



COMUNE DI SALERNO
COMUNE DI SALERNO

PIRU

(ai sensi della Legge Regionale n. 16 del 22/12/2004)

PROGETTO:

PROGRAMMA INTEGRATO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA,
EDILIZIA E AMBIETALE DELL' AREA DELLE MANIFATTURE COTONIERE
S.P.A. "MCM" IN FRATTE - SALERNO

variante al PIRU approvato con delibera giunta comunale
n.715 del 22/08/2011



TIMBRO E FIRMA

PROGETTISTI

Architettonico



Stefano Esposito Fabiana Longo Rosa Troja - Studio d'Architetti Associati
Calata Trinità Maggiore, 53 - 80134 Napoli - tel. +39 081 19320491
fax +39 081 19320492 info@studioelt.eu - www.studioelt.eu

GRUPPO DI LAVORO:

archh. Claudia Casale, Sara Palmieri

TIMBRO E FIRMA

Committente

Salerno Invest S.r.l.

REVISIONI/REVISIONS

APPROVATO DA:

IL COMMITTENTE

IL PROGETTISTA

05				
04				
03				
02				
01				
00				
REV.	DATA	DIS.	CONT.	

OGGETTO REVISIONE

OGGETTO

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo

**CALCOLO SOMMARIO DI SPESA OPERE PUBBLICHE
I° STRALCIO (stralci c.m. e stima dei lavori TU n3/2012)**

Commessa

PU_SA_VP2015_PR

Data emissione

15/10/2015

Redatto da

Scala

Nome file

A4a_1.pdf

TAVOLA

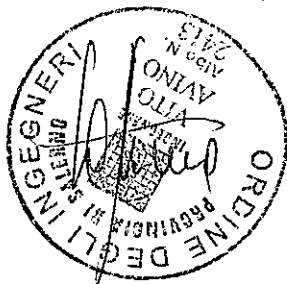
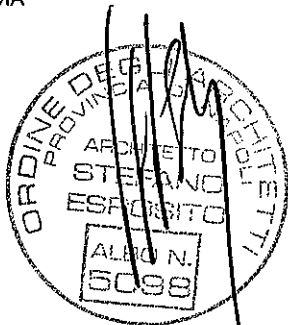
A4a_1



COMUNE DI SALERNO
COMUNE DI SALERNO

PERMESSO DI COSTRUIRE
(ai sensi D.P.R. 06.06.2001 N.380 e successive
modificazioni ed integrazioni)

TIMBRO E FIRMA



TIMBRO E FIRMA

REVISIONI/REVISIONS

APPROVATO DA:

IL COMMITTENTE

IL PROGETTISTA

05				
04				
03				
02				
01				
00				
REV.	DATA	DIS.	CONT.	

OGGETTO REVISIONE

PROGETTO:

PROGRAMMA INTEGRATO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA,
EDILIZIA ED AMBIENTALE DELL'AREA DELLE MANIFATTURE
COTONIERE S.P.A. "MCM" IN FRATTE - SALERNO

PROGETTISTI

Masterplan - Progetto architettonico - Strutture - Impianti



Stefano Esposito Fabiana Longo Rosa Troja - Studio d'Architetti Associati
Calata Trinità Maggiore, 53 - 80134 Napoli - tel. +39 081 19320491
fax +39 081 19320492 info@studioell.eu - www.studioell.eu

GRUPPO DI LAVORO: arch. Annamaria Bini, Chiara Ricciulli, Lucia Tutore

Progetto Opere Pubbliche : Viabilità Generale e di Servizio- Strutture in c.a. - Impianti,
Architettura del verde



Via L.Einaudi n. 9 - 84121 Salerno (SA)
tel. +39 089 232048 - fax +39 089 232048 ingvitoavino@tin.it

GRUPPO DI LAVORO: ing. Luca Roberto geom. Gianfranco Accone

Coord. Sicurezza in fase di Progettazione

Ing. Vito Avino, Arch. Monica Ventura

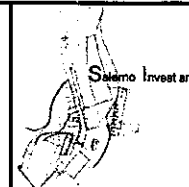
Coord. Sicurezza in fase di Esecuzione

Ing. Vito Avino

ALLEGATO ALLA NOTA prot. gen.
1186701 del 06 OTT. 2011

Committente

SALERNO INVEST s.r.l.



OGGETTO

PROGETTO ESECUTIVO OPERE PUBBLICHE

APPROVATO CON DETERMINA

Titolo

N° 021 del 04 GEN. 2011

Stima lavori

Commessa

PU_SA

Data emissione

Settembre 2011

Redatto da

Scala

Nome file

Stima lavori_OPERE_PUBBLICHE_variante

ALLEGATO

0

COMUNE DI SALERNO

Es che il Dirigente del SERVIZIO TRASFORMAZIONI URBANISTICHE
conformità con la proposta formulata dal Responsabile del Procedimento
espresso con nota n. 3 del 1/2/12 parere favorevole sul

presente progetto, se ne

RILASCIATA

31/1

il Permesso di Costruire, alle condizioni contenute nel permesso n. 31/1

del 17 FEB. 2012

204

Attestato n. 17 FEB. 2012 del

Salerno, il 17 FEB. 2012

Il Responsabile del Procedimento



IL DIRIGENTE

[Handwritten signature]



Comune di Salerno

Provincia di Salerno

pag. 1

STIMA LAVORI

OGGETTO: PROGRAMMA INTEGRATO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA, EDILIZIA ED AMBIENTALE DELL'AREA DELLE MANIFATTURE COTONIERE S.P.A. MCM IN FRATTE - SALERNO

"COSTO DI COSTRUZIONE - OPERE PUBBLICHE"

COMMITTENTE: Salerno Invest - le Cotoniere S.r.l.

Salerno, 31/05/2011

IL PROGETTISTA



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A CORPO</u>			
1 C.01.090.070 .c	Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, co ... lle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri del diametro di 65 mm SOMMANO m	250,00	36,19	9'047,50
2 C.01.090.070 .f	Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, co ... le prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri del diametro di 125 mm SOMMANO m	250,00	65,73	16'432,50
3 C.02.020.010 .i	Tubo polietilene ad Alta Densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, conforme alle norme UNI ISO 4437 tipo 316; segnato ogni metro con diamet ... ione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm SOMMANO m	900,00	15,58	14'022,00
4 C.04.010.150 .d	Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fred ... ro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65 SOMMANO cad	1,00	133,57	133,57
5 C.04.010.150 .g	Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fred ... o occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125 SOMMANO cad	1,00	265,82	265,82
6 E.01.010.030. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SOMMANO m³	61'870,38	3,21	198'603,92
7 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SOMMANO m³	12'185,29	4,12	50'203,39
8 E.01.020.010. c	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... no ad una distanza massima di 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia SOMMANO m³	454,40	10,00	4'544,00
9 E.01.040.030. a	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da cave SOMMANO m³	2'193,38	20,38	44'701,08
10 E.01.040.030. b	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ... d il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da impianti di frantumazione SOMMANO m³	639,55	22,87	14'626,51
11 E.01.040.040. a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di			
	A R I P O R T A R E			352'580,29

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			352'580,29
	tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SOMMANO m³	868,85	36,74	31'921,56
12 E.01.040.040. b	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SOMMANO m³	2'423,96	56,32	136'517,43
13 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SOMMANO m³	29'138,15	6,08	177'159,95
14 E.01.060.010. a	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in terventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche con sassi compresi trovanti fino a 0,20 m SOMMANO t	6'615,04	1,90	12'568,58
15 E.01.060.010. b	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in terventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... orizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche bagnato, con argilla e trovanti fino a 0,20 m SOMMANO t	84'693,58	1,16	98'244,55
16 E.01.060.020. b	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristinon locativo; manutenzione ordinaria;man ... amente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità fino al 10% CER 17.09.04 e 17.01.07 SOMMANO m³	1'965,76	6,96	13'681,69
17 E.01.060.020. f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristinon locativo; manutenzione ordinaria;man ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04 SOMMANO m³	5'478,00	5,56	30'457,68
18 E.01.060.020. h	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristinon locativo; manutenzione ordinaria;man ... esponsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi oltre 0,50 m CER 17.01.01 SOMMANO m³	4'409,47	12,76	56'264,84
19 E.02.010.020. b	Esecuzione di parete continua costituita da elementi in calcestruzzo in classe Rck 300 mediante scavo in terreni autosostenenti di granulometria fine o media (limi, limi sabbiosi, ... m. Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 60 cm SOMMANO m²	577,53	111,20	64'221,34
20 E.02.010.020. c	Esecuzione di parete continua costituita da elementi in calcestruzzo in classe Rck 300 mediante scavo in terreni autosostenenti di granulometria fine o media (limi, limi sabbiosi, ... m. Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 80 cm SOMMANO m²	8'032,30	131,22	1'053'998,41
21 E.02.010.070. a(020c)	Sovrapprezzo per l'esecuzione in alveo con acqua fluente con altezza di battente idrico fino a 1,5 m, compreso ogni onere ed opera accessoria per dare il lavoro finito a perfetta r ... 'arte Sovrapprezzo per l'esecuzione in alveo con acqua fluente (Percentuale del 15,00% applicata all'art.E.02.10.20.c)) SOMMANO m²	1'244,25	12,00	14'931,00
22 E.02.010.080. a	Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in ba ... ogni sfrido, legature, oneri per la saldatura, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Gabbie di armatura			
	A R I P O R T A R E			2'042'547,32

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'042'547,32
	SOMMANO kg	652'735,35	0,86	561'352,40
23 E.02.010.090. a	Sovrapprezzo per l'esecuzione dei diaframmi per profondità superiore ai 20 m Per profondità superiore ai 20 metri e fino a metri 30 (Percentuale del 18,00% - art. di riferimento E.02.010.020.c)			
	SOMMANO m²	112,50	9,01	1'013,63
24 E.02.060.040. e	Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante tr ... forazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Per diametro medio reso di mm 150-180			
	SOMMANO m	19'446,00	60,78	1'181'927,88
25 E.02.060.070. c	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 325 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o pe ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata Per tiranti			
	SOMMANO 100 kg	15'556,80	15,94	247'975,39
26 E.02.060.080. d	Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boi ... i ripartizione e i blocchi di ancoraggio. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per tiranti da 4 trefoli			
	SOMMANO m	19'800,50	27,86	551'641,93
27 E.02.060.100. d	Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., media ... ttrezzatura necessaria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Tiranti da tendere oltre n.30			
	SOMMANO cad	923,00	45,60	42'088,80
28 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... rretta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15			
	SOMMANO m³	1'688,52	88,72	149'805,50
29 E.03.010.010. d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... rretta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20			
	SOMMANO m³	574,92	91,43	52'564,94
30 E.03.010.010. e	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... rretta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 25			
	SOMMANO m³	749,27	93,42	69'996,80
31 E.03.010.020. a	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6			
	SOMMANO m³	1'684,92	94,62	159'427,13
32 E.03.010.020. d	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 40 - XC1 - rapporto a/c max<0,6			
	SOMMANO m³	126,44	103,22	13'051,14
33 E.03.010.020. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6			
	SOMMANO m³	4'578,29	95,10	435'395,38
	A R I P O R T A R E			5'508'788,24

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			5'508'788,24
34 E.03.010.030. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In elevazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SOMMANO m³	2'326,56	105,38	245'172,90
35 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementitii semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere di fondazione SOMMANO m²	1'469,80	20,21	29'704,64
36 E.03.030.010. b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementitii semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere in elevazione SOMMANO m²	9'209,77	26,63	245'256,18
37 E.03.030.020. a	Sovrapprezzo per casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista Sovrapprezzo per faccia vista SOMMANO m²	498,60	3,26	1'625,43
38 E.03.030.030. a	Sovrapprezzo alle casseforme rette o centinate per getti di conglomerato cementizio semplice o armato superiore ai 4 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Valutazione ... saforma per m di altezza superiore ai 4 m. Sovrapprezzo per getti di conglomerato superiore ai 4 m dal piano di appoggio SOMMANO m²	678,54	3,78	2'564,88
39 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SOMMANO kg	618'977,60	1,03	637'546,93
40 E.03.040.020. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del ... do, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldata SOMMANO kg	35'407,32	1,00	35'407,32
41 E.04.010.010. e	Solaio misto di cemento armato e laterizio gettato in opera, per strutture piane, con calcestruzzo non inferiore a Rck 30 N/mm², costituito da pignatte interposte fra nervature par ... da un solo elemento (monoblocco) con soletta superiore in calcestruzzo non inferiore a 6 cm: per altezza totale di 24 cm SOMMANO m²	45,60	50,00	2'280,00
42 E.07.020.010. a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio perfettamente spessore non inferiore a 4 cm SOMMANO m²	2'040,12	13,68	27'908,84
43 E.07.020.020. a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio perfettamente spessore non inferiore a 4 cm SOMMANO m²	237,80	8,50	2'021,30
44 E.07.020.020. b	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio perfettamente per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm SOMMANO m²	951,20	0,50	475,60
45	Masso isolante costituito da impasto realizzato con cemento tipo 325 e prodotti			
	A R I P O R T A R E			6'738'752,26

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			6'738'752,26
E.07.030.030. e	autoespansi (vermiculite, argilla espansa o simili con dosaggio controllato). Compreso la pulizia e preparazione del fondo A 350 kg di cemento per m³ 1 di argilla espansa SOMMANO m³	272,20	165,00	44'913,00
46 E.07.040.040. a	Realizzazione di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20÷30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20÷30 cm SOMMANO m³	808,95	34,03	27'528,57
47 E.07.090.050. b	Esecuzione di drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava in pezzatura media assestati a mano, compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza Pietrame calcareo SOMMANO m³	761,43	25,74	19'599,21
48 E.08.010.050. a	Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbazzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o e ... e rustiche, compreso ogni magistero per fornitura del materiale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc. con malta idraulica SOMMANO m³	192,00	186,03	35'717,76
49 E.10.070.010. a	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³ spessore 30 mm SOMMANO m²	218,46	9,72	2'123,43
50 E.10.070.010. b	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³ sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante SOMMANO m²	406,38	2,21	898,10
51 E.12.030.010. b	Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 300 g/m² SOMMANO m²	2'040,12	2,56	5'222,70
52 E.12.030.010. c	Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 500 g/m² SOMMANO m²	2'251,23	3,48	7'834,29
53 E.12.060.060. b	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersion ... applicata a spatola in due mani: spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali SOMMANO m²	401,10	10,00	4'011,00
54 E.13.020.050. a	Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, scelta commerciale, spessore di 2 cm, poste in opera su un letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco compresi tagli e sfridi: Bianco venato SOMMANO m²	237,80	110,00	26'158,00
55 E.14.010.010. a	Soglie lisce, sottogradi o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, della larghezza di 16÷18 cm e della lunghezza non superiore a 1,50 m, lucidate sul pi ... con malta bastarda comprese le occorrenti murature, stuccature, stilature, sigillature di giunti e grappe: Bianco venato SOMMANO m	605,50	20,00	12'110,00
56 E.14.010.050. a	Pedate, zoccolotti rampanti, ripiani per scale ecc. a contorni non rettangolari, sagomati, in pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm di larghezza superiore a 18 cm e lung ... ature, stilature, sigillature dei giunti, grappe, ecc. misurati secondo il minimo rettangolo circoscritto: Bianco venato SOMMANO m²	95,56	120,00	11'467,20
57 E.14.030.050. a	Lavorazione con bocciarda meccanica delle superfici delle lastre di pietra naturale: per marmi e travertini SOMMANO m²	237,80	30,00	7'134,00
58	Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato			
	A R I P O R T A R E			6'943'469,52

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			6'943'469,52
E.14.030.090. a	di mola e lucidato per pietre tenere e marmi SOMMANO m	309,40	5,00	1'547,00
59 E.16.010.030. a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fomita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci SOMMANO m²	2'074,46	2,50	5'186,15
60 E.16.030.010. a	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, classe "0" di resistenza al fuoco, applicato a spruzzo in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato Intonaco premiscelato di fondo base cemento SOMMANO m²	2'074,46	5,50	11'409,53
61 E.16.030.040. a	Finitura con rasante minerale premiscelato a base di legante cementizio e inerti applicato a mano su sottofondo esistente con spessore non inferiore a 3 mm Finitura con rasante premiscelato a base di legante cementizio SOMMANO m²	2'074,46	6,90	14'313,77
62 E.19.030.010. b	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio Fe B 360 zincato a caldo a norme UNI-E- 14.05.000.0 (ex UNI 5744/66) con collegamento in fondo liscio e/o quadro ritorto, in opera co ... di supporto anche essi zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili Grigliato pedonabile industriale SOMMANO kg	45'697,01	3,22	147'144,37
63 L.02.010.160. b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x2,5 mm² SOMMANO m	594,50	2,28	1'355,46
64 L.02.010.160. c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... I 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x4 mm² SOMMANO m	1'169,00	2,87	3'355,03
65 L.02.010.170. e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... -22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Quadripolare Sezione 4x10 mm² SOMMANO m	4'299,60	6,14	26'399,54
66 L.02.010.270. d	Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante di fiamma (CEI 20- 35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di eser ... apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisse Bipolare Sezione 2x6 mm² SOMMANO m	160,00	3,64	582,40
67 L.02.040.130. d	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 75 SOMMANO m	1'500,00	4,49	6'735,00
68 L.02.040.130. e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 90 SOMMANO m	244,00	3,20	780,80
69 L.02.040.130. f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 110 SOMMANO m	50,00	4,20	210,00
	A R I P O R T A R E			7'162'488,57

