



REGIONE VENETO-CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

## COMUNE DI CAVALLINO-TREPORTI

Piazza Santo Papa Giovanni Paolo II, n°1, 30013 Ca'Savio (Ve)

## Lavori Pubblici e Manutenzione

via della Fonte 76, 30013 Ca'Ballarin -Cavallino-Treporti (Ve)

Responsabile dell'Area Tecnica e Responsabile Unico del Procedimento: Arch. Elvio Tuis

C.U.P.: F94E15000560006

## PROGETTO ESECUTIVO (d.lgs 50/2016)

INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ED ARREDO URBANO DELLE AREE  
DEL CENTRO STORICO DI CAVALLINO

progettisti:

VALERI.ZOIA

arch. Luca Valeri  
arch. Simone Zoia  
arch. Paolo DottoBIEFFE ingegneria  
ing. Bruno LazzariniSMART PROGETTI  
per.ind. Federico Cicutto

Ing. Angela Grosso

Green2me - Landscape Studio  
dott.ssa For. Valentina Camillovia Fausta 403/B/7  
30013 - Cavallino Treporti (VE)  
p.iva / c.f. 03742160272  
e-mail: info@valerizoia.itvia Fausta 403/7/14  
30013-Cavallino-Treporti (Ve)  
p.iva 03670480270Via Cimabue,17,  
30027 San Donà di Piave (VE)  
p.iva 04364060279Piazza Martiri della libertà, 2  
30020 - MEOLO (VE)  
p.iva 03663300279Viale della Libertà 64  
30027 - San Donà di Piave (VE)  
p.iva 04166370272

doc

10

Oggetto:

## QUADRO D' INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Codice cliente:

246-laz

Comune censuario:

Cavallino-Treporti

Foglio:

5 - 19 - 22

Mappale/i:

vedi SDF\_01

Ente:

Comune

Fase:

C

Rev.:

2

Data elab.:

28/06/2019

Redattore:

S.Zoia

Responsabile:

Nome file:

246-laz-com-D10-C2-Quadincman

Data:

# PROGETTO ESECUTIVO



Comune di Cavallino-Treporti  
Città Metropolitana di Venezia

OGGETTO: INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE ED ARREDO URBANO  
DELLE AREE DEL CENTRO STORICO DI CAVALLINO

C.U.P.: F 9 4 E 15 00056 000 6

C.I.G.: .....

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CAVALLINO TREPORTI

## QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA

(Art. 39, d.P.R. 207/10)

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	€ 1.325.000,00
Economie non soggette a ribasso	€ 10.000,00
Oneri della sicurezza	€ 15.000,00
Somme a disposizione dell'amministrazione	€ 250.000,00
Costo complessivo dell'opera	€ 1.600.000,00

