



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MINISTERO
DELL'INTERNO



COMUNE
DI PADOVA

MOBILITA' SOSTENIBILE BICIPOLITANA MURA SUD TRATTO BASSANELLO-MANDRIA

DM 04/04/2022

MISSIONE 5 - Coesione e inclusione

COMPONENTE 2 - Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore

INVESTIMENTO 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale



Aprile 2023

LLPP
OPI 2021/098

CUP
H91B21001710001

PFTE

APPR_07_OPI2021_098_CME

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettisti

arch. Andrea Sardena

Rup

ing. Massimo Benvenuti

Capo Servizio

ing. Massimo Benvenuti

Capo Settore

ing. Matteo Banfi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	VIA GOITO - LATO EST (SpCat 1) VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 1 (Cat 1) OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, LINEE TRANVIARIE, METROPOLITANE, FUNICOLARI, E PISTE AEROPORTUALI, E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI (SbCat 1)							
1 / 56 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione		115,00			115,00		
	SOMMANO m					115,00	5,89	677,35
2 / 57 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9)		115,00	3,300		379,50		
	SOMMANO m2					379,50	4,38	1'662,21
3 / 58 E.05.025.a	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le ... scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). parapetti o similari rimozine parapetti verdi in prossimità della rotatoria		80,00		1,000	80,00		
	SOMMANO m2					80,00	14,52	1'161,60
4 / 59 F.08.001.b	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, etc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di q ... e le operazioni lavorative. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI nuovo parapetto		250,00		5,300	1'325,00		
	SOMMANO kg					1'325,00	2,50	3'312,50
5 / 60 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso.		115,00			115,00		
	SOMMANO m					115,00	22,04	2'534,60
6 / 61 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza							
	A R I P O R T A R E							9'348,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'348,26
7 / 62 F.05.010.c	fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm SOMMANO m		115,00			115,00 115,00	70,23	8'076,45
8 / 63 F.05.031.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede SOMMANO mc		115,00	1,300	0,120	17,94 17,94	177,08	3'176,82
9 / 64 F.13.009.a	RETE ELETTRISALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad adherenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTRISALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6 SOMMANO kg	1,03	115,00	1,300	2,220	341,85 341,85	2,29	782,84
10 / 65 F.13.003.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,3+1,9) ripristino bordo strada SOMMANO m²		115,00 115,00	3,200 0,400		368,00 46,00 414,00	7,61	3'150,54
11 / 66 PD-LP-SOI-016	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 64 [m² 414.00] SOMMANO mq					414,00 414,00	1,44	596,16
12 / 67 PD-LP-SOI-021	RIALZO DI POZZETTI Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. rialzo semplice *(par.ug.=1,00+2) SOMMANO cadauno	3,00				3,00 3,00	151,55	454,65
	A R I P O R T A R E							25'585,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'585,72
13 / 45 F.02.008.a	d'arte, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento. spostamento caditoie *(par.ug.=3,00+2)	5,00				5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	330,60	1'653,00
	VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 2 (Cat 2)							
	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione		256,00			256,00		
	SOMMANO m					256,00	5,89	1'507,84
14 / 46 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9)		256,00	3,300		844,80		
	SOMMANO m2					844,80	4,38	3'700,22
15 / 47 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozine cordonata		256,00			256,00		
	SOMMANO m					256,00	22,04	5'642,24
16 / 48 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonata in trachite		256,00			256,00		
	SOMMANO m					256,00	70,23	17'978,88
17 / 49 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede		256,00	1,300	0,120	39,94		
	SOMMANO mc					39,94	177,08	7'072,58
18 / 50 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad aderenza							
	A R I P O R T A R E							63'140,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'140,48
19 / 51 F.13.009.a	migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTRICALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6	1,03	256,00	1,300	2,220	760,98		
	SOMMANO kg					760,98	2,29	1'742,64
	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,3+1,9) ripristino bordo strada		256,00 256,00	3,200 0,400		819,20 102,40		
	SOMMANO m ²					921,60	7,61	7'013,38
20 / 52 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 51 [m ² 921.60]					921,60		
	SOMMANO mq					921,60	1,44	1'327,10
21 / 53 PD-LP-SOI-016	RIALZO DI POZZETTI Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. rialzo semplice *(par.ug.=3,00+1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	151,55	606,20
22 / 54 PD-LP-SOI-021	SPOSTAMENTO CADITOIA Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0 ... compiuta a regola d'arte, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento. spostamento caditoia *(par.ug.=8,00+4)	12,00				12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	330,60	3'967,20
VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 3 (Cat 3)								
23 / 35 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione		374,00			374,00		
	SOMMANO m					374,00	5,89	2'202,86
24 / 36	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO							
	A R I P O R T A R E							79'999,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'999,86
PD-LP-SOI-009	URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9) SOMMANO m2		374,00	3,300		1'234,20 1'234,20	4,38	5'405,80
25 / 37 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata SOMMANO m		374,00			374,00 374,00	22,04	8'242,96
26 / 38 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm SOMMANO m		374,00			374,00 374,00	70,23	26'266,02
27 / 39 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede SOMMANO mc		374,00	1,300	0,120	58,34 58,34	177,08	10'330,85
28 / 40 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad aderenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6 SOMMANO kg	1,03	374,00	1,300	2,220	1'111,74 1'111,74	2,29	2'545,88
29 / 41 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,3+1,9) ripristino bordo strada SOMMANO m²		374,00 374,00	3,200 0,400		1'196,80 149,60 1'346,40	7,61	10'246,10
30 / 42 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al							
	A R I P O R T A R E							143'037,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							143'037,47
31 / 43 PD-LP-SOI-016	55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 41 [m² 1 346.40]					1'346,40		
	SOMMANO mq					1'346,40	1,44	1'938,82
	RIALZO DI POZZETTI							
	Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. rialzo semplice *(par.ug.=1,00+4)	5,00				5,00		
32 / 44 PD-LP-SOI-021	SOMMANO cadauno					5,00	151,55	757,75
	SPOSTAMENTO CADITOIA							
	Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0 ... compiuta a regola d'arte, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento. spostamento caditoie *(par.ug.=12,00+3)	15,00				15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	330,60	4'959,00
VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 4 (Cat 4)								
33 / 25 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE							
	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE							
	taglio pavimentazione		320,00			320,00		
	SOMMANO m					320,00	5,89	1'884,80
34 / 26 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO.							
	Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso.							
	fresatura *(larg.=1,4+1,9)		320,00	3,300		1'056,00		
	SOMMANO m2					1'056,00	4,38	4'625,28
35 / 27 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso.							
	rimozione cordonata		320,00			320,00		
	SOMMANO m					320,00	22,04	7'052,80
36 / 28 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di							
	A R I P O R T A R E							164'255,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							164'255,92
37 / 29 F.05.010.c	lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm		320,00			320,00		
	SOMMANO m					320,00	70,23	22'473,60
	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede		320,00	1,300	0,120	49,92		
	SOMMANO mc					49,92	177,08	8'839,83
38 / 30 F.05.031.c	RETE ELETTRORALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad aderenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTRORALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6	1,03	320,00	1,300	2,220	951,23		
	SOMMANO kg					951,23	2,29	2'178,32
	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,3+1,9) ripristino bordo strada		320,00 320,00	3,200 0,400		1'024,00 128,00		
	SOMMANO m²					1'152,00	7,61	8'766,72
40 / 32 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 31 [m² 1 152.00]					1'152,00		
	SOMMANO mq					1'152,00	1,44	1'658,88
	RIALZO DI POZZETTI Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. rialzo semplice *(par.ug.=10,00+4)	14,00				14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	151,55	2'121,70
42 / 34 PD-LP-SOI-021	SPOSTAMENTO CADITOIA Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda							
	A R I P O R T A R E							210'294,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							210'294,97
43 / 16 F.02.008.a	superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0 ... compiuta a regola d'arte, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento. spostamento caditoie *(par.ug.=10,00+3)	13,00				13,00	330,60	4'297,80
	SOMMANO cadauno					13,00		
	VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 5 (Cat 5)							
	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione					208,00		
44 / 17 PD-LP-SOI-009	SOMMANO m	208,00				208,00	5,89	1'225,12
	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9)					686,40		
	SOMMANO m2					686,40		
45 / 18 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata	208,00				208,00	22,04	4'584,32
	SOMMANO m					208,00		
46 / 19 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm	208,00				208,00	70,23	14'607,84
	SOMMANO m					208,00		
47 / 20 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede	208,00	1,300	0,120		32,45	177,08	5'746,25
	SOMMANO mc					32,45		
48 / 21 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di							
	A R I P O R T A R E							243'762,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							254'765,68
53 / 68 F.02.008.a	VIA GOITO - LATO OVEST (SpCat 2) VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 1 (Cat 1) TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione SOMMANO m		63,00			63,00 63,00	5,89	371,07
54 / 69 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9) SOMMANO m2		63,00	3,300		207,90 207,90	4,38	910,60
55 / 70 E.05.025.a	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le ... scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). parapetti o similari rimozine parapetti verdi in prossimità della rotatoria SOMMANO m²		20,00		1,000	20,00 20,00	14,52	290,40
56 / 71 F.08.001.b	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, etc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di q ... e le operazioni lavorative. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI nuovo parapetto SOMMANO kg		20,00		5,300	106,00 106,00	2,50	265,00
57 / 72 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata SOMMANO m		63,00			63,00 63,00	22,04	1'388,52
58 / 73 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonata in trachite SOMMANO m		63,00			63,00 63,00	70,23	4'424,49
	A R I P O R T A R E							262'415,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							262'415,76
59 / 74 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiedi		63,00	1,300	0,120	9,83		
	SOMMANO mc					9,83	177,08	1'740,70
60 / 75 F.05.031.c	RETE ELETTRISALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad adherenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTRISALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6	1,03	63,00	1,300	2,220	187,27		
	SOMMANO kg					187,27	2,29	428,85
61 / 76 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,3+1,9) ripristino bordo strada		63,00 63,00	3,200 0,400		201,60 25,20		
	SOMMANO m²					226,80	7,61	1'725,95
62 / 77 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 76 [m² 226.80]					226,80		
	SOMMANO mq					226,80	1,44	326,59
63 / 78 PD-LP-SOI-016	RIALZO DI POZZETTI Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. rialzo semplice *(par.ug.=7,00+3)	10,00				10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	151,55	1'515,50
64 / 79 PD-LP-SOI-021	SPOSTAMENTO CADITOIA Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0 ... compiuta a regola d'arte, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento. spostamento caditoia *(par.ug.=3,00+1)	4,00				4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	330,60	1'322,40
	A R I P O R T A R E							269'475,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							269'475,75
65 / 80 E.05.011.00	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro cubo vuoto per pieno. spostamento paracarri incrocio via ivrea					1,50		
	SOMMANO m³					1,50	265,26	397,89
	VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 3 (Cat 3)							
66 / 81 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione		363,00			363,00		
	SOMMANO m					363,00	5,89	2'138,07
67 / 82 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9)		363,00	3,300		1'197,90		
	SOMMANO m2					1'197,90	4,38	5'246,80
68 / 83 E.05.025.a	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le ... scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). parapetti o similari rimozione paletti verdi in prossimità rotatoria		20,00		1,000	20,00		
	SOMMANO m²					20,00	14,52	290,40
69 / 84 F.08.001.b	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, etc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di q ... e le operazioni lavorative. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI nuovo parapetto		20,00		5,300	106,00		
	SOMMANO kg					106,00	2,50	265,00
70 / 85 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata		363,00			363,00		
	SOMMANO m					363,00	22,04	8'000,52
