

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE SICILIANA
AZIENDA OSPEDALIERA
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO
SERVIZIO TECNICO

PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di ristrutturazione e sistemazione funzionale degli ingressi, dei tratti viari e delle aree di parcheggio del P.O. V. Cervello



DESCRIZIONE ELABORATO

Computo metrico estimativo

TAVOLA

E.E.01

SCALA

REVISIONE

IL R.U.P.

(Arch. Giuseppe Arnetta)

IL DIRETTORE DELL'U.O.C. SERVIZIO TECNICO

(Ing. Vincenzo Di Rosa)

IL PROGETTISTA E DIRETTORE DEI LAVORI

(Arch. Giuseppe Arnetta)

IL COMMISSARIO

(Dott. Maurizio Aricò)

IL COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE

(Arch. Liborio Sutera)

I COLLABORATORI

(Coad. Amm. Geom. Antonino Altavilla)

(Coad. Amm. Geom. Francesco Croce)

(Oper. tec. Informatico Arch. Gaia Graceffa)

(Coad. Amm. Geom. Stefano Mollica)

REGIONE SICILIA
OSPEDALE - Cervello

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E SISTEMAZIONE FUNZIONALE
DEGLI INGRESSI, DEI TRATTI VIARI E DELLE AREE DI
PARCHEGGIO DEL P.O. V. CERVELLO

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA
CERVELLO

Palermo, 11/07/2018

IL TECNICO
(Arch. Giuseppe Arnetta)

