

Comune di Tratalias
Provincia di Carbonia-Iglesias

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ADEGUAMENTO, MESSA A NORMA E COMPLETAMENTO DELL'AREA
PIANO DEGLI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI PRESSO VIA CANALE A
TRATALIAS

COMMITTENTE: Comune di Tratalias

Tratalias, 22/10/2016

IL TECNICO
Ing. Silvestro Boi

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							
	Viale Rinascita (Cat 1)							
	Viale Rinascita (no marciapiede) (SbCat 14)							
1 / 1 STR.SCR.00 1	Scarificazione con fresatura a freddo di pavimentazioni bituminose, per uno spessore minimo di cm. 3,00 e fino a cm 10, secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL. Viale Rinascita					1'300,00		
	SOMMANO m2					1'300,00	3,31	4'303,00
2 / 2 D.0001.0003. 0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, im- pastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% i ... ione bituminosa,compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. Vedi voce n° 1 [m2 1 300.00] Incidenza irregolarità stato attuale (si stima il 25% del complessivo) Vedi voce n° 1 [m2 1 300.00]	0,25			0,030 0,030	39,00 9,75		
	SOMMANO m3					48,75	151,60	7'390,50
	Marciapiede Viale Rinascita (SbCat 1)							
3 / 3 D.0001.0002. 0022	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq Viale Rinascita Marciapiede (lato sx a salire)		155,00	1,500	0,200	46,50		
	SOMMANO m3					46,50	14,96	695,64
4 / 4 D.0001.0002. 0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto Viale Rinascita Marciapiede Vedi voce n° 3 [m3 46.50]					46,50		
	SOMMANO m3					46,50	4,33	201,35
5 / 5 D.0001.0001. 0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto Viale Rinascita Marciapiede Vedi voce n° 4 [m3 46.50]					46,50		
	SOMMANO m3					46,50	8,23	382,70
6 / 6 D.0001.0003. 0003	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento Viale Rinascita							
	A R I P O R T A R E							12'973,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'973,19
7 / 7 D.0004.0001. 0009	Marciapiede		155,00	1,200	0,300	55,80		
	SOMMANO m3					55,80	23,00	1'283,40
	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.							
	Viale Rinascita Marciapiede		155,00	1,400	0,100	21,70		
8 / 8 EDL.CRD.00 2	SOMMANO m3					21,70	147,74	3'205,96
	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e alle indicazioni insindacabili imprtite dalla DD.LL..							
	Viale Rinascita Marciapiede (lato adiacente sede stradale)		155,00			155,00		
	SOMMANO m					155,00	24,28	3'763,40
9 / 9 EDL.CRD.00 3	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e alle indicazioni insindacabili imprtite dalla DD.LL..							
	Viale Rinascita Marciapiede (lato opposto sede stradale)		155,00			155,00		
	SOMMANO m					155,00	17,91	2'776,05
	PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con lastre prefabbricate per pavimentazioni antiscivolo, di forma quadrata con dimensioni 250x250 mm e di spessore di circa 2 ... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..							
10 / 10 EDL.PAV.00 1	Viale Rinascita Marciapiede		155,00	1,400		217,00		
	SOMMANO m2					217,00	28,00	6'076,00
	Prezzo per la realizzazione di CUNETTA STRADALE ALLA FRANCESE, in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C20/25 (Rck 25 N/mmq) e conforme alle norme UNI 9558, classe d ... era eseguita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..							
	Viale Rinascita Lato sx a salire		155,00			155,00		
11 / 11 EDL.CUN.F RA.002	SOMMANO m					155,00	26,00	4'030,00
	Via Canale (Cat 2) Marciapiede Via Canale (SbCat 2)							
	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE DI MARCIAPIEDI comunque pavimentati per uno spessore minimo di cm 20, eseguita con mezzi meccanici e a mano, compresi i tagli laterali continui, la demol ... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..							
	Via Canale Lato dx		260,00	1,200		312,00		
	A R I P O R T A R E					312,00		34'108,00

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					312,00		34'108,00
13 / 13 D.0001.0002. 0022	Lato sx Piazzale tra 2° e 3° lotto sx		260,00	1,200		312,00		
			75,00	1,200		90,00		
	SOMMANO m2					714,00	14,08	10'053,12
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
	Via Canale							
	Lato dx		260,00	1,200	0,200	62,40		
	Lato sx		260,00	1,200	0,200	62,40		
	Piazzale tra 2° e 3° lotto sx		75,00	1,200	0,200	18,00		
	SOMMANO m3					142,80	14,96	2'136,29
	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto							
14 / 14 D.0001.0002. 0044	Da demolizione marciapiede dorsale							
	Vedi voce n° 12 [m2 714.00]				0,400	285,60		
	Vedi voce n° 13 [m3 142.80]					142,80		
	SOMMANO m3					428,40	4,33	1'854,97
15 / 15 D.0001.0001. 0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto							
	Da demolizione marciapiede Via Canale							
	Vedi voce n° 14 [m3 428.40]					428,40		
	SOMMANO m3					428,40	8,23	3'525,73
16 / 16 D.0001.0003. 0003	STRATO DI FONDAZIONE della massiciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento							
	Via Canale							
	Lato dx		260,00	1,200	0,200	62,40		
	Lato sx		260,00	1,200	0,200	62,40		
	Piazzale tra 2° e 3° lotto sx		75,00	1,200	0,200	18,00		
	SOMMANO m3					142,80	23,00	3'284,40
17 / 17 D.0004.0001. 0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.							
	Via Canale							
	Lato dx		260,00	1,100	0,100	28,60		
	Lato sx		260,00	1,100	0,100	28,60		
	Piazzale tra 2° e 3° lotto sx		75,00	1,100	0,100	8,25		
	SOMMANO m3					65,45	147,74	9'669,58
18 / 18	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata							
	A R I P O R T A R E							64'632,09