	A R I P O R T A R E							285'814,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							285'814,43
71 / 86 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonata in trachite		363,00			363,00		
	SOMMANO m					363,00	70,23	25'493,49
72 / 87 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede		363,00	1,300	0,120	56,63		
	SOMMANO mc					56,63	177,08	10'028,04
73 / 88 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad aderenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6	1,03	363,00	1,300	2,220	1'079,05		
	SOMMANO kg					1'079,05	2,29	2'471,02
74 / 89 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,3+1,9) ripristino bordo strada		363,00 363,00	3,200 0,400		1'161,60 145,20		
	SOMMANO m²					1'306,80	7,61	9'944,75
75 / 90 PD-LP-SOI-016	RIALZO DI POZZETTI Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. rialzo semplice *(par.ug.=16,00+4)	20,00				20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	151,55	3'031,00
76 / 91 PD-LP-SOI-021	SPOSTAMENTO CADITOIA Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0 ... compiuta a regola d'arte, compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento. spostamento caditoie *(par.ug.=15,00+4)	19,00				19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	330,60	6'281,40
	A R I P O R T A R E							343'064,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							343'064,13
	VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 4 (Cat 4)							
77 / 92 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione		253,00			253,00		
	SOMMANO m					253,00	5,89	1'490,17
78 / 93 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9)		253,00	3,300		834,90		
	SOMMANO m2					834,90	4,38	3'656,86
79 / 94 E.05.025.a	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le ... scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). parapetti o similari rimozione parapetti verdi in prossimità della rotatoria		20,00		1,000	20,00		
	SOMMANO m²					20,00	14,52	290,40
80 / 95 F.08.001.b	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, etc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di q ... e le operazioni lavorative. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI nuovo parapetto		20,00		5,300	106,00		
	SOMMANO kg					106,00	2,50	265,00
81 / 96 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata		253,00			253,00		
	SOMMANO m					253,00	22,04	5'576,12
82 / 97 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonata in trachite		253,00			253,00		
	SOMMANO m					253,00	70,23	17'768,19
83 / 98	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER							
	A R I P O R T A R E							372'110,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							372'110,87
F.05.010.c	OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede		253,00	1,300	0,120	39,47		
	SOMMANO mc					39,47	177,08	6'989,35
84 / 99 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldada realizzata con tondino ad adherenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6	1,03	253,00	1,300	2,220	752,06		
	SOMMANO kg					752,06	2,29	1'722,22
85 / 100 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,3+1,9) ripristino bordo strada		253,00 253,00	3,200 0,400		809,60 101,20		
	SOMMANO m²					910,80	7,61	6'931,19
86 / 101 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 100 [m² 910.80]					910,80		
	SOMMANO mq					910,80	1,44	1'311,55
87 / 102 PD-LP-SOI-016	RIALZO DI POZZETTI Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. rialzo semplice *(par.ug.=20,00+5)	25,00				25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	151,55	3'788,75
88 / 103 PD-LP-SOI-021	SPOSTAMENTO CADITOIA Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0 ... compiuta a regola d'arte, compreso il trasporto a scarica del materiale di risulta e i relativi oneri di smaltimento. spostamento caditoie *(par.ug.=13,00+3)	16,00				16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	330,60	5'289,60
89 / 104 PD-LP-SOI-	OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. Costo orario operaio comune compreso spese generali e utile							
	A R I P O R T A R E							398'143,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							398'143,53
006	d'impresa					8,00		
	SOMMANO h					8,00	33,39	267,12
90 / 105 PD-LP-SOI-007	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. Costo orario qualificato compreso spese generali e utile d'impresa					8,00		
	SOMMANO h					8,00	37,18	297,44
91 / 106 PD-LP-SOI-008	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. Costo orario operaio specializzato compreso spese generali e utile d'impresa					8,00		
	SOMMANO h					8,00	40,07	320,56
92 / 107 D.09.011.c	NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE Nolo a caldo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW					8,00		
	SOMMANO h					8,00	57,99	463,92
93 / 108 D.09.001.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15					4,00		
	SOMMANO h					4,00	66,56	266,24
94 / 109 D.09.012.b	NOLO A CALDO DI ESCAVATORE CINGOLATO					4,00		
	SOMMANO h					4,00	70,67	282,68
95 / 110 D.12.001.e	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 20					4,00		
	SOMMANO h					4,00	50,16	200,64
	VIA GOITO - LOTTO OPERATIVO 5 (Cat 5)							
96 / 111 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione		214,00			214,00		
	SOMMANO m					214,00	5,89	1'260,46
97 / 112 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su							
	A R I P O R T A R E							401'502,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							401'502,59
98 / 113 E.05.025.a	strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9)		214,00	3,300		706,20		
	SOMMANO m2					706,20	4,38	3'093,16
	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le ... scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). parapetti o similari		20,00		1,000	20,00		
	SOMMANO m²					20,00	14,52	290,40
99 / 114 F.08.001.b	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato (ringhiere, parapetti, griglie, etc.) eseguiti a disegno semplice con l'impiego di q ... e le operazioni lavorative. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI nuovo parapetto		20,00		5,300	106,00		
	SOMMANO kg					106,00	2,50	265,00
100 / 115 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata		214,00			214,00		
	SOMMANO m					214,00	22,04	4'716,56
101 / 116 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonata in trachite		214,00			214,00		
	SOMMANO m					214,00	70,23	15'029,22
102 / 117 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede		214,00	1,300	0,120	33,38		
	SOMMANO mc					33,38	177,08	5'910,93
103 / 118 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad aderenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO							
	A R I P O R T A R E							430'807,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							446'420,44
107 / 122 PD-LP-SOI- 022	VIA GOITO (tutta) (SpCat 3) IMPIANTI (Cat 12) FORMAZIONE DI CAVIDOTTO CON SCAVO E REINTERRO Formazione di cavidotto, compreso lo scavo, la fornitura e posa in opera di due tubi corrugati (tubazioni corrugate in HDPE a doppia p ... gni altro lavoro per dare l'opera finita a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione del cantiere mobile. cavidotto *(lung.=1248-257,5-23+30) SOMMANO m		997,50			997,50 997,50	37,97	37'875,07
