Città di Montalto Uffugo
(Provincia di Cosenza)

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



R.U.P.	DESCRIZIONE COMMESSA	TECNICI INCARICATI
Ing. Massimiliano Costanzo Massimiliano Costanzo	***"RIQUALIFICAZIONE PAVIMENTAZIONE CENTRO STORICO"*** ***CUP: H87H21000840001***	Progettista *Arch. Cinzia A. Di Magro* Supporto alla Progettazione *Ing. Mario Cesareo*

Rev.	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato	Ver. Norme	Data
E						
D						
C	*Revisione elaborato*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*24/02/2023*
B	*Revisione elaborato*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*30/01/2023*
A	*Redazione elaborato*	*M.C.*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*C.A.D.M.*	*18/11/2022*

PROGETTO DEFINITIVO	TIMBRO
Progettista *Arch. Cinzia A. Di Magro* Firmato digitalmente da **CINZIA ANGELA DI MAGRO** Supporto alla Progettazione *Ing. Mario Cesareo*	COMUNE DI MONTALTO UFFUGO SERVIZIO LL.PP. Prov. di Cosenza

SCALA	DESCRIZIONE ELABORATO				N° TAVOLA
- - -	*COMPUTO METRICO ESTIMATIVO*				25
	DATA Comm.	**CODICE Comm.**	**CODICE Elaborato**	**Rev.**	**File**
			25_E.03.DEF	*C*	*Computo metrico_rev14*

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								
	LAVORI A CORPO								
	GESTIONE MATERIALI E CONFERIMENTI (SpCat 6)								
1 / 1 22CL.PR.E.0 160.030.a	ONERI DI CAMPIONATURA ED ANALISI Oneri di campionatura ed analisi dei rifiuti prima del loro conferimento a discarica o recupero Campionatura dei rifiuti da conferire a discarica **GESTIONE MATERIALI: campionatura dei materiali** *- Tratto via Roma* *- Tratto carrabile compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra* SOMMANO cad					2,00 4,00 6,00	297,28	1´783,68	0,065
2 / 2 22CL.PR.E.0 160.030.b	ONERI DI CAMPIONATURA ED ANALISI Oneri di campionatura ed analisi dei rifiuti prima del loro conferimento a discarica o recupero ai fini della ammissibilità in discarica o a recupero **GESTIONE MATERIALI: campionatura dei materiali** Vedi voce n° 1 [cad 6.00] SOMMANO cad					6,00 6,00	803,28	4´819,68	0,175
	DEMOLIZIONI (SpCat 1)								
3 / 3 22CL.PR.U.0 510.130.a	MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il ... lli e segnali nei luoghi indicati all'interno del cantiere. Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali diam. max 50 cm **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: rimozione segnaletica e successiva reinstallazione** *- Via Roma - N. 36 segnali* **(par.ug.=2*36,00)* *- Tratto carrabile compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra - N. 66 segnali* **(par.ug.=2*66,00)* SOMMANO cad	72,00 132,00				72,00 132,00 204,00	6,63	1´352,52	0,049
4 / 4 22CL.PR.U.0 510.150.1	RIMOZIONE DI SOSTEGNI DI SEGNALI Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: rimozione segnaletica** *- Tratto di Via Roma* *- Tratto carrabile compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra* SOMMANO cad					18,00 42,00 60,00	22,53	1´351,80	0,049
	A R I P O R T A R E							9´307,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							9´307,68	
5 / 5 22CL.PR.U.0 510.050.a	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, con esclusi ... all'interno del cantiere; con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione pavimentazione bituminosa ad esclusione delle cunette in calcestruzzo**								
	- Tratto Via Roma	1125,00			0,100	112,50			
	- Tratto Via Alimena	38,00			0,100	3,80			
	- Tratto Duomo Serra_fine centro storico	690,00			0,100	69,00			
	SOMMANO mc					185,30	18,24	3´379,87	0,122
6 / 6 22CL.PR.U.0 510.060.a	DEMOLIZIONE DI FONDAZIONE STRADALE Demolizione di fondazione stradale in rilevato, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione pavimentazione bituminosa ad esclusione delle cunette in calcestruzzo**								
	- Tratto Via Roma	1125,00			0,230	258,75			
	- Tratto Via Alimena	38,00			0,230	8,74			
	- Tratto Duomo Serra_fine centro storico	690,00			0,230	158,70			
	SOMMANO mc					426,19	6,94	2´957,76	0,107
7 / 7 22CL.PR.U.0 510.200.a	RIMOZIONE DI CADITOIE IN GHISA Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di caditoie in ghisa **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione pavimentazione in lastre di pietra "Santafiore" - rimozione caditoie**								
	- Tratto carrabile compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra					3´659,00			
	SOMMANO kg					3´659,00	0,13	475,67	0,017
8 / 8 22CL.PR.U.5 10.100.a	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI PIETRA DI SPESSORE 5 CM Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste in malta o sabbia, compreso accatast ... asporto del materiale di allettamento e pulizia del fondo Eseguita senza recupero del materiale per spessore fino a cm 5 **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione di pavimentazione in lastre di pietra "Santafiore" - demolizione pavimentazione e rivestimeti marciaiedi**								
	- Marciapiedi					1´000,00			
	- Alzate	45,00	2,00	0,160		14,40			
	- Rivestimenti lateriali					40,32			
	SOMMANO mq					1´054,72	10,82	11´412,07	0,413
	A R I P O R T A R E							27´533,05	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							27´533,05	