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							64'632,09
EDL.CRD.00 1	a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso l'avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la preparaz ... a a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Via Canale (lato adiacente sede stradale) Lato dx Lato sx Piazzale tra 2° e 3° lotto sx		260,00 260,00 75,00			260,00 260,00 75,00		
	SOMMANO m					595,00	20,64	12'280,80
19 / 19 EDL.CRD.00 3	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e alle indicazioni insindacabili imprtite dalla DD.LL.. Via Canale (lato opposto sede stradale, bordo lotto) Lato dx Tratto 1 Tratto 2 Tratto 3 Lato sx Tratto 1 Tratto 2 Piazzale tra 2° e 3° lotto sx Lato sx		22,00 20,00 97,00 50,00 85,00 30,00			22,00 20,00 97,00 50,00 85,00 30,00		
	SOMMANO m					304,00	17,91	5'444,64
20 / 20 EDL.PAV.00 1	PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con lastre prefabbricate per pavimentazioni antiscivolo, di forma quadrata con dimensioni 250x250 mm e di spessore di circa 2 ... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Via Canale Lato dx Lato sx Piazzale tra 2° e 3° lotto sx		260,00 260,00 75,00	1,100 1,100 1,100		286,00 286,00 82,50		
	SOMMANO m2					654,50	28,00	18'326,00
21 / 21 STR.SCR.00 2	Scarificazione con fresatura a freddo di pavimentazioni bituminose, per uno spessore minimo di cm. 10,00 e fino a cm 15, secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL. ... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Via Canale Piazzale tra 2° e 3° lotto sx					2'050,00 550,00		
	SOMMANO m2					2'600,00	4,77	12'402,00
22 / 22 D.0001.0003. 0004	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE (TOUTVENANT BITUMATO) costituito da inerti di idonea granulometria, impastato a caldo in apposito impianto, con bi- tume in ragione del 3 ... vorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento. Via Canale Piazzale tra 2° e 3° lotto sx Vedi voce n° 21 [m2 2 600.00]				0,070	182,00		
	A R I P O R T A R E					182,00		113'085,53

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					182,00		113'085,53
23 / 23 D.0001.0003. 0021	Interventi di ricarica su aree fortemente degradate	5,00	8,00	6,000	0,070	16,80	116,88	23'235,74
	SOMMANO m3					198,80		
	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, im- pastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% i ... ione bituminosa,compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. Vedi voce n° 21 [m2 2 600.00]				0,030	78,00	151,60	11'824,80
	SOMMANO m3					78,00		
Strada ex FMS (Cat 3) Strada ex FMS (SbCat 17)								
24 / 46 STR.LIV.001	ADEGUAMENTO DELLA SEDE STRADALE ALLA SEZIONE TIPO MEDIANTE RIPROFILATURA E LIVELLAMENTO DELLO STRATO DI FONDAZIONE della massiciata stradale, per strade notevolmente rovinata, ese ... nto a discarica del materiale di risulta. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.						1,49	3'546,20
	Strada ex FMS Tratto sede vecchia ferrovia (tratto iniziale in piano)_Strada		340,00	4,000		1'360,00		
	Tratto sede vecchia ferrovia (tratto iniziale in piano)_Pista ciclabile		340,00	3,000		1'020,00		
	SOMMANO m2					2'380,00		
25 / 47 D.0001.0002. 0002	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'even ... densamento dei rilevati. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq.						4,48	752,64
	Strada ex FMS Realizzazione cassonetto (tratto secondario in dislivello)		105,00	4,000	0,400	168,00		
	SOMMANO m3					168,00		
26 / 48 D.0001.0002. 0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto						4,33	945,67
	Strada ex FMS (incremento del 30 % del volume di scavo) Vedi voce n° 47 [m3 168.00]	1,30				218,40		
	SOMMANO m3					218,40		
27 / 49 D.0001.0001. 0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto						8,23	1'797,43
	Strada ex FMS Vedi voce n° 48 [m3 218.40]					218,40		
	SOMMANO m3					218,40		
28 / 50 D.0001.0007. 0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE NONTESUTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV; fornito con ma ... dinato dalla Direzione Lavori; escluso la preparazione del piano; valutata per la effettiva superficie coperta dai teli.							
	Strada ex FMS Tratto secondario in dislivello		105,00	4,000		420,00		
	A R I P O R T A R E					420,00		155'188,01