Cavallino-Treporti, lì 28.06.2019

Il Progettista:  
arch. ZOIA SIMONE

---



INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
1	P1.1.5	Smontaggio manuale accurato di struttu...iè d'opera degli elementi smontati.							
		BIO	m³	2,40	€ 308,69	€ 740,86	€ 231,52	€ 555,65	75,00%
2	PM_01	Assistenza indagine Bellica	a corpo	1,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	100,00%
3	PM_02	Assistenza Archoeologica	a corpo	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	100,00%
4	OS	Costi Sicurezza da PSC Vedi Computo Metrico Estimativo allegato al PSC	a corpo	1,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00	€ 1.050,00	€ 1.050,00	7,00%
5	14E.05.07	Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisionali e di sicurezza, la rimozione dell'eventuale falso telaio, ante di oscuro e							
	14E.05.07.b	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno	n	39,00	€ 16,23	€ 632,97	€ 0,63	€ 24,57	3,88%
6	P1.1.49	Rimozione di grate, inferriate e balau... d'opera dei							
		A Riportare:				€ 19.373,83		€ 4.630,22	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
7	14E.05.27	Riporto: materiali di recupero.				€ 19.373,83		€ 4.630,22	
		BIO	kg	890,00	€ 1,27	€ 1.130,30	€ 0,32	€ 284,80	25,20%
		Smontaggio di corpi scaldanti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessario opere provvisionali e di sicurezza, la demolizione di eventuali strutture di sostegno, l'abbassamento, l'accatastamento del materia							
8	14E.05.27.00	SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI	n	30,00	€ 11,14	€ 334,20	€ 5,62	€ 168,60	50,45%
	14F.14.10	Demolizione o smontaggio di barriere di sicurezza a doppia onda o di parapetti metallici esistenti, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutilizzabile, fuori delle pertinenze del cantiere fino ad una distanza stradale di 10 km, e del t							
	14F.14.10.d	DEMOLIZIONE O SMONTAGGIO BARRIERE DI SICUREZZA A DOPPIA ONDA (MATERIALE PROPRIETA DELLAMMINISTR AZIONE) su plinti o su muratura con corrimano	m	11,00	€ 3,60	€ 39,60	€ 0,43	€ 4,73	11,94%
9	14I.03.08	Abbattimento di alberi di medio ed A Riportare:				€ 20.877,93		€ 5.088,35	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
10		Riporto: lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 31 a 45 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico,				€ 20.877,93		€ 5.088,35	
	14I.03.08.00	ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 31 -45 CM	n	2,00	€ 197,50	€ 395,00	€ 71,85	€ 143,70	36,38%
	14E.05.01	Demolizione completa di fabbricati eseguita con mezzi meccanici, fino al piano di campagna, compreso il carico su automezzo, <u>escluso</u> eventuali opere provvisorie o di puntellazione e il trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche							
11	14E.05.01.b	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI FUORI TERRA con struttura portante e solai in c.a.	m³vpp	1.600,00	€ 12,47	€ 19.952,00	€ 2,35	€ 3.760,00	18,85%
	P3.1.25	Demolizione di pavimento in mattoni, m..., in conformità alla normativa vigente: 1) pavimento in piano.	m²	412,00	€ 9,95	€ 4.099,40	€ 1,79	€ 737,48	17,99%
12	P3.1.25	Demolizione di A Riportare:				€ 45.324,33		€ 9.729,53	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 45.324,33		€ 9.729,53	
13	14F.05.09	pavimento in mattoni, m..., in conformità alla normativa vigente: 3) gradini di ponti.	m²	39,00	€ 13,08	€ 510,12	€ 3,14	€ 122,46	24,01%
		Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione dei piani di imposta delle opere d'arte, eseguito in conglomerato cementizio dosato a kg. 150 di cemento tipo R 325 per m³ di inerte a granulometria regolamentare dello spessore minimo di cm 10.Ne							
14	14F.05.09.00 PM_05	MAGRONE Trave autoportante a struttura mista acciaio -calcestruzzo	m²	336,72	€ 6,09	€ 2.050,62	€ 0,21	€ 70,71	3,45%
15	14E.02.03	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, per il risezionamento o la costruzione del cassonetto stradale, compreso il picchettamento preliminare e definitivo, il tracciamento delle	ml.	49,50	€ 257,40	€ 12.741,30	€ 6,69	€ 331,16	2,60%
	14E.02.03.00	SCAVO DI							
		A Riportare:				€ 60.626,37		€ 10.253,86	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
16	14E.02.04	Riporto: SBANCAMENTO	m³	443,60	€ 4,83	€ 60.626,37 € 2.142,59	€ 1,11	€ 10.253,86 € 492,40	22,98%
		Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configurazion							
17	14E.02.06	14E.02.04.a SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00	m³	65,02	€ 8,13	€ 528,61	€ 1,38	€ 89,73	16,97%
		Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, per sezioni medie relative a profondità di posa fino ad un massimo di m 3.50, compreso la rimozione di asfalti, d							
	14E.02.06.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m 1.50 con posa del materiale sul							
		A Riportare:				€ 63.297,57		€ 10.835,99	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
18	14E.03.05	Riporto: bordo dello scavo	m³	188,06	€ 6,15	€ 63.297,57	€ 1,84	€ 10.835,99	29,92%
		€ 1.156,57				€ 346,03			
19	14E.03.05.a	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a st	m³	150,00	€ 2,75	€ 412,50	€ 0,62	€ 93,00	22,55%
	14E.06.06	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac							
20	14E.06.06.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo	m³	550,00	€ 13,10	€ 7.205,00			
	14F.02.09	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza							
		A Riportare:				€ 72.071,64		€ 11.275,02	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
21		Riporto: eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale				€ 72.071,64		€ 11.275,02	
	14F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE l per i primi 3 cm	m²	1.000,00	€ 2,74	€ 2.740,00	€ 0,26	€ 260,00	9,49%
	18_VS.004.05.c	FORNITURA DI MATERIALI - PROVENIENTI E DA IMPIANTI DI RECUPERO /RICICLAGGIO PER FORMAZIONE	m³	345,25	€ 10,31	€ 3.559,53	€ 0,25	€ 86,31	2,42%
22	14F.04.02	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimento;							
	14F.04.02.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO rilativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	m³	345,25	€ 4,28	€ 1.477,67	€ 0,99	€ 341,80	23,13%
23	14F.04.12	Finitura superficiale alla A Riportare:				€ 79.848,84		€ 11.963,13	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 79.848,84		€ 11.963,13	
	14F.04.12.00	fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe							
	18_VS.004.05.c	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	2.469,00	€ 2,30	€ 5.678,70	€ 0,28	€ 691,32	12,17%
24		FORNITURA DI MATERIALI - PROVENIENTE DA IMPIANTI DI RECUPERO /RICICLAGGIO PER FORMAZIONE	m³	18,60	€ 10,31	€ 191,77	€ 0,25	€ 4,65	2,42%
25	14F.04.12	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe							
		A Riportare:				€ 85.719,31		€ 12.659,10	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 85.719,31		€ 12.659,10	
26	14F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	93,00	€ 2,30	€ 213,90	€ 0,28	€ 26,04	12,17%
	14F.13.11	Strato unico tipo "B"							
	14F.13.11.c	STRATO UNICO TIPO "B" dello spessore compresso di 60 mm	m²	102,00	€ 9,23	€ 941,46	€ 0,42	€ 42,84	4,55%
27	14F.02.09	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale							
	14F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE I per i primi 3 cm	m²	2.000,00	€ 2,74	€ 5.480,00	€ 0,26	€ 520,00	9,49%
28	14F.11.01	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm², in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione delle							
	14F.11.01.a	CORDONATE sez. 8/10 con h = 25 cm	m	10,00	€ 21,83	€ 218,30	€ 5,11	€ 51,10	23,41%
		A Riportare:				€ 92.572,97		€ 13.299,08	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 92.572,97		€ 13.299,08	
29	14F.13.10	Strato di collegamento binder							
	14F.13.10.b	STRATO DI COLLEGAMENT O BINDER dello spessore compresso di 70 mm	m²	100,00	€ 9,82	€ 982,00	€ 0,37	€ 37,00	3,77%
30	14F.13.08	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
	14F.13.08.00	SPRUZZATURA DEL PIANO DAPPOGGIO	m²	1.140,00	€ 0,83	€ 946,20	€ 0,11	€ 125,40	13,25%
31	14F.13.14	Strato unico tipo "D"							
	14F.13.14.b	STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	1.215,00	€ 5,81	€ 7.059,15	€ 0,24	€ 291,60	4,13%
32	14F.02.09	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale							
	14F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZION I per i primi 3 cm	m²	742,00	€ 2,74	€ 2.033,08	€ 0,26	€ 192,92	9,49%
33	14F.13.08	Spruzzatura di emulsione							
		A Riportare:				€ 103.593,40		€ 13.946,00	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 103.593,40		€ 13.946,00	
	14F.13.08.00	bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
		SPRUZZATURA DEL PIANO DAPPOGGIO	m²	742,00	€ 0,83	€ 615,86	€ 0,11	€ 81,62	13,25%
34	14F.13.10	Strato di collegamento binder							
	14F.13.10.b	STRATO DI COLLEGAMENT O BINDER dello spessore compreso di 70 mm	m²	20,00	€ 9,82	€ 196,40	€ 0,37	€ 7,40	3,77%
35	14F.13.14	Strato unico tipo "D"							
	14F.13.14.b	STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	742,00	€ 5,81	€ 4.311,02	€ 0,24	€ 178,08	4,13%
36	14F.02.09	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale							
	14F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZION I per i primi 3 cm	m²	245,00	€ 2,74	€ 671,30	€ 0,26	€ 63,70	9,49%
37	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENT							
		A Riportare:				€ 109.387,98		€ 14.276,80	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 109.387,98		€ 14.276,80	
38	14F.13.08	...con i prezzi dello scavo di sbancamento	m²	22,50	€ 16,70	€ 375,75	€ 2,47	€ 55,58	14,79%
	14F.13.08.00	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
39	14F.13.14	SPRUZZATURA DEL PIANO DAPPOGGIO	m²	240,00	€ 0,83	€ 199,20	€ 0,11	€ 26,40	13,25%
	14F.13.14.b	Strato unico tipo "D"							
	14F.13.14.b	STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	240,00	€ 5,81	€ 1.394,40	€ 0,24	€ 57,60	4,13%
40	14F.02.09	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale							
	14F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZION I per i primi 3 cm	m²	290,00	€ 2,74	€ 794,60	€ 0,26	€ 75,40	9,49%
41	14F.02.08	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo							
		A Riportare:				€ 112.151,93		€ 14.491,78	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 112.151,93		€ 14.491,78	
	14F.02.08.a	sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
		TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore	m	14,00	€ 3,25	€ 45,50	€ 1,93	€ 27,02	59,38%
42	14F.13.08	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
	14F.13.08.00	SPRUZZATURA DEL PIANO DAPPOGGIO	m²	290,00	€ 0,83	€ 240,70	€ 0,11	€ 31,90	13,25%
43	14F.13.14	Strato unico tipo "D"							
	14F.13.14.b	STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	290,00	€ 5,81	€ 1.684,90	€ 0,24	€ 69,60	4,13%
44	14F.02.09	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale							
	14F.02.09.a	FRESATURA A FREDDO DI							
		A Riportare:				€ 114.123,03		€ 14.620,30	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 114.123,03		€ 14.620,30	
45	B.02.10.0045.005	PAVIMENTAZIONE I per i primi 3 cm	m²	1.425,00	€ 2,74	€ 3.904,50	€ 0,26	€ 370,50	9,49%
46	14F.11.01	Demolizione di manufatti	m³	25,00	100,44	€ 2.511,00	31,47	€ 786,75	31,33%
	14F.11.01	Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm², in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione delle							
	14F.11.01.c	CORDONATE sez. 12/15 con h = 25 cm	m	15,00	€ 24,32	€ 364,80	€ 5,31	€ 79,65	21,83%
47	14F.11.03	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato, per il rivestimento di cunette e fossi di guardia aventi sezione trapezoidale o ad L e spessore di cm 6; le caratteristiche del conglomerato e dell'armatura							
	14F.11.03.00	ELEMENTI PREFABBRICATI A SEZIONE TRAPEZIOIDALE	m²	22,50	€ 60,59	€ 1.363,28	€ 8,18	€ 184,05	13,50%
48	14F.13.08	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso							
		A Riportare:				€ 122.266,61		€ 16.041,25	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 122.266,61		€ 16.041,25	
	14F.13.08.00	guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
	14F.13.10	SPRUZZATURA DEL PIANO DAPPOGGIO	m²	1.310,00	€ 0,83	€ 1.087,30	€ 0,11	€ 144,10	13,25%
49	14F.13.10.b	Strato di collegamento binder							
	14F.13.10.b	STRATO DI COLLEGAMENT O BINDER dello spessore compreso di 70 mm	m²	50,00	€ 9,82	€ 491,00	€ 0,37	€ 18,50	3,77%
50	14F.13.14	Strato unico tipo "D"							
	14F.13.14.b	STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	1.300,00	€ 5,81	€ 7.553,00	€ 0,24	€ 312,00	4,13%
51	14E.02.06	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, per sezioni medie relative a profondità di posa fino ad un massimo di m 3.50, compreso la rimozione di asfalti, d							
	14E.02.06.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo	m³	20,00	€ 6,15	€ 123,00	€ 1,84	€ 36,80	29,92%
		A Riportare:				€ 131.520,91		€ 16.552,65	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
52	14E.03.05	Riporto: Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a st				€ 131.520,91		€ 16.552,65	
	14E.03.05.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo	m³	20,00	€ 2,75	€ 55,00	€ 0,62	€ 12,40	22,55%
53	14F.04.11	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compresso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in o							
	14F.04.11.a	FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente dagli scavi	m³	13,50	€ 8,03	€ 108,41	€ 1,65	€ 22,28	20,55%
54	14F.04.12	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo							
		A Riportare:				€ 131.684,32		€ 16.587,33	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
55		Riporto:				€ 131.684,32		€ 16.587,33	
	14F.04.12.00	compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe							
		FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	45,00	€ 2,30	€ 103,50	€ 0,28	€ 12,60	12,17%
56	14E.02.06	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, per sezioni medie relative a profondità di posa fino ad un massimo di m 3.50, compreso la rimozione di asfalti, d							
	14E.02.06.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo	m³	8,40	€ 6,15	€ 51,66	€ 1,84	€ 15,46	29,93%
56	14E.03.05	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il							
		A Riportare:				€ 131.839,48		€ 16.615,39	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
57		Riporto:				€ 131.839,48		€ 16.615,39	
	14E.03.05.a	carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a st							
	14E.02.04	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo	m³	8,40	€ 2,75	€ 23,10	€ 0,62	€ 5,21	22,55%
58		Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configurazion							
	14E.02.04.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00	m³	13,50	€ 8,13	€ 109,76	€ 1,38	€ 18,63	16,97%
	14F.04.11	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compreso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in o							
		A Riportare:				€ 131.972,34		€ 16.639,23	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
59		Riporto:				€ 131.972,34		€ 16.639,23	
	14F.04.11.a	FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente dagli scavi	m³	5,00	€ 8,03	€ 40,15	€ 1,65	€ 8,25	20,55%
	14F.04.12	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compreso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe							
60	14F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	25,00	€ 2,30	€ 57,50	€ 0,28	€ 7,00	12,17%
	14E.02.06	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, per sezioni medie relative a profondità di posa fino ad un massimo di m 3.50, compreso la rimozione di asfalti, d							
	14E.02.06.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m							
		A Riportare:				€ 132.069,99		€ 16.654,48	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
61	14E.03.05	Riporto: 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo	m³	1,60	€ 6,15	€ 132.069,99		€ 16.654,48	
		Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a st				€ 9,84	€ 1,84	€ 2,94	29,88%
62	14F.03.09	14E.03.05.a RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo	m³	1,60	€ 2,75	€ 4,40	€ 0,62	€ 0,99	22,50%
		14F.03.09 Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi ciasc							
63	14F.04.12	14F.03.09.a SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA fino alla profondità di m 1,50	m³	3,38	€ 9,39	€ 31,74	€ 2,07	€ 7,00	22,05%
		Finitura A Riportare:				€ 132.115,97		€ 16.665,41	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
64		Riporto: superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe				€ 132.115,97		€ 16.665,41	
	14F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	30,00	€ 2,30	€ 69,00	€ 0,28	€ 8,40	12,17%
	14F.03.09	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi ciasc							
65	14F.03.09.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA fino alla profondità di m 1,50	m³	5,40	€ 9,39	€ 50,71	€ 2,07	€ 11,18	22,05%
	14E.02.06	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito con mezzi meccanici in terreno di							
		A Riportare:				€ 132.235,68		€ 16.684,99	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
66	14E.02.06.a	Riporto: qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, per sezioni medie relative a profondità di posa fino ad un massimo di m 3.50, compreso la rimozione di asfalti, d	m³	12,00	€ 6,15	€ 132.235,68		€ 16.684,99	
	14E.03.05	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo							
67	14E.03.05.a	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a st	m³	12,00	€ 2,75	€ 73,80	€ 1,84	€ 22,08	29,92%
	14F.04.11	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo							
		Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per							
A Riportare:						€ 132.342,48		€ 16.714,51	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
68		Riporto:				€ 132.342,48		€ 16.714,51	
	14F.04.11.a	uno spessore compresso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in o							
	14F.04.12	FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente dagli scavi	m³	12,00	€ 8,03	€ 96,36	€ 1,65	€ 19,80	20,55%
69	14F.04.12	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe							
	14F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	50,00	€ 2,30	€ 115,00	€ 0,28	€ 14,00	12,17%
	14F.04.09	Fornitura di geotessile tessuto trama e ordito in polipropilene avente funzione di separazione, filtrazione e diffusione dei carichi sotto le fondazioni e cassonetti stradali. Il materiale dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea ed i							
		A Riportare:				€ 132.553,84		€ 16.748,31	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 132.553,84		€ 16.748,31	
	14F.04.09.d	GEOTESSILE tessuto trama e ordito in p...45 kN/m e deformazione inferiore al 20%	m²	340,00	€ 2,77	€ 941,80	€ 0,14	€ 47,60	5,05%
70	18_VS.004.05.c	FORNITURA DI MATERIALI - PROVENIENTE DA IMPIANTI DI RECUPERO /RICICLAGGIO PER FORMAZIONE	m³	68,00	€ 10,31	€ 701,08	€ 0,25	€ 17,00	2,42%
71	14F.04.12	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe							
	14F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	340,00	€ 2,30	€ 782,00	€ 0,28	€ 95,20	12,17%
72	14F.13.11	Strato unico tipo "B"							
	14F.13.11.c	STRATO UNICO TIPO "B" dello spessore compresso di 60 mm	m²	340,00	€ 9,23	€ 3.138,20	€ 0,42	€ 142,80	4,55%
73	14F.04.09	Fornitura di geotessile tessuto trama e ordito in							
		A Riportare:				€ 138.116,92		€ 17.050,91	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 138.116,92		€ 17.050,91	
	14F.04.09.d	polipropilene avente funzione di separazione, filtrazione e diffusione dei carichi sotto le fondazioni e cassonetti stradali. Il materiale dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea ed i							
		GEOTESSILE tessuto trama e ordito in p...45 kN/m e deformazione inferiore al 20%	m²	845,00	€ 2,77	€ 2.340,65	€ 0,14	€ 118,30	5,05%
74	18_VS.004.05.c	FORNITURA DI MATERI ALI - PROV ENIENT E DA IMPIAN TI DI RECUP ERO /RICICL AGGIO PER FORMA ZIONE							
			m³	84,50	€ 10,31	€ 871,20	€ 0,25	€ 21,13	2,43%
75	14F.04.12	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe							
	14F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA							
		A Riportare:				€ 141.328,77		€ 17.190,34	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
76	14E.08.11	Riporto: FONDAZIONE STRADALE	m²	845,00	€ 2,30	€ 141.328,77		€ 17.190,34	12,17%
		Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche di qualsiasi forma e dimensione quali travi roves				€ 1.943,50	€ 0,28	€ 236,60	
77	14E.08.12	14E.08.11.00 CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE	m³	36,37	€ 203,12	€ 7.387,47	€ 29,22	€ 1.062,73	14,39%
		Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche di qualsiasi forma e dimensione quali travi rove							
78	14F.02.08	14E.08.12.00 CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI A PLATEA	m³	291,10	€ 179,36	€ 52.211,70	€ 19,52	€ 5.682,27	10,88%
		Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso A Riportare:				€ 202.871,44		€ 24.171,94	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
79	14F.02.08.a	Riporto: eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell	m	330,00	€ 3,25	€ 202.871,44		€ 24.171,94	59,38%
		TAGLIO PAVIMENTAZION E IN CONGLOMERAT O BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore				€ 1.072,50	€ 1,93	€ 636,90	
	14F.02.08	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
80	14F.02.08.b	per ogni cm oltre i cm 5,00	m	230,00	€ 0,47	€ 108,10	€ 0,28	€ 64,40	59,57%
		TAGLIO PAVIMENTAZION E IN CONGLOMERAT O BITUMINOSO							
81	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRIC ATI PER RIVESTIMENT ...con i prezzi dello scavo di sbancamento	m²	85,00	€ 16,70	€ 1.419,50	€ 2,47	€ 209,95	14,79%
		Strato di							
	14F.13.10	A Riportare:				€ 205.471,54		€ 25.083,19	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
82		Riporto:				€ 205.471,54		€ 25.083,19	
	14F.13.10.b	collegamento binder							
		STRATO DI COLLEGAMENT O BINDER dello spessore compresso di 70 mm	m²	590,00	€ 9,82	€ 5.793,80	€ 0,37	€ 218,30	3,77%
	14F.13.32	Fornitura e posa di griglia composita flessibile per il rinforzo dei conglomerati bituminosi.La griglia composita dovrà essere fornita e posata in accordo con le indicazioni progettuali e le istruzioni di posa fornite dal produttore. Si dovranno consider							
83	14F.13.32.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOGRIGLIE DI RINFORZO DEI CONGLOMERATI BITUMINOSI GEOGRIGLIA IN POLIESTERE DI RINFORZO CONGLOMERATI BITUMINOSI. RESISTENZA 50 KN/M.	m²	150,00	€ 5,95	€ 892,50	€ 0,48	€ 72,00	8,07%
	14F.13.08	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
	14F.13.08.00	SPRUZZATURA DEL PIANO							
		A Riportare:				€ 212.157,84		€ 25.373,49	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
84	14F.13.14	Riporto: DAPPOGGIO	m²	590,00	€ 0,83	€ 212.157,84 € 489,70	€ 0,11	€ 25.373,49 € 64,90	13,25%
		STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	590,00	€ 5,81	€ 3.427,90	€ 0,24	€ 141,60	4,13%
85	14F.08.06	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d							
86	14F.08.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	30,00	€ 48,20	€ 1.446,00	€ 15,42	€ 462,60	31,99%
	14F.08.06	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d							
	14F.08.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	10,00	€ 48,20	€ 482,00	€ 15,42	€ 154,20	31,99%
A Riportare:						€ 218.003,44		€ 26.196,79	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
87	14F.08.06	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d				€ 218.003,44		€ 26.196,79	
	14F.08.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	2,00	€ 48,20	€ 96,40	€ 15,42	€ 30,84	31,99%
88	14F.08.06	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d							
	14F.08.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	3,00	€ 48,20	€ 144,60	€ 15,42	€ 46,26	31,99%
89	14F.08.06	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del							
A Riportare:						€ 218.244,44		€ 26.273,89	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
90		Riporto:				€ 218.244,44		€ 26.273,89	
	14F.08.06.a	calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d							
	14F.08.06	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	3,00	€ 48,20	€ 144,60	€ 15,42	€ 46,26	31,99%
91		Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d							
	14F.08.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	10,00	€ 48,20	€ 482,00	€ 15,42	€ 154,20	31,99%
	PM_10	Fornitura e posa in opera di massetto premiscelato rispondente alla normativa UNI EN 206-2016							
92	PM_10.00	a) Massetto posa / pendenza	m²	2.397,00	€ 21,73	€ 52.086,81	€ 2,48	€ 5.944,56	11,41%
	PM_03	ARCHITE - spessore cm.4	m²	1.967,00	€ 131,12	€ 257.913,04	€ 25,77	€ 50.689,59	19,65%
	PM_04.01	ARCHITE							
93		A Riportare:				€ 528.870,89		€ 83.108,50	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
94	14F.05.09	Riporto: spessore cm.2	m²	398,00	€ 102,88	€ 528.870,89		€ 83.108,50	23,71%
		Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione dei piani di imposta delle opere d'arte, eseguito in conglomerato cementizio dosato a kg. 150 di cemento tipo R 325 per m³ di inerte a granulometria regolamentare dello spessore minimo di cm 10.Ne				€ 40.946,24	€ 24,39	€ 9.707,22	
		14F.05.09.00							
95	14E.08.11	MAGRONE	m²	55,28	€ 6,09	€ 336,66	€ 0,21	€ 11,61	3,45%
		Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di fondazioni statiche di qualsiasi forma e dimensione quali travi roves							
		14E.08.11.00							
96	14F.13.17	CONGLOMERAT O CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE	m³	10,15	€ 203,12	€ 2.061,67	€ 29,22	€ 296,58	14,39%
		Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm², anche in presenza di							
		A Riportare:				€ 572.215,46		€ 93.123,91	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 572.215,46		€ 93.123,91	
	14F.13.17.00	rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d							
	14F.13.17	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS	m²	543,34	€ 15,08	€ 8.193,57	€ 5,20	€ 2.825,37	34,48%
97	14F.13.17	Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm², anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d							
	14F.13.17.00	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS	m²	856,34	€ 15,08	€ 12.913,61	€ 5,20	€ 4.452,97	34,48%
98	PM_07	Sovrapprezzo per finitura tipo "semina"	mq	543,34	€ 37,00	€ 20.103,58	€ 11,04	€ 5.998,47	29,84%
99	PM_07	Sovrapprezzo per finitura tipo "semina"	mq	856,34	€ 37,00	€ 31.684,58	€ 11,04	€ 9.453,99	29,84%
100	PM_06	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XS1, C 32/40, rapporto max e/c 0,6, confezionato a macchina per opere statiche di							
		A Riportare:				€ 645.110,80		€ 115.854,71	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
101		Riporto:				€ 645.110,80		€ 115.854,71	
	PM_06.00	elevazione di spessore oltre 25 cm e fino a 35 cm di q CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 32/40 PER ELEVAZIONI 25-35 cm	m³	59,74	€ 361,12	€ 21.573,31	€ 78,27	€ 4.675,85	21,67%
	14E.08.04	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimen							
102	14E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K	kg	240,00	€ 1,28	€ 307,20	€ 0,27	€ 64,80	21,09%
	14E.08.05	Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimen							
	14E.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C RETE ELETTROSALDATA A Riportare:				€ 666.991,31		€ 120.595,36	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
103	14E.08.04	Riporto: TA A MAGLIA QUADRA IN B450C	kg	1.901,07	€ 1,39	€ 666.991,31		€ 120.595,36	23,74%
		Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimen				€ 2.642,49	€ 0,33	€ 627,35	
		14E.08.04.00 ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K				€ 1.420,80	€ 0,27	€ 299,70	
104	14E.08.05	Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimen	kg	1.230,63	€ 1,39	€ 1.710,58	€ 0,33	€ 406,11	23,74%
		14E.08.05.00 RETE ELETTROSALDA TA A MAGLIA QUADRA B450C							
		RETE ELETTROSALDA TA A MAGLIA QUADRA IN B450C							
105	14H.02.09	Fornitura e posa di tubazioni in				€ 672.765,18		€ 121.928,52	
		A Riportare:							

