



Fondo di Sviluppo e Coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro "BAR1 - Piano
di sviluppo e coesione della Città di Potenza" I
Atto integrativo Delibera CIPE 88/2012

LA NUOVA STAZIONE CENTRALE

RIQUALIFICAZIONE PIAZZA E AMBITI LIMITROFI

Progetto preliminare

☒ Progetto definitivo

☒ Progetto esecutivo

Elaborato

N. 10

Titolo

Computo metrico estimativo

Scala

Data

ottobre 2015

Responsabile Unico del Procedimento

ing. Stefano Viggiano

Progettisti:

arch. Giancarlo Grano
arch. Valeria D'Urso
geom. Angelo De Carlo

Assistenza al RUP
ing. Donatella Zotta

Prestazioni Specialistiche

Strutture: ing. Domenico Di Lorenzo
Illuminotecnica: ing. Giuseppe Giacomino
Rilievi e computi: geom. Giuseppe Iacovera
Geologia: geol. Vita Locantore
Geologia: geol. Vito Sarli



COMPUTO METRICO

OGGETTO: "LA NUOVA STAZIONE CENTRALE"

COMMITTENTE: COMUNE DI POTENZA

Data, 13/10/2015

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	intervento 1- Piazzale Stazione (SpCat 1) opere edili (Cat 1) demolizioni e rimozioni (SbCat 2)							
1 / 1 E.01.023	Rimozione di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compreso l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 2 - demolizioni e rimozioni rimozione ringhiere, transenne e simili	20,00			50,000	1'000,00		
	SOMMANO kg					1'000,00	0,41	410,00
2 / 8 B.02.002.06	Demolizione di strutture murarie fuori terra ed a qualsiasi altezza, comprensive di intonaci e rivestimenti, valutate per la loro cubatura effettiva, compreso abbassamento e accata ... i risulta: di murature in calcestruzzo di cemento leggermente armato (non oltre 20 Kg. di ferro per mc di calcestruzzo). SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 2 - demolizioni e rimozioni demolizione parapetto fal per formazione rampa disabili		11,00	0,150	1,000	1,65		
	SOMMANO mc					1,65	120,96	199,58
	opere murarie (SbCat 3)							
3 / 18 B.04.026.04	Muratura costituita da blocchi di calcestruzzo presso- vibrati, con superficie facciavista liscia e malta bastarda, per opere di particolare valenza architettonica di qualsiasi col ... seguita a perfetta regola d'arte.I blocchi devono essere marcati CE in conformità alla norma UNI EN 771-3. cm 20 x20x50. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 3 - opere murarie chiusura scala disabili *(H/peso=0,8/2) chiusura scala disabili chiusura scala disabili *(lung.=7,4+1,5) chiusura scala disabili *(lung.=7,4+1,5)*(H/peso=0,6/2) chiusura scala disabili chiusura scala disabili chiusura scala disabili muro piazzale fal	2,00	10,00		0,400 0,800 0,800 0,300 1,400 1,000 3,100 1,000	8,00 2,08 7,12 2,67 4,90 1,50 4,65 6,70		
	SOMMANO mq					37,62	59,88	2'252,69
	impermeabilizzazioni (SbCat 6)							
4 / 15 B.10.008	Protezione e impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo, terrazze, balconi, coperture, eseguita mediante stesura di due mani a spatola di malta bicomponente elastica a base ... icato su superfici pulite prive di efflorescenze, grassi, oli, residui di polvere, che possono compromettere l'adesione. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili							
	A R I P O R T A R E							2'862,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'862,27
5 / 16 B.10.009	SbCat 6 - impermeabilizzazioni Vedi voce n° 14 [mq 72.87]					72,87		
	SOMMANO mq					72,87	20,15	1'468,33
	Sovraprezzo alla voce B.10.008 per interposizione tra il primo ed il secondo strato di una rete in fibra di vetro. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 6 - impermeabilizzazioni Vedi voce n° 14 [mq 72.87]					72,87		
	SOMMANO mq					72,87	2,84	206,95
6 / 14 B.14.022	pavimenti e rivestimenti (SbCat 7)							
	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, per esterno, antiscivolo, di prima qualità, rispondente alla norma DIN 51130 con R10 minimo, fornito e posto in opera su massetto ... pulitura finale, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: dimensioni 30x30 cm. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti							
	pavimentazione rampa disabili		10,00	1,500		15,00		
	pavimentazione rampa disabili *(larg.=1,5/2)		2,60	0,750		1,95		
	pavimentazione rampa disabili *(larg.=2,98+ 7,4+1,5)		1,50	11,880		17,82		
	pavimentazione rampa disabili		1,50	12,200		18,30		
	pavimentazione rampa disabili *(larg.=1,5+3,6+ 1,5)		1,50	6,600		9,90		
	pavimentazione rampa disabili *(larg.=5,2+1,4)		1,50	6,600		9,90		
	SOMMANO mq					72,87	73,34	5'344,29
	OPERE DA FABBRO (SbCat 21)							
	Fornitura e posa in opera di panchine in acciaio corten e sedute in legno tipo Tek compreso gli oneri del taglio curvilineo delle piastre, fazzoletti di irrigidimento, minuteria metallica per il fissaggio alla spalliera in c.a. e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 21 - OPERE DA FABBRO sedute in acciaio corten					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	1'502,22	9'013,32
8 / 19 AP 01 NP 01	Fornitura e posa in opera di parapetto in vetro stratificato e temperato 10+10 h=1.00 m, comprensivo di profilo, minuteria metallica e quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 21 - OPERE DA FABBRO parapetto rampa disabili *(lung.=10+2,6+7,4+ 1,5+3,3+5,6+3,6+1,5+7,4+3+5,2)		51,10		1,000	51,10		
	SOMMANO mq					51,10	638,61	32'632,97
	A R I P O R T A R E							51'528,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'528,13
9 / 20 B.09.014	travi (SbCat 24) Fornitura e posa di legno massello in pino impregnato in autoclave sottovuoto con metodo denominato "per vuoto e pressione" o "per cellula piena", facendo uso di sali a base di Cromo, Rame e Boro (CKB) disciolti in soluzione acquosa Strutture cassettonate e speciali. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 24 - travi Vedi voce n° 19 [mq 51.10] travi per alloggiamento profilo parapetto in vetro rampa disabili							
	SOMMANO mc			0,150	0,220	1,69		
						1,69	1'024,94	1'732,15
10 / 22 B.05.001.03	lavori stradali (Cat 3) calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri (SbCat 4) Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 15. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri magrone per formazione piano di posa cordoli area verede rampa magrone per formazione piano di posa cordoli pavimentazione area sedute e camminamenti * (lung.=13,60+57,5) magrone per formazione piano di posa cordoli area tra stemma e rampa *(lung.=1,5+4,65+8,15+2,90) magrone per formazione piano di posa cordoli isola rotatoria magrone per formazione piano di posa pavimentazioni area sedute + stemma * (par.ug.=35+390)		4,95	0,250	0,100	0,12		
			71,10	0,250	0,100	1,78		
			17,20	0,250	0,100	0,43		
			14,80	0,250	0,100	0,37		
		425,00			0,150	63,75		
	SOMMANO mc					66,45	85,34	5'670,84
11 / 2 E.01.003	scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica (SbCat 13) Disfacimento di pavimentazione di conglomerato bituminoso, pietrischetto bituminato, asfalto compresso od asfalto colato, compreso la scelta e accatastamento del materiale utilizza ... ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa , per spessore di cm. 20, eseguito con mezzo meccanico. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica disfacimento pavimentazione piazzale stazione							
	SOMMANO mq					1'250,00		
						1'250,00	4,24	5'300,00
12 / 3	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad							
	A R I P O R T A R E							64'231,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'231,12
E.01.038.02	impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , scomp ... eseguite con autocarri di portata inferiore a 35 q.li per opere da eseguirsi in centri storici, o su ordine della D.L.; SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica trasporto a discarica	1250,00	15,00		0,200	3'750,00		
	SOMMANO mc/km					3'750,00	1,97	7'387,50
13 / 4 B.25.004.12	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... gnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica conferimento a discarica materiale di disfaccimento *(H/peso=0,2*19)	1250,00			3,800	4'750,00		
	SOMMANO ql					4'750,00	2,53	12'017,50
14 / 21 E.01.026	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a 8 cm. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica messa a quota chiusini caditoie messa a quota chiusini pozzetti	15,00 7,00			57,000 150,000	855,00 1'050,00		
	SOMMANO kg					1'905,00	0,81	1'543,05
	pavimentazioni (SbCat 15)							
15 / 5 E.04.009	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base migliorato con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratteris ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni asfalto	710,00			5,000	3'550,00		
	SOMMANO mq/cm					3'550,00	1,41	5'005,50
16 / 6 E.04.010	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder migliorato con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione							
	A R I P O R T A R E							90'184,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'184,67
17 / 7 E.04.011	Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni asfalto	710,00			4,000	2'840,00		
	SOMMANO mq/cm					2'840,00	1,91	5'424,40
17 / 7 E.04.011	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura migliorato con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratteri ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni asfalto	710,00			3,000	2'130,00		
	SOMMANO mq/cm					2'130,00	1,94	4'132,20
18 / 45 B.15.005.01	Ornie, soglie di porte e finestre, alzate e pedate di gradini, davanzali, rivestimenti, copertine in lastre normali rettangolari lucidate in laboratorio con spigoli vivi o leggerme ... i incastri sulle soglie adeguati agli stipiti. Spessore cm 3. Pietra di Trani o di Apricena , Travertino , Giallo Egitto. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni rivestimento spalliere sedute in Travertino finitura romano classico come da calcolo elaborati grafici rivestimento della parte dello stemma in travertino	14,00			0,300	90,00 4,20		
	SOMMANO mq					94,20	105,89	9'974,84
19 / 38 E.07.003.01	segnaletica orizzontale (SbCat 16) Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... ale. Misurate per ogni metro quadro effettivamente verniciato. per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale strisce pedonali e zebraure					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	6,59	659,00
20 / 39 E.07.004.02	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, ... ornitura del materiale. Misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto ripasso di impianto esistente. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale indicazioni					50,00		
	SOMMANO mq					50,00	5,39	269,50
	A R I P O R T A R E							110'644,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'644,61
21 / 40 E.07.005.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, per formazione di strisce di delimitazione stalli di sosta, della larghezza di cm 12 eseguite mediante applicazione di vernice rifrang ... le. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale stalli stalli stalli	4,00 6,00	5,00 12,90 1,85			20,00 12,90 11,10		
	SOMMANO ml					44,00	1,34	58,96
22 / 41 E.07.001.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale strisce di delimitazione	4,00	60,00			240,00		
	SOMMANO ml					240,00	0,62	148,80
	sistemazione piazza (Cat 4) scavi e rinterrì (SbCat 1)							
23 / 10 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 1 - scavi e rinterrì formazione piano di posa platea di fondazione in c.a. "Rampa di progetto" formazione piano di posa cassonetto in c.a. "Rampa di progetto"		12,20 2,00	3,500 14,000	0,300 0,300	12,81 8,40		
	SOMMANO mc					21,21	9,56	202,77
	calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri (SbCat 4)							
24 / 11 B.05.013.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In Elevazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri cls per platea e solette rampa disabili come da computo calcolo strutturale *(par.ug.=29,86+8,05) cls per solette di sbarco su piazzale fal *	37,91				37,91		
	A R I P O R T A R E					37,91		111'055,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					37,91		111'055,14
25 / 12 B.05.037.02	(lung.=1,5+3,6+1,5)	2,00	6,60	1,500	0,200	3,96	106,18	4'445,76
	SOMMANO mc					41,87		
	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. diametro superiore a 10 mm.; SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri armatura platea e solette rampa come da comuto del calcolo strutturale *(par.ug.=637,8+2432,6)	3070,40				3'070,40	1,76	5'967,10
	armatura solette di sbarco su piazzale Fal nella misura di 80 Kg/mc	4,00			80,000	320,00		
	SOMMANO kg					3'390,40		
26 / 13 B.05.031.04	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per pilastri, opere aggettanti, setti e pareti portanti e di controvento; SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri						23,64	4'492,07
	casseri platea in c.a. "Rampa di progetto"	2,00	12,20		0,300	7,32		