9 / 9 22CL.PR.U.0 510.100.c	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI PIETRA DI SPESSORE 5 CM Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste in malta o sabbia, compreso accatast ... sporto del materiale di allettamento e pulizia del fondo Eseguita senza recupero del materiale per spessore oltre i cm 5 **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione di pavimentazione in lastre di pietra "Santafiore" - demolizione pavimentazione carrabile.** *- Pavimentazione carrabile*					7´211,00			
	SOMMANO mq					7´211,00	11,74	84´657,14	3,067
10 / 10 22CL.PR.U.0 00510.160.1	RIMOZIONE DI CORDOLI STRADALI Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione di pavimentazione in lastre di pietra "Santafiore" - demolizione cordoli marciapiedi e aiuole** *- Cordoli marciapiedi*		398,00			398,00			
	- Cordoli aiuole *(lung.=74,00+34,5)		108,50			108,50			
	SOMMANO m					506,50	4,47	2´264,06	0,082
11 / 11 22CL.PR.R.0 220.050.b	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: armato **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione di pavimentazione in lastre di pietra "Santafiore" - demolizione canali lineari di raccolta acque** *- Tratto carrabile e pedonale compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra* **(larg.=0,3+0,4+0,3)*		141,20	1,000	0,100	14,12			
	SOMMANO mc					14,12	274,42	3´874,81	0,140
12 / 12 N.P.20	Fresatura di pavimentazioni stradali in conglomerato cementizio, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per spessori compresi fino a 3 cmq per ogni cm di spessore. **DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI: demolizione di pavimentazione in lastre di pietra "Santafiore" - fresatura di massetto di sottofondo in calcestruzzo.** *- Tratto carrabile e pedonale tra la Piazza F De Munno e il Duomo della Madonna della Serra* **(par.ug.=(8436)*0,4)*	3374,40			3,000	10´123,20			
	SOMMANO m2/cm					10´123,20	2,40	24´295,68	0,880
	URBANIZZAZIONI (SpCat 2)								
13 / 13	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON								
	A R I P O R T A R E							142´624,74	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							142´624,74	
22CL.PR.E.0 120.015.a	ABBANCAMENTO A BORDO SCAVO Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un ba ... vo in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) **URBANIZZAZIONI: scavi per predisposizioni impiantistiche - pozzetti, collegamenti acque bianche e predisposioni elettriche e dati** *- Tratto Via Roma: scavo predisposizioni urbanizzazioni elettriche e dati*		180,00	0,600	0,600	64,80			
	- Tratto Via Roma: scavo pozzetti rete acque bianche	3,00	1,30	1,800	1,200	8,42			
	SOMMANO mc					73,22	4,44	325,10	0,012
14 / 14 22CL.PR.E.0 120.030.d	SOVRAPPREZZI AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA. Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguito in zona urbana e con presenza di sottoservizi non censiti in progetto. Maggiorazione percentuale da applicare al relativo prezzo dello scavo (Percentuale del 100%) **URBANIZZAZIONI: scavi per predisposizioni impiantistiche - pozzetti, collegamenti acque bianche e predisposioni elettriche e dati** Vedi voce n° 13 [mc 73.22]					73,22			
	SOMMANO					73,22	4,44	325,10	0,012
15 / 15 22CL.PR.U.0 00420.040.a	POZZETTO PREFABBRICATO PER ISPEZIONI Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato per ispezioni, per protezione, manovra di saracinesche ed ap ... riciclo conforme alla UNI EN 12620, con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni Interne cm. 100x150xh100 **URBANIZZAZIONI: fornitura e posa in opera di pozzetti per raccolta acque bianche** *- Tratto via Roma raccordo Piazza S. Antonio*					3,00			
	SOMMANO cad					3,00	513,06	1´539,18	0,056
16 / 16 22CL.PR.U.0 00420.050.a	ELEMENTO INTERMEDIO PREFABBRICATO PER PROLUNGA DI POZZETTO Dimensioni Interne 100x150xh100 **URBANIZZAZIONI: fornitura e posa in opera di pozzetti per raccolta acque bianche** *- Tratto Via Roma raccordo Piazza S. Antonio*					3,00			
	SOMMANO cad					3,00	376,50	1´129,50	0,041
17 / 17 22CL.PR.U.0 00420.060.a	SOLETTA DI COPERTURA PREFABBRICATA IN CALCESTRUZZO ARMATO Fornitura e posa in opera di soletta di copertura prefabbricata in calcestruzzo armato, confezionata con inerti selezionat ... e da riciclo conforme alla UNI EN 12620, con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni Esterne cm. 130x180 **URBANIZZAZIONI: fornitura e posa in opera di pozzetti per raccolta acque bianche** *- Tratto Via Roma*					3,00			
	SOMMANO cad					3,00	250,62	751,86	0,027
	A R I P O R T A R E							146´695,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							146´695,48	
18 / 18 22CL.PR.U.0 420.180.a	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità Fornitura e posa in opera di chiusini e g ... e magistero. Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione **URBANIZZAZIONI: fornitura e posa in opera di chiusini per pozzetti raccolta acque bianche - chiusino carrabile D400** *- Tratto Via Roma raccorod Piazza S. Antonio*	3,00			65,000	195,00			
	SOMMANO kg					195,00	2,86	557,70	0,020
19 / 19 22CL.PR.U.0 240.020.g	TUBAZIONE IN PE-AD CORRUGATA RIGIDITA 8 kN\mq Fornitura e posa in opera di tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e c ... ormazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DN 465 mm e d im/ min 400 mm **URBANIZZAZIONI: fornitura e posa in opera tubazione da collocora nel canale esistente** *- Tratto Via Roma*		180,00			180,00			
	SOMMANO m					180,00	100,57	18´102,60	0,656