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					420,00		155'188,01
	SOMMANO m2					420,00	3,86	1'621,20
29 / 51 D.0001.0003. 0003	STRATO DI FONDAZIONE della massiciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento Strada ex FMS Tratto sede vecchia ferrovia (intero tratto)_Strada Tratto sede vecchia ferrovia (tratto iniziale in piano)_Pista ciclabile		440,00 340,00	4,000 3,000	0,300 0,300	528,00 306,00		
	SOMMANO m3					834,00	23,00	19'182,00
30 / 52 D.0001.0003. 0002	COMPATTAMENTO del piano di posa della FONDAZIONE STRADALE (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e con le modalita prescritte dalle norme tecniche, fino a raggiun- ger ... compresi gli eventuali essiccamenti od inumidimenti necessari con Md >50 N/ mmq su terreni dei gruppi A4, A5, A2-6, A2-7 Strada ex FMS Tratto sede vecchia ferrovia (intero tratto)_Strada Tratto sede vecchia ferrovia (tratto iniziale in piano)_Pista ciclabile		440,00 340,00	4,000 3,000		1'760,00 1'020,00		
	SOMMANO m2					2'780,00	1,05	2'919,00
31 / 53 D.0001.0003. 0016	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER CHIUSO) PER PAVIMENTAZIONI LEGGERE costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione d ... o spessore compresso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. Strada ex FMS		440,00	3,000	0,080	105,60		
	SOMMANO m3					105,60	140,09	14'793,50
32 / 54 EDL.CUN.F RA.002	Prezzo per la realizzazione di CUNETTA STRADALE ALLA FRANCESE, in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C20/25 (Rck 25 N/mmq) e conforme alle norme UNI 9558, classe d ... era eseguita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Strada ex FMS Tratto adiacente muro cls		105,00			105,00		
	SOMMANO m					105,00	26,00	2'730,00
33 / 95 EDL.CUN.T RA.001	COMPENSO A METRO LINEARE PER LA REALIZZAZIONE DI CUNETTA stradale a sezione trapezia con dimensioni di fondo di 30 cm e scarpe secondo quanto indicato nelle sezioni tipo riportate ... fica delle livellette e quant'altro occorra per assicurare il perfetto funzionamento dello scolo delle acque meteoriche. Strada ex FMS Tratto su scarpata (Zona A) Tratto su scarpata (Zona C) Tratto su scarpata (Zona D)		122,00 103,00 115,00			122,00 103,00 115,00		
	SOMMANO ml					340,00	3,00	1'020,00
34 / 96 SL_STR.CV F.001	CAVALCAFOSSO per strade secondarie, della lunghezza media di m 4,00, realizzato con tubo in cemento vibrocompressso del diametro di cm 40, inglobato in un dado di calcestruzzo RcK 2 ... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL. Strada ex FMS Accesso lotti privati Accesso lotti privati Attraversamento tratto incrocio strada in piano con strada a salire					2,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		197'453,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		197'453,71
	SOMMANO cad					3,00	789,98	2'369,94
	Traversa via Canale (Cat 4) Traversa via Canale (no marciapiede) (SbCat 16)							
35 / 69 STR.LIV.001	ADEGUAMENTO DELLA SEDE STRADALE ALLA SEZIONE TIPO MEDIANTE RIPROFILATURA E LIVELLAMENTO DELLO STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, per strade notevolmente rovinate, ese ... nto a discarica del materiale di risulta. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Traversa via Canale		160,00	4,000		640,00		
	SOMMANO m2					640,00	1,49	953,60
	Marciapiede traversa via Canale (SbCat 3)							
36 / 70 D.0001.0002. 0002	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'even ... densamento dei rilevati. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq. Traversa via Canale Marciapiede Tratto 01 (lato sx)		35,00	1,200	0,200	8,40		
	SOMMANO m3					8,40	4,48	37,63
	Traversa via Canale (no marciapiede) (SbCat 16)							
37 / 71 D.0001.0002. 0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto Traversa via Canale Vedi voce n° 70 [m3 8.40]					8,40		
	SOMMANO m3					8,40	4,33	36,37
	Traversa via Canale (no marciapiede) (SbCat 16)							
38 / 72 D.0001.0001. 0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto Traversa via Canale Vedi voce n° 71 [m3 8.40]					8,40		
	SOMMANO m3					8,40	8,23	69,13
	Traversa via Canale (no marciapiede) (SbCat 16)							
39 / 73 D.0001.0003. 0003	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento Traversa via Canale Realizzazione cassonetto		160,00	3,000	0,400	192,00		
	Marciapiede Tratto 01 (lato sx)		35,00	1,200	0,200	8,40		
	A R I P O R T A R E					200,40		200'920,38