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
106		Riporto:				€ 672.765,18		€ 121.928,52	
	14H.02.09.d	calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli oneri della fornitura e posa di anelli							
	14H.02.27	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 600 mm	m	44,60	€ 85,42	€ 3.809,73	€ 19,64	€ 875,94	22,99%
107	14H.02.27	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
	14H.02.27.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm	m	115,50	€ 16,58	€ 1.914,99	€ 4,15	€ 479,33	25,03%
	14H.02.27	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di							
		A Riportare:				€ 678.489,90		€ 123.283,79	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
108		Riporto:				€ 678.489,90		€ 123.283,79	
	14H.02.27.d	scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 200 mm d. interno 188,2 mm	m	5,00	€ 25,94	€ 129,70	€ 8,30	€ 41,50	32,00%
	14H.02.27	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
109	14H.02.27.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 315 mm d. interno 296,0 mm	m	32,80	€ 61,04	€ 2.002,11	€ 21,97	€ 720,62	35,99%
	14H.03.15	Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 50x50x50 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade,							
		A Riportare:				€ 680.621,71		€ 124.045,91	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
110		Riporto:				€ 680.621,71		€ 124.045,91	
	14H.03.15.00	profondità variabile, posto in opera su letto di cemento. Escluso l'onere della fornitura e posa della caditoia in ghisa. Compresi gli oneri							
	14H.03.18	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO -CADITOIA	n	3,00	€ 79,62	€ 238,86	€ 14,05	€ 42,15	17,65%
111	14H.03.18	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima categoria, posti in opera su letto e rinfianco di calces							
	14H.03.18.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI pozzetto 60x60x60 cm	n	2,00	€ 88,71	€ 177,42	€ 14,05	€ 28,10	15,84%
	14H.02.09	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con incastro a bicchiere, rispondenti alle norme DIN 4032, a sezione circolare con base di appoggio piana. Nel prezzo sono compresi gli onere della fornitura e posa di anell							
	14H.02.09.b	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN							
		A Riportare:				€ 681.037,99		€ 124.116,16	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 681.037,99		€ 124.116,16	
112	14H.02.27	CLS VIBROCOMPRESO DN 400 mm	m	66,80	€ 61,07	€ 4.079,48	€ 16,46	€ 1.099,53	26,95%
	14H.02.27.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm	m	122,65	€ 16,58	€ 2.033,54	€ 4,15	€ 509,00	25,03%
113	14H.02.27	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
	14H.02.27.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro							
		A Riportare:				€ 687.151,01		€ 125.724,69	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 687.151,01		€ 125.724,69	
114	14H.02.27	esterno 200 mm d. interno 188,2 mm	m	36,98	€ 25,94	€ 959,26	€ 8,30	€ 306,93	32,00%
	14H.02.27.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 315 mm d. interno 296,0 mm	m	112,81	€ 61,04	€ 6.885,92	€ 21,97	€ 2.478,44	35,99%
115	P3.13.15	Pozzetti stradali tipo "Milano" o "Pad...e di risulta; della sezione interna di:							
		2) 40x40x60 -80 cm spess.4 -5 senza caditoia	cad	24,00	€ 122,22	€ 2.933,28	€ 19,90	€ 477,60	16,28%
116	14H.03.15	Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 50x50x50 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera su letto di							
		A Riportare:				€ 697.929,47		€ 128.987,66	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
117		Riporto:				€ 697.929,47		€ 128.987,66	
	14H.03.15.00	cemento. Escluso l'onere della fornitura e posa della caditoia in ghisa. Compresi gli oneri FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO -CADITOIA	n	14,00	€ 79,62	€ 1.114,68	€ 14,05	€ 196,70	17,65%
	14H.03.15	Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 50x50x50 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera su letto di cemento. Escluso l'onere della fornitura e posa della caditoia in ghisa. Compresi gli oneri							
118	14H.03.15.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO -CADITOIA	n	1,00	€ 79,62	€ 79,62	€ 14,05	€ 14,05	17,65%
	14H.02.27	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
	14H.02.27.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro							
		A Riportare:				€ 699.123,77		€ 129.198,41	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
119	14H.03.18	Riporto: esterno 160 mm d. interno 150,6 mm	m	10,00	€ 16,58	€ 699.123,77		€ 129.198,41	
		Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima categoria, posti in opera su letto e rinfilanco di calces				€ 165,80	€ 4,15	€ 41,50	25,03%
120	14H.03.18.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI pozzetto 60x60x60 cm	n	1,00	€ 88,71	€ 88,71	€ 14,05	€ 14,05	15,84%
	14H.03.19	Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione completi di telaio, della classe D400 secondo normativa UNI EN 124, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario del terreno, fissaggio con quattro bullo							
121	14H.03.19.00	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA	kg	33,00	€ 2,25	€ 74,25	€ 0,81	€ 26,73	36,00%
	14H.02.27	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e							
A Riportare:						€ 699.452,53		€ 129.280,69	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
122	14H.02.27.d	Riporto: scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a	m	2,00	€ 25,94	€ 699.452,53		€ 129.280,69	
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 kN/mq diametro esterno 200 mm d. interno 188,2 mm				€ 51,88	€ 8,30	€ 16,60	32,00%
	14H.03.15	Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 50x50x50 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera su letto di cemento. Escluso l'onere della fornitura e posa della caditoia in ghisa. Compresi gli oneri							
123	14H.03.15.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO -CADITOIA	n	1,00	€ 79,62	€ 79,62	€ 14,05	€ 14,05	17,65%
	14H.03.18	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima							
		A Riportare:				€ 699.584,03		€ 129.311,34	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
124		Riporto: categoria, posti in opera su letto e rinfianco di calces				€ 699.584,03		€ 129.311,34	
	14H.03.18.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI pozzetto 60x60x60 cm	n	1,00	€ 88,71	€ 88,71	€ 14,05	€ 14,05	15,84%
	14H.03.19	Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione completi di telaio, della classe D400 secondo normativa UNI EN 124, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario del terreno, fissaggio con quattro bullo							
125	14H.03.19.00	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA	kg	33,00	€ 2,25	€ 74,25	€ 0,81	€ 26,73	36,00%
	14H.02.27	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido non plastificato per fognature e scarichi interrati di scarichi civili e industriali non in pressione. Costruite secondo la norma UNI EN 1401 classe di rigidità SN8 kN/m² con sistema di giunzione a							
	14H.02.27.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC-U RIGIDO NON PLASTIFICATO RIGIDITA' SN8 A Riportare:				€ 699.746,99		€ 129.352,12	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 699.746,99		€ 129.352,12	
126	14H.03.18	kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm	m	3,00	€ 16,58	€ 49,74	€ 4,15	€ 12,45	25,03%
	14H.03.18.a	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima categoria, posti in opera su letto e rinfianco di calces							
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI pozzetto 60x60x60 cm	n	1,00	€ 88,71	€ 88,71	€ 14,05	€ 14,05	15,84%
127	14H.03.19	Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione completi di telaio, della classe D400 secondo normativa UNI EN 124, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario del terreno, fissaggio con quattro bullo							
	14H.03.19.00	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA	kg	33,00	€ 2,25	€ 74,25	€ 0,81	€ 26,73	36,00%
128	14E.02.03	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di							
		A Riportare:				€ 699.959,69		€ 129.405,35	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 699.959,69		€ 129.405,35	
	14E.02.03.00	SCAVO DI SBANCAMENTO	m³	147,50	€ 4,83	€ 712,43	€ 1,11	€ 163,73	22,98%
129	14E.02.04	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configurazion							
	14E.02.04.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00	m³	328,10	€ 8,13	€ 2.667,45	€ 1,38	€ 452,78	16,97%
130	14E.06.06	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono							
		A Riportare:				€ 703.339,57		€ 130.021,86	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 703.339,57		€ 130.021,86	
	14E.06.06.a	compresi e compensati gli oneri per la rac							
		CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	480,00	€ 13,10	€ 6.288,00			
131	18_VS.004.05.c	FORNITURA DI MATERIALI - PROVENIENTE DA IMPIANTI DI RECUPERO /RICICLAGGIO PER FORMAZIONE	m³	118,00	€ 10,31	€ 1.216,58	€ 0,25	€ 29,50	2,42%
132	14F.04.02	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta; compreso l'eventuale inumidimento;							
	14F.04.02.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO relativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	m³	118,00	€ 4,28	€ 505,04	€ 0,99	€ 116,82	23,13%
133	14F.04.12	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo							
		A Riportare:				€ 711.349,19		€ 130.168,18	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto: dalla D.L., per uno spessore minimo compresso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine pe				€ 711.349,19		€ 130.168,18	
	14F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	m²	590,00	€ 2,30	€ 1.357,00	€ 0,28	€ 165,20	12,17%
134	14E.05.25	Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dal							
	14E.05.25.a	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI parapetti o similari	m²	288,00	€ 9,53	€ 2.744,64	€ 4,17	€ 1.200,96	43,76%
135	14F.02.04	Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con pala meccanica del materiale in area							
		A Riportare:				€ 715.450,83		€ 131.534,34	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
136	P3.1.25	Riporto: cantiere o in area individuata nel pr 14F.02.04.00 DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTUR A STRADALE	m³	10,00	€ 28,48	€ 284,80	€ 3,58	€ 35,80	12,57%
		Demolizione di pavimento in mattoni, m..., in conformità alla normativa vigente: 1) pavimento in piano.	m²	330,00	€ 9,95	€ 3.283,50	€ 1,79	€ 590,70	17,99%
		Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a cm 20-25, in modo da ottenere la monta a falde piane, con pendenza trasversale come indicato in progetto, compresa la vagliatura e la ra							
137	14F.13.01	14F.13.01.00 SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA A ESISTENTE	m³	581,00	€ 6,80	€ 3.950,80	€ 1,18	€ 685,58	17,35%
		Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a cm 20-25, in modo da ottenere la monta a falde piane, con pendenza trasversale come indicato in progetto, compresa la vagliatura e la ra							
		A Riportare:				€ 722.969,93		€ 132.846,42	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 722.969,93		€ 132.846,42	
	14F.13.01.00	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA TA ESISTENTE	m³	155,92	€ 6,80	€ 1.060,26	€ 1,18	€ 183,99	17,35%
139	14E.06.06	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac							
	14E.06.06.a	CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	2.210,00	€ 13,10	€ 28.951,00			
140	14F.02.08	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
	14F.02.08.a	TAGLIO PAVIMENTAZION E IN CONGLOMERAT O BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore	m	86,00	€ 3,25	€ 279,50	€ 1,93	€ 165,98	59,38%
141	14F.02.08	Taglio di pavimentazione in conglomerato							
		A Riportare:				€ 753.260,69		€ 133.196,39	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 753.260,69		€ 133.196,39	
	14F.02.08.a	bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
	14F.02.08	TAGLIO PAVIMENTAZION E IN CONGLOMERAT O BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore	m	45,00	€ 3,25	€ 146,25	€ 1,93	€ 86,85	59,38%
142	14F.02.08	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
	14F.02.08.b	TAGLIO PAVIMENTAZION E IN CONGLOMERAT O BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 5,00	m	45,00	€ 0,47	€ 21,15	€ 0,28	€ 12,60	59,57%
143	14F.02.08	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo							
		A Riportare:				€ 753.428,09		€ 133.295,84	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 753.428,09		€ 133.295,84	
	14F.02.08.a	sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
		TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore	m	67,00	€ 3,25	€ 217,75	€ 1,93	€ 129,31	59,38%
144	14F.02.05	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a cm 20-25 cm, in modo da ottenere la monta a falde piane, con pendenza trasversale come indicato in progetto, compresa la vagliatura e la							
	14F.02.05.00	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA TA ESISTENTE	m³	25,00	€ 6,81	€ 170,25	€ 1,20	€ 30,00	17,62%
145	PM_04.02	rivestimento in pietra ARCHITE spessore cm.2	m²	19,70	€ 117,51	€ 2.314,95	€ 30,16	€ 594,15	25,67%
146	PM_08	Gradini (alzata + pedata) ARCHITE - spessore cm.2	m²	84,13	€ 205,93	€ 17.324,89	€ 49,96	€ 4.203,13	24,26%
147	PM_19	Sovrapprezzo per posa pietra su telaio a							
		A Riportare:				€ 773.455,93		€ 138.252,43	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 773.455,93		€ 138.252,43	
148	PM_11	riempimento	cad	49,00	€ 49,87	€ 2.443,63	€ 37,05	€ 1.815,45	74,29%
		Sigillatura pavimentazione in pietra.	mq	2.395,00	€ 7,39	€ 17.699,05	€ 2,75	€ 6.586,25	37,21%
149	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO							
		04) portabiciclette Fornitura e posa di...a polveri P.P. Tipo LAB23 modello SIDE.	cad	1,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 129,00	€ 129,00	43,00%
150	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO							
		05) paletto dissuasore Fornitura e posa...con terminale bombato in acciaio inox.							
		a) fisso	cad	1,00	€ 182,50	€ 182,50	€ 58,40	€ 58,40	32,00%
151	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO							
		05) paletto dissuasore Fornitura e posa...con terminale bombato in acciaio inox.							
		b) amovibile	cad	1,00	€ 400,00	€ 400,00	€ 144,00	€ 144,00	36,00%
152	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO							
		14) collocazione bassorilievo BARBARO ...ata come da elaborato esecutivo TAV.17B	a corpo	1,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00	€ 744,00	€ 744,00	62,00%
153	P3.1.5	Rimozione di strutture o singoli eleme...i in conformità alla normativa vigente:							
		A Riportare:				€ 795.681,11		€ 147.729,53	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 795.681,11		€ 147.729,53	
154	PM_12	2) conci per coronamento muri di sponda, gradini, pianerottoli di riva.	m³	3,00	€ 189,01	€ 567,03	€ 128,53	€ 385,59	68,00%
		NUOVO ARREDO URBANO							
155	PM_12	01) cestino portarifiuti fornitura e po...nere piccolo, tipo LAB23 modello CEKTA.	cad	1,00	€ 750,00	€ 750,00	€ 72,42	€ 72,42	9,66%
		NUOVO ARREDO URBANO							
156	PM_12	02) panchina con schienale CIMA Fornitu...CITY DESIGN modello CIMA o equivalente.	cad	1,00	€ 1.350,00	€ 1.350,00	€ 162,00	€ 162,00	12,00%
		NUOVO ARREDO URBANO							
157	PM_12	04) portabiciclette Fornitura e posa di...a polveri P.P. Tipo LAB23 modello SIDE.	cad	1,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 129,00	€ 129,00	43,00%
		NUOVO ARREDO URBANO							
158	PM_12	07) Fontana COLLIO. fornitura e posa di...Y DESIGN modello COLLIO o equivalente.	cad	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 460,00	€ 460,00	46,00%
		NUOVO ARREDO URBANO							
159	PM_12	08) gioco a molla senza sponda (cavallo / cavalluccio marino)	cad	1,00	€ 1.056,00	€ 1.056,00	€ 337,92	€ 337,92	32,00%
		NUOVO ARREDO URBANO							
		09) gioco a molla							
		A Riportare:				€ 800.704,14		€ 149.276,46	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 800.704,14		€ 149.276,46	
160	PM_12	con design inclusivo tipo VOLPE	cad	1,00	€ 2.866,80	€ 2.866,80	€ 716,70	€ 716,70	25,00%
		NUOVO ARREDO URBANO							
		10) dondolo tipo BILICO	cad	1,00	€ 3.183,60	€ 3.183,60	€ 668,56	€ 668,56	21,00%
161	14F.14.36	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di can							
	14F.14.36.a	FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	m	355,00	€ 0,31	€ 110,05	€ 0,04	€ 14,20	12,90%
162	14F.14.38	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce d'arresto e zebrature come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impianto							
	14F.14.38.a	FORNITURA E POSA DI ATTRAVERSAME NTI PEDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E							