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			7'162'488,57
70 L.02.040.140. f	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 110 SOMMANO m	3'309,60	11,65	38'556,84
71 L.02.040.140. g	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 125 SOMMANO m	250,00	17,68	4'420,00
72 L.02.040.150. g	Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 125 SOMMANO m	250,00	25,16	6'290,00
73 L.02.100.100. b	Morsetto portafusibili, in melamina: per fusibili 10,3x38 SOMMANO cad	278,00	8,86	2'463,08
74 L.05.010.010. d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 35 mm² SOMMANO m	311,00	4,90	1'523,90
75 L.05.010.010. e	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 50 mm² SOMMANO m	1'613,55	8,06	13'005,21
76 L.05.010.030. e	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata interrata entro scavo predisposto sezione nominale 50 mm² SOMMANO m	1'900,00	6,64	12'616,00
77 L.05.020.010. a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m SOMMANO cad	282,00	89,24	25'165,68
78 L.21.010.020. a	Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche: - Portata kg 400 - Persone n.5 - Fermate n. 6 ... ovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e Ascensore semiautomatico per 6 fermate, portata 400 Kg SOMMANO cad	1,00	23'757,24	23'757,24
79 L.21.010.050. a	Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori ad azionamento elettrico Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori elettrici SOMMANO cad	1,00	1'866,72	1'866,72
80 N.P.001	Sovrapprezzo agli artt. E.02.010.020.b - E.02.010.020.c, per esecuzione di diaframmi continui impermeabili realizzati con giunti ad incastro a mezzo impiego di palancole metalliche ... stop inserito in apposito alloggiamento della stessa palancola, fino ad una profondità max 12,00 ml dal piano di lavoro. SOMMANO m²	8'609,83	32,00	275'514,56
81 N.P.002	Trasporto nell'ambito del cantiere, preventivamente autorizzato dalla Direzione Lavori, di materiali provenienti da scavi, demolizioni, scomposizioni, svellimenti e simili SOMMANO m³	39'112,70	1,20	46'935,24
82 N.P.004	Compenso per maggiori oneri nella realizzazione dei tiranti di ancoraggio a trefoli per le interferenze con i diaframmi in c.a. della paratia che determinano difficoltà oltre le no ... e quant'altro necessario per completare la lavorazione di perforazione per la lunghezza così come prevista in progetto_ SOMMANO m	19'446,00	5,50	106'953,00
83	Giunti strutturali con una struttura portante in alluminio e un inserto in gomma sintetica.			
	A R I P O R T A R E			7'721'556,04

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			7'721'556,04	
N.P.022	Progettati per sopportare movimenti strutturali di edifici di grandi dimensioni o compos ... rali va comunque sempre previsto un ulteriore frazionamento della superficie con un reticolo di giunti di frazionamento.	SOMMANO ml	332,55	440,00	146'322,00
84 N.P.022a	Giunti tagliafuoco con certificazione REI120÷180 per solaio e/o parete, costituito da materassino in fibre minerali e da una striscia termo-espandente da posare nel vuoto da mm.185÷240 mm._	SOMMANO ml	338,75	139,45	47'238,69
85 N.P.023	Coprigiunti strutturali per superfici verticali con una struttura portante in alluminio e un inserto in gomma sintetica. Progettati per sopportare movimenti strutturali di edifici ... rali va comunque sempre previsto un ulteriore frazionamento della superficie con un reticolo di giunti di frazionamento.	SOMMANO ml	338,75	230,00	77'912,50
86 N.P.024	Realizzazione di strisce antiscivolo su gradini di marmo mediante bocciardatura con strisce ottenute con l'utilizzo di attrezzatura meccanica	SOMMANO ml	618,80	15,00	9'282,00
87 N.P.026	Realizzazione di struttura prefabbricata comprensiva di pilastri,travi, pannelli alveolari, compreso armature e getto integrativo da eseguirsi in opera, le eventuali armature di sostegno, i casseri e quanto altro necessario per dare l'opera finita	SOMMANO m²	22'724,20	130,00	2'954'146,00
88 N.P.028	Pavimento industriale a spolvero eseguito con calcestruzzo a resistenza caratteristica, Rck 30 N/mm², lavorabilità S3, spolvero con miscela di 3 kg di cemento e 3 kg di quarzo sfer ... mplessivo della pavimentazione e larghi 0,5 cm, successivamente sigillati con resine bituminose per uno spessore di 5 cm	SOMMANO m²	23'294,12	8,00	186'352,96
89 N.P.029	Sovraprezzo al pavimento di cui all'art. N.P.028 per coloritura rosso con impiego di ossidi (ossido di ferro)	SOMMANO m²	23'294,12	1,00	23'294,12
90 N.P.030	Sovraprezzo al pavimento di cui all'art. N.P.028 per impiego di fibre sintetiche strutturali	SOMMANO m²	23'294,12	2,00	46'588,24
91 N.P.GR.009	Impermeabilizzazione del tipo a doppio strato costituita da: 1 strato con una membrana impermeabilizzante bitume-polimero elastoplastometrica tipo TESTUDO SPUNBOND 30 di spessore 4 ... oni previste fra gli stessi teli di cm. 10 anch'esse saldate a fiamma; manto impermeabile dello spessore pari a 4+4 mm.	SOMMANO m²	8'740,00	21,50	187'910,00
92 N.P.GR.014	Pavimentazione in lastre Pietra Etnea spessore cm 5 in piastre dimensioni fino a cm 100x40, in letto di sabbia e cemento su sottostante massetto di base compensato a parte, compres ... quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte compreso ogni onere, magistero ed utile dell'Impresa:	SOMMANO mq	2'040,12	83,50	170'350,02
93 N.P.I.E.01	Fornitura e posa in opera di muffole, con l'esecuzione di giunzioni di cavi M.T. composta da conchiglia in materiale plastico, rigido dielettrico, a resina bicomponente epossidica ... nastro autoestinguente e quant'altro occorre per dare l'opera funzionante senza dispersioni ed eseguita ad opera d'arte.	SOMMANO cadauno	72,00	45,00	3'240,00
94 N.P.I.E.02	Fornitua e posa in opera do quadro elettrico per gestione pubblica illuminazione	SOMMANO cadauno	2,00	650,00	1'300,00
95 N.P.I.E.03	Fornitura e posa in opera di pali per l'illuminazione pubblica completi	SOMMANO cadauno	72,00	4'284,76	308'502,72
96 N.P.I.E.04 P1	Realizzazione impianto elettrico per il PARK "I"	SOMMANO m²	23'186,84	50,00	1'159'342,00
97	Realizzazione impianto meccanico e antincendio per il PARK "I"				
	A R I P O R T A R E				13'043'337,29

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			13'043'337,29
N.P.I.M.01 P1	SOMMANO m²	23'186,84	50,00	1'159'342,00
98 N.P.S.S.01	Spostamento sottoservizi SNAM RETE GAS (prot. n° 08/10 MCM del 01/04/2010) SOMMANO a corpo	1,00	20'000,00	20'000,00
99 N.P.S.S.02	Spostamento sottoservizi SALERNO ENERGIA "LINEA ELETTRICA" (prot. n° 07/10 MCM del 02/04/2010) SOMMANO a corpo	1,00	106'500,00	106'500,00
100 N.P.S.S.03	Spostamento sottoservizi SALERNO SISTEMI (prot. n° 06/10 MCM del 04/03/2010) SOMMANO a corpo	1,00	174'000,00	174'000,00
101 N.P.S.S.04	Spostamento sottoservizi SALERNO ENERGIA "PUBBLICA ILLUMINAZIONE" (prot. 197/09/AT/AC) SOMMANO a corpo	1,00	94'800,00	94'800,00
102 N.P.S.S.05	Spostamento sottoservizi TELECOM ITALIA (prot. 09/02/2010) SOMMANO a corpo	1,00	7'095,52	7'095,52
103 NP1	Impianto di gestione acqua del giardino giapponese completo di impianto elettrico, pompaggio e riciclo dell'acqua, controllo del livello, filtraggio, giochi d'acqua e compreso opere murarie e quant'altro. SOMMANO N	1,00	5'000,00	5'000,00
104 NP10	Fornitura e messa a dimora di Acer palmatum in varietà, in zolla circonferenza tronco cm 18/20, compreso lo scavo della buca. SOMMANO N	5,00	225,00	1'125,00
105 NP11	Fornitura e messa a dimora di Quercus ilex in zolla circ. tronco cm 20/25, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	4,00	570,00	2'280,00
106 NP12	Fornitura e messa a dimora di Davidia involucrata allevata in vaso diam cm 55, circ. tronco cm 12/14, cartellinata, compreso lo scavo della buca. SOMMANO N	3,00	160,00	480,00
107 NP13	Fornitura e messa a dimora di Brachychiton acerifolius allevata in vaso diam cm 100, circ. tronco cm 40/50, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	2,00	540,00	1'080,00
108 NP14	Fornitura e messa a dimora di Liriodendron tulipifera in zolla circ. tronco cm 25/30, cartellinata compreso lo scavo della buca SOMMANO N	2,00	300,00	600,00
109 NP15	Fornitura e messa a dimora di Liquidambar styraciflua in zolla circ. tronco cm 25/30, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	2,00	300,00	600,00
110 NP16	Fornitura e messa a dimora di Tilia platyphyllos in zolla circ. tronco cm 30/35, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	2,00	450,00	900,00
111 NP17	Fornitura e messa a dimora di Acer platanoides 'Crimson King' in zolla circ. tronco cm 20/25, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	2,00	350,00	700,00
112 NP18	Fornitura e messa a dimora di Fraxinus excelsior in zolla circ. tronco cm 35/40, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	1,00	600,00	600,00
113 NP19	Fornitura e messa a dimora di Ginkgo biloba in zolla circ. tronco cm 35/40, h cm 600/700, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	1,00	380,00	380,00
114 NP1a	Allacciamento al collettore comunale SOMMANO a corpo	1,00	546,77	546,77
	A R I P O R T A R E			14'619'366,58

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			14'619'366,58
115 NP2	Pavimentazione con piastre in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, dimensioni fono a cm 100x100 spessore mm 50, compreso ogni altro onere, magistero ed utile dell'Impresa SOMMANO mq	3'039,00	56,50	171'703,50
116 NP20	Fornitura e messa a dimora di Acer negundo 'Aureovariegatum' in zolla circ. tronco cm 20/25, cartellinata compreso lo scavo della buca SOMMANO N	1,00	225,00	225,00
117 NP21	Fornitura e messa a dimora di Cinnamomum camphora allevata in vaso diam cm 140, circ. tronco cm 50/60, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	1,00	3'500,00	3'500,00
118 NP22	Fornitura e messa a dimora di Ficus magnolioides allevata in vaso diam cm 155, circ. tronco cm 90/100, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	1,00	3'500,00	3'500,00
119 NP23	Fornitura e messa a dimora di Washingtonia robusta allevata in vaso diam cm 80, h tronco 200/250, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	30,00	540,00	16'200,00
120 NP24	Fornitura e messa a dimora di Musa arnoldiana allevata in vaso, diam cm 55, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	5,00	130,00	650,00
121 NP25	Fornitura e messa a dimora di Musa ensete 'Maurelii', allevata in vaso, diam cm 70, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	5,00	240,00	1'200,00
122 NP26	Fornitura e messa a dimora di Raphis excelsa allevata in vaso, diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	5,00	200,00	1'000,00
123 NP27	Fornitura e messa a dimora di Strelitzia nicolai allevata in vaso, diam cm 80, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	2,00	240,00	480,00
124 NP28	Fornitura e messa a dimora di Trachicarpus fortunei allevata in vaso diam cm 120, h tronco 300/320, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	2,00	900,00	1'800,00
125 NP29	Fornitura e messa a dimora di Phyllostachis aurea allevata in vasodiam cm 36, h cm 200/250, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	150,00	30,00	4'500,00
126 NP2a	Allacciamento al cavidotto Enel esistente SOMMANO a corpo	1,00	500,00	500,00
127 NP3	Pavimentazione in lastre di pietra calpazio sp cm 5 bocciardata, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte. SOMMANO mq	4'685,20	90,00	421'668,00
128 NP30	Fornitura e messa a dimora di Phyllostachis nigra allevata in vaso diam cm 36, h cm 200/250, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	130,00	30,00	3'900,00
129 NP31	Fornitura e messa a dimora di Bambusa vulgaris allevata in vaso diam cm 36, h cm 250/300, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	130,00	35,00	4'550,00
130 NP32	Fornitura e messa a dimora di Pleioblastus pygmaeus varastus viridistriatus allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	70,00	20,00	1'400,00
	A R I P O R T A R E			15'256'143,08

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			15'256'143,08
131 NP33	Fornitura e messa a dimora di Bambusa ventricosa allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	70,00	45,00	3'150,00
132 NP34	Fornitura e messa a dimora di Arbatus unedo allevata in vaso diam cm 24, h cm 80/100, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	180,00	15,00	2'700,00
133 NP35	Fornitura e messa a dimora di Vinca minor 'variegata' allevata in vaso diam cm 15, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	180,00	2,00	360,00
134 NP36	Fornitura e messa a dimora di Grevillea Juniperina allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	170,00	45,00	7'650,00
135 NP37	Fornitura e messa a dimora di Lantana montevidensis 'Lutea' allevata in vaso diam cm 18, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	130,00	5,00	650,00
136 NP38	Fornitura e messa a dimora di Osmanthus x burkwoodii allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	90,00	60,00	5'400,00
137 NP39	Fornitura e messa a dimora di Hydrangea quercifolia 'Snow Queen' allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	90,00	60,00	5'400,00
138 NP3a	Allacciamento al cavidotto telefonia esistente SOMMANO cadauno	1,00	500,00	500,00
139 NP4	Acciottolato con ciottoli di fiume dell sp. di cm 6 in opera con malta cementizia a q.li 4 di cemento per mc di impasto, compreso sigillatura con boiacca di cemento, lavatura e pulizia finale SOMMANO mq	162,00	57,00	9'234,00
140 NP40	Fornitura e messa a dimora di Hydrangea macrophylla 'Blue Wave' allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	20,00	60,00	1'200,00
141 NP41	Fornitura e messa a dimora di Hydrangea macrophylla 'Hanabi' allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	20,00	60,00	1'200,00
142 NP42	Fornitura e messa a dimora di Osmanthus delavayi allevata in vaso diam cm 36, h cm 80/100, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	20,00	70,00	1'400,00
143 NP43	Fornitura e messa a dimora di Azalea 'Palestrina' allevata in vaso diam cm 50, h cm 80/90, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	45,00	120,00	5'400,00
144 NP44	Fornitura e messa a dimora di Corylus maxima 'Purpurea' allevata in vaso diam cm 50, h cm 150/175, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	8,00	70,00	560,00
145 NP45	Fornitura e messa a dimora di Corylus avellana 'Contorta' allevata in vaso diam cm 50, h cm 150/175, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	15,00	120,00	1'800,00
146 NP46	Fornitura e messa a dimora di Cotinus coggigrya 'Royal Purple' allevata in vaso diam cm 50, h cm 125/150, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	5,00	60,00	300,00
147 NP47	Fornitura e messa a dimora di Myrtus communis allevata in vaso diam cm 22, cartellinata, compreso lo scavo della buca			
	A R I P O R T A R E			15'303'047,08

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			15'303'047,08
148 NP48	Fornitura e messa a dimora di Myrtus communis tarentina 'Microphylla' allevata in vaso diam cm 18, cartellinata compreso lo scavo della buca SOMMANO N	150,00	15,00	2'250,00
149 NP49	Fornitura e messa a dimora di Rosa x chinensis 'Mutabilis' allevata inn vaso diam cm 24, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	125,00	7,00	875,00
150 NP4a	Allacciamento alla linea gas esistente SOMMANO cadauno	1,00	1'500,00	1'500,00
151 NP5	Struttura prefabbricata in legno lamellare, nel rispetto della normativa vigente, per pedane lignee e pedana lignea circolare SOMMANO mc	55,56	800,00	44'448,00
152 NP50	Fornitura e messa a dimora di Laurus nobilis allevata in vaso diam cm 33, h cm 150/175, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	50,00	15,00	750,00
153 NP51	Fornitura e messa a dimora di Abelia x grandiflora allevata in vaso diam cm 33, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	40,00	30,00	1'200,00
154 NP52	Fornitura e messa a dimora di Nandina domestica 'Firepower' allevata in vaso diam cm 33, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	35,00	35,00	1'225,00
155 NP53	Fornitura e messa a dimora di photinia fraseri 'Red Robin' allevata in vaso diam cm 33, h cm 125/150, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	45,00	30,00	1'350,00
156 NP54	Fornitura e messa a dimora di Ficus pumila allevata in vaso diam cm 18, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	35,00	5,00	175,00
157 NP55	Fornitura e messa a dimora di Muehlenbeckia complexa allevata in vaso diam cm 28, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	35,00	35,00	1'225,00
158 NP56	Fornitura e messa a dimora di Hedera algeriensis 'Gloire de Marengo' allevata in vaso diam cm 22, h cm 150/175, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	40,00	15,00	600,00
159 NP57	Fornitura e messa a dimora di Wisteria floribunda 'Rosea' allevata in vaso diam cm 50, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	8,00	60,00	480,00
160 NP58	Fornitura e massa a dimora di Monstera deliciosa allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	4,00	35,00	140,00
161 NP59	Fornitura e messa a dimora di Adiantum raaddianum allevata in vaso diam cm 15, cartellinata, compreso lo scavo della buca SOMMANO N	40,00	10,00	400,00
162 NP5a	Allacciamento alla linea idrica esistente SOMMANO cad	1,00	500,00	500,00
163 NP6	Impianto di irrigazione prati compreso scavi, tubazioni, pezzi speciali, irrigatori di varia tipologia, pompe, filtri e quant'altro; a mq di superficie irrigata. SOMMANO mq	10'655,00	4,00	42'620,00
164 NP60	Fornitura e messa a dimora di Nephrolepis exaltata allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca			
	A R I P O R T A R E			15'404'435,08

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			15'404'435,08
	SOMMANO N	30,00	40,00	1'200,00
165 NP61	Fornitura e messa a dimora di Dryopteris filix max allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca			
	SOMMANO N	20,00	40,00	800,00
166 NP62	Fornitura e messa a dimora di Matteuccia struthiopteris allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca			
	SOMMANO N	20,00	40,00	800,00
167 NP63	Fornitura e messa a dimora di Osmunda regalis allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca			
	SOMMANO N	20,00	50,00	1'000,00
168 NP64	Fornitura e messa a dimora di Dicksonia antarctica allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca			
	SOMMANO N	2,00	350,00	700,00
169 NP65	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Pontederia cordata allevata in vaso cm 18, cartellinata			
	SOMMANO N	50,00	9,00	450,00
170 NP66	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Zantedeschia aethiopica			
	SOMMANO N	40,00	20,00	800,00
171 NP67	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Iris kaempferi allevata in vaso diam cm 18, cartellinata			
	SOMMANO N	30,00	9,00	270,00
172 NP68	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Iris Japonica allevata in vaso diam cm 18, cartellinata			
	SOMMANO N	30,00	9,00	270,00
173 NP69	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Nymphaea spp. allevata in vaso diam cm 18, cartellinata			
	SOMMANO N	15,00	20,00	300,00
174 NP7	Fornitura e messa a dimora di Carpinus betulus 'Fastigiata' allevata in vaso diam cm 55 h 300/350, cartellinata, compreso lo scavo della buca.			
	SOMMANO N	50,00	90,00	4'500,00
175 NP70	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Colocasia antiquorum allevata in vaso diam cm 24, cartellinata			
	SOMMANO N	10,00	20,00	200,00
176 NP8	Fornitura e messa a dimora di Populus alba 'Pyramidalis' (piante sterili) allevata in vaso circonferenza tronco cm 20/25, cartellinata compreso lo scavo della buca			
	SOMMANO N	50,00	95,00	4'750,00
177 NP9	Fornitura e messa a dimora di Cupressus sempervirens 'Fastigiata' allevata in vaso diam cm 50, h 400/450, cartellinata, compreso lo scavo della buca			
	SOMMANO N	20,00	220,00	4'400,00
178 NPie1	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per ILLUMINAZIONE LATO SALERNO, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezio ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro			
	SOMMANO N	1,00	7'000,00	7'000,00
179 NPie10	Faretto in acciaio inox, LED 1W colore bianco 3/3.5 Vdc, 350 mA, 5500°K, fascio ottico 110°, ottica fissa, fissaggio con cassaforma; IP65 tipo HILTI art. LUX12 completo di alimentatore 1W 230 V 300mA			
	SOMMANO N	20,00	135,00	2'700,00
180 NPie11	Apparecchio illuminante tipo Martini TOTEM, corpo interamente in alluminio con trattamento di cataforesi antiossidante, finitura in grigio polvere poliestere, schermo			
	A R I P O R T A R E			15'434'575,08