	casseri platea in c.a. "Rampa di progetto"	2,00	3,50		0,300	2,10		
	casseri platea in c.a. "Rampa di progetto"	2,00	2,00		0,300	1,20		
	casseri platea in c.a. "Rampa di progetto"	2,00	14,00		0,300	8,40		
	casseri platea e solette in c.a. "Rampa di progetto" come da computo calcolo strutturale * (par.ug.=74,81+90,89)	165,70				165,70		
	casseri solette su piazzale fal *(lung.=3,6+1,5+3+1,4+3,6+1,5+1,5+5,2+5,2)		26,50	0,200		5,30		
	SOMMANO mq					190,02		
27 / 23 B.05.038	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri						1,67	1'627,47
	armatura piano di posa aree sedute + stemma con rete diam 6 mm maglia 20x20 *(lung.=35+390)		425,00		2,293	974,53		
	SOMMANO kg					974,53		
28 / 25 B.05.031.03	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... icie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per plinti, travi rovesce;							
	A R I P O R T A R E							127'587,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							127'587,54
29 / 26 B.05.031.04	SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione							
	Cat 4 - sistemazione piazza							
	SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri							
	casseri fondazione sedute	2,00	13,60		0,300	8,16		
	casseri fondazione sedute	2,00	14,20		0,300	8,52		
	casseri fondazione sedute	2,00	14,40		0,300	8,64		
	casseri per realizzazione ossatura rivestimento in travertino dello stemma		14,00		0,300	4,20		
	SOMMANO mq					29,52	18,05	532,84
30 / 27 B.05.002.01	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per pilastri, opere aggettanti, setti e pareti portanti e di controvento;							
	SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione							
	Cat 4 - sistemazione piazza							
	SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri							
	casseri spalliere sedute	2,00	13,60		1,200	32,64		
	casseri spalliere sedute	2,00	14,20		1,200	34,08		
	casseri spalliere sedute	2,00	14,40		1,200	34,56		
	casseri fioriera muro cls	2,00	19,00		0,500	19,00		
	SOMMANO mq					120,28	23,64	2'843,42
31 / 28 B.05.013.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.							
	SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione							
	Cat 4 - sistemazione piazza							
	SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri							
	fondazione spalliera sedute		13,60	0,700	0,300	2,86		
	fondazione spalliera sedute		14,20	0,700	0,300	2,98		
	fondazione spalliera sedute		14,40	0,700	0,300	3,02		
	ossatura da rivestire in travertino dello stemma		14,00	0,200	0,250	0,70		
	SOMMANO mc					9,56	104,47	998,73
32 / 29 B.05.037.02	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Elevazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.							
	SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione							
	Cat 4 - sistemazione piazza							
	SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri							
	elevazione spalliere sedute		13,60	0,300	1,180	4,81		
	elevazione spalliere sedute		14,20	0,300	1,180	5,03		
	elevazione spalliere sedute		14,40	0,300	1,180	5,10		
	elevazione fioriera muro cls		19,00	0,150	0,500	1,43		
	SOMMANO mc					16,37	106,18	1'738,17
	A R I P O R T A R E							133'700,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							133'700,70
	superiore a 10 mm.; SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri armatura fondazione ed elevazione spalliere kg 60/mc cls *(par.ug.=8,86+16,37) SOMMANO kg	25,23			60,000	1'513,80 1'513,80	1,76	2'664,29
	pavimenti e rivestimenti (SbCat 7)							
33 / 30 B.06.008.01	Massetto di sottofondo realizzato con sabbia di cava data in opera, compreso, lo spandimento, la sistemazione del materiale ed ognialtro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 5 cm. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti area sedute + camminamenti rotatoria attraversamento pedonale SOMMANO mq		8,50	3,000		390,00 11,00 25,50 426,50	11,13	4'746,95
34 / 31 B.06.008.02	Massetto di sottofondo realizzato con sabbia di cava data in opera, compreso, lo spandimento, la sistemazione del materiale ed ognialtro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: sovrapprezzo per ogni cm. in più. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti Vedi voce n° 30 [mq 426.50] SOMMANO mq				2,000	853,00 853,00	2,44	2'081,32
35 / 32 B.15.118.01	Pavimentazione in cubetti in marmo bianco di Carrara, marcati CE in conformità alla norma UNI EN 1342, posti in opera ad archi contrastanti su sottostante massetto di fondazione da ... ciale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: 4/6 cm. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti strisce pedonali attraversamento SOMMANO mq	10,00	3,00	0,400		12,00 12,00	84,43	1'013,16
36 / 33 B.15.117.01	Pavimentazione in cubetti di porfido, con faccia vista a piano naturale di cava e facce laterali a spacco, colore misto, marcati CE in conformità alla norma UNI EN 1342, posti in o ... ciale con getto d'acqua e segatura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: 4/6 cm. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti Vedi voce n° 30 [mq 426.50] attraversamento pedonale SOMMANO mq	10,00	3,00	0,400		426,50 12,00 438,50	82,17	36'031,54
	A R I P O R T A R E							180'237,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							180'237,96
37 / 34 B.15.001.01	Pavimento di lastre rettangolari per interno ed esterno in pietra naturale spess. cm. 1,5 - 2,0 con superficie grezza, coste fresate a giunto date in opera con malta cementizia com ... i, tagli, sfridi esclusa arrotatura, levigatura e lucidatura. Pietra di Trani o di Apricena, Travertino , Giallo Egitto. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti pavimentazione area stemma con travertino romano finitura Navona					35,00		
	SOMMANO mq					35,00	73,91	2'586,85
38 / 35 B.06.014.07	Massetto di sottofondo trattato e spianato a frattazzo fino, con impasto di sabbia e cemento tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: a 3 q.li di cemento 325, spessore 4 cm. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti Vedi voce n° 34 [mq 35.00] rampa disabili					35,00 73,50		
	SOMMANO mq					108,50	10,35	1'122,98
39 / 36 B.06.014.08	Massetto di sottofondo trattato e spianato a frattazzo fino, con impasto di sabbia e cemento tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per ... lavoro finito a perfetta regola d'arte: sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i 4 cm per massetto a 3 ql. Di cemento 325. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti Vedi voce n° 35 [mq 108.50]					325,50		
	SOMMANO mq				3,000	325,50	1,87	608,69
	pietre da taglio e marmi (SbCat 8)							
40 / 24 B.15.068.03	Cordoni retti in pietra bianca di Minervino Murge, per realizzazione ciglio marciapiedi, a sezione rettangolare, larghezza 15 cm, altezza 20 cm, lunghezza a correre, con spigoli ar ... ra finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: testa e faccia bocciardata. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 8 - pietre da taglio e marmi cordoli area verde tra rampe cordoli area stemma e camminamenti cordoli rotatoria cordoli tra stemma e rampa		4,95 71,10 17,20 14,80			4,95 71,10 17,20 14,80		
	SOMMANO ml					108,05	52,53	5'675,87
	scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica (SbCat 13)							
41 / 9 B.02.002.02	Demolizione di strutture murarie fuori terra ed a qualsiasi altezza, comprensive di intonaci e							
	A R I P O R T A R E							190'232,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							190'232,35
42 / 42 F.01.001.05	rivestimenti, valutate per la loro cubatura effettiva, compreso abbassamento e accata ... nonchè lo scarico ed il trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta: di murature di pietrame o tufo; SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica demolizione muro in pietra piazzale FAL per formazione "Rampa di progetto" *(lung.=1,5+3,6+1,5)		6,60	0,300	1,800	3,56		
	SOMMANO mc					3,56	50,92	181,28
	sistemazione aree verdi (SbCat 23)							
42 / 42 F.01.001.05	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura di terreno vegetale con ottima dotazione di sostanza organica, con struttura di medio impasto esente da ciotoli, pietrame, e scervo da radici o altri materiali estranei operazione manuale per quantità fino a mq. 100. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 23 - sistemazione aree verdi terreno fioriere piazza	35,00			0,300	10,50		
	SOMMANO mc					10,50	56,76	595,98
43 / 43 F.01.015.01	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso di miscuglio di graminacee, in zolla, per inerbimenti a pronto effetto, compresi tutti i lavori preparatori del terreno quali il diserbo ... ato uniforme, per uno spessore di 5 cm, di mescola di sabbia e lapillo, esclusa irrigazione per superfici fino a 300 mq. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 23 - sistemazione aree verdi tappeto erboso					35,00		
	SOMMANO mq					35,00	18,89	661,15
44 / 44 F.02.021	Fornitura e posa in opera di manto in erba artificiale per campi da calcetto, tennis, basket e pallavolo, manto in erba artificiale prodotto in teli da mtl. 4 di larghezza e di lun ... abilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 4 - sistemazione piazza SbCat 23 - sistemazione aree verdi verde parte in travertino stemma					14,00		
	SOMMANO mq					14,00	32,37	453,18
45 / 37 O.01.047	interventi di restauro (Cat 7) murature (SbCat 22)							
	Restauro di paramento murario a vista; compreso eventuali integrazioni di conci di pietra simili a quelli esistenti o di recupero, lo smontaggio e la ricollocazione dei conci smossi ... orrente per dare il lavoro finito a perfetta							
	A R I P O R T A R E							192'123,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							192'123,94
	regola d'arte. Da computarsi per ogni metro quadrato di parametro trattato. SpCat 1 - intervento 1- Piazzale Stazione Cat 7 - interventi di restauro SbCat 22 - murature restauro murature scale fal restauro murature scale fal restauro murature scale fal *(H/peso=(2+1)/2) restauro murature scale fal		5,85 3,80 5,75 3,80		0,800 0,800 1,500 0,800	4,68 3,04 8,63 3,04		
	SOMMANO mq					19,39	93,04	1'804,04
	Parziale intervento 1- Piazzale Stazione (SpCat 1) euro							193'927,98
	A R I P O R T A R E							193'927,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							193'927,99
46 / 77 B.04.014.01	intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione (SpCat 2) opere edili (Cat 1) demolizioni e rimozioni (SbCat 2) Muratura di mattoni dello spessore superiore a una testa, e malta bastarda, retta o curva, a qualsiasi profondità altezza compresa la discesa e il tiro in alto dei materiali, i mag ... uarci e mazzette, e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: con mattoni pieni UNI (5,5x12x25); SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 2 - demolizioni e rimozioni ripristino pilastro recinzione muro aci		1,00	0,500	2,000	1,00		
	SOMMANO mc					1,00	332,76	332,76
47 / 78 B.02.002.03	Demolizione di strutture murarie fuori terra ed a qualsiasi altezza, comprensive di intonaci e rivestimenti, valutate per la loro cubatura effettiva, compreso abbassamento e accata ... orizzate del materiale di risulta: di murature di mattoni pieni o semipieni di qualsiasi spessore, non infer. a 2 teste. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 1 - opere edili SbCat 2 - demolizioni e rimozioni demolizione recinzione muro aci		2,00	0,500	2,000	2,00		
	SOMMANO mc					2,00	63,47	126,94
48 / 53 B.05.013.01	lavori stradali (Cat 3) calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri (SbCat 4) Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Elevazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri cordolo rampa/MARCIAPIEDE FS		25,40	0,300	0,600	4,57		
	SOMMANO mc					4,57	106,18	485,24
49 / 54 B.05.037.02	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. diametro superiore a 10 mm.; SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri acciaio cordolo rampa FS nella misura di 80 Kg/mc	4,57			80,000	365,60		
	A R I P O R T A R E					365,60		194'872,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					365,60		194'872,93
	SOMMANO kg					365,60	1,76	643,46
50 / 55 B.05.031.04	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per pilastri, opere aggettanti, setti e pareti portanti e di controvento; SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri cordolo rampa/MARCIAPIEDE FS	2,00	25,40		0,600	30,48		
	SOMMANO mq					30,48	23,64	720,55