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					200,40		200'920,38
	SOMMANO m3					200,40	23,00	4'609,20
40 / 74 D.0001.0003. 0002	COMPATTAMENTO del piano di posa della FONDAZIONE STRADALE (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e con le modalità prescritte dalle norme tecniche, fino a raggiun- ger ... compresi gli eventuali essiccamenti od inumidimenti neccessari con Md >50 N/ mmq su terreni dei gruppi A4, A5, A2-6, A2-7 Traversa via Canale		160,00	4,200		672,00		
	SOMMANO m2					672,00	1,05	705,60
41 / 75 D.0001.0003. 0016	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER CHIUSO) PER PAVIMENTAZIONI LEGGERE costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione d ... o spessore compresso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. Traversa via Canale Oneri di completamento e finitura		160,00	3,000	0,080	38,40 30,15		
	SOMMANO m3					68,55	140,09	9'603,17
	MarciapiEDE traversa via Canale (SbCat 3)							
42 / 76 D.0004.0001. 0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. Traversa via Canale MarciapiEDE Tratto 01 (lato sx)		35,00	1,100	0,100	3,85		
	SOMMANO m3					3,85	147,74	568,80
43 / 77 EDL.CRD.00 1	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso l'avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la preparaz ... a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Traversa via Canale MarciapiEDE (lato adiacente sede stradale) Tratto 01 (lato sx)		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	20,64	722,40
44 / 78 EDL.CRD.00 3	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e alle indicazioni insindacabili imprtite dalla DD.LL.. Traversa via Canale MarciapiEDE (lato opposto sede stradale, bordo lotto) Tratto 01 (lato sx)		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	17,91	626,85
45 / 79 EDL.PAV.00 1	PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con lastre prefabbricate per pavimentazioni antiscivolo, di forma quadrata con dimensioni 250x250 mm e di spessore di circa 2 ... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Traversa via Canale							
	A R I P O R T A R E							217'756,40

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							217'756,40
	Marcia piede Tratto 01 (lato sx)		35,00	1,100		38,50		
	SOMMANO m2					38,50	28,00	1'078,00
	Muro contenimento in cls (SbCat 9)							
46 / 83 D.0001.0002.0014	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo ... allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo							
	Muro contenimento in cls		112,00	1,800	2,200	443,52		
	SOMMANO m3					443,52	6,56	2'909,49
47 / 84 D.0001.0002.0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto							
	Muro contenimento in cls Vedi voce n° 83 [m3 443.52]					443,52		
	SOMMANO m3					443,52	4,33	1'920,44
48 / 85 D.0001.0001.0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto							
	Muro contenimento in cls Vedi voce n° 84 [m3 443.52]					443,52		
	SOMMANO m3					443,52	8,23	3'650,17
49 / 86 D.0004.0001.0004	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto							
	Traversa via Canale Muro contenimento in cls <u>TRATTO ALTO</u> Fondazione	2,00	45,00		0,400	36,00		
	Tratto in elevazione	2,00	45,00		3,500	315,00		
	<u>TRATTO MEDIO</u> Fondazione	2,00	40,00		0,400	32,00		
	Tratto in elevazione	2,00	40,00		3,000	240,00		
	<u>TRATTO BASSO</u> Fondazione	2,00	27,00		0,400	21,60		
	Tratto in elevazione	2,00	27,00		2,500	135,00		
	SOMMANO m2					779,60	25,32	19'739,47
50 / 87 D.0004.0001.0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.							
	Traversa via Canale Muro contenimento in cls <u>TRATTO ALTO</u> Fondazione *(larg.=,5+,3+1,5)		45,00	2,300	0,400	41,40		
	Tratto in elevazione		45,00	0,300	3,500	47,25		
	<u>TRATTO MEDIO</u>							
	A R I P O R T A R E					88,65		247'053,97

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					88,65		247'053,97
51 / 88 D.0008.0002. 0002	Fondazione *(larg.=,5+,3+1,3) Tratto in elevazione		40,00 40,00	2,100 0,300	0,400 3,000	33,60 36,00		
	<u>TRATTO BASSO</u> Fondazione *(larg.=,5+,3+1) Tratto in elevazione		27,00 27,00	1,800 0,300	0,400 2,500	19,44 20,25		
	SOMMANO m3					197,94	147,74	29'243,66
	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a ... ontrolli e dalle certi- ficazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 Traversa via Canale Muro contenimento in cls Vedi voce n° 87 [m3 197.94]	60,00				11'876,40		
	SOMMANO kg					11'876,40	1,80	21'377,52
	Barriera protezione in legno (SbCat 19)							
	Fornitura, trasporto e posa in opera di barriera stradale di sicurezza in acciaio CORTEN B tipo S355J2W completa di Certificazione nel rispetto della norma armonizzata EN1317-5, ri ... di tutto quanto occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Traversa via Canale Tratto sopra muro cls		112,00			112,00		
	SOMMANO m					112,00	115,00	12'880,00
	Fornitura, trasporto e posa in opera di Gruppo terminale verticale (inizio e fine tratto) per barriera stradale di sicurezza in acciaio CORTEN B tipo S355J2W completa di Certificaz ... di tutto quanto occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Traversa via Canale Raccordo inizio e fine tratto					1,00		
	SOMMANO m					1,00	250,00	250,00
52 / 92 BAR.CRT.00 1	Marciapiede traversa via Canale (SbCat 3)							
	Arrotondamenti Arrotondamenti					64,00		
	SOMMANO cadauno					64,00	0,01	0,64
	Segnaletica stradale (Cat 5) Segnaletica stradale (SbCat 12)							
	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con venice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE CONTINUE DA 12 cm nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata compresa tra 150 e 500 mq Via Canale Linea mezzeria Linee laterali Piazzale tra 2° e 3° lotto sx Linea mezzeria Linee laterali Linea fondo piazzale Strada esistente zona sud	2,00 2,00	255,00 255,00 30,00 30,00 17,00			255,00 510,00 30,00 60,00 17,00		
	A R I P O R T A R E					872,00		310'805,79