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			15'434'575,08
181 NPie12	trasparente in polycarbonato, diffusore in vetro pirex, lampada fluorescente compatta, classe I grado di protezione IP65 SOMMANO N	15,00	430,00	6'450,00
182 NPie13	Palo realizzato in acciaio EN 10025 S 235JR zincato a caldo come da norma UNI EN 40-5 e UNI EN ISO 1461 , schermo frangiluce art. B926, mosettiera B1863, corpo illuminante tipo i Guzzini Flaminia B su palo h mt 6.80 lampada 100w ioduri metallici e morsettiera di cablaggio SOMMANO N	12,00	2'200,00	26'400,00
183 NPie1a	Palo realizzato in acciaio EN 10025 S 235JR zincato a caldo come da norma UNI EN 40-5 e UNI EN ISO 1461 , schermo frangiluce art. B924, mosettiera B1863, corpo illuminante tipo i Guzzini Flaminia B su palo h mt 6.80 lampada 100w ioduri metallici e morsettiera di cablaggio SOMMANO N	88,00	1'550,00	136'400,00
184 NPie2	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per ILLUMINAZIONE LATO SALERNO, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezio ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SOMMANO N	1,00	6'046,97	6'046,97
185 NPie3	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per ILLUMINAZIONE LATO BARONISSI, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezion ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SOMMANO N	1,00	7'000,00	7'000,00
186 NPie4	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per QUADRO ACQUA LATO SALERNO, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezion ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SOMMANO N	1,00	7'000,00	7'000,00
187 NPie5	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per QUADRO ACQUA LATO BARONISSI, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezi ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SOMMANO N	1,00	6'487,59	6'487,59
188 NPie6	Giunzione ad isolamento in gel, tipo ETELEC SHARK-410, giunzione in derivazione: cavo passante 1x150 o 4x2,5-10mmq, diam max 25,5 mm, cavo in derivazione 1x35 o 4x6 mmq, diam max 15,2 SOMMANO N	210,00	35,84	7'526,40
189 NPie7	Apparecchio da incasso a pavimentazione con corpo e viterie in acciaio inox A.I.S.I. 304-18-8 lucidato, anello di raccordo in pressofusione di alluminio verniciato nero, ... tensione (V) 230 Classe di isolamento Classe I: corpo illuminante tipo Guzzini Light Up Walk art. 4192, lampada 70w JM SOMMANO N	78,00	700,00	54'600,00
190 NPie8	Apparecchio da incasso a terreno finalizzato all'impiego di lampade ad alogenuri metallici con ottica spot orientabile, costituito da corpo e controscassa in fusione di alluminio, tipo Guzzini Light Up Walk professionale art. B012 con lampada 70w Jm, controscassa B902 ottica spot orientabile 0°-25° SOMMANO N	4,00	820,00	3'280,00
191 NPie9	Apparecchio costituito da un corpo realizzato in pressofusione di alluminio verniciato, munito di vetro di chiusura solidale alla cornice. All'interno del corpo è alloggiato CDM-T 70w G12 diffusione del fascio Medium M (16°-25°) Classe di isolamento Classe II SOMMANO N	60,00	620,00	37'200,00
	Apparecchio con proiettore subacqueo da 300w, con funzionamento permanentemente in sommersione. UWF 22, par56 12V, completo di trasformatore e quota parte di cavo di alimentazione in gomma neoprenica tipo H07rn-F 2x4 mmq SOMMANO N	18,00	550,00	9'900,00
	A R I P O R T A R E			15'742'866,04

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			15'742'866,04
192 OP.VER.001	Opere a verde e arredo urbano SOMMANO a corpo	1,00	52'000,00	52'000,00
193 R.01.020.080. a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, escluso l'avvicinamento dei materiali, la compattazione a strati dei materiali imp ... ale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, escluso l'avvicinamento dei materiali, la SOMMANO m³	1'091,16	2,00	2'182,32
194 R.02.010.050. a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm SOMMANO m	4'064,00	3,17	12'882,88
195 R.02.020.014. a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... i limitrofe, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni o tufo SOMMANO m³	418,28	32,65	13'656,84
196 R.02.020.014. b	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... lizzazioni limitrofe, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in pietrame SOMMANO m³	1'142,22	36,28	41'439,74
197 R.02.020.050. c	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: non armato di spessore oltre cm 10 SOMMANO m³	3'234,24	185,60	600'274,94
198 R.02.020.050. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: armato di spessore oltre cm 10 SOMMANO m³	1'175,23	226,84	266'589,17
199 R.02.115.010. a	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in oper ... nto dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di ringhiere, inferriate e simili SOMMANO kg	4'147,79	0,61	2'530,15
200 R.02.140.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km SOMMANO m³	11'493,62	6,08	69'881,21
201 SEGN.PROV. 001	Segnaletica provvisoria di cantiere relativa all'apposizione di barriera di sicurezza stradale tipo NEW-JERSEY calcolata per l'intera durata dei lavori di allargamento di Via Dei Greci SOMMANO a corpo	1,00	28'000,00	28'000,00
202 U.01.030.010 .k	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 4,9 mm SOMMANO m	1'890,00	16,19	30'599,10
203 U.01.030.010 .m	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 6,2 mm SOMMANO m	120,00	21,44	2'572,80
204 U.02.040.020 .f	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... ormazione del letto di posa e del rinfiango in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 630 mm e d'im/min 527 mm			
	A R I P O R T A R E			16'865'475,19

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			16'865'475,19
	SOMMANO m	70,00	72,74	5'091,80
205 U.02.040.020 .g	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... ormazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 800 mm e d im/min 669 mm			
	SOMMANO m	150,00	139,34	20'901,00
206 U.02.040.020 .h	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... rmazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 1000 mm e d im/min 837 mm			
	SOMMANO m	612,00	211,53	129'456,36
207 U.02.040.120 .b	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m² DN 200			
	SOMMANO m	17,00	10,00	170,00
208 U.02.040.140 .e	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 250			
	SOMMANO m	820,00	24,51	20'098,20
209 U.02.040.140 .f	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 315			
	SOMMANO m	1'176,00	27,00	31'752,00
210 U.02.040.140 .h	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 400			
	SOMMANO m	864,00	41,00	35'424,00
211 U.02.040.140 .j	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 500			
	SOMMANO m	1'606,00	85,49	137'296,94
212 U.02.040.140 .k	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 630			
	SOMMANO m	992,00	132,66	131'598,72
213 U.02.040.140 .m	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 800			
	SOMMANO m	824,00	246,30	202'951,20
214 U.04.020.010 .c	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm			
	SOMMANO cad	217,00	40,83	8'860,11
215 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm			
	A R I P O R T A R E			17'589'075,52

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			17'589'075,52
	SOMMANO cad	115,00	45,52	5'234,80
216 U.04.020.020 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm			
	SOMMANO cad	70,00	51,63	3'614,10
217 U.04.020.020 .e	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 60x60x60 cm			
	SOMMANO cad	26,00	63,09	1'640,34
218 U.04.020.020 .h	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... o con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x100 cm			
	SOMMANO cad	248,00	217,10	53'840,80
219 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x55 cm			
	SOMMANO cad	90,00	40,08	3'607,20
220 U.04.020.030 .f	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x25 cm			
	SOMMANO cad	55,00	20,58	1'131,90
221 U.04.020.030 .l	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... uso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x110 cm			
	SOMMANO cad	448,00	192,19	86'101,12
222 U.04.020.070 .e	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 120x120x90 cm			
	SOMMANO cad	13,00	239,27	3'110,51
223 U.04.020.080 .i	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali ... il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 120x120x100 cm			
	SOMMANO cad	13,00	188,79	2'454,27
224 U.04.020.110 .b	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 110x110 cm			
	SOMMANO cad	16,00	105,84	1'693,44
225 U.04.020.110 .c	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 130x130 cm			
	SOMMANO cad	13,00	133,21	1'731,73
226 U.04.020.120 .c	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato a cm 50 fino a lato cm 120 posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 130x130 cm			
	SOMMANO cad	248,00	160,56	39'818,88
	A R I P O R T A R E			17'793'054,61

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			17'793'054,61
227 U.04.020.230 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlifica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 ... e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlifica di qualsiasi dimensione SOMMANO kg	6'000,00	1,97	11'820,00
228 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SOMMANO kg	9'485,00	3,43	32'533,55
229 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SOMMANO kg	31'146,00	3,72	115'863,12
230 U.04.020.320 .a	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: ... cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" SOMMANO kg	8'580,00	2,45	21'021,00
231 U.05.010.050 .a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale ... to entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso SOMMANO m³	1'494,00	16,93	25'293,42
232 U.05.010.060 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SOMMANO m³	4'208,56	6,91	29'081,15
233 U.05.010.160 .l	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici SOMMANO m	1'660,00	1,95	3'237,00
234 U.05.020.010 .a	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... te: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SOMMANO m³	27'299,48	6,13	167'345,81
235 U.05.020.010 .b	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... d'arte: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7, A4 SOMMANO m³	2'333,04	6,13	14'301,54
236 U.05.020.010 .c	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... a regola d'arte: per materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SOMMANO m³	4'520,76	17,24	77'937,90
237 U.05.020.030 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (... 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SOMMANO m²	31'562,39	0,70	22'093,68
238 U.05.020.150	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea			
	A R I P O R T A R E			18'313'582,78

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			18'313'582,78
.a	granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SOMMANO m³	6'464,30	18,00	116'357,40
239 U.05.020.170 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impianti di dosaggio, conformemente alle norm ... oso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impia SOMMANO m²/cm	204'195,20	1,20	245'034,24
240 U.05.020.180 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) SOMMANO m²/cm	142'936,64	1,22	174'382,70
241 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SOMMANO m²/cm	61'258,56	1,50	91'887,84
242 U.05.020.230 .a	Stesura in opera di conglomerato bituminoso per rappezature, anche se saltuarie o piccole fasce di risagomatura su carreggiate a bitume o non, previa la pulizia, scarificazione e ... i risulta, al mc di conglomerato preventivamente misurato sciolto. al m di conglomerato preventivamente misurato sciolto SOMMANO m³	269,47	71,25	19'199,74
243 U.05.030.020 .c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed og ... per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100 SOMMANO m	3'080,09	21,07	64'897,50
244 U.05.030.050 .c	Boccheita per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica, compreso ogni onere e magistero relativo Di sezione media fino a cm 40x13 di larghezza da cm 15 a 20 SOMMANO cad	320,00	26,60	8'512,00
245 U.05.040.030 .a	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme al DM 18 febbraio 1992 n. 223 e successive modifiche (DM 03/06/98 e DM 11/06/99) idonea al monta ... di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2 SOMMANO m	800,00	75,24	60'192,00
246 U.05.040.040 .a	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme al DM 18 febbraio 1992 n. 223 e successive modifiche (DM 03/06/98 e DM 11/06/99) idonea al monta ... attacco necessari per il collegamento dei vari elementi Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo H2 bordo ponte SOMMANO m	800,00	146,47	117'176,00
247 U.05.050.010 .a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare rifrangenza classe I in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 60 SOMMANO cad	35,00	14,26	499,10
248 U.05.050.010 .d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare rifrangenza classe I in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 SOMMANO cad	20,00	20,19	403,80
249 U.05.050.160 .a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di pannello integrativo di "distanza" modello II 1 Art. 83 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazioneintegrato al segnale di "preavviso di parcheggio" rifrangenza classe II in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x40			
	A R I P O R T A R E			19'212'125,10

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			19'212'125,10
	SOMMANO cad	35,00	11,47	401,45
250 U.05.050.170 .a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del Nuovo C ... Strada e del Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe I In lamiera di ferro 10/10 di lato cm 40			
	SOMMANO cad	20,00	12,79	255,80
251 U.05.050.500 .a	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48÷60 mm, altezza 2÷3 m, di qualsiasi altezza e dimensione, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idoneità ... eso il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza fino a m 2			
	SOMMANO cad	110,00	48,54	5'339,40
252 U.05.050.520 .a	Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di ... n quantità pari a 0,25 kg/m², in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm			
	SOMMANO m	5'000,00	0,36	1'800,00
253 U.05.050.550 .a	Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in q ... totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm Per strisce di larghezza 12 cm			
	SOMMANO m	7'385,30	0,46	3'397,24
254 U.05.050.580 .b	Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, a norma UNI EN 1436/98, in quantità pari a 6 kg/m², ad alto contenuto di ... atura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m² Spessore finito non superiore a 3,00 mm			
	SOMMANO m²	1'000,00	10,27	10'270,00
255 U.06.020.070 .a	Cestino portarifiuti in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, contenitore interno estraibile in lamiera zincata, compreso og ... u pavimentazione o su tappeto erboso: forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg			
	SOMMANO cad	90,00	170,38	15'334,20
256 U.07.010.020 .b	Stesa e modellazione di terra di coltivo compresa la fornitura; operazione meccanica			
	SOMMANO m³	4'718,40	11,69	55'158,10
257 U.07.010.040 .a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manua ... li, sassi ed erbe, completamente a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per superfici inferiori a 1.000 m²			
	SOMMANO m²	10'655,00	0,55	5'860,25
258 U.07.010.150 .b	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, comp ... di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione: per superfici da 1.000÷2.000 m²			
	SOMMANO m²	10'655,00	1,76	18'752,80
259 U.07.010.300 .b	Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto: per superfici da 500 a 2.000 m²			
	SOMMANO m²	21'310,00	0,06	1'278,60
	Parziale LAVORI A CORPO euro			19'329'972,94
	TOTALE euro			19'329'972,94
	A R I P O R T A R E			

COMMITTENTE: Salerno Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

COMMITTENTE: Salerno Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

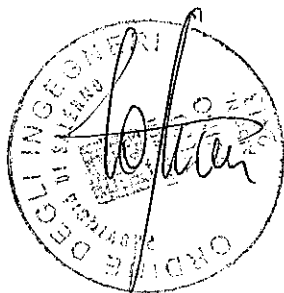
HIPOCRATICA CIVITAS



COMUNE DI SALERNO
COMUNE DI SALERNO

PERMESSO DI COSTRUIRE
(ai sensi D.P.R. 06.06.2001 N.380 e successive
modificazioni ed integrazioni)

TIMBRO E FIRMA



TIMBRO E FIRMA

REVISIONI/REVISIONS

APPROVATO DA:

IL COMMITTENTE

IL PROGETTISTA

05				
04				
03				
02				
01				
00				
REV.	DATA	DIS.	CONT.	

OGGETTO REVISIONE

PROGETTO:

PROGRAMMA INTEGRATO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA,
EDILIZIA ED AMBIENTALE DELL'AREA DELLE MANIFATTURE
COTONIERE S.P.A. "MCM" IN FRATTE - SALERNO

PROGETTISTI

Masterplan - Progetto architettonico - Strutture - Impianti



Stefano Esposito Fabiana Longo Rosa Troja - Studio d'Architetti Associati
Calata Trinità Maggiore, 53 - 80134 Napoli - tel. +39 081 19320491
fax +39 081 19320492 info@studioelt.eu - www.studioelt.eu

GRUPPO DI LAVORO: archt. Annamaria Bini, Chiara Ricciuti, Lucia Tutore

Progetto Opere Pubbliche : Viabilità Generale e di Servizio- Strutture in c.a. - Impianti,
Architettura del verde



Via L.Einaudi n. 9 - 84121 Salerno (SA)
tel. +39 089 232048 - fax +39 089 232048 ingvitoavino@tin.it

GRUPPO DI LAVORO: ing. Luca Roberto geom. Gianfranco Acone

Coord. Sicurezza in fase di Progettazione

Ing. Vito Avino, Arch. Monica Ventura

Coord. Sicurezza in fase di Esecuzione

Ing. Vito Avino

ALLEGATO ALLA NOTA prot. gen.

n. 1.867.0.1 del 06.01.2011

Committente

SALERNO INVEST s.r.l.

OGGETTO

PROGETTO ESECUTIVO OPERE PUBBLICHE

APPROVATO CON DETERMINA

Titolo

UN2.1.1.1 del 04.01.2011

Computo metrico estimativo

Commessa

PU_SA

Data emissione

Settembre 2011

Redatto da

Scala

Nome file

Computo__OPERE__PUBBLICHE__variante__

ALLEGATO

N

COMUNE DI SALERNO

Il che il Dirigente del SERVIZIO TRASFORMAZIONI URBANISTICHE
conferma con la proposta formulata dal Responsabile del Procedimento
espresso con nota n. 3 del 12/1/12, parere favorevole sul
presente progetto, se ne

RILASCIATA

310

Il Permesso di Costruire, alle condizioni contenute nel permesso n. 310
del 17 FEB. 2012

Allegato n. 14 del 17 FEB. 2012

Salerno, lì 17 FEB. 2012

Il Responsabile del Procedimento



IL DIRIGENTE



Comune di Salerno

Provincia di Salerno

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGRAMMA INTEGRATO DI RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA, EDILIZIA ED AMBIENTALE DELL'AREA DELLE MANIFATTURE COTONIERE S.P.A. MCM IN FRATTE - SALERNO

"COSTO DI COSTRUZIONE - OPERE PUBBLICHE"

COMMITTENTE: Salerno Invest - le Cotoniere S.r.l.