51 / 56 B.05.001.03	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 15. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri formazione piano di posa cordoli marciapiedi dx *(lung.=136,15+2) formazione piano di posa cordoli marciapiedi sx *(lung.=97,4+3,95+70,05) formazione piano di posa cordoli marciapiedi sx *(lung.=9+14,8+21,6+3,32+29,3+3,66+13,8+8,95+39,85+11,95+11,45+1,3) formazione piano di posa cordoli marciapiedi isola *(lung.=4+4+9,5+9,5) formazione piano di posa massetto pavimentazione marciapiedi muro galgano e rampa *(par.ug.=8,15+57,13+3,2+145,45) formazione piano di posa massetto pavimentazione isola autobus formazione piano di posa massetto rampa FS	213,93				21,39		
		28,00				2,80		
		23,00				2,30		
	SOMMANO mc					44,19	85,34	3'771,17
52 / 57 B.05.038	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri rete diam. 6 maglia 20x20 per armatura piano di posa massetto pavimentazione marciapiedi rete diam. 6 maglia 20x20 per armatura piano di posa massetto pavimentazione marciapiedi rete diam. 6 maglia 20x20 per armatura piano di posa massetto pavimentazione marciapiedi	213,92			2,293	490,52		
		28,02			2,293	64,25		
		23,00			2,293	52,74		
	SOMMANO kg					607,51	1,67	1'014,54
	A R I P O R T A R E							201'022,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							201'022,65
53 / 61 B.06.014.07	drenaggi-vespai-massetti (SbCat 5) Massetto di sottofondo trattato e spianato a frattazzo fino, con impasto di sabbia e cemento tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: a 3 q.li di cemento 325, spessore 4 cm. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 5 - drenaggi-vespai-massetti massetto marciapiedi dx massetto marciapiedi sx massetto marciapiedi isola autobus massetto marciapiedi rampa FS					302,00 481,93 28,00 23,00		
	SOMMANO mq					834,93	10,35	8'641,53
54 / 62 B.06.014.08	pavimenti e rivestimenti (SbCat 7) Massetto di sottofondo trattato e spianato a frattazzo fino, con impasto di sabbia e cemento tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per ... lavoro finito a perfetta regola d'arte: sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i 4 cm per massetto a 3 ql. Di cemento 325. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti massetto marciapiedi dx massetto marciapiedi sx *(par.ug.=122+146+213,93) massetto marciapiedi isola autobus massetto marciapiedi rampa FS	302,00 481,93 28,00 23,00			3,000 3,000 3,000 3,000	906,00 1'445,79 84,00 69,00		
	SOMMANO mq					2'504,79	1,87	4'683,96
55 / 65 B.14.008.03	Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, disposte in un'unica direzione a giunti sfalsati in bevone di cemento, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 4 cm. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti pavimentazione marciapiedi pavimentazione marciapiedi pavimentazione marciapiedi pavimentazione marciapiedi rampa fs					302,00 481,93 28,00 23,00		
	SOMMANO mq					834,93	35,62	29'740,21
56 / 58 E.06.009.02	pietre da taglio e marmi (SbCat 8) Cordoli retti o curvi, prefabbricati in calcestruzzo con finitura in simil pietra, con colorante, allettati con malta cementizia a 4 q.li di cemento tipo 325, su adeguato sottofondamento l'asse del ciglio, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte cm 30x17x90. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus							
	A R I P O R T A R E							244'088,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							244'088,35
57 / 59 B.15.019.02	e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 8 - pietre da taglio e marmi cordoli in cls scarpata marciapiede rampa di accesso alla piazza		90,00			90,00		
	SOMMANO ml					90,00	58,26	5'243,40
	Cordoni retti o curvi in pietra segata su 5 lati o su tutti i lati per marciapiedi e scalinate del tipo arenaria feldspatica di Gorgoglione proveniente dalle cave di Guardia Pertic ... o per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: . segata su tutti i lati con spessore da cm 15, h. cm. 30 e L: a correre.							
	SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 8 - pietre da taglio e marmi cordoli nuovi marciapiedi cordoli nuovi marciapiedi cordoli nuovi marciapiedi cordoli isola autobus		138,15 171,40 168,98 27,00			138,15 171,40 168,98 27,00		
	SOMMANO ml					505,53	97,81	49'445,89
58 / 46 E.01.001	scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica (SbCat 13)							
	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato.							
	SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica fresatura viale di accesso/uscita fino all'inizio dell'intervento n.1	2050,00			7,000	14'350,00		
	fresatura rampa di accesso al piazzale, zona di collegamento rampa-viale	1010,00			3,000	3'030,00		
	SOMMANO mq/cm					17'380,00	0,90	15'642,00
59 / 47 E.01.038.02	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , scomp ... eseguite con autocarri di portata inferiore a 35 q.li per opere da eseguirsi in centri storici, o su ordine della D.L.;							
	SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica							
	trasporto a discarica materiale fresato	2050,00	20,00		0,070	2'870,00		
	trasporto a discarica materiale fresato	1010,00	20,00		0,030	606,00		
	SOMMANO mc/km					3'476,00	1,97	6'847,72
60 / 48 B.25.004.12	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e							
	A R I P O R T A R E							321'267,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							321'267,36
61 / 49 L.01.005.01	frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... gnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica conferimento a discarica materiale fresato *(H/peso=0,07*19) conferimento a discarica materiale fresato *(H/peso=0,03*19)	2050,00			1,330	2'726,50		
		1010,00			0,570	575,70		
	SOMMANO ql					3'302,20	2,53	8'354,57
	Abbattimento di alberi adulti, compreso estirpamento delle ceppaie e l'allontanamento di esse dalla sede del lavoro, escluso l'onere del trasporto e gli oneri per il conferimento a ... a o ad impianto di trattamento rifiuti, compreso l'onere per il carico su autocarro . per alberi di altezza fino a 10 m. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica abbattimento alberi esistenti su marciapiede viale di accesso stazione					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	73,36	586,88
62 / 50 E.01.017	Svellimento di cordoni e zanelle in pietrame o calcestruzzo di qualunque dimensione, compreso il sottofondo, la pulizia, l'accatastamento dei materiali utilizzabili e il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica svellimento cordoli marciapiedi dx svellimento zanelle marciapiedi dx svellimento cordoli marciapiedi sx * (lung.=12,10+1,45+1,45+81,5+1,4+2,1+67,85+1,1) svellimento zanelle marciapiedi sx svellimento codoli marciapiede sx accesso FAL (lung.=22,6+2,15)		168,00 168,00 168,95 67,85 24,75			168,00 168,00 168,95 67,85 24,75		
	SOMMANO ml					597,55	3,30	1'971,92
	Rimozione di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compreso l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica ringhiera marciapiede accesso Fal		8,00	1,000	50,000	400,00		
	SOMMANO kg					400,00	0,41	164,00
	A R I P O R T A R E							332'344,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							332'344,73
64 / 52 E.01.018.04	Scomposizione di pavimentazione in selciato o in cubetti di qualsiasi tipo e specie, compreso la demolizione del massetto sottostante, la pulizia, l'accatastamento del materiale ut ... d il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. posti su malta di cemento senza recupero del materiale. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a scarica demolizione marciapiedi esistenti dx demolizione marciapiedi esistente FS dx demolizione marciapiedi esistenti sx * (larg.=(1,45+1,55+1,6)/3) demolizione marciapiedi esistenti sx * (larg.=(1,35+1,4)/2) demolizione marciapiedi esistenti sx demolizione marciapiedi sx accesso FAL * (lung.=22,6+2,15)					452,00 28,00 104,01 112,06 16,94 33,41		
	SOMMANO mq					746,42	2,92	2'179,55
65 / 60 E.01.026	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a 8 cm. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 13 - scomposizioni, trasporti e conferimenti a scarica messa a quota pozzeti messa a quota caditoie	38,00 12,00			150,00 57,000	5'700,00 684,00		
	SOMMANO kg					6'384,00	0,81	5'171,04
	pavimentazioni (SbCat 15)							
66 / 66 E.04.011	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura migliorato con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratteri ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni tappetino di usura viale, area autobus e rampa	2850,00			3,000	8'550,00		
	SOMMANO mq/cm					8'550,00	1,94	16'587,00
	segnaletica orizzontale (SbCat 16)							
67 / 80 E.07.001.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale							
	A R I P O R T A R E							356'282,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							356'282,32
68 / 81 E.07.003.01	strisce di delimitazione	3,00	190,00			570,00		
	strisce di delimitazione	3,00	52,00			156,00		
	strisce di delimitazione	3,00	124,00			372,00		
	SOMMANO ml					1'098,00	0,62	680,76
69 / 82 E.07.005.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... ale. Misurate per ogni metro quadro effettivamente verniciato. per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale strisce pedonali zebrature	18,00	2,00	0,600		21,60 200,00		
	SOMMANO mq					221,60	6,59	1'460,34
	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, per formazione di strisce di delimitazione stalli di sosta, della larghezza di cm 12 eseguite mediante applicazione di vernice rifrang ... le. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale stalli parcheggi stalli parcheggi	38,00	1,90 96,00			72,20 96,00		
	SOMMANO ml					168,20	1,34	225,39
70 / 83 E.07.004.02	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, ... orniture del materiale. Misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto ripasso di impianto esistente. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale indicazioni					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	5,39	539,00
	barriere e recinzioni stradali (SbCat 19)							
	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compreso l'onere del trasporto a deposito o nell'ambito del cantiere del materiale riutilizzabile. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 19 - barriere e recinzioni stradali rimozione barriera bordo ponte fal					10,00		
71 / 74 E.01.024	SOMMANO cad					10,00	3,64	36,40
	A R I P O R T A R E							359'224,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							359'224,21
72 / 75 E.09.021	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in legno lamellare di conifera ed elementi in acciaio del tipo a resistenza migliorata contro la corrosione atmosferica, in class ... sciato dal Ministero competente o il report del crash test con risultato positivo effettuato in campi prova autorizzati. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 19 - barriere e recinzioni stradali barriera ponte Fal		27,00			27,00		
	SOMMANO ml					27,00	266,84	7'204,68
73 / 76 E.09.004.01	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo in classe di contenimento H 2 per bordo ponte compresi i sistemi di attacco necessari per il collegame ... t del crash test con risultato positivo effettuato in campi prova autorizzati. barriera di sicurezza H2 per bordo ponte. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 19 - barriere e recinzioni stradali barriera ponte FAL		6,00			6,00		
	SOMMANO ml					6,00	144,44	866,64
74 / 79 E.09.004.02	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo in classe di contenimento H 2 per bordo ponte compresi i sistemi di attacco necessari per il collegame ... sultato positivo effettuato in campi prova autorizzati. gruppo terminale aereo per barriera di sicurezza H2 bordo ponte. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 19 - barriere e recinzioni stradali barriere ponte Fal					1,00		
	SOMMANO coppia					1,00	386,83	386,83
	OPERE DA FABBRO (SbCat 21)							
75 / 63 B.16.005.05	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spar ... , compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie. ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 21 - OPERE DA FABBRO ringhiera rampa disabili FS		10,00	1,000	50,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	5,07	2'535,00
76 / 64 B.16.024	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450°C, previo decappa ... ltro necessario per ottenere un prodotto finito							
	A R I P O R T A R E							370'217,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							370'217,36
77 / 67 H.01.002.01	secondo le specifiche UNI-EN-ISO 1461. immersione di strutture tubolari. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 3 - lavori stradali SbCat 21 - OPERE DA FABBRO Vedi voce n° 63 [kg 500.00]					500,00		
	SOMMANO kg					500,00	0,81	405,00
	aquedotti e fognature (Cat 5) scavi, movimento di materie ... (SbCat 17)							