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					872,00		310'805,79
56 / 81 D.0001.0003. 0107	Linee laterali	2,00	155,00			310,00	1,86	2'198,52
	SOMMANO m					1'182,00		
	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per PAS- SAGGI PEDONALI, ZEBRATE, STRISCE D'ARRESTO (va- lutati per supe ... rcoscritto) eseguita nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata inferiore ai 150 mq							
	Via Canale Linea stop ingresso		10,00	0,500		5,00		
	Linea stop zona ponte		7,50	0,500		3,75		
	Piazzale tra 2° e 3° lotto sx Linea stop		17,00	0,500		8,50	21,74	461,98
	Strada ex FMS Linea stop zona ponte		3,00	0,500		1,50		
	Strada esistente zona sud Linea stop uscita		5,00	0,500		2,50		
	SOMMANO m2					21,25		
	57 / 82 D.0001.0003. 0082							
	SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI PERICOLO eeguito in scatolato di alluminio 25/10 e finitura in pellicola rifrangente di classe 2, dato in opera compreso lo scavo per il bloc- co di ... ollari di fissaggio palo-cartello in alluminio, complete di bulloneria e dispositivo antirotazione dimensioni cm 90 lato						231,65	1'621,55
	Via Canale Stop zona ponte					1,00		
	Piazzale tra 2° e 3° lotto sx Stop uscita					1,00		
	Strada ex FMS Stop uscita					1,00		
	Indicazione senso unico (lato ingresso)					1,00		
	Indicazione divieto accesso (lato uscita)					1,00		
	Strada esistente zona sud Stop uscita					1,00		
	Indicazione senso unico (lato ingresso)					1,00		
	Indicazione divieto accesso (lato uscita)					1,00		
	SOMMANO cad					7,00		
58 / 55 IMP.DIS.001	Impianto illuminazione (Cat 6) Corpi illuminanti (SbCat 5)						84,32	1'264,80
	DISMISSIONE DI PUNTO LUCE comprendente la fornitura e posa in opera dei materiali e delle attrezzature necessari per realizzare le opere di seguito descritte:							
	- smontaggio del gr ... pera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente in materia e secondo il giudizio insindacabile della DD.LL.							
	Punti luce eistenti Viale Rinascita					7,00		
	Via Canale					8,00		
	SOMMANO cadauno					15,00		
	Quadri elettrici (SbCat 4)							
	59 / 56 IMP.ELE.QD R.001							
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMADIO STRADALE in vetroresina, completo di piedistallo h 550 mm e telaio di base; con porta incernierata completa di serratura; passacavi conico; gra ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL..							
	Impianto illuminazione Nuovo quadro inizio zona PIP					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		316'352,64

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					1,00		316'352,64
	SOMMANO cad					1,00	1'336,53	1'336,53
	Infrastrutture per impianto illuminazione (SbCat 6)							
60 / 57 IMP.ELE.001	FORMAZIONE DI CAVIDOTTO per reti elettriche e telefoniche, compreso lo scavo fino ad una profondità dal piano di calpestio di 80 cm e per una larghezza di 40 cm, eseguito con quals ... , conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante, secondo il giudizio insindacabile della DD.LL.							
	Punti luce Via Canale							
	Strada principale		260,00			260,00		
	Piazzale tra lotto 2 e lotto3		30,00			30,00		
	Punti luce strada esistente zona sud							
	Illuminazione Strada ex FMS		170,00			170,00		
			430,00			430,00		
	SOMMANO ml					890,00	20,00	17'800,00
61 / 58 D.0009.0001.0053	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo nor- male, giunzione ... opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.					890,00		
	Illuminazione Strada ex FMS							
	Vedi voce n° 57 [ml 890.00]					890,00		
	SOMMANO m					890,00	2,89	2'572,10
	Linee elettriche (SbCat 7)							
62 / 59 D.0009.0006.0043	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'in- cendio ed a r ... a in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x10 mmq							
	Via Canale							
	Tratto iniziale (3F+N)	4,00	125,00			500,00		
	Strada ex FMS							
	Tratto iniziale (3F+N)	4,00	240,00			960,00		
	SOMMANO m					1'460,00	5,98	8'730,80
63 / 60 D.0009.0006.0042	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7(O)R 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'in- cendio ed a r ... ia in bassa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x6 mmq							
	Via Canale							
	Tratto finale (3F+N)	4,00	135,00			540,00		
	Derivazione piazzale tra lotto 2 e lotto 3 (F+N)	2,00	35,00			70,00		
	Strada esistente zona sud							
	Tratto unico (3F+N)	4,00	170,00			680,00		
	Strada ex FMS							
	Tratto finale (3F+N)	4,00	190,00			760,00		
	SOMMANO m					2'050,00	4,43	9'081,50
64 / 61 IMP.ALL.002	PREZZO A CORPO PER DERIVAZIONE DA LINEA ELETTRICA, consistente nel collegamento di linea elettrica esistente a nuovo punto luce, comprendente la fornitura e posa in opera dei mater ... , conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante, secondo il giudizio insindacabile della DD.LL.							
	A R I P O R T A R E							355'873,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							355'873,57
65 / 62 IMP.PZZ.001	Collegamento a linea esistente Deerivazione da linea esistente viale Rinascita verso via Canale Deerivazione da linea esistente viale Rinascita verso strada ex FMS					1,00 1,00	205,25	410,50
	SOMMANO a corpo					2,00		
	Infrastrutture per impianto illuminazione (SbCat 6)							
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO rompitratta e/o derivazione, prefabbricato dimensioni interne 40x40x70 e spessore di 5.0 cm. Completo di chiusino di ispezione in ghisa sfero ... rra per dare l'opera finita e a regola d'arte e perfettamente funzionante secondo il giudizio insindacabile della DD.LL.						111,73	5'251,31
	Punti luce Viale Rinascita					6,00		
	Punti luce Via Canale					12,00		
	Punti luce traversa via Canale					7,00		
	Punti luce Strada ex FMS					17,00		
	Derivazioni/incroci					5,00		
	SOMMANO cadauno					47,00		
	Corpi illuminanti (SbCat 5)						55,23	2'595,81
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SISTEMA DI MUFFOLAGGIO per eseguire giunzioni di derivazione a resina colata su cavi unipolari e multipolari sia schermati che non schermati o a neutr ... stero per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente funzionante secondo il giudizio insindacabile della DD.LL.							
	Vedi voce n° 62 [cadauno 47.00]					47,00		
66 / 63 IMP.DER.001	SOMMANO cadauno					47,00	136,54	5'734,68
	Infrastrutture per impianto illuminazione (SbCat 6)							
	REALIZZAZIONE di plinto di fondazione per palo di illuminazione pubblica, comprendente i materiali e le lavorazioni per eseguire le seguenti opere:							
	- scavo in rocce dure con resis ... , conforme alla normativa vigente in materia e perfettamente funzionante, secondo il giudizio insindacabile della DD.LL.						136,54	5'734,68
	Punti luce Viale Rinascita					6,00		
	Punti luce Via Canale					12,00		
	Punti luce strada esistente zona sud					7,00		
	Punti luce Strada ex FMS					17,00		
	SOMMANO a corpo					42,00		
	Corpi illuminanti (SbCat 5)							
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO in acciaio laminato a caldo e privo di saldature tipo DISANO 1481 o equivalente, avente le seguenti caratteristiche:							
	Dimensioni palo: Htot 7800 ... te funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e secondo le indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.							
67 / 64 IMP.PLT.001								
68 / 65 IMP.PAL.001								
	A R I P O R T A R E							369'865,87