Salerno, 31/05/2011

IL PROGETTISTA



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							
	LAVORI A CORPO							
	Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale (SpCat 1)							
	1.1) Movimenti di terra (Cat 1)							
1 / 1 E.01.010.030. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) Per formazione pista di servizio per esecuzione diaframmi spess. 800 mm.: -tra le sezz. 34÷77- quantità di cui al libretto movimenti terra N.1: sono m³ 13.177,78 2) Per sbancamento pista di servizio, da dismettere, realizzata per esecuzione diaframmi spess. 800 mm.: quantità di cui al libretto movimenti terra N.1 (v. volume rilevato): sono m³ 7.827,80	1,00			13177,780	13'177,78		
		1,00			7827,800	7'827,80		
	SOMMANO m³					21'005,58	3,21	67'427,91
2 / 2 U.05.020.010 a	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescrite: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) Per formazione pista di servizio per esecuzione diaframmi dello spess. 800 mm.: -tra le sezz. 44÷68- quantità di cui al libretto movimenti terra N.1: sono m³ 7.827,80	1,00			7827,800	7'827,80		
						7'827,80	6,13	47'984,41
3 / 3 R.02.115.010 a	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera ... nto dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di ringhiere, inferriate e simili SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) RECINZIONI ESISTENTI -Recinzione XVIII tratto su muri fronte Via dei Greci adiacenti Ingresso/Portineria: in ragione di kg/ml.27,800-	1,00	13,50		27,800	375,30		
	A RI PORTARE					375,30		115'412,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					375,30		115'412,32
	-Recinzione XIX tratto su muri fronte Via dei Greci ubicati tra l'Ingresso/Portineria e il Locale Manutentori/Falegnameria : in ragione di kg/ml.27,800-XIX Tratto-	1,00	19,85		27,800	551,83		
	-Recinzione XIX tratto su muri fronte Via dei Greci ubicati innanzi Locale Manutentori/Falegnameria - sv.ml.31,05: in ragione di kg/ml.27,800-	1,00	31,05		27,800	863,19		
	-Cancello d'ingresso- cancello d'ingresso prospiciente la Portineria: sv.ml.14,05 (in ragione di kg/ml.72,000)	1,00	14,05		72,000	1'011,60		
	-Cancello interno esistente a tergo portineria- cancello d'ingresso prospiciente la Portineria: sv.ml.8,25 (in ragione di kg/ml.56,000)	1,00	8,25		56,000	462,00		
	2) Cabina gas metano su fronte di Via dei Greci: -Recinzione cabina con inferriata tipo h=mt.1,80: in ragione di kg/ml. 18,300-	1,00	11,96		18,300	218,87		
	b) OPERE IN ACCIAIO/FERRO ESISTENTI: 2) Vasche in c.a. esistenti serbatoi prodotti chimici ubicate a ridosso della recinzione del fronte est prospiciente Via dei Greci: -Griglia in ferro su canaletta in c.a.: in ragione di kg/ml.35,00- *(lung.=(10,55+8,45))	1,00	19,00		35,000	665,00		
	SOMMANO kg					4'147,79	0,61	2'530,15
4 / 4 R.02.020.014 a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... i limitrofe, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni o tufo SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) RECINZIONE ESISTENTE: 1) Demolizione murature di manufatti esistenti: -VI Tratto- elevazione muro esistente su fronte Via dei Greci: h.=variabile *(H/peso=(2,12+2,00)/2) (H/peso=(2,00+1,80)/2) (H/peso=(1,80+1,70)/2) (H/peso=(1,52+1,50)/2) (H/peso=(1,44+1,32)/2) (H/peso=(1,56+1,24)/2) (H/peso=(1,55+1,36)/2) (H/peso=(1,39+1,35)/2) (H/peso=(1,23+1,19)/2) -VIII Tratto- elevazione muro esistente su fronte Via dei Greci: h.=variabile	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 3,00 1,00 2,00 1,00 1,00 4,00 1,00 1,00 9,00 7,00 7,00	6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 1,80 4,20 5,00 6,40 4,90 3,30 6,40 6,40 4,80	0,550 0,650	2,060 1,900 1,750 1,510 1,380 1,400 1,455 1,370 1,210 1,030 0,800 0,900 0,800 0,600 0,400 2,400 2,400 2,400 2,400 1,300 1,100	7,25 6,69 6,16 5,32 4,86 4,93 5,12 4,82 4,26 3,63 8,45 3,17 5,63 0,59 0,92 6,60 33,79 6,47 4,36 76,03 32,03 24,02		
	A RIPORTARE					255,10		117'942,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					255,10		117'942,47
5 / 5 R.02.020.014 .b	elevazione muro esistente adiacente plinto per palo Enel:	1,00	1,80	0,550	2,400	2,38		
	-XVIII Tratto-	14,00	6,40	0,550	2,400	118,27		
	elevazione muri esistenti su fronte Via dei Greci adiacenti Ingresso/Portineria: h.=variabile *(H/peso=(1,10+0,60)/2)	1,00	5,60	0,400	1,500	3,36		
	-XIX Tratto-							
	elevazione muri esistenti su fronte Via dei Greci ubicati tra l'Ingresso/Portineria e il Locale Manutentori/Falegnameria : h.=variabile *(H/peso=(2,10+2,60)/2)	1,00	13,50	0,400	0,850	4,59		
	elevazione muri esistenti su fronte Via dei Greci ubicati innanzi Locale Manutentori/Falegnameria - sv.ml.31,05: h.=variabile *(H/peso=(0,60+0,85)/2)	1,00	19,85	0,500	2,350	23,32		
		1,00	31,05	0,500	0,725	11,26		
	SOMMANO m³					418,28	32,65	13'656,84
	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... tizioni limitrofe, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in pietrame							
	SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale							
	Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra							
	a) RECINZIONE ESISTENTE:							
	1) Demolizione muri di contenimento esistenti:							
	-VII Tratto-							
	elevazione muro esistente su fronte Via dei Greci: h.media=mt.3,45 *(larg.=(1,00+0,40)/2)	1,00	36,20	0,700	3,450	87,42		
	-XI/a Tratto-							
6 / 6 U.05.010.050 .a	elevazione muro esistente con canaletta superiore su fronte Via dei Greci:							
	h.media=mt.4,20	1,00	65,52	2,400	4,200	660,44		
	spallette canaletta superiore:	1,00	65,52	0,600	0,900	35,38		
		1,00	65,52	0,400	0,900	23,59		
	a detrarre vuoto per cunicolo di scarico:	1,00	0,90	0,600	0,900	-0,49		
	elevazione muro esistente con canaletta superiore su fronte Via dei Greci:							
	h.media=mt.4,70 (struttura ad archi)	1,00	45,59	2,400	4,700	514,26		
	a detrarre vuoti ad archi intermedi: sono n.13	13,00	2,60	2,150	2,000	-145,34		
	(lung.=3,14*(1,30^2)/2)	13,00	2,65	2,150		-74,07		
	spallette canaletta superiore:	1,00	45,59	0,600	0,900	24,62		
		1,00	45,59	0,400	0,900	16,41		
	Sommano positivi m³					1'362,12		
	Sommano negativi m³					-219,90		
	SOMMANO m³					1'142,22	36,28	41'439,74
	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale ... to entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada							
	A RIPIANTARE							173'039,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							173'039,05
	Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) VIA DEI GRECI 1) Strada esistente - sviluppo		830,00	12,000	0,150	1'494,00		
	SOMMANO m³					1'494,00	16,93	25'293,42
7 / 7 U.05.010.060 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) VIA DEI GRECI 1) Strada esistente - sviluppo		830,00	12,000	0,400	3'984,00		
	SOMMANO m³					3'984,00	6,91	27'529,44
8 / 8 U.05.010.160 .1	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) VIA DEI GRECI 1) Strada esistente - sviluppo	2,00	830,00			1'660,00		
	SOMMANO m					1'660,00	1,95	3'237,00
9 / 9 R.02.020.050 .d	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: armato di spessore oltre cm 10 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) STRUTTURE IN C.A. ESISTENTI: 1) Muri di recinzione in c.a. ubicati lungo il perimetro dell'area: -IV Tratto-(fronte nord/Via dei Greci) muro di recinzione esistente: bauletto in c.a. muro di recinzione esistente: fondazione in c.a. -V Tratto-(fronte Via dei Greci) muro di recinzione esistente: elevazione e fondazione (tra i punti a+b) *(H/peso=(0,60+1,00)/2) (larg.=[0,60+(0,91+1,01)/2]/2)*(H/peso=(1,02+1,35)/2) (tra i punti b+c) *(H/peso=(0,80+1,00)/2) (larg.=[0,60+(1,01+1,12)/2]/2)*(H/peso=(1,35+1,70)/2) (tra i punti c+d) *(H/peso=(0,80+1,00)/2)	19,00 1,00 19,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	6,40 6,50 6,40 6,50 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40	0,550 0,550 1,100 1,100 0,550 0,780 1,500 0,550 0,833 1,500 0,550	0,100 0,100 0,600 0,600 0,800 1,185 0,600 0,900 1,525 0,600 0,900	6,69 0,36 80,26 4,29 2,82 5,92 5,76 3,17 8,13 5,76 3,17		
	A RIPORTARE					126,33		229'098,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					126,33		229'098,94
	(larg.=(0,60+(1,12+1,07)/2)/2)*(H/peso=(1,70+1,56)/2)	1,00	6,40	0,848	1,630	8,85		
		1,00	6,40	1,500	0,600	5,76		
	(tra i punti d÷e) *(H/peso=(0,80+0,85)/2)	1,00	6,40	0,550	0,825	2,90		
	(larg.=(0,60+1,07)/2)*(H/peso=(1,56+1,47)/2)	1,00	6,40	0,835	1,515	8,10		
		1,00	6,40	1,500	0,600	5,76		
	-VI Tratto-(fronte Via dei Greci)							
	muro di recinzione esistente: bauletto in c.a.	16,00	6,40	0,550	0,100	5,63		
		1,00	1,80	0,550	0,100	0,10		
		1,00	4,20	0,550	0,100	0,23		
	muro di recinzione esistente: fondazione in c.a.	16,00	6,40	1,200	0,600	73,73		
		1,00	10,60	1,200	0,600	7,63		
	-VII Tratto-(fronte Via dei Greci)							
	muretto di recinzione a quota marciapiedi su							
	Via dei greci: sv.ml.42,00	1,00	42,00	0,400	0,900	15,12		
	soletta portante a quota marciapiedi su Via dei							
	greci: sv.ml.42,00	1,00	42,00	2,400	0,400	40,32		
	setti trasversali in c.a. lungo muro di pietrame -							
	h.media=mt.3,50; sono n.7	7,00	2,40	0,500	3,500	29,40		
	fondazione continua per setti trasversali:							
	sv.ml.42,00	1,00	42,00	3,000	0,800	100,80		
	-VIII Tratto-(fronte Via dei Greci)							
	muro di recinzione esistente: bauletto in c.a.	1,00	5,00	0,550	0,100	0,28		
		34,00	6,40	0,550	0,100	11,97		
		1,00	4,90	0,550	0,100	0,27		
		1,00	3,30	0,550	0,100	0,18		
		1,00	4,80	0,550	0,100	0,26		
		1,00	1,80	0,550	0,100	0,10		
	muro di recinzione esistente: fondazione in c.a.	1,00	5,00	1,200	0,600	3,60		
		34,00	6,40	1,200	0,600	156,67		
		1,00	4,90	1,200	0,600	3,53		
		1,00	3,30	1,200	0,600	2,38		
		1,00	4,80	1,200	0,600	3,46		
		1,00	1,80	1,200	0,600	1,30		
	plinto in c.a. palo Enel:	1,00	1,55	1,450	1,500	3,37		
	muro di sottoscarpa al plinto del palo Enel:							
	fondazione in c.a.	1,00	5,60	0,800	0,500	2,24		
	-IX Tratto-(fronte Via dei Greci)							
	muro di recinzione esistente: elevazione							
	h.media=(0,90+1,10)/2 *(H/peso=(0,90+1,10)/2)	9,00	6,40	0,550	1,000	31,68		
	muro di recinzione esistente: elevazione							
	h.media=mt.3,80 *(larg.=(0,55+1,05)/2)	9,00	6,40	0,800	3,800	175,10		
	muro di recinzione esistente: elevazione							
	h.media=mt.2,90	9,00	6,40	0,550	2,900	91,87		
		1,00	0,55	0,550	4,000	1,21		
	muro di recinzione esistente: elevazione							
	h.media=mt.2,00	2,00	5,80	0,550	2,000	12,76		
	muro di recinzione esistente: fondazione	9,00	6,40	2,000	1,200	138,24		
		9,00	6,40	1,500	1,000	86,40		
		1,00	0,55	0,550	1,000	0,30		
		2,00	5,80	1,500	1,000	17,40		
	SOMMANO m³					1'175,23	226,84	266'589,17
10 / 10 R.02.020.050 .c	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: non armato di spessore oltre cm 10 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) STRUTTURE IN CLS. ESISTENTI: 1) Muri di recinzione in cls. ubicati lungo il perimetro dell'area: -VIII Tratto-(fronte Via dei Greci) gradonature/strutture di sottoscarpa varie:							
	A RIPORTARE							495'688,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							495'688,08
	(blocco "1") *(lung.=(6,80+6,50)/2)*(larg.=(3,06+3,12)/2)	1,00	6,65	3,090	0,800	16,44		
	(lung.=(6,80+6,70)/2)*(larg.=(2,26+2,32)/2)	1,00	6,75	2,290	0,830	12,83		
	(larg.=(1,52+1,46)/2)	1,00	6,80	1,490	0,780	7,90		
	(blocco "2") *(lung.=(5,05+3,20)/2)*(larg.=((3,10+3,40)/2+(1,00+1,42)/2)/2)	1,00	4,13	2,230	2,480	22,84		
	(blocco "3") *(larg.=(1,20+0,00)/2)	1,00	6,80	0,600	0,800	3,26		
	(larg.=(1,15+0,00)/2)	1,00	3,20	0,575	0,800	1,47		
	(muri-blocco "4": elevazione)	1,00	3,84	0,500	1,700	3,26		
	(H/peso=(1,70+0,35)/2)	1,00	5,50	0,500	1,025	2,82		
		1,00	2,60	0,500	0,700	0,91		
		1,00	23,50	0,500	0,350	4,11		
	(muri-blocco "4": fondazione)	1,00	32,84	0,800	0,600	15,76		
		1,00	2,60	0,500	0,600	0,78		
	-X Tratto-(fronte Via dei Greci)							
	muro di sottoscampa adiacente ex-area							
	stoccaggio prodotti chimici:							
	(elevazione) *(larg.=(0,50+[0,45+0,77]/2)/2)*(H/peso=(1,00+2,60)/2)	1,00	91,50	0,555	1,800	91,41		
	(larg.=(0,45+0,77)/2)*(H/peso=(2,70+2,60)/2)	1,00	38,70	0,610	2,650	62,56		
	(fondazione: sv.ml.130,20)	1,00	130,20	1,200	0,500	78,12		
	-XI Tratto-(fronte Via dei Greci)							
	(XI/a Tratto)							
	fondazione muro esistente con canaletta superiore:	1,00	65,52	2,400	1,000	157,25		
	fondo canaletta superiore:	1,00	65,52	1,400	0,200	18,35		
		1,00	0,90	0,600	0,200	0,11		
	canaletta di scarico su piazzale interno:	1,00	5,60	1,400	1,000	7,84		
	a detrarre sezione libera canaletta:	1,00	5,60	0,900	0,700	-3,53		
	(XI/b Tratto)							
	fondazione muro esistente con canaletta superiore:	1,00	45,59	2,400	1,000	109,42		
	fondo canaletta superiore:	1,00	45,59	1,500	0,200	13,68		
	-XII Tratto su piazzali interni-(fronte Via dei Greci)							
	muro di contenimento e di sottoscampa su fronte nord/est:							
	(elevazione) *(H/peso=(0,80+0,10)/2)	1,00	8,00	0,500	0,450	1,80		
	(H/peso=(0,80+0,90)/2)	1,00	20,50	0,500	0,850	8,71		
	(H/peso=(0,90+0,95)/2)	1,00	22,30	0,500	0,925	10,31		
	(fondazione: sv.ml.50,80)	1,00	50,80	1,000	0,400	20,32		
	-XIII Tratto su piazzali interni-(fronte Via dei Greci)							
	muro di contenimento e di sottoscampa su fronte est:							
	(elevazione) *(larg.=(0,50+0,70)/2)*(H/peso=(1,95+2,10)/2)	1,00	18,80	0,600	2,025	22,84		
	(larg.=(0,50+0,70)/2)	1,00	36,50	0,600	2,100	45,99		
	(larg.=(0,50+[0,80+0,70]/2)/2)*(H/peso=(3,00+2,10)/2)	1,00	0,85	0,625	2,550	1,35		
	(fondazione: sv.ml. 56,15)	1,00	56,15	1,800	0,600	60,64		
	-XIV Tratto su piazzali interni-(fronte Via dei Greci)							
	muro di contenimento e di sottoscampa su fronte est con sovrastante canaletta:							
	(canaletta superiore)	1,00	49,60	0,800	0,550	21,82		
	a detrarre sezione libera canaletta:	1,00	49,60	0,400	0,400	-7,94		
	(elevazione) *(larg.=(0,80+1,40)/2)	1,00	49,60	1,100	3,000	163,68		
	(fondazione)	1,00	49,60	2,000	1,000	99,20		
	-XV Tratto su piazzali interni-(fronte Via dei Greci)							
	muro di contenimento e di sottoscampa su fronte est con sovrastante canaletta:							
	(canaletta superiore) *(lung.=(22,40+18,20+8,70))	1,00	49,30	0,800	0,550	21,69		
	a detrarre sezione libera canaletta: *							
	A RIPORTARE					1'098,00		495'688,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'098,00		495'688,08
	(lung.=(22,40+18,20+8,70))	1,00	49,30	0,400	0,400	-7,89		
	(elevazione) *(lung.=(22,40+18,20+8,70))*							
	(larg.=(0,80+1,40)/2)	1,00	49,30	1,100	3,000	162,69		
	(fondazione) *(lung.=(22,40+18,20+8,70))	1,00	49,30	2,000	1,000	98,60		
	(strutture box: elevazione muri superiori							
	aldisopra soletta copertura)	1,00	6,50	0,250	2,050	3,33		
	(H/peso=(2,05+0,40)/2)	2,00	5,35	0,250	1,225	3,28		
	(strutture box: soletta di copertura)	1,00	6,50	5,750	0,250	9,34		
	(strutture box: elevazione muri inferiori aldisotto							
	soletta copertura) *(lung.=((6,15+5,35)/2+6,75)/							
	2)*(larg.=(0,80+1,40)/2)	2,00	6,25	1,100	3,000	41,25		
	(lung.=((4,95+6,55)/2+7,75)/2)*(larg.=(0,80+							
	1,40)/2)	1,00	6,75	1,100	3,000	22,28		
	(strutture box: fondazione muri inferiori aldisotto							
	soletta copertura)	2,00	7,25	2,200	1,500	47,85		
		1,00	4,35	2,200	1,500	14,36		
	(strutture box: platea di fondazione tra i muri							
	inferiori aldisotto soletta copertura)	1,00	4,95	1,900	0,600	5,64		
		1,00	5,05	4,350	0,600	13,18		
	-XVI Tratto su piazzali interni-(fronte Via dei							
	Greci)							
	muro di contenimento e di sottoscarpa su							
	fronte est con sovrastante canaletta:							
	(canaletta superiore inclinata)	1,00	3,25	1,000	0,550	1,79		
	(canaletta superiore orizzontale) *							
	(lung.=(13,50+8,25+94,65))	1,00	116,40	1,000	0,550	64,02		
	a detrarre sezione libera canaletta: *							
	(lung.=(3,25+13,50+8,25+94,65))	1,00	119,65	0,400	0,350	-16,75		
	(elevazione) *(larg.=(0,70+1,10)/2)*(H/							
	peso=(5,90+3,00)/2)	1,00	2,20	0,900	4,450	8,81		
	(larg.=(0,70+1,10)/2)	1,00	13,50	0,900	5,900	71,69		
	(lung.=(8,25+94,65))*(larg.=(0,70+1,10)/2)*(H/							
	peso=(5,90+5,80)/2)	1,00	102,90	0,900	5,850	541,77		
	(fondazione) *(lung.=(2,20+13,50+8,25+94,65))	1,00	118,60	2,000	1,000	237,20		
	-XVII Tratto su piazzali interni-(fronte Via dei							
	Greci)							
	muro di contenimento e di sottoscarpa su							
	fronte est:							
	(tratto XVII/A: elevazione)	1,00	10,67	0,500	0,200	1,07		
	(larg.=(0,40+1,00)/2)	1,00	10,67	0,700	6,100	45,56		
	(larg.=(0,40+1,00)/2)*(H/peso=(6,10+5,60)/2)	1,00	21,40	0,700	5,850	87,63		
	(larg.=(0,40+1,00)/2)*(H/peso=(5,60+5,40)/2)	1,00	56,80	0,700	5,500	218,68		
	(tratto XVII/A: fondazione) *(lung.=(10,67+							
	21,40+56,80))	1,00	88,87	2,000	0,800	142,19		
	(tratto XVII/B: elevazione) *(larg.=(0,50+0,35)/2)	1,00	81,45	0,425	0,200	6,92		
	(larg.=((0,40+1,00)/2)+((0,30+0,50)/2))/2)*(H/							
	peso=(5,40+2,70)/2)	1,00	81,45	0,550	4,050	181,43		
	(tratto XVII/A: fondazione)	1,00	81,45	2,000	0,800	130,32		
	Sommano positivi m³					3'270,35		
	Sommano negativi m³					-36,11		
	SOMMANO m³					3'234,24	185,60	600'274,94
11 / 11 R.02.140.010 .a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra Vedi voce n° 4 [m³ 418,28] Vedi voce n° 5 [m³ 1 142,22]					418,28 1'142,22		
	A RIPORTARE					1'560,50		1'095'963,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'560,50		1'095'963,02
	Vedi voce n° 6 [m³ 1 494.00] Vedi voce n° 7 [m³ 3 984.00] Vedi voce n° 8 [m 1 660.00] *(larg.={0,10+0,12}/2) Vedi voce n° 9 [m³ 1 175.23] Vedi voce n° 10 [m³ 3 234.24] SOMMANO m³			0,110	0,250	1'494,00 3'984,00 45,65 1'175,23 3'234,24 11'493,62	6,08	69'881,21
12 / 12 E.01.060.010. b	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... orizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche bagnato, con argilla e trovanti fino a 0,20 m SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) VIA DEI GRECI Peso specifico tipologia materiale: 1,80 t/m³ Vedi voce n° 1 [m³ 21 005.58] SOMMANO t				1,800	37'810,04 37'810,04	1,16	43'859,65
13 / 13 E.01.060.020. b)	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria;man ... amente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità fino al 10% CER 17.09.04 e 17.01.07 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra Vedi voce n° 4 [m³ 418.28] Vedi voce n° 5 [m³ 1 142.22] SOMMANO m³					418,28 1'142,22 1'560,50	6,96	10'861,08
14 / 14 E.01.060.020. h	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria;man ... esponsabile del della classificazione dichiarata. Calcestruzzo cementizio e/o armato, elementi oltre 0,50 m CER 17.01.01 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra Vedi voce n° 9 [m³ 1 175.23] Vedi voce n° 10 [m³ 3 234.24] SOMMANO m³					1'175,23 3'234,24 4'409,47	12,76	56'264,84
15 / 15 E.01.060.020. f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria;man ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo							
	A R I P O R T A R E							1'276'829,80