		A Riportare:				€ 806.864,59		€ 150.675,92	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
163	14F.14.40	Riporto: ZEBRATURE su impianto nuovo	m²	42,00	€ 3,72	€ 806.864,59 € 156,24	€ 0,52	€ 150.675,92 € 21,84	13,98%
		Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di m 1,60 x 2,09 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere							
164	14F.14.36	14F.14.40.a FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo	n	1,00	€ 12,55	€ 12,55	€ 1,76	€ 1,76	14,02%
		Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di can							
165	14F.14.38	14F.14.36.a FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	m	610,00	€ 0,31	€ 189,10	€ 0,04	€ 24,40	12,90%
		Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce A Riportare:				€ 807.222,48		€ 150.723,92	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 807.222,48		€ 150.723,92	
	14F.14.38.a	d'arresto e zebrature come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impianto							
		FORNITURA E POSA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE su impianto nuovo	m²	10,00	€ 3,72	€ 37,20	€ 0,52	€ 5,20	13,98%
166	14F.14.41	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di linea d'arresto costituita da una serie di triangoli con base di cm 50 ed altezza di cm 70, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnal							
	14F.14.41.a	FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 per ogni triangolo su impianto nuovo	n	4,00	€ 1,40	€ 5,60	€ 0,20	€ 0,80	14,29%
167	14F.14.41	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di linea d'arresto costituita da una serie di triangoli con base di cm 50 ed altezza di cm 70, compreso l'onere del							
		A Riportare:				€ 807.265,28		€ 150.729,92	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 807.265,28		€ 150.729,92	
	14F.14.41.a	tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnal							
		FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 per ogni triangolo su impianto nuovo	n	10,00	€ 1,40	€ 14,00	€ 0,20	€ 2,00	14,29%
168	14F.14.36	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di can							
	14F.14.36.a	FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	m	974,00	€ 0,31	€ 301,94	€ 0,04	€ 38,96	12,90%
169	14F.14.37	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce di margine della carreggiata, della larghezza di cm 15, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo) in base al modulo di corsia che sarà stabilito dalla D.L.							
	14F.14.37.a	FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=15 cm su impianto							
		A Riportare:				€ 807.581,22		€ 150.770,88	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
170	14F.14.38	Riporto: nuovo	m	260,00	€ 0,32	€ 807.581,22 € 83,20	€ 0,04	€ 150.770,88 € 10,40	12,50%
	14F.14.38.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce d'arresto e zebraure come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impianto							
171	14F.14.40	FORNITURA E POSA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE su impianto nuovo	m²	110,00	€ 3,72	€ 409,20	€ 0,52	€ 57,20	13,98%
	14F.14.40.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di m 1,60 x 2,09 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere							
172	14F.14.40	FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo	n	1,00	€ 12,55	€ 12,55	€ 1,76	€ 1,76	14,02%
	14F.14.40	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione							
A Riportare:						€ 808.086,17		€ 150.840,24	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 808.086,17		€ 150.840,24	
	14F.14.40.b	"STOP" delle dimensioni di m 1,60 x 2,09 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere							
		FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto esistente	n	1,00	€ 10,69	€ 10,69	€ 1,50	€ 1,50	14,03%
173	14F.14.41	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di linea d'arresto costituita da una serie di triangoli con base di cm 50 ed altezza di cm 70, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnal							
	14F.14.41.a	FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 per ogni triangolo su impianto nuovo	n	32,00	€ 1,40	€ 44,80	€ 0,20	€ 6,40	14,29%
174	14F.14.46	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di frecce direzionali semplici d'altezza di m 5,00 (art. 147 D.P.R. 16.12.1992 n. 495), compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo),							
		A Riportare:				€ 808.141,66		€ 150.848,14	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 808.141,66		€ 150.848,14	
	14F.14.46.b	della pulizia e della segnaletica d							
		FORNITURA E POSA DI FRECCE DIREZIONALI SEMPLICI DI m 5,00 per ogni freccia su impianto esistente	n	5,00	€ 7,51	€ 37,55	€ 1,05	€ 5,25	13,98%
175	14F.14.48	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di frecce direzionali semplici d'altezza di m 5,00 (art. 147 D.P.R. 16.12.1992 n. 495), compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica d							
	14F.14.48.b	FORNITURA E POSA DI FRECCE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE DI m 5,00 per ogni freccia su impianto esistente	n	1,00	€ 11,06	€ 11,06	€ 2,88	€ 2,88	26,04%
176	14F.14.36	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica							
		A Riportare:				€ 808.190,27		€ 150.856,27	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 808.190,27		€ 150.856,27	
	14F.14.36.a	di can							
	14F.14.36	FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	m	235,50	€ 0,31	€ 73,01	€ 0,04	€ 9,42	12,90%
177	14F.14.36	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di can							
	14F.14.36.a	FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	m	75,00	€ 0,31	€ 23,25	€ 0,04	€ 3,00	12,90%
178	14F.14.38	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce d'arresto e zebrature come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impianto							
	14F.14.38.a	FORNITURA E POSA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE su impianto nuovo	m²	40,00	€ 3,72	€ 148,80	€ 0,52	€ 20,80	13,98%
		A Riportare:				€ 808.435,33		€ 150.889,49	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 808.435,33		€ 150.889,49	
179	14F.14.36	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di can							
	14F.14.36.a	FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	m	100,00	€ 0,31	€ 31,00	€ 0,04	€ 4,00	12,90%
180	14F.14.36	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di can							
	14F.14.36.a	FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	m	428,00	€ 0,31	€ 132,68	€ 0,04	€ 17,12	12,90%
181	14F.14.38	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce							
		A Riportare:				€ 808.599,01		€ 150.910,61	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 808.599,01		€ 150.910,61	
	14F.14.38.a	d'arresto e zebrature come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impianto							
		FORNITURA E POSA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE su impianto nuovo	m²	110,00	€ 3,72	€ 409,20	€ 0,52	€ 57,20	13,98%
182	14F.14.40	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di m 1,60 x 2,09 compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere							
	14F.14.40.a	FORNITURA E POSA DI STOP DI m 1,60 x 2,09 per ogni iscrizione su impianto nuovo	n	1,00	€ 12,55	€ 12,55	€ 1,76	€ 1,76	14,02%
183	14F.14.41	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di linea d'arresto costituita da una serie di triangoli con base di cm 50 ed altezza di cm 70, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e							
		A Riportare:				€ 809.020,76		€ 150.969,57	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
184		Riporto:				€ 809.020,76		€ 150.969,57	
	14F.14.41.a	della segnal FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 50x70 per ogni triangolo su impianto nuovo	n	19,00	€ 1,40	€ 26,60	€ 0,20	€ 3,80	14,29%
	14F.14.46	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di freccie direzionali semplici d'altezza di m 5,00 (art. 147 D.P.R. 16.12.1992 n. 495), compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica d							
185	14F.14.46.b	FORNITURA E POSA DI FRECCIE DIREZIONALI SEMPLICI DI m 5,00 per ogni freccia su impianto esistente	n	1,00	€ 7,51	€ 7,51	€ 1,05	€ 1,05	13,98%
	14E.08.13	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6, confezionato a macchina per opere statiche di elevazione di spessore fino a 25 cm di qualsiasi forma							
	14E.08.13.00	CONGLOMERAT O CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 A Riportare:				€ 809.054,87		€ 150.974,42	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
186	14E.08.04	Riporto: PER ELEVAZIONI <25cm	m³	4,55	€ 371,27	€ 809.054,87 € 1.689,28	€ 107,47	€ 150.974,42 € 488,99	28,95%
		Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad adherenza migliorata controllato in stabilimen							
187	14E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K	kg	68,25	€ 1,28	€ 87,36	€ 0,27	€ 18,43	21,10%
	PM_15	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XS1, C 32/40, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere in conglomerato cementizio armato qual							
188	PM_15.a	cordoli, travi e solette	m³	6,28	€ 412,32	€ 2.589,37	€ 98,87	€ 620,90	23,98%
	PM_15	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XS1, C 32/40, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo							
A Riportare:						€ 813.420,88		€ 152.102,74	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 813.420,88		€ 152.102,74	
	PM_15.c	di aria 3%, confezionato a macchina per opere in conglomerato cementizio armato qual							
	PM_15.c	rampa scala	m³	13,56	€ 543,84	€ 7.374,47	€ 186,28	€ 2.525,96	34,25%
189	PM.IE.18	Quadro QIGP	a corpo	1,00	2 120,12	€ 2.120,12	110,88	€ 110,88	5,23%
190	PM.IE.11	Quadro palco	a corpo	1,000	1 952,00	€ 1.952,00	92,33	€ 92,33	4,73%
191	PM.IE.17	Quadro QE 06 sezione nuova	a corpo	1,00	1 676,63	€ 1.676,63	110,83	€ 110,83	6,61%
192	S.50.10.0005.0 10	impianto di dispersione	cad.	2,00	62,44	€ 124,88			
193	PM.IE.13	Giunzione cavi con muffole	cadauno	7,00	63,65	€ 445,55	3,91	€ 27,37	6,14%
194	B.62.22.0120.0 20	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 1x6 mm²	m	7.560,00	2,71	€ 20.487,60			
195	B.62.22.0120.1 00	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 2x2.5 mm²	m	562,00	2,77	€ 1.556,74			
196	B.62.22.0120.2 30	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 3x6 +1G6 mm²	m	210,00	6,61	€ 1.388,10			
197	B.62.22.0120.1 45	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 2x1,5 +1G1,5 mm²	m	15,00	2,68	€ 40,20			
		A Riportare:				€ 850.587,17		€ 154.970,11	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 850.587,17		€ 154.970,11	
198	B.62.22.0120.300	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x6 +1G6 mm²	m	12,00	7,94	€ 95,28			
199	B.62.22.0120.310	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x16 +1G16 mm²	m	100,00	17,69	€ 1.769,00			
200	B.62.22.0120.305	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x10 +1G10 mm²	m	930,00	12,80	€ 11.904,00			
201	B.62.22.0120.095	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 2x1.5 mm²	m	70,00	2,21	€ 154,70			
202	B.62.22.0120.150	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 2x2,5 +1G2,5 mm²	m	59,00	3,36	€ 198,24			
203	B.06.55.0015.020	TUBI IN PE /AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 110 mm	m	2.229,00	5,38	€ 11.992,02	1,64	€ 3.655,56	30,48%
204	B.06.55.0010.003	TUBI IN PE /AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...mputato a							
		A Riportare:				€ 876.700,41		€ 158.625,67	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 876.700,41		€ 158.625,67	
205	B.06.55.0010.010	parte. diametro esterno 50 mm	m	60,00	2,83	€ 169,80	0,75	€ 45,00	26,50%
		TUBI IN PE /AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 75 mm	m	50,00	3,27	€ 163,50	1,11	€ 55,50	33,94%
206	B.62.15.0010.030	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (300x220x120) mm	cad.	12,00	33,51	€ 402,12			
207	B.62.06.0050.020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE AUTORINVENIENTE AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m)	m	125,00	2,79	€ 348,75			
208	B.62.15.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm	cad.	3,00	13,24	€ 39,72			
209	B.62.06.0220.025	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.10x3 m)	m	2,50	9,33	€ 23,33			
210	B.62.06.0220.015	TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO, PESANTE,							
		A Riportare:				€ 877.847,63		€ 158.726,17	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 877.847,63		€ 158.726,17	
211	B.62.03.0102.075	(IP55) Ø 25 mm (conf.20x3 m)	m	6,00	5,91	€ 35,46			
212	PM.IE.01	CANALA IN LAMIERA ZINCATA FORATA, dimensioni (75x150) mm	m	1,50	16,82	€ 25,23			
213	PM.IE.02	Lampione stradale singolo - 59W ottica A45	cadauno	14,00	1 918,87	€ 26.864,18	110,91	€ 1.552,74	5,78%
214	PM.IE.03	Lampione stradale singolo - 59W ottica ST1Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta	cadauno	7,00	1 918,87	€ 13.432,09	110,91	€ 776,37	5,78%
215	PM.IE.04	Lampione stradale doppio - 2x59W ottica ST1	cadauno	2,00	2 702,76	€ 5.405,52	135,41	€ 270,82	5,01%
216	PM.IE.05.A	Lampione stradale singolo - 87W ottica A45	cadauno	4,00	2 034,95	€ 8.139,80	110,90	€ 443,60	5,45%
217	PM.IE.05.B	Lampione piazza	cadauno	7,00	1 962,81	€ 13.739,67	68,31	€ 478,17	3,48%
218	PM.IE.06	Lampione parco	cadauno	21,00	1 286,08	€ 27.007,68	100,83	€ 2.117,43	7,84%
		Apparecchio lineare per illuminazione da incasso a terra	cadauno	3,00	904,76	€ 2.714,28	106,85	€ 320,55	11,81%
		A Riportare:				€ 975.211,54		€ 164.685,85	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
219	PM.IE.07	Riporto: Apparecchio circolare per illuminazione da incasso a terra	cadauno	2,00	522,72 €	975.211,54 €	61,94 €	164.685,85 €	11,85%
220	PM.IE.14	Proiettore lineare orientabile per bassorilievo	a corpo	3,00	802,46 €	2.407,38 €	323,47 €	970,41 €	40,31%
221	PM.IE.08	Sistema a led per illuminazione corrimano parapetto	a corpo	1,00	8 579,84 €	8.579,84 €	338,05 €	338,05 €	3,94%
222	PM.IE.15	Rimozione punto luce su palo	cadauno	26,00	256,96 €	6.680,96 €	136,63 €	3.552,38 €	53,17%
223	PM.IE.16	Rimozione quadro elettrico esistente.	cadauno	3,00	200,93 €	602,79 €	106,83 €	320,49 €	53,17%
224	PM.IE.09	Riposizionamento punto luce	a corpo	3,00	223,36 €	670,08 €	121,31 €	363,93 €	54,31%
225	PM.IE.12	Installazione gruppi prese	cadauno	1,00	50,80 €	50,80 €	30,96 €	30,96 €	60,94%
226	B.02.10.0045.005	Demolizione di manufatti	m³	13,66	100,44 €	1.372,01 €	31,47 €	429,88 €	31,33%
227	A.02.15.0040.010	Nolo di autogru semovente	h	50,00	75,00 €	3.750,00 €			
228	PM.IE.07b	Torretta prelievo energia elettrica a scomparsa, escluso pozzetto contenimento	a corpo	1,00	1 750,71 €	1.750,71 €	61,62 €	61,62 €	3,52%
229	PM.IE.07a	Pozzetto di A Riportare:			€	1.002.121,55 €		€ 170.877,45	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.002.121,55		€ 170.877,45	
230	B.06.60.0030	contenimento per futura posa di torretta a scomparsa	a corpo	19,00	750,42	€ 14.257,98	32,27	€ 613,13	4,30%
		PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE							
		010) dimensioni esterne 145x60x75 cm per palo da 8,40 m	cad.	36,00	€ 191,80	€ 6.904,80	€ 26,79	€ 964,44	13,97%
231	B.06.60.0030	PLINTI PREFABBRICATI PER ILLUMINAZIONE							
		005) dimensioni esterne 110X70X80 cm per palo da 6,00 m	cad.	21,00	€ 122,90	€ 2.580,90	€ 21,97	€ 461,37	17,88%
232	B.06.60.0010	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI							
		010) dimensioni interne 40x40x40 cm	cad.	12,00	€ 53,50	€ 642,00	€ 24,12	€ 289,44	45,08%
233	B.06.65.0030	CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE							
		010) chiusure pesanti - peso totale oltre 30							
		A Riportare:				€ 1.026.507,23		€ 173.205,83	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
234	B.06.60.0010	Riporto: kg	kg	1.118,00	€ 3,71	€ 1.026.507,23 € 4.147,78	€ 0,44	€ 173.205,83 € 491,92	11,86%
		POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI 020) dimensioni interne 60x60x60 cm	cad.	26,00	€ 76,74	€ 1.995,24	€ 24,12	€ 627,12	31,43%
235	B.06.60.0015	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE 005) dimensioni interne 30x30x30 cm	cad.	6,00	€ 28,61	€ 171,66	€ 15,27	€ 91,62	53,37%
		POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI 005) dimensioni interne 30x30x30 cm	cad.	6,00	€ 37,46	€ 224,76	€ 19,61	€ 117,66	52,35%
236	B.06.60.0010	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE 010) dimensioni interne 40x40x20 cm	cad.	12,00	€ 29,69	€ 356,28	€ 15,27	€ 183,24	51,43%
		CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE "B125-C250" 005) chiusure leggere - peso totale fino a 30 kg	kg	1.590,00	€ 3,11	€ 4.944,90 € 1.038.347,85	€ 0,72	€ 1.144,80 € 175.862,19	23,15%
237	B.06.60.0015	A Riportare:							
238	B.06.65.0015								