uoc servizio tecnico

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti (SpCat 1)							
1 A.P.03	<i>Rimozione di orlatura esistente di marciapiede e simili i ... tutto il materiale è utilizzabile e lo sgombero dei rifiuti</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti sparti traffico *(lung.=31,93+2,8) aiuola 01 *(lung.=0,75+0,9+5,32) aiuola 02 *(lung.=2,42+2,42+38,17+38,17) aiuola 03 *(lung.=10,04+5,32+2,89+14,01+2,52+6,41+14,21+6,49+2,78+6,49) aiuola a sx rampa di accesso al P.S. *(lung.=7,18+6,2+2,8+3,8+6,99) Aiuola parcheggio Viale R. Siciliana *(lung.=10,07+3,8+4,9+7,93+6,22+15,15+25,70+5,94+0,9+10,25+5,14+1,94+5,23+26,28+14,95+9,89+7,97+5,6+3,37) Marciapiede ingresso parcheggio visitatori viale r. Siciliana *(lung.=28,85+3,08+10,38)							
	SOMMANO ml					434,55	12,45	5'410,15
2 21.01.07 21.1.7	<i>Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie ... a sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Rivestimento dei pilastri e del muro tra i varchi di Via Trabucco *(lung.=1,03+1,03+0,55+0,55+1,03+1,03+0,55+0,55+0,55+0,55+5,26+5,26+1,06+1,06+0,55+0,55+1,6+1,6+0,55+0,55)		25,46		2,50	63,65		
	SOMMANO mq					63,65	17,41	1'108,15
3 01.03.06 1.3.6	<i>Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili ... o a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Pilastri cancello ingresso dx muro tra i varchi Pilastri cancello ingresso sx *(lung.=1,06+1,6) basamento box nero basamento ingresso dx basamento limitrofo recinzione pozzo basamento inferriata recinzione depuratore *(lung.=1,47+16,68+5,16+8,13+11,61) tratto di marciapiede limitrofo ingresso edificio A per realizzazione 2 posti 118 basamento box custodi parcheggio Marciapiede a dx vicino parcheggio visitatori ingresso V. R. Siciliana *(lung.=28,85+1,97+10,38) Tratto di spartitraffico fronte parcheggio visitatori Vilae R. Siciliana	2,00	1,03	0,55	2,50	2,83		
			5,26	0,55	2,50	7,23		
			2,66	0,55	2,50	3,66		
			6,70	6,02	0,30	12,10		
			7,64	3,81	0,30	8,73		
			9,35	1,75	0,30	4,91		
			43,05	0,30	0,60	7,75		
			20,00	3,05	0,40	24,40		
		22,62			0,40	9,05		
			41,20	1,19	0,40	19,61		
			13,05	4,00	0,33	17,23		
	SOMMANO mc					117,50	32,07	3'768,23
4 21.01.14 21.1.14	<i>Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate ... porto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti cancello ingresso carrabile inferriata fronte garitta e recinzione depuratore *(lung.=1,47+16,68+5,16+8,13+11,61) cancelli ingresso pedonali Via Trabucco	2,00	4,75		2,50	23,75		
			43,05		2,50	107,63		
		4,00	1,35	-	2,50	13,50		
	A RIPORTARE					144,88		10'286,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					144,88		10'286,53
	SOMMANO mq					144,88	7,39	1'070,66
5 21.01.16 21.1.16	<i>Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, i ... porto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Box nero copertura Box nero compagno *(lung.=4,52+5,63) Box portieri parcheggio compagno *(lung.=8,08+2,8) Box portieri parcheggio copertura		6,70 10,15 10,88 8,08	6,02 2,50 2,50 2,80		40,33 50,75 54,40 22,62		
	SOMMANO mq					168,10	14,78	2'484,52
6 01.01.01.001 1.1.1.1)	<i>Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori d ... di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Nuova Area fermata bus AMAT Dismissione porzione iniziale dello sparti traffico centrale porzione Aiuola 01 Aiuola 02 Porzione Aiuola 03 *(par.ug.=65,76+31,78) Aiuola Parcheggio visitatori via R. Siciliana Rotatoria fronte rampa P.S *(lung.=4,05+2,6)* (larg.=2,8/2) Nuova aiuola accesso rampa P.S. Nuova Aiuola area P.S. Bambini Scavo per posizionamento Rotatoria ingresso Ospedale via Trabucco Scavo per posizionamento portale a bandiera, sottotarga 400 cm ingresso Via Trabucco Scavo per posizionamento struttura a cavalletto portasegnale ingresso via Regione Siciliana Nuova aiuola Parcheggio visitatori via R. Siciliana *(par.ug.=20,22+17,77+42,68+23,10+6,20) Realizzazione di piano per posizionamento barre ingresso Vuiale R. Siciliana area per la realizzazione di ingresso parcheggio Visitatori *(larg.=7,54/2) Prolungamento di spartitraffico Viale R. Siciliana realizzazione barriera di chiusura parcheggio viale R. Siciliana	318,90 11,36 97,54 201,68 72,82 129,71 38,94 2,00 2,00 109,97 3,68	31,29 38,17 6,65	2,80 2,42 1,40	0,80 0,50 0,50 0,50 0,35 0,35 0,35 0,35 1,50 1,00 0,35 0,20 0,35 0,10 0,20	255,12 43,81 5,68 46,19 48,77 100,84 3,26 25,49 45,40 13,63 14,40 4,00 38,49 0,74 42,42 8,60 2,00		