COMMITTENTE: Salerno Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					48,00		2'134'603,34
	- tra le progr.60,00÷87,50 - paratia tipo "2": sv.ml.27,50 h=mt.19,50	1,00	27,50	0,800	1,000	22,00		
	- tra le progr.87,50÷135,00 - paratia tipo "3": sv.ml.47,50 h=mt.20,00	1,00	47,50	0,800	1,000	38,00		
	- tra le progr.135,00÷165,00 - paratia tipo "4": sv.ml.30,00 h=mt.20,00	1,00	30,00	0,800	1,000	24,00		
	- tra le progr.165,00÷192,50 - paratia tipo "5": sv.ml.27,50 h=mt.17,50	1,00	27,50	0,800	1,000	22,00		
	- tra le progr.192,50÷240,00 - paratia tipo "6": sv.ml.47,50 h=mt.20,50	1,00	47,50	0,800	1,000	38,00		
	- tra le progr.240,00÷278,20 - paratia tipo "7": sv.ml.38,20 h=mt.19,00	1,00	38,20	0,800	1,000	30,56		
	- tra le progr.278,20÷300,70 - paratia tipo "8": sv.ml.22,50 h=mt.17,50	1,00	22,50	0,800	1,000	18,00		
	- tra le progr.300,70÷324,70 - paratia tipo "9": sv.ml.24,00 h=mt.16,00	1,00	24,00	0,800	1,000	19,20		
	SOMMANO m²					259,76	6,96	1'807,93
18 / 18 N.P.001	Sovrapprezzo agli artt. E.02.010.020.b - E.02.010.020.c, per esecuzione di diaframmi continui impermeabili realizzati con giunti ad incastro a mezzo impiego di palancole metalliche ... stop inserito in apposito alloggiamento della stessa palancola, fino ad una profondità max 12,00 ml dal piano di lavoro. SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm.: Vedi voce n° 16 [m² 6 304.80]					6'304,80		
	SOMMANO m²					6'304,80	32,00	201'753,60
19 / 19 E.02.010.090. a	Sovrapprezzo per l'esecuzione dei diaframmi per profondità superiore ai 20 m Per profondità superiore ai 20 metri e fino a metri 30 (Percentuale del 18,00% - art. di riferimento E.02.010.020.c) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm.: - tra le progr.0,00÷30,00 - parafia tipo "1a": sv.ml.30,00 h=mt.21,50	1,00	30,00		1,500	45,00		
	- tra le progr.30,00÷60,00 - parafia tipo "1b": sv.ml.30,00 h=mt.20,50	1,00	30,00		0,500	15,00		
	SOMMANO m²					60,00	9,01	540,60
20 / 20 E.02.010.080. a	Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in ba ... ogni sfrido, legature, oneri per la saldatura, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Gabbie di armatura SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali							
	A RIPORTARE							2'338'705,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'338'705,47
	a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm.: (precedete incidenza = kg/m² 90,00 Vedi voce n° 16 [m² 6 304.80] SOMMANO kg			0,800	90,000	453'945,60 453'945,60	0,86	390'393,22
21 / 21 E.02.060.040. e	Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante tr ... forazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Per diametro medio reso di mm 150-180 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TIRANTI ATTIVI DEL Ø 180 mm.: - Paratia tipo "1 a" da progr.0,00÷30,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.12 tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 - Paratia tipo "1 b" da progr.30,00÷60,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.12 tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 - Paratia tipo "2" da progr.60,00÷87,50 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.22 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25: sono n.22 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.22 - Paratia tipo "3" da progr.87,50÷135,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25: sono n.38 tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.1,25: sono n.38 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.38 - Paratia tipo "4" da progr.135,00÷165,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50: sono n.12 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 - Paratia tipo "5" da progr.165,00÷192,50 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25: sono n.22 tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50: sono n.11 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.2,50: sono n.11	24,00 12,00 24,00 24,00 24,00 24,00 12,00 24,00 24,00 22,00 22,00 22,00 38,00 38,00 38,00 24,00 12,00 24,00 22,00 11,00 11,00	23,00 21,00 18,00 16,00 23,00 21,00 18,00 16,00 23,00 21,00 19,00 24,00 22,00 19,00		552,00 252,00 432,00 384,00 552,00 252,00 432,00 384,00 506,00 462,00 418,00 912,00 836,00 722,00 576,00 264,00 456,00 528,00 242,00 209,00			
	A R I P O R T A R E					9'371,00		2'729'098,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'371,00		2'729'098,69
	- Paratia tipo "6" da progr.192,50÷240,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.38	38,00	23,00			874,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25: sono n.38	38,00	21,00			798,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.38	38,00	19,00			722,00		
	- Paratia tipo "7" da progr.240,00÷278,20 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.29	29,00	23,00			667,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25: sono n.29	29,00	21,00			609,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.29	29,00	19,00			551,00		
	- Paratia tipo "8" da progr.278,20÷300,70 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.18	18,00	23,00			414,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.9	9,00	21,00			189,00		
	- Paratia tipo "9" da progr.300,70÷324,70 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.19	19,00	23,00			437,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.10	10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO m					14'842,00	60,78	902'096,76
22 / 22 E.02.060.070. C	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 325 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o pe ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata Per tiranti SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TIRANTI ATTIVI DEL ø 180 mm. - bulbo lungh.=mt.10,00 - in ragione di kg/ml. 80,00 (80/ 100 = 0.80): - Paratia tipo "1a" da progr.0,00÷30,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.24	24,00	23,00		0,800	441,60		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.12	12,00	21,00		0,800	201,60		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25: sono n.24	24,00	18,00		0,800	345,60		
	tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25: sono n.24	24,00	16,00		0,800	307,20		
	- Paratia tipo "1b" da progr.30,00÷60,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.24	24,00	23,00		0,800	441,60		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.12	12,00	21,00		0,800	201,60		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25: sono n.24	24,00	18,00		0,800	345,60		
	tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25: sono n.24	24,00	16,00		0,800	307,20		
	- Paratia tipo "2" da progr.60,00÷87,50 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.22	22,00	23,00		0,800	404,80		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25: sono n.22	22,00	21,00		0,800	369,60		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:							
	A R I P O R T A R E					3'366,40		3'631'195,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'366,40		3'631'195,45
	sono n.22 - Parafia tipo "3" da progr.87,50÷135,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25:	22,00	19,00		0,800	334,40		
	sono n.38 tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.1,25:	38,00	24,00		0,800	729,60		
	sono n.38 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:	38,00	22,00		0,800	668,80		
	sono n.38 - Parafia tipo "4" da progr.135,00÷165,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25:	38,00	19,00		0,800	577,60		
	sono n.24 tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50:	24,00	24,00		0,800	460,80		
	sono n.12 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:	12,00	22,00		0,800	211,20		
	sono n.24 - Parafia tipo "5" da progr.165,00÷192,50 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25:	24,00	19,00		0,800	364,80		
	sono n.22 tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50:	22,00	24,00		0,800	422,40		
	sono n.11 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.2,50:	11,00	22,00		0,800	193,60		
	sono n.11 - Parafia tipo "6" da progr.192,50÷240,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:	11,00	19,00		0,800	167,20		
	sono n.38 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25:	38,00	23,00		0,800	699,20		
	sono n.38 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:	38,00	21,00		0,800	638,40		
	sono n.38 - Parafia tipo "7" da progr.240,00÷278,20 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:	38,00	19,00		0,800	577,60		
	sono n.29 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25:	29,00	23,00		0,800	533,60		
	sono n.29 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:	29,00	21,00		0,800	487,20		
	sono n.29 - Parafia tipo "8" da progr.278,20÷300,70 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:	29,00	19,00		0,800	440,80		
	sono n.18 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:	18,00	23,00		0,800	331,20		
	sono n.9 - Parafia tipo "9" da progr.300,70÷324,70 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:	9,00	21,00		0,800	151,20		
	sono n.19 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:	19,00	23,00		0,800	349,60		
	sono n.10	10,00	21,00		0,800	168,00		
	SOMMANO 100 kg					11'873,60	15,94	189'265,18
23 / 23 E.02.060.080. d	Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boi ... i ripartizione e i blocchi di ancoraggio. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per tiranti da 4 trefoli SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TIRANTI ATTIVI DEL ø 180 mm.: - Parafia tipo "1a" da progr.0,00÷30,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.24 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:	24,00	23,50			564,00		
	A R I P O R T A R E					564,00		3'820'460,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					564,00		3'820'460,63
	sono n.12	12,00	21,50			258,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.24	24,00	18,50			444,00		
	tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.24	24,00	16,50			396,00		
	- Paratia tipo "1b" da progr.30,00÷60,00 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.24	24,00	23,50			564,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:							
	sono n.12	12,00	21,50			258,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.24	24,00	18,50			444,00		
	tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.24	24,00	16,50			396,00		
	- Paratia tipo "2" da progr.60,00÷87,50 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.22	22,00	23,50			517,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.22	22,00	21,50			473,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.22	22,00	19,50			429,00		
	- Paratia tipo "3" da progr.87,50÷135,00 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.38	38,00	24,50			931,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.38	38,00	22,50			855,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.38	38,00	19,50			741,00		
	- Paratia tipo "4" da progr.135,00÷165,00 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.24	24,00	24,50			588,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50:							
	sono n.12	12,00	22,50			270,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.24	24,00	19,50			468,00		
	- Paratia tipo "5" da progr.165,00÷192,50 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.22	22,00	24,50			539,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50:							
	sono n.11	11,00	22,50			247,50		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.2,50:							
	sono n.11	11,00	19,50			214,50		
	- Paratia tipo "6" da progr.192,50÷240,00 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.38	38,00	23,50			893,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.38	38,00	21,50			817,00		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.38	38,00	19,50			741,00		
	- Paratia tipo "7" da progr.240,00÷278,20 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.29	29,00	23,50			681,50		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.29	29,00	21,50			623,50		
	tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.29	29,00	19,50			565,50		
	- Paratia tipo "8" da progr.278,20÷300,70 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.18	18,00	23,50			423,00		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:							
	sono n.9	9,00	21,50			193,50		
	- Paratia tipo "9" da progr.300,70÷324,70 -							
	tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:							
	sono n.19	19,00	23,50			446,50		
	tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:							
	sono n.10	10,00	21,50			215,00		
	A RIPORTARE					15'196,50		3'820'460,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15'196,50		3'820'460,63
	SOMMANO m					15'196,50	27,86	423'374,49
24 / 24 E.02.060.100. d	<p>Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., media ... trezzatura necessaria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito</p> <p>Tiranti da tendere oltre n.30</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 2 - 1.2) Opere strutturali</p> <p>a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI:</p> <p>1) TIRANTI ATTIVI DEL ø 180 mm.:</p> <p>- Parafila tipo "1a" da progr.0,00÷30,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.12</p> <p>tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>- Parafila tipo "1b" da progr.30,00÷60,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50: sono n.12</p> <p>tiranti III° ordine lungh.=mt.18,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>tiranti IV° ordine lungh.=mt.16,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>- Parafila tipo "2" da progr.60,00÷87,50 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.22</p> <p>tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25: sono n.22</p> <p>tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.22</p> <p>- Parafila tipo "3" da progr.87,50÷135,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25: sono n.38</p> <p>tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.1,25: sono n.38</p> <p>tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.38</p> <p>- Parafila tipo "4" da progr.135,00÷165,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50: sono n.12</p> <p>tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25: sono n.24</p> <p>- Parafila tipo "5" da progr.165,00÷192,50 - tiranti I° ordine lungh.=mt.24,00 - int.=mt.1,25: sono n.22</p> <p>tiranti II° ordine lungh.=mt.22,00 - int.=mt.2,50: sono n.11</p> <p>tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.2,50: sono n.11</p> <p>- Parafila tipo "6" da progr.192,50÷240,00 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25: sono n.38</p> <p>tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25:</p>					24,00		
