e giardini o su strada, liberi da impedimenti sotto la proiezione della chioma; taglio ... lo smaltimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per piante da 06 a 12 metri di altezza Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Da Area attrezzata n°2 a civico 18					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	157,00	157,00
	OPERE EDILI (Cat 2)							
7 / 5 02.03.0020.0 02 21/03/2022	DEMOLIZIONE DI MURATURE. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. DEMOLIZIONE DI MURATURE. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. Parapetti del canale di derivazione del Fosso di Rosciano		3,00	1,000	0,400	1,20		
	SOMMANO mc					1,20	168,00	201,60
8 / 6 04.01.0110.0 05 18/03/2022	RIPRESA DI MURATURE PER INTEGRAZIONE DI PARTI MANCANTI. In pietra squadrata a corsi quasi regolari. RIPRESA DI MURATURE PER INTEGRAZIONE DI PARTI MANCANTI. Rifacimento superficiale a scuci-cuci, per spessori non superiori a cm 30, di paramenti murari in vista di murature in matto ... ei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In pietra squadrata a corsi quasi regolari. Vedi voce n° 5 [mc 1.20]					1,20		
	SOMMANO mc					1,20	1'465,00	1'758,00
9 / 7 04.01.0080.0 05 22/02/2022	MURATURA ESEGUITA A SCUCI-CUCI. In pietra squadrata regolare. MURATURA ESEGUITA A SCUCI-CUCI. Muratura eseguita a scuci-cuci, in piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture murarie preesistenti lesionate o da risana ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Conteggiata a misura effettiva. In pietra squadrata regolare. Parapetti del canale di derivazione del Fosso di Rosciano					15,00		
	SOMMANO mc					15,00	1'120,00	16'800,00
10 / 8 04.01.0081 18/03/2022	MURATURA ESEGUITA A SCUCI-CUCI. COMPENSO ALLA MURATURA ESEGUITA A SCUCI-CUCI CON USO DI MALTA COMPOSTA DA CALCE IDRAULICA NATURALE E POZZOLANA. Compenso per l'uso della malta composta da calce idraulica naturale e pozzolana, sabbia di fiume lavata, opportunamente dosata per avere le resistenze meccaniche, a maturazione avvenuta, idonee al tipo d'impiego. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. MURATURA ESEGUITA A SCUCI-CUCI. Muratura eseguita a scuci-cuci, in piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture murarie preesistenti lesionate o da risana ... che, a maturazione avvenuta, idonee al tipo d'impiego. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vedi voce n° 7 [mc 15.00]					15,00		
	SOMMANO mc					15,00	5,70	85,50
11 / 9 06.01.0530.0 01 22/02/2022	STUCCATURA DEI GIUNTI E DELLE LACUNE. Stuccatura di conci di pietra sbazzata o squadrata. STUCCATURA DEI GIUNTI E DELLE LACUNE. Stuccatura dei giunti e delle lacune di muratura costituita da paramento in conci di pietra sbazzati o squadrati e spigolo vivo, oppure costit ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stuccatura di conci di pietra sbazzata o squadrata.							
	A R I P O R T A R E							20'491,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'491,56
12 / 115 02.01.0030 24/02/2022	Parapetti del canale di derivazione del Fosso di Rosciano	81,00		1,000		81,00		
	SOMMANO mq					81,00	20,80	1'684,80
	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50.							
	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cordolo per recinzione metallica F.10 P.lle 32 e 33		5,50	0,200	0,500	0,55		
13 / 116 02.07.0020 24/02/2022	SOMMANO mc					0,55	11,60	6,38
	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO.							
	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre.					0,55		
	Vedi voce n° 115 [mc 0.55]					0,55	5,00	2,75
14 / 122 03.03.0130.0 01 22/02/2022	SOMMANO mc							
	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	Cordolo per recinzione metallica F.10 P.lle 32 e 33	2,00	5,50		0,500	5,50		
	Cordolo per recinzione metallica	2,00	0,20		0,500	0,20		
	SOMMANO mq					5,70	23,00	131,10
15 / 123 03.03.0012.0 01 22/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq).							
	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq).							
	Cordolo per recinzione metallica F.10 P.lle 32 e 33		5,50	0,200	0,500	0,55		
	SOMMANO mc					0,55	151,00	83,05
16 / 165 03.05.0020.C AM 02/03/2022	BARRE IN ACCIAIO B450C.							
	BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. Vedi voce n° 123 [mc 0.55]							
					100,000	55,00		
	SOMMANO kg					55,00	2,02	111,10
17 / 166 10.01.0010.0 02.CAM 20/03/2022	ACCIAIO FE 00 UNI 7070-72. RISPONDENTE AI C.A.M.. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili.							
	ACCIAIO FE 00 UNI 7070-72. RISPONDENTE AI C.A.M.. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera.S ... colose). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli							
	A R I P O R T A R E							22'510,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'510,74
e simili. Recinzione h=1m SOMMANO kg			4,00	1,000	8,000	32,00	9,50	304,00
						32,00		
18 / 167 20.01.0260.0 02 22/02/2022	RECINZIONE CON RETE METALLICA. con rete plastificata e zincata. RECINZIONE CON RETE METALLICA. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,5 ... a a croce di S.Andrea. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata. F.10 P.lle 32 e 33		5,50			5,50	28,20	155,10
SOMMANO m	5,50							
OPERE SUI SEDIMI (Cat 3)								
19 / 112 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento F.10 P.lle 32 e 33 Da F.10 P.lla 339 a Area attrezzata n° 2 F.2 P.la 193 F.2 P.la 256 F.2 P.la 211 F.2 P.la 213 F.2 P.la 217 Da Area attrezzata n°2 a civico 18 Oratorio e Chiesa del Carmine		25,00 205,50 23,50 22,00 64,00 29,00 13,50 31,00 37,00	0,700 1,000 1,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	8,75 102,75 11,75 11,00 32,00 14,50 6,75 23,25 18,50	11,60	2'659,30
SOMMANO mc	229,25							
20 / 113 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/ 2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 112 [mc 229.25]	2,00			0,500	229,25	5,00	1'146,25
SOMMANO mc	229,25							
21 / 114 02.07.0173.0 21 23/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Vedi voce n° 112 [mc 229.25]	2,00	0,10		15,000	687,75	1,10	756,53
SOMMANO q	687,75							
22 / 117 19.02.0040 22/02/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento varia ... modalità prescritte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento F.10 P.lle 32 e 33		25,00	0,700	0,300	5,25		
	A R I P O R T A R E					5,25		27'531,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,25		27'531,92
23 / 118 19.02.0141 22/02/2022	Da F.10 P.Ila 339 a Area attrezzata n° 2		205,50	1,000	0,300	61,65		
	F.2 P.Ila 193		23,50		0,300	7,05		
	F.2 P.Ila 256		22,00		0,300	6,60		
	F.2 P.Ila 211		64,00		0,300	19,20		
	F.2 P.Ila 213		29,00		0,300	8,70		
	F.2 P.Ila 217		13,50		0,300	4,05		
	F.2 da P.Ile 383, 494, 435, 220, 279		200,00		0,300	60,00		
	Da Area attrezzata n°2 a civico 18		99,00		0,300	29,70		
			31,00	1,500	0,300	13,95		
	Oratorio e Chiesa del Carmine		37,00		0,300	11,10		
	SOMMANO mc					227,25	52,00	11'817,00
23 / 118 19.02.0141 22/02/2022	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA CON MATERIALI INERTI PROVENIENTI DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INERTI.							
	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA CON MATERIALI INERTI PROVENIENTI DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INERTI. Preparazione del piano di posa con materiali inerti provenienti da ... i rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	Marcia piede in masselli autobloccanti di cemento							
	F.10 P.Ile 32 e 33		25,00	0,700	0,100	1,75		
	Da F.10 P.Ila 339 a Area attrezzata n° 2		205,50	1,000	0,100	20,55		
	F.2 P.Ila 193		23,50		0,100	2,35		
	F.2 P.Ila 256		22,00		0,100	2,20		
	F.2 P.Ila 211		64,00		0,100	6,40		
	F.2 P.Ila 213		29,00		0,100	2,90		
	F.2 P.Ila 217		13,50		0,100	1,35		
	F.2 da P.Ile 383, 494, 435, 220, 279		200,00		0,100	20,00		
	Da Area attrezzata n°2 a civico 18		99,00		0,100	9,90		
			31,00	1,500	0,100	4,65		
	Oratorio e Chiesa del Carmine		37,00		0,100	3,70		
	SOMMANO mc					75,75	18,70	1'416,53
24 / 119 19.02.0050 22/02/2022	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA.							
	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.							
	Marcia piede in masselli autobloccanti di cemento							
	F.10 P.Ile 32 e 33		25,00	0,700		17,50		
	Da F.10 P.Ila 339 a Area attrezzata n° 2		205,50	1,000		205,50		
	F.2 P.Ila 193		23,50			23,50		
	F.2 P.Ila 256		22,00			22,00		
	F.2 P.Ila 211		64,00			64,00		
	F.2 P.Ila 213		29,00			29,00		
	F.2 P.Ila 217		13,50			13,50		
	F.2 da P.Ile 383, 494, 435, 220, 279		200,00			200,00		
	Da Area attrezzata n°2 a civico 18		99,00			99,00		
			31,00	1,500		46,50		
	Oratorio e Chiesa del Carmine		37,00			37,00		
	SOMMANO mq					757,50	1,98	1'499,85
25 / 120 03.03.0130.0 01 22/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... ragione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	Marcia piede in masselli autobloccanti di cemento	2,00	29,00	0,200		11,60		
		2,00	1,50	0,200		0,60		
		2,00	16,00	0,200		6,40		
		2,00	1,50	0,200		0,60		
		2,00	19,50	0,200		7,80		
		2,00	3,90	0,200		1,56		
			11,20	0,200		2,24		
	A R I P O R T A R E					30,80		42'265,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,80		42'265,30
	SOMMANO mq					30,80	23,00	708,40
26 / 121 03.05.0030.C AM 22/02/2022	<p>RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA.</p> <p>RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento</p> <p>F.10 P.lle 32 e 33</p> <p>Da F.10 P.lle 339 a Area attrezzata n° 2</p> <p>F.2 P.lle 193</p> <p>F.2 P.lle 256</p> <p>F.2 P.lle 211</p> <p>F.2 P.lle 213</p> <p>F.2 P.lle 217</p> <p>F.2 da P.lle 383, 494, 435, 220, 279</p> <p>Da Area attrezzata n°2 a civico 18</p> <p>Oratorio e Chiesa del Carmine</p>		25,00	0,700	2,980	52,15		
			205,50	1,000	2,980	612,39		
			23,50		2,980	70,03		
			22,00		2,980	65,56		
			64,00		2,980	190,72		
			29,00		2,980	86,42		
			13,50		2,980	40,23		
			200,00		2,980	596,00		
			99,00		2,980	295,02		
			31,00	1,500	2,980	138,57		
			37,00		2,980	110,26		
	SOMMANO kg					2'257,35	2,03	4'582,42
27 / 124 03.03.0012.0 01 22/02/2022	<p>CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq).</p> <p>CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq).</p> <p>Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento</p> <p>F.10 P.lle 32 e 33</p> <p>Da F.10 P.lle 339 a Area attrezzata n° 2</p> <p>F.2 P.lle 193</p> <p>F.2 P.lle 256</p> <p>F.2 P.lle 211</p> <p>F.2 P.lle 213</p> <p>F.2 P.lle 217</p> <p>F.2 da P.lle 383, 494, 435, 220, 279</p> <p>Da Area attrezzata n°2 a civico 18</p> <p>Oratorio e Chiesa del Carmine</p>		25,00	0,700	0,150	2,63		
			205,50	1,000	0,150	30,83		
			23,50		0,150	3,53		
			22,00		0,150	3,30		
			64,00		0,150	9,60		
			29,00		0,150	4,35		
			13,50		0,150	2,03		
			200,00		0,150	30,00		
			99,00		0,150	14,85		
			31,00	1,500	0,150	6,98		
			37,00		0,150	5,55		
	SOMMANO mc					113,65	151,00	17'161,15
28 / 125 19.07.0210 22/02/2022	<p>CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO.</p> <p>CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO.</p> <p>Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, co ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento *(H/peso=222+100+120+90+30+20)</p>	2,00			582,000	1'164,00		
	SOMMANO m					1'164,00	19,60	22'814,40
29 / 126 06.04.0360 18/03/2022	<p>PAVIMENTAZIONE DI RAMPE ANTISCIVOLO.</p> <p>PAVIMENTAZIONE DI RAMPE ANTISCIVOLO. Pavimentazione di rampe antiscivolo per autorimesse o simili, spessore minimo cm 10, eseguita a due strati uguali di cui il superiore con impas ... a, compreso idoneo massetto di conglomerato cementizio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>Rampe attraversamenti</p> <p>Rampe bordo marciapiede</p>	10,00	3,00			30,00		
		21,00	1,50			31,50		
	A R I P O R T A R E					61,50		87'531,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					61,50		87'531,67
	SOMMANO mq					61,50	54,00	3'321,00
30 / 127 06.04.0470.0 02 22/02/2022	PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Spessore cm 6. PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ... na. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento F.10 P.lle 32 e 33 Da F.10 P.lla 339 a Area attrezzata n° 2 F.2 P.lla 193 F.2 P.lla 256 F.2 P.lla 211 F.2 P.lla 213 F.2 P.lla 217 F.2 da P.lle 383, 494, 435, 220, 279 Da Area attrezzata n°2 a civico 18 Oratorio e Chiesa del Carmine Vedi voce n° 126 [mq 61.50]		25,00 205,50 23,50 22,00 64,00 29,00 13,50 200,00 99,00 31,00 37,00	0,700 1,500		17,50 205,50 23,50 22,00 64,00 29,00 13,50 200,00 99,00 46,50 37,00 -61,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					757,50 -61,50		
	SOMMANO mq					696,00	33,90	23'594,40
31 / 128 19.07.0191.0 02 28/02/2022	CORDONATE FRESATE (SEGATE) DI PIETRA CALCAREA. Dello spessore di cm 10 a correre. CORDONATE FRESATE (SEGATE) DI PIETRA CALCAREA. Cordonate fresate (segate) di pietra calcarea, fornite e poste in opera, rispondente ai seguenti requisiti: non gelivo; coefficiente ... delle committiture. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di cm 10 a correre. Bordure viali con pavimentazione in pietra calcarea Dal civico 7 F.2 P.lla 219	4,00 4,00 8,00	18,00 30,00 26,00 1,50			72,00 120,00 26,00 12,00		
	SOMMANO m					230,00	66,00	15'180,00
32 / 129 06.04.0074 28/02/2022	PAVIMENTO IN LASTRE DI PIETRA CALCAREA AD OPERA INCERTA. ... r dare lopera finita. E escluso il massetto di sottofondo. PAVIMENTO IN LASTRE DI PIETRA CALCAREA AD OPERA INCERTA. Pavimento in lastre di pietra calcarea ad opera incerta, fornito e posto in opera, rispondente ai seguenti requisiti: non g ... i sabbia e cemento. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare lopera finita. E escluso il massetto di sottofondo. Pavimentazione in pietra calcarea locale Dal civico 7 F.2 P.lla 219 Vedi voce n° 128 [m 230.00]				0,100	176,00 9,00 -23,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					185,00 -23,00		
	SOMMANO mq					162,00	201,00	32'562,00
33 / 130 03.01.0053 28/02/2022	MASSETTO A PRESA RAPIDA. MASSETTO A VELOCE ASCIUGATURA PER PAVIMENTI SENSIBILI ALL'UMIDITÀ. Massetto premiscelato pronto adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, fornito in sacchi , a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento inferiore al 10/0 a 30 m'in. secondo UNI 7549), leganti specifici e additivi, ad asciugamento di tipo medio (3% di umidità residua a ca.35 giorni dal getto per uno spessore di 5 cm) e a basso ritiro; densità in opera ca. 1.000 kg/mc., e resistenza media a compressione a MASSETTO A PRESA RAPIDA. Massetto a presa rapida costituito da							
	A R I P O R T A R E							162'189,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							162'189,07
	sabbia nella misura di mc 1,00 e legante a presa rapida nella misura di Kg 400 per mc e acqua litri 120-140. Il consu ... battuto, spianato e lisciato nello spessore di 5 cm.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pavimentazione in pietra calcarea locale Vedi voce n° 129 [mq 162.00]					162,00		
	SOMMANO mq					162,00	29,60	4'795,20
34 / 131 06.02.0081.0 01 28/02/2022	RIVESTIMENTO DI PIETRA CALCAREA RIQUADRATO A PIANO DI CAV ... er dare lopera finita. Della larghezza di cm 15 a correre. RIVESTIMENTO DI PIETRA CALCAREA RIQUADRATO A PIANO DI CAVA. Rivestimento di pietra calcarea riquadrato a piano di cava, fornito e posto in opera, rispondente ai seguenti requisiti: ... e ad opera ultimata. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare lopera finita. Della larghezza di cm 15 a correre. Pavimentazione in pietra calcarea locale Dal civico 7 (alzate gradini) *(par.ug.=25,00+50) F.2 P.lla 219 (alzate gradini)	75,00 8,00		0,700 1,500	0,100 0,100	5,25 1,20		
	SOMMANO mq					6,45	162,00	1'044,90
35 / 136 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pavimentazione banchine stradali in asfalto F.2 P.lle 383, 494, 435 e 220	11,00 51,00	2,50	5,000	0,600 0,600	82,50 30,60		
	SOMMANO mc					113,10	11,60	1'311,96
36 / 137 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 136 [mc 113.10]					113,10		
	SOMMANO mc					113,10	5,00	565,50
37 / 138 19.02.0040 22/02/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento varia ... modalità prescritte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. Vedi voce n° 136 [mc 113.10]	1,67			0,400	75,55		
	SOMMANO mc					75,55	52,00	3'928,60
38 / 139 19.04.0010 28/02/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base con le caratteristiche di cui alle norme C.N.R., fornito e posto in opera. Sono compresi: la ... nosa al 55% con dosaggio non inferiore a Kgxm q 0,70. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 136 [mc 113.10]	1,67			10,000	1'888,77		
	SOMMANO mqxc m					1'888,77	1,74	3'286,46
39 / 140 19.04.0020.0	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Per carreggiate. CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso							