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							369'865,87
69 / 66 IMP.ILL.AR M.001	Punti luce Viale Rinascita					6,00		
	Punti luce Via Canale					12,00		
	Punti luce strada esistente zona sud					7,00		
	Punti luce Strada ex FMS					17,00		
	SOMMANO cadauno					42,00	472,00	19'824,00
69 / 66 IMP.ILL.AR M.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMATURA STRADALE mod. 3290 16 LED 78w CLD Sella 1 della Disano Illuminazione o equivalente avente le seguenti caratteristiche: Corpo e coperchio: st ... amente funzionante, conforme alla normativa vigente in materia e alle prescrizioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Vedi voce n° 65 [cadauno 42.00]					42,00		
	SOMMANO cad					42,00	641,00	26'922,00
70 / 94 ELE.CLN.00 1	Predisposizione colonna ricarica elettrica (SbCat 8)							
	PREZZO A CORPO PER PREDISPOSIZIONE ALLACCIO COLONNA RICARICA ELETTRICA, comprendente le seguenti lavorazioni e forniture: - FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da parete o da inca ... e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte e conforme alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. PREDISPOSIZIONE COLONNA ALIMENTAZIONE ELETTRICA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'160,00	2'160,00
71 / 89 IDR.PLZ.001	Opere idrico-fognarie (Cat 7) Opere idrico-fognarie (SbCat 13)							
	PER PULIZIA CONDOTTA IDRICO-FOGNARIA ESISTENTE, consistente nella pulizia e rimozione di detriti di qualunque natura e consistenza depositati sul fondo o sulle pareti delle condutt ... alla DD.LL. Compresa la rimozione e successivo ricollocamento di chiusini e griglie di qualunque tipologia e dimensione. PULIZIA TRATTI CONDOTTA IDRICO FOGNARIA					75,00		
	SOMMANO m					75,00	12,56	942,00
72 / 90 PZZ.QT.001	PREZZO A CORPO PER MESSA IN QUOTA POZZETTO FOGNARIO, comprendente la fornitura e posa in opera dei mezzi e degli oneri per la realizzazione delle seguenti opere: - individuazione ... rte, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Pozzetti AB/AN centro Via Canale					8,00		
	Pozzetti allacci privati sul marciapiede					10,00		
	SOMMANO a corpo					18,00	334,77	6'025,86
	Recinzione cortile capannone comunale (Cat 8) Recinzione cortile capannone (SbCat 10)							
	A R I P O R T A R E							425'739,73