20 / 20 22CL.PR.L.0 240.130.g	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Fornitura e posa in opera di cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polie ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 125 **URBANIZZAZIONI: predisposizioni linea elettrica e dati** *- Tratto Via Roma*	2,00	180,00			360,00			
	SOMMANO m					360,00	12,39	4´460,40	0,162
21 / 21 22CL.PR.U.0 410.010.b	RINFIANCO DI TUBAZIONI Rinfianco con sabbia o sabbiella anche proveniente da riciclo e conforme alla EN 12620:2002 e smi, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano **URBANIZZAZIONI: rinfianchitubazioni tubazioni** *- Tratto Via Roma - linea principale acque bianche* **(par.ug.=(0,7*0,65)-(3,14*0,465^2/4))*	0,29	180,00			52,20			
	- Tratto Via Roma - predisposzioni elettrica e dati **(par.ug.=(0,6*0,6)-2*(3,14*0,125^2/4))*	0,34	180,00			61,20			
	SOMMANO mc					113,40	69,38	7´867,69	0,285
22 / 22 22CL.PR.E.0 00140.020.a	Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del CSA e ... clusione degli oneri di avvicinamento del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo **URBANIZZAZIONI: rinterri tubazioni**								
	A R I P O R T A R E							177´683,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							177´683,87	
	- Tratto Via Roma - linea principale acque bianche		180,00	0,650	0,500	58,50			
	- Tratto Via Roma - predisposizioni elettrica e dati		180,00	0,600	0,300	32,40			
	SOMMANO mc					90,90	25,16	2´287,04	0,083
23 / 23 22CL.PR.E.0 00130.020.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione obbligata, in terredi qualsiasi natura e compattezza, con esclusione du quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo per profondità fino a 2 m **URBANIZZAZIONI: canalette di drenaggio** *- Tratto compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra: scavo*		141,20	0,400	0,150	8,47			
	SOMMANO mc					8,47	112,88	956,09	0,035
24 / 24 22CL.PR.E.0 310.020.a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI EN 206; dimensione massima degli inerti Fornitura e posa in opera di conglom ... , cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mmq **URBANIZZAZIONI: canalette di drenaggio e pozzetti** *-Tratto compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra: allettamento canalette* **(par.ug.=0,4*0,1+0,12*0,35)*	0,08	141,20			11,30			
	-Tratto Via Roma: allettamento pozzetti **(par.ug.=((1,3*1,8)-(1,5*1))*1,2*3)*	3,02				3,02			
	SOMMANO mc					14,32	182,54	2´613,97	0,095
25 / 25 22CL.PR.U.0 00530.100.c	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali Fornitura e posa in opera di canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimen ... li industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati): cad Da cm 28x100 cm ed altezza cm 36 **URBANIZZAZIONI: canalette di drenaggio** *- Tratto compreso tra la Piazza F. De Munno e il Duomo della Madonna della Serra.*					147,00			
	SOMMANO cad					147,00	255,43	37´548,21	1,360
	MASSETTI IN CALCESTRUZZO ARMATO (SpCat 3)								
26 / 26 22CL.PR.E.0 310.020.b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI EN 206; dimensione massima degli inerti Fornitura e posa in opera di conglom ... , cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 35 N/mmq **NUOVE PAVIMETAZIONI: massetto di fondazione per pavimentazione da eseguirsi sul tratti di Via Roma e Via Alimena - calcestruzzo Rck35** *- Tratto Via Roma*	1125,00			0,220	247,50			
	- Tratto Via Alimena	38,00			0,220	8,36			
	A R I P O R T A R E					255,86		221´089,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					255,86		221´089,18	
	- Tratto Duomo Serra_fine centro storico	690,00			0,220	151,80			
	SOMMANO mc					407,66	192,17	78´340,02	2,839
27 / 27 22CL.PR.E.0 340.020.a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio Fornitura e posa in opera di rete in acciaio elettrosaldata a maglia ... ure, ecc. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio **NUOVE PAVIMETAZIONI: massetto di fondazione per pavimentazione da eseguirsi sul tratti di Via Roma e Via Alimena - rete elettrosaldata 20x20 filo 8 (4,08 kg/mq)**								
	- Tratto Via Roma								
	**(par.ug.=1125*1,2)*	1350,00			4,080	5´508,00			
	- Tratto Via Alimena								
	**(par.ug.=38*1,2)*	45,60			4,080	186,05			
	- Tratto Duomo Serra_fine centro storico	690,00			4,080	2´815,20			
	SOMMANO kg					8´509,25	3,55	30´207,84	1,095
	PAVIMENTAZIONI (SpCat 4)								
28 / 28 N.P.01	Fornitura e posa in opera di pavimentazione architettonica in granito con grana media non molto omogenea con colorazione mediamente satura con tono caldo dovuto a concrezioni rosa- ... ggio con acqua fredda a pioggia o a bassa pressione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. **NUOVE PAVIMETAZIONI: pavimentazione in cubetti di granito 8x8x6**								
	- Tratto 2					3´631,00			
	- Tratto Duomo Serra_fine centro storico					690,00			
	SOMMANO mq					4´321,00	190,49	823´107,29	29,824
29 / 29 N.P.02	Fornitura e posa in opera di pavimentazione architettonica in granito con grana media non molto omogenea con colorazione mediamente satura con tono caldo dovuto a concrezioni rosa- ... ggio con acqua fredda a pioggia o a bassa pressione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. **NUOVE PAVIMETAZIONI: pavimentazione in cubetti di granito 10x10x6**								
	- Tratto 1					305,00			
	- Tratto 3					3´420,00			
	- Tratto 4					460,00			
	SOMMANO mq					4´185,00	181,01	757´526,85	27,448