							12,00	
							24,00	
							24,00	
							24,00	
							24,00	
							24,00	
							24,00	
							24,00	
							22,00	
							22,00	
							22,00	
							38,00	
							38,00	
							38,00	
							24,00	
							12,00	
							24,00	
							22,00	
							11,00	
							11,00	
							38,00	
	A R I P O R T A R E					490,00		4'243'835,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					490,00		4'243'835,12
	sono n.38 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:					38,00		
	sono n.38 - Paratia tipo "7" da progr.240,00÷278,20 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:					38,00		
	sono n.29 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.1,25:					29,00		
	sono n.29 tiranti III° ordine lungh.=mt.19,00 - int.=mt.1,25:					29,00		
	sono n.29 - Paratia tipo "8" da progr.278,20÷300,70 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:					29,00		
	sono n.18 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:					18,00		
	sono n.9 - Paratia tipo "9" da progr.300,70÷324,70 - tiranti I° ordine lungh.=mt.23,00 - int.=mt.1,25:					9,00		
	sono n.19 tiranti II° ordine lungh.=mt.21,00 - int.=mt.2,50:					19,00		
	sono n.10					10,00		
	SOMMANO cad					709,00	45,60	32'330,40
25 / 25 N.P.004	Compenso per maggiori oneri nella realizzazione dei tiranti di ancoraggio a trefoli per le interferenze con i diaframmi in c.a. della paratia che determinano difficoltà oltre le no ... e quant'altro necessario per completare la lavorazione di perforazione per la lunghezza così come prevista in progetto_ SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TIRANTI ATTIVI DEL ø 180 mm.: Vedi voce n° 21 [m 14 842.00]					14'842,00		
	SOMMANO m					14'842,00	5,50	81'631,00
26 / 26 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... rifatta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) MURO TIPO "A": - Sottofondazione: spess. cm.15 - tra le progr.0,00÷88,75:	1,00	88,75	2,750	0,150	36,61		
	2) MURO TIPO "B": - Sottofondazione: spess. cm.15 - tra le progr.88,75÷115,95:	1,00	27,20	4,300	0,150	17,54		
	3) MURO TIPO "C": - Sottofondazione: spess. cm.15 - tra le progr.115,95÷161,45:	1,00	45,50	4,900	0,150	33,44		
	4) MURO TIPO "D": - Sottofondazione: spess. cm.15 - tra le progr.161,45÷163,45:	1,00	2,00	3,400	0,150	1,02		
	tra le progr.177,00÷188,79:	1,00	11,79	3,400	0,150	6,01		
	5) MURO TIPO "E":							
	A RIPORTARE					94,62		4'357'796,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					94,62		4'357'796,52
27 / 27 E.03.010.020. f	- Sottofondazione: spess. cm.15 - tra le progr.163,45÷177,00:	1,00	13,55	1,500	0,150	3,05		
	4) MURO TIPO "F": - Sottofondazione: spess. cm.15 - tra le progr.188,79÷260,79:	1,00	72,00	3,250	0,150	35,10		
	SOMMANO m³					132,77	88,72	11'779,35
	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) MURO TIPO "A": - Fondazione: tra le progr.0,00÷88,75:	1,00	88,75	3,700	0,700	229,86		
	si detrae dente della paratia sottostante	1,00	88,75	0,200	0,250	-4,44		
	2) MURO TIPO "B": - Fondazione: tra le progr.88,75÷115,95:	1,00	27,20	4,800	0,800	104,45		
	3) MURO TIPO "C": - Fondazione: tra le progr.115,95÷161,45:	1,00	45,50	4,800	0,800	174,72		
	4) MURO TIPO "D": - Fondazione: tra le progr.161,45÷163,45:	1,00	2,00	3,000	0,600	3,60		
	tra le progr.177,00÷188,79:	1,00	11,79	3,000	0,600	21,22		
	5) MURO TIPO "E": - Fondazione: tra le progr.163,45÷177,00:	1,00	13,55	3,000	0,600	24,39		
	si detrae dente della paratia sottostante	1,00	13,55	0,200	0,250	-0,68		
	4) MURO TIPO "F": - Fondazione: tra le progr.188,79÷260,79:	1,00	72,00	2,950	0,600	127,44		
	Sommano positivi m³					685,68		
	Sommano negativi m³					-5,12		
	SOMMANO m³					680,56	95,10	64'721,26
28 / 28 E.03.010.030. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In elevazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TRAVE/CORDOLO DI CORONAMENTO SU TESTA DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. E RIALZI DIAFRAMMI: - tra le progr.0,00÷30,00 - cordolo su paratia tipo "1a": sv.ml.30,00							
	A RIPORTARE							4'434'297,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'434'297,13
	h=mt.23,00 - tra le progr.30,00÷60,00 - cordolo su paratia tipo "1b": sv.ml.30,00	1,00	30,00	1,000	2,500	75,00		
	h=mt.22,00	1,00	30,00	1,000	2,500	75,00		
	- tra le progr.60,00÷87,50 - cordolo su paratia tipo "2": sv.ml.27,50	1,00	1,88	1,000	1,000	1,88		
	h=mt.21,00	1,00	27,50	1,000	2,500	68,75		
	- tra le progr.87,50÷135,00 - cordolo su paratia tipo "3": sv.ml.47,50	1,00	1,88	1,000	1,000	1,88		
	h=mt.20,50	1,00	47,50	1,000	1,500	71,25		
	- tra le progr.135,00÷165,00 - cordolo su paratia tipo "4": sv.ml.30,00	1,00	1,88	1,000	1,000	1,88		
	h=mt.20,50	1,00	30,00	1,000	1,500	45,00		
	- tra le progr.165,00÷192,50 - cordolo su paratia tipo "5": sv.ml.27,50	1,00	27,50	1,000	1,500	41,25		
	h=mt.18,00	1,00	0,63	1,000	1,500	0,95		
	- tra le progr.191,88÷238,85 - cordolo su paratia tipo "6": sv.ml.46,97	1,00	1,25	1,000	0,500	0,63		
	h=mt.20,50 *(H/peso=(2,85+1,15)/2)	1,00	46,97	1,000	2,000	93,94		
	veletta su cordolo *(lung.=46,97+23,78)	1,00	70,75	0,350	1,200	29,72		
	- tra le progr.238,85÷278,20 - cordolo su paratia tipo "7": sv.ml.39,35	1,00	39,35	1,000	1,940	76,34		
	h=mt.19,00 *(H/peso=(2,68+1,20)/2)	1,00	39,35	0,350	1,200	16,53		
	veletta su cordolo	1,00	22,50	1,000	2,280	51,30		
	- tra le progr.278,20÷300,70 - cordolo su paratia tipo "8": sv.ml.22,50	1,00	22,50	0,350	1,200	9,45		
	h=mt.17,50 *(H/peso=(2,69+1,87)/2)	1,00	24,00	1,000	1,515	36,36		
	veletta su cordolo	1,00	24,00	0,350	1,200	10,08		
	Parziale m³					707,19		
	1) MURO TIPO "A" - calcestruzzo per opere in elevazione:							
	- tra le progr.0,00÷88,75:							
	parete	1,00	88,75	0,700	3,300	205,01		
	veletta *(H/peso=(1,38+0,35)/2)	1,00	88,75	0,250	0,865	19,19		
	2) MURO TIPO "B":							
	- tra le progr.88,75÷115,95:							
	parete	1,00	27,20	0,800	2,700	58,75		
	veletta	1,00	27,20	0,400	2,500	27,20		
	3) AGGETTO:							
	- tra le progr.88,75÷107,00:							
	struttura	1,00	18,25	0,800	0,300	4,38		
	struttura	1,00	18,25	0,400	2,500	18,25		
	struttura *(larg.=(0,45+1,33)/2)	1,00	18,25	0,890	0,400	6,50		
	3) MURO TIPO "C":							
	- tra le progr.115,95÷161,45:							
	parete	1,00	45,50	0,800	3,600	131,04		
	veletta	1,00	45,50	0,400	2,500	45,50		
	5) MURO TIPO "D":							
	- tra le progr.161,45÷163,45:							
	parete	1,00	2,00	0,600	2,500	3,00		
	veletta *(H/peso=(1,36+0,34)/2)	1,00	2,00	0,250	0,850	0,43		
	- tra le progr.177,00÷188,79:							
	parete	1,00	11,79	0,600	2,500	17,69		
	veletta *(H/peso=(1,36+0,34)/2)	1,00	11,79	0,250	0,850	2,51		
	6) MURO TIPO "E":							
	A RIPORTARE					1'246,64		4'434'297,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'246,64		4'434'297,13
	- tra le progr.163,45÷177,00: parete	1,00	13,55	0,600	2,500	20,33		
	veletta *(H/peso=(1,36+0,34)/2)	1,00	13,55	0,250	0,850	2,88		
	6) MURO TIPO "F":							
	- tra le progr.188,79÷260,79: parete *(H/peso=(3,5+3,0)/2)	1,00	72,00	2,950	0,600	127,44		
	veletta	1,00	72,00	0,600	3,250	140,40		
		1,00	70,75	0,250	1,200	21,23		
	Parziale m³					851,73		
	SOMMANO m³					1'558,92	105,38	164'278,99
29 / 29 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) MURO TIPO "A": - Fondazione: tra le progr.0,00÷88,75:	2,00	88,75		0,700	124,25		
		2,00		3,700	0,700	5,18		
	2) MURO TIPO "B": - Fondazione: tra le progr.88,75÷115,95:	2,00	27,20		0,800	43,52		
		2,00		4,800	0,800	7,68		
	3) MURO TIPO "C": - Fondazione: tra le progr.115,95÷161,45:	2,00	45,50		0,800	72,80		
		2,00		4,800	0,800	7,68		
	4) MURO TIPO "D": - Fondazione: tra le progr.161,45÷163,45:	2,00	2,00		0,600	2,40		
		2,00		3,000	0,600	3,60		
	tra le progr.177,00÷188,79:	2,00	11,79		0,600	14,15		
		2,00		3,000	0,600	3,60		
	5) MURO TIPO "E": - Fondazione: tra le progr.163,45÷177,00:	2,00	13,55		0,600	16,26		
		2,00		3,000	0,600	3,60		
	4) MURO TIPO "F": - Fondazione: tra le progr.188,79÷260,79:	2,00	72,00		0,600	86,40		
		2,00		2,950	0,600	3,54		
	SOMMANO m³					394,66	20,21	7'976,08
30 / 30 E.03.030.010. b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TRAVE/CORDOLO DI CORONAMENTO SU							
	A RIPORTARE							4'606'552,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'606'552,20
	TESTA DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. E RIALZI DIAFRAMMI:							
	- tra le progr.0,00÷30,00 - cordolo su paratia tipo "1a": sv.ml.30,00 h=mt.23,00	2,00	30,00		2,500	150,00		
		2,00		1,000	2,500	5,00		
	- tra le progr.30,00÷60,00 - cordolo su paratia tipo "1b": sv.ml.30,00 h=mt.22,00	2,00	30,00		2,500	150,00		
		2,00		1,000	2,500	5,00		
		2,00	1,88		1,000	3,76		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
	- tra le progr.60,00÷87,50 - cordolo su paratia tipo "2": sv.ml.27,50 h=mt.21,00	2,00	27,50		2,500	137,50		
		2,00		1,000	2,500	5,00		
		2,00	1,88		1,000	3,76		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
	- tra le progr.87,50÷135,00 - cordolo su paratia tipo "3": sv.ml.47,50 h=mt.20,50	2,00	47,50		1,500	142,50		
		2,00		1,000	1,500	3,00		
		2,00	1,88		1,000	3,76		
		2,00		1,000	1,000	2,00		
	- tra le progr.135,00÷165,00 - cordolo su paratia tipo "4": sv.ml.30,00 h=mt.20,50	2,00	30,00		1,500	90,00		
		2,00		1,000	1,500	3,00		
	- tra le progr.165,00÷192,50 - cordolo su paratia tipo "5": sv.ml.27,50 h=mt.18,00	2,00	27,50		1,500	82,50		
		2,00		1,000	1,500	3,00		
		2,00	0,63		1,500	1,89		
		2,00		1,000	1,500	3,00		
		2,00	1,25		0,500	1,25		
		2,00		1,000	0,500	1,00		
	- tra le progr.191,88÷238,85 - cordolo su paratia tipo "6": sv.ml.46,97 h=mt.20,50 *(H/peso=(2,85+1,15)/2)	2,00	46,97		2,000	187,88		
		2,00		1,000	2,000	4,00		
	veletta su cordolo *(lung.=46,97+23,78)	2,00	70,75		1,200	169,80		
		2,00		0,350	1,200	0,84		
	- tra le progr.238,85÷278,20 - cordolo su paratia tipo "7": sv.ml.39,35 h=mt.19,00 *(H/peso=(2,68+1,20)/2)	2,00	39,35		1,940	152,68		
		2,00		1,000	1,940	3,88		
	veletta su cordolo	2,00	39,35		1,200	94,44		
		2,00		0,350	1,200	0,84		
	- tra le progr.278,20÷300,70 - cordolo su paratia tipo "8": sv.ml.22,50 h=mt.17,50 *(H/peso=(2,69+1,87)/2)	2,00	22,50		2,280	102,60		
		2,00		1,000	2,280	4,56		
	veletta su cordolo	2,00	22,50		1,200	54,00		
		2,00		0,350	1,200	0,84		
	- tra le progr.300,70÷324,70 - cordolo su paratia tipo "9": sv.ml.24,00 h=mt.16,00 *(H/peso=(1,87+1,16)/2)	2,00	24,00		1,515	72,72		
		2,00		1,000	1,515	3,03		
	veletta su cordolo	2,00	24,00		1,200	57,60		
		2,00		0,350	1,200	0,84		
	1) MURO TIPO "A" - calcestruzzo per opere in elevazione:							
	- tra le progr.0,00÷88,75: parete	2,00	88,75		3,300	585,75		
		2,00		0,700	3,300	4,62		
	veletta *(H/peso=(1,38+0,35)/2)	2,00	88,75		0,865	153,54		
	A R I P O R T A R E					2'455,38		4'606'552,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'455,38		4'606'552,20
	2) MURO TIPO "B": - tra le progr.88,75÷115,95: parete	2,00		0,250	0,865	0,43		
	veletta	2,00	27,20		2,700	146,88		
		2,00		0,800	2,700	4,32		
		2,00	27,20		2,500	136,00		
		2,00		0,400	2,500	2,00		
	3) AGGETTO: - tra le progr.88,75÷107,00: struttura	2,00	18,25		0,300	10,95		
		2,00		0,800	0,300	0,48		
	struttura	2,00	18,25		2,500	91,25		
		2,00		0,400	2,500	2,00		
	struttura	2,00	18,25		0,400	14,60		
		2,00		0,890	0,400	0,71		
	4) MURO TIPO "C": - tra le progr.115,95÷161,45: parete	2,00	45,50		3,600	327,60		
		2,00		0,800	3,600	5,76		
	veletta	2,00	45,50		2,500	227,50		
		2,00		0,400	2,500	2,00		
	5) MURO TIPO "D": - tra le progr.161,45÷163,45: parete	2,00	2,00		2,500	10,00		
		2,00		0,600	2,500	3,00		
	veletta *(H/peso=(1,36+0,34)/2)	2,00	2,00		0,850	3,40		
		2,00		0,250	0,850	0,43		
	- tra le progr.177,00÷188,79: parete	2,00	11,79		2,500	58,95		
		2,00		0,600	2,500	3,00		
	veletta *(H/peso=(1,36+0,34)/2)	2,00	11,79		0,850	20,04		
		2,00		0,250	0,850	0,43		
	6) MURO TIPO "E": - tra le progr.163,45÷177,00: parete	2,00	13,55		2,500	67,75		
		2,00		0,600	2,500	3,00		
	veletta *(H/peso=(1,36+0,34)/2)	2,00	13,55		0,850	23,04		
		2,00		0,250	0,850	0,43		
	7) MURO TIPO "F": - tra le progr.188,79÷260,79: parete *(H/peso=(3,5+3,0)/2)	2,00	72,00		3,250	468,00		
		2,00		0,600	3,250	3,90		
	veletta	2,00	70,75		1,200	169,80		
	veletta	2,00		0,250	1,200	0,60		
	SOMMANO m²					4'263,63	26,63	113'540,47
31 / 31 E.03.030.030. a	Sovrapprezzo alle casseforme rette o centinate per getti di conglomerato cementizio semplice o armato superiore ai 4 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Valutazione ... saforma per m di altezza superiore ai 4 m. Sovrapprezzo per getti di conglomerato superiore ai 4 m dal piano di appoggio SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TRAVE/CORDOLO DI CORONAMENTO SU TESTA DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. E RIALZI DIAFRAMMI: tra le sezz. 34P÷36P": *(H/peso=(1,38+0,35)/2) tra le sezz. 36P÷39P": *(H/peso=(1,34+0,36)/2)	2,00 2,00 2,00	30,00 31,30	0,865 0,350 0,850	51,90 0,61 53,21			
	A RIPORTARE					105,72		4'720'092,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					105,72		4'720'092,67
-	fra le sezz. 39P"÷42V": $*(H/peso=(1,36+0,48)/2)$	2,00		0,350	0,850	0,60		
		2,00	27,50		0,920	50,60		
		2,00		0,350	0,920	0,64		
	fra le sezz. 42V"÷49P:	2,00	72,60		1,200	174,24		
		2,00		0,350	1,200	0,84		
	2) MURO TIPO "A"							
	- tra le progr.0,00÷88,75:							
	parete	2,00	88,75		0,160	28,40		
		2,00		0,700	0,160	0,22		
	3) MURO TIPO "B":							
	- tra le progr.88,75÷115,95:							
	parete	2,00	27,20		1,200	65,28		
		2,00		0,800	1,200	1,92		
	4) MURO TIPO "C":							
	- tra le progr.115,95÷161,45:							
	parete	2,00	45,50		2,100	191,10		
		2,00		0,800	2,100	3,36		
	SOMMANO m²					622,92	3,78	2'354,64
32 / 32 E.10.070.010. a	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³ spessore 30 mm SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TRAVE/CORDOLO DI CORONAMENTO SU TESTA DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. E RIALZI DIAFRAMMI: - tra le progr.191,88÷238,85 - veletta su cordolo $*(lung.=46,97+23,78)$ - tra le progr.238,85÷278,20 - veletta su cordolo - tra le progr.278,20÷300,70 - veletta su cordolo - tra le progr.300,70÷324,70 - veletta su cordolo	1,00	70,75		1,200	84,90		
		1,00	39,35		1,200	47,22		
		1,00	22,50		1,200	27,00		
		1,00	24,00		1,200	28,80		
	SOMMANO m²					187,92	9,72	1'826,58
33 / 33 E.10.070.010. b	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³ sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) TRAVE/CORDOLO DI CORONAMENTO SU TESTA DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. E RIALZI DIAFRAMMI: Vedi voce n° 32 [m² 187.92]	2,00				375,84		
	SOMMANO m²					375,84	2,21	830,61
34 / 34 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di							
	A RIPORTARE							4'725'104,50