	Scavo a sezione ristretta per fondazione di opere d'arte e posa delle tubazioni, comunque eseguito anche in presenza di altre canalizzazioni in materie di qualsiasi natura e consis ... ade da riempire con materiale arido, compreso l'eventuale esaurimento di acqua. in centro abitato - con mezzo meccanico. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 17 - scavi, movimento di materie ... spostamento pozzetti e caditoie rete acque bianche viale lato dx a scendere * (H/peso=(1,5+1,25)/2)	10,00	2,00	0,600	1,000	12,00		
			121,00	0,600	1,375	99,83		
	SOMMANO mc					111,83	15,32	1'713,24
78 / 68 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 17 - scavi, movimento di materie ... sabbione per copertura tubazione	10,00	2,00	0,600	0,500	6,00		
	a detrarre volume tubazione *(H/peso=3,14* 0,2*0,2)	-10,00	2,00		0,126	-2,52		
	sabbione rete acque bianche		121,00	0,600	0,500	36,30		
	sabbione per copertura tubazione	10,00	2,00	0,600	0,500	6,00		
	a detrarre volume tubazione *(H/peso=3,14* 0,2*0,2)		-121,00		0,126	-15,25		
	Sommano positivi mc					48,30		
	Sommano negativi mc					-17,77		
	SOMMANO mc					30,53	25,73	785,54
79 / 69 H.01.005	Riempimento dei cavi aperti per la posa di tubazioni o per la costruzione di cunicoli ecc. con materiale arido compresa la fornitura del materiale e il trasporto, la posa, la compattazione realizzata a mano o con mezzi meccanici. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 17 - scavi, movimento di materie ... riempimento cavi spostamento pozzetti riempimento cavi rete acque bianche *(H/ peso=(1+0,75)/2)	10,00	2,00	0,600	0,500	6,00		
			121,00	0,600	0,875	63,53		
	SOMMANO mc					69,53	29,72	2'066,43
	A R I P O R T A R E							375'187,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							375'187,57
80 / 70 H.04.080.06	tubazioni fognature (SbCat 18) Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzz ... zione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro. elemento intermedio di prolunga 50x50x50. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature prolunge pozzetti acque bianche prolunge spostamento pozzetti SOMMANO cad					11,00 10,00 21,00	49,95	1'048,95
81 / 71 H.04.080.02	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzz ... la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro. elemento di fondo 50x50x50. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature pozzetti acque bianche pozzetti spostamento pozzetti SOMMANO cad					6,00 10,00 16,00	57,60	921,60
82 / 72 H.04.102.02	Fornitura e posa in opera di dispositivo di coronamento in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563 2004 con resistenza a rottura superiore a 250 kN (25 t.), conforme alla ... attestati la conformità alle norme di riferimento. Griglia concava di dimensioni 500x500 mm e peso totale circa 44,00 kg. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature griglie di chiusura caditoie rete acque bianche SOMMANO cad					6,00 6,00	194,62	1'167,72
83 / 73 H.04.009.01	Tubazioni in PVC -U (polivinilcloruro rigido non plastificato) a parete strutturata per condotte fognarie civili ed industriali conformi alla norma UNI EN 13476 categoria A1 (a paret ... l letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. - Classe di rigidità 8 kN\mq. diametro esterno di 200 mm - spessore 6,2 mm. SpCat 2 - intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature tubazione per spostamento pozzetti tubazione acque bianche SOMMANO ml Parziale intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione (SpCat 2) euro	10,00	2,00 160,00			20,00 160,00 180,00	18,69	3'364,20 187'762,05
	A R I P O R T A R E							381'690,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							381'690,04
84 / 137 B.01.002	intervento 3 - parcheggio ex area PT (SpCat 3) opere edili (Cat 1) scavi e rinterri (SbCat 1) Scavo a sezione aperta, o di sbancamento, o del piano derivante dallo sbancamento, per dare luogo al piano di impostazione del fabbricato, eseguito con mezzo meccanico, in terreni ... tamento. eseguito con idonei mezzi meccanici in terreni compatti con resistenza alla compressione superiore a 60 Kg/cmq. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 1 - scavi e rinterri scavo di sbancamento per formazione piano di posa fondazione muro in c.a. *(H/peso=3/2) scavo di sbancamento per formazione piano di posa fondazione muro in c.a. *(lung.=27,33+3,41)*(H/peso=2/2) scavo di sbancamento per formazione piano di posa fondazione muro in c.a. *(H/peso=3/2) scavo di sbancamento per formazione piano di posa fondazione muro in c.a. *(H/peso=2/2) scavo di sbancamento per formazione cassonetto fondazione stradale	650,00	12,50	7,300	1,500	136,88		
			30,74	7,300	1,000	224,40		
			12,50	4,000	1,500	75,00		
			30,74	3,000	1,000	92,22		
					0,300	195,00		
	SOMMANO mc					723,50	15,27	11'047,85
85 / 138 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 1 - scavi e rinterri scavo fonadzione muro in c.a. scavo fonadzione muro in c.a. scavo fonadzione muro in c.a. scavo fonadzione muro recinzione musumeci in c.a. *(lung.=6,51+6,67+1,63+2,12+4,02+3,04) scavo fonadzione muro scarpata in c.a.		12,52	2,000	0,400	10,02		
			27,33	2,000	0,400	21,86		
			6,18	2,000	0,400	4,94		
			23,99	0,550	0,200	2,64		
			30,40	0,550	0,200	3,34		
	SOMMANO mc					42,80	9,56	409,17
86 / 144 E.03.034.02	Vespai a tergo delle murature, formati con pietrame assestato a mano a regola d'arte, esclusi eventuali ponteggi ed impalcature. con pietrame proveniente da cave. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 1 - scavi e rinterri drenaggio a tergo muro in c.a. drenaggio a tergo muro in c.a. drenaggio a tergo muro in c.a.		12,52	0,500	2,300	14,40		
			27,33	0,500	1,550	21,18		
			6,18	0,500	1,550	4,79		
	SOMMANO mc					40,37	18,67	753,71
87 / 145 E.02.017	Trasporto e rifiuto di materiali di risulta provenienti dalle demolizioni e/o da scavi in luoghi indicati dalla Direzione dei Lavori e/o a discarica o impianto autorizzato, escluso oneri di discarica. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 1 - scavi e rinterri							
	A R I P O R T A R E							393'900,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							393'900,77
88 / 147 B.01.021.02	Trasporto in sito indicato dalla D.L. del materiale proveniente dallo scavo	500,00	40,00			20'000,00		
	SOMMANO mc/km					20'000,00	0,57	11'400,00
	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ne del fondo, la rinalzata prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con materiale arido;							
	SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT							
	Cat 1 - opere edili							
	SbCat 1 - scavi e rinterri							
	rinterro scavo a tergo muro in c.a. *(H/peso=2,300/2)		12,52	4,000	1,150	57,59		
	rinterro scavo a tergo muro in c.a. *(H/peso=1,55/2)	1,00	27,33	3,120	0,775	66,08		
	rinterro scavo a VALLE muro in c.a. *(H/peso=1/2)		46,03	5,000	0,500	115,08		
	SOMMANO mc					238,75	12,02	2'869,78
89 / 139 B.05.037.02	calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri (SbCat 4)							
	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. diametro superiore a 10 mm.;							
	SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT							
	Cat 1 - opere edili							
	SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri							
	armatura muro in c.a. nella misura di 80 Kg/mc di cls *(par.ug.=98,54+36,82)	135,36			80,000	10'828,80		
	armatura muro recinzione musumeci e scarpata viale in c.a. nella misura di 60 Kg/mc di cls	11,61			60,000	696,60		
	SOMMANO kg					11'525,40	1,76	20'284,70
90 / 140 B.05.013.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In Elevazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.							
	SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT							
	Cat 1 - opere edili							
	SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri							
	cls elevazione muro in c.a.		12,52	0,400	2,750	13,77		
	cls elevazione muro in c.a.		27,33	0,400	2,000	21,86		
	cls elevazione muro in c.a.		6,18	0,400	2,000	4,94		
	cls elevazione muro in c.a. *(larg.=1,25+0,9)		46,03	2,150	0,400	39,59		
	cls sbalzo muro in c.a.		46,03	1,250	0,200	11,51		
	cls sbalzo muro in c.a. *(larg.=1/2)		6,60	0,500	0,200	0,66		
	cls parapetto muro in c.a.		46,03	0,900	0,150	6,21		
	cls muro recinzione musumeci in c.a.		23,99	0,150	0,900	3,24		
	cls muro scarpata viale in c.a. *(H/peso=(0,9+0,15)/2)		30,40	0,150	0,525	2,39		
	cls canaletta raccolta acque bianche	2,00	7,00	0,100	0,500	0,70		
	cls canaletta raccolta acque bianche	2,00	0,50	0,100	0,500	0,05		
	cls canaletta raccolta acque bianche		7,00	0,500	0,100	0,35		
	SOMMANO mc					105,27	106,18	11'177,57
	A R I P O R T A R E							439'632,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							439'632,82
91 / 141 B.05.002.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri cls fondazione muro in c.a. cls fondazione muro recinzione musumeci in c.a. cls fondazione muro scarpata viale in c.a.		46,03	2,000	0,400	36,82		
			23,99	0,550	0,200	2,64		
			30,40	0,550	0,200	3,34		
	SOMMANO mc					42,80	104,47	4'471,32
92 / 142 B.05.031.04	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per pilastri, opere aggettanti, setti e pareti portanti e di controvento; SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri carpenteria elevazione muro in c.a. carpenteria elevazione muro in c.a. carpenteria elevazione muro in c.a. carpenteria sbalzo muro in c.a. *(lung.=12,52+27,33+6,18) carpenteria elevazione muro in c.a. carpenteria elevazione muro in c.a. carpenteria sbalzo muro in c.a. *(larg.=1/2) carpenteria muro recinzione musumeci in c.a. carpenteria muro scarpata viale in c.a. *(H/peso=(0,9+0,15)/2) carpenteria canaletta carpenteria canaletta	2,00 2,00 2,00 46,03 46,03 46,03 6,60 23,99 30,40 2,00 2,00	12,52 27,33 6,18 46,03 46,03 46,03 6,60 23,99 30,40 7,00 0,50	 1,250 0,500 0,150 0,150 0,500 0,500	 2,750 2,000 2,000 0,700 0,900 0,900 0,525 0,400 0,400 0,400 0,200 0,200	68,86 109,32 24,72 57,54 32,22 41,43 3,30 3,24 2,39 7,00 0,50		
	SOMMANO mq					350,52	23,64	8'286,29
93 / 143 B.05.031.03	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... icie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per plinti, travi rovesce; SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri carpenteria fondazione muro in c.a. carpenteria fondazione muro in c.a. carpenteria fondazione muro in c.a. carpenteria fondazione muro recinzione musumeci in c.a. carpenteria fondazione muro scarpata viale in c.a.	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	12,52 27,33 6,18 23,99 30,40	 	0,400 0,400 0,400 0,200 0,200	10,02 21,86 4,94 9,60 12,16		
	SOMMANO mq					58,58	18,05	1'057,37
94 / 151 B.05.001.03	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32							
	A R I P O R T A R E							453'447,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							453'447,80
	mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 15. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri formazione piano di posa cordoli marciapiedi * (lung.=5,01+8,52+13,92) formazione piano di posa massetto pavimentazioni marciapiedi formazione piano di posa massetto pavimentazioni marciapiedi formazione piano di posa massetto pavimentazioni marciapiedi formazione piano di posa massetto pavimentazioni marciapiedi formazione piano di posa massetto pavimentazioni marciapiedi formazione piano di posa massetto pavimentazioni marciapiedi *(larg.=1/2) formazione piano di posa massetto pavimentazioni marciapiedi formazione piano di posa cordoli fioriera parcheggio formazione piano di posa cordoli fioriera parcheggio		27,45 5,38 8,52 13,92 36,81 6,17 6,60 3,45 4,52 7,16	0,350 1,350 1,500 1,500 1,450 1,350 0,500 1,100 0,350 0,350	0,100 0,100 0,100 0,100 0,040 0,040 0,040 0,100 0,100 0,100	0,96 0,73 1,28 2,09 2,13 0,33 0,13 0,38 0,16 0,25		
	SOMMANO mc					8,44	85,34	720,27
95 / 152 B.05.038	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 4 - calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri armatura di ripartizione piano di posa cordoli e marciapiedi con rete diam 6 maglia 20x20 * (par.ug.=(8,44-2,13-0,33-0,13)/0,1)	58,50			2,293	134,14		
	SOMMANO kg					134,14	1,67	224,01
	pavimenti e rivestimenti (SbCat 7)							
96 / 154 B.06.014.07	Massetto di sottofondo trattato e spianato a frattazzo fino, con impasto di sabbia e cemento tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: a 3 q.li di cemento 325, spessore 4 cm. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti massetto marciapiedi massetto marciapiedi massetto marciapiedi massetto marciapiedi massetto marciapiedi *(larg.=1/2) massetto marciapiedi massetto marciapiedi		5,38 8,52 6,17 36,81 5,04 13,92 3,45	1,350 1,500 1,350 1,350 0,500 1,500 1,100		7,26 12,78 8,33 49,69 2,52 20,88 3,80		
	SOMMANO mq					105,26	10,35	1'089,44
97 / 155 B.06.014.08	Massetto di sottofondo trattato e spianato a frattazzo fino, con impasto di sabbia e cemento							
	A R I P O R T A R E							455'481,52