	A R I P O R T A R E							177'121,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							177'121,69
01 28/02/2022	per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ; la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. Vedi voce n° 136 [mc 113.10]	2,00			6,000	1'357,20		
	SOMMANO mqxcem					1'357,20	2,42	3'284,42
40 / 141 19.04.0076 18/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MICROTAPPETO A CALDO CON CARATTERISTICHE DI ANTISLITTAMENTO (ANTI-SKID). MEMBRANA LIQUIDA ELASTOMERICA CON FUNZIONE DI MANO D'ATTACCO E IMPERMEABILIZZAZIONE. Membrana liquida con funzione di mano d'attacco e impermeabilizzazione, realizzata sul sub strato preventivamente pulito, fornita e posta in opera. Sono compresi: la spruzzatura omogenea eseguita con autocisterne spanditrici termostabilizzate alla temperatura di 60-80°C., di emulsione CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MICROTAPPETO A CALDO CON CARATTERISTICHE DI ANTISLITTAMENTO (ANTI-SKID). Conglomerato bituminoso per microtappeto a caldo con caratteristiche di antisli ... /mq 5 – 10; la spazzatura della graniglia eccedente. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 136 [mc 113.10]	1,67				188,88		
	SOMMANO mq					188,88	2,59	489,20
41 / 142 19.04.0072 18/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di pietri ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 136 [mc 113.10]	1,67			4,000	755,51		
	SOMMANO mqxcem					755,51	3,84	2'901,16
42 / 143 19.04.0078.0 03 28/02/2022	RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON ... sistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON RETI AUTOADESIVE IN FIBRA DI VETRO. Rete in fibra di vetro per rinforzo di pavimentazioni in conglomerato bituminoso,fori ... re compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Resistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. Vedi voce n° 136 [mc 113.10]	2,00				226,20		
	SOMMANO mq					226,20	19,30	4'365,66
43 / 146 02.01.0010 28/02/2022	SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI. SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Realizzazione nuova rotatoria	1310,00			0,800	1'048,00		
	SOMMANO mc					1'048,00	5,10	5'344,80
44 / 147 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/ 2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Realizzazione nuova rotatoria	1310,00			0,100	131,00		
	SOMMANO mc					131,00	5,00	655,00
	A R I P O R T A R E							194'161,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							194'161,93
45 / 148 02.07.0173.0 21 23/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Realizzazione nuova rotatoria	1310,00		0,100	15,000	1'965,00	1,10	2'161,50
	SOMMANO q					1'965,00		
46 / 149 02.02.0010.0 01.CAM 17/03/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilo ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Vedi voce n° 146 [mc 1 048.00]	0,20				209,60	3,19	668,62
	SOMMANO mc					209,60		
47 / 150 19.02.0040 22/02/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento varia ... modalità prescritte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. Per rotatoria *(par.ug.=1310-95-(6,5*4))	1189,00			0,500	594,50	52,00	30'914,00
	SOMMANO mc					594,50		
48 / 151 19.04.0010 28/02/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base con le caratteristiche di cui alle norme C.N.R., fornito e posto in opera. Sono compresi: la ... nosa al 55% con dosaggio non inferiore a Kgxm q 0,70. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 150 [mc 594.50]	2,00			10,000	11'890,00	1,74	20'688,60
	SOMMANO mqxc m					11'890,00		
49 / 152 19.04.0020.0 01 28/02/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Per carreggiate. CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ; la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. Vedi voce n° 150 [mc 594.50]	2,00			6,000	7'134,00	2,42	17'264,28
	SOMMANO mqxc m					7'134,00		
50 / 153 19.04.0076 18/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MICROTAPPETO A CALDO CON CARATTERISTICHE DI ANTISLITTAMENTO (ANTI-SKID). MEMBRANA LIQUIDA ELASTOMERICA CON FUNZIONE DI MANO D'ATTACCO E IMPERMEABILIZZAZIONE. Membrana liquida con funzione di mano d'attacco e impermeabilizzazione, realizzata sul sub strato preventivamente pulito, fornita e posta in opera. Sono compresi: la spruzzatura omogenea eseguita con autocisterne spanditrici termostabilizzate alla temperatura di 60-80°C., di emulsione CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MICROTAPPETO A CALDO CON CARATTERISTICHE DI ANTISLITTAMENTO (ANTI-SKID). Conglomerato bituminoso per microtappeto a caldo con caratteristiche di antisli ... /mq 5 - 10; la spazzatura della graniglia eccedente. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 150 [mc 594.50]	2,00				1'189,00		
	A R I P O R T A R E					1'189,00		265'858,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'189,00		265'858,93
	SOMMANO mq					1'189,00	2,59	3'079,51
51 / 154 19.04.0072 18/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di pietri ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 150 [mc 594.50]	2,00			4,000	4'756,00		
	SOMMANO mqxc					4'756,00	3,84	18'263,04
52 / 155 19.04.0078.0 03 28/02/2022	RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON ... sistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON RETI AUTOADESIVE IN FIBRA DI VETRO. Rete in fibra di vetro per rinforzo di pavimentazioni in conglomerato bituminoso,fori ... re compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Resistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. Vedi voce n° 150 [mc 594.50]	2,00				1'189,00		
	SOMMANO mq					1'189,00	19,30	22'947,70
53 / 168 03.03.0130.0 01 22/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Fondazione cordonata perimetrale aiuola centro rotatoria Fondazione cordonate aiuole ingressi rotatoria *(par.ug.=4*2)	2,00 8,00	40,00 12,50		0,400 0,400	32,00 40,00		
	SOMMANO mq					72,00	23,00	1'656,00
54 / 169 03.03.0012.0 01 22/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Fondazione cordonata perimetrale aiuola centro rotatoria Fondazione cordonate aiuole ingressi rotatoria	4,00	40,00 12,50	2,000 0,750	0,400 0,400	32,00 15,00		
	SOMMANO mc					47,00	151,00	7'097,00
55 / 170 03.05.0020.C AM 02/03/2022	BARRE IN ACCIAIO B450C. BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. Vedi voce n° 169 [mc 47.00]				120,000	5'640,00		
	SOMMANO kg					5'640,00	2,02	11'392,80
56 / 171 E.02.008 08/03/2022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATURA per fascia spart ... l lavoro finito a perfetta regola d'arte. (E.P. ANAS 2022) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATURA per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in conglomerato cementizio avente Rck => 30 N/mmq, dosato a 400 Kg di c ... unt e quanto altro prescritto dalle Norme Tecniche per dare il lavoro finito a perfetta							
	A R I P O R T A R E							330'294,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							330'294,98
	regola d'arte. (E.P. ANAS 2022) Aiuole ingressi rotatoria Cordonatura perimetrale aiuola centro rotatoria SOMMANO m	4,00	12,50 45,00			50,00 45,00 95,00	17,62	1'673,90
57 / 308 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Su S.P.17 - in corrispondenza dell'area attrezzata n°1 - Banchine SOMMANO mc	200,00			0,600	120,00 120,00	11,60	1'392,00
58 / 309 19.01.0021.0 01 06/04/2022	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Per spessori di fresatura fino a cm 5. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o pietr ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. Su S.P.17 - in corrispondenza dell'area attrezzata n°1 SOMMANO mqxc	55,00			5,000	275,00 275,00	0,59	162,25
59 / 310 19.01.0021.0 02 06/04/2022	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Per spessori di fresatura da cm 5,1 a cm 10. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o pietr ... iabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura da cm 5,1 a cm 10. Su S.P.17 - in corrispondenza dell'area attrezzata n°1 Vedi voce n° 309 [mqxc 275.00] SOMMANO mqxc					275,00 275,00	0,51	140,25
60 / 311 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Su S.P.17 - in corrispondenza dell'area attrezzata n°1 - Strada Vedi voce n° 309 [mqxc 275.00] SOMMANO mc	0,20			0,500	27,50 27,50	11,60	319,00
61 / 312 02.07.0173.0 21 06/04/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Vedi voce n° 309 [mqxc 275.00] SOMMANO q			0,200	15,000	825,00 825,00	1,10	907,50
	A R I P O R T A R E							334'889,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							334'889,88
62 / 313 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 308 [mc 120.00]					120,00		
	SOMMANO mc					120,00	5,00	600,00
63 / 314 19.02.0040 22/02/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento varia ... modalità prescritte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. Vedi voce n° 309 [mqxcm 275.00] Vedi voce n° 308 [mc 120.00]	0,20 1,67			0,400 0,400	22,00 80,16		
	SOMMANO mc					102,16	52,00	5'312,32
64 / 315 19.04.0010 28/02/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base con le caratteristiche di cui alle norme C.N.R., fornito e posto in opera. Sono compresi: la ... nosa al 55% con dosaggio non inferiore a Kgxm q 0,70. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 309 [mqxcm 275.00] Vedi voce n° 308 [mc 120.00]	0,20 1,67			10,000 10,000	550,00 2'004,00		
	SOMMANO mqxcm					2'554,00	1,74	4'443,96
65 / 316 19.04.0020.0 01 28/02/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Per carreggiate. CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ; la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. Vedi voce n° 309 [mqxcm 275.00] Vedi voce n° 308 [mc 120.00]	0,20 1,67			6,000 6,000	330,00 1'202,40		
	SOMMANO mqxcm					1'532,40	2,42	3'708,41
66 / 317 19.04.0076 18/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MICROTAPPETO A CALDO CON CARATTERISTICHE DI ANTISLITTAMENTO (ANTI-SKID). MEMBRANA LIQUIDA ELASTOMERICA CON FUNZIONE DI MANO D'ATTACCO E IMPERMEABILIZZAZIONE. Membrana liquida con funzione di mano d'attacco e impermeabilizzazione, realizzata sul sub strato preventivamente pulito, fornita e posta in opera. Sono compresi: la spruzzatura omogenea eseguita con autocisterne spanditrici termostabilizzate alla temperatura di 60-80°C., di emulsione CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MICROTAPPETO A CALDO CON CARATTERISTICHE DI ANTISLITTAMENTO (ANTI-SKID). Conglomerato bituminoso per microtappeto a caldo con caratteristiche di antisli ... /mq 5 – 10; la spazzatura della graniglia eccedente. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 309 [mqxcm 275.00] Vedi voce n° 308 [mc 120.00]	0,20 1,67				55,00 200,40		
	SOMMANO mq					255,40	2,59	661,49
67 / 318 19.04.0072 18/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. CONGLOMERATO BITUMINOSO DI TIPO DRENANTE FONOASSORBENTE PER STRATI DI USURA. Conglomerato bituminoso drenante fonoassorbente per strati di usura costituito da una miscela di pietri ... conglomerato; la stesa con finitrice; la rullatura. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito.							
	A R I P O R T A R E							349'616,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							349'616,06
	Vedi voce n° 309 [mqxcm 275.00] Vedi voce n° 308 [mc 120.00]	0,20 1,67			4,000 4,000	220,00 801,60		
	SOMMANO mqxcm					1'021,60	3,84	3'922,94
68 / 319 19.04.0078.0 03 28/02/2022	RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON ... sistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON RETI AUTOADESIVE IN FIBRA DI VETRO. Rete in fibra di vetro per rinforzo di pavimentazioni in conglomerato bituminoso,forni ... re compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Resistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. Vedi voce n° 309 [mqxcm 275.00] Vedi voce n° 308 [mc 120.00]	0,20 1,67				55,00 200,40		
	SOMMANO mq					255,40	19,30	4'929,22
	OPERE D'ARTE E ARREDI (Cat 4)							
69 / 213 NP02 17/03/2022	Fornitura, trasporto e posa in opera di panchina Fornitura e posa in opera di panchina con schienale Tipo NOALE M Citydesign o equivalente con schiena in acciaio verniciato 576x1750 H=808. Si intendono compresi tutti i sistemi ... era completamente ultimata, collaudata e funzionante. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Su via Marconi					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'116,00	3'348,00
70 / 214 NP21 07/04/2022	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti tipo Bravo Slik Metalco o equivalente costituito da contenitore cilindrico in lamiera zincata verniciata finitura liscia, completo ... o in pvc e piastra di base da fissare a terra mediante tasselli su base in calcestruzzo armato compresa nella fornitura. Su via Marconi					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	438,00	876,00
71 / 259 NP24 05/04/2022	Fornitura e posa in opera di pensilina per fermata BUS co ... magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di pensilina per fermata BUS completa di: scavo per formazione cassonetto, fondazione in scheggioni di cava, platea in calcestruzzo armato con rete elettr ... to, in tondini Ø16 mm. -timpani in PMMA. Inclusi ogni onere e magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte. Pensilina Bus S.P.17					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	9'103,50	9'103,50
72 / 162 19.08.0230 02/03/2022	SMONTAGGIO DI BARRIERA METALLICA 3N COMPLETA. SMONTAGGIO DI BARRIERA METALLICA 3N COMPLETA. Smontaggio di barriera metallica a tripla onda completa e relativa bulloneria, compreso l'onere del carico, trasporto e scarico del ma ... presso i magazzini e depositi del Committente indicati dalla D.L. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Barriere metalliche esistenti *(lung.=60+20,85+53+25+9)		167,85			167,85		
	SOMMANO m					167,85	0,53	88,96
73 / 163 19.08.0240 02/03/2022	POSA IN OPERA DI BARRIERA METALLICA COMPLETA POSA IN OPERA DI BARRIERA METALLICA COMPLETA Posa in opera di barriera metallica a tripla onda completa su opera d'arte con fori predisposti, su terra o su conglomerato bituminoso, ... evare dai magazzini e depositi del Committente indicati dalla D.L. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.							
	A R I P O R T A R E							371'884,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							371'884,68
74 / 164 19.08.0250 02/03/2022	Vedi voce n° 162 [m 167.85]					167,85		
	SOMMANO m					167,85	23,90	4'011,62
	SISTEMAZIONE ED ALLINEAMENTO BARRIERE							
	SISTEMAZIONE ED ALLINEAMENTO BARRIERE Sistemazione ed allineamento di barriere metalliche in acciaio zincato a tripla onda esistenti mediante smontaggio, rialzo e rimontaggio dei s ... a d'arte, sia per i sostegni infissi su terra sia su calcestruzzo. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 162 [m 167.85]					167,85		
	SOMMANO m					167,85	26,90	4'515,17
	SEGNALETICA (Cat 6)							
75 / 132 19.08.0930 28/02/2022	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER FORMAZIONE DI STRISCE.							
	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER FORMAZIONE DI STRISCE. Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di ... di vetro premiscelate alla vernice. E' compreso quanto occorre per dare l'esecuzione del tracciamento completa in opera.							
	Stalli di sosta							
	F.2 P.Ila 190	5,00	5,00			25,00		
		2,00	12,50			25,00		
	F.2 P.Ila 193	2,00	10,00			20,00		
		3,00	2,50			7,50		
	F.2 P.Ile 202 e 285	2,00	17,80			35,60		
		6,00	2,50			15,00		
	F.2 P.Ila 207	6,00	5,00			30,00		
		8,00	2,50			20,00		
	F.2 P.Ile 383, 494, 435 e 220	18,00	2,50			45,00		
	(par.ug.=11*2)	22,00	5,00			110,00		
	Strisce di margine e mezzeria	3,00	420,00			1'260,00		
	SOMMANO m					1'593,10	0,82	1'306,34
76 / 134 19.08.0940 28/02/2022	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER SEGNALI, SCRITTE, FRECCHE ETC.							
	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER SEGNALI, SCRITTE, FRECCHE ETC. Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per segnali, scritte, frecce e simboli ... ro finito. Misurata al metro quadrato della superficie verniciata vuoto per pieno tranne che per le strisce e zebraure.							
	Attraversamenti	57,00		0,500	2,500	71,25		
	SOMMANO mq					71,25	6,20	441,75
77 / 133 19.08.0940 28/02/2022	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER SEGNALI, SCRITTE, FRECCHE ETC.							
	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER SEGNALI, SCRITTE, FRECCHE ETC. Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per segnali, scritte, frecce e simboli ... ro finito. Misurata al metro quadrato della superficie verniciata vuoto per pieno tranne che per le strisce e zebraure.							
	Attraversamenti	27,00			1,250	33,75		
	Precedenza	4,00	0,60	7,500		18,00		
	SOMMANO mq					51,75	6,20	320,85
78 / 135 19.08.0930 28/02/2022	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER FORMAZIONE DI STRISCE.							