30 / 30 N.P.03	Esecuzione di pavimentazione architettonica in granito bianco con grana fine omogenea, particolarmente chiara, senza grosse macchie o concrezioni; ha un colore bianco con leggere ... ggio con acqua fredda a pioggia o a bassa pressione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. **NUOVE PAVIMETAZIONI: pavimentazione in basole di granito 20x30x6**								
	- Tratto 5					620,00			
	A R I P O R T A R E					620,00		1´910´271,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					620,00		1´910´271,18	
	- TrattoDuomo Serra_fine centro storico								
	**(par.ug.=2*0,4*12)*	9,60				9,60			
	SOMMANO mq					629,60	165,88	104´438,05	3,784
31 / 31 N.P.16	Fornitura e posa in opera di basole in granito con grana media non molto omogenea con colorazione mediamente satura con tono caldo dovuto a concrezioni rosa-marrone cristalli neri ... posare su sottostante canale di raccolta acque meteoriche esistente. Basole a correre di larghezza 30cm e spessore 6cm. **NUOVE PAVIMETAZIONI: pavimentazione in basole grigliate di granito 20x30x6**								
	- Piazza E. Bianco								
	**(lung.=32+28+20)*		80,00			80,00			
	SOMMANO m					80,00	90,22	7´217,60	0,262
32 / 32 N.P.04	Fornitura e posa in opera di lastricato di nuove basole scelte, in granito bianco con grana fine omogenea, particolarmente chiara, senza grosse macchie o concrezioni; ha un colore ... ggio con acqua fredda a pioggia o a bassa pressione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. **NUOVE PAVIMENTAZIONI: pavimentazione pedonale in lastricato di granito 20x30x2**								
	- Tratto 6					1´000,00			
	- Alzate					14,40			
	- Rivestimenti laterali					40,32			
	SOMMANO mq					1´054,72	109,23	115´207,07	4,174
33 / 33 N.P.05	Fornitura e posa in opera di cordolo a correre, in pietra tipo "granito bianco",con grana fine omogenea, particolarmente chiara, senza grosse macchie o concrezioni; ha un colore bi ... preso lo spianamento del fondo, la sigillatura: con cordolo in granito bianco di I scelta di dimensione pari a 20x10 cm. **NUOVE PAVIMENTAZIONI: pavimentazione in lastricato di granito 20x30x2 - cordoli perimentrali**								
	- Cordoli perimetrali					398,00			
	- Cordoli aiuole					108,50			
	SOMMANO ml					506,50	51,82	26´246,83	0,951
	DEMOLIZIONI (SpCat 1)								
34 / 34 22CL.PR.R.0 240.030.c	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI CONGLOMERATI Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo Di calcestruzzo armato **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: alimentazione - tracce e incassi**								
	- Fori incasso segnapassi segnapassi	84,00	0,65	0,120	0,200	1,31			
	- Tracce alimentazione elettrica segnapassi								
	**(lung.=28,3+21,2+3*41+10,8+5,5+10,8+5,5+ 4,7+8,8+6,7+1,8)*	2,00	227,10	0,100	0,100	4,54			
	- Tracce alimentazione elettrica dissuaziori e panchine								
	**(lung.=24,30+15,9+63,56+40,86)*		144,62	0,100	0,100	1,45			
	- Pozzetti	9,00	0,50	0,500	0,200	0,45			
	A R I P O R T A R E					7,75		2´163´380,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					7,75		2´163´380,73	
	SOMMANO mc					7,75	598,51	4´638,45	0,168
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SpCat 5)								
35 / 35 22CL.PR.L.0 00240.130.a	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Fornitura e posa in opera di cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polie ... n opera in scavoo in cavedi (pagatiaparte), compreso:giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40 **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: alimenazione - cavidotti** *- Tubazioni illuminazione led a terra (segnapassi), panchine, dissuasori* **(lung.=2*2*227,10+144,62)*		1053,02			1´053,02			
	SOMMANO m					1´053,02	3,28	3´453,91	0,125
36 / 36 22CL.PR.L.0 00210.280.b	CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F TRIPOLARE Fornitura e posa in opera di cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F Tripolare m CAVO IN CORDA ... arecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisseTripolare m Sezione3x2,5 mm¦ *- Cavi illuminazione led a terra (segnapassi), panchine* **(lung.=2*227,10)*		454,20			454,20			
	SOMMANO m					454,20	4,92	2´234,66	0,081
37 / 37 22CL.PR.L.0 210.270.a	CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F BIPOLARE Fornitura e posa in opera di cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F Bipolare m CAVO IN CORDA FL ... arecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisseBipolare m Sezione 2x1,5 mm¦ **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: alimenazione - cavi** *- Cavi illuminazione led dissuasori*		144,62			144,62			
	SOMMANO m					144,62	2,92	422,29	0,015
38 / 38 N.P.06	REALIZZAZIONE DI ILLUMINAZIONE LINEARE INCASSATA A TERRA Fornitura e posa in opera di n. 84 apparecchi lineari luminosi da incasso a pavimento per LED RGBW con led bianco NeutraI ... so il cavo DMX e il DMX-RDM Adress Writer USB e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte." **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: segnapassi** *- Segnapassi*					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	186´963,00	186´963,00	6,774
39 / 39 N.P.07	Fornitura e posa in opera di paletto dissuasore Bollard a LED a emissione radiale con luce integrata del tipo 1E3411DA MR.BO - TARGETTI O EQUIVALENTE. Finitura in CORTEN o a scelta ...								