108 / 123 PD-LP-SOI- 023	FORMAZIONE DI CAVIDOTTO CON RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE Formazione di cavidotto, compreso lo scavo, la fornitura e posa in opera di due tubi corrugati (tubazioni corrugate in H ... gni altro lavoro per dare l'opera finita a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione del cantiere mobile. cavidotto con ripristino *(lung.=29+147+12,5+69) SOMMANO m		257,50			257,50 257,50	77,26	19'894,45
109 / 124 PD-LP-SOI- 024	FORMAZIONE DI CAVIDOTTO CON RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE PER ATTRAVERSAMENTO STRADALE Formazione di cavidotto, compreso lo scavo, la fornitura e posa in opera di due tubi corrug ... gni altro lavoro per dare l'opera finita a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione del cantiere mobile. cavidotto su attraversamento pedonale *(lung.=15,5+7,5) SOMMANO m		23,00			23,00 23,00	87,27	2'007,21
110 / 125 F.11.013.b	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adia ... del traffico durante le operazioni lavorative. PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - CON ALTEZZA PARI A 95 cm plinti porta palo SOMMANO cd					46,00 46,00	305,22	14'040,12
111 / 126 F.10.014.a	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizion ... zioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 40x40x40 (h) cm Vedi voce n° 125 [cd 46.00] SOMMANO cad					46,00 46,00	102,61	4'720,06
112 / 127 F.08.003.b	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo ... il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto. FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE B chiusini per pozzetti 40x40 Vedi voce n° 125 [cd 46.00] Vedi voce n° 126 [cad 46.00]				26,000 26,000	1'196,00 1'196,00		
	A R I P O R T A R E					2'392,00		524'957,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'392,00		524'957,35
	SOMMANO kg					2'392,00	5,26	12'581,92
113 / 187 F.22.072.g	PALO DA LAMIERA TRONCOCONICO DIRITTO SEZ. CIRCOLARE Fornitura e posa in opera di palo da lamiera in acciaio S235, stampato e saldato in longitudinale, zincato a caldo in accordo al ... eri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Senza cordonatua					46,00		
	SOMMANO cadauno					46,00	717,18	32'990,28
114 / 188 F.22.069.a	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER ILL. NE PUBBLICA Fornitura e posa in opera comprensivo dei materiali idonei per il fissaggio dello stesso alla testa del palo con ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					46,00		
	SOMMANO cadauno					46,00	119,82	5'511,72
115 / 189 PL01.01.pp	ARMATURA TIPO IGUZZINI MOD. STREET EQ42 - OTTICA ST1.2 - 88.4W - RIPROGRAMMATO A 9250 lm - 3000° K PRODOTTO PREDISPOSTO ZHAGA Fornitura e posa di armatura con tecnologia LED per il ... i per palo con diametro finale 60 mm - ottica ST1.2 - 88.4W - RIPROGRAMMATO A 9250 lm. COMPLETO DI PREDISPOSIZIONE ZHAGA					46,00		
	SOMMANO CADauno					46,00	818,76	37'662,96
116 / 190 M.01.35.02	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G 16 LINEA in cavo FG16M16 con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 qualità G16 guaina ... avi; - giunzioni; - collegamenti in morsettiera; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. via Goito passerella TIBIKI	4,00 4,00	1260,00 150,00			5'040,00 600,00		
	SOMMANO m					5'640,00	5,65	31'866,00
117 / 191 M.01.034.05	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OM16 con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma HEPR qualità G16 gu ... alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 2.5 mmq. Collegamenti morsettiera-armatura	9,00			46,000	414,00		
	SOMMANO m					414,00	4,84	2'003,76
118 / 192 M.02.032.05	PROFILO LINEARE A LED Apparecchio LED lineare, a basso profilo, che emette luce bianca calda 2700 K o bianca neutra 4000 K Sorgente luminosa: - 5 x LED-HB (23,5 cm); - 10 x LED-HB ... gio; - quant'altro necessario all'installazione a regola d'arte. PROFILO LINEARE A LED Da 20 LED (flusso 180 lm) - 4000K profili parapetti ponte IP65	2,00	48,00			96,00		
	SOMMANO cad					96,00	389,46	37'388,16
	A R I P O R T A R E							684'962,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							684'962,15
	SEGNALETICA (Cat 13)							
119 / 131 F.16.003.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su su ... vorative. ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO zebreature varie					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	7,43	743,00
120 / 132 F.16.004.a	SCRITTA STOP DIMENSIONI 2.12 x 4.00 ml Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di 2.12 ... e interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SCRITTA STOP DIMENSIONI 2.12 x 4.00 ml - SU NUOVO IMPIANTO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	32,64	65,28
121 / 133 F.16.014.a	FRECCHE E SCRITTE Realizzazione di frecce e scritte, su superfici stradali, eseguite con vernice di qualsiasi colore. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescri ... le operazioni lavorative.Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. FRECCHE E SCRITTE - NUOVO IMPIANTO							
	omino	50,00	0,27			13,50		
	bici	50,00	0,28			14,00		
	varie					20,00		
	SOMMANO m ²					47,50	7,67	364,33
122 / 134 PD-LP-SOI-027	FORNITURA E POSA PALO PER SEGNALETICA VERTICALE E MONTAGGIO SEGNALE L'opera compiuta si compone delle seguenti lavorazioni: - Fornitura di sostegno tubolare in acciaio zincato trat ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	150,70	7'535,00
123 / 135 F.17.002.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di diametro con costruzione scatolata e rinforzata, atta ... e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	48,90	1'222,50
124 / 136 F.17.003.a	SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale quadrato in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 60x60 cm con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantir ... bulloni in acciaio. SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)					25,00		
	A R I P O R T A R E					25,00		694'892,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							857'398,38
129 / 138 F.02.008.a	PONTE ISONZO (SpCat 4) LOTTO OPERATIVO PONTE ISONZO (Cat 6) TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	5,89	500,65
130 / 139 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura		85,00	2,700		229,50		
	SOMMANO m2					229,50	4,38	1'005,21
131 / 140 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	22,04	1'873,40
132 / 141 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonate in trachite		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	70,23	5'969,55
133 / 142 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede		85,00	1,200	0,120	12,24		
	SOMMANO mc					12,24	177,08	2'167,46
134 / 143 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad aderenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C rete 20x20 diam 6	1,03	85,00	1,200	2,220	233,23		
	A R I P O R T A R E					233,23		868'914,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					233,23		868'914,65
	SOMMANO kg					233,23	2,29	534,10