	SOMMANO mc					698,84	4,06	2'837,29
7 01.02.05.002 1.2.5.2)	<i>Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni,4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti materiale proveniente dagli scavi *(lung.=696,84+(184,79*0,2*0,2)+117,50+(168,10*0,05)-70,28)	15,00	759,86			11'397,90		
	SOMMANO mc X km					11'397,90	0,63	7'180,68
8 01.02.04 1.2.4	<i>Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli a ... eccanici che manuali. - per ogni mc di materiale costipato</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Nuova aiuola accesso rampa P.S. Nuova Aiuola area P.S. Bambini Rotatoria ingresso Ospedale via Trabucco Nuova aiuola Parcheggio visitatori via R. Siciliana *(par.ug.=20,22+17,77+42,68+23,10+6,20)	72,82 129,71 38,94 109,97			0,20 0,20 0,20 0,20	14,56 25,94 7,79 21,99		
	A RIPORTARE					70,28		23'859,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					70,28		23'859,68
	SOMMANO mc					70,28	3,16	222,08
9 A.P.15	<i>Smontaggio di Box in alluminio esistente compreso l'onere ... tutto il materiale utilizzabile e lo sgombero dei rifiuti</i> SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Box custodi ingresso Via R. Siciliana					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	388,37	388,37
10 O.P. COMUNE	SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Per lavori di cantiere e sistemazione aree lavoro				100,00	100,00		
	SOMMANO h					100,00	23,56	2'356,00
11 O.P. QUALIFICATO	SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Per lavori di cantiere e sistemazione aree lavoro				60,00	60,00		
	SOMMANO h					60,00	26,25	1'575,00
12 O.P. SPEC. III LEVEL	SpCat 1 - Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti Per lavori di cantiere e sistemazione aree lavoro				60,00	60,00		
	SOMMANO h					60,00	28,22	1'693,20
	Parziale Scavi - Rimozioni - Demolizioni - Trasporti (SpCat 1) euro							30'094,33
	Conglomerati di cemento - Acciaio - Casseformi (SpCat 2)							
13 03.01.01.007 3.1.1.7)	<i>Conglomerato cementizio per strutture non armate o ... tura: per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25.</i> SpCat 2 - Conglomerati di cemento - Acciaio - Casseformi Realizzazione di nuovo basamento per il posizionamento del Box alloggio portieri Via Trabucco Realizzazione di piano di posa di orlatura presso Nuova aiuola a contorno del parcheggio destinato per inversione di marcia al Pronto Soccorso Bambini * (lung.=14,26+10,20+0,20+24,14+10+2,5+2,5+2,5+5+9,08+8,04+10,14) Piano di posa per nuova Area fermata bus AMAT Piano di posa per nuova aiuola accesso rampa P.S. Piano di posa per nuova Aiuola area P.S. Bambini * (lung.=14,26+10,20+1,2+24,14+10+2,5+2,5+2,5+5+9,08+8,04+14,20) Piano di posa per nuova aiuola Parcheggio visitatori via R. Siciliana *(lung.=4,97+0,25+16,68+36,38+5,63+4,66+3,76+12,36+5,65+0,94+5,65+0,94) Realizzazione di piano per posizionamento barre ingresso Vuiale R. Siciliana Piano di posa per orlatura marciapiede ingresso parcheggio visitatori Viale R. Siciliana *(lung.=32,15+1,19) Prolungamento di spartitraffico Viale R. Siciliana Basamento muro di chiusura parcheggio Viale R. Siciliana muro in elevazione per barriere chiusura parcheggio Viale R. Siciliana				0,20	0,20		
			98,56	0,20	0,15	2,96		
			50,98	0,20	0,15	1,53		
			13,83	0,20	0,15	0,41		
			103,62	0,20	0,15	3,11		
			97,87	0,20	0,15	2,94		
		3,68			0,40	1,47		
			33,34	0,20	0,15	1,00		
			21,50	4,00	0,25	21,50		
			20,00	0,50	0,20	2,00		
			20,00	0,30	0,40	2,40		
	SOMMANO mc					39,52	139,80	5'524,90
	A RIPORTARE							35'619,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'619,23
14 03.01.02.005 3.1.2.5)	<i>Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato i ... adali: per opere in fondazione per lavori stradali C25/30.</i> SpCat 2 - Conglomerati di cemento - Acciaio - Casseformi Base di fondazione per il posizionamento portale a bandiera, sottotarga 400 cm ingresso Via Trabucco Basamento di fondazione per il posizionamento struttura a cavalletto portasegnaie ingresso via Regione Siciliana	2,00	3,20	1,50	1,50	14,40		