	A R I P O R T A R E							2´361´093,04	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´361´093,04	
	nchè la totale resinatura del driver integrato e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: dissuasori illuminanti** *- Piazza E. Bianco* *- Slargo di fronte monumento ai caduti*					25,00 10,00			
	SOMMANO cadauno					35,00	1´142,95	40´003,25	1,449
40 / 40 N.P.08	Fornitura e posa in opera di profilo in silicone flessibile estruso, completo di striscia luminosa a 120 LED per metro, per ottenere una luce uniforme e flessibile e illuminare sed ... 4V 320W 100-240V 24A, DNF TOP KIT clip fissaggio e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: illuminazione nuove panchine in opera** *- illuminazione sedute in opera*					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	9´359,81	9´359,81	0,339
41 / 41 N.P.13	Intervento di programmazione degli scenari ad opera di tecnico specializzato. Per giochi di luce e scenari illuminotecnici dell'immpianto Luci esterno (incassato a pavimento e illuminazione sedute) programmabili con tecnologia da remoto. **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: programmazione scenari** *- Programmazione degli scenari illuminzazione a led, terra e dissuasori*					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	3´795,00	3´795,00	0,138
42 / 42 22CL.PR.L.002180.020.c	ARMADIO DA PARETE IN POLIESTERE CON PORTELLO CIECO GRADO DI PROTEZIONE IP 55 Fornitura e posa in opera di armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione I ... IP 55, inclusi gli accessoridi fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 1000 x 800 x 300 mm Armadio per componentistica elettrica su p.zza E.Bianco					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	1´420,95	1´420,95	0,051
43 / 43 22CL.PR.L.000170.030.j	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico da 10kA FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMAT ... ento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C);n. moduli "m" 4P; In=40¸63 A;4m					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	315,00	315,00	0,011
44 / 44 22CL.PR.L.000170.060.a	FORNITURA DIFFERENZIALE 3 kA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale da 3kA FORNITURA DIF ... " In" (Ta=30°C);n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale								
	A R I P O R T A R E							2´415´987,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´415´987,05	
	"A" o "AC" 1P+N; In=2¸16 A;4m; A; I^m 0,01 A					5,00			
	SOMMANO cad					5,00	251,83	1´259,15	0,046
45 / 45 22CL.PR.L.0 00210.010.g	CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Fornitura e posa in opera di cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Sezione 16 mm¦ Cavo in cordadi ... nazione CEI20-22, Ia marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ.Per sistemi chiusi o incassatiUnipolare Sezione16 mm¦ Cavo messa a terra quadro				5,000	5,00			
	SOMMANO m					5,00	6,16	30,80	0,001
46 / 46 22CL.PR.L.0 00520.010.a	DISPERSORE A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo DISPERSORE A CROCE IN PROFILATO D ... alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza noninferiore a400 mm lunghezza 1,5 m					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	154,84	154,84	0,006
47 / 47 22CL.PR.U.0 00420.010.c	POZZETTO DI RACCORDO PEDONALE Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte lat ... ateriale proveniente dal riciclo conforme alla UNI EN 12620, con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm Pozzetti lungo linea alimentazione illuminazione a terra					9,00			
	SOMMANO cad					9,00	54,27	488,43	0,018
48 / 48 22CL.PR.U.0 00420.190.a	FORNUTURA E POSA DI CHIUSINI CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di c ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale D 400 Vedi voce n° 47 [cad 9.00]				32,000	288,00			
	SOMMANO kg					288,00	6,91	1´990,08	0,072
49 / 49 22CL.PR.L.0 02180.020.a	ARMADIO DA PARETE IN POLIESTERE CON PORTELLO CIECO GRADO DI PROTEZIONE IP 55 Fornitura e posa in opera di armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione I ... IP 55, inclusi gli accessoridi fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm Armadio installato si C.so Garibaldi per amplificatore segnale DMX					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	422,99	422,99	0,015
	A R I P O R T A R E							2´420´333,34	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´420´333,34	
50 / 50 N.P.14	Smontaggio apparecchio illuminante (lanterna storica) su sostegno posto a quota di circa 4m e consegna della stessa all'Amministrazione, nonchè la manutenzione degli stessi sostegn ... ciatura con smalto oleosintetico brillante per manufatti fino a 15 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale. **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: manutenzione corpi illuminanti a parete** - *Manutenzione dei sostegni*					68,00			
	SOMMANO cadauno					68,00	101,74	6´918,32	0,251
51 / 51 N.P.21	Sostituzione di corpo illuminante con lanterna di alluminio , con tecnologia a led contro l'inquinamento luminoso e per il risparmio energetico. Lanterna con lenti trasparenti Neri ... illuminazione pubblica. Decreto 27 settembre 2017 del ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare.					6,00			
	SOMMANO cadauno					6,00	841,72	5´050,32	0,183