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
239	14E.02.06	Riporto: Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, per sezioni medie relative a profondità di posa fino ad un massimo di m 3.50, compreso la rimozione di asfalti, d				€ 1.038.347,85		€ 175.862,19	
	14E.02.06.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo	m³	340,16	€ 6,15	€ 2.091,98	€ 1,84	€ 625,89	29,92%
240	14E.03.05	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a st							
	14E.03.05.a	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo	m³	300,00	€ 2,75	€ 825,00	€ 0,62	€ 186,00	22,55%
241	14E.02.06	Scavo a sezione A Riportare:				€ 1.041.264,83		€ 176.674,08	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.		
242	14E.02.06.a	Riporto: obbligata per posa di condotte eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, per sezioni medie relative a profondità di posa fino ad un massimo di m 3.50, compreso la rimozione di asfalti, d	m³	63,80	€ 6,15	€ 1.041.264,83		€ 176.674,08			
	14E.03.05	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITO A MACCHINA per profondità di scavo fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo						€ 392,37	€ 1,84	€ 117,39	29,92%
	14E.03.05.a	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a st									
243	14E.06.06	RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo	m³	65,00	€ 2,75	€ 178,75	€ 0,62	€ 40,30	22,55%		
		Trasporto e conferimento in discarica inerti									
		A Riportare:				€ 1.041.835,95		€ 176.831,77			