		2,00	2,00	1,00	1,00	4,00		
	SOMMANO mc					18,40	142,30	2'618,32
15 03.02.04 3.2.4	<i>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato ... enti in materia. (ferro diametro 8 mm e maglia cm 20x20)</i> SpCat 2 - Conglomerati di cemento - Acciaio - Casseformi tratto di marciapiede limitrofo ingresso edificio A per realizzazione 2 posti 118 basamento posizionamento Box portieri Realizzazione di piano per posizionamento barre ingresso Vuiale R. Siciliana Realizzazione di piabno di posa per Box portieri Via R.Siciliana Prolungamento di spartitraffico Viale R. Siciliana Realizzazione di piano di posa per Box portieri all'interno dell'area dello spartitraffico Via R. Siciliana Realizzazione di piano di posa per Box portieri all'interno dell'area dello spartitraffico Via Trabucco Basamento muro di chiusura parcheggio viale R. siciliana muro in elevazione per chiusura parcheggio viale R. siciliana		20,00	3,05	3,95	240,95		
			15,00	3,00	3,95	177,75		
		3,68			3,95	14,54		
		2,00	7,00	4,00	3,95	221,20		
			21,50	4,00	3,95	339,70		
			7,00	4,00	3,95	110,60		
					3,95	3,95		
			20,00	0,50	3,95	39,50		
			20,00	0,20	3,95	15,80		
	SOMMANO kg					1'163,99	2,47	2'875,06
16 03.02.01.001 3.2.1.1)	<i>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 ... dei materiali: per strutture in cemento armato intelaiate</i> SpCat 2 - Conglomerati di cemento - Acciaio - Casseformi Armatura per basamento fondazione portale a bandiera per segnali strali Armatura per basamento portale a bamndiera per insegna istituzionale Armatura per basamento strauttura a cavalletto portasegnaiea bamndiera per insegna istituzionale	2,00			257,59	257,59		
					257,59	257,59		
					212,62	425,24		
	SOMMANO kg					940,42	2,02	1'899,65
	Parziale Conglomerati di cemento - Acciaio - Casseformi (SpCat 2) euro							12'917,93
	Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali (SpCat 3)							
17 06.01.01.002 6.1.1.2)	<i>Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, cos ... stanza dalle cave fino a 5 km. per strade in ambito urbano</i> SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali Piano di fondazione ex porzione iniziale dello sparti traffico centrale		31,29	2,80	0,25	21,90		
	A R I P O R T A R E					21,90		43'012,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					21,90		43'012,26
	Piano di fondazione porzione Aiuola 01	11,36			0,25	2,84		
	piano di fondazione ex Aiuola 02		38,17	2,42	0,25	23,09		
	piano di fondazione per porzione Aiuola 03 * (par.ug.=65,76+31,78)	97,54			0,25	24,39		
	Piano di fondazione ex Aiuola Parcheggio visitatori via R. Siciliana	201,68			0,25	50,42		
	Tratto di spartitraffico fronte parcheggio visitatori Vilae R. Siciliana		13,05	4,00	0,20	10,44		
	SOMMANO mc					133,08	27,22	3'622,44
18 06.01.05.001 6.1.5.1)	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di col ... ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali Piano di fondazione ex porzione iniziale dello sparti traffico centrale		31,29	2,80	7,00	613,28		
	Piasno di fondazione porzione Aiuola 01	11,36			7,00	79,52		
	piano di fondazione ex Aiuola 02		38,17	2,42	7,00	646,60		
	piano di fondazione per porzione Aiuola 03 * (par.ug.=65,76+31,78)	97,54			7,00	682,78		
	Piano di fondazione ex Aiuola Parcheggio visitatori via R. Siciliana	201,68			7,00	1'411,76		
	Tratto di spartitraffico fronte parcheggio visitatori Vilae R. Siciliana		13,05	4,00	7,00	365,40		
	SOMMANO mq/cm					3'799,34	1,65	6'268,91
19 06.01.06.001 6.1.6.1)	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura ... ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali Piano di fondazione ex porzione iniziale dello sparti traffico centrale ingresso Via Trabucco		31,29	2,80	3,00	262,84		
	Piasno di fondazione porzione Aiuola 01	11,36			3,00	34,08		
	Piano di fondazione ex Aiuola 02		38,17	2,42	3,00	277,11		
	Piano di fondazione per porzione Aiuola 03 * (par.ug.=65,76+31,78)	97,54			3,00	292,62		
	Piano di fondazione ex Aiuola Parcheggio visitatori via R. Siciliana	201,68			3,00	605,04		
	Compenso per ricolmo di buche o tratti viari danneggiati o sconnessi	300,00			3,00	900,00		