52 / 52 N.P.15	Sostituzione di corpo illuminante con lanterna di alluminio , con tecnologia a led contro l'inquinamento luminoso e per il risparmio energetico. Lanterna con lenti trasparenti Neri ... illuminazione pubblica. Decreto 27 settembre 2017 del ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare. **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: manutenzione corpi illuminanti a parete** - *Sostituzione corpi illuminanti*					62,00			
	SOMMANO cadauno					62,00	855,63	53´049,06	1,922
53 / 53 N.P.18	Smontaggio di proiettori esistenti compreso le regolazioni e gli adattamenti da apportare alle staffe esistenti per ospitare i proiettori di nuova installazione, completo di ogni ... ita stimata(Ta=25°): L80F10 Up to >180Khrs GARANZIA - 5 anni. Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3, EN 60598-2-5 **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: manutenzione corpi illuminanti a parete** - *Sostituzione proiettorio Piazza E. Bianco*					6,00			
	SOMMANO cadauno					6,00	701,55	4´209,30	0,153
54 / 54 N.P.19	Smontaggio di proiettori esistenti compreso le regolazioni e gli adattamenti da apportare alle staffe esistenti per ospitare i proiettori di nuova installazione, completo di ogni ... stimata(Ta=25°): L80F10 Up to >180Khrs - GARANZIA - 5 anni. Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3, EN 60598 - 2-5 **ILLUMINAZIONE PUBBLICA: manutenzione corpi illuminanti a parete** - *Sostituzione proiettori Piazza F. De Munno* - *Sostituzione proiettori chiesa S. Antonio*					2,00 3,00			
	SOMMANO cadauno					5,00	403,33	2´016,65	0,073
	A R I P O R T A R E							2´491´576,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´491´576,99	
	ARREDO URBANO (SpCat 7)								
55 / 55 N.P.09	Fornitura e posa in opera di CESTINO "BOWL" CON POSACENERE - FIMA o EQUIVALENTE RACCOLTA DIFFERENZIATA CON STRUTTURA IN METALLO ZINCATO E VERNICIATO E BASE IN HYPERMARBLE BIANCO DI ... Le lavorazioni degli elementi in lamiera di acciaio tagliata al laser rispondono alle normative in materia di sicurezza. **ARREDO URBANO: cestini raccolta differenziata** *- Cestini multi materiale con finitura CORTEN*					10,00			
	SOMMANO cadauno					10,00	1´474,42	14´744,20	0,534
56 / 56 N.P.22	Fornitura e posa in opera di palo per segnaletica centri storici Ø 60x2 mm h. 300 o 330 cm zincato a caldo, conforme alla norma EN 10255, EN 10217-1 e EN 10255 senza saldatura con ... orniti e posti in opera, compresoeventuali staffe e/o miniuteria per il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero. Vedi voce n° 4 [cad 60.00]					60,00			
	SOMMANO cadauno					60,00	207,70	12´462,00	0,452
57 / 57 N.P.10	Fornitura e posa in opera di RASTRELLIERA PORTABICICLETTE tipo modello "CITY" - FIMA o EQUIVALENTE, a 2 posti IN METALLO TRATTATO E VERNICIATO DIM MM 1000X100X800 H. Elemento real ... zincata a caldo e verniciata a caldo. Verniciatura con colore RAL tipo corten o a scelta della D.L.. Modello Brevettato. **ARREDO URBANO: rastrelliere porta bici con finitura corten** *- Rastrelliere porta bici a 2 posti - slargo antistante la chiesa della Madonna della Serra*					2,00			
	- Rastrelliere porta bici a 2 posti - Piazza E. Bianco					6,00			
	- Rastrelliere porta bici a 2 posti - Piazza F. De Munno					2,00			
	SOMMANO cadauno					10,00	358,02	3´580,20	0,130
58 / 58 N.P.11	Fornitura e posa in opera di seduta personalizzata tipo modello "FRAME" - FIMA o equivalente. La composizione prevede: elementi con SEDUTA "FRAME" LINEARE CON 1 SOLO PIEDE o equiv ... 3 fioriere. Il tutto comprensivo di ogni onere e magistero per consegnare l'opera completa secondo la regola dell'arte. **ARREDO URBANO: nuove panchine componibili** *- Panchine componibili su piazza E. Bianco*					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	32´528,41	32´528,41	1,179
59 / 59 N.P.12	Intervento di rimozione, spostamento e ricollocazione di arredo urbano preesistente presso Piazza da riccollocarsi come da progetto. Compreso eventuale taglio dei ferri, demolizion ... to altro occorre a consegnare l'opera completa e funzionale secondo la								
	A R I P O R T A R E							2´554´891,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´554´891,80	
	buona regola dell'arte. Per ogni arredo spostato. **ARREDO URBANO: ricollocazione panchine esistenti** *- Ricollocazione panchine esistenti da Piazza E. Bianco a Via Roma* *- Smontaggio e rimontaggio panchine esistenti su belvedere di Piazza E. Bianco* SOMMANO cadauno					4,00 5,00 9,00	147,97	1´331,73	0,048
60 / 60 22CL.PR.U.0 610.460.b	Fioriera in cemento a superficie bocciardata con seduta in elementi di legno di larice trattato di larghezza 30 cm e spessore 10 cm: fioriera circolare diametro 160 cm, peso 1350 kg **ARREDO URBANO: fioriere in conglomerato cementizio** *- Fioriere circolari in calcestruzzo* SOMMANO cad					4,00 4,00	2´584,11	10´336,44	0,375
61 / 61 2CL.PR.E.03 30.010.b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati Fornitura e posa in opera di casseforme di qualunque tipo rette o centinate per ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione **ARREDO URBANO: panchine e fioriere in calcestruzzo in opera - casseformi** *- Piazza E.Bianco* *- Spazio retrostante il monumento ai caduti* **(par.ug.=18*0,45*2)* SOMMANO mq	16,20				190,00 16,20 206,20	56,60	11´670,92	0,423