135 / 144 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(larg.=1,5+1,2) ripristino bordo strada		85,00 85,00	2,700 0,400		229,50 34,00		
	SOMMANO m²					263,50	7,61	2'005,24
136 / 145 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 144 [m² 263.50]					263,50		
	SOMMANO mq					263,50	1,44	379,44
	SEGNALETICA (Cat 13)							
137 / 11 F.16.014.a	FRECCE E SCRITTE Realizzazione di frecce e scritte, su superfici stradali, eseguite con vernice di qualsiasi colore. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescri ... le operazioni lavorative.Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. FRECCE E SCRITTE - NUOVO IMPIANTO Omino Bici Varie					2,00 2,00 6,00		
	SOMMANO m²					10,00	7,67	76,70
138 / 12 F.17.002.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di diametro con costruzione scatolata e rinforzata, atta ... e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	48,90	97,80
139 / 13 F.17.003.a	SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale quadrato in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 60x60 cm con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantir ... bulloni in acciaio. SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	52,00	104,00
140 / 14 F.16.001.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per for ... orative. SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI							
	A R I P O R T A R E							872'111,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							872'860,98
142 / 147 F.02.008.a	PONTE SOSTEGNO (SpCat 5) LOTTO OPERATIVO PONTE SOSTEGNO (Cat 7) TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione *(lung.=97,00+40) SOMMANO m		137,00			137,00 137,00	5,89	806,93
143 / 148 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura *(larg.=1,4+1,9) fresatura *(larg.=1+1,7) SOMMANO m2		97,00 40,00	3,300 2,700		320,10 108,00 428,10	4,38	1'875,08
144 / 149 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonata *(lung.=97,00+40) SOMMANO m		137,00			137,00 137,00	22,04	3'019,48
145 / 150 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordone in trachite *(lung.=97,00+40) SOMMANO m		137,00			137,00 137,00	70,23	9'621,51
146 / 151 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 CLS per marciapiede CLS per marciapiede SOMMANO mc		97,00 40,00	1,300 1,000	0,120 0,120	15,13 4,80 19,93	177,08	3'529,20
147 / 152 F.05.031.c	RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di rete a maglia elettrosaldata realizzata con tondino ad aderenza migliorata del tipo B450C contro ... anno pagate a parte con l'apposito prezzo di elenco. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C							
	A R I P O R T A R E							891'713,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							891'713,18
148 / 153 F.13.009.a	rete 20x20 diam 6	1,03	97,00	1,300	2,220	288,34		
	rete 20x20 diam 6	1,03	40,00	1,000	2,220	91,46		
	SOMMANO kg					379,80	2,29	869,74
	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marciapiede + pista *(lung.=97,00+40)*(larg.=2+1,3) ripristino bordo strada *(lung.=97,00+40)		137,00 137,00	3,300 0,400		452,10 54,80		
	SOMMANO m²					506,90	7,61	3'857,51
149 / 154 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 153 [m² 506.90]					506,90		
	SOMMANO mq					506,90	1,44	729,94
	SEGNALETICA (Cat 13)							
150 / 1 F.16.003.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su su ... vorative. ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO Zebrature varie					140,00		
	SOMMANO m²					140,00	7,43	1'040,20
151 / 2 F.16.004.a	SCRITTA STOP DIMENSIONI 2.12 x 4.00 ml Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di 2.12 ... e interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SCRITTA STOP DIMENSIONI 2.12 x 4.00 ml - SU NUOVO IMPIANTO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	32,64	32,64
152 / 3 F.16.014.a	FRECCHE E SCRITTE Realizzazione di frecce e scritte, su superfici stradali, eseguite con vernice di qualsiasi colore. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescri ... le operazioni lavorative.Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. FRECCHE E SCRITTE - NUOVO IMPIANTO Omino Bici Varie					8,00 8,00 20,00		
	SOMMANO m²					36,00	7,67	276,12
153 / 4 F.17.002.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle							
	A R I P O R T A R E							898'519,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							900'783,68
157 / 156 E.05.025.a	PONTE SCARICATORE (SpCat 6) LOTTO OPERATIVO PONTE SCARICATORE (Cat 8) SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le ... scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (parapetti e similari). parapetti o similari rimozione parapetti verdi in prossimità della rotatoria SOMMANO m²		80,00		1,000	80,00	14,52	1'161,60
						80,00		
158 / 157 F.02.008.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione SOMMANO m		80,00			80,00	5,89	471,20
						80,00		
159 / 158 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... 'profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura SOMMANO m2		80,00	2,400		192,00	4,38	840,96
						192,00		
160 / 159 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonate SOMMANO m		80,00			80,00	22,04	1'763,20
						80,00		
161 / 160 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonate in trachite SOMMANO m		80,00			80,00	70,23	5'618,40
						80,00		
162 / 161 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm marvciapiede SOMMANO m²		80,00	2,400		192,00	7,61	1'461,12
						192,00		
	A R I P O R T A R E							912'100,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							912'100,16
163 / 162 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 161 [m² 192.00]					192,00		
	SOMMANO mq					192,00	1,44	276,48
164 / 163 E.05.011.00	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro cubo vuoto per pieno. rimozine paracarri					2,00		
	SOMMANO m³					2,00	265,26	530,52
165 / 196 F.02.006.a	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE Scarifica di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a 20 cm, in modo da ottene ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE scarifica per passaggio pedonale scarifica per abbassamento marciapiede					35,00 18,00		
	SOMMANO mc					53,00	5,65	299,45
166 / 197 E.06.005.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). Vedi voce n° 196 [mc 53.00]	10,00				530,00		
	SOMMANO t*km					530,00	0,26	137,80
167 / 198 E.06.007.b	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle s ... "produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) Vedi voce n° 196 [mc 53.00]				1,800	95,40		
	SOMMANO t					95,40	17,77	1'695,26
168 / 199 F.05.010.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 passaggio pedonale su isola rialzata abbassamento marciapiede	35,00 18,00			0,120 0,120	4,20 2,16		
	SOMMANO mc					6,36	177,08	1'126,23
169 / 200 F.05.030.b	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - TIPO B450C Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro, controllato in							
	A R I P O R T A R E							916'165,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							916'165,90
170 / 201 F.13.009.a	stabilimento, per lavo ... saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, etc. ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - TIPO B450C							