COMMITTENTE: Salerno Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'063'985,59
b	cava in pezzatura media assestati a mano, compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza Pietrame calcareo SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) MURO TIPO "A": - Fondazione:	1,00	88,50	1,000	2,800	247,80		
	2) MURO TIPO "B": - Fondazione:	1,00	27,20	1,000	2,000	54,40		
	3) MURO TIPO "C": - Fondazione:	1,00	45,50	1,000	2,800	127,40		
	4) MURO TIPO "D": - Fondazione:	1,00	2,00	1,000	2,200	4,40		
		1,00	11,79	1,000	2,200	25,94		
	5) MURO TIPO "E": - Fondazione:	1,00	13,55	1,000	2,200	29,81		
	6) MURO TIPO "F": - Fondazione:	1,00	72,00	1,000	2,200	158,40		
	SOMMANO m³					648,15	25,74	16'683,38
	1.1) Movimenti di terra (Cat 1)							
38 / 38 U.05.020.010 .a	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta; per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra a) OPERE DI SOSTEGNO VIA DEI GRECI: 1) MURI TIPO "A" ÷ "F": -Riempimento a tergo muro- quantità di cui agli allegati libretti n.ri 8-9: sono m³ (5749,79+620,29)=6370,08	1,00	6370,08			6'370,08		
	SOMMANO m³					6'370,08	6,13	39'048,59
39 / 39 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra Vedi voce n° 1 [m³ 21 005,58] Vedi voce n° 16 [m² 6 304,80] Vedi voce n° 21 [m 14 842,00] a defrarre			0,800 0,025		21'005,58 5'043,84 371,05		
	A RIPORTARE					26'420,47		5'119'717,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					26'420,47		5'119'717,56
40 / 40 E.01.060.010. b	Vedi voce n° 2 [m³ 7 827.80]					-7'827,80		
	Sommano positivi m³					26'420,47		
	Sommano negativi m³					-7'827,80		
	SOMMANO m³					18'592,67	6,08	113'043,43
40 / 40 E.01.060.010. b	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in terventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... orizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche bagnato, con argilla e trovanti fino a 0,20 m SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 1 - 1.1) Movimenti di terra Vedi voce n° 39 [m³ 18 592.67]				1,800	33'466,81		
	SOMMANO t					33'466,81	1,16	38'821,50
1.3) Pavimentazione marciapiedi (Cat 3)								
41 / 41 E.12.030.010. b	Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 300 g/m² SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI 1) Preparazione marciapiedi in SX - tra le sezz. 21'÷108'							
	- tra i punti 0÷1 - sv. ml. 153,57		153,57	1,500		230,36		
	- tra i punti 1÷2 - sv. ml. 1,54 *(larg.=(1,50+1,33)/ 2)		1,54	1,415		2,18		
	- tra i punti 2÷3 - sv. ml. 2,91 *(larg.=(1,33+1,77)/ 2)		2,91	1,550		4,51		
	- tra i punti 3÷4 - sv. ml. 9,08 *(larg.=(1,77+1,03)/ 2)		9,08	1,400		12,71		
	- tra i punti 4÷5 - sv. ml. 8,65 *(larg.=(1,03+0,74)/ 2)		8,65	0,885		7,66		
	- tra i punti 5÷6 - sv. ml. 12,63 *(larg.=(0,74+ 0,97)/2)		12,63	0,855		10,80		
	- tra i punti 6÷7 - sv. ml. 8,14 *(larg.=(2,05+2,35)/ 2)		8,14	2,200		17,91		
	- tra i punti 7÷8 - sv. ml. 7,86 *(larg.=(2,66+2,97)/ 2)		7,86	2,815		22,13		
	- tra i punti 8÷9 - sv. ml. 1,88 *(larg.=(2,97+2,32)/ 2)		1,88	2,645		4,97		
	- tra i punti 9÷10 - sv. ml. 5,48 *(larg.=(2,32+ 2,36)/2)		5,48	2,340		12,82		
	- tra i punti 10÷11 - sv. ml. 7,87 *(larg.=(2,36+ 2,76)/2)		7,87	2,560		20,15		
	- tra i punti 11÷12 - sv. ml. 6,21 *(larg.=(2,76+ 2,22)/2)		6,21	2,490		15,46		
	- tra i punti 12÷13 - sv. ml. 4,28 *(larg.=(2,22+ 2,38)/2)		4,28	2,300		9,84		
	- tra i punti 13÷14 - sv. ml. 138,10		138,10	1,500		207,15		
	- tra i punti 14÷15 - sv. ml. 12,90 *(larg.=(1,50+ 0,00)/2)		12,90	0,750		9,68		
	- tra i punti 16÷17 - sv. ml. 3,67 *(larg.=(0,00+ 1,50)/2)		3,67	0,750		2,75		
	- tra i punti 17÷18 - sv. ml. 198,29		198,29	1,500		297,44		
	A RIPORTARE					888,52		5'271'582,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					888,52		5'271'582,49
	- tra i punti 19÷20 - sv. ml. 30,06 1) Preparazione marciapiedi in DX - tra le sez. 21'÷108'		30,06	1,500		45,09		
	- tra i punti 0÷1 - sv. ml. 74,74		74,74	1,500		112,11		
	- tra i punti 2÷3 - sv. ml. 18,46		18,46	1,500		27,69		
	- tra i punti 3÷4 - sv. ml. 16,04 *(larg.=(1,50+ 2,85)/2)		16,04	2,175		34,89		
	- tra i punti 4÷5 - sv. ml. 33,55 *(larg.=(2,85+ 2,94)/2)		33,55	2,895		97,13		
	- tra i punti 5÷6 - sv. ml. 1,63 *(larg.=(2,94+1,83)/ 2)		1,63	2,385		3,89		
	- tra i punti 7÷8 - sv. ml. 88,83		88,83	1,500		133,25		
	- tra i punti 9÷10 - sv. ml. 273,87		273,87	1,500		410,81		
	SOMMANO m²					1'753,38	2,56	4'488,65
42 / 42 U.05.020.030 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (... 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI Vedi voce n° 41 [m² 1 753.38]					1'753,38		
	SOMMANO m²					1'753,38	0,70	1'227,37
43 / 43 U.05.020.010 .c	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... a regola d'arte: per materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI Si considera uno spessore di 20 cm Vedi voce n° 41 [m² 1 753.38]				0,200	350,68		
	SOMMANO m³					350,68	17,24	6'045,72
44 / 44 U.05.020.150 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI Si considera uno spessore di 20 cm Vedi voce n° 41 [m² 1 753.38]				0,200	350,68		
	SOMMANO m³					350,68	18,00	6'312,24
	A R I P O R T A R E							5'289'656,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							5'289'656,42
45 / 45 U.05.030.050 .c	Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica, compreso ogni onere e magistero relativo Di sezione media fino a cm 40x13 di larghezza da cm 15 a 20 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI -Spartitraffico centrale *(par.ug.=2*2)	4,00	80,00			320,00		
	SOMMANO cad					320,00	26,60	8'512,00
46 / 46 E.03.010.010. e	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... fatta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 25 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI 1) Basamento cordoli per marciapiedi in SX - tra le sezz. 21'÷108' - tra i punti 0÷1 - sv. ml. 153,57 - tra i punti 1÷2 - sv. ml. 1,54 - tra i punti 2÷3 - sv. ml. 2,91 - tra i punti 3÷4 - sv. ml. 9,08 - tra i punti 4÷5 - sv. ml. 8,65 - tra i punti 5÷6 - sv. ml. 12,63 - tra i punti 6÷7 - sv. ml. 8,14 - tra i punti 7÷8 - sv. ml. 7,86 - tra i punti 8÷9 - sv. ml. 1,88 - tra i punti 9÷10 - sv. ml. 5,48 - tra i punti 10÷11 - sv. ml. 7,87 - tra i punti 11÷12 - sv. ml. 6,21 - tra i punti 12÷13 - sv. ml. 4,28 - tra i punti 13÷14 - sv. ml. 138,10 - tra i punti 14÷15 - sv. ml. 12,90 - tra i punti 16÷17 - sv. ml. 3,67 - tra i punti 17÷18 - sv. ml. 198,29 - tra i punti 19÷20 - sv. ml. 30,06 1) Basamento cordoli per marciapiedi in DX - tra le sezz. 21'÷108' - tra i punti 0÷1 - sv. ml. 74,74 - tra i punti 2÷3 - sv. ml. 18,46 - tra i punti 3÷4 - sv. ml. 16,04 - tra i punti 4÷5 - sv. ml. 33,55 - tra i punti 5÷6 - sv. ml. 1,63 - tra i punti 7÷8 - sv. ml. 88,83 - tra i punti 9÷10 - sv. ml. 273,87 Vedi voce n° 41 [m² 1 753,38]		153,57 1,54 2,91 9,08 8,65 12,63 8,14 7,86 1,88 5,48 7,87 6,21 4,28 138,10 12,90 3,67 198,29 30,06	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,200	13,82 0,14 0,26 0,82 0,78 1,14 0,73 0,71 0,17 0,49 0,71 0,56 0,39 12,43 1,16 0,33 17,85 2,71 6,73 1,66 1,44 3,02 0,15 7,99 24,65 350,68		
	SOMMANO m²					451,52	93,42	42'181,00
47 / 47 E.03.040.020. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del ... do, legature ed ogni altro onere,							
	A RI PORTARE							5'340'349,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'340'349,47
	nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldato SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI Rete elettrosaldato: in ragione di kg/m² 2,29 Vedi voce n° 41 [m² 1 753,38]				2,290	4'015,24		
	SOMMANO kg					4'015,24	1,00	4'015,24
48 / 48 U.05.030.020 .c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed og ... per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI 1) Cordoli per marciapiedi in SX - tra le sezz. 21'÷108'							
	- tra i punti 0÷1 - sv. ml. 153,57		153,57			153,57		
	- tra i punti 1÷2 - sv. ml. 1,54		1,54			1,54		
	- tra i punti 2÷3 - sv. ml. 2,91		2,91			2,91		
	- tra i punti 3÷4 - sv. ml. 9,08		9,08			9,08		
	- tra i punti 4÷5 - sv. ml. 8,65		8,65			8,65		
	- tra i punti 5÷6 - sv. ml. 12,63		12,63			12,63		
	- tra i punti 6÷7 - sv. ml. 8,14		8,14			8,14		
	- tra i punti 7÷8 - sv. ml. 7,86		7,86			7,86		
	- tra i punti 8÷9 - sv. ml. 1,88		1,88			1,88		
	- tra i punti 9÷10 - sv. ml. 5,48		5,48			5,48		
	- tra i punti 10÷11 - sv. ml. 7,87		7,87			7,87		
	- tra i punti 11÷12 - sv. ml. 6,21		6,21			6,21		
	- tra i punti 12÷13 - sv. ml. 4,28		4,28			4,28		
	- tra i punti 13÷14 - sv. ml. 138,10		138,10			138,10		
	- tra i punti 14÷15 - sv. ml. 12,90		12,90			12,90		
	- tra i punti 16÷17 - sv. ml. 3,67		3,67			3,67		
	- tra i punti 17÷18 - sv. ml. 198,29		198,29			198,29		
	- tra i punti 19÷20 - sv. ml. 30,06		30,06			30,06		
	1) Cordoli per marciapiedi in DX - tra le sezz. 21'÷108'							
	- tra i punti 0÷1 - sv. ml. 74,74		74,74			74,74		
	- tra i punti 2÷3 - sv. ml. 18,46		18,46			18,46		
	- tra i punti 3÷4 - sv. ml. 16,04		16,04			16,04		
	- tra i punti 4÷5 - sv. ml. 33,55		33,55			33,55		
	- tra i punti 5÷6 - sv. ml. 1,63		1,63			1,63		
	- tra i punti 7÷8 - sv. ml. 88,83		88,83			88,83		
	- tra i punti 9÷10 - sv. ml. 273,87		273,87			273,87		
	SOMMANO m					1'120,24	21,07	23'603,46
49 / 49 E.07.020.010. a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio perfettamente spessore non inferiore a 4 cm SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi							
	A RIPORTARE							5'367'968,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'367'968,14
	a) VIA DEI GRECI 1) Preparazione marciapiedi in SX - tra le sezz. 21'÷108' - tra i punti 0÷1 - sv. ml. 153,57 - tra i punti 1÷2 - sv. ml. 1,54 *(larg.={1,50+1,33}/2) 2) - tra i punti 2÷3 - sv. ml. 2,91 *(larg.={1,33+1,77}/2) 2) - tra i punti 3÷4 - sv. ml. 9,08 *(larg.={1,77+1,03}/2) 2) - tra i punti 4÷5 - sv. ml. 8,65 *(larg.={1,03+0,74}/2) 2) - tra i punti 5÷6 - sv. ml. 12,63 *(larg.={0,74+0,97}/2) 2) - tra i punti 6÷7 - sv. ml. 8,14 *(larg.={2,05+2,35}/2) 2) - tra i punti 7÷8 - sv. ml. 7,86 *(larg.={2,66+2,97}/2) 2) - tra i punti 8÷9 - sv. ml. 1,88 *(larg.={2,97+2,32}/2) 2) - tra i punti 9÷10 - sv. ml. 5,48 *(larg.={2,32+2,36}/2) 2) - tra i punti 10÷11 - sv. ml. 7,87 *(larg.={2,36+2,76}/2) 2) - tra i punti 11÷12 - sv. ml. 6,21 *(larg.={2,76+2,22}/2) 2) - tra i punti 12÷13 - sv. ml. 4,28 *(larg.={2,22+2,38}/2) 2) - tra i punti 13÷14 - sv. ml. 138,10 - tra i punti 14÷15 - sv. ml. 12,90 *(larg.={1,50+0,00}/2) 2) - tra i punti 16÷17 - sv. ml. 3,67 *(larg.={0,00+1,50}/2) 2) - tra i punti 17÷18 - sv. ml. 198,29 - tra i punti 19÷20 - sv. ml. 30,06 1) Preparazione marciapiedi in DX - tra le sezz. 21'÷108' - tra i punti 0÷1 - sv. ml. 74,74 - tra i punti 2÷3 - sv. ml. 18,46 - tra i punti 3÷4 - sv. ml. 16,04 *(larg.={1,50+2,85}/2) 2) - tra i punti 4÷5 - sv. ml. 33,55 *(larg.={2,85+2,94}/2) 2) - tra i punti 5÷6 - sv. ml. 1,63 *(larg.={2,94+1,83}/2) 2) - tra i punti 7÷8 - sv. ml. 88,83 - tra i punti 9÷10 - sv. ml. 273,87 SOMMANO m²							
			153,57	1,500		230,36		
			1,54	1,415		2,18		
			2,91	1,550		4,51		
			9,08	1,400		12,71		
			8,65	0,885		7,66		
			12,63	0,855		10,80		
			8,14	2,200		17,91		
			7,86	2,815		22,13		
			1,88	2,645		4,97		
			5,48	2,340		12,82		
			7,87	2,560		20,15		
			6,21	2,490		15,46		
			4,28	2,300		9,84		
			138,10	1,500		207,15		
			12,90	0,750		9,68		
			3,67	0,750		2,75		
			198,29	1,500		297,44		
			30,06	1,500		45,09		
			74,74	1,500		112,11		
			18,46	1,500		27,69		
			16,04	2,175		34,89		
			33,55	2,895		97,13		
			1,63	2,385		3,89		
			88,83	1,500		133,25		
			273,87	1,500		410,81		
						1'753,38	13,68	23'986,24
50 / 50 N.P.GR.014	Pavimentazione in lastre Pietra Etnea spessore cm 5 in piastre dimensioni fino a cm 100x40, in letto di sabbia e cemento su sottostante massetto di base compensato a parte, compres ... quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte compreso ogni onere, magistero ed utile dell'Impresa: SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi a) VIA DEI GRECI Vedi voce n° 49 [m² 1 753.38] SOMMANO mq					1'753,38		
						1'753,38	83,50	146'407,23
	A RIPORTARE							5'538'361,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'538'361,64
51 / 51 SEGN.PROV. 001	Segnaletica provvisoria di cantiere relativa all'apposizione di barriera di sicurezza stradale tipo NEW-JERSEY calcolata per l'intera durata dei lavori di allargamento di Via Dei Greci SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 3 - 1.3) Pavimentazione marciapiedi sviluppo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	28'000,00	28'000,00
	1.4) Pavimentazione carreggiate (Cat 4)							
52 / 52 U.05.020.030 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHTO modificato (... 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI 1) Pavimentazione carreggiata - Tra le sezz. 21'+114 - sv. m² 11.679,52					11'679,52		
	SOMMANO m²					11'679,52	0,70	8'175,66
53 / 53 U.05.020.150 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI 1) Pavimentazione carreggiata - Tra le sezz. 21'+114 - sv. m² 11.679,52	11679,52			0,300	3'503,86		
	SOMMANO m³					3'503,86	18,00	63'069,48
54 / 54 E.03.010.020. a	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI 1) Basamento cordoli tratto centrale - sviluppo	2,00	800,00	0,300	0,300	144,00		
	SOMMANO m³					144,00	94,62	13'625,28
	A RIPORTARE							5'651'232,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'651'232,06
55 / 55 U.05.030.020 .c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed og ... per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI 1) Cordoli tratto centrale - sviluppo	2,00	800,00			1'600,00		
	SOMMANO m					1'600,00	21,07	33'712,00
56 / 56 U.05.020.170 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impianti di dosaggio, conformemente alle norm ... oso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impia SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI Si considera uno spessore di cm. 10 Vedi voce n° 52 [m² 11 679.52]				10,000	116'795,20		
	SOMMANO m²/cm					116'795,20	1,20	140'154,24
57 / 57 U.05.020.180 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI Si considera uno spessore di cm. 7 Vedi voce n° 52 [m² 11 679.52]				7,000	81'756,64		
	SOMMANO m²/cm					81'756,64	1,22	99'743,10
58 / 58 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI Si considera uno spessore di cm. 3							
	A RIPORTARE							5'924'841,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'924'841,40
	Vedi voce n° 52 [m² 11 679,52]				3,000	35'038,56		
	SOMMANO m²/cm					35'038,56	1,50	52'557,84
59 / 59 U.05.050.010 .a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare rifrangenza classe I in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 60 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI sviluppo		35,00			35,00		
	SOMMANO cad					35,00	14,26	499,10
60 / 60 U.05.050.010 .d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare rifrangenza classe I in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI sviluppo		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	20,19	403,80
61 / 61 U.05.050.160 .a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di pannello integrativo di "distanza" modello II 1 Art. 83 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" rifrangenza classe II in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x40 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI sviluppo		35,00			35,00		
	SOMMANO cad					35,00	11,47	401,45
62 / 62 U.05.050.170 .a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del Nuovo C ... Strada e del Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe I in lamiera di ferro 10/10 di lato cm 40 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI sviluppo		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	12,79	255,80
63 / 63	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di							
	A R I P O R T A R E							5'978'959,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'978'959,39
U.05.050.500 .a	<p>di diametro 48÷60 mm, altezza 2÷3 m, di qualsiasi altezza e dimensione, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonea ... ed il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza fino a m 2</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p> <p>sviluppo</p>					110,00		
	SOMMANO cad					110,00	48,54	5'339,40
64 / 64 U.05.050.550 .a	<p>Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in q ... totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm Per strisce di larghezza 12 cm</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p> <p>sviluppo</p>		7385,30			7'385,30		
	SOMMANO m					7'385,30	0,46	3'397,24
65 / 65 U.05.050.520 .a	<p>Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di ... n quantità pari a 0,25 kg/m², in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p> <p>sviluppo</p>		5000,00			5'000,00		
	SOMMANO m					5'000,00	0,36	1'800,00
66 / 66 U.05.050.580 .b	<p>Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, a norma UNI EN 1436/98, in quantità pari a 6 kg/m², ad alto contenuto di ... atura a pressione di altre microsferi di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m² Spessore finito non superiore a 3,00 mm</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p> <p>sviluppo</p>		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m²					1'000,00	10,27	10'270,00
67 / 67 U.05.040.030 .a	<p>Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme al DM 18 febbraio 1992 n. 223 e successive modifiche</p>							
	A RIPORTARE							5'999'766,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'999'766,03
	(DM 03/06/98 e DM 11/06/99) idonea al monta ... di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI sviluppo		800,00			800,00		
	SOMMANO m					800,00	75,24	60'192,00
68 / 68 U.05.040.040 .a	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme al DM 18 febbraio 1992 n. 223 e successive modifiche (DM 03/06/98 e DM 11/06/99) idonea al monta ... attacco necessari per il collegamento dei vari elementi Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo H2 bordo ponte SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 4 - 1.4) Pavimentazione carreggiate a) VIA DEI GRECI sviluppo		800,00			800,00		
	SOMMANO m					800,00	146,47	117'176,00
	1.5) Pubblica illuminazione (Cat 5)							