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
244	14E.06.06.a	Riporto: autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac	m³	73,00	€ 13,10	€ 1.041.835,95		€ 176.831,77	
		CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi				€ 956,30			
	14F.02.08	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
245	14F.02.08.a	TAGLIO PAVIMENTAZION E IN CONGLOMERAT O BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore	m	383,20	€ 3,25	€ 1.245,40	€ 1,93	€ 739,58	59,38%
	14F.02.05	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a cm 20-25 cm, in modo da ottenere la monta a falde piane, con							
		A Riportare:				€ 1.044.037,65		€ 177.571,35	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.044.037,65		€ 177.571,35	
	14F.02.05.00	pendenza trasversale come indicato in progetto, compresa la vagliatura e la SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIAIA ESISTENTE	m³	57,90	€ 6,81	€ 394,30	€ 1,20	€ 69,48	17,62%
246	P3.1.25	Demolizione di pavimento in mattoni, m..., in conformità alla normativa vigente:							
		1) pavimento in piano.	m²	44,00	€ 9,95	€ 437,80	€ 1,79	€ 78,76	17,99%
247	14F.03.09	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi ciasc							
	14F.03.09.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA fino alla profondità di m 1,50	m³	72,00	€ 9,39	€ 676,08	€ 2,07	€ 149,04	22,04%
248	14E.06.06	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza,							
		A Riportare:				€ 1.045.545,83		€ 177.868,63	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
249		Riporto: del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac				€ 1.045.545,83		€ 177.868,63	
	14E.06.06.a	CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	35,00	€ 13,10	€ 458,50			
	14F.13.17	Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm², anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d							
250	14F.13.17.00	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS	m²	103,00	€ 15,08	€ 1.553,24	€ 5,20	€ 535,60	34,48%
	14E.08.05	Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimen							
	14E.08.05.00	RETE							
		A Riportare:				€ 1.047.557,57		€ 178.404,23	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.047.557,57		€ 178.404,23	
251	PM_07	ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C	kg	228,66	€ 1,39	€ 317,84	€ 0,33	€ 75,46	23,74%
		Sovrapprezzo per finitura tipo "semina"	mq	103,00	€ 37,00	€ 3.811,00	€ 11,04	€ 1.137,12	29,84%
252	14E.06.06	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac							
	14E.06.06.a	CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	126,00	€ 13,10	€ 1.650,60			
253	14E.05.11	Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per							
	14E.05.11.00	DEMOLIZIONE DI							
		A Riportare:				€ 1.053.337,01		€ 179.616,81	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
254	14F.02.08	Riporto: MANUFATTI	m³	12,70	€ 164,99	€ 1.053.337,01 € 2.095,37	€ 105,37	€ 179.616,81 € 1.338,20	63,86%
		Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio dell							
255	14F.02.05	14F.02.08.b TAGLIO PAVIMENTAZION E IN CONGLOMERAT O BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 5,00	m	430,00	€ 0,47	€ 202,10	€ 0,28	€ 120,40	59,57%
		Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a cm 20-25 cm, in modo da ottenere la monta a falde piane, con pendenza trasversale come indicato in progetto, compresa la vagliatura e la							
256	14E.06.06	14F.02.05.00 SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE	m³	17,10	€ 6,81	€ 116,45	€ 1,20	€ 20,52	17,62%
		Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, A Riportare:				€ 1.055.750,93		€ 181.095,93	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
257	14E.06.06	Riporto: del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac	m³	39,36	€ 13,10	€ 1.055.750,93		€ 181.095,93	
		14E.06.06.a CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi				€ 515,62			
		Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac							
258	14E.06.06	14E.06.06.a CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	10,10	€ 13,10	€ 132,31			
		Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac							
		A Riportare:				€ 1.056.398,86		€ 181.095,93	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
259		Riporto:				€ 1.056.398,86		€ 181.095,93	
	14E.06.06.a	CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	10,00	€ 13,10	€ 131,00			
	14E.06.06	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac							
260	14E.06.06.a	CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	100,70	€ 13,10	€ 1.319,17			
	14I.03.06	Abbattimento di alberi di medio ed alto fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 5 a 15 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, i							
	14I.03.06.00	ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 5 -15 CM	n	31,00	€ 71,79	€ 2.225,49	€ 30,29	€ 938,99	42,19%
261	14I.03.08	Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a							
		A Riportare:				€ 1.060.074,52		€ 182.034,92	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
262		Riporto: fiume, da 31 a 45 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico,				€ 1.060.074,52		€ 182.034,92	
	14I.03.08.00	ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 31 -45 CM	n	2,00	€ 197,50	€ 395,00	€ 71,85	€ 143,70	36,38%
	14E.06.06	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rac							
263	14E.06.06.a	CONFERIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi	m³	245,00	€ 13,10	€ 3.209,50			
	14E.05.11	Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono							
		A Riportare:				€ 1.063.679,02		€ 182.178,62	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.063.679,02		€ 182.178,62	
	14E.05.11.00	compresi e compensati gli oneri per DEMOLIZIONE DI MANUFATTI	m³	38,35	€ 164,99	€ 6.327,37	€ 105,37	€ 4.040,94	63,86%
264	E.14.16	Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie correnti su							
	E.14.16.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANT I	m²	59,20	€ 25,65	€ 1.518,48	€ 8,65	€ 512,08	33,72%
265	F3.4.39	Cordonate stradali rette o curve, trap... rette o curve, delle seguenti sezioni: 3) bocca di lupo: 50x12÷15x26 cm	cad	3,00	€ 7,51	€ 22,53	€ 1,58	€ 4,74	21,04%
266	P3.11.9	Posa in opera di cordonate e pezzi spe...necessari o per l'esecuzione dell'opera: 3) bocca di lupo di							
		A Riportare:				€ 1.071.547,40		€ 186.736,38	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
267	H.02.500	Riporto: dimensioni 50x12÷15x26 cm.	m	3,00	€ 17,21	€ 51,63	€ 11,70	€ 35,10	67,98%
		RIMOZIONE DI SEGNALI esistente o prov...di attrezzatura, manodopera e trasporti							
268	H.02.500.a	a) - SU UNICO SOSTEGNO	cad	40,00	€ 7,06	€ 282,40	€ 4,88	€ 195,20	69,12%
	H.02.510	RIMOZIONE DI SOSTEGNI							
269	H.02.510.a	a) - PER SEGNALETIC A STRADALE rimozion...i, attrezzatura, manodopera e trasporti	cad	25,00	€ 17,55	€ 438,75	€ 12,92	€ 323,00	73,62%
	H.02.220	SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIE...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
270	H.02.220.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.220.1.b	b) - LATO CM 60	cad	10,00	€ 44,24	€ 442,40	€ 8,41	€ 84,10	19,01%
270	H.02.230	SEGNALE OTTOGONAL E IN LAMIERA DI ALLUM...rti a piè d'opera o nei magazzini A Riportare:				€ 1.072.762,58		€ 187.373,78	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.072.762,58		€ 187.373,78	
	H.02.230.1	ANAS 1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.230.1.a	a) - DIAMETRO CM 60	cad	1,00	€ 66,49	€ 66,49	€ 8,64	€ 8,64	12,99%
271	H.02.200	SEGNALE TRIANGOLAR E IN LAMIERA DI ALLU...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
	H.02.200.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.200.1.a	a) - LATO CM 60	cad	1,00	€ 25,84	€ 25,84	€ 5,68	€ 5,68	21,98%
272	H.02.210	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMI...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
	H.02.210.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.210.1.b	b) - DIAMETRO CM 60	cad	15,00	€ 41,97	€ 629,55	€ 8,81	€ 132,15	20,99%
		A Riportare:				€ 1.073.484,46		€ 187.520,25	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.073.484,46		€ 187.520,25	
273	H.02.400	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI ...i sostegno o eventuale controventatura.							
	H.02.400.a	a) - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	15,00	€ 59,92	€ 898,80	€ 40,98	€ 614,70	68,39%
274	F.01.001	TERRENO VEGETALE compresa posa in opera, distribuzione e sistemazione							
	F.01.001.b	b) - ENTRO VASCHE POSTE SU OPERE D'ARTE	m³	25,00	€ 5,05	€ 126,25	€ 2,26	€ 56,50	44,75%
275	14F.13.08	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
	14F.13.08.00	SPRUZZATURA DEL PIANO DAPPOGGIO	m²	792,00	€ 0,83	€ 657,36	€ 0,11	€ 87,12	13,25%
276	14F.13.10	Strato di collegamento binder							
	14F.13.10.b	STRATO DI COLLEGAMENT O BINDER dello spessore compreso di 70 mm	m²	62,00	€ 9,82	€ 608,84	€ 0,37	€ 22,94	3,77%
		A Riportare:				€ 1.075.775,71		€ 188.301,51	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.075.775,71		€ 188.301,51	
277	14F.13.14	Strato unico tipo "D"							
	14F.13.14.b	STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	792,00	€ 5,81	€ 4.601,52	€ 0,24	€ 190,08	4,13%
278	PM_17	RESINATURA SUPERFICIALE COLORATA	m²	789,00	€ 8,00	€ 6.312,00	€ 1,44	€ 1.136,16	18,00%
279	H.02.500	RIMOZIONE DI SEGNALI esistente o prov...di attrezzatura, manodopera e trasporti							
	H.02.500.a	a) - SU UNICO SOSTEGNO	cad	2,00	€ 7,06	€ 14,12	€ 4,88	€ 9,76	69,12%
280	H.02.510	RIMOZIONE DI SOSTEGNI							
	H.02.510.a	a) - PER SEGNALETIC A STRADALE rimozion...i, attrezzatura, manodopera e trasporti	cad	2,00	€ 17,55	€ 35,10	€ 12,92	€ 25,84	73,62%
281	H.02.400	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI ...i sostegno o eventuale controventatur a.							
	H.02.400.a	a) - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	1,00	€ 59,92	€ 59,92	€ 40,98	€ 40,98	68,39%
282	H.02.210	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMI...rti a piè d'opera o nei magazzini							
		A Riportare:				€ 1.086.798,37		€ 189.704,33	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.086.798,37		€ 189.704,33	
	H.02.210.1	ANAS 1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.210.1.b	b) - DIAMETRO CM 60	cad	1,00	€ 41,97	€ 41,97	€ 8,81	€ 8,81	20,99%
283	H.02.400	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI ...i sostegno o eventuale controventatur a.							
	H.02.400.a	a) - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	1,00	€ 59,92	€ 59,92	€ 40,98	€ 40,98	68,39%
284	H.02.210	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMI...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
	H.02.210.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.210.1.b	b) - DIAMETRO CM 60	cad	1,00	€ 41,97	€ 41,97	€ 8,81	€ 8,81	20,99%
285	E.28.01	Fornitura e posa in opera di idropittura murale lavabile per A Riportare:				€ 1.086.942,23		€ 189.762,93	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.086.942,23		€ 189.762,93	
	E.28.01.a	interno/esterno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arre							
	PM_18	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni	m²	52,00	€ 8,10	€ 421,20	€ 5,84	€ 303,68	72,10%
286		masselli autobloccanti per esterni a superficie tattile	m²	6,54	€ 40,00	€ 261,60	€ 18,40	€ 120,34	46,00%
287	14F.05.09	Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione dei piani di imposta delle opere d'arte, eseguito in conglomerato cementizio dosato a kg. 150 di cemento tipo R 325 per m³ di inerte a granulometria regolamentare dello spessore minimo di cm 10.Ne							
	14F.05.09.00	MAGRONE	m²	27,00	€ 6,09	€ 164,43	€ 0,21	€ 5,67	3,45%
288	H.02.400	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI ...i sostegno o							
		A Riportare:				€ 1.087.789,46		€ 190.192,62	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.087.789,46		€ 190.192,62	
	H.02.400.a	eventuale controventatura.							
		a) - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	4,00	€ 59,92	€ 239,68	€ 40,98	€ 163,92	68,39%
289	H.02.210	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMI...rti							
		a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
	H.02.210.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.210.1.b	b) - DIAMETRO CM 60	cad	7,00	€ 41,97	€ 293,79	€ 8,81	€ 61,67	20,99%
290	PM_17	RESINATURA SUPERFICIALE COLORATA	m²	35,00	€ 8,00	€ 280,00	€ 1,44	€ 50,40	18,00%