	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER FORMAZIONE DI STRISCE. Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di ... di vetro premiscelate alla vernice. E' compreso quanto occorre per dare l'esecuzione							
	A R I P O R T A R E							382'480,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							382'480,41
79 / 174 19.08.0690 08/03/2022	del tracciamento completa in opera. (par.ug.=70+45+95)	210,00				210,00		
	SOMMANO m					210,00	0,82	172,20
	SOSTEGNI TUBOLARI IN FERRO DELLE DIMENSIONI DI MM 60 A LUNGHEZZA VARIABILE, ANTIROTAZIONE.							
	SOSTEGNI TUBOLARI IN FERRO DELLE DIMENSIONI DI MM 60 A LUNGHEZZA VARIABILE, ANTIROTAZIONE. Sostegni tubolari in ferro, zincati a caldo, a lunghezza variabile, forniti e posti in op ... one, del diametro di mm 60, misurati al metro lineare. E' compreso quanto occorre per dare i sostegni completi in opera.							
	Su aiuole ingressi rotatoria	4,00			1,200	4,80		
	Su ingressi rotatoria	4,00			2,500	10,00		
	Su aiuola centro rotatoria	4,00			1,200	4,80		
	Su attraversamenti pedonali prima dell'ingresso in rotatoria	4,00			2,500	10,00		
	SOMMANO m					29,60	8,80	260,48
80 / 175 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50.							
	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	Scavo per fondazione segnaletica verticale	16,00	0,40	0,400	0,400	1,02		
	SOMMANO mc					1,02	11,60	11,83
81 / 176 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO.							
	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre.							
	Vedi voce n° 175 [mc 1.02]					1,02		
	SOMMANO mc					1,02	5,00	5,10
82 / 177 02.07.0173.0 21 23/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele							
	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" .							
	Scavo per fondazione segnaletica verticale (fuori da scavo di sbancamento)	0,10	0,40	0,400	15,000	0,24		
	SOMMANO q					0,24	1,10	0,26
83 / 178 03.03.0012.0 01 22/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq).							
	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq).							
	Fondazioni segnaletica verticale							
	Su aiuole e ingressi rotatoria	8,00	0,40	0,400	0,400	0,51		
	Su aiuola centro rotatoria	4,00	0,40	0,400	0,400	0,26		
	Attraversamenti pedonali	4,00	0,40	0,400	0,400	0,26		
	SOMMANO mc					1,03	151,00	155,53
	A R I P O R T A R E							383'085,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							383'085,81
84 / 179 19.08.0620 08/03/2022	PANNELLI E TARGHE DI QUALSIASI FIGURA E/O SCRITTA IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. PANNELLI E TARGHE DI QUALSIASI FIGURA E/O SCRITTA IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. Pannelli e targhe di qualsiasi figura e/o scritta in ... te, a microsfere incorporate. E' inoltre compreso quanto occorre per dare i pannelli completi in opera. ATTRAVERSAMENTO PEDONALE Prima degli ingressi in rotatoria	4,00	0,60	0,600		1,44		
	SOMMANO mq					1,44	234,00	336,96
85 / 180 19.08.0540.0 01 08/03/2022	TRIANGOLO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. Lato cm 60. TRIANGOLO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. Triangolo in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, fornito e posto in opera, cost ... o unico", a microsfere incorporate. E' compreso quanto occorre per dare il segnale completo in opera. Lato cm 60. PERICOLO Su ingressi rotatoria PRECEDENZA Su ingressi rotatoria					4,00		
						4,00		
	SOMMANO cad					8,00	40,00	320,00
86 / 181 19.08.0570.0 01 08/03/2022	DISCO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. Diametro cm 60. DISCO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. Disco in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, fornito e posto in opera, costruito e ... ezzo unico", a microsfere incorporate. E' compreso quanto occorre per dare il segnale completo in opera. Diametro cm 60. DIREZIONE OBBLIGATORIA Su aiuole accessi rotatoria Su aiuola centro rotatoria SEGNALE ROTATORIA Su accessi rotatoria in corrispondenza del segnale "dare la precedenza"	4,00	2,00			8,00		
						4,00		
						4,00		
	SOMMANO cad					16,00	73,00	1'168,00
87 / 182 19.08.0920 08/03/2022	GRUPPO DI AGGANCIO COSTITUITO DA DUE REGGETTE E RELATIVA BULLONERIA. GRUPPO DI AGGANCIO COSTITUITO DA DUE REGGETTE E RELATIVA BULLONERIA. Gruppo di aggancio costituito da due reggette e relativa bulloneria per pali tubolari diametro mm 60 e diametro mm 48, forniti e posti in opera. E' compreso quanto occorre per dare il gruppo di aggancio completo in opera. (par.ug.=4,00+2) Vedi voce n° 181 [cad 16,00] Vedi voce n° 180 [cad 8,00]	6,00				6,00		
						16,00		
						8,00		
	SOMMANO cad					30,00	1,74	52,20
SISTEMAZIONE AREE VERDI (Cat 7)								
88 / 144 20.01.0110.0 02 22/03/2022	TAGLIO DI ERBA. Interventi con falciatrici. TAGLIO DI ERBA. Taglio di erba con mototofalciatrici e motofalciatrici, su terreno piano o in pendio, anche in presenza di alberi, arbusti od ostacoli di ogni tipo ed asportazione del materiale di risulta. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Interventi con falciatrici. Banchine stradali		365,99			365,99		
	SOMMANO mq					365,99	0,34	124,44
	A R I P O R T A R E							385'087,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							385'087,41
89 / 145 20.01.0010.0 01 28/02/2022	TERRA DA COLTIVO. Stesa e modellazione eseguita a mano. TERRA DA COLTIVO. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., del ... ati, PH neutro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita a mano. Aiuola centrale nuova rotatoria Aiuole ingressi rotatoria	95,00 4,00	6,00		0,500 0,500	47,50 12,00		
	SOMMANO mc					59,50	116,00	6'902,00
90 / 156 17.03.0320.0 01 02/03/2022	GEOTESSILE TESSUTO IN POLIESTERE E POLIPROPILENE. Resistenza ultima a trazione non inferiore a kN/m 150 in direzione longitudinale e a kN/m 50 in direzione GEOTESSILE TESSUTO IN POLIESTERE E POLIPROPILENE. Geotessile tessuto in filamenti di poliestere e polipropilene ad elevato modulo, fornito e posto in opera, avente prevalentemente ... ne longitudinale e a kN/m 50 in direzione trasversale, con corrispondente allungamento non superiore al 15% (EN 10319). Vedi voce n° 145 [mc 59.50]	2,00				119,00		
	SOMMANO mq					119,00	12,30	1'463,70
91 / 157 20.01.0030.0 03 28/02/2022	ARATURA, VANGATURA E FRESATURA DEL TERRENO. Vangatura eseguita a mano per profondità non inferiore a cm 30. ARATURA, VANGATURA E FRESATURA DEL TERRENO. Aratura, vangatura e fresatura del terreno, con monda accurata da radici, da erbe infestanti, ciottoli, detriti ecc. È compreso il caric ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vangatura eseguita a mano per profondità non inferiore a cm 30. Aiuola centrale nuova rotatoria Vedi voce n° 145 [mc 59.50]	2,00				119,00		
	SOMMANO mq					119,00	3,71	441,49
92 / 158 20.01.0040.0 02 28/02/2022	CONCIME. Concime del tipo chimico, granulare, ternario. CONCIME. Concime somministrato sul luogo d'impiego, fornito e steso. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Concime del tipo chimico, granulare, ternario. Vedi voce n° 157 [mq 119.00]					119,00		
	SOMMANO mq					119,00	0,19	22,61
93 / 159 20.01.0050.0 03 28/02/2022	FORMAZIONE DI PRATO TIPO "RUSTICO". Per superfici fino a 500 Mq FORMAZIONE DI PRATO TIPO "RUSTICO". Formazione di prato tipo "rustico", su terreno in piano o con lievi pendenze, tramite seminagione di graminacee , in miscuglio (Lolium spp + Fes ... uali trattamenti fitosanitari ed i riporti aggiuntivi di materiali ammandanti o a copertura. Per superfici fino a 500 Mq Vedi voce n° 157 [mq 119.00]					119,00		
	SOMMANO mq					119,00	1,95	232,05
94 / 160 20.01.0080.0 03 28/02/2022	MESSA A DIMORA DI PIANTE DI ALTO FUSTO. Di conifere con altezza superiore a m 4 e latifoglie con circonferenza di cm 18-20 con buca non inferiore a cm MESSA A DIMORA DI PIANTE DI ALTO FUSTO. Messa a dimora di piante di alto fusto (tipo conifere e latifoglie). Sono compresi: la formazione della buca delle dimensioni occorrenti; il ... on circonferenza di cm 18-20 con buca non inferiore a cm 100x100 e di altezza minima cm 100. Per un minimo di 25 piante. Piantumazione olivo centro rotatoria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	64,00	64,00
95 / 161	Codice assoverde 2019-2020 / 150709014 - Fornitura di "Olea europaea" -							
	A R I P O R T A R E							394'213,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							394'213,26
NP22 02/03/2022	Ulivo Fornitura di Ulivo - z.65 Codice assoverde 2019-2020 / 150709014 - Fornitura di "Olea europaea" - Ulivo Fornitura di Ulivo - z.65 Vedi voce n° 160 [cad 1.00]					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	250,00	250,00
96 / 172 20.01.0060.0 02 08/03/2022	MESSA A DIMORA DI ROSAI, CESPUGLI RAGGRUPPATI, CESPUGLI ROBUSTI E CONIFERE NANE. Cespugli robusti e conifere nane con buca da cm 40x40 e di altezza minima cm 40. MESSA A DIMORA DI ROSAI, CESPUGLI RAGGRUPPATI, CESPUGLI ROBUSTI E CONIFERE NANE. Messa a dimora di rosai, cespugli raggruppati, cespugli robusti e conifere nane. Sono compresi: la ... la fornitura dell'elemento vegetativo. Cespugli robusti e conifere nane con buca da cm 40x40 e di altezza minima cm 40. Aiuola centro rotatoria					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	5,80	23,20
97 / 173 NP10 10/12/2021	Codice assoverde 2019-2020 /15061566 Fornitura di "Viburnum tinus" Fornitura di Viburnum tinus - V3 Codice assoverde 2019-2020 /15061566 Fornitura di "Viburnum tinus" Fornitura di Viburnum tinus - V3 Vedi voce n° 172 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	6,70	26,80
	OPERE DI SISTEMAZIONE AREA ATTREZZATA n°1 - AREA VERDE ATTREZZATA MARGINE S.P.17 (SpCat 2) OPERE SUI SEDIMI (Cat 3)							
98 / 203 17.01.0040 07/12/2021	SCAVO PER FORMAZIONE CASSONETTI E/O FOSSI. Scavo per form ... E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. SCAVO PER FORMAZIONE CASSONETTI E/O FOSSI. Scavo per formazione di cassonetti stradali e/o fossi di guardia con mezzi meccanici. Sono compresi: il deflusso dell'acqua presente fino ... oltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Rampa pedonale direzione S.P.17	2,00	62,00	0,600	0,600	44,64		
	SOMMANO mc					44,64	5,50	245,52
99 / 204 17.02.0010 15/12/2021	SCAVO DI SBANCAMENTO ENTRO E FUORI L'ALVEO. Scavo di sban ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SCAVO DI SBANCAMENTO ENTRO E FUORI L'ALVEO. Scavo di sbancamento, entro e fuori l'alveo, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto, bagnato o melmoso, anche in presenz ... iale non ritenuto idoneo o eccedente per i rilevati. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Rampa pedonale direzione S.P.17 Terre armate lato bachina		33,00 40,00	1,000	1,000 1,000	33,00 40,00		
	SOMMANO mc					73,00	4,93	359,89
100 / 205 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 204 [mc 73.00] Vedi voce n° 203 [mc 44.64]					73,00 44,64		
	SOMMANO mc					117,64	5,00	588,20
	A R I P O R T A R E							395'706,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							395'706,87
101 / 206 21.28.0010.0 01 21/09/2020	LOCALIZZAZIONE E BONIFICA DELLE AREE MEDIANTE RICERCA SUP ... ato fino alla profondità di m. 1,00 dal piano di campagna. LOCALIZZAZIONE E BONIFICA DELLE AREE MEDIANTE RICERCA SUPERFICIALE DI EVENTUALI ORDIGNI ESPLOSIVI. Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali o ... rezza e nel rispetto delle vigenti normative. Per il primo strato fino alla profondità di m. 1,00 dal piano di campagna. Vedi voce n° 204 [mc 73,00] Fossi di guardia	2,00	33,00	0,600		73,00 39,60		
	SOMMANO mq					112,60	0,65	73,19
102 / 207 NP16 15/12/2021	Strutture in terra rinforzata a paramento rinverdibile Strutture in terra rinforzata, stabilizzata mediante geosintetici di armatura ad elevato modulo, posti a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza del paramento frontale. La ... altezza da m 10,51 a m 15,0. E' inoltre compreso quanto altro necessario a completare l'opera a perfetta regola d'arte. Rampa pedonale direzione S.P.17 Terre armate lato bachina		33,00 40,00	2,000	1,000 2,000	66,00 80,00		
	SOMMANO mc					146,00	140,00	20'440,00
103 / 283 17.01.0030.0 01 11/09/2020	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUOR ... qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUORI DALLA SEDE VIABILE. Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo me ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Sedime percorso pedonale		115,00 66,00	1,500 1,500	0,550 0,550 0,550	94,88 54,45 27,50		
	Piazzola circolare	50,00						
	SOMMANO mc					176,83	5,80	1'025,61
104 / 284 19.02.0070 11/09/2020	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO ME ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compa ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Vedi voce n° 283 [mc 176.83]	1,82			0,400	128,73		
	SOMMANO mc					128,73	29,80	3'836,15
105 / 285 19.02.0110 11/09/2020	GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. Graniglia e/o pietrisco calcarei di idonea granulometria tipo mm 5-10, 10-15 e 10-25, forniti e posti in opera, provenienti dalla frantumazione di ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 283 [mc 176.83]	1,82			0,150	48,27		
	SOMMANO mc					48,27	30,10	1'452,93
106 / 286 19.02.0050 11/09/2020	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 283 [mc 176.83]	1,82				321,83		
	SOMMANO mq					321,83	1,98	637,22
	A R I P O R T A R E							423'171,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							423'171,97
107 / 287 19.05.0040 17/09/2020	DEPOLVERIZZAZIONE DI STRADE BIANCHE (MAC - ADAM) MEDIANTE ... a da effettuare immediatamente prima della pavimentazione. DEPOLVERIZZAZIONE DI STRADE BIANCHE (MAC - ADAM) MEDIANTE IMPREGNAZIONE CON EMULSIONI BITUMINOSE E SATURAZIONE CON PIETRISCHETTI E GRANIGLIE "TRIPLO STRATO". Depolverizzazione di s ... o esclusi: la fondazione stradale; la risagomatura della stessa da effettuare immediatamente prima della pavimentazione. Vedi voce n° 283 [mc 176.83]	1,82				321,83		
	SOMMANO mq					321,83	8,00	2'574,64
108 / 288 20.01.0240 05/04/2022	FORMAZIONE DI BALAUSTRATE. FORMAZIONE DI BALAUSTRATE. Formazione di balaustre con pali di castagno, o altre essenze forti, formate da un palo dritto appuntito ogni m 1,20, immerso nel carbolineum dalla parte d ... di ferro zincato; la chiodatura; i tagli; gli sfridi. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Parapetti		41,00 68,00 42,00			41,00 68,00 42,00		
	SOMMANO m					151,00	20,70	3'125,70
109 / 289 02.03.0040.0 01 24/02/2022	DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO. Con l'uso di mezzo meccanico. DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. Demolizione tappetino marciapiedi esistente - area parcheggi		50,00	1,500	0,100	7,50		
	SOMMANO mc					7,50	90,00	675,00
110 / 290 02.07.0173.0 21 05/04/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Vedi voce n° 289 [mc 7.50]				17,000	127,50		
	SOMMANO q					127,50	1,10	140,25
111 / 291 06.04.0470.0 02 22/02/2022	PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Spessore cm 6. PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ... na. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 289 [mc 7.50]	10,00				75,00		
	SOMMANO mq					75,00	33,90	2'542,50
112 / 292 03.03.0130.0 01 22/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento	2,00	50,00		0,200	20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		432'230,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		432'230,06
	SOMMANO mq					20,00	23,00	460,00
113 / 293 03.05.0030.C AM 22/02/2022	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 291 [mq 75.00]				2,980	223,50		
	SOMMANO kg					223,50	2,03	453,71
114 / 295 03.03.0012.0 01 22/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Allettamento masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 291 [mq 75.00]				0,050	3,75		
	SOMMANO mc					3,75	151,00	566,25
115 / 320 02.01.0030 06/04/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Intubamento fossi di guardia		1,50	1,000	1,000	1,50		
	SOMMANO mc					1,50	11,60	17,40
116 / 321 02.07.0020 06/04/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/ 2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 320 [mc 1.50]				0,500	0,75		
	SOMMANO mc					0,75	5,00	3,75
117 / 322 02.02.0010.0 01.CAM 06/04/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilo ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Intubamento fossi di guardia Sezione metà tubo *(larg.=,3*,3*3,14/2)		1,50 1,50	1,000 0,141	0,500	0,75 -0,21		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					0,75 -0,21		
	SOMMANO mc					0,54	3,19	1,72
118 / 323 03.03.0025.0 01 06/04/2022	CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI IN ASSENZA DI RISCHIO DI CORROSIONE O ATTACCO, CLASSE DI ESPOSIZIONE X0. C12/15 (Rck 15 N/mmq). CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI IN							
	A R I P O R T A R E							433'732,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							433'732,89
	ASSENZA DI RISCHIO DI CORROSIONE O ATTACCO, CLASSE DI ESPOSIZIONE X0. Calcestruzzo a prestazione garantita, per elementi in as ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C12/15 (Rck 15 N/mmq). Intubamento fossi di guardia SOMMANO mc		1,50	1,000	0,100	0,15		
						0,15	142,00	21,30
119 / 324 03.03.0012.0 01 06/04/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Intubamento fossi di guardia SOMMANO mc		1,50	1,000	0,100	0,15		
						0,15	151,00	22,65
120 / 325 18.02.0020.0 04 06/04/2022	TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE. Diametro interno di mm 600. TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE. Tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, costruiti secondo le raccomandazioni previste dalle norme DIN 4032, con imb ... tro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo; il rinterro. Diametro interno di mm 600. Intubamento fossi di guardia SOMMANO m		1,50			1,50		
						1,50	84,00	126,00
121 / 326 03.03.0130.0 01 06/04/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Intubamento fossi di guardia SOMMANO mq	2,00	1,50		0,200	0,60		
						0,60	23,00	13,80
122 / 327 18.04.0190 06/04/2022	SABBIA. SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Intubamento fossi di guardia Sezione metà tubo *(larg.=,3*,3*3,14/2) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		1,50 1,50	1,000 0,141	0,500	0,75 -0,21		
						0,75 -0,21		
						0,54	25,90	13,99
123 / 328 19.02.0050 06/04/2022	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Intubamento fossi di guardia SOMMANO mq		1,50	1,000		1,50		
						1,50	1,98	2,97
	OPERE D'ARTE E ARREDI (Cat 4)							
	A R I P O R T A R E							433'933,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							433'933,60
124 / 335 02.04.0180 06/04/2022	RIMOZIONE DI RECINZIONI IN FERRO. RIMOZIONE DI RECINZIONI IN FERRO. Rimozione di recinzioni in ferro, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Rimozione parziale balaustra esistente		2,00	1,000		2,00		
	SOMMANO mq					2,00	6,30	12,60
125 / 336 02.07.0179.0 04 06/04/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 09. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 09 04 "Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 09. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... uti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03". Vedi voce n° 335 [mq 2.00]				0,100	0,20		
	SOMMANO q					0,20	0,90	0,18
126 / 208 NP19 05/04/2022	Fornitura e posa in opera completa di tutti gli allacci a ... l taglio laser. Da cementare sotto quota pavimento finito. Fornitura e posa in opera completa di tutti gli allacci alle reti idriche locali, gli scavi e i ripristini di fontana tipo FONTIS DOG Citydesign o equivalente. Fontana con struttur ... cementare sotto quota pavimento finito. Includi ogni onere e magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'267,00	2'267,00
127 / 209 NP02 05/04/2022	Fornitura, trasporto e posa in opera di panchina Fornitura e posa in opera di panchina con schienale Tipo NOALE M Citydesign o equivalente con schiena in acciaio verniciato 576x1750 H=808. Si intendono compresi tutti i sistemi ... era completamente ultimata, collaudata e funzionante. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'116,00	3'348,00
128 / 210 NP20 05/04/2022	Fornitura e posa in opera di cestino per deiezioni canine Fornitura e posa in opera di cestino per deiezioni canine tipo Bravo Dog Metalco o equivalente costituito da contenitore cilindrico in lamiera zincata verniciata finitura liscia (3 ... o in pvc e piastra di base da fissare a terra mediante tasselli su base in calcestruzzo armato compresa nella fornitura.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	539,00	539,00
129 / 212 NP03 11/03/2022	Fornitura e posa in opera di cesto portarifiuti tipo "PRE ... ni 50x50x40h predisposto per ancoraggio a mezzo tirafondi. Fornitura e posa in opera di cesto portarifiuti tipo "PRESTIGE CITYDESIGN" o equivalente di forma cilindrica con fermasacco e posacenere - 80 lt D=550 H=1020, realizzato in acciai ... ento di fondazione costituita da plinto in c. a delle dimensioni 50x50x40h predisposto per ancoraggio a mezzo tirafondi. Cestone getta rifiuti					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'600,00	3'200,00
130 / 19 NP13 17/11/2021	Interventi propedeutici alla posa delle ciclostazioni Interventi propedeutici alla posa delle ciclostazioni comprensivi di opere edili, pulizia, delimitazione e preparazione area di lavoro, istallazione di box uso wc, ufficio e deposi ... re una volta terminata l'opera.							