	Tratto di spartitraffico fronte parcheggio visitatori Vilae R. Siciliana		13,05	4,00	3,00	156,60		
	SOMMANO mq/cm					2'528,29	2,09	5'284,13
20 05.01.01 5.1.1	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e granigl ... te, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali Pavimentazione nuovo prolungamento spartitraffico Via R. Siciliana		21,20	3,40		72,08		
	SOMMANO mq					72,08	34,01	2'451,44
21 A.P.02	Fornitura e collocazione Terminale separatore di corsie (... stero per avere l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali corsia di uscita verso il viale Regione Siciliana					2,00		
	A RIPORTARE					2,00		60'639,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		60'639,18
	corsia di entrata da viale regione siciliana					2,00		
	SOMMANO ca					4,00	56,25	225,00
22 A.P.01	<i>Fornitura e collocazione di separatore di corsie costituiti ... stero per avere l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</i> SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali							
	corsia di uscita verso in viale regione siciliana		15,00			15,00		
	corsia di entrata da viale regione siciliana		15,00			15,00		
	SOMMANO m					30,00	75,00	2'250,00
23 A.P.09	<i>Fornitura e posa in opera di cordolo sormontabile prefabb ... il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</i> SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali							
	Realizzazione di rotonda avente una circonferenza di mt. 38,94		38,94			38,94		
	Realizzazione di spartitraffico area intistante nuova fermata bus *(lung.=16,3+2,89+9,86+1)		30,05			30,05		
	Realizzazione di spartitraffico area intistante ingresso ed uscita dipendenti da via Trabucco *(lung.=6,4+3+6,92)		16,32			16,32		
	SOMMANO m					85,31	54,47	4'646,84
24 A.P.08	<i>Collocazione di orlatura di marciapiede proveniente dalla rimozione compreso l'onere della pulizia, e del trasporto</i> SpCat 3 - Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali							
	Nuova aiuola a contorno del parcheggio destinato per inversione di marcia al Pronto Soccorso Bambini * (lung.=14,26+10,20+0,20+24,14+10+2,5+2,5+2,5+5+9,08+8,04+10,14)		98,56			98,56		
	Nuova Area fermata bus AMAT		50,98			50,98		
	Nuova aiuola accesso rampa P.S.		13,83			13,83		
	Nuova Aiuola area P.S. Bambini *(lung.=14,26+10,20+1,2+24,14+10+2,5+2,5+2,5+5+9,08+8,04+14,20)		103,62			103,62		
	Piano di posa per orlatura marciapiede ingresso parcheggio visitatori Viale R. Siciliana *(lung.=32,15+1,19)		33,34			33,34		
	SOMMANO m					300,33	15,59	4'682,14
	Parziale Sovrastrutture - Pavimentazioni ed opere di corredo per lavori stradali (SpCat 3) euro							29'430,90
	Impianti elettrici (SpCat 4)							
25 14.03.01.001 14.3.1.1)	<i>Realizzazione di dorsale di alimentazione realizzata con ... rsale. Per ogni interruttore di partenza. linea 2x2,5mm²+T</i> SpCat 4 - Impianti elettrici					250,00		
	SOMMANO m					250,00	16,10	4'025,00
26 14.03.02.002 14.3.2.2)	<i>Fornitura e posa di tubi protettivi plastici rigidi serie ... del D.L. , dovrà essere almeno IP44. diametro esterno 25mm</i> SpCat 4 - Impianti elettrici							
	A RIPORTARE							76'468,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							76'468,16
	SOMMANO m					250,00		
						250,00	12,20	3'050,00
27	<i>Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, ... ni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 3x2,5mm²</i>							
14.03.17.026	SpCat 4 - Impianti elettrici							
14.3.17.26)	collegamento delle barriere dei varchi con il punto di comando, collegamento di apparecchiature elettriche e di illuminazione					250,00		
	SOMMANO m					250,00	4,11	1'027,50
28	<i>Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabb ... pozzetti da 110 x 65 x 60 cm per pali fino a 8 m d'altezza</i>							
18.01.04.001	SpCat 4 - Impianti elettrici							
18.1.4.1)	per palo di illuminazione posto al centro della rotatoria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	318,66	318,66
29	<i>Palo di illuminazione a 4 braccia Palo per arredo urbano ... ezionatore di linea di serie, il tutto su piastra zincata.</i>							
A.P.10	SpCat 4 - Impianti elettrici							
	SOMMANO					1,00		
						1,00	5'349,64	5'349,64