62 / 62 22CL.PR.E.0 00310.040.a	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI EN 206; dimensione massima degli inerti pari a ... oli ponteggi, cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. Per pareti di spessore < 180 mm Rck 30 N/mmq **ARREDO URBANO: panchine e fioriere in calcestruzzo in opera - conglomerato cementizio** *- Piazza E.Bianco* *- Spazio retrostante il monumento ai caduti* **(par.ug.=0,5*0,5-0,26*0,38)* SOMMANO mc	0,15	15,00			18,60 2,25 20,85	213,88	4´459,40	0,162
63 / 63 22CL.PR.E.0 340.020.a	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio Fornitura e posa in opera di rete in acciaio elettrosaldata a maglia ... ure, ecc. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio **ARREDO URBANO: panchine e fioriere in calcestruzzo in opera - acciaio** *- Piazza E. Bianco* **(par.ug.=80,00*18,60)* *- Spazio retrostante il monumento ai caduti* **(par.ug.=80,00*2,25)* SOMMANO kg	1488,00 180,00				1´488,00 180,00 1´668,00	3,55	5´921,40	0,215
	A R I P O R T A R E							2´588´611,69	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´588´611,69	
64 / 64 N.P.17	Fornitura e posa in opera di rivestimento per panchine gettate in opera, in legno composito tipo "Greenwood Evodeck" O EQUIVALENTE, a base di legno e PP, per ambiente esterno, resi ... ria in acciaio INOX A2 autoforanti e autofilettanti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. **ARREDO URBANO: panchine e fioriere in calcestruzzo in opera - rivestimento seduta** *- Piazza E. Bianco e spazio retrostante monumento dei caduti*					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	7´224,13	7´224,13	0,262
65 / 65 22CL.PR.U.0 00710.020.b	Stesa e modellazione di terra di coltivo: operazione meccanica compresa la fornitura: operazione meccanica **ARREDO URBANO: fioriere - terreno fioriere** *- Piazza E.Bianco* *- Fioriere panchina componibile Piazza E. Bianco* *- Fioriere circolari in conglomerato cemetizio* **(larg.=3,14*(0,7^2))*	4,00		1,539		44,36 3,50 6,16			
	SOMMANO mc					54,02	36,00	1´944,72	0,070
66 / 66 22CL.PR.U.0 00710.120.a	Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici Fornitura e posa in opera di inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitur ... i concime organico 15 g/mq di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: in zona pianeggiante *- Piazza E.Bianco* *- Fioriere panchina componibile Piazza E. Bianco* **(larg.=3,14*(0,75^2))* *- Fioriere circolari in conglomerato cemetizio* **(larg.=3,14*(0,7^2))*	3,00 4,00		1,766 1,539		44,36 5,30 6,16			
	SOMMANO mq					55,82	1,80	100,48	0,004
67 / 67 22CL.PR.U.0 00940.020.d	Interventi stabilizzanti Messa a dimora di arbusti autoctoni da vivaio Fornitura e messa a dimora di arbusti autoctoni da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione ... eriodi, tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale. Arbusti/cespugli di tipologia a scelta della D.L.					150,00			
	SOMMANO cad					150,00	21,85	3´277,50	0,119
	GESTIONE MATERIALI E CONFERIMENTI (SpCat 6)								
68 / 68 22CL.PR.U.0 00940.020.e	Interventi stabilizzanti Messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio Fornitura e messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione d ... eriodi, tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale. Alberelli di tipologia a scelta della D.L. da mettere a dimora nei vasi *(par.ug.=3+4) vasche	7,00				7,00 3,00			
	A R I P O R T A R E					10,00		2´601´158,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					10,00		2´601´158,52	
	SOMMANO cad					10,00	99,74	997,40	0,036
69 / 69 22CL.PR.E.0 00150.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale sfuso Trasporto a rifiuto di materiale proveniente dai lavori effettuata con autocarri appositamente autorizzati ai fini ANGA, con portata superior ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km								
	Gestione materiali di demolizione: trasporto a impianto di recupero								
	Vedi voce n° 4 [cad 60.00] *(larg.=3,14*(0,03^2))		2,50	0,003		0,45			
	Vedi voce n° 5 [mc 185.30]					185,30			
	Vedi voce n° 6 [mc 426.19]					426,19			
	Griglie canali		141,20	0,250	0,042	1,48			
	Vedi voce n° 8 [mq 1 054.72]				0,050	52,74			
	Vedi voce n° 9 [mq 7 211.00]				0,070	504,77			
	Vedi voce n° 10 [m 506.50]			0,080	0,300	12,16			
	Vedi voce n° 11 [mc 14.12]					14,12			
	Vedi voce n° 12 [m2/cm 10 123.20] *(H/peso=0,33* 0,03)				0,010	101,23			
	Vedi voce n° 13 [mc 73.22]					73,22			
	Vedi voce n° 34 [mc 7.75]					7,75			
	Vedi voce n° 22 [mc 90.90]					-90,90			
	Vedi voce n° 23 [mc 8.47]					8,47			
	Vedi voce n° 53 [cadauno 6.00]		0,43	0,500	0,180	0,23			
	Vedi voce n° 54 [cadauno 5.00]		0,43	0,500	0,180	0,19			
	Sommano positivi mc					1´388,30			
	Sommano negativi mc					-90,90			
	SOMMANO mc					1´297,40	9,77	12´675,60	0,459
70 / 70 22CL.PR.E.0 00150.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale sfuso Trasporto a rifiuto di materiale proveniente dai lavori effettuata con autocarri appositamente autorizzati ai fini ANGA, con portata superior ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10								
	GESTIONE MATERIALI DA DEMOLIZIONE: trasporto a impianto di recupero								
	Vedi voce n° 69 [mc 1 297.40]	2,00				2´594,80			
	SOMMANO mc					2´594,80	4,62	11´987,98	0,434
71 / 71 22CL.PR.E.0 160.010.n	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende t ... timento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi. Asfalti, pezzi di asfalti e materiale fresato CER 17.03.02.								