291	PM_18	masselli autobloccanti per esterni a superficie tattile	m²	0,90	€ 40,00	€ 36,00	€ 18,40	€ 16,56	46,00%
292	14F.13.17	Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm², anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per							
		A Riportare:				€ 1.088.638,93		€ 190.485,17	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
293		Riporto: dare il lavoro finito a perfetta regola d				€ 1.088.638,93		€ 190.485,17	
	14F.13.17.00	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS	m²	15,00	€ 15,08	€ 226,20	€ 5,20	€ 78,00	34,48%
	14F.05.09	Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione dei piani di imposta delle opere d'arte, eseguito in conglomerato cementizio dosato a kg. 150 di cemento tipo R 325 per m³ di inerte a granulometria regolamentare dello spessore minimo di cm 10.Ne							
294	14F.05.09.00	MAGRONE	m²	26,00	€ 6,09	€ 158,34	€ 0,21	€ 5,46	3,45%
	PM_17	RESINATURA SUPERFICIALE COLORATA	m²	110,00	€ 8,00	€ 880,00	€ 1,44	€ 158,40	18,00%
295	F.01.001	TERRENO VEGETALE compresa posa in opera, distribuzione e sistemazione							
296	F.01.001.b	b) - ENTRO VASCHE POSTE SU OPERE D'ARTE	m³	31,50	€ 5,05	€ 159,08	€ 2,26	€ 71,19	44,75%
	H.02.500	RIMOZIONE DI SEGNALI esistente o prov...di attrezzatura, manodopera e trasporti							
	H.02.500.a	a) - SU UNICO SOSTEGNO	cad	15,00	€ 7,06	€ 105,90	€ 4,88	€ 73,20	69,12%
		A Riportare:				€ 1.090.168,45		€ 190.871,42	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.090.168,45		€ 190.871,42	
297	H.02.510	RIMOZIONE DI SOSTEGNI							
	H.02.510.a	a) - PER SEGNALETIC A STRADALE rimozion...i, attrezzatura, manodopera e trasporti	cad	10,00	€ 17,55	€ 175,50	€ 12,92	€ 129,20	73,62%
298	H.03.021	DELINEATOR E SPARTITRAF FICO FLESSIBILE ...ll'interno ed eventualmente zavorrabile							
	H.03.021.a	a) - DI ALTEZZA DA 60 A 69 CM	cad	19,00	€ 29,91	€ 568,29			
299	H.03.024	POSA IN OPERA DI PALETTO SPARTITRAF FIC...etallica, compreso l'onere del cantiere	cad	19,00	€ 14,97	€ 284,43	€ 10,18	€ 193,42	68,00%
300	H.02.400	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI ...i sostegno o eventuale controventatur a.							
	H.02.400.a	a) - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	11,00	€ 59,92	€ 659,12	€ 40,98	€ 450,78	68,39%
301	H.02.210	SEGALE CIRCOLARE IN LAMIERA							
		A Riportare:				€ 1.091.855,79		€ 191.644,82	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
302		Riporto: DI ALLUMI...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS				€ 1.091.855,79		€ 191.644,82	
	H.02.210.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.210.1.b	b) - DIAMETRO CM 60	cad	12,00	€ 41,97	€ 503,64	€ 8,81	€ 105,72	20,99%
	H.02.200	SEGNALE TRIANGOLAR E IN LAMIERA DI ALLU...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
303	H.02.200.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
	H.02.200.1.a	a) - LATO CM 60	cad	1,00	€ 25,84	€ 25,84	€ 5,68	€ 5,68	21,98%
	H.02.220	SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIE...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
	H.02.220.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni							
A Riportare:						€ 1.092.385,27		€ 191.756,22	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.092.385,27		€ 191.756,22	
	H.02.220.1.b	b) - LATO CM 60	cad	1,00	€ 44,24	€ 44,24	€ 8,41	€ 8,41	19,01%
304	CE.22.230	SEGNALE OTTAGONAL E IN LAMIERA DI ALLUMINIO							
	CE.22.230.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA2							
	CE.22.230.1.b	b) - DIAMETRO CM 90	cad	1,00	€ 100,33	€ 100,33			
305	P3.13.15	Pozzetti stradali tipo "Milano" o "Pad...e di risulta; della sezione interna di:							
		2) 40x40x60 -80 cm spess.4 -5 senza caditoia	cad	30,00	€ 122,22	€ 3.666,60	€ 19,90	€ 597,00	16,28%
306	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI ... lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	I.02.080.c	c) - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm	cad	1,00	€ 171,16	€ 171,16	€ 24,20	€ 24,20	14,14%
307	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI ... lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	I.02.080.d	d)							
		A Riportare:				€ 1.096.367,60		€ 192.385,83	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.096.367,60		€ 192.385,83	
308	CE.200.025	- DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm	cad	7,00	€ 195,66	€ 1.369,62	€ 25,69	€ 179,83	13,13%
	CE.200.025.c	VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET							
		c) - DN 20 (3/4")	cad	1,00	€ 9,60	€ 9,60			
309	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA P...lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	I.02.090.a	a) - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm	cad	1,00	€ 165,79	€ 165,79	€ 10,49	€ 10,49	6,33%
310	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA P...lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	I.02.090.b	b) - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm	cad	7,00	€ 211,95	€ 1.483,65	€ 10,49	€ 73,43	4,95%
311	14H.03.19	Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione completi di telaio, della classe D400 secondo normativa UNI EN 124, compreso l'onere della messa in quota							
		A Riportare:				€ 1.099.396,26		€ 192.649,58	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.099.396,26		€ 192.649,58	
312	14H.03.19.00 PM_20	per il raccordo con il piano originario del terreno, fissaggio con quattro bullo  FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA	kg	1.554,00	€ 2,25	€ 3.496,50	€ 0,81	€ 1.258,74	36,00%
313	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 1) Taglio e rimozione paletti dissuasivo... trasporto e conferimento in Discarica.	cad.	6,00	€ 12,00	€ 72,00	€ 4,32	€ 25,92	36,00%
314	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 2) rimozione panchine urbane compreso ...ta e oneri conferimento alla discarica.	cad.	8,00	€ 75,00	€ 600,00	€ 27,00	€ 216,00	36,00%
315	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 3) smontaggio pensilina BUS completa d...ito indicato dalla stazione appaltante.	a corpo	1,00	€ 250,00	€ 250,00	€ 90,00	€ 90,00	36,00%
316	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 4) rimozione giochi a molla con recup...ito indicato dalla stazione appaltante.	cad.	4,00	€ 100,00	€ 400,00	€ 36,00	€ 144,00	36,00%
		A Riportare:				€ 1.104.214,76		€ 194.384,24	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.104.214,76		€ 194.384,24	
317	PM_20	URBANO ESISTENTE 5) rimozione e recupero elementi per s...ito indicato dalla stazione appaltante.	cad.	2,00	€ 200,00	€ 400,00	€ 72,00	€ 144,00	36,00%
318	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 6) smontaggio e rimozione composizione...ito indicato dalla stazione appaltante.	a corpo	1,00	€ 350,00	€ 350,00	€ 126,00	€ 126,00	36,00%
319	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 7) smontaggio e rimozione di castello ...ito indicato dalla stazione appaltante.	a corpo	1,00	€ 750,00	€ 750,00	€ 270,00	€ 270,00	36,00%
320	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 8) smontaggio e rimozione di cestini p... dalla stazione appaltante. Prezzo cad.	cad.	2,00	€ 30,00	€ 60,00	€ 10,80	€ 21,60	36,00%
321	PM_20	RIMOZIONE ARREDO URBANO ESISTENTE 9) demolizione staccionata in pali con... trasporto e conferimento in discarica.	ml.	21,00	€ 9,00	€ 189,00	€ 1,62	€ 34,02	18,00%
		A Riportare:				€ 1.105.963,76		€ 194.979,86	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.105.963,76		€ 194.979,86	
322	PM_17	10) rimozione fontana in metallo /ghisa...asporto e conferimento oneri discarica.	a corpo	1,00	€ 75,00	€ 75,00	€ 27,00	€ 27,00	36,00%
323	25010015	RESINATURA SUPERFICIALE COLORATA	m²	340,00	€ 8,00	€ 2.720,00	€ 1,44	€ 489,60	18,00%
324	A.02.004	Preparazione del terreno al trapianto ...co: per superfici inferiori a 5.000 mq	m²	1.894,00	€ 0,26	€ 492,44	€ 0,06	€ 113,64	23,08%
325	7.5.4.2.b	Fornitura e stesa di terreno vegetale ...avo al sito di collocazione definitiva.	m³	343,00	€ 14,77	€ 5.066,11			
326	15060121	STESA E MODELLAZIONE TERRA DI COLTIVO:...ellazione terra di coltivo: meccanica.	m³	209,80	€ 13,50	€ 2.832,30	€ 2,84	€ 595,83	21,04%
327	15060351	Berberis thunbergii 'Bagatelle'	cad	25,00	€ 5,20	€ 130,00			
328	15060791	Cistus in var.	cad	45,00	€ 6,20	€ 279,00			
329	15060811	Hydrangea quercifolia	cad	24,00	€ 5,70	€ 136,80			
330	15080247	Hypericum calycinum	cad	20,00	€ 1,10	€ 22,00			
331	15061071	Juniperus x pfitzeriana	cad	14,00	€ 15,30	€ 214,20			
332	15061101	Lonicera nitida 'Maigrün'	cad	95,00	€ 4,10	€ 389,50			
		Myrtus communis	cad	6,00	€ 5,70	€ 34,20			
		A Riportare:				€ 1.118.355,31		€ 196.205,93	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.118.355,31		€ 196.205,93	
333	PM_V_01	Osmarea burkwoodii	cad	1,00	€ 13,50	€ 13,50			
334	15061221	Pittosporum tobira 'nanum'	cad	10,00	€ 6,10	€ 61,00			
335	15061251	Potentilla fruticosa	cad	12,00	€ 4,70	€ 56,40			
336	15061391	Rose Knock-out	cad	10,00	€ 5,40	€ 54,00			
337	15061371	Rosmarinus officinalis	cad	5,00	€ 2,81	€ 14,05			
338	15061451	Sarcococca Humilis	cad	10,00	€ 6,12	€ 61,20			
339	PM_V_02	Spirea vanhouttei	cad	25,00	€ 4,50	€ 112,50			
340	15050011	Acanthus mollis	cad	15,00	€ 3,50	€ 52,50			
341	PM_V_03	Ballota pseudodictamnus	cad	28,00	€ 4,50	€ 126,00			
342	PM_V_04	Chrysanthemum x superbum 'Sunny Side Up'	cad	20,00	€ 3,60	€ 72,00			
343	PM_V_05	Euphorbia x pasteurii 'Devil's Honey'	cad	14,00	€ 4,50	€ 63,00			
344	PM_V_06	Gaura lindheimeri	cad	10,00	€ 3,15	€ 31,50			
345	PM_V_07	Hedera canariensis	cad	360,00	€ 1,80	€ 648,00			
346	PM_V_08	Perovskia atriplicifolia	cad	75,00	€ 9,90	€ 742,50			
347	PM_V_09	Phlomis fruticosa	cad	4,00	€ 4,50	€ 18,00			
348	PM_V_10	Polystichum setiferum	cad	40,00	€ 4,50	€ 180,00			
349	PM_V_11	Verbena bonariensis	cad	23,00	€ 3,60	€ 82,80			
350	15050291	Vinca minor variegata	cad	20,00	€ 1,50	€ 30,00			
351	PM_V_12	Eragrostis curvula	cad	29,00	€ 4,50	€ 130,50			
		A Riportare:				€ 1.120.904,76		€ 196.205,93	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.120.904,76		€ 196.205,93	
352	PM_V_13	Miscanthus sinensis	cad	4,00	€ 4,77	€ 19,08			
353	PM_V_14	Pennisetum alopecuroides	cad	10,00	€ 3,24	€ 32,40			
354	15070864	Morus platanifolia fruitless	cad	4,00	€ 107,40	€ 429,60			
355	15071211	Quercus ilex	cad	1,00	€ 101,70	€ 101,70			
356	25020004	ARBUSTI - Messa a dimora di specie arb...7 di corteccia ia di resinose o lapillo	m²	332,00	€ 42,09	€ 13.973,88	€ 21,05	€ 6.988,60	50,01%
357	2508017	Fornitura e posa di cordolo in legno d... x 100 fissati con tirafondi in metallo	m	300,00	€ 19,90	€ 5.970,00	€ 7,16	€ 2.148,00	35,98%
358	25020071	TAPPETI ERBOSI - Formazione di tappeto...: per singole superfici da 300 a 500 mq	m²	957,00	€ 3,78	€ 3.617,46	€ 0,87	€ 832,59	23,02%
359	25020060	Pacciamatura - telo pacciamante drenan...ere per la messa a dimora delle piante.	m²	81,00	€ 5,31	€ 430,11	€ 0,32	€ 25,92	6,03%
360	PM_V_15	Pacciamatura linea mineral Deco, model...ola 30 -60mm. Ditta Granulati Zandobbio	m³	2,05	€ 391,50	€ 802,58	€ 27,41	€ 56,19	7,00%
361	PM_V_16	Posa materiale pacciamante per uno strato di 5							
		A Riportare:				€ 1.146.281,57		€ 206.257,23	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.146.281,57		€ 206.257,23	
362	2511071	cm.	m²	86,00	€ 2,93	€ 251,98	€ 1,82	€ 156,52	62,12%
		Ala gocciolante autocompensante	m	471,00	€ 2,20	€ 1.036,20	€ 0,46	€ 216,66	20,91%
363	PM_21	Binderi in cls. e graniglia	m	40,00	€ 25,00	€ 1.000,00	€ 5,25	€ 210,00	21,00%
364	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO 11) arrampicata con rete in corda tipo OXYGEN MINI	cad	1,00	€ 6.794,40	€ 6.794,40	€ 2.242,15	€ 2.242,15	33,00%
365	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO 12) coppia altalene tipo THULIUM	cad.	1,00	€ 2.858,40	€ 2.858,40	€ 943,27	€ 943,27	33,00%
366	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO 13) pavimentazione e antitrauma realizzaz...on speciali macchine. Spessore mm. 10/15	m²	1,00	€ 133,60	€ 133,60	€ 56,11	€ 56,11	42,00%
367	PM_22	Recinzione metallica a) altezza cm.100 come da disegni esecutivi	m	1,00	€ 240,00	€ 240,00	€ 76,80	€ 76,80	32,00%
368	PM_22	Recinzione metallica b) altezza cm. 140 come da disegni esecutivi	m	15,00	€ 240,00	€ 3.600,00	€ 76,80	€ 1.152,00	32,00%
369	PM_24	Cancelli pedonali su A Riportare:				€ 1.162.196,15		€ 211.310,74	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.162.196,15		€ 211.310,74	
370	PM_24	aree pedonale a) un' anta, luce architettonica cm.100 per altezza cm.140	cad	1,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 75,00	€ 75,00	25,00%