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							425'739,73
73 / 31 REC.MET.0 03	<p>RIMOZIONE RECINZIONE METALLICA ESISTENTE, comprendente la rimozione della rete metallica, dei paletti in acciaio, il trasporto e l'indennità di conferimento a discarica autorizzata ... ndicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL., e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato nord</p>		28,00			28,00		
	SOMMANO m					28,00	4,43	124,04
74 / 32 D.0001.0002. 0022	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato Nord</p> <p>Fondazione</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato ingresso</p> <p>Fondazione (tratto a sx)</p> <p>Fondazione (tratto a dx)</p>		28,00	0,600	0,300	5,04		
			3,80	0,600	0,300	0,68		
			7,00	0,600	0,300	1,26		
	SOMMANO m3					6,98	14,96	104,42
75 / 33 D.0001.0002. 0044	<p>TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato nord</p> <p>Vedi voce n° 32 [m3 6.98]</p>					6,98		
	SOMMANO m3					6,98	4,33	30,22
76 / 34 D.0001.0001. 0022	<p>INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato nord</p> <p>Vedi voce n° 32 [m3 6.98]</p>					6,98		
	SOMMANO m3					6,98	8,23	57,45
77 / 35 D.0008.0001. 0004	<p>CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato nord</p> <p>Tratto in fondazione</p> <p>Tratto in elevazione</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato ingresso</p> <p>Tratto in fondazione (sx)</p> <p>Tratto in fondazione (dx)</p> <p>Tratto in elevazione (sx)</p> <p>Tratto in elevazione (dx)</p>	2,00	28,00		0,300	16,80		
		2,00	28,00		1,200	67,20		
		2,00	3,80		0,300	2,28		
		2,00	7,00		0,300	4,20		
		2,00	3,80		1,200	9,12		
		2,00	7,00		1,200	16,80		
	SOMMANO m2					116,40	25,32	2'947,25
78 / 36 D.0004.0001. 0009	<p>Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato nord</p> <p>Tratto in fondazione</p> <p>Tratto in elevazione</p> <p>Recinzione cortile capannone comunale lato ingresso</p>		28,00	0,600	0,300	5,04		
			28,00	0,200	1,200	6,72		
	A R I P O R T A R E					11,76		429'003,11

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					11,76		429'003,11
	Tratto in fondazione (sx) Tratto in fondazione (dx) Tratto in elevazione (sx) Tratto in elevazione (dx) Sistemazione zona ingresso (rampa)		3,80 7,00 3,80 7,00	0,600 0,600 0,200 0,200	0,300 0,300 1,200 1,200	0,68 1,26 0,91 1,68 1,20		
	SOMMANO m3					17,49	147,74	2'583,97
79 / 37 D.0008.0002. 0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a ... ontrolli e dalle certi- ficazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 Recinzione cortile capannone comunale Vedi voce n° 36 [m3 17.49]	50,00				874,50		
	SOMMANO kg					874,50	1,80	1'574,10
80 / 38 EDL.COP.00 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA IN CLS COLORATO vibrato e pressato, dimensioni 50x30x4, compresi tagli, sfridi, colla di allettamento. La colorazione dovrà essere scelta sec ... l'opera finita a regola d'arte, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Recinzione cortile capannone comunale lato nord Recinzione cortile capannone comunale lato ingresso		28,00 3,80 7,00			28,00 3,80 7,00		
	SOMMANO m					38,80	30,00	1'164,00
81 / 39 REC.ORS.00 1	Fornitura e posa in opera di recinzione in grigliato elettrofuso tipo "Orsogril" sterope da circa 10 kg /mq zincata a caldo a norma UNI En ISO 1461:1999 composta da pannelli in acc ... a cementizia per suggellare le piantane infisse e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Recinzione cortile capannone comunale lato nord Recinzione cortile capannone comunale lato ingresso		28,00 3,80 7,00		1,400 1,400 1,400	39,20 5,32 9,80		
	SOMMANO m2					54,32	66,09	3'590,01
82 / 40 REC.MET.0 03	RIMOZIONE RECINZIONE METALLICA ESISTENTE, comprendente la rimozione della rete metallica, dei paletti in acciaio, il trasporto e l'indennità di conferimento a discarica autorizzata ... ndicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL., e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Recinzione zona ingresso capannone comunale lato sx lato dx		3,30 1,60 5,50		1,200 1,200 1,200	3,96 1,92 6,60		
	SOMMANO m					12,48	4,43	55,29
83 / 41 DEM.MUR.0 01	Demolizione di muratura in mattoni forati e/o in blocchi di cls, anche voltata, di spessore fino a 30 cm, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la ... le di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. Recinzione zona ingresso capannone comunale lato sx lato dx		3,30 1,60 5,50		1,200 1,200 1,200	3,96 1,92 6,60		
	A R I P O R T A R E					12,48		437'970,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,48		437'970,48
	SOMMANO m2					12,48	21,23	264,95
84 / 42 CNC.AUT.0 01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SISTEMA DI APERTURA AUTOMATIZZATA CANCELLO, modello 746 ER della FAAC o equivalente, avente le seguenti caratteristiche: Motoriduttore a vite senza fi ... e, perfettamente funzionante, conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Recinzione cortile capannone comunale zona ingresso					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'560,00	1'560,00
85 / 43 EDL.CNC.00 1	PREZZO A CORPO PER REVISIONE CANCELLO ESISTENTE, comprendente lo smontaggio, il trasporto al luogo di trattamento e le seguenti lavorazioni: - rimozione dell'attuale strato di ver ... te, perfettamente funzionante e conforme alla normativa vigente e alle indicazioni insindacabili impartite dalla DD.LL.. Recinzione cortile capannone comunale zona ingresso					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'700,00	1'700,00
86 / 44 D.0013.0004. 0050	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rin- zaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predi ... osata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta Pilastri cancello ingresso capannone comunale (par.ug.=2*4)	8,00	0,30		2,200	5,28		
	SOMMANO m2					5,28	22,15	116,95
87 / 45 D.0013.0005. 0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RE- SISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI AT- MOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sint ... io preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne Muratura in cls recinzione capannone comunale muro cls zona nord muro cls zona ingresso lato sx muro cls zona ingresso lato dx	2,00 2,00 2,00	28,00 3,80 7,00		1,200 1,200 1,200	67,20 9,12 16,80		
	SOMMANO m2					93,12	9,42	877,19
	Pavimentazione cortile capannone comunale (Cat 9) Pavimentazione cortile capannone (SbCat 11)							
88 / 24 D.0001.0002. 0022	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq Pavimentazione piazzale capannone comunale Area lato capannone Area vicino ingresso		16,60 4,00	12,800 2,000		212,48 8,00		
	SOMMANO m3					220,48	14,96	3'298,38
89 / 25 D.0001.0002. 0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... ntuale costo di conferimento							
	A R I P O R T A R E							445'787,95