	rete 20x20 diam 6	1,03	35,00		2,220	80,03		
	rete 20x20 diam 6	1,03	18,00		2,220	41,16		
	SOMMANO kg					121,19	2,29	277,53
170 / 201 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm							
	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm							
	per passaggio pedonale su isola rialzata					35,00		
	per abbassamento marciapiede					18,00		
	SOMMANO m²					53,00	7,61	403,33
171 / 202 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO							
	Vedi voce n° 201 [m² 53.00]					53,00		
	SOMMANO mq					53,00	1,44	76,32
172 / 203 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm							
	per abbassamento marciapiede		8,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	70,23	561,84
173 / 204 F.11.001.e	CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezz ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO							
			17,00			17,00		
	SOMMANO m					17,00	59,24	1'007,08
174 / 205 PD-LP-SOI-016	RIALZO DI POZZETTI							
	Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 25, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 ... ione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	rialzo semplice					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	151,55	303,10
IMPIANTI (Cat 12)								
175 / 15 NP.30	Impianto semaforico aggiuntivo su ponte Scaricatore					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		918'795,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		918'795,10
	SOMMANO a corpo					1,00	15'000,00	15'000,00
	SEGNALETICA (Cat 13)							
176 / 7 F.16.004.a	SCRITTA STOP DIMENSIONI 2.12 x 4.00 ml Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di 2.12 ... e interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SCRITTA STOP DIMENSIONI 2.12 x 4.00 ml - SU NUOVO IMPIANTO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	32,64	32,64
177 / 8 F.16.014.a	FRECCE E SCRITTE Realizzazione di frecce e scritte, su superfici stradali, eseguite con vernice di qualsiasi colore. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescri ... le operazioni lavorative.Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. FRECCE E SCRITTE - NUOVO IMPIANTO Omino Bici Varie					4,00 4,00 4,00		
	SOMMANO m²					12,00	7,67	92,04
178 / 9 F.17.002.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di diametro con costruzione scatolata e rinforzata, atta ... e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	48,90	195,60
179 / 10 F.17.003.a	SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale quadrato in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 60x60 cm con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantir ... bulloni in acciaio. SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore)					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	52,00	312,00
180 / 164 PD-LP-SOI-027	FORNITURA E POSA PALO PER SEGNALETICA VERTICALE E MONTAGGIO SEGNALE L'opera compiuta si compone delle seguenti lavorazioni: - Fornitura di sostegno tubolare in acciaio zincato trat ... gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	150,70	1'507,00
181 / 206 F.16.001.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per for ... orative. SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI							
	A R I P O R T A R E							935'934,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							936'170,28
183 / 182 E.05.019.c	PONTE TIBIKI (SpCat 7) PASSERELLA - OPERE COMPLEMENTARI (Cat 10) DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intende ... risulta, l'indennità di scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pavimenti freddi pavimentazione impalcato					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	23,53	2'353,00
184 / 183 F.02.016.a	RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO I lavori di demolizione dovranno procedere in maniera da non compromettere la stabilità delle strutture interessate e di quelle di coll ... mentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO impalcato + sistema sospensione stilate	100,00 4,00	10,00		110,000 44,000	11'000,00 1'760,00		
	SOMMANO kg					12'760,00	0,98	12'504,80
185 / 184 F.05.006.c	CLS STRUTTURALE PER OPERE IN ELEVAZIONE Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio per opere in elevazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai f ... e. CLS STRUTTURALE PER OPERE IN ELEVAZIONE - classe di lavorabilità S3 (semifluida), XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6 rampa passerella *(par.ug.=7,7+6,9+14)	28,60				28,60		
	SOMMANO mc					28,60	283,16	8'098,38
186 / 185 F.05.030.b	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - TIPO B450C Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro, controllato in stabilimento, per lavo ... saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, etc. ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - TIPO B450C Vedi voce n° 184 [mc 28.60]				150,000	4'290,00		
	SOMMANO kg					4'290,00	2,29	9'824,10
187 / 186 PD-LP-SOI-037	ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e lamina ... 0 m e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Profilati e laminati a caldo con unioni saldate parapetti rampa via goito *(lung.=9+2+1,4+0,9+7,8+8+6+8) piastra arrivo via marco polo	7850,00	43,10 2,20	1,200 3,000	40,000 0,020	2'068,80 1'036,20		
	SOMMANO kg					3'105,00	9,17	28'472,85
188 / 208 F.03.001.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, a ... golamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI scavo lato via goito scavo lato mura		7,00 7,00	4,000 4,000	3,000 1,200	84,00 33,60		
	A R I P O R T A R E					117,60		997'423,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					117,60		997'423,41
	SOMMANO mc					117,60	7,27	854,95
189 / 209 F.02.002.a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto dell ... lizzato a volume a struttura non demolita. DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE basamento via goito piattaforma pali via goito piattaforma pali mura pali *(H/peso=0,37*0,37*3,14/4) demolizione rampa *(par.ug.=7,7+6,9+14)		6,00	3,300	2,500	49,50		
				19,000	0,700	13,30		
				19,000	0,700	13,30		
		12,00	1,50		0,107	1,93		
		28,60				28,60		
	SOMMANO mc					106,63	178,65	19'049,45
190 / 210 B.97.001.g	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... icati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	117,60			1,800	211,68		
	SOMMANO m³					211,68	22,63	4'790,32
191 / 211 B.97.001.a	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... mc scavato e quantificato nel DDT Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	78,03			2,400	187,27		
	SOMMANO ton					187,27	14,05	2'631,14
192 / 213 B.97.001.h	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... tione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT Per materiali ferrosi	7,80			7,850	61,23		
	SOMMANO ton					61,23	49,72	3'044,36
	OS18-A - COMPONENTI STRUTTURALI IN ACCIAIO (SbCat 2)							
193 / 212 PD-LP-SOI-55	INTONACO DA PONTE Rivestimento antiscivolo camminamento passerella					160,00		
	SOMMANO mq					160,00	247,78	39'644,80
	PASSERELLA (Cat 11)							