	A R I P O R T A R E							443'300,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							443'300,38
	Inclusi ogni onere e magistero necessari a completare l'opera a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'500,00	1'500,00
131 / 39 02.07.0173.0 21 23/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Rimozione conglomerato bituminoso per Platea Fondazione	0,10	6,40	3,100	15,000	29,76		
	SOMMANO q					29,76	1,10	32,74
132 / 40 02.01.0030 23/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. scavo per realizzazione platea di fondazione		6,40	3,100	0,300	5,95		
	SOMMANO mc					5,95	11,60	69,02
133 / 41 02.07.0020 06/04/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 40 [mc 5.95]					5,95		
	SOMMANO mc					5,95	5,00	29,75
134 / 42 03.03.0012.0 01 23/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Realizzazione magrone Realizzazione fondazione a platea		6,20 6,00	2,900 2,700	0,100 0,200	1,80 3,24		
	SOMMANO mc					5,04	151,00	761,04
135 / 43 03.03.0130.0 01 23/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Casseformi per getto fondazione a platea per ciclostazione Casseformi per getto fondazione a platea per ciclostazione	2,00 2,00	6,00 2,70		0,300 0,300	3,60 1,62		
	SOMMANO mq					5,22	23,00	120,06
136 / 44 03.05.0020.C AM	BARRE IN ACCIAIO B450C. BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera.							
	A R I P O R T A R E							445'812,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							445'812,99
23/02/2022	Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. Forchette *(par.ug.=(6+2,7)*2/0,2)	87,00	0,95		0,890	73,56		
	SOMMANO kg					73,56	2,02	148,59
137 / 46 03.05.0030.C AM	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
23/02/2022	Armatura piastra di fondazione rete diam 12 maglia 20x20	2,00	6,00	2,700	9,180	297,43		
	SOMMANO kg					297,43	2,03	603,78
138 / 47 03.03.0140	AGGRAPPANTE PER RIPRESE DI GETTO. AGGRAPPANTE PER RIPRESE DI GETTO. Aggrappante per riprese di getto, con applicazione a pennello, su cls, di prodotto a base di resine epossidiche a due componenti predosati per ass ... rottura cls) >= 3 N/mm ² ; - adesione al ferro. >= 15 N/mm ² ; E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.							
23/02/2022	Trattamento in superficie con effetto scopato		6,00	2,700		16,20		
	SOMMANO mq					16,20	17,20	278,64
139 / 48 11.01.0011.0 03.CAM	MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI. In acciaio S275 JR - Classe di esecuzione EXC1 o EXC2 MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angola ... menti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio S275 JR - Classe di esecuzione EXC1 o EXC2							
23/02/2022	Fornitura e posa pilastro HEA 120 S275	4,00	2,60		19,900	206,96		
	Fornitura e posa trave HEA 120 S275 *(lung.=5,6*2+2,3*2)		15,80		19,900	314,42		
	Fornitura e posa trave CFRHS100x50x6 *(lung.=5,6+2,3*2)		10,20		12,300	125,46		
	Fornitura e posa trave CFRHS50x25x3 *(lung.=5,6*2+2,3*4)		20,40		3,300	67,32		
	Piastr ed elementi di guinzione					35,00		
	SOMMANO kg					749,16	2,45	1'835,44
140 / 49 11.03.0020.0 02	PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA. Pannelli con spessore mm 50. PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA. Pannelli tipo sandwich per copertura composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZIMIR e interposto poliuretano espanso, f ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline. Pannelli con spessore mm 50.							
23/02/2022	Copertura in pannelli di lamiera in acciaio zinacto preverniciata di colore grigio		5,80	2,650		15,37		
	SOMMANO mq					15,37	57,00	876,09
141 / 50 15.06.0090.0 04	CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA. Tripolare fino a 30 kW (su profilato). CONTATTORE IN CORRENTE ALTERNATA. Contattore in corrente alternata a 220/380V con bobina di eccitazione comandabile a 24V o 48V o 220V, fornito e posto in opera su profilato DIN, o ... al cablaggio. E' inoltre compresa quant' altro necessario per dare l'opera finita. Tripolare fino a 30 kW (su profilato).							
23/02/2022	Impianto elettrico avanquadro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	191,00	191,00
142 / 51 13.21.0050.0 02	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO SOTTOTRACCIA CON PRESA CEE IP 55. Per ogni collegamento monofase con presa CEE							
	A R I P O R T A R E							449'746,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							449'746,53
23/02/2022	max 32A. COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO SOTTOTRACCIA CON PRESA CEE IP 55. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, ese ... tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase con presa CEE max 32A. Collegamento totem					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	235,00	235,00
143 / 52 13.21.0050.0 01	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO SOTTOTRACCIA CON PRESA CEE IP 55. Per ogni collegamento monofase con presa CEE max 16A.							
23/02/2022	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO SOTTOTRACCIA CON PRESA CEE IP 55. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, ese ... tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase con presa CEE max 16A. Collegamento Illuminazione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	200,00	200,00
144 / 53 15.04.0021.0 35	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 3x4 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE UG7OR 0,6/1KV OPPURE RG7OR 0,6/1KV OPPUR ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x4 mmq Collegamento elettrico Totem	1,00	60,00			60,00		
23/02/2022	SOMMANO m					60,00	4,30	258,00
145 / 54 15.04.0021.0 36	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 3x2,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE UG7OR 0,6/1KV OPPURE RG7OR 0,6/1KV OPPUR ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x2,5 mmq Collegamento elettrico Illuminazione	1,00	60,00			60,00		
23/02/2022	SOMMANO m					60,00	3,30	198,00
146 / 55 15.04.0010.0 12	LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 1x6 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE RG7R 0,6/1KV O FG7R 0,6/1 KV. Linea elettric ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x6 mmq Collegamento elettrico Terra	1,00	10,00			10,00		
23/02/2022	SOMMANO m					10,00	2,60	26,00
147 / 57 15.05.0110.0 03	TUBAZIONE IN PVC SERIE PESANTE PER CANALIZZAZIONE DI LINEE DI ALIMENTAZIONE. Diametro esterno mm 100. TUBAZIONE IN PVC SERIE PESANTE PER CANALIZZAZIONE DI LINEE DI ALIMENTAZIONE. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Nor ... sata su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 100. Tubazione di protezione cavi	1,00	30,00			30,00		
23/02/2022	SOMMANO m					30,00	5,30	159,00
	A R I P O R T A R E							450'822,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							450'822,53
148 / 58 15.06.0020.0 11 23/02/2022	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Tripolare da 10 a 32A. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, po ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare da 10 a 32A. Impianto Elettrico QE MT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,00	77,00
149 / 59 15.06.006* .009 30/11/2021	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica ... di carpenteria. Tripolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte ... altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A. Impianto Elettrico QE Differenziale					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	181,43	181,43
150 / 60 15.06.006* .001 30/11/2021	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica ... quota di carpenteria. Bipolare da 6A a 32A con Id: 0.03A. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6A a 32A con Id: 0.03A. Impianto Elettrico QE Totem					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,23	129,23
151 / 61 15.06.0170.0 46 23/02/2022	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Scaricatore di tensione monofase fino a 10kA APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli ... altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Scaricatore di tensione monofase fino a 10kA Impianto Elettrico QE Scaricatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	150,00	150,00
152 / 62 15.06.006* .001 30/11/2021	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica ... quota di carpenteria. Bipolare da 6A a 32A con Id: 0.03A. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6A a 32A con Id: 0.03A. Impianto Elettrico QE Illuminazione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,23	129,23
153 / 63 15.08.0530 23/02/2022	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 220 V, fornito e posto in opera. Sono compresi: il monta ... o al quadro sia per l'alimentazione che per i comandi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Impianto Elettrico QE Crepuscolare					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	53,00	53,00
	A R I P O R T A R E							451'542,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							451'542,42
154 / 64 15.06.018* .052 30/11/2021	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con a ... esclusa la quota di carpenteria. Sganciatore di apertura. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sganciatore di apertura. Impianto Elettrico Q Sganciatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	58,52	58,52
155 / 65 15.06.0200.0 02 23/02/2022	CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55. Dimensioni da 13 a 24 moduli CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... rati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro necessario per dare l'opera finita. Dimensioni da 13 a 24 moduli Impianto Elettrico QE Centralino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	60,00	60,00
156 / 66 15.07.0060.0 02 23/02/2022	PUNTAZZA A CROCE PER DISPERSIONE. Di lunghezza pari a 2 m. PUNTAZZA A CROCE PER DISPERSIONE. Puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni minime 50x50x3 mm, da conficcare in terreno di media consiste ... alla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a 2 m. Impianto Elettrico Messa a terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	63,80	63,80
157 / 67 15.07.009* 30/11/2021	Collegamenti equipotenziali delle masse metalliche intern ... altro occorre per dare il lavoro finito. Conduttore 6 mm² Collegamenti equipotenziali delle masse metalliche interne. Collegamenti equipotenziali delle masse metalliche interne (serramenti, tubazioni metalliche di scarico dei lavandini, e ... u qualsiasi tipo di struttura. Compreso allacciamenti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Conduttore 6 mm² Impianto Elettrico Messa a terra					2,00		
	SOMMANO m					2,00	12,32	24,64
158 / 68 15.02.0160.0 02 23/02/2022	NODO EQUIPOTENZIALE. Per ogni nodo incluse le opere murarie. NODO EQUIPOTENZIALE. Nodo equipotenziale costituito da barretta in rame forata o da sistema analogo, contenuta in apposita scatola di derivazione, connessa alla rete generale di te ... cavi medesimi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ogni nodo incluse le opere murarie. Impianto Elettrico messa a terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	79,00	79,00
159 / 69 15.09.0190 10/03/2022	BARRA COLLETTTRICE DI TERRA PER IL NODO EQUIPOTENZIALE. Ba ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. BARRA COLLETTTRICE DI TERRA PER IL NODO EQUIPOTENZIALE. Barra colletttrice di terra per il nodo equipotenziale realizzata con piatto di rame con misure assimilabile a mm 80x10, suppo ... terra, di protezione, di equipotenzialità e di neutro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	173,00	173,00
160 / 70 15.06.0070.0	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUTOMATICI IN SCATOLA ISOLANTE ... occorre per dare l'opera finita. Sganciatore di apertura.							