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							455'481,52	
	tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per ... lavoro finito a perfetta regola d'arte: sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i 4 cm per massetto a 3 ql. Di cemento 325. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti massetto oltre 4 cm massetto oltre 4 cm massetto oltre 4 cm massetto oltre 4 cm massetto oltre 4 cm *(larg.=1/2) massetto oltre 4 cm massetto oltre 4 cm		5,38 8,52 6,17 36,81 6,60 13,92 3,45	1,350 1,500 1,350 1,350 0,500 1,500 1,100	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	21,79 38,34 24,99 149,08 9,90 62,64 11,39			
	SOMMANO mq					318,13	1,87	594,90	
	98 / 156 B.14.008.03	Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, disposte in un'unica direzione a giunti sfals ... n beverone di cemento, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 4 cm. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 7 - pavimenti e rivestimenti Vedi voce n° 155 [mq 318.13]					318,13		
	SOMMANO mq					318,13	35,62	11'331,79	
	OPERE DA FABBRO (SbCat 21)								
	99 / 169 B.16.005.05	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spar ... , compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie. ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 21 - OPERE DA FABBRO ringhiera parpetto muro parcheggio * (lung.=3,04+2,12+1,63+6,51+27,96+6,61+1+5,5+6,17+8,52+5,38) ringhiera parpetto muro parcheggio	74,44 3,00	0,400 2,000	15,000 50,000	446,64 300,00			
	SOMMANO kg					746,64	5,07	3'785,46	
	100 / 170 B.16.024	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450°C, previo decappa ... ltro necessario per ottenere un prodotto finito secondo le specifiche UNI-EN-ISO 1461. immersione di strutture tubolari. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 1 - opere edili SbCat 21 - OPERE DA FABBRO Vedi voce n° 169 [kg 746.64]					746,64		
	SOMMANO kg					746,64	0,81	604,78	
	lavori stradali (Cat 3) Movimento di materie e demolizioni (SbCat								
	A R I P O R T A R E							471'798,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							471'798,45
101 / 146 E.04.002	14) Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 14 - Movimento di materie e demolizioni fondazione stradale area parcheggio	650,00			0,300	195,00		
	SOMMANO mc					195,00	24,74	4'824,30
102 / 148 E.04.009	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base migliorato con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratteris ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 14 - Movimento di materie e demolizioni strato di base	650,00			8,000	5'200,00		
	SOMMANO mq/cm					5'200,00	1,41	7'332,00
	pavimentazioni (SbCat 15)							
103 / 149 E.04.010	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder migliorato con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni bynder area parcheggio	650,00			4,000	2'600,00		
	SOMMANO mq/cm					2'600,00	1,91	4'966,00
104 / 150 E.04.011	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura migliorato con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratteri ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni tqppetino area parcheggio	650,00			3,000	1'950,00		
	SOMMANO mq/cm					1'950,00	1,94	3'783,00
105 / 153 B.15.019.02	Cordoni retti o curvi in pietra segata su 5 lati o su tutti i lati per marciapiedi e scalinate del tipo arenaria feldspatica di Gorgoglione proveniente dalle cave di Guardia Pertic ... o per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: . segata su tutti i lati con spessore da cm 15, h. cm. 30 e L: a correre. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT							
	A R I P O R T A R E							492'703,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							492'703,75
	Cat 3 - lavori stradali SbCat 15 - pavimentazioni cordoli marciapiedi *(lung.=5,01+8,52+5,03+ 36,81+13,92) cordoli fioriera parcheggio cordoli fioriera parcheggio SOMMANO ml		69,29 4,52 7,16			69,29 4,52 7,16 80,97	97,81	7'919,68
	segnaletica orizzontale (SbCat 16)							
106 / 165 E.07.003.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... ale. Misurate per ogni metro quadro effettivamente verniciato. per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale strisce di arresto SOMMANO mq					20,00 20,00	6,59	131,80
107 / 166 E.07.004.02	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, ... orniture del materiale. Misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto ripasso di impianto esistente. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale indicazioni SOMMANO mq					15,00 15,00	5,39	80,85
108 / 167 E.07.005.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, per formazione di strisce di delimitazione stalli di sosta, della larghezza di cm 12 eseguite mediante applicazione di vernice rifrang ... le. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale stalli SOMMANO ml	27,00	5,00			135,00 135,00	1,34	180,90
109 / 168 E.07.001.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 3 - lavori stradali SbCat 16 - segnaletica orizzontale linee di delimitazione *(par.ug.=46,8+15,6+ 1,85) SOMMANO ml	64,25				64,25 64,25	0,62	39,84
	A R I P O R T A R E							501'056,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							501'056,82
110 / 157 H.01.002.01	aquedotti e fognature (Cat 5) scavi, movimento di materie ... (SbCat 17) Scavo a sezione ristretta per fondazione di opere d'arte e posa delle tubazioni, comunque eseguito anche in presenza di altre canalizzazioni in materie di qualsiasi natura e consis ... ade da riempire con materiale arido, compreso l'eventuale esaurimento di acqua. in centro abitato - con mezzo meccanico. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 17 - scavi, movimento di materie ... rete acque bianche *(H/peso=(0,1+1,5)/2)		40,00	0,500	0,800	16,00	15,32	245,12
	SOMMANO mc					16,00		
111 / 159 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 17 - scavi, movimento di materie ... sabbione tubazione acque bianche a detrarre volume tubazione *(H/peso=3,14*0,2*0,2)		40,00	0,500	0,400	8,00	25,73	76,16
			40,00		0,126	-5,04		
	Sommano positivi mc					8,00		
	Sommano negativi mc					-5,04		
	SOMMANO mc					2,96		
112 / 160 H.01.005	Riempimento dei cavi aperti per la posa di tubazioni o per la costruzione di cunicoli ecc. con materiale arido compresa la fornitura del materiale e il trasporto, la posa, la compattazione realizzata a mano o con mezzi meccanici. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 17 - scavi, movimento di materie ... rete acque bianche *(H/peso=1,5/2)		40,00	0,500	0,750	15,00	29,72	445,80
	SOMMANO mc					15,00		
113 / 158 H.04.009.01	tubazioni fognature (SbCat 18) Tubazioni in PVC -U (polivincloruro rigido non plastificato) a parete strutturata per condotte fognarie civili ed industriali conformi alla norma UNI EN 13476 categoria A1 (a paret ... l letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. - Classe di rigidità 8 kN\mq. diametro esterno di 200 mm - spessore 6,2 mm. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature rete acque bianche		40,00			40,00	18,69	747,60
	SOMMANO ml					40,00		
114 / 161 H.04.080.06	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzz ... zione dell'elemento superiore.							
	A R I P O R T A R E							502'571,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							502'571,50
115 / 162 H.04.080.02	Esclusi gli scavi, il rinfiacco ed il rinterro. elemento intermedio di prolunga 50x50x50. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature prolunga pozzetti rete acque bianche					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	49,95	199,80
116 / 163 H.04.105.01	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzz ... la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfiacco ed il rinterro. elemento di fondo 50x50x50. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature pozzetti rete acque bianche					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	57,60	230,40
117 / 164 H.04.102.02	Fornitura e posa in opera di griglia per canaletta in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563 2004 con resistenza a rottura superiore a 250 kN (25 t.), conforme alla clas ... alle norme di riferimento. Griglia per canalette con longheroni con dimensioni 1000x400 mm e peso totale circa 47,00 kg. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature griglia canaletta di raccolta acque bianche					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	205,44	1'438,08
118 / 164 H.04.102.02	Fornitura e posa in opera di dispositivo di coronamento in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563 2004 con resistenza a rottura superiore a 250 kN (25 t.), conforme alla ... attestati la conformità alle norme di riferimento. Griglia concava di dimensioni 500x500 mm e peso totale circa 44,00 kg. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 5 - aquedotti e fognature SbCat 18 - tubazioni fognature chiusini					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	194,62	778,48
118 / 134 L.01.008.01	opere di difesa del suolo (Cat 6) bonifica (SbCat 20)							
	Decespugliamento area boscata con pendenza media inferiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva natur ... 90%) con raccolta e trasporto in luogo indicato dalla Direzione Lavori in ambito del cantiere del materiale di risultato; SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 6 - opere di difesa del suolo SbCat 20 - bonifica decespugliamento area parcheggio					680,00		
	SOMMANO mq					680,00	1,02	693,60
	A R I P O R T A R E							505'911,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							505'911,86
119 / 135 B.02.002.02	Demolizione di strutture murarie fuori terra ed a qualsiasi altezza, comprensive di intonaci e rivestimenti, valutate per la loro cubatura effettiva, compreso abbassamento e accata ... nonchè lo scarico ed il trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta: di murature di pietrame o tufo; SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 6 - opere di difesa del suolo SbCat 20 - bonifica demolizione muro di recinzione area parcheggio *(H/peso=(2,2+2,5)/2)		16,20	0,500	2,350	19,04		
	SOMMANO mc					19,04	50,92	969,52
120 / 136 L.01.005.01	Abbattimento di alberi adulti, compreso estirpamento delle ceppaie e l'allontanamento di esse dalla sede del lavoro, escluso l'onere del trasporto e gli oneri per il conferimento a ... a o ad impianto di trattamento rifiuti, compreso l'onere per il carico su autocarro . per alberi di altezza fino a 10 m. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 6 - opere di difesa del suolo SbCat 20 - bonifica aabbattimento alberi esistenti area parcheggio					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	73,36	1'467,20
	sistemazione aree verdi (Cat 8) OPERE DA FABBRO (SbCat 21)							
121 / 171 F.01.063.01	Messa a dimora di siepi, con apertura di scavo a canale di larghezza cm 50 e di altezza cm 50. Sono compresi la stesa di un adeguato strato di stallatico sul fondo dello scavo, la ... i smaltimento dei materiali di risulta;. A doppia fila di 7 piantine per metro lineare di siepe di cm 80-100 di altezza. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 8 - sistemazione aree verdi SbCat 21 - OPERE DA FABBRO siepi		7,50			7,50		
	SOMMANO ml					7,50	12,97	97,28
	sistemazione aree verdi (SbCat 23)							
122 / 172 F.01.054.07	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... o con sali di rame e la legatura con corde idonee: Piante in zolla altezza del fusto 350-400 cm. Cupressus sempervirens. SpCat 3 - intervento 3 - parcheggio ex area PT Cat 8 - sistemazione aree verdi SbCat 23 - sistemazione aree verdi messa a dimora piante scarpata viale- parcheggio					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	180,91	904,55