	Parziale Impianti elettrici (SpCat 4) euro							13'770,80
	Impianti idrici e di scarico (SpCat 5)							
30	<i>Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazio ... norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque bianche</i>							
15.04.02.001	SpCat 5 - Impianti idrici e di scarico							
15.4.2.1)	BOx portieri ingresso Via trabucco					2,00		
	BOx portieri ingresso via R. Siciliana					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	75,54	302,16
31	<i>Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazio ... la norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere</i>							
15.04.02.002	SpCat 5 - Impianti idrici e di scarico							
15.4.2.2)	Box portieri ingresso ViaTrabucco					2,00		
	BOx portieri ingresso via R. Siciliana					1,00		
	SOMMANO cad					3,00	82,16	246,48
32	<i>Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idri ... o d'acqua: con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm</i>							
15.04.01.002	SpCat 5 - Impianti idrici e di scarico							
15.4.1.2)	Box portieri via Trabucco					6,00		
	BOx portieri ingresso via R. Siciliana					5,00		
	SOMMANO cad					11,00	97,34	1'070,74
33	<i>Fornitura e posa in opera di disoleatore in polietilene,</i>							
	A RIPORTARE							87'833,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'833,34
A.P.17	<i>... forma cilindrica per superficie da trattare pari a mq 3.500</i> SpCat 5 - Impianti idrici e di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	8'628,09	8'628,09
	Parziale Impianti idrici e di scarico (SpCat 5) euro							10'247,47
	Opere in ferro (SpCat 6)							
34 A.P.16	<i>Ricollocazione di box in alluminio in apposito basamento in c.a.</i> SpCat 6 - Opere in ferro Box custodi ingresso Via R. Siciliana					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	647,27	647,27
35 07.01.04 7.1.4	<i>Fornitura e posa in opere di opere in acciaio INOX tipo ... orre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.</i> SpCat 6 - Opere in ferro Rampa di accesso portatori H dal parcheggio Zona A al piano Rialzato Montante doppio piatto da mm 40 x 6 mm di spessore Corrimano tubo da mm 42.4 x 2 mm di spessore Traverse tubo da mm 12 x 1.5 mm di spessore	92,00 2,00 10,00	1,06 22,00 22,00		1,88 1,97 0,39	183,34 86,68 85,80		
	SOMMANO kg					355,82	12,88	4'582,96
36 07.01.01 7.1.2	<i>Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati ... istero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</i> SpCat 6 - Opere in ferro Tubo rettangola 50x30x1.5 per la formazione di traversine da sistemare su profilati di carpenteria metallica per la realizzazione di rampa per i portatori di Handicap lamiera mandorlata spessore 2.5 mm per piano di calpestio posata su profilati di carpenteria metallica per la realizzazione di rampa per i portatori di Handicap Tubo quadrato 10x10 spessore 5 mm per la realizzazione di pilastri reggi cancello ferro rettangolare 3x6 spessore 1.5 mm per telaio superiore ed inferiore cancello grande ferro rettangolare 3x6 spessore 1.5 mm per telaio superiore ed inferiore cancello piccolo ferro rettangolare 3x6 spessore 1.5 mm per telaio dx e sx cancelli ferro rettangolare 2x2 spessore 1.5 mm per barre verticali cancelli	44,00 4,00 2,00 2,00 4,00 62,00	 22,00 1,60 4,25 1,92 1,00 0,88	1,50 	1,81 21,00 14,91 2,05 2,05 2,05 0,87	119,46 693,00 95,42 17,43 7,87 8,20 47,47		
	SOMMANO kg					988,85	3,02	2'986,33
37 07.01.03 7.1.3	<i>Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e ... orre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.</i> SpCat 6 - Opere in ferro Vedi quantità di cui alla voce 7.1.1 - Fornitura opere in ferro					988,85		
	SOMMANO kg					988,85	2,41	2'383,13
38	<i>Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica</i>							
	A R I P O R T A R E							107'061,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							107'061,12
07.02.04.001 7.2.4.1)	<i>... blaggio ed il montaggio in opera. in acciaio S235J o S275J</i> SpCat 6 - Opere in ferro profilo UNP 180 per la realizzazione di travi portanti esterne profilo IPE180 per la realizzazione di trave portante centrale	2,00	22,00		22,00	968,00		
			22,00		18,80	413,60		
	SOMMANO kg					1'381,60	3,48	4'807,97