	A R I P O R T A R E							452'001,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							452'001,38
01 10/03/2022	ACCESSORI PER INTERRUTTORI AUTOMATICI IN SCATOLA ISOLANTE AD ESECUZIONE FISSA. Accessori per interruttori automatici in scatola isolante ad esecuzione fissa, forniti e posti in ope ... corporati nel magnetotermico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sganciatore di apertura.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	112,00	112,00
161 / 71 15.06.0051.0 02 10/03/2022	BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMA ... ota di carpenteria. Bipolare da 40 a 63A Id: 0,03A tipo A. BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMATICI, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5/6/10/15/25 KA SECONDO NORME CEI EN 61009. Blocco differenziale da accoppiare ad interrutto ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 40 a 63A Id: 0,03A tipo A.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	117,00	117,00
162 / 72 15.06.0041.0 03 10/03/2022	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA B ... ta. E' esclusa quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA B O D, POTERE DI INTERRUZIONE 25KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica B ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	60,00	60,00
163 / 73 15.06.0051.0 12 10/03/2022	BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMA ... ta di carpenteria. Tripolare fino a 63A Id: 0,03A tipo AC. BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMATICI, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5/6/10/15/25 KA SECONDO NORME CEI EN 61009. Blocco differenziale da accoppiare ad interrutto ... uanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare fino a 63A Id: 0,03A tipo AC.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	127,00	127,00
164 / 74 15.06.0020.0 11 10/03/2022	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Tripolare da 10 a 32A. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, po ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare da 10 a 32A.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,00	77,00
165 / 75 15.02.0150.0 02 10/03/2022	PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE. Punto ... Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie. PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE. Punto di allaccio per collegamento equipotenziale realizzato con cavo in rame di sezione minima pari a 6mm2, nel caso di collegam ... ra. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	55,00	55,00
	A R I P O R T A R E							452'549,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							452'549,38
166 / 76 15.14.0110.0 02 10/03/2022	PULSANTE DI ALLARME RIARMABILE In custodia stagna IP55 da esterno. PULSANTE DI ALLARME RIARMABILE Pulsante di allarme in contenitore termoplastico di colore rosso di tipo riarmabile dotato di chiave speciale di ripristino atto ad azionare un segna ... fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In custodia stagna IP55 da esterno.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	67,00	67,00
167 / 77 15.14.0110.0 02 23/02/2022	PULSANTE DI ALLARME RIARMABILE In custodia stagna IP55 da esterno. PULSANTE DI ALLARME RIARMABILE Pulsante di allarme in contenitore termoplastico di colore rosso di tipo riarmabile dotato di chiave speciale di ripristino atto ad azionare un segna ... fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In custodia stagna IP55 da esterno. Impianto Elettrico Allarme					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	67,00	67,00
168 / 78 15.04.0021.0 44 23/02/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 2x1,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE UG7OR 0,6/1KV OPPURE RG7OR 0,6/1KV OPPUR ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x1,5 mmq Impianto Elettrico Allarme	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	2,30	23,00
169 / 79 15.08.0400.0 01 23/02/2022	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA IN ESECUZIONE DA PARETE, DA PALO O A PAVIMENTO. Modulo (larghezza-profondità-altezza) assimilabili a mm 500x300x550 - 1 vano ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA IN ESECUZIONE DA PARETE, DA PALO O A PAVIMENTO. Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista d ... entuale zoccolo o basamento in vetroresina. Modulo (larghezza-profondità-altezza) assimilabili a mm 500x300x550 - 1 vano Impianto Elettrico Armadio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	237,00	237,00
170 / 80 15.08.0400.0 07 23/02/2022	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA IN ESECUZIONE DA PARETE, DA PALO O A PAVIMENTO. Kit accessori per armadio stradale, composto da guide, staffe, montanti, pannelli per apparecchi modulari, ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA IN ESECUZIONE DA PARETE, DA PALO O A PAVIMENTO. Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista d ... e, composto da guide, staffe, montanti, pannelli per apparecchi modulari, pannelli chiusi ed accessori di completamento. Impianto Elettrico Armadio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,00	94,00
171 / 81 15.15.0020.0 01 10/03/2022	PANNELLO FOTOVOLTAICO CON CELLE IN SILICIO MONO O POLICRI ... e 60/72 celle standard, potenza picco STC da 280 a 350 Wp. PANNELLO FOTOVOLTAICO CON CELLE IN SILICIO MONO O POLICRISTALLINO MONOFACCIALE DOTATO DI CERTIFICAZIONE ATTESTANTE LA PRODUZIONE NELL'AMBITO DELLA COMUNITÀ EUROPEA. Fornitura e posa ... ilicio policristallino o monocristallino PERC/PERT - Dimensione 60/72 celle standard, potenza picco STC da 280 a 350 Wp. Impianto FTV					2'400,00		
	A R I P O R T A R E					2'400,00		453'037,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'400,00		453'037,38
	SOMMANO wp					2'400,00	0,58	1'392,00
172 / 82 15.15.0050.0 01 10/03/2022	SISTEMA DI ANCORAGGIO SU TETTO DI EDIFICI PER PANNELLI FO ... ediante tasselli chimici o meccanici per ciascun pannello. SISTEMA DI ANCORAGGIO SU TETTO DI EDIFICI PER PANNELLI FOTOVOLTAICI Fornitura e posa in opera di struttura di ancoraggio fissa per pannelli fotovoltaici di dimensioni fino a m. 2,1 ... EN 573-3. Struttura di ancoraggio per tetti piani, fissaggio mediante tasselli chimici o meccanici per ciascun pannello. Impianto FTV					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	80,00	480,00
173 / 83 15.04.0010.0 12 10/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 1x6 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE RG7R 0,6/1KV O FG7R 0,6/1 KV. Linea elettric ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x6 mmq Impianto FTV	2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	2,60	52,00
174 / 84 15.06.0200.0 01 10/03/2022	CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP ... sario per dare l'opera finita. Dimensioni fino a 12 moduli CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... arati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro necessario per dare l'opera finita. Dimensioni fino a 12 moduli Impianto FTV					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	43,00	43,00
175 / 85 15.06.0170.0 17 10/03/2022	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Appa ... carpenteria. Sezionatore portafusibili bipolare fino a 32A APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli ... altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore portafusibili bipolare fino a 32A Impianto FTV					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	16,00	32,00
176 / 86 15.06.0170.0 46 10/03/2022	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Scaricatore di tensione monofase fino a 10kA APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli ... altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Scaricatore di tensione monofase fino a 10kA Impianto FTV					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	150,00	150,00
177 / 87 15.05.0020.0 03 11/03/2022	TUBO RIGIDO MEDIO IN PVC CLASSIFICAZIONE 3321 Tubo rigido ... o occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. TUBO RIGIDO MEDIO IN PVC CLASSIFICAZIONE 3321 Tubo rigido medio in PVC piegabile a freddo costruito secondo le norme EN 50086, EN 61386, classificazione 3321 (750N) fornito e posto ... otti, cavallotti di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. Impianto FTV					10,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		455'186,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		455'186,38
	SOMMANO m					10,00	5,20	52,00
178 / 88 15.05.0010.0 03 11/03/2022	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE ... o occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classif ... o alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. Impianto FTV					2,00		
	SOMMANO m					2,00	2,80	5,60
179 / 89 15.05.0060.0 08 11/03/2022	GUAINA METALLICA FLESSIBILE RICOPERTA IN PVC AUTOESTINGUE ... dare l'opera finita. Raccordo girevole per tubo da mm 25. GUAINA METALLICA FLESSIBILE RICOPERTA IN PVC AUTOESTINGUENTE GRADO DI PROTEZIONE MINIMO IP55. Guaina metallica flessibile ricoperta in PVC autoestinguente grado di protezione minim ... li; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Raccordo girevole per tubo da mm 25. Impianto FTV					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,00	44,00
180 / 90 15.15.0070.0 01 11/03/2022	INVERTER MONOFASE DC/AC. Fornitura e posa in opera di Inv ... bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. INVERTER MONOFASE DC/AC. Fornitura e posa in opera di Inverter monofase DC/AC per impianti fotovoltaici connesso alla rete del distributore, completo di dispositivo anti-isola, pro ... lato DC completi di sezionatori DC, sezionatore di linea AC a bordo, scaricatori di tensione cl. 2 lato DC e AC a bordo. Impianto FTV					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	860,00	860,00
181 / 91 15.06.0200.0 01 11/03/2022	CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP ... sario per dare l'opera finita. Dimensioni fino a 12 moduli CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... arati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro necessario per dare l'opera finita. Dimensioni fino a 12 moduli Impianto FTV AC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	43,00	86,00
182 / 92 15.06.0020.0 11 11/03/2022	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Tripolare da 10 a 32A. INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 10KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, po ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare da 10 a 32A. Impianto FTV AC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,00	154,00
183 / 93 15.06.0051.0 02 11/03/2022	BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMA ... ota di carpenteria. Bipolare da 40 a 63A Id: 0,03A tipo A. BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMATICI, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5/6/10/15/25 KA SECONDO NORME CEI EN 61009. Blocco differenziale da accoppiare ad interrutto ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 40 a 63A Id: 0,03A tipo A.							
	A R I P O R T A R E							456'387,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							456'387,98
	Impianto FTV AC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	117,00	117,00
184 / 94 15.06.0170.0 46 11/03/2022	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Scaricatore di tensione monofase fino a 10kA APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli ... altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Scaricatore di tensione monofase fino a 10kA Impianto FTV AC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	150,00	150,00
185 / 95 15.05.0010.0 03 11/03/2022	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE ... o occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classif ... o alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. Impianto FTV AC					3,00		
	SOMMANO m					3,00	2,80	8,40
186 / 96 15.05.0020.0 03 11/03/2022	TUBO RIGIDO MEDIO IN PVC CLASSIFICAZIONE 3321 Tubo rigido ... o occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. TUBO RIGIDO MEDIO IN PVC CLASSIFICAZIONE 3321 Tubo rigido medio in PVC piegabile a freddo costruito secondo le norme EN 50086, EN 61386, classificazione 3321 (750N) fornito e posto ... otti, cavallotti di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 25. Impianto FTV					20,00		
	SOMMANO m					20,00	5,20	104,00
187 / 97 15.05.0060.0 08 11/03/2022	GUAINA METALLICA FLESSIBILE RICOPERTA IN PVC AUTOESTINGUE ... dare l'opera finita. Raccordo girevole per tubo da mm 25. GUAINA METALLICA FLESSIBILE RICOPERTA IN PVC AUTOESTINGUENTE GRADO DI PROTEZIONE MINIMO IP55. Guaina metallica flessibile ricoperta in PVC autoestinguente grado di protezione minim ... li; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Raccordo girevole per tubo da mm 25. Impianto FTV AC					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	11,00	66,00
188 / 98 15.04.0021.0 41 11/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO ... ioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x6 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI , CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE UG7OR 0,6/1KV OPPURE RG7OR 0,6/1KV OPPURE FG7OR 0,6/1KV ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x6 mmq Impianto FTV AC					60,00		
	SOMMANO m					60,00	4,20	252,00
189 / 99 NP07 17/11/2021	Tamponamento di legno di larice. Fornitura e posa in o ... ti laterali e frontali in listelli di legno essenza larice Tamponamento di legno di larice. Fornitura e posa in opera di rivestimento in doghe in legno massiccio di larice, sezione rettangolare 50 x 20 , trattate cpon 2 mani di impregn ... Tamponamenti laterali e frontali in listelli di legno essenza larice Tamponamenti laterali e frontali in listelli di legno essenza larice	1,00	4,45	2,150		9,57		
	A R I P O R T A R E					9,57		457'085,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,57		457'085,38
190 / 100 NP08 17/11/2021	Tamponamenti laterali e frontali in listelli di legno essenza larice	2,00	1,10	2,150		4,73		
	SOMMANO m²					14,30	88,65	1'267,70
	Rivestimento con doghe in alluminio preverniciato Fornitu ... to corten tagliati al laser con motivi a ascelta della D.L							
	Rivestimento con doghe in alluminio preverniciato Fornitura e posa in opera di paramento esterno di rivestimento realizzato con doghe in alluminio preverniciato, spessore compless ... frontali in pannelli di lamiera preverniciati di colore effetto corten tagliati al laser con motivi a ascelta della D.L							
191 / 101 NP09 17/11/2021	Tamponamenti laterali e frontali in pannelli di lamiera preverniciati di colore effetto corten tagliati al laser con motivi a ascelta della D.L	3,00	1,12	2,150		7,22		
	SOMMANO m²					7,22	81,75	590,24
	Panchina integrata nella struttura della pensilina di ciclostazione Fornitura e posa in opera di panchina a mensola delle dimensioni 230x35 cm integrata con la struttura portante della pensilina, realizzata con struttura di profilati metallici meta ... fissate con viteria in acciaio zincato. Inclusi ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'201,65	1'201,65
192 / 102 NP11 17/11/2021	Rivestimento con doghe in acciaio preverniciato Fornitura ... anelli di lamiera preverniciati di colore effetto corten.							
	Rivestimento con doghe in acciaio preverniciato Fornitura e posa in opera di paramento esterno di rivestimento realizzato con doghe in acciaio preverniciato, spessore complessivo ... e tavole strutturali.							
	Tamponamenti laterali e frontali in pannelli di lamiera preverniciati di colore effetto corten.							
	Lamiera di chiusura della copertura sui 3 lati frontali *(lung.=2,62*2+5,82)* (H/peso=0,005*7500)		11,06	0,270	37,500	111,98		
193 / 103 NP12 17/11/2021	Lamiera microforata di chiusura della coperutra sul lato posteriore *(H/peso=0,005*7500*0,75)		5,82	0,270	28,125	44,20		
	Collegamenti alla copertura					60,00		
	SOMMANO kg					216,18	3,65	789,06
	Ciclostazione per Ricarica interattiva, 4 attacchi in Lin ... a 22 Kw (presa Mennekes Tipo 2 Modo 3 trifase o monofase)							
194 / 104 NP15 17/11/2021	Fornitura e posa in opera di ciclostazione per Ricarica interattiva, 4 attacchi in Linea contrapposti ,Key o Card RFID,Gestione SW completa, credito su server , Tariffazioni multip ... nekes Tipo 2 Modo 3 trifase o monofase).					1,00		
	Inclusi ogni onere e magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO a corpo					1,00	16'079,00	16'079,00
	OPERE DI ASSISTENZA MURARIA,FONDAZIONI,SCAVI,RIPRISTINI, ... RICI, FORNITURA E ISTALLAZIONE CORPI ILLUMINANTI, ALLACCI.							
195 / 105 NP14 17/11/2021	OPERE DI ASSISTENZA MURARIA,FONDAZIONI,SCAVI,RIPRISTINI, COLLEGAMENTI ELETTRICI, FORNITURA E ISTALLAZIONE CORPI ILLUMINANTI, ALLACCI.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'000,00	5'000,00
	RASTRELLIERA PORTA BICI IN ACCIAIO ZINCATO Fornitura e posa in opera di rastrelliera porta bici in acciaio zincato da istallare nella ciclostazione.							
	SOMMANO a corpo					1,00	356,25	356,25
	A R I P O R T A R E							482'369,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							482'369,28
196 / 247 NP05 22/03/2022	Fornitura e posa di colonnina per riparazione biciclette, ... set di cacciaviti, leva per copertoni, pompa da pavimento. Fornitura e posa di colonnina per riparazione biciclette, completa delle opere di fondazione in c.a e delle tassellature per il fissaggio, in acciaio zincato e verniciato alle polv ... abile, set di chiavi esagonali, set di chiavi inglesi fisse, set di cacciaviti, leva per copertoni, pompa da pavimento.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'777,00	3'777,00
197 / 248 11.02.0110.0 02 05/04/2022	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Per immersione di strutture leggere. ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500° C previo decappaggio, sciacquaggio, oltre a quanto occorre per il lavoro finito. Per immersione di strutture leggere. Vedi voce n° 48 [kg 749.16]					749,16		
	SOMMANO kg					749,16	0,50	374,58
198 / 249 11.02.0020.0 01 05/04/2022	SABBIATURA. Grado di pulitura SA 2. SABBIATURA. Sabbatura realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63. Grado di pulitura SA 2. Vedi voce n° 248 [kg 749.16]					749,16		
	SOMMANO kg					749,16	0,12	89,90
199 / 250 11.02.0050 05/04/2022	MANO DI FONDO ANTIRUGGINE. MANO DI FONDO ANTIRUGGINE. Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron. Vedi voce n° 249 [kg 749.16]					749,16		
	SOMMANO kg					749,16	0,18	134,85
200 / 251 11.02.0060 05/04/2022	MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO. MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO. Mano intermedia di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron. Vedi voce n° 250 [kg 749.16]					749,16		
	SOMMANO kg					749,16	0,15	112,37
201 / 252 11.02.0070 05/04/2022	MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO. MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO. Mano a finire di smalto oleofenico di colore a scelta della Direzione Lavori, spessore 30/40 micron. Vedi voce n° 251 [kg 749.16]					749,16		
	SOMMANO kg					749,16	0,15	112,37
202 / 253 11.02.0100 05/04/2022	SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO. SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO. Seconda mano a finire di epossivinilico o poliuretanico da realizzare in opera, dopo avere effettuato gli opportuni ritocch ... di zinco e di epossivinilico sulle superfici saldate o abrase durante le operazioni di montaggio, spessore 40/50 micron. Vedi voce n° 252 [kg 749.16]					749,16		
	SOMMANO kg					749,16	0,18	134,85
203 / 337 17.01.0030.0 01 06/04/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUOR ... qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUORI DALLA SEDE VIABILE. Scavo a sezione obbligata fuori dalla							
	A R I P O R T A R E							487'105,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							487'105,20
	sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo me ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Per cavidotto	60,00		0,400	0,600	14,40		
	SOMMANO mc					14,40	5,80	83,52
204 / 338 15.05.0210.0 06 06/04/2022	TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Diametro esterno mm 125. TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 125. Per cavidotto					60,00		
	SOMMANO m					60,00	8,10	486,00
205 / 339 18.04.0240 06/04/2022	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 400, del colore specifico del sottoservizi ... lla 'profondita' di cm 15 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vedi voce n° 338 [m 60.00]					60,00		
	SOMMANO m					60,00	0,43	25,80
206 / 340 18.04.0190 06/04/2022	SABBIA. SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Per cavidotto Vedi voce n° 338 [m 60.00]			0,400	0,200	4,80		
	SOMMANO mc					4,80	25,90	124,32
207 / 341 19.02.0070 06/04/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO ME ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compa ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Per cavidotto Vedi voce n° 338 [m 60.00]			0,400	0,150	3,60		
	SOMMANO mc					3,60	29,80	107,28
208 / 342 19.02.0110 06/04/2022	GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. Graniglia e/o pietrisco calcarei di idonea granulometria tipo mm 5-10, 10-15 e 10-25, forniti e posti in opera, provenienti dalla frantumazione di ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per cavidotto Vedi voce n° 338 [m 60.00]			0,400	0,150	3,60		
	SOMMANO mc					3,60	30,10	108,36
209 / 343 02.02.0010.0 01.CAM 06/04/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilo ... 7). E' inoltre compreso quanto							
	A R I P O R T A R E							488'040,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							488'040,48
	altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Per cavidotto Vedi voce n° 338 [m 60.00] SOMMANO mc			0,400	0,100	2,40 2,40	3,19	7,66
210 / 344 19.02.0050 06/04/2022	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per cavidotto Vedi voce n° 338 [m 60.00] SOMMANO mq			0,400		24,00 24,00	1,98	47,52
	IMPIANTI (Cat 5)							
211 / 263 15.08.0220.0 04 05/04/2022	LLIUMINATORE DA ESTERNO CON GLOBO IN POLICARBONATO DA ALLOGGIARE SU PALO O A PARETE. Con lampada al sodio alta pressione max 100W. LLIUMINATORE DA ESTERNO CON GLOBO IN POLICARBONATO DA ALLOGGIARE SU PALO O A PARETE. Illuminatore da esterno con globo in polycarbonato da alloggiare su palo o a parete, provvisto ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante con lampade. Con lampada al sodio alta pressione max 100W. Lampioncini SOMMANO cad					6,00 6,00	148,00	888,00
212 / 264 15.08.0240.0 02 05/04/2022	PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO O VERNICIATO DIAMETRO MM 60. Per altezza f.t. mm 3000. PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO O VERNICIATO DIAMETRO MM 60. Palo in acciaio zincato a caldo o verniciato diametro mm 60 a sezione costante fornito e posto in opera. Sono compresi: ... rabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezza f.t. mm 3000. Vedi voce n° 263 [cad 6.00] SOMMANO cad					6,00 6,00	114,00	684,00
213 / 265 15.08.0250.0 01 05/04/2022	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA SU PALO. Per pali fino m 3 f.t. con scatola di derivazione. COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA SU PALO. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare ... zo analogo. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. Per pali fino m 3 f.t. con scatola di derivazione. Vedi voce n° 263 [cad 6.00] SOMMANO cad					6,00 6,00	39,00	234,00
214 / 266 15.08.0392 08/03/2022	BASAMENTO DI SOSTEGNO PER PALI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA PER ALTEZZA F.T. FINO A 760 BASAMENTO DI SOSTEGNO PER PALI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA PER ALTEZZA F.T. FINO A 7600 mm (ZONA3). Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 850x 900mm ... isa sferoidale e le canalizzazioni di raccordo quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte. Vedi voce n° 263 [cad 6.00] SOMMANO cad					6,00 6,00	183,00	1'098,00
215 / 267	PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE.							