194 / 230 PD-LP-SOI-049	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE IN ACCIAIO TIPO CORTEN S355J2W realizzata realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio forniti e posti in opera in c ... oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.manufatti vari							
	A R I P O R T A R E							1'067'438,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'067'438,43
	piattabanda inferiore cassone	7850,00	46,70	3,980	0,010	14'590,48		
	piattabanda superiore cassone	7850,00	46,70	3,980	0,010	14'590,48		
	irrigiditore longitudinale superiore	7850,00	87,80	0,260	0,010	1'792,00		
	piattabanda superiore	7850,00	94,40	0,330	0,040	9'781,73		
	anima laterale	7850,00	93,80	2,040	0,010	15'021,13		
	irrigiditori a T longitudinali	7850,00	280,20	0,190	0,010	4'179,18		
	diaframmi trasversali cassone	7850,00	68,00	0,880	0,010	4'697,44		
	estremità goito	7850,00	2,87	0,520	0,010	117,15		
	estremità mura	7850,00	2,85	0,370	0,010	82,78		
	irrigiditori verticali	7850,00	88,97	0,280	0,010	1'955,56		
	irrigiditori agli appoggi	7850,00	3,60	0,400	0,010	113,04		
	irrigiditori fori su anima	7850,00	67,32	0,310	0,010	1'638,23		
	montanti parapetto amovibile	7850,00	7,20	0,170	0,010	96,08		
	incremento per piastrame, saldature, bullonerie di difficile computazione					10'324,00		
	recupero conteggi da modello digitale					173,72		
	rivestimento fianchi (lamiera 12/10) *(par.ug.=95,60*2)	191,20			11,770	2'250,42		
	SOMMANO kg					81'403,42	6,14	499'817,00
195 / 231 B.07.005 (ANAS)	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciai ... so al posto di lavoro. Appoggio tipo fisso - carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione a = 0,01 rad. appoggi fissi	2,00			2000,000	4'000,00		
	SOMMANO kN					4'000,00	2,39	9'560,00
196 / 232 B.07.007 (ANAS)	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio a disco elastomerico confinato, costituiti da una piastra in acciaio contenente il disco in elastomero e da un pistone in acciai ... - Carico orizzontale max 10% del carico verticale; - Rotazione fino a = 0.01 rad; - Scorrimento orizzontale max± 50 mm. appoggi unidirezionali longitudinali	2,00			2000,000	4'000,00		
	SOMMANO kN					4'000,00	3,35	13'400,00
	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI (SbCat 3)							
197 / 214 F.01.009.b	IMPIANTO CANTIERE - PALI Impianto di cantiere per esecuzione di fondazioni indirette. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tec ... zato una sola volta anche per impieghi in più zone di lavoro. IMPIANTO CANTIERE - PER PALI TRIVELLATI A PICCOLO DIAMETRO per pali trivellati a piccolo diametro					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	7'531,45	7'531,45
198 / 215 F.01.024.e	FORMAZIONE DI MICROPALI Pali di piccolo diametro (micropali), eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati fino a 20 gradi sulla verticale, in terreni di qualsi ... le a partire dal piano di posa di tali elementi. FORMAZIONE DI MICROPALI - DIAMETRO PERFORAZIONE DA 240 mm FINO A 300 mm pila lato mura spalla lato via goito	15,00 15,00	15,00 15,00			225,00 225,00		
	SOMMANO ml					450,00	192,27	86'521,50
	A R I P O R T A R E							1'684'268,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'684'268,38
199 / 216 F.01.027.b	ARMATURA DEI MICROPALI Fornitura in opera di armatura per micropali costituita da barre, profili commerciali o tubi di primo impiego anche valvolati, in acciaio. La lavorazione dov ... interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. ARMATURA DEI MICROPALI - TUBO IN ACCIAIO S 355 NON VALVOLATO tubolare f192,7*10mm S355		450,00		49,800	22'410,00		
	SOMMANO kg					22'410,00	2,70	60'507,00
200 / 217 F.01.033.c	TRATTAMENTO DELLA TESTA DEI PALI Trattamento della testa dei pali costituito da lavori di rettifica, scapitozzatura e pulizia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto del ... mentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TRATTAMENTO DELLA TESTA DEI PALI - MICROPALI					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	19,50	585,00
201 / 218 F.05.001.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, anche debolmente armato, confezionato in conformità alle vigenti norme di legge con cemento tipo R325 ... ità degli scavi eseguiti e dalla loro rispondenza con le previsioni di progetto. CONGLOMERATO CEMENTIZIO - CLASSE 15 Mpa							
	spalla		5,50	3,500	0,100	1,93		
	pila		5,50	3,500	0,100	1,93		
	SOMMANO mc					3,86	236,23	911,85
202 / 219 F.05.010.f	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere relativo alla lavorazione ed al costipamento del conglomerato per otten ... traffico durante le operazioni lavorative. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 40 MPa C32/40							
	spalla							
	soletta fondazione		5,00	3,000	0,600	9,00		
	pareti elevazione		7,00	0,500	2,000	7,00		
	pila							
	soletta fondazione		5,00	3,000	0,600	9,00		
	pareti fondazione		2,50	0,500	2,000	2,50		
	SOMMANO mc					27,50	186,44	5'127,10
203 / 220 F.05.020.a	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. Formazione di casseratura per le strutture in conglomerato cementizio armato, ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi Contabilizzato per la sola superficie bagnata. CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. - PER ALTEZZA FINO A 2.00 ml							
	soletta fondazione spalla *(par.ug.=(5+3)*2)	16,00			1,000	16,00		
	soletta fondazione pila *(par.ug.=(5+3)*2)	16,00			1,000	16,00		
	SOMMANO mq					32,00	32,57	1'042,24
204 / 221 F.05.020.a	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. Formazione di casseratura per le strutture in conglomerato cementizio armato, ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi Contabilizzato per la sola superficie bagnata. CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. - PER ALTEZZA FINO A 2.00 ml							
	muri spalla *(lung.=(7+,5)*2)		15,00		2,000	30,00		
	A R I P O R T A R E					30,00		1'752'441,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,00		1'752'441,57
205 / 222 F.05.022.b	muri pila *(lung.=(1,25+0,5)*2) (lung.=(1,25+,5)*2)		3,50 3,50		2,000 2,000	7,00 7,00		
	SOMMANO mq					44,00	32,57	1'433,08
	SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA Sovrapprezzo alle voci CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. e CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. per la formazione della faccia a vista e ... esente sovrapprezzo. Contabilizzato per la sola superficie bagnata. SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA - IN PANNELLI DI ACCIAIO Vedi voce n° 221 [mq 44.00]					44,00		
	SOMMANO mq					44,00	4,73	208,12
206 / 223 F.05.023.c	SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA Sovrapprezzo alle voci CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. e CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. per la formazione di casserature curv ... sovrapprezzo. Contabilizzato per la sola superficie bagnata. SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA - RAGGIO INFERIORE A 2.00 ml Vedi voce n° 221 [mq 44.00]					44,00		
	SOMMANO mq					44,00	15,77	693,88