	Parziale intervento 3 - parcheggio ex area PT (SpCat 3) euro							127'660,37
	A R I P O R T A R E							509'350,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							509'350,41
123 / 84 B.01.008.01	Pubblica Illuminazione (SpCat 4) opere edili (Cat 1) scavi e rinterri (SbCat 1) Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni costituiti da argille compatte e sovraconsolidate, con resistenza alla compressione superiore a 60 Kg/cm ² , compres ... re provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2; SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 1 - opere edili SbCat 1 - scavi e rinterri Illuminazione da palo Illuminazione artistica piazza SOMMANO mc		380,00 120,00	0,500 0,400	0,600 0,500	114,00 24,00	10,93	1'508,34
124 / 85 B.01.018	Formazione di rilevato con materiale proveniente dagli scavi, compreso il trasporto, la sistemazione dei materiali secondo le disposizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, nonchè ogni altro onere e magistero, esclusa la sola compattazione. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 1 - opere edili SbCat 1 - scavi e rinterri Illuminazione da palo Illuminazione artistica piazza SOMMANO mc		380,00 120,00	0,500 0,400	0,500 0,400	95,00 19,20	13,12	1'498,30
125 / 87 B.01.020	Compenso per la compattazione dei rilevati di qualsiasi specie dei materiali provenienti sia dagli scavi, sia da cave di prestito compreso l'onere della sagomatura delle scarpate e ... ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, per strati non superiori a cm. 50. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 1 - opere edili SbCat 1 - scavi e rinterri Illuminazione su pali Illuminazione artistica piazza SOMMANO mc		380,00 120,00	0,500 0,400	0,500 0,400	95,00 19,20	1,75	199,85
126 / 86 H.01.007	scavi, movimento di materie ... (SbCat 17) Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 1 - opere edili SbCat 17 - scavi, movimento di materie ... Illuminazione su pali Illuminazione artistica piazza SOMMANO mc		380,00 120,00	0,500 0,400	0,100 0,100	19,00 4,80	25,73	612,37
127 / 123	impianti elettrici (Cat 2) quadri elettrici (SbCat 9) Fornitura e posa in opera di interruttori							
	A R I P O R T A R E							513'169,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							513'169,27
D3.04.017.07	magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: Tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,3 tipo AC. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 9 - quadri elettrici Generale Impianto					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	195,56	195,56
128 / 124 D3.04.021.05	Fornitura e posa in opera di portafusibile/ sezionatori per la protezione delle linee BT di tipo modulare guida DIN, posti in opera e cablati in quadri predisposti (escluso fusibile): . portafusibili sezionabili da 2P, 400 V, In (A) 202. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 9 - quadri elettrici Protezione orologio astronomico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	18,16	18,16
129 / 125 D3.04.025.09	Fornitura e posa in opera di sganciatori associabili, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : . interruttore orario digitale giornaliero/settimanale con funz ... mica - riserva di carica 100 ore, 56 programmi - contatto 1NO/NC - 230 V/16 A - regolazione minima 1 min - 2 modulo DIN. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 9 - quadri elettrici					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	203,18	203,18
130 / 126 D3.04.023.17	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NA, 20 A bobina 230 V. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 9 - quadri elettrici					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	47,32	47,32
131 / 127 D3.04.009.11	Interruttore magnetotermico, P.I. 6 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 6 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadripredisposti. . Tetrapolare da 10 a 32 A. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 9 - quadri elettrici Sezionamento generale					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	95,80	95,80
132 / 128 D3.04.008.02	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Unipolare fino da 10 a 32 A. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione							
	A R I P O R T A R E							513'729,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							513'729,29
	Cat 2 - impianti elettrici SbCat 9 - quadri elettrici Sezionamento singole fasi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	20,88	62,64
133 / 129 D3.04.016.01	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 4,5 kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: Bipolare da 0 a 40 A con Id=0,03 tipo AC. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 9 - quadri elettrici Alimentazione totem e box parcheggio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	75,97	151,94
	cavi e conduttori (SbCat 10)							
134 / 130 D3.05.006.04	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(l x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 6 mmq.; SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 10 - cavi e conduttori Dorsaleda quadro a pozzetto P2	4,00	200,00			800,00		
	SOMMANO ml					800,00	2,78	2'224,00
135 / 131 D3.05.006.03	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(l x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 4 mmq.; SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 10 - cavi e conduttori Dorsale parcheggio Dorsale da pozzetto P2 a fine linea	4,00 4,00	80,00 180,00			320,00 720,00		
	SOMMANO ml					1'040,00	2,60	2'704,00
136 / 132 D3.05.006.02	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(l x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... , compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 2,5 mmq.; SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 10 - cavi e conduttori Circuiti terminali	2,00	200,00			400,00		
	SOMMANO ml					400,00	2,45	980,00
137 / 133 D3.05.007.05	Fornitura e posa in opera di cavo bipolare FG7R-FG70R 0.6/1 kV (1x2x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conform ... e, compreso l'onere dei							
	A R I P O R T A R E							519'851,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							519'851,87
	collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.; SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 10 - cavi e conduttori Alimentazione TOTEM		320,00			320,00		
	SOMMANO ml					320,00	5,98	1'913,60
	tubazioni (SbCat 11)							
138 / 110 D3.06.008.01	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 40. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 11 - tubazioni Collegamento pozzetti pali Condutture illuminazione artistica Piazza Conduttura di alimentazione TOTEM	23,00	1,20 350,00 320,00			27,60 350,00 320,00		
	SOMMANO ml					697,60	5,68	3'962,37
139 / 111 D3.06.008.03	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 63. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 11 - tubazioni Linea principale		380,00			380,00		
	SOMMANO ml					380,00	7,45	2'831,00
140 / 112 D3.06.008.05	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 90. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 11 - tubazioni Da pozzetto di consegna ad armadio stradale					20,00		
	SOMMANO ml					20,00	9,92	198,40
141 / 119 H.04.080.02	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzz ... la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfiacco ed il rinterro. elemento di fondo 50x50x50. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 11 - tubazioni Illuminazione piazza					15,00		
	A R I P O R T A R E					15,00		528'757,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,00		528'757,24
	SOMMANO cad					15,00	57,60	864,00
	illuminazione per esterni (SbCat 12)							
142 / 88 AP 03 NP 03	Fornitura e posa in opera di organo illuminante a LED da 0,5 W, da incasso da esterno, calpestabile, diametro Ø 30mm con diffusore e struttura in policarbonato. Anello frontale i ... assimo 1000 kg TIPO NANOLED Ø 30mm della SIMES o equivalenti. Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Contorno Logo Comune (1/40 cm)		75,00			75,00		
	SOMMANO cadauno					75,00	148,11	11'108,25
143 / 89 AP 05 NP 05	Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante in linea continua 50 cm tutto vetro con supporti di fissaggio e cassaforma in alluminio estruso anodizzato EN AW-6060 a basso teno ... 5,5 W 24V. Tipo Linea continua tuttovetro SIMES o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Accesso Rampa Disabili					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	443,88	443,88
144 / 90 AP 06 NP 06	Fornitura e posa in opera apparecchio illuminante in linea continua 100 cm tutto vetro con supporti di fissaggio e cassaforma in alluminio estruso anodizzato EN AW-6060 a basso ten ... a 11 W 24V. Tipo Linea continua tuttovetro SIMES o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni accesso Rampa Disabili					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	538,99	538,99
145 / 91 AP 07 NP 07	Fornitura e posa in opera di BOX con alimentatore remoto non dimmerabile, 100W 230/24V C.C. 5 uscite, per il collegamento di organi illuminanti calpestabili tipo LINEA CONTINUA. A ... uso Dimensioni 260mm x260mm x100mm Grado di protezione: IP55 Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni accesso rampa disabili					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	339,38	339,38
	A R I P O R T A R E							542'051,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							542'051,74
146 / 92 AP 04 NP 04	Fornitura e posa in opera di alimentatore in BOX IP55 10W 24V C.C. Alimentatore elettronico incluso per il collegamento di organi illuminanti calpestabili tipo Nano LED o equiva ... pressacavi PG11 In uscita: N°6 pressacavi PG11 IP55 CLASSE II. Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	181,72	908,60
147 / 93 AP 08 NP 08	Fornitura e posa in opera di miniproiettore fascio largo 8,9 W da esterno spot snodabile completo di apposito supporto di fissaggio infisso nel terreno. Con struttura in alluminio ... totale assorbita 8,9W 230V. Tipo mini Keen SIMES o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Zona verde piazza					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	367,00	1'101,00
148 / 94 AP 09 NP 09	Fornitura e posa in opera di proiettore fascio largo 17,2 W da esterno spot snodabile completo di apposito supporto di fissaggio infisso nel terreno. Con struttura in alluminio pr ... nza totale assorbita 17,2W 230V. Tipo Keen SIMES o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Zona verde piazza					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	473,84	947,68
149 / 95 AP 10 NP 10	Fornitura e posa in opera di armatura stradale 107 W con corpo in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione ... o l'alto 0% TIPO AVENUE della SIMES 1000x230x65 o equivalente. Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Illuminazione su pali piazza					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'732,06	5'196,18
150 / 96 AP 11 NP 11	Fornitura e posa in opera di armatura stradale 60 W con corpo in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 a basso							
	A R I P O R T A R E							550'205,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							550'205,20
	tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione ... rso l'alto 0% TIPO AVENUE della SIMES 800x230x65 o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Illuminazione su pali Parcheggio Illuminazione su pali Viale Marconi Illuminazione su pali Viale Marconi lato marciapiede Illuminazione su pali rampa di accesso piazza SOMMANO cadauno					5,00 12,00 3,00 3,00 23,00	1'438,90	33'094,70
151 / 97 AP 12 NP 12	Fornitura e posa in opera di armatura stradale 15 W con corpo in alluminio estruso EN AW- 6060 e pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione ... rso l'alto 0% TIPO AVENUE della SIMES 600x230x65 o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Illuminazione su pali Piazza SOMMANO cadauno					2,00 2,00	1'117,07	2'234,14
152 / 98 AP 13 NP 13	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico lunghezza totale 7,24m da interrare costituito da: fusto diritto a sezione circolare, Ø 102mm, spessore 3mm, , in unico tronco costruit ... CCHIO TIPO AVENUE LED della SIMES 4000K 60W 230V o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni viale marconi Rampa SOMMANO cadauno					12,00 3,00 15,00	1'074,07	16'111,05
153 / 99 AP 13 NP 13	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico lunghezza totale 7,24m da interrare costituito da: fusto diritto a sezione circolare, Ø 102mm, spessore 3mm, , in unico tronco costruit ... CCHIO TIPO AVENUE LED della SIMES 4000K 60W 230V o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Parcheggio SOMMANO cadauno					5,00 5,00	1'074,07	5'370,35
	A R I P O R T A R E							607'015,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							607'015,44
154 / 100 AP 14 NP 14	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico rastremato lunghezza totale 9,30m da interrare costituito da: fusto diritto a sezione circolare, Ø 168-102mm, spessore 4-3mm, lunghezza ... BILE PER APPARECCHIO AVENUE LED 4000K 107W 230V o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Illuminazione su pali Piazza SOMMANO cadauno					3,00 3,00	1'633,91	4'901,73
155 / 101 AP 15 NP 15	Fornitura e posa in opera di base per pali FLANGIATI ed INTERRATI Ø102mm oppure Ø168 mm in alluminio pressofuso verniciato. Finitura : 24 (antracite) Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Parcheggio SOMMANO cadauno					5,00 5,00	206,82	1'034,10
156 / 102 AP 15 NP 15	Fornitura e posa in opera di base per pali FLANGIATI ed INTERRATI Ø102mm oppure Ø168 mm in alluminio pressofuso verniciato. Finitura : 24 (antracite) Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Viale Marconi Rampa SOMMANO cadauno					12,00 3,00 15,00	206,82	3'102,30
157 / 103 AP 15 NP 15	Fornitura e posa in opera di base per pali FLANGIATI ed INTERRATI Ø102mm oppure Ø168 mm in alluminio pressofuso verniciato. Finitura : 24 (antracite) Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Piazza SOMMANO cadauno					3,00 3,00	206,82	620,46
158 / 104 AP 16 NP 16	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante a doppia emissione H 580 cm con struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all' ... ita 25 W 230V.							
	A R I P O R T A R E							616'674,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							616'674,03
159 / 105 AP 17 NP 17	Tipo minilook paletto della SIMES o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Arredo piazza					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	447,78	447,78
160 / 106 AP 18 NP 18	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante a doppia emissione H 220 cm con struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all' ... ita 25 W 230V. Tipo minilook paletto della SIMES o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Arredo piazza					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	421,73	843,46
161 / 107 AP 19 NP 19	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante ad incasso a pavimento in porfido costituito da supporto in pressofusione di alluminio su cui è fissato il vetro temperato stam ... re elettronico. Tipo Porfido 76x76 Martini Light o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Arredo piazza 1pz/50cm					200,00		
	SOMMANO cadauno					200,00	150,28	30'056,00
162 / 108 AP 20 NP 20	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico IP67 230-240/12V c.c. 70W idoneo per pilotare 50 apparecchi da incasso tipo porfido da 1 W. Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Arredo Piazza alimentatore porfico					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	156,79	627,16
	Fornitura e posa in opera di sistema di illuminazione con profilo lineare a led da esterni tipo RGB costituito da 8 pezzi da 1m di tubo estruso in policarbonato trasparente UV stab ... gna contenente le apparecchiature di alimentazione e controllo. Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Illuminazione base leone					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'110,39	4'110,39
	A R I P O R T A R E							652'758,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							652'758,82
163 / 109 AP 21 AP 21	Fornitura e posa in opera di organo illuminante a lama di luce 208x54 mm, con struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione ... tivo antivandalo. Tipo Step Incasso della Simes o equivalente Il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Illuminazione panchine					40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	223,07	8'922,80
164 / 113 D3.09.005.02	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai ... dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. Per pali di altezza superiore a m 3 f.t. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Parcheggio Viale Marconi Rampa Piazza					5,00 14,00 3,00 3,00		
	SOMMANO cad					25,00	127,86	3'196,50
165 / 114 D3.09.005.03	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai ... r dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. Ogni armatura in più sullo stesso palo. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Doppia armatura lato marciapiede Doppia armatura piazza					3,00 2,00		
	SOMMANO cad					5,00	63,91	319,55
166 / 115 D3.09.005.04	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai ... clusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. Incremento per riempimento della scatola di derivazione con resina. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Parcheggio Viale Marconi Rampa Piazza					5,00 14,00 3,00 3,00		
	SOMMANO cad					25,00	26,60	665,00
167 / 116 D3.09.037	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico, riportante la dicitura "CAVI ELETTRICI" atto a definire l'individuazione e il riconoscimento							
	A R I P O R T A R E							665'862,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							665'862,67
	delle canalizzazioni della rete di pub ... eniente dagli scavi.E' inoltre compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Cavidotto illuminazione stradale Illuminazione artistica piazza		380,00 120,00			380,00 120,00		
	SOMMANO cad					500,00	2,48	1'240,00
168 / 117 D3.09.013.02	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dim ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 80x70x80 (per pali di altezza da 4,00 m. fino a 6,00 m. fuori terra). SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Pali accesso piazza					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	261,59	523,18
169 / 118 D3.09.013.03	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dim ... il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 100x80x100 (per pali di altezza superiore a 6,00 m. di altezza fuori terra). SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Parcheggio Viale Marconi Rampa Piazza					5,00 14,00 3,00 3,00		
	SOMMANO cad					25,00	326,08	8'152,00
170 / 120 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,92	225,92
171 / 121 D3.09.021.02	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... preso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm.950x600x300. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		676'003,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		676'003,76
	SOMMANO cad					1,00	418,11	418,11
172 / 122 D3.09.035.01	Giunto di derivazione realizzato con muffolain gomma in unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore ad 1 kV, completo di manicotti, connettori, mollette in acci ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per derivazioni a 90' per sezioni max (mmq): 2x6 - 3x6 - 4x4. SpCat 4 - Pubblica Illuminazione Cat 2 - impianti elettrici SbCat 12 - illuminazione per esterni Collegamenti vari					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	84,24	421,20
	Parziale Pubblica Illuminazione (SpCat 4) euro							167'492,67
	Parziale LAVORI A MISURA euro							676'843,07
	T O T A L E euro							676'843,07
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	676'843,07	100,000
M:001	intervento 1- Piazzale Stazione euro	193'927,98	28,652
M:001.001	opere edili euro	53'260,27	7,869
M:001.001.002	demolizioni e rimozioni euro	609,58	0,090
M:001.001.003	opere murarie euro	2'252,68	0,333
M:001.001.006	impermeabilizzazioni euro	1'675,28	0,248
M:001.001.007	pavimenti e rivestimenti euro	5'344,29	0,790
M:001.001.021	OPERE DA FABBRO euro	41'646,29	6,153
M:001.001.024	travi euro	1'732,15	0,256
M:001.003	lavori stradali euro	57'592,09	8,509
M:001.003.004	calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri euro	5'670,84	0,838
M:001.003.013	scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica euro	26'248,05	3,878
M:001.003.015	pavimentazioni euro	24'536,94	3,625
M:001.003.016	segnaletica orizzontale euro	1'136,26	0,168
M:001.004	sistemazione piazza euro	81'271,57	12,007
M:001.004.001	scavi e rinterri euro	202,77	0,030
M:001.004.004	calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri euro	25'309,85	3,739
M:001.004.007	pavimenti e rivestimenti euro	48'191,49	7,120
M:001.004.008	pietre da taglio e marmi euro	5'675,87	0,839
M:001.004.013	scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica euro	181,28	0,027
M:001.004.023	sistemazione aree verdi euro	1'710,31	0,253
M:001.007	interventi di restauro euro	1'804,05	0,267
M:001.007.022	murature euro	1'804,05	0,267
M:002	intervento 2- Viale, Area di sosta Bus e Rampa di accesso Piazzale Stazione euro	187'762,05	27,741
M:002.001	opere edili euro	459,70	0,068
M:002.001.002	demolizioni e rimozioni euro	459,70	0,068
M:002.003	lavori stradali euro	176'234,67	26,038
M:002.003.004	calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri euro	6'634,96	0,980
M:002.003.005	drenaggi-vespai-massetti euro	8'641,53	1,277
M:002.003.007	pavimenti e rivestimenti euro	34'424,17	5,086
M:002.003.008	pietre da taglio e marmi euro	54'689,29	8,080
M:002.003.013	scomposizioni, trasporti e conferimenti a discarica euro	40'917,68	6,045
M:002.003.015	pavimentazioni euro	16'587,00	2,451
M:002.003.016	segnaletica orizzontale euro	2'905,49	0,429
M:002.003.019	barriere e recinzioni stradali euro	8'494,55	1,255
M:002.003.021	OPERE DA FABBRO euro	2'940,00	0,434
M:002.005	aquedotti e fognature euro	11'067,68	1,635
M:002.005.017	scavi, movimento di materie ... euro	4'565,21	0,674
M:002.005.018	tubazioni fognature euro	6'502,47	0,961
M:003	intervento 3 - parcheggio ex area PT euro	127'660,37	18,861
M:003.001	opere edili euro	90'108,41	13,313
M:003.001.001	scavi e rinterri euro	26'480,51	3,912
M:003.001.004	calcestruzzo-ferro per C.A.-casseri euro	46'221,53	6,829
M:003.001.007	pavimenti e rivestimenti euro	13'016,13	1,923
M:003.001.021	OPERE DA FABBRO euro	4'390,24	0,649
M:003.003	lavori stradali euro	29'258,37	4,323
M:003.003.014	Movimento di materie e demolizioni euro	12'156,30	1,796
M:003.003.015	pavimentazioni euro	16'668,68	2,463
M:003.003.016	segnaletica orizzontale euro	433,39	0,064
	A RIPORTARE		