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							445'787,95
90 / 26 D.0001.0001.0022	a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto Pavimentazione piazzale capannone comunale Vedi voce n° 24 [m3 220.48]					220,48		
	SOMMANO m3					220,48	4,33	954,68
	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto Pavimentazione piazzale capannone comunale Vedi voce n° 25 [m3 220.48]					220,48		
	SOMMANO m3					220,48	8,23	1'814,55
91 / 27 D.0001.0003.0003	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elemen ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento Pavimentazione piazzale capannone comunale Area lato capannone Area vicino ingresso		16,60 4,00	12,800 2,000	0,200 0,200	42,50 1,60		
	SOMMANO m3					44,10	23,00	1'014,30
	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera com ... oni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 20x20 Pavimentazione piazzale capannone comunale Area lato capannone Area vicino ingresso		16,60 4,00	12,800 2,000	2,200 2,200	467,46 17,60		
	SOMMANO kg					485,06	1,94	941,02
93 / 29 D.0008.0001.0004	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto Pavimentazione piazzale capannone comunale		15,00		0,300	4,50		
	SOMMANO m2					4,50	25,32	113,94
94 / 30 D.0004.0001.0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. Pavimentazione piazzale capannone comunale Area lato capannone Area vicino ingresso		16,60 4,00	12,800 2,000	0,100 0,100	21,25 0,80		
	SOMMANO m3					22,05	147,74	3'257,67
	Aree a verde (Cat 10) Opere a verde (SbCat 18)							
	Piantagione di pianta grassa tipo "Carpobrotus", con buca da cm 40x40 ed altezza minima di cm 20, anche con zolla; compresi oneri per							
	A R I P O R T A R E							453'884,11

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							453'884,11
1	formazione della buca di idonee dimensioni, es ... ico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito. Aiuola adiacente muro contenimento in cls					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	12,83	1'283,00
96 / 68 D.0006.0001. 0027	Fornitura e messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio di specie coerenti con gli stadi corrispondenti della serie dinamica poten- ziale naturale del sito, con certificazione di ... periodi tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva c gelo invernale Area a verde lato via Canale					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	22,00	220,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							455'387,11
	A R I P O R T A R E							455'387,11

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							455'387,11
97 / 91 SIC.SPCL	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	7'559,29	7'559,29
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro							7'559,29
	T O T A L E euro							462'946,40
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
000	<nessuna>	7'559,29
001	Viale Rinascita	34'108,00
002	Via Canale	114'038,07
003	Strada ex FMS	51'677,58
004	Traversa via Canale	110'982,14
005	Segnaletica stradale	4'282,05
006	Impianto illuminazione	103'684,03
007	Opere idrico-fognarie	6'967,86
008	Recinzione cortile capannone comunale	16'749,84
009	Pavimentazione cortile capannone comunale	11'394,54
010	Aree a verde	1'503,00
	Totale CATEGORIE euro	462'946,40
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>		
000	<nessuna>	7'559,29	1,633
001	Marciapiede Viale Rinascita	22'414,50	4,842
002	Marciapiede Via Canale	66'575,53	14,381
003	Marciapiede traversa via Canale	3'034,32	0,655
004	Quadri elettrici	1'336,53	0,289
005	Corpi illuminanti	50'606,61	10,931
006	Infrastrutture per impianto illuminazione	31'358,09	6,774
007	Linee elettriche	18'222,80	3,936
008	Predisposizione colonna ricarica elettrica	2'160,00	0,467
009	Muro contenimento in cls	78'840,75	17,030
010	Recinzione cortile capannone	16'749,84	3,618
011	Pavimentazione cortile capannone	11'394,54	2,461
012	Segnaletica stradale	4'282,05	0,925
013	Opere idrico-fognarie	6'967,86	1,505
014	Viale Rinascita (no marciapiede)	11'693,50	2,526
015	Via Canale (no marciapiede)	47'462,54	10,252
016	Traversa via Canale (no marciapiede)	15'977,07	3,451
017	Strada ex FMS	51'677,58	11,163
018	Opere a verde	1'503,00	0,325
019	Barriera protezione in legno	13'130,00	2,836
	Totale SUB CATEGORIE euro	462'946,40	100,000
	Tratalias, 22/10/2016 Il Tecnico Ing. Silvestro Boi		
	A R I P O R T A R E		