371	H.02.500	Cancelli pedonali su aree pedonale b) due ante, luce architettonica cm. 200 per altezza cm.100	cad	1,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 225,00	€ 225,00	45,00%
	H.02.500.a	RIMOZIONE DI SEGNALI esistente o prov...di attrezzatura, manodopera e trasporti							
372	H.02.510	a) - SU UNICO SOSTEGNO	cad	5,00	€ 7,06	€ 35,30	€ 4,88	€ 24,40	69,12%
	H.02.510.a	RIMOZIONE DI SOSTEGNI a) - PER SEGNALETIC A STRADALE rimozion...i, attrezzatura, manodopera e trasporti							
373	H.02.210	cad	10,00	€ 17,55	€ 175,50	€ 12,92	€ 129,20	73,62%	
	H.02.210.1	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMI...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS 1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 ai sens...enza, A Riportare:				€ 1.163.206,95		€ 211.764,34	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
374		Riporto:				€ 1.163.206,95		€ 211.764,34	
	H.02.210.1.b	che ne definiscono le prestazioni							
		b) - DIAMETRO CM 60	cad	6,00	€ 41,97	€ 251,82	€ 8,81	€ 52,86	20,99%
375	H.02.400	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI ...i sostegno o eventuale controventatur a.							
	H.02.400.a	a) - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	6,00	€ 59,92	€ 359,52	€ 40,98	€ 245,88	68,39%
376	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENT ...con i prezzi dello scavo di sbancamento	m²	45,00	€ 16,70	€ 751,50	€ 2,47	€ 111,15	14,79%
	14F.13.10	Strato di collegamento binder							
377	14F.13.10.b	STRATO DI COLLEGAMENT O BINDER dello spessore compreso di 70 mm	m²	100,00	€ 9,82	€ 982,00	€ 0,37	€ 37,00	3,77%
	14F.13.08	Spruzzatura di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0,7 kg/m², compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte							
	14F.13.08.00	SPRUZZATURA							
A Riportare:						€ 1.165.551,79		€ 212.211,23	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.165.551,79		€ 212.211,23	
378	14F.13.14	DEL PIANO DAPPOGGIO	m²	1.000,00	€ 0,83	€ 830,00	€ 0,11	€ 110,00	13,25%
	14F.13.14.b	STRATO UNICO TIPO "D" con aggregati porfirici	m²	1.030,00	€ 5,81	€ 5.984,30	€ 0,24	€ 247,20	4,13%
379	14F.08.06	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d							
	14F.08.06.a	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	50,00	€ 48,20	€ 2.410,00	€ 15,42	€ 771,00	31,99%
380	PM_17	RESINATURA SUPERFICIALE COLORATA	m²	102,00	€ 8,00	€ 816,00	€ 1,44	€ 146,88	18,00%
381	PM_23.01	Parapetto metallico con corrimano INOX.	m	46,15	€ 380,00	€ 17.537,00	€ 121,60	€ 5.611,84	32,00%
382	PM_23.02	Parapetto metallico semplice.	m	25,55	€ 280,00	€ 7.154,00	€ 89,60	€ 2.289,28	32,00%
383	14E.40.76	Pulizia di materiali lapidei da eseguire con impianto di acqua nebulizzata al fine di rimuovere depositi superficiali e croste nere raggiungendo un							
		A Riportare:				€ 1.200.283,09		€ 221.387,43	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
384		Riporto:				€ 1.200.283,09		€ 221.387,43	
	14E.40.76.00	soddisfacente grado di pulizia senza intaccare l'integrità del paramento. la lavorazione comprende il nole							
	E.28.01	PULIZIA DI ELEMENTI LAPIDEI CON ACQUA NEBULIZZATA	m²	6,90	€ 54,54	€ 376,33	€ 12,00	€ 82,80	22,00%
385	E.28.01.a	Fornitura e posa in opera di idropittura murale lavabile per interno/esterno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arre							
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni	m²	69,00	€ 8,10	€ 558,90	€ 5,84	€ 402,96	72,10%
	PM_12	NUOVO ARREDO URBANO 05) paletto dissuasore Fornitura e posa...con terminale bombato in acciaio inox.							
386		a) fisso	cad	1,00	€ 182,50	€ 182,50	€ 58,40	€ 58,40	32,00%
	PM_16	NUOVO ARREDO URBANO 01) cestino portarifiuti fornitura e							
		A Riportare:				€ 1.201.400,82		€ 221.931,59	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.201.400,82		€ 221.931,59	
387	PM_23.03	po...nere piccolo, tipo LAB23 modello CEKTA.	cad	1,00	€ 750,00	€ 750,00	€ 72,42	€ 72,42	9,66%
		Parapetto con portale metallico .	m	1,60	€ 180,00	€ 288,00	€ 57,60	€ 92,16	32,00%
388	PM_25.01	Profili in acciaio per bordature H.10.	m	438,00	€ 24,00	€ 10.512,00	€ 5,52	€ 2.417,76	23,00%
389	PM_25.02	Profili in acciaio per bordature H.20.	m	25,00	€ 48,00	€ 1.200,00	€ 10,56	€ 264,00	22,00%
390	PM_25.02	Profili in acciaio per bordature H.20.	m	10,00	€ 48,00	€ 480,00	€ 10,56	€ 105,60	22,00%
391	PM_26	Rimozione di cisterna interrata.	a corpo	1,00	€ 1.595,73	€ 1.595,73	€ 829,78	€ 829,78	52,00%
392	PM_27	Scatolare passacavi	cad	1,00	€ 50,00	€ 50,00	€ 5,00	€ 5,00	10,00%
393	PM_28	Lavorazione conci in <i>pietra d'Istria</i>	a corpo	1,00	€ 1.980,00	€ 1.980,00	€ 1.445,40	€ 1.445,40	73,00%
394	P3.13.15	Pozzetti stradali tipo "Milano" o "Pad...e di risulta; della sezione interna di:  2) 40x40x60 -80 cm spess.4 -5 senza caditoia	cad	3,00	€ 122,22	€ 366,66	€ 19,90	€ 59,70	16,28%
395	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI ... lavoro finito a  A Riportare:				€ 1.218.623,21		€ 227.223,41	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.218.623,21		€ 227.223,41	
	I.02.085.a	perfetta regola d'arte							
		a)							
		- DIMENSIONI INTERNE							
		50X50 cm							
		- h=50 cm	cad	7,00	€ 56,31	€ 394,17	€ 11,00	€ 77,00	19,53%
396	14H.03.18	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m 1,20, idonei a sopportare carichi stradali di prima categoria, posti in opera su letto e rinfiando di calces							
	14H.03.18.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI							
		pozzetto							
		60x60x60 cm	n	6,00	€ 88,71	€ 532,26	€ 14,05	€ 84,30	15,84%
397	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI ...							
		lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	I.02.085.b	b)							
		- DIMENSIONI INTERNE							
		60X60 cm							
		- h=50 cm	cad	6,00	€ 58,15	€ 348,90	€ 11,10	€ 66,60	19,09%
398	14H.03.19	Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione completi di telaio, della classe D400 secondo							
		A Riportare:				€ 1.219.898,54		€ 227.451,31	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto: normativa UNI EN 124, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario del terreno, fissaggio con quattro bullo				€ 1.219.898,54		€ 227.451,31	
	14H.03.19.00	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA	kg	1.293,00	€ 2,25	€ 2.909,25	€ 0,81	€ 1.047,33	36,00%
399	PM_13.01	Caditoia lineare con fessura	m	188,50	€ 141,74	€ 26.717,99	€ 14,53	€ 2.738,91	10,25%
400	PM_13.00	Caditoia lineare con griglia	m	5,00	€ 115,02	€ 575,10	€ 14,53	€ 72,65	12,63%
401	PM_13.02	Elemento con preforma laterale	cad	11,00	€ 172,19	€ 1.894,09	€ 14,53	€ 159,83	8,44%
402	PM_13.03	Pozzetto di scarico - sistema lineare	cad.	10,00	€ 304,57	€ 3.045,70	€ 14,53	€ 145,30	4,77%
403	PM_13.04	Testata inizio / fine per caditoia lineare	cad	18,00	€ 14,23	€ 256,14	€ 1,45	€ 26,10	10,19%
404	PM_29	chiusino a riempimento b) dimensioni esterne mm.500x500. H90/75. Peso 38 Kg.	cad	10,00	€ 165,00	€ 1.650,00	€ 64,35	€ 643,50	39,00%
405	PM_29	chiusino a riempimento c) dimensioni esterne mm.600x600. H90/75. Peso 55 Kg.	cad	15,00	€ 220,00	€ 3.300,00	€ 85,80	€ 1.287,00	39,00%
406	14E.05.11	Demolizione di manufatti in							
		A Riportare:				€ 1.260.246,81		€ 233.571,93	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.260.246,81		€ 233.571,93	
	14E.05.11.00	conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per							
		DEMOLIZIONE DI MANUFATTI	m³	5,00	€ 164,99	€ 824,95	€ 105,37	€ 526,85	63,86%
407	H.02.500	RIMOZIONE DI SEGNALI esistente o prov...di attrezzatura, manodopera e trasporti							
	H.02.500.a	a) - SU UNICO SOSTEGNO	cad	20,00	€ 7,06	€ 141,20	€ 4,88	€ 97,60	69,12%
408	H.02.510	RIMOZIONE DI SOSTEGNI							
	H.02.510.a	a) - PER SEGNALETIC A STRADALE rimozion...i, attrezzatura, manodopera e trasporti	cad	10,00	€ 17,55	€ 175,50	€ 12,92	€ 129,20	73,62%
409	H.02.210	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMI...rti a piè d'opera o nei magazzini ANAS							
	H.02.210.1	1) CON PELLICOLA DI CLASSE RA1							
		A Riportare:				€ 1.261.388,46		€ 234.325,58	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 1.261.388,46		€ 234.325,58	
	H.02.210.1.b	ai sens...enza, che ne definiscono le prestazioni b) - DIAMETRO CM 60	cad	20,00	€ 41,97	€ 839,40	€ 8,81	€ 176,20	20,99%
410	H.02.400	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI ...i sostegno o eventuale controventatur a.							
	H.02.400.a	a) - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3	cad	10,00	€ 59,92	€ 599,20	€ 40,98	€ 409,80	68,39%
411	PM_V_18	Messa a dimora di alberi	cad	5,00	€ 90,00	€ 450,00			
412	PM_30	Veletta prefabbricata	m	33,00	€ 87,97	€ 2.903,01	€ 4,20	€ 138,60	4,77%
413	14E.08.05	Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimen							
	14E.08.05.00	RETE ELETTROSALDA TA A MAGLIA QUADRA B450C RETE							
		A Riportare:				€ 1.266.180,07		€ 235.050,18	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
414	18_VS.004.05.c	Riporto: ELETTROSALDA TA A MAGLIA QUADRA IN B450C	kg	1.224,50	€ 1,39	€ 1.702,06	€ 0,33	€ 404,09	23,74%
		FORNITURA DI MATERI ALI - PROV ENIENT E DA IMPIAN TI DI RECUP ERO /RICICL AGGIO PER FORMA ZIONE	m³	27,00	€ 10,31	€ 278,37	€ 0,25	€ 6,75	2,42%
415	14E.08.05	Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimen							
	14E.08.05.00	RETE ELETTROSALDA TA A MAGLIA QUADRA B450C RETE ELETTROSALDA TA A MAGLIA QUADRA IN B450C	kg	33,97	€ 1,39	€ 47,22	€ 0,33	€ 11,21	23,74%
416	PM_07	Sovrapprezzo per finitura tipo "semina"	mq	15,00	€ 37,00	€ 555,00	€ 11,04	€ 165,60	29,84%
417	14E.12.05	Muratura in elementi portanti di laterizio A Riportare:				€ 1.268.762,72		€ 235.637,83	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
418		Riporto:				€ 1.268.762,72		€ 235.637,83	
	14E.12.05.00	alveolare, in opera con malta bastarda							
	14G.03.29	MURATURA IN ELEMENTI PORTANTI	m³	0,81	€ 259,80	€ 210,44	€ 130,05	€ 105,34	50,06%
419	14G.03.29.00	Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni ed esterni, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di mm 20, costituito da grezzo e stabilitura finale, compr							
		INTONACO CIVILE PER INTERNI ED ESTERNI	m²	4,05	€ 26,30	€ 106,52	€ 18,70	€ 75,74	71,10%
	VS.011.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12 /15 CON ALTEZZA ...ffico durante le operazioni lavorative.	m	227,00	€ 23,66	€ 5.370,82	€ 5,39	€ 1.223,53	22,78%
420	VS.011.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12 /15 CON ALTEZZA ...ffico durante le operazioni lavorative.	m	222,00	€ 23,66	€ 5.252,52	€ 5,39	€ 1.196,58	22,78%
	VS.011.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12 /15 CON ALTEZZA ...ffico durante le operazioni lavorative.	m	184,50	€ 23,66	€ 4.365,27	€ 5,39	€ 994,46	22,78%
		A Riportare:				€ 1.284.068,29		€ 239.233,48	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
422	VS.011.01.a	Riporto: CORDONATE - SEZIONE 8 /10 CON ALTEZZA 2...ffico durante le operazioni lavorative.	m	77,00	€ 20,43	€ 1.573,11	€ 4,70	€ 361,90	23,01%
423	VS.011.01.a	CORDONATE - SEZIONE 8 /10 CON ALTEZZA 2...ffico durante le operazioni lavorative.	m	250,00	€ 20,43	€ 5.107,50	€ 4,70	€ 1.175,00	23,01%
424	VS.011.01.a	CORDONATE - SEZIONE 8 /10 CON ALTEZZA 2...ffico durante le operazioni lavorative.	m	545,00	€ 20,43	€ 11.134,35	€ 4,70	€ 2.561,50	23,01%
425	PM_31	Economie non soggette a ribasso contab...iari vigenti al momento dell'esecuzion e		1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 4.000,00	€ 4.000,00	40,00%
426	PM_V_19	Impianto di irrigazione	a corpo	1,00	€ 5.256,00	€ 5.256,00			
427	PM_32.	Solaio a lastre tipo Predalles a) FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAIO... esercizio, oltre al peso proprio, fino	m²	306,76	€ 106,41	€ 32.642,33	€ 11,05	€ 3.389,70	10,38%
428	14F.04.02	Sistemazione in rilevato od in riempimento di A Riportare:				€ 1.349.781,58		€ 250.721,58	

INCIDENZA DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
429		Riporto:				€ 1.349.781,58		€ 250.721,58	
	14F.04.02.a	materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito; compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densita` prescritta; compreso l'eventuale inumidimento;							
	E.14.16	SISTEMAZIONE IN RILEVATO rilativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	m³	27,00	€ 4,28	€ 115,56	€ 0,99	€ 26,73	23,13%
		Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie correnti su							
	E.14.16.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANT I	m²	4,06	€ 25,65	€ 104,14	€ 8,65	€ 35,12	33,72%
		Sommano				€ 1.350.001,28		€ 250.783,43	18,58%