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<u>Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE</u> OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane ... 509'350,40 OG10 - Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione 167'492,67 TOTALE euro 676'843,07 Data, 13/10/2015 Il Tecnico	
A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPOR TI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
001 002	CATEGORIE DI OPERE GENERALI E SPECIALISTICHE (comprehensive di oneri per la sicurezza) OG3 OG10 Totale SUPER CATEGORIE euro	519'846,32	75,254
		170'944,81	24,746
		690'791,13	100,000
	A RIPORTARE		

COMPUTO COSTI DELLA SICUREZZA

OGGETTO: "LA NUOVA STAZIONE CENTRALE"

COMMITTENTE: COMUNE DI POTENZA

Potenza, 13/10/2015

IL TECNICO

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							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 S.04.004.01	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornita di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a Kg 250 mq. passerelle di accesso *(H/peso=60/30)	6,00			2,000	12,00		
	SOMMANO cad/30g					12,00	35,26	423,12
2 S.03.003.01	Recinzione provvisoria modulare e pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... orta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 Kg/m2 Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00. recinzioni di cantieri		200,00		2,000	400,00		
	SOMMANO mq					400,00	3,23	1'292,00
3 S.04.009.02	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere ... lda acqua, su basamento predisposto. montaggio e nolo per il 1° mese Da cm 340 x 240 x 270 con vasi a sedere e cassette. monoblocco per wc					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	261,28	261,28
4 S.03.003.02	Recinzione provvisoria modulare e pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... i per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 Kg/m2 Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00. recinzioni provvisoria		200,00	2,000	15,000	6'000,00		
	SOMMANO mq/30g					6'000,00	0,50	3'000,00
5 S.01.023.01	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita. Per il 1° mese o frazione. ponteggio per realizzaione muro in ca parcheggio ponteggio per realizzaione rampa		40,00 20,00		4,000 2,000	160,00 40,00		
	SOMMANO mq					200,00	3,12	624,00
6 S.01.023.02	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita. Per ogni mese o frazione dopo il 1°. Vedi voce n° 5 [mq 200.00] *(par.ug.=60/30)	2,00				400,00		
	SOMMANO mq/30g					400,00	0,19	76,00
7 S.04.013.03	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannel ... rno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese Dimensioni 540 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. box servizi					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	444,51	444,51
8	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e							
	A R I P O R T A R E							6'120,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'120,91
S.04.014.04	locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... vi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Dimensioni 540 x 240 cm con altezza pari a 270 cm. box servizi	1,00			15,000	15,00		
	SOMMANO cad/30g					15,00	293,73	4'405,95
9 S.02.002.03	Cartelli di pericolo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo giallo triangolare con lato da 580 mm visibilità 16 m. segnaletica viabilità di cantiere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	15,68	156,80
10 S.02.009.02	Sistema di segnalazione luminosa mobile costituito da due carrelli mobili richiudibili completi di lanterne semaforiche scatolare con applicate tre ottiche a led diametro 200 mm. L ... na per carrello mobile) da 12V, inserite in apposite vani partabatterie. posizionamento in opera e successiva rimozione. viabilità di cantiere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	32,57	325,70
11 S.02.009.01	Sistema di segnalazione luminosa mobile costituito da due carrelli mobili richiudibili completi di lanterne semaforiche scatolare con applicate tre ottiche a led diametro 200 mm. L ... mobile) da 12V, inserite in apposite vani partabatterie. costo di utlizzo dell'impianto per un mese o frazione di mese. viabilità di cantiere	1,00			15,000	15,00		
	SOMMANO cad					15,00	42,50	637,50
12 S.02.003.07	Cartelli di obbligo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 666x500 mm visibilità 18 m. segnaletica viabilità di cantiere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	27,49	274,90
13 S.02.002.10	Cartelli di pericolo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco ed indicazione in giallo 360x360 mm visibilità 10 m. segnaletica viabilità di cantiere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,66	266,60
14 S.02.001.04	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 500x500 mm visibilità 18 m. segnaletica viabilità di cantiere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	19,25	192,50
15 S.05.003.02	Dispositivi per la protezione del capo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997, con fasce antisudore e dispositivi laterali per l'inserimento delle cuffie antirumore e delle visiere. In PHED dielettrico peso pari a 370 g bardatura tessile. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00		
	A R I P O R T A R E					90,00		12'380,86

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					90,00		12'380,86
16 S.05.006.03	SOMMANO cad/30g Dispositivi per la protezione dell'udito, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997, costruiti secondo norma UNI EN 352. Inserti con cordoncino con tappi modellabili ipoallergici SNR 33 db. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00	0,50	45,00
17 S.05.011.04	SOMMANO cad/30g Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997. Crosta rinforzato EN 420 - 388. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00	0,14	12,60
18 S.05.012.01	SOMMANO cad/30g Dispositivi per la protezione dei piedi, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997. Scarpa bassa di sicurezza EN 345 SIP. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00	2,13	191,70
19 S.05.014.03	SOMMANO cad/30g Dispositivi per la segnalazione ed il rilevamento della persona ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997. Casacca in poliestere HI VIS fluorescente EN 340-471 2 2. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00	5,07	456,30
20 S.05.014.05	SOMMANO cad/30g Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997. Giacca da lavoro in cotone EN 340. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00	2,97	267,30
21 S.05.014.06	SOMMANO cad/30g Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997. Giubbino da lavoro in cotone EN 340. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00	2,11	189,90
22 S.05.015.04	SOMMANO cad/30g Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 10-1997. Pantaloni da lavoro in cotone EN 340. DPI MAESTRANZE	6,00			15,000	90,00	2,08	187,20
23 S.05.016.01	SOMMANO cad/30g Specialità medicinali conforme al OM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro. Valigetta per cantieri mobili fino a 6 addetti. PRIMO SOCCORSO	1,00			15,000	15,00	1,87	168,30
	SOMMANO cad/30g					15,00	3,26	48,90
	Parziale LAVORI A MISURA euro							13'948,06
	A R I P O R T A R E							13'948,06