39 07.02.06 7.2.6	<i>Montaggio in opera di carpenteria metallica, di c ... Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.</i> SpCat 6 - Opere in ferro Vedi quantità di cui alla voce - 7.2.4.1 - Fornitura di carpenteria metallica				1381,60	1'381,60		
	SOMMANO kg					1'381,60	1,75	2'417,80
40 07.02.16.001 7.2.16.1)	<i>Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimension ... nte decapaggio, sciacquatura, ecc. per carpenteria pesante</i> SpCat 6 - Opere in ferro Vedi quantità di cui alla voce 7.1.1 - Fornitura opere in ferro Vedi quantità di cui alla voce - 7.2.4.1 - Fornitura di carpenteria metallica				988,85	988,85		
					1381,60	1'381,60		
	SOMMANO kg					2'370,45	0,76	1'801,54
41 A.P.18	<i>Fornitura e posa in opera di guardiola per portieri, da s ... ondizionatore split inverter 9.000 BTU con pompa di calore</i> SpCat 6 - Opere in ferro					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'800,00	10'800,00
	Parziale Opere in ferro (SpCat 6) euro							30'427,00
	Coloriture - Verniciature (SpCat 7)							
42 11.03.01 11.3.1	<i>Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano ... orre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</i> SpCat 7 - Coloriture - Verniciature cancelli grandi posti a chiusura strada vicino Bar cancelli piccoli posti a chiusura strada vicino Bar	2,00	4,37		1,00	8,74		
		2,00	2,05		1,00	4,10		
	SOMMANO mq					12,84	15,15	194,53
	Parziale Coloriture - Verniciature (SpCat 7) euro							194,53
	Segnaletica - Sistemi controllo accessi (SpCat 8)							
43 06.06.01 6.6.1	<i>Fornitura e collocazione di segnali stradali regolamentar ... cm riempite con conglomerato cementizio di classe C 16/20.</i> SpCat 8 - Segnaletica - Sistemi controllo accessi da sistemare come da progetto					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	135,45	5'418,00
	A RIPORTARE							132'500,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							172'857,42
50 A.P.06	<i>Sistema di gestione per di apertura e chiusura varco personale e Ditte</i> SpCat 8 - Segnaletica - Sistemi controllo accessi varco Via Trabucco varco Via Regione Siciliana					1,00 2,00		
	SOMMANO cad					3,00	538,77	1'616,31
51 A.P.07	<i>fornitura e collocazione di lettore di badge</i> SpCat 8 - Segnaletica - Sistemi controllo accessi Varco da Via Trabucco in entrata Varco da Via Trabucco in uscita Varco da Via R. Siciliana in uscita Varco da Via R. Siciliana in entrata					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO Cal					4,00	608,56	2'434,24
52 A.P.11	<i>Fornitura e posa in opera di portale a bandiera, sottotarga 400 cm, sbraccio per targa fino a 300 X 200</i> SpCat 8 - Segnaletica - Sistemi controllo accessi portale porta insegna istituzionale posizionata sul lato sinistro all'ingresso di Via Trabucco					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4'465,59	4'465,59
53 A.P.12	<i>Fornitura e posa in opera, su basamento già realizzato, d ... , sbraccio per targa fino a lle dimensione di cm 400 x 300</i> SpCat 8 - Segnaletica - Sistemi controllo accessi segnaletica di direzione posta sul lato destro all'ingresso di via trabucco					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	5'465,63	5'465,63
54 A.P.13	<i>Fornitura e collocazione di struttura a cavalletto portas ... ionare si basamento già realizzato, per sottotarga cm 400</i> SpCat 8 - Segnaletica - Sistemi controllo accessi segnaletica di direzione posizionata nella strada di ingresso da Viale Regione Siciliana					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	9'919,47	9'919,47
55 A.P.14	<i>Fornitura e posa in opera, su portale o struttura a caval ... zzarta, di segnale in alluminio con pellicola rinfrangente</i> SpCat 8 - Segnaletica - Sistemi controllo accessi segnali di alluminio da porre su palo a bandiera da sistemate all'ingresso di via trabucco segnali di alluminio da porre su struttura a cavalletto da sistemate all'ingresso di viale R. Siciliana		4,00	2,00		8,00		
	SOMMANO mq		8,00	0,80		6,40		
						14,40	163,04	2'347,78
	Parziale Segnaletica - Sistemi controllo accessi (SpCat 8) euro							72'023,48
	Parziale LAVORI A MISURA euro							199'106,44
	T O T A L E euro							199'106,44
	----- -----							
	A R I P O R T A R E							