	A R I P O R T A R E							490'999,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							490'999,66
15.02.0150.0 02 17/03/2022	Punto ... Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie. PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE. Punto di allaccio per collegamento equipotenziale realizzato con cavo in rame di sezione minima pari a 6mm2, nel caso di collegam ... ra. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie. Messa a terra Vedi voce n° 263 [cad 6.00]					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	55,00	330,00
216 / 268 17.01.0030.0 01 06/04/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUOR ... qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUORI DALLA SEDE VIABILE. Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo me ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Per cavidotto	150,00		0,400	0,600	36,00		
	SOMMANO mc					36,00	5,80	208,80
217 / 269 15.04.0100.0 14 17/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE ISOLATO CON ... ni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE ISOLATO CON GOMMA SPECIALE NON PROPAGANTE L'INCENDIO ED A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E CORROSIVI, SIGLA DI DESIGNAZIONE N07 ... occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mmq Messa a terra Vedi voce n° 263 [cad 6.00]	2,00				12,00		
	SOMMANO m					12,00	1,20	14,40
218 / 270 15.04.0121.0 15 17/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE SIGLA DI DESIGNAZIONE ... ne; le opere murarie; guaina di PVC qualità T12. 2x2,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE SIGLA DI DESIGNAZIONE FROR 450/750 V (CEI , CEI 20-22 II, CEI 20-35). Linea elettrica in cavo multipolare sigla di designazione FROR 450/750 V (... 'arte.Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie; guaina di PVC qualità T12. 2x2,5 mmq Linea elettrica Vedi voce n° 263 [cad 6.00]		25,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	2,60	390,00
219 / 271 15.05.0210.0 06 06/04/2022	TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Diametro esterno mm 125. TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 125. Vedi voce n° 270 [m 150.00]					150,00		
	SOMMANO m					150,00	8,10	1'215,00
220 / 272 18.04.0240 06/04/2022	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 400, del colore specifico del sottoservizi ... lla 'profondita' di cm 15 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vedi voce n° 271 [m 150.00]					150,00		
	SOMMANO m					150,00	0,43	64,50
	A R I P O R T A R E							493'222,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							493'222,36
221 / 273 18.04.0190 06/04/2022	SABBIA. SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Per cavidotto Vedi voce n° 270 [m 150.00]			0,400	0,200	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	25,90	310,80
222 / 274 19.02.0070 06/04/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO ME ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compa ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Per cavidotto Vedi voce n° 270 [m 150.00]				0,150	22,50		
	SOMMANO mc					22,50	29,80	670,50
223 / 275 19.02.0110 06/04/2022	GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. Graniglia e/o pietrisco calcarei di idonea granulometria tipo mm 5-10, 10-15 e 10-25, forniti e posti in opera, provenienti dalla frantumazione di ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per cavidotto Vedi voce n° 270 [m 150.00]				0,150	22,50		
	SOMMANO mc					22,50	30,10	677,25
224 / 276 02.02.0010.0 01.CAM 06/04/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilo ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Per cavidotto Vedi voce n° 270 [m 150.00]				0,100	15,00		
	SOMMANO mc					15,00	3,19	47,85
225 / 277 19.02.0050 06/04/2022	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per cavidotto Vedi voce n° 270 [m 150.00]			0,400		60,00		
	SOMMANO mq					60,00	1,98	118,80
226 / 278 15.08.0530 17/03/2022	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 220 V, fornito e posto in opera. Sono compresi: il monta ... o al quadro sia per l'alimentazione che per i comandi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Crepuscolare					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	53,00	53,00
	A R I P O R T A R E							495'100,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							495'100,56
227 / 279 15.06.0052.0 02 17/03/2022	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARA ... Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 300mA. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5KA, NORME CEI EN61009. Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratte ... per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 300mA. Magnetotermico Differenziale Vedi voce n° 263 [cad 6.00]					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	84,00	504,00
228 / 280 15.06.0170.0 08 17/03/2022	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Appa ... nteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli ... occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A Sezionatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	61,00	61,00
229 / 281 15.07.0061.0 01 17/03/2022	DISPERSORE TONDO IN ACCIAIO RAMATO Ø minima pari 14 mm. D ... altro occorre per dare l'opera finita. Dispensore ramato. DISPERSORE TONDO IN ACCIAIO RAMATO Ø minima pari 14 mm. Dispensore tondo in acciaio ramato Ø minima pari a 14 mm, con rivestimento 0,25 mm, lunghezza 1,5 m completo di puntazza e m ... compresi: il collegamento alla rete generale di terra e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dispensore ramato. Palina di terra Vedi voce n° 263 [cad 6.00]					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	121,00	726,00
230 / 282 11.01.0082 22/03/2022	ANCORAGGIO DI FONDAZIONE. ANCORAGGIO DI FONDAZIONE. Fornitura di tirafondi per l'ancoraggio dei pilastri alle fondazioni, in conformità alle norme vigenti, realizzati mediante barre tonde di acciaio di qual ... ri di aggiustaggio per la piombatura del pilastro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare i tirafondi finiti. Vedi voce n° 263 [cad 6.00]	0,50	0,50	0,500	5,549	4,16		
	SOMMANO kg					4,16	5,30	22,05
231 / 329 15.08.0580.0 01 06/04/2022	SMONTAGGI DI APPARECCHIATURE A SERVIZIO DI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE Smontaggio di palo di illuminazione (esclusa l'armatura). SMONTAGGI DI APPARECCHIATURE A SERVIZIO DI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE Smontaggi di apparecchiature a servizio di impianti di pubblica illuminazione consistenti in pali di v ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Smontaggio di palo di illuminazione (esclusa l'armatura). Rimozione lampioncino esistente					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	46,00	46,00
232 / 330 15.08.0580.0 02 06/04/2022	SMONTAGGI DI APPARECCHIATURE A SERVIZIO DI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE Smontaggio di armatura su palo, fino a 12 m di altezza SMONTAGGI DI APPARECCHIATURE A SERVIZIO DI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE Smontaggi di apparecchiature a servizio di impianti di pubblica illuminazione consistenti in pali di v ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Smontaggio di armatura su palo, fino a 12 m di altezza Rimozione lampioncino esistente					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		496'459,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		496'459,61
	SOMMANO cad					1,00	35,00	35,00
233 / 331 02.07.0179.0 04 06/04/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 09. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 09 04 "Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 09. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... uti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03".				1,000	1,00		
	SOMMANO q					1,00	0,90	0,90
	SEGNALETICA (Cat 6)							
234 / 294 19.08.0930 05/04/2022	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER FORMAZIONE DI STRISCE. VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER FORMAZIONE DI STRISCE. Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di ... di vetro premiscelate alla vernice. E' compreso quanto occorre per dare l'esecuzione del tracciamento completa in opera. Stalli di sosta auto	6,00	5,00 12,00			30,00 12,00		
	SOMMANO m					42,00	0,82	34,44
	SISTEMAZIONE AREE VERDI (Cat 7)							
235 / 202 20.01.0110.0 02 22/03/2022	TAGLIO DI ERBA. Interventi con falciatrici. TAGLIO DI ERBA. Taglio di erba con mototosatrici e motofalciatrici, su terreno piano o in pendio, anche in presenza di alberi, arbusti od ostacoli di ogni tipo ed asportazione del materiale di risulta. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Interventi con falciatrici. Taglio erba		1504,87			1'504,87		
	SOMMANO mq					1'504,87	0,34	511,66
236 / 215 20.01.0080.0 03 28/02/2022	MESSA A DIMORA DI PIANTE DI ALTO FUSTO. Di conifere con altezza superiore a m 4 e latifoglie con circonferenza di cm 18-20 con buca non inferiore a cm MESSA A DIMORA DI PIANTE DI ALTO FUSTO. Messa a dimora di piante di alto fusto (tipo conifere e latifoglie). Sono compresi: la formazione della buca delle dimensioni occorrenti; il ... on circonferenza di cm 18-20 con buca non inferiore a cm 100x100 e di altezza minima cm 100. Per un minimo di 25 piante. Piantumazione olivo					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	64,00	448,00
237 / 216 NP22 02/03/2022	Codice assoverde 2019-2020 / 150709014 - Fornitura di "Olea europaea" - Ulivo Fornitura di Ulivo - z.65 Codice assoverde 2019-2020 / 150709014 - Fornitura di "Olea europaea" - Ulivo Fornitura di Ulivo - z.65 Vedi voce n° 215 [cad 7.00]					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	250,00	1'750,00
238 / 217 02.01.0040	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50.							
	A R I P O R T A R E							499'239,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							499'239,61
21/03/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezz ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Messa a dimora piante	7,00 6,00	1,00 0,50	1,000 0,500	1,000 0,500	7,00 0,75		
	SOMMANO mc					7,75	162,00	1'255,50
239 / 218 02.02.0010.0 01.CAM 17/03/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pila ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Vedi voce n° 217 [mc 7.75]	0,20				1,55		
	SOMMANO mc					1,55	3,19	4,94
240 / 245 20.01.0060.0 02 08/03/2022	MESSA A DIMORA DI ROSAI, CESPUGLI RAGGRUPPATI, CESPUGLI ROBUSTI E CONIFERE NANE. Cespugli robusti e conifere nane con buca da cm 40x40 e di altezza minima cm 40. MESSA A DIMORA DI ROSAI, CESPUGLI RAGGRUPPATI, CESPUGLI ROBUSTI E CONIFERE NANE. Messa a dimora di rosai, cespugli raggruppati, cespugli robusti e conifere nane. Sono compresi: la ... la fornitura dell'elemento vegetativo. Cespugli robusti e conifere nane con buca da cm 40x40 e di altezza minima cm 40.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	5,80	34,80
241 / 246 NP10 10/12/2021	Codice assoverde 2019-2020 /15061566 Fornitura di "Viburnum tinus" Fornitura di Viburnum tinus - V3 Codice assoverde 2019-2020 /15061566 Fornitura di "Viburnum tinus" Fornitura di Viburnum tinus - V3 Vedi voce n° 245 [cad 6.00]					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	6,70	40,20
242 / 332 20.01.0270.0 01 06/04/2022	ABBATTIMENTO DI ALBERI. Per piante fino a 6 metri di altezza ABBATTIMENTO DI ALBERI. Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa o piramidale in parchi e giardini o su strada, liberi da impedimenti sotto la proiezione della chioma; taglio ... ello smaltimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per piante fino a 6 metri di altezza					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	92,00	368,00
243 / 333 NP17 06/04/2022	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi ... 0 cm a 50 cm (Codice Prezzo Assoverde 2019-2020 /30030146) Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compr ... della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 30 cm a 50 cm (Codice Prezzo Assoverde 2019-2020 /30030146)					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	95,00	570,00
244 / 334 20.01.0130.0 03 06/04/2022	TRITURAZIONE DI RAMI, TRONCHI ED ALTRI ELEMENTI LEGNOSI. Con trattore munito di cippatrice da 101-140 HP (per tronchi fino a cm 25 di diametro). TRITURAZIONE DI RAMI, TRONCHI ED ALTRI ELEMENTI LEGNOSI. Triturazione di rami, tronchi ed altri elementi legnosi. Sono							
	A R I P O R T A R E							501'513,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							501'513,05
	compresi: il convogliamento in cassoni da trasporto del cippa ... corre per dare il lavoro finito. Con trattore munito di cippatrice da 101-140 HP (per tronchi fino a cm 25 di diametro). Vedi voce n° 332 [cad 4.00] *(larg.=,125*,125*3,14) Vedi voce n° 333 [cad 6.00]		6,00 2,00	0,049 0,030	1,500 1,500	1,76 0,54		
	SOMMANO mc					2,30	61,00	140,30
	OPERE DI SISTEMAZIONE AREA ATTREZZATA n°2 - INTERSEZIONE CON VIA C.A. DALLA CHIESA (SpCat 3) OPERE SUI SEDIMI (Cat 3)							
245 / 1 20.01.0110.0 02 22/03/2022	TAGLIO DI ERBA. Interventi con falciatrici. TAGLIO DI ERBA. Taglio di erba con mototosatrici e motofalciatrici, su terreno piano o in pendio, anche in presenza di alberi, arbusti od ostacoli di ogni tipo ed asportazione del materiale di risulta. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Interventi con falciatrici.		300,00			300,00		
	SOMMANO mq					300,00	0,34	102,00
246 / 2 02.03.0040.0 01 24/02/2022	DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO. Con l'uso di mezzo meccanico. DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. Demolizione sedime marciapiedi esistente: in cls		29,00	1,500	0,100	4,35		
	SOMMANO mc					4,35	90,00	391,50
247 / 3 02.07.0173.0 21 06/04/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Vedi voce n° 2 [mc 4.35]				17,000	73,95		
	SOMMANO q					73,95	1,10	81,35
248 / 4 06.04.0470.0 02 22/02/2022	PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Spessore cm 6. PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN MASSELLI DI CLS, AUTOBLOCCANTI. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ... na. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 6. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento		210,00			210,00		
	SOMMANO mq					210,00	33,90	7'119,00
249 / 10 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 4 [mq 210.00]				0,600	126,00		
	A R I P O R T A R E					126,00		509'347,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					126,00		509'347,20
	SOMMANO mc					126,00	11,60	1'461,60
250 / 11 02.02.0010.0 01.CAM 21/03/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilo ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Vedi voce n° 10 [mc 126.00]	0,05				6,30		
	SOMMANO mc					6,30	3,19	20,10
251 / 12 19.02.0040 22/02/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento varia ... modalità prescritte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 4 [mq 210.00]				0,400	84,00		
	SOMMANO mc					84,00	52,00	4'368,00
252 / 13 19.02.0141 22/02/2022	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA CON MATERIALI INERTI PROVENIENTI DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INERTI. PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA CON MATERIALI INERTI PROVENIENTI DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INERTI. Preparazione del piano di posa con materiali inerti provenienti da ... i rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 4 [mq 210.00]				0,050	10,50		
	SOMMANO mc					10,50	18,70	196,35
253 / 14 19.02.0050 22/02/2022	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 4 [mq 210.00]					210,00		
	SOMMANO mq					210,00	1,98	415,80
254 / 15 03.03.0130.0 01 22/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... ragione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento		196,00		0,200	39,20		
	SOMMANO mq					39,20	23,00	901,60
255 / 16 03.05.0030.C AM 22/02/2022	RETE IN ACCIAIO ELETTRISALDATA. RETE IN ACCIAIO ELETTRISALDATA. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 4 [mq 210.00]				3,110	653,10		
	A R I P O R T A R E					653,10		516'710,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					653,10		516'710,65
	SOMMANO kg					653,10	2,03	1'325,79
256 / 17 03.03.0012.0 01 22/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento Vedi voce n° 4 [mq 210.00]				0,100	21,00		
	SOMMANO mc					21,00	151,00	3'171,00
257 / 18 19.07.0210 22/02/2022	CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, co ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Marciapiede in masselli autobloccanti di cemento		196,00			196,00		
	SOMMANO m					196,00	19,60	3'841,60
258 / 219 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 10 [mc 126.00]					126,00		
	SOMMANO mc					126,00	5,00	630,00
259 / 254 02.01.0030 23/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. scavo per realizzazione platea gazebo-servizi igienici	100,00			0,300	30,00		
	SOMMANO mc					30,00	11,60	348,00
260 / 255 03.03.0012.0 01 23/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Realizzazione magrone Realizzazione fondazione a platea	100,00 100,00			0,100 0,200	10,00 20,00		
	SOMMANO mc					30,00	151,00	4'530,00
261 / 256 03.03.0130.0 01 23/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la							
	A R I P O R T A R E							530'557,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							530'557,04
	superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Casseformi per getto platea per gazebo-servizi igienici	100,00			0,300	30,00		
	SOMMANO mq					30,00	23,00	690,00
262 / 257 03.05.0030.C AM 23/02/2022	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Armatura piastra di fondazione rete diam 12 maglia 20x20	100,00			9,180	918,00		
	SOMMANO kg					918,00	2,03	1'863,54
263 / 258 03.03.0140 23/02/2022	AGGRAPPANTE PER RIPRESE DI GETTO. AGGRAPPANTE PER RIPRESE DI GETTO. Aggrappante per riprese di getto, con applicazione a pennello, su cls, di prodotto a base di resine epossidiche a due componenti predosati per ass ... rottura cls) >= 3 N/mmq; - adesione al ferro. >= 15 N/mmq; E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Trattamento in superficie con effetto scopato					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	17,20	1'720,00
OPERE D'ARTE E ARREDI (Cat 4)								
264 / 200 NP01 21/03/2022	Fornitura e posa in opera di pannello informativo compren ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Fornitura e posa in opera di pannello informativo comprensivo della formazione dello scavo per la fondazione, la fornitura ed il getto del calcestruzzo per la realizzazione dei pli ... todologia di trasferimento elettrostatico del colore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'890,00	1'890,00