	GESTIONE MATERIALI DA DEMOLIZIONE: conferimento a recupero pavimentazione in asfalto								
	Vedi voce n° 5 [mc 185.30]				2450,000	453´985,00			
	SOMMANO kg					453´985,00	0,05	22´699,25	0,822
72 / 72 22CL.PR.E.0 00160.010.b	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende t								
	A R I P O R T A R E							2´649´518,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´649´518,75	
	... .04, ferro e acciaio CER 17.04.05, Alluminio CER 17.04.02, Piombo CER 17.04.03, Zinco CER 17.04.04, Stagno CER 17.04.06. Vedi voce n° 4 [cad 60.00] *(larg.=3,14*((0,03^2)-(0,027^2))) Vedi voce n° 7 [kg 3 659.00]		2,50	0,001	7850,000	1´177,50 3´659,00			
	SOMMANO kg					4´836,50	0,05	241,83	0,009
73 / 73 22CL.PR.E.0 160.010.p	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende t ... nza oggettiva dell'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi. Terre e rocce CER 17.05.04. **GESTIONE MATERIALI DA DEMOLIZIONE: conferimento a recupero pavimentazione in asfalto** Vedi voce n° 6 [mc 426.19] Vedi voce n° 13 [mc 73.22] Vedi voce n° 22 [mc 90.90] Vedi voce n° 23 [mc 8.47]				1800,000 1800,000 1800,000 1800,000	767´142,00 131´796,00 -163´620,00 15´246,00			
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					914´184,00 -163´620,00			
	SOMMANO kg					750´564,00	0,03	22´516,92	0,816
74 / 74 22CL.PR.E.0 00160.010.f	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende t ... .01.01, Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche CER 17.01.07, mattonelle e ceramiche CER 17.01.03. **GESTIONE MATERIALI DA DEMOLIZIONE** Vedi voce n° 8 [mq 1 054.72] Vedi voce n° 8 [mq 1 054.72] Vedi voce n° 9 [mq 7 211.00] Vedi voce n° 9 [mq 7 211.00] Vedi voce n° 10 [m 506.50] Vedi voce n° 12 [m2/cm 10 123.20]		0,08	0,020 0,030 0,040 0,030 0,300 0,010	2490,000 2400,000 2490,000 2400,000 2490,000 2400,000	52´525,06 75´939,84 718´215,60 519´192,00 30´268,44 242´956,80			
	SOMMANO kg					1´639 097,74	0,05	81´954,89	2,969
75 / 75 22CL.PR.E.0 00160.010.h	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende t ... ll'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi. Calcestruzzi cementizi armati CER 17.01.01. **GESTIONE MATERIALI DA DEMOLIZIONE: conglometati cementizi armati** Vedi voce n° 11 [mc 14.12] Vedi voce n° 34 [mc 7.75]				2500,000 2500,000	35´300,00 19´375,00			
	SOMMANO kg					54´675,00	0,10	5´467,50	0,198
76 / 76 22CL.PR.E.0 00160.010.d	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo								
	A R I P O R T A R E							2´759´699,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							2´759´699,89	
	di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende t ... ttroniche fuori uso CER 16.02.16. Componeti rimossi da apparecchiature elettriche o elettroniche fuori uso CER 16.02.16.								
	Vedi voce n° 53 [cadauno 6.00]				20,000	120,00			
	Vedi voce n° 54 [cadauno 5.00]				20,000	100,00			
	SOMMANO kg					220,00	0,49	107,80	0,004
77 / 77 22CL.PR.E.0 00150.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale sfuso Trasporto a rifiuto di materiale proveniente dai lavori effettuata con autocarri appositamente autorizzati ai fini ANGA, con portata superior ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km								
	GESTIONE MATERIALI DA DEMOLIZIONE: trasporto nei magazzini comunali								
	- *Dissuasori Piazza E. Bianco*	18,00	0,40	0,400	0,500	1,44			
	- *Lanterne sostituite*	68,00	0,40	0,400	0,750	8,16			
	SOMMANO mc					9,60	9,77	93,79	0,003
	Parziale LAVORI A CORPO euro							2´759´901,48	100,000
	T O T A L E euro							2´759´901,48	100,000
	A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUPER CATEGORIE		
001	DEMOLIZIONI	140´659,83	5,097
002	URBANIZZAZIONI	78´464,44	2,843
003	MASSETTI IN CALCESTRUZZO ARMATO	108´547,86	3,933
004	PAVIMENTAZIONI	1´833´743,69	66,442
005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	323´557,81	11,724
006	GESTIONE MATERIALI E CONFERIMENTI	165´346,32	5,991
007	ARREDO URBANO	109´581,53	3,970
	Totale SUPER CATEGORIE euro	2´759´901,48	100,000

Data, _____

Il Progettista
arch. Cinzia Angela Di Magro

	A R I P O R T A R E