207 / 224 F.05.030.b	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - TIPO B450C Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro, controllato in stabilimento, per lavo ... saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, etc. ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO - TIPO B450C	27,50			250,000	6'875,00		
	SOMMANO kg					6'875,00	2,29	15'743,75
208 / 225 F.04.007.b	MATERIALI ARIDI PER STRATI ANTICAPILLARI Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra 2 cm e 20 cm, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in op ... tivi posti in opera a compattazione avvenuta. MATERIALI ARIDI PER STRATI ANTICAPILLARI - PROVENIENTI DA CAVA DI PRESTITO					84,00		
	SOMMANO mc					84,00	25,70	2'158,80
209 / 226 F.04.002.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito. La lavorazione dovrà essere eseguit ... izzato per i quantitativi posti in opera. SISTEMAZIONE IN RILEVATO - MATERIALE APPARTENENTE AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 SISTEMAZIONE IN RILEVATO - MATERIALE APPARTENENTE AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3		7,00	4,000	1,000	28,00		
	SOMMANO mc					28,00	8,54	239,12
210 / 227 I.10.004.d	TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO Fornitura e posa di tubo drenante per interventi sino alla profondità di m 4. Tubo di drenaggio in PVCduro (PVC U) in scavo a sezione obbligata, secon ... feriore a mm 0.8 ed una lunghezza non superiore a mm 25 per non indebolire TUBO DI DRENAGGIO IN PVC DURO DIAMETRO MM 200							
	A R I P O R T A R E							1'772'918,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'773'623,82
213 / 165 F.02.008.a	QUARTIERE CITTA' GIARDINO (SpCat 8) LOTTO OPERATIVO CITTA' GIARDINO (Cat 9) OG3 - STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, LINEE TRANVIARIE, METROPOLITANE, FUNICOLARI, E PISTE AEROPORTUALI, E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI (SbCat 1) TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disc ... la pavimentazione stessa ed il ripristino. TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE taglio pavimentazione SOMMANO m		26,00			26,00 26,00	5,89	153,14
214 / 166 F.02.006.a	SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA TA ESISTENTE Scarifica di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità fino a 20 cm, in modo da ottene ... amentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA TA ESISTENTE scarifica nuova aiuola *(par.ug.=2*50,00) SOMMANO mc	100,00			0,200	20,00 20,00	5,65	113,00
215 / 167 E.06.005.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). Vedi voce n° 166 [mc 20.00] SOMMANO t*km	10,00				200,00 200,00	0,26	52,00
216 / 168 B.97.001.c	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seg ... produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) Vedi voce n° 166 [mc 20.00] SOMMANO ton				2,200	44,00 44,00	30,16	1'327,04
217 / 169 PD-LP-SOI-002	Rimozione di cordonata e carriere in pietra da taglio calcarea o basaltica, con recupero e accatastamento su pallet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche (per max 10 Km) compresi i relativi oneri. Con il riutilizzo almeno del 50% del materiale rimosso. rimozione cordonate SOMMANO m		26,00			26,00 26,00	22,04	573,04
218 / 170 PD-LP-SOI-009	FRESATURA DI MANTI DI USURA IN AMBITO URBANO. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità ... profondità', della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. fresatura		26,00	0,500		13,00		
	A R I P O R T A R E					13,00		1'775'842,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,00		1'775'842,04
	SOMMANO m2					13,00	4,38	56,94
219 / 171 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordonate in rachite		26,00			26,00		
	SOMMANO m					26,00	70,23	1'825,98
220 / 172 PD-LP-SOI-025	ATTRAVERSAMENTO CICLO-PEDONALE RIALZATO Attraversamento ciclo-pedonale rialzato, realizzato in conglomerato bituminoso 0/8 ben chiuso dello spessore medio di 10 cm., previa la spru ... ngezza proporzionale alla rampa stessa. Compreso ogni altro onere per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte. (par.ug.=48,00+12)	60,00				60,00		
	SOMMANO m2					60,00	94,78	5'686,80
221 / 173 F.13.009.a	MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche ... a regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mm ripristino bordo strada Vedi voce n° 170 [m2 13.00]					13,00		
	SOMMANO m²					13,00	7,61	98,93
222 / 174 F.13.003.a	MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia e spruzzatura del piano d'appoggio di emulsione bituminosa al 55 % in ragione di 0.70 kg/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel ris ... affico durante le operazioni lavorative. MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Vedi voce n° 173 [m² 13.00]					13,00		
	SOMMANO mq					13,00	1,44	18,72
223 / 175 F.03.009.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qu ... campagna e/o sbancamento. SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml scavo per rampa	30,00			1,000	30,00		
	SOMMANO mc					30,00	11,13	333,90
224 / 176 E.03.011.00	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto ... ggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO stabilizzato rampa	30,00			0,300	9,00		
	A R I P O R T A R E					9,00		1'783'863,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,00		1'783'863,31
	SOMMANO m ³					9,00	36,99	332,91
225 / 177 F.11.002.b	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra da taglio calcarea o basaltica di lunghezza a correre, aventi la larghezza di 12-18 cm ed altezza fuori d ... ioni del traffico durante le operazioni lavorative. CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO - DI ALTEZZA COMPLESSIVA DI ALMENO 25 cm cordoli in trachite per rampa	2,00	25,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	70,23	3'511,50
226 / 178 F.19.001.a	TERRA VEGETALE VAGLIATA Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiuole, piazzole, etc.. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto d ... regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera. nuova aiuola		48,00		0,300	14,40		
	SOMMANO mc					14,40	20,81	299,66
	SEGNALETICA (Cat 13)							
227 / 179 F.16.003.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su su ... vorative. ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO					72,00		
	zebrature							
	attraversamenti	45,00	2,50	0,500		56,25		
	attraversamenti	7,00	4,00	0,500		14,00		
	R	4,00	0,20			0,80		
	SOMMANO m ²					143,05	7,43	1'062,86
228 / 180 F.16.017.a	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante applicazione di vernice nera (asfaltante). La lavorazione dovrà essere ... er ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE - MEDIANTE VERNICE		38,00			38,00		
	SOMMANO m ²					38,00	6,10	231,80
229 / 181 F.16.001.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per for ... orative. SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO (lung.=6+10+10+50+16+26+50+24+6+16+11+6+20+10+3+49+45+11) parcheggi *(lung.=4+4+32+13,2+24+4+4+6+7+54+22+12) parcheggi R *(lung.=3+30+8,8)		369,00			369,00		
			186,20			186,20		
			41,80			41,80		
	SOMMANO m					597,00	0,65	388,05
230 / 193 F.17.002.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle							
	A R I P O R T A R E							1'789'690,09