265 / 201 NP02 11/03/2022	Fornitura, trasporto e posa in opera di panchina Fornitura e posa in opera di panchina con schienale Tipo NOALE M Citydesign o equivalente con schiena in acciaio verniciato 576x1750 H=808. Si intendono compresi tutti i sistemi ... era completamente ultimata, collaudata e funzionante. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Panchine					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'116,00	1'116,00
266 / 211 NP21 05/04/2022	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti tipo Bravo Slik Metalco o equivalente costituito da contenitore cilindrico in lamiera zincata verniciata finitura liscia, completo ... o in pvc e piastra di base da fissare a terra mediante tasselli su base in calcestruzzo armato compresa nella fornitura.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	438,00	1'314,00
267 / 220 NP04 18/03/2022	Fornitura e posa in opera di panchina "SMART" del tipo ST ... stero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Fornitura e posa in opera di panchina "SMART" del tipo STEORA STANDARD o equivalente Fornitura e posa in opera di panchina intelligente tipo STEORA STANDARD o equivalente alimenta ... della ferramenta e bulloneria e di ogni altra opera e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte							
	A R I P O R T A R E							539'150,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							539'150,58
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'832,00	4'832,00
268 / 262 NP18 05/04/2022	Fornitura e posa in opera di n. 1 tavolo e n. 4 sedie in ... magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di n. 1 tavolo e n. 4 sedie in struttura di acciaio con piano in tondini, poggianti su supporti in tubolare tipo Break Time I e Ti Metalco o equivalente, ... latea di calcestruzzo tramite tasselli. Inclusi ogni onere e magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte. Arredi gazebo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'262,00	4'262,00
269 / 56 NP23 23/03/2022	Sostituzione di pensilina per fermata BUS • Rimozione com ... magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte. Sostituzione di pensilina per fermata BUS • Rimozione completa di pensilina fermata bus esistente comprensiva dello smontaggio di tutti i componenti (copertura, canalette, traversi ... to, in tondini Ø16 mm. -timpani in PMMA. Inclusi ogni onere e magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte. Sostituzione pensilina bus					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'000,00	10'000,00
270 / 260 NP25 05/04/2022	Fornitura e posa in opera di modulo prefabbricato in legn ... , intendendo l'opera completamente ultimata e funzionante. Fornitura e posa in opera di modulo prefabbricato in legno di abete lamellare. Fornitura e posa in opera comprensiva delle opere di scavo per formazione plinti e opere in cemento ... zionamento, con restituzione secondo la buona regola dell'arte, intendendo l'opera completamente ultimata e funzionante. Gazebo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	12'530,00	12'530,00
271 / 261 NP26 05/04/2022	Fornitura e posa in opera di modulo wc prefabbricato comp ... magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di modulo wc prefabbricato comprensivo delle opere di trasporto in sito, realizzazione della fondazione in platea in cemento armato con rete elettrosaldat ... ca fognatura per lo scarico dei reflui. Inclusi ogni onere e magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	18'978,00	18'978,00
IMPIANTI (Cat 5)								
272 / 296 15.08.0220.0 04 05/04/2022	LLIUMINATORE DA ESTERNO CON GLOBO IN POLICARBONATO DA ALLOGGIARE SU PALO O A PARETE. Con lampada al sodio alta pressione max 100W. LLIUMINATORE DA ESTERNO CON GLOBO IN POLICARBONATO DA ALLOGGIARE SU PALO O A PARETE. Illuminatore da esterno con globo in policarbonato da alloggiare su palo o a parete, provvisto ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante con lampade. Con lampada al sodio alta pressione max 100W. Lampioncini					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	148,00	592,00
273 / 297 15.08.0240.0 02 05/04/2022	PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO O VERNICIATO DIAMETRO MM 60. Per altezza f.t. mm 3000. PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO O VERNICIATO DIAMETRO MM 60. Palo in acciaio zincato a caldo o verniciato diametro mm 60 a sezione costante fornito e posto in opera. Sono compresi: ... rabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera							
	A R I P O R T A R E							590'344,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							590'344,58
	finita. Per altezza f.t. mm 3000. Vedi voce n° 296 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	114,00	456,00
274 / 298 15.08.0250.0 01 05/04/2022	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA SU PALO. Per pali fino m 3 f.t. con scatola di derivazione. COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA SU PALO. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare ... zo analogo. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. Per pali fino m 3 f.t. con scatola di derivazione. Vedi voce n° 296 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	39,00	156,00
275 / 299 15.08.0392 08/03/2022	BASAMENTO DI SOSTEGNO PER PALI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA PER ALTEZZA F.T. FINO A 760 BASAMENTO DI SOSTEGNO PER PALI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA PER ALTEZZA F.T. FINO A 7600 mm (ZONA3). Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 850x 900mm ... isa sferoidale e le canalizzazioni di raccordo quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte. Vedi voce n° 296 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	183,00	732,00
276 / 300 15.02.0150.0 02 17/03/2022	PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE. Punto ... Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie. PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE. Punto di allaccio per collegamento equipotenziale realizzato con cavo in rame di sezione minima pari a 6mm2, nel caso di collegam ... ra. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie. Messa a terra Vedi voce n° 296 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	55,00	220,00
277 / 301 15.04.0100.0 14 17/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE ISOLATO CON ... ni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE ISOLATO CON GOMMA SPECIALE NON PROPAGANTE L'INCENDIO ED A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E CORROSIVI, SIGLA DI DESIGNAZIONE N07 ... occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mmq Messa a terra Vedi voce n° 296 [cad 4.00]	2,00				8,00		
	SOMMANO m					8,00	1,20	9,60
278 / 302 15.04.0121.0 15 17/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE SIGLA DI DESIGNAZIONE ... ne; le opere murarie; guaina di PVC qualità T12. 2x2,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE SIGLA DI DESIGNAZIONE FROR 450/750 V (CEI , CEI 20-22 II, CEI 20-35). Linea elettrica in cavo multipolare sigla di designazione FROR 450/750 V (... 'arte.Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie; guaina di PVC qualità T12. 2x2,5 mmq Linea elettrica Vedi voce n° 296 [cad 4.00]		12,50			50,00		
	SOMMANO m					50,00	2,60	130,00
279 / 303 15.08.0530 17/03/2022	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 220 V, fornito e							
	A R I P O R T A R E							592'048,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							592'048,18
	posto in opera. Sono compresi: il monta ... o al quadro sia per l'alimentazione che per i comandi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Crepuscolare					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	53,00	53,00
280 / 304 15.06.0052.0 02 17/03/2022	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARA ... Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 300mA. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5KA, NORME CEI EN61009. Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratte ... per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 300mA. Magnetotermico Differenziale Vedi voce n° 296 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	84,00	336,00
281 / 305 15.06.0170.0 08 17/03/2022	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Appa ... nteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli ... occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A Sezionatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	61,00	61,00
282 / 306 15.07.0061.0 01 17/03/2022	DISPERSORE TONDO IN ACCIAIO RAMATO Ø minima pari 14 mm. D ... altro occorre per dare l'opera finita. Dispensore ramato. DISPERSORE TONDO IN ACCIAIO RAMATO Ø minima pari 14 mm. Dispensore tondo in acciaio ramato Ø minima pari a 14 mm, con rivestimento 0,25 mm, lunghezza 1,5 m completo di puntazza e m ... compresi: il collegamento alla rete generale di terra e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dispensore ramato. Palina di terra Vedi voce n° 296 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	121,00	484,00
283 / 307 11.01.0082 22/03/2022	ANCORAGGIO DI FONDAZIONE. ANCORAGGIO DI FONDAZIONE. Fornitura di tirafondi per l'ancoraggio dei pilastri alle fondazioni, in conformità alle norme vigenti, realizzati mediante barre tonde di acciaio di qual ... ri di aggiustaggio per la piombatura del pilastro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare i tirafondi finiti. Vedi voce n° 296 [cad 4.00]	0,50	0,50	0,500	5,549	2,77		
	SOMMANO kg					2,77	5,30	14,68
284 / 345 17.01.0030.0 01 06/04/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUOR ... qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUORI DALLA SEDE VIABILE. Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo me ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Per cavidotto	50,00		0,400	0,600	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	5,80	69,60
285 / 346 15.05.0210.0 06	TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Diametro esterno mm 125. TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE.							
	A R I P O R T A R E							593'066,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							593'066,46
06/04/2022	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 125. Per cavidotto Vedi voce n° 302 [m 50.00]					50,00		
	SOMMANO m					50,00	8,10	405,00
286 / 347 18.04.0240 06/04/2022	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 400, del colore specifico del sottoservizi ... lla 'profondita' di cm 15 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vedi voce n° 346 [m 50.00]					50,00		
	SOMMANO m					50,00	0,43	21,50
287 / 348 18.04.0190 06/04/2022	SABBIA. SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Per cavidotto Vedi voce n° 346 [m 50.00]			0,400	0,200	4,00		
	SOMMANO mc					4,00	25,90	103,60
288 / 349 19.02.0070 06/04/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO ME ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compa ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Per cavidotto Vedi voce n° 346 [m 50.00]			0,400	0,150	3,00		
	SOMMANO mc					3,00	29,80	89,40
289 / 350 19.02.0110 06/04/2022	GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. Graniglia e/o pietrisco calcarei di idonea granulometria tipo mm 5-10, 10-15 e 10-25, forniti e posti in opera, provenienti dalla frantumazione di ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per cavidotto Vedi voce n° 346 [m 50.00]			0,400	0,150	3,00		
	SOMMANO mc					3,00	30,10	90,30
290 / 351 02.02.0010.0 01.CAM 06/04/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilo ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Per cavidotto Vedi voce n° 346 [m 50.00]			0,400	0,100	2,00		
	SOMMANO mc					2,00	3,19	6,38
291 / 352 19.02.0050	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione							
	A R I P O R T A R E							593'782,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							593'782,64
06/04/2022	meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per cavidotto Vedi voce n° 346 [m 50.00]			0,400		20,00		
	SOMMANO mq					20,00	1,98	39,60
	SERVIZI DI RETE (SpCat 4) REGIMAZIONE DELLE ACQUE METEORICHE (Cat 8)							
292 / 221 19.01.0021.0 01	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Per spessori di fresatura fino a cm 5.							
17/03/2022	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o pietr ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. Per condotte di drenaggio	465,00	0,800	5,000	1'860,00			
	SOMMANO mqxcem					1'860,00	0,59	1'097,40
293 / 222 19.01.0021.0 02	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Per spessori di fresatura da cm 5,1 a cm 10.							
17/03/2022	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o pietr ... iabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura da cm 5,1 a cm 10. Per condotte di drenaggio	465,00	0,800	5,000	1'860,00			
	SOMMANO mqxcem					1'860,00	0,51	948,60
294 / 223 02.01.0072.C AM	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M..							
18/03/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M.. Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. Scavo per condotte di drenaggio	440,00	0,800	1,300	457,60			
	SOMMANO mc					457,60	68,00	31'116,80
295 / 224 02.01.0040 18/03/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50.							
	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezz ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo per condotte di drenaggio	25,00	0,800	1,300	26,00			
	SOMMANO mc					26,00	162,00	4'212,00
296 / 225 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO.							
	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Da scavo per condotte di drenaggio	465,00	0,800	1,300	483,60			
	SOMMANO mc					483,60	5,00	2'418,00
	A R I P O R T A R E							633'615,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							633'615,04
297 / 226 02.07.0173.0 21 23/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Da scavo per condotte di drenaggio		465,00	0,800	0,100	37,20		
	SOMMANO q					37,20	1,10	40,92
298 / 227 18.02.0121.0 03 18/03/2022	TUBO IN PEAD CORRUGATO A DOPPIA PARETE PER FOGNATURE NON IN PRESSIONE SN4. Diametro esterno da mm 250 e diametro interno minimo mm 218. TUBO IN PEAD CORRUGATO A DOPPIA PARETE PER FOGNATURE NON IN PRESSIONE SN4. Tubo in polietilene ad alta densità corrugato a doppia parete, liscia internamente e corrugata esternamen ... lizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 250 e diametro interno minimo mm 218. Regimazione acque meteoriche		465,00			465,00		
	SOMMANO m					465,00	23,90	11'113,50
299 / 228 17.03.0290.0 07 16/03/2022	COMPENSO PER TUBO DRENANTE RIVESTITO CON CALZA. Diametro mm 350. COMPENSO PER TUBO DRENANTE RIVESTITO CON CALZA. Compenso per tubo drenante rivestito con calza (necessaria in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato) ... tessile filtrante in polimero 100% di polipropilene da filo continuo di massa areica di circa gxm ² 140. Diametro mm 350.							
	SOMMANO m					0,00	5,60	0,00
300 / 229 17.03.0310.0 04 18/03/2022	GEOSINTETICI DI RINFORZO. Resistenza ultima a trazione longitudinale di circa kN/m 100. GEOSINTETICI DI RINFORZO. Geosintetici di rinforzo in poliestere-polipropilene o polietilene ad alta densità con una deformazione, in corrispondenza della massima resistenza a traz ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Resistenza ultima a trazione longitudinale di circa kN/m 100. Vedi voce n° 228 [m 0.00]			0,800				
	SOMMANO mq					0,00	22,40	0,00
301 / 230 02.02.0010.0 01.CAM 18/03/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimen ... finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pila ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Rinterro condotte di drenaggio		465,00	0,800	0,600	223,20		
	SOMMANO mc					223,20	3,19	712,01
302 / 231 19.02.0110 18/03/2022	GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. Graniglia e/o pietrisco calcarei di idonea granulometria tipo mm 5-10, 10-15 e 10-25, forniti e posti in opera, provenienti dalla frantumazione di ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		465,00	0,800	0,200	74,40		
	SOMMANO mc					74,40	30,10	2'239,44
	A R I P O R T A R E							647'720,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							647'720,91
303 / 232 18.04.0240 17/03/2022	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 400, del colore specifico del sottoservizi ... lla 'profondita' di cm 15 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Segnalazione regimazione acque meteoriche Vedi voce n° 227 [m 465.00]					465,00		
	SOMMANO m					465,00	0,43	199,95
304 / 233 19.02.0040 22/02/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento varia ... modalità prescritte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. Ripristino manto stradale		465,00	0,800	0,400	148,80		
	SOMMANO mc					148,80	52,00	7'737,60
305 / 234 19.04.0010 28/02/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base con le caratteristiche di cui alle norme C.N.R., fornito e posto in opera. Sono compresi: la ... nosa al 55% con dosaggio non inferiore a Kgxm q 0,70. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Ripristino manto stradale		465,00	0,800	0,100	37,20		
	SOMMANO mqxc m					37,20	1,74	64,73
306 / 235 19.04.0020.0 03 16/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ro occorre per dare il lavoro finito. Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. Ripristino manto stradale		465,00	0,800	0,060	22,32		
	SOMMANO mqxc m					22,32	3,19	71,20
307 / 236 19.04.0030.0 03 16/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a caldo ... ro occorre per dare il lavoro finito. Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. Ripristino manto stradale		465,00	0,800	0,040	14,88		
	SOMMANO mqxc m					14,88	4,05	60,26
308 / 237 19.04.0078.0 03 28/02/2022	RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON ... sistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON RETI AUTOADESIVE IN FIBRA DI VETRO. Rete in fibra di vetro per rinforzo di pavimentazioni in conglomerato bituminoso,for ni ... re compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Resistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. Vedi voce n° 233 [mc 148.80]	2,00				297,60		
	SOMMANO mq					297,60	19,30	5'743,68
309 / 238	POZZETTO CON COPERCHIO O CADITOIA IN CALCESTRUZZO.							
	A R I P O R T A R E							661'598,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							661'598,33
18.04.0050.0 05 18/03/2022	Dimensioni interne cm 80x80. POZZETTO CON COPERCHIO O CADITOIA IN CALCESTRUZZO. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato, dell'altezza netta fino a cm 100, con piattabanda di fondazione in cal ... carrabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 80x80. Pozzetto con chiusino carrabile (ogni 25m)					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	181,00	3'620,00
310 / 239 18.04.0162.0 01 17/03/2022	CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 Vedi voce n° 238 [cad 20.00]					20,00		
	SOMMANO kg					20,00	4,48	89,60
311 / 240 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cameretta per la raccolta delle acque stradali	9,00	0,80	0,900	0,900	5,83		
	SOMMANO mc					5,83	11,60	67,63
312 / 241 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Vedi voce n° 240 [mc 5.83]					5,83		
	SOMMANO mc					5,83	5,00	29,15
313 / 242 03.03.0130.0 01 22/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Cameretta per la raccolta delle acque stradali *(par.ug.=9*4)	36,00	0,80	0,900		25,92		
	SOMMANO mq					25,92	23,00	596,16
314 / 243 03.03.0012.0 01 22/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). Vedi voce n° 240 [mc 5.83] Vuoto interno	9,00	0,40	0,400	0,400	5,83 -0,58		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					5,83 -0,58		
	A R I P O R T A R E					5,25		666'000,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,25		666'000,87
	SOMMANO mc					5,25	151,00	792,75
315 / 244 03.05.0020.C AM 02/03/2022	BARRE IN ACCIAIO B450C. BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. Vedi voce n° 243 [mc 5.25]				120,000	630,00		
	SOMMANO kg					630,00	2,02	1'272,60
	RETE DI DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA (Cat 9)							
316 / 20 19.01.0021.0 01 17/03/2022	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Per spessori di fresatura fino a cm 5. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o pietr ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. Per condotte di drenaggio		465,00	0,800	5,000	1'860,00		
	SOMMANO mqxc					1'860,00	0,59	1'097,40
317 / 21 19.01.0021.0 02 17/03/2022	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Per spessori di fresatura da cm 5,1 a cm 10. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o pietr ... iabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura da cm 5,1 a cm 10. Per condotte di drenaggio		465,00	0,800	5,000	1'860,00		
	SOMMANO mqxc					1'860,00	0,51	948,60
318 / 22 02.01.0072.C AM 18/03/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M.. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M.. Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. Scavo per condotte di drenaggio		440,00	0,800	1,300	457,60		
	SOMMANO mc					457,60	68,00	31'116,80
319 / 23 02.01.0040 18/03/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezz ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo per condotte di drenaggio		25,00	0,800	1,300	26,00		
	SOMMANO mc					26,00	162,00	4'212,00
320 / 24 02.07.0020 24/02/2022	CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. CONFERIMENTO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO. Conferimento di terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto ex art 184-bis D. L. 152/2006 ed avviate a recupero secondo le procedure di cui al DPR 120/2017. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Da scavo per condotte di drenaggio		465,00	0,800	1,300	483,60		
	A R I P O R T A R E					483,60		705'441,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					483,60		705'441,02
	SOMMANO mc					483,60	5,00	2'418,00
321 / 25 02.07.0173.0 21 23/02/2022	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 03 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . Da scavo per condotte di drenaggio		465,00	0,800	0,100	37,20		
	SOMMANO q					37,20	1,10	40,92
322 / 26 17.03.0300 18/03/2022	TUBO DRENANTE MICROFESSURATO PER DRENAGGI SUB-ORIZZONTALI IN PERFORO. TUBO DRENANTE MICROFESSURATO PER DRENAGGI SUB-ORIZZONTALI IN PERFORO. Tubo microfessurato in PVC rigido con unione a manicotti filettati, fornito e posto in opera in perforo comunq ... ca di circa gxm q 140. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la formazione del perforo. Condotte di drenaggio		465,00			465,00		
	SOMMANO m					465,00	17,60	8'184,00
323 / 27 17.03.0290.0 07 16/03/2022	COMPENSO PER TUBO DRENANTE RIVESTITO CON CALZA. Diametro mm 350. COMPENSO PER TUBO DRENANTE RIVESTITO CON CALZA. Compenso per tubo drenante rivestito con calza (necessaria in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato) ... tessile filtrante in polimero 100% di polipropilene da filo continuo di massa areica di circa gxm q 140. Diametro mm 350. Vedi voce n° 26 [m 465.00]					465,00		
	SOMMANO m					465,00	5,60	2'604,00
324 / 28 17.03.0310.0 04 18/03/2022	GEOSINTETICI DI RINFORZO. Resistenza ultima a trazione longitudinale di circa kN/m 100. GEOSINTETICI DI RINFORZO. Geosintetici di rinforzo in poliestere-polipropilene o polietilene ad alta densità con una deformazione, in corrispondenza della massima resistenza a traz ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Resistenza ultima a trazione longitudinale di circa kN/m 100. Vedi voce n° 27 [m 465.00]			0,800		372,00		
	SOMMANO mq					372,00	22,40	8'332,80
325 / 29 02.02.0010.0 01.CAM 18/03/2022	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimen ... finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilo ... 7). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Rinterro condotte di drenaggio		465,00	0,800	0,600	223,20		
	SOMMANO mc					223,20	3,19	712,01
326 / 30 19.02.0110 18/03/2022	GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. Graniglia e/o pietrisco calcarei di idonea granulometria tipo mm 5-10, 10-15 e 10-25, forniti e posti in opera, provenienti dalla frantumazione di ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		465,00	0,800	0,200	74,40		
	SOMMANO mc					74,40	30,10	2'239,44
	A R I P O R T A R E							729'972,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							729'972,19
327 / 31 18.04.0240 17/03/2022	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 400, del colore specifico del sottoservizi ... lla 'profondita' di cm 15 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Segnalazione condotte di drenaggio SOMMANO m		465,00			465,00 465,00	0,43	199,95
328 / 32 19.02.0040 22/02/2022	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON CEMENTO. Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con cemento tipo 325 nelle proporzioni di peso di cemento varia ... modalità prescritte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. Ripristino manto stradale SOMMANO mc		465,00	0,800	0,400	148,80 148,80	52,00	7'737,60
329 / 33 19.04.0010 28/02/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base con le caratteristiche di cui alle norme C.N.R., fornito e posto in opera. Sono compresi: la ... nosa al 55% con dosaggio non inferiore a Kgxm q 0,70. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Ripristino manto stradale SOMMANO mqxcm		465,00	0,800	0,100	37,20 37,20	1,74	64,73
330 / 34 19.04.0020.0 03 16/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ro occorre per dare il lavoro finito. Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. Ripristino manto stradale SOMMANO mqxcm		465,00	0,800	0,060	22,32 22,32	3,19	71,20
331 / 35 19.04.0030.0 03 16/03/2022	CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a caldo ... ro occorre per dare il lavoro finito. Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. Ripristino manto stradale SOMMANO mqxcm		465,00	0,800	0,040	14,88 14,88	4,05	60,26
332 / 36 19.04.0078.0 03 28/02/2022	RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON ... sistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. RINFORZO DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CON RETI AUTOADESIVE IN FIBRA DI VETRO. Rete in fibra di vetro per rinforzo di pavimentazioni in conglomerato bituminoso,forni ... re compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Resistenza a trazione kN/m 200 x 100, maglia mm 12,5 x 12,5. Vedi voce n° 32 [mc 148.80] SOMMANO mq	2,00				297,60 297,60	19,30	5'743,68
	A R I P O R T A R E							743'849,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							743'849,61
333 / 37 18.04.0010.0 02 16/03/2022	POZZETTO DI RACCORDO. Dimensioni interne cm 40x40x50. POZZETTO DI RACCORDO. Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x50. Pozzetto con chiusino carrabile (ogni 25m)					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	63,00	1'260,00
334 / 38 18.04.0162.0 01 17/03/2022	CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0 Chiusini 40x40 Vedi voce n° 37 [cad 20.00]				11,500	230,00		
	SOMMANO kg					230,00	4,48	1'030,40
335 / 45 NP06 17/03/2022	Compenso per sistemazione di punti particolari in cui si ... e condotte esistenti con tubazioni in materiale idoneo... Compenso per sistemazione di punti particolari in cui si verificano interferenze tra le opere e i sottoservizi esistenti: con opere di ripresa di getti e murature, pulizia dei cond ... nti con tubazioni in materiale idoneo... Inclusi ogni onere e magistero per completare l'opera a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'000,00	8'000,00
PUBBLICA ILLUMINAZIONE (Cat 10)								
336 / 183 02.01.0030 24/02/2022	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Fondazione pali illuminazione	4,00	2,00	2,000	2,000	32,00		
	SOMMANO mc					32,00	11,60	371,20
337 / 184 03.03.0130.0 01 22/02/2022	CASSEFORME. Per muri di sostegno e fondazioni. CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Fondazione pali illuminazione	4,00	4,00	2,000		32,00		
	SOMMANO mq					32,00	23,00	736,00
338 / 185 03.03.0012.0 01 22/02/2022	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. C25/30 (Rck 30 N/mmq). CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30							
	A R I P O R T A R E							755'247,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							755'247,21
	N/mmq). Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Vedi voce n° 183 [mc 32.00] SOMMANO mc					32,00	151,00	4'832,00
						32,00		
339 / 186 03.05.0020.C AM 02/03/2022	BARRE IN ACCIAIO B450C. BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Vedi voce n° 185 [mc 32.00] SOMMANO kg				120,000	3'840,00	2,02	7'756,80
						3'840,00		
340 / 187 15.08.0330.0 01 08/03/2022	TESTA PALO PER PALI DIRITTI. Singolo. TESTA PALO PER PALI DIRITTI. Testa palo per pali diritti realizzati in acciaio zincato di spessore min. pari a mm 3 (±10%), da fissare sulla sommità' del palo, con diametro termina ... ra, con l'uso di piattaforma aerea omologata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Singolo. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Illuminazione rotatoria SOMMANO cad					4,00	43,00	172,00
						4,00		
341 / 188 15.08.0331.0 02 08/03/2022	TRAVERSA PORTA PROIETTORI. Lunghezza 1000 mm, diametro bicchiere 76 mm. TRAVERSA PORTA PROIETTORI. Traversa porta proiettori per pali diritti realizzata in acciaio zincato spessore min. 3 mm (±10%), da fissare sulla sommità del palo, con diametro termi ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lunghezza 1000 mm, diametro bicchiere 76 mm. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Vedi voce n° 187 [cad 4.00] SOMMANO cad					4,00	69,00	276,00
						4,00		
342 / 189 15.08.0380.0 04 08/03/2022	PALO RASTREMATO O CILINDRICO IN ALLUMINIO. Per altezza f.t. mm 4500 (Hi=500). PALO RASTREMATO O CILINDRICO IN ALLUMINIO. Palo rastremato o cilindrico in alluminio avente sezione terminale pari a mm 60 e di base uguale a mm 90 nel caso di pali rastremati, da ... anto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il basamento e la morsettiera. Per altezza f.t. mm 4500 (Hi=500). Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Vedi voce n° 187 [cad 4.00] SOMMANO cad					4,00	308,00	1'232,00
						4,00		
343 / 190 15.08.0392 08/03/2022	BASAMENTO DI SOSTEGNO PER PALI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA PER ALTEZZA F.T. FINO A 760 BASAMENTO DI SOSTEGNO PER PALI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA PER ALTEZZA F.T. FINO A 7600 mm (ZONA3). Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 850x 900mm ... isa sferoidale e le canalizzazioni di raccordo quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Vedi voce n° 187 [cad 4.00] SOMMANO cad					4,00	183,00	732,00
						4,00		
344 / 191 15.02.0150.0 02 17/03/2022	PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE. Punto ... Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie. PUNTO DI ALLACCIO PER COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE. Punto di allaccio per collegamento equipotenziale realizzato con cavo in							
	A R I P O R T A R E							770'248,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							770'248,01
	rame di sezione minima pari a 6mm2, nel caso di collegam ... ra. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ogni collegamento principale incluse le opere murarie. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Messa a terra	4,00	1,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	55,00	220,00
345 / 192 15.04.0100.0 14 17/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE ISOLATO CON ... ni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE ISOLATO CON GOMMA SPECIALE NON PROPAGANTE L'INCENDIO ED A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E CORROSIVI, SIGLA DI DESIGNAZIONE N07 ... occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mmq Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Messa a terra	4,00	2,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	1,20	9,60
346 / 193 15.04.0121.0 15 17/03/2022	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE SIGLA DI DESIGNAZIONE ... ne; le opere murarie; guaina di PVC qualità T12. 2x2,5 mmq LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE SIGLA DI DESIGNAZIONE FROR 450/750 V (CEI , CEI 20-22 II, CEI 20-35). Linea elettrica in cavo multipolare sigla di designazione FROR 450/750 V (... 'arte.Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie; guaina di PVC qualità T12. 2x2,5 mmq Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Linea elettrica	4,00	75,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	2,60	780,00
347 / 194 15.08.0530 17/03/2022	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. INTERRUTTORE CREPUSCOLARE. Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 220 V, fornito e posto in opera. Sono compresi: il monta ... o al quadro sia per l'alimentazione che per i comandi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Crepuscolare					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	53,00	53,00
348 / 195 15.06.0052.0 02 17/03/2022	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARA ... Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 300mA. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5KA, NORME CEI EN61009. Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratte ... per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 300mA. Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Magnetotermico Differenziale					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	84,00	336,00
349 / 196 15.06.0170.0 08 17/03/2022	APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Appa ... nteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A APPARECCHI MODULARI DA INSERIRE SU QUADRO ELETTRICO. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli ... occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A Rotatoria intersezione via Marconi - S.P.17 Sezionatore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	61,00	61,00
	A R I P O R T A R E							771'707,61

[illegible]

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	772'369,71	100,000
M:001	OPERE DI SISTEMAZIONE STRADALE SU VIA MARCONI euro	394'513,26	51,078
M:001.001	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI euro	1'646,46	0,213
M:001.001.002	Interventi su via Marconi euro	1'646,46	0,213
M:001.002	OPERE EDILI euro	21'323,38	2,761
M:001.002.002	Interventi su via Marconi euro	21'323,38	2,761
M:001.003	OPERE SUI SEDIMI euro	335'498,38	43,438
M:001.003.002	Interventi su via Marconi euro	165'192,29	21,388
M:001.003.003	Nuova rotonda intersezione via Marconi - S.P.17 euro	143'806,75	18,619
M:001.003.008	Interventi su S.P.17 euro	26'499,34	3,431
M:001.004	OPERE D'ARTE E ARREDI euro	21'943,25	2,841
M:001.004.002	Interventi su via Marconi euro	13'327,50	1,726
M:001.004.003	Nuova rotonda intersezione via Marconi - S.P.17 euro	8'615,75	1,115
M:001.006	SEGNALETICA euro	4'551,50	0,589
M:001.006.002	Interventi su via Marconi euro	1'748,09	0,226
M:001.006.003	Nuova rotonda intersezione via Marconi - S.P.17 euro	2'803,41	0,363
M:001.007	SISTEMAZIONE AREE VERDI euro	9'550,29	1,236
M:001.007.002	Interventi su via Marconi euro	124,44	0,016
M:001.007.003	Nuova rotonda intersezione via Marconi - S.P.17 euro	9'425,85	1,220
M:002	OPERE DI SISTEMAZIONE AREA ATTREZZATA n°1 - AREA VERDE ATTREZZATA MARGINE S.P.17 euro	107'140,09	13,872
M:002.003	OPERE SUI SEDIMI euro	39'420,34	5,104
M:002.004	OPERE D'ARTE E ARREDI euro	54'162,06	7,012
M:002.004.001	Preparazione e sistemazione area euro	12,78	0,002
M:002.004.004	Arredi euro	9'354,00	1,211
M:002.004.007	Ciclostazione euro	44'795,28	5,800
M:002.005	IMPIANTI euro	8'399,85	1,088
M:002.006	SEGNALETICA euro	34,44	0,004
M:002.007	SISTEMAZIONE AREE VERDI euro	5'123,40	0,663
M:003	OPERE DI SISTEMAZIONE AREA ATTREZZATA n°2 - INTERSEZIONE CON VIA C.A. DALLA CHIESA euro	92'168,89	11,933
M:003.003	OPERE SUI SEDIMI euro	33'177,23	4,296
M:003.004	OPERE D'ARTE E ARREDI euro	54'922,00	7,111
M:003.004.004	Arredi euro	13'414,00	1,737
M:003.004.006	Opere d'arte euro	41'508,00	5,374
M:003.005	IMPIANTI euro	4'069,66	0,527
M:004	SERVIZI DI RETE euro	178'547,47	23,117
M:004.008	REGIMAZIONE DELLE ACQUE METEORICHE euro	74'243,98	9,612
M:004.009	RETE DI DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA euro	86'073,79	11,144
M:004.010	PUBBLICA ILLUMINAZIONE euro	18'229,70	2,360
M:004.010.003	Nuova rotonda intersezione via Marconi - S.P.17 euro	18'229,70	2,360
	TOTALE euro	772'369,71	100,000

	A RIPORTARE		

[illegible]