69 / 69 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - scavo per alloggiamento tubazione sviluppo circuito 1 lato SX sviluppo circuito 1 lato DX - scavo per realizzazione plinto porta-palo sviluppo circuito 1 lato SX sviluppo circuito 1 lato DX - scavo per realizzazione base quadro elettrico sviluppo per circuito 1 lato SX sviluppo per circuito 1 lato DX	1,00 1,00 27,00 28,00 1,00 1,00	796,15 817,40 1,50 1,50 1,00 1,00	0,800 0,800 1,500 1,500 1,000 1,000	0,800 0,800 1,000 1,000 0,300 0,300	509,54 523,14 60,75 63,00 0,30 0,30		
	SOMMANO m³					1'157,03	4,12	4'766,96
70 / 70 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione							
	A R I P O R T A R E							6'181'900,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'181'900,99
71 / 71 E.01.060.010. b	a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE Vedi voce n° 69 [m³ 1 157.03]					1'157,03		
	SOMMANO m³					1'157,03	6,08	7'034,74
	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi per interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... orizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche bagnato, con argilla e trovanti fino a 0,20 m SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE Peso specifico tipologia materiale: 1,70 t/m³ Vedi voce n° 70 [m³ 1 157.03]				1,700	1'966,95		
	SOMMANO t					1'966,95	1,16	2'281,66
72 / 72 L.02.040.140. f	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 110 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - cavo corrugato ø 110 mm. per linea elettrica sviluppo linea circuito 1 lato SX (giorno/notte) sviluppo linea circuito 1 lato DX (giorno/notte) - cavo corrugato ø 110 mm. per collegamenti pozzetto/plinto porta-palo sviluppo linea su circuito 1 lato SX sviluppo linea su circuito 1 lato DX	2,00 2,00 27,00 28,00	796,15 817,40 1,50 1,50			1'592,30 1'634,80 40,50 42,00		
	SOMMANO m					3'309,60	11,65	38'556,84
73 / 73 L.05.010.010. e	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 50 mm² SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Linea di messa a terra sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX	1,00 1,00	796,15 817,40			796,15 817,40		
	SOMMANO m					1'613,55	8,06	13'005,21
74 / 74 N.P.I.E.01	Fornitura e posa in opera di muffole, con l'esecuzione di giunzioni di cavi M.T. composta							
	A RIPORTARE							6'242'779,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'242'779,44
	da conchiglia in materiale plastico, rigido dielettrico, a resina bicomponente epossidica ... nastro autoestinguente e quant'altro occorre per dare l'opera funzionante senza dispersioni ed eseguita ad opera d'arte. SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Collegamento linea elettrica/palo di illuminazione sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX					27,00 28,00		
	SOMMANO cadauno					55,00	45,00	2'475,00
75 / 75 L.02.010.170. e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... -22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Quadripolare Sezione 4x10 mm² SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Linea elettrica sviluppo linea circuito 1 lato SX (giorno) sviluppo linea circuito 1 lato SX (notte) sviluppo collegamento muffola/armatura di illuminazione lato SX sviluppo collegamento palo/dispersore lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX (giorno) sviluppo linea circuito 1 lato DX (notte) sviluppo collegamento muffola/armatura di illuminazione lato DX sviluppo collegamento palo/dispersore lato DX	1,00 1,00 27,00 27,00 1,00 1,00 28,00 28,00	796,15 796,15 18,00 1,50 817,40 817,40 18,00 1,50			796,15 796,15 486,00 40,50 817,40 817,40 504,00 42,00		
	SOMMANO m					4'299,60	6,14	26'399,54
76 / 76 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Pozzetti di ispezione sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX					27,00 28,00		
	SOMMANO cad					55,00	45,52	2'503,60
77 / 77 U.04.020.030	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in							
	A R I P O R T A R E							6'274'157,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'274'157,58
.f	<p>cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x25 cm</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p> <p>1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE</p> <p>- Prolunghe per pozzetti</p> <p>sviluppo linea circuito 1 lato SX</p> <p>sviluppo linea circuito 1 lato DX</p>					27,00 28,00		
	SOMMANO cad					55,00	20,58	1'131,90
78 / 78 U.04.020.260 .a	<p>Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p> <p>1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE</p> <p>- Chiusini: in ragione di 70 kg/cad</p> <p>sviluppo linea circuito 1 lato SX</p> <p>sviluppo linea circuito 1 lato DX</p>	27,00 28,00			70,000 70,000	1'890,00 1'960,00		
	SOMMANO kg					3'850,00	3,72	14'322,00
79 / 79 L.05.020.010. a	<p>Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p> <p>1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE</p> <p>- Dispersori</p> <p>sviluppo linea circuito 1 lato SX</p> <p>sviluppo linea circuito 1 lato DX</p>					27,00 28,00		
	SOMMANO cad					55,00	89,24	4'908,20
80 / 80 E.01.040.040. b	<p>Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano</p> <p>SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale</p> <p>Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione</p> <p>a) VIA DEI GRECI</p>							
	A RIPORTARE							6'294'519,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'294'519,68
81 / 81 E.03.010.010. c	1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Formazione di letto di posa per tubi sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX	1,00 1,00	796,15 817,40	0,800 0,800	0,200 0,200	127,38 130,78		
	SOMMANO m³					258,16	56,32	14'539,57
	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... fatta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Calcestruzzo per fermo tubazione corrugata: in ragione di una presa ogni 10 ml. sviluppo su linea circuito 1 lato SX sviluppo su linea circuito 1 lato DX	79,00 81,00	0,30 0,30	0,800 0,800	0,150 0,150	2,84 2,92		
	SOMMANO m³					5,76	88,72	511,03
	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... fatta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Rinfianco pozzetti di ispezione sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX	27,00 28,00	0,20 0,20	0,200 0,200	0,300 0,300	0,32 0,34		
	SOMMANO m³					0,66	88,72	58,56
	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... fatta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 25 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Plinto porta palo sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX - Supporto per quadri elettrici sviluppo su linea circuito 1 lato SX sviluppo su linea circuito 1 lato DX	27,00 28,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00 1,00	1,000 1,000 1,000 1,000	1,000 1,000 0,300 0,300	27,00 28,00 0,30 0,30		
	A R I P O R T A R E					55,60		6'309'628,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					55,60		6'309'628,84
	SOMMANO m³					55,60	93,42	5'194,15
84 / 84 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Casseri per plinto porta palo sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX - Casseri per supporto quadri elettrici sviluppo supporto linea circuito 1 lato SX sviluppo supporto linea circuito 1 lato DX	27,00 28,00 1,00 1,00	4,00 4,00 4,00 4,00		1,000 1,000 0,300 0,300	108,00 112,00 1,20 1,20		
	SOMMANO m²					222,40	20,21	4'494,70
85 / 85 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Armatura plinti porta palo: in ragione di 50 kg/ m³ sviluppo linea circuito 1 lato SX-DX Vedi voce n° 83 [m³ 55.60]				50,000	2'780,00		
	SOMMANO kg					2'780,00	1,03	2'863,40
86 / 86 U.05.020.150 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Riempimento scavo per alloggiamento cavidotto corrugato Vedi voce n° 69 [m³ 1 157.03] si detraggono Vedi voce n° 72 [m 3 309.60] *(lung.=3,14* (.055^2)) Vedi voce n° 80 [m³ 258.16] Vedi voce n° 81 [m³ 5.76] Vedi voce n° 83 [m³ 55.60]		0,01			1'157,03 -33,10 -258,16 -5,76 -55,60		
	A RIPORTARE					804,41		6'322'181,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					804,41		6'322'181,09
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					1'157,03 -352,62		
	SOMMANO m³					804,41	18,00	14'479,38
87 / 87 N.P.I.E.02	Fornitura e posa in opera do quadro elettrico per gestione pubblica illuminazione SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Quadro elettrico sviluppo per linea circuito 1 lato SX sviluppo per linea circuito 1 lato DX					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	650,00	1'300,00
88 / 88 N.P.I.E.03	Fornitura e posa in opera di pali per l'illuminazione pubblica completi SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 5 - 1.5) Pubblica illuminazione a) VIA DEI GRECI 1) PUBBLICA ILLUMINAZIONE - Pali di illuminazione sviluppo linea circuito 1 lato SX sviluppo linea circuito 1 lato DX					27,00 28,00		
	SOMMANO cadauno					55,00	4'284,76	235'661,80
	1.6) Rete fognaria e di scarico (Cat 6)							
89 / 89 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Scavo per alloggiamento tubazione sviluppo rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Scavo per alloggiamento tubazione sviluppo per rete di scarico linea principale sviluppo collegamento caditoie/liena F.B. * (par.ug.=2*40)*(H/peso=(0,50+1,50)/2)	1,00 80,00	800,00 9,00	1,300 1,000	2,000 1,000	2'080,00 720,00		
	SOMMANO m³					4'880,00	4,12	20'105,60
90 / 90 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica							
	A R I P O R T A R E							6'593'727,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'593'727,87
91 / 91 E.01.060.010. b	autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA E SCARICO ACQUE BIANCHE Vedi voce n° 89 [m³ 4 880.00]					4'880,00		
	SOMMANO m³					4'880,00	6,08	29'670,40
	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... orizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche bagnato, con argilla e trovanti fino a 0,20 m SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA E SCARICO ACQUE BIANCHE Peso specifico tipologia materiale: 1,70 t/m³ Vedi voce n° 90 [m³ 4 880.00]				1,700	8'296,00		
	SOMMANO t					8'296,00	1,16	9'623,36
92 / 92 U.02.040.140 .j	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 500 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Tubazione ø 500 mm. sviluppo rete fognaria	1,00	300,00			300,00		
	2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Tubazione ø 500 mm. sviluppo per rete di scarico	1,00	300,00			300,00		
	SOMMANO m					600,00	85,49	51'294,00
93 / 93 U.02.040.140 .e	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 250 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Tubazione ø 250 mm. sviluppo collegamento caditoie/liena F.B. * (par.ug.=2*40)	80,00	9,00			720,00		
	A RIPORTARE					720,00		6'684'315,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					720,00		6'684'315,63
	SOMMANO m					720,00	24,51	17'647,20
94 / 94 U.02.040.140 .k	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 630 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Tubazione ø 630 mm. sviluppo rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Tubazione ø 630 mm. sviluppo per rete di scarico	1,00	300,00			300,00		
		1,00	300,00			300,00		
	SOMMANO m					600,00	132,66	79'596,00
95 / 95 U.02.040.140 .m	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 800 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Tubazione ø 800 mm. sviluppo rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Tubazione ø 800 mm. sviluppo per rete di scarico	1,00	300,00			300,00		
		1,00	300,00			300,00		
	SOMMANO m					600,00	246,30	147'780,00
96 / 96 U.04.020.020 .h	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... o con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x100 cm SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Pozzetti sviluppo per rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Pozzetti sviluppo per rete di scarico					32,00		
						32,00		
	SOMMANO cad					64,00	217,10	13'894,40
	A R I P O R T A R E							6'943'233,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'943'233,23
97 / 97 U.04.020.030 .l	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... uso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x10 cm SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Prolunghe sviluppo per rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Prolunghe sviluppo per rete di scarico					32,00		
						32,00		
	SOMMANO cad					64,00	192,19	12'300,16
98 / 98 U.04.020.120 .c	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato a cm 50 fino a lato cm 120 posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 130x130 cm SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Solette per pozzetti sviluppo per rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Solette per pozzetti sviluppo per rete di scarico					32,00		
						32,00		
	SOMMANO cad					64,00	160,56	10'275,84
99 / 99 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Chiusini: in ragione di 70 kg/cad sviluppo chiusini per rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Chiusini: in ragione di 70 kg/cad sviluppo chiusini per rete di scarico	32,00			70,000	2'240,00		
		32,00			70,000	2'240,00		
	SOMMANO kg					4'480,00	3,72	16'665,60
100 / 100 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le							
	A RIPORTARE							6'982'474,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							6'982'474,83
	norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti ... fletta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Prese per fermo tubazioni: in ragione di una presa ogni 10 ml. sviluppo per rete fognaria - Calcestruzzo per allettamento pozzetti sviluppo sviluppo 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Prese per fermo tubazioni: in ragione di una presa ogni 10 ml. sviluppo per rete di scarico - Calcestruzzo per allettamento pozzetti sviluppo sviluppo	80,00 32,00 32,00 80,00 32,00 32,00	1,00 1,30 4,00 1,00 1,30 4,00	1,000 1,300 0,150 1,000 1,300 0,150	1,000 0,200 0,150 1,000 0,200 0,150	80,00 10,82 2,88 80,00 10,82 2,88		
	SOMMANO m³					187,40	88,72	16'626,13
101 / 101 E.01.040.040. b	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA - Rinterro tubazione sviluppo rete fognaria 2) RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE - Rinterro tubazione sviluppo per rete di scarico linea principale sviluppo collegamento caditoie/liena F.B. * (par.ug.=2*40) si detraggono (larg.=3,14*(,263^2)) Vedi voce n° 100 [m³ 187,40] Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ SOMMANO m³	1,00 1,00 80,00	800,00 800,00 9,00	1,300 1,300 1,000	1,000 1,000 0,500	1'040,00 1'040,00 360,00 -86,80 -187,40 2'440,00 -274,20 2'165,80		
102 / 102 U.05.020.010 a	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 6 - 1.6) Rete fognaria e di scarico						56,32	121'977,86
	A RI PORTARE							7'121'078,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'121'078,82
103 / 103 OP.VER.001	a) VIA DEI GRECI 1) RETE FOGNARIA E SCARICO ACQUE BIANCHE Vedi voce n° 89 [m³ 4 880.00] si detrae Vedi voce n° 101 [m³ 2 165.80] Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ SOMMANO m³					4'880,00 -2'165,80 4'880,00 -2'165,80 2'714,20	6,13	16'638,05
	1.7) Opere di sistemazione a verde e arredo (Cat 7)							
	Opere a verde e arredo urbano SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 7 - 1.7) Opere di sistemazione a verde e arredo VIA DEI GRECI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	52'000,00	52'000,00
	1.8) Spostamento sottoservizi (Cat 8)							
104 / 104 N.P.S.S.01	Spostamento sottoservizi SNAM RETE GAS (prot. n° 08/10 MCM del 01/04/2010) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 8 - 1.8) Spostamento sottoservizi a) VIA DEI GRECI sviluppo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	20'000,00	20'000,00
105 / 105 N.P.S.S.02	Spostamento sottoservizi SALERNO ENERGIA "LINEA ELETTRICA" (prot. n° 07/10 MCM del 02/ 04/2010) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 8 - 1.8) Spostamento sottoservizi a) VIA DEI GRECI sviluppo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	106'500,00	106'500,00
106 / 106 N.P.S.S.03	Spostamento sottoservizi SALERNO SISTEMI (prot. n° 06/10 MCM del 04/03/2010) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 8 - 1.8) Spostamento sottoservizi a) VIA DEI GRECI sviluppo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	174'000,00	174'000,00
107 / 107 N.P.S.S.04	Spostamento sottoservizi SALERNO ENERGIA "PUBBLICA ILLUMINAZIONE" (prot. 197/09/AT/AC) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada							
	A RIPORTARE							7'490'216,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'490'216,87
108 / 108 N.P.S.S.05	Statale Cat 8 - 1.8) Spostamento sottoservizi a) VIA DEI GRECI sviluppo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	94'800,00	94'800,00
	Spostamento sottoservizi TELECOM ITALIA (prot. 09/02/2010) SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 8 - 1.8) Spostamento sottoservizi a) VIA DEI GRECI sviluppo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	7'095,52	7'095,52
	1.2) Opere strutturali (Cat 2)							
109 / 399 E.01.060.020. b	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristinon locativo; manutenzione ordinaria;man ... amente responsabile del della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità fino al 10% CER 17.09.04 e 17.01.07 SpCat 1 - Capitolo 1: Nuova Viabilità Strada Statale Cat 2 - 1.2) Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) Scapitozzatura dei diaframmi ø 800 mm. - tra le progr. 0,00÷30,00 paratia tipo "A": sv. ml. 30,00 - H = mt. 21,50 - tra le progr. 30,00÷55,00 paratia tipo "B": sv. ml. 25,00 - H = mt. 20,30 - tra le progr. 55,00÷75,00 paratia tipo "C": sv. ml. 20,00 - H = mt. 17,50 - tra le progr. 75,00÷90,00 paratia tipo "D": sv. ml. 15,00 - H = mt. 15,00 1.b) Demolizione cordoli guida (corree) - tra le progr. 0,00÷30,00 paratia tipo "A": sv. ml. 30,00 - H = mt. 21,50 - tra le progr. 30,00÷55,00 paratia tipo "B": sv. ml. 25,00 - H = mt. 20,30 - tra le progr. 55,00÷75,00 paratia tipo "C": sv. ml. 20,00 - H = mt. 17,50 - tra le progr. 75,00÷90,00 paratia tipo "D": sv. ml. 15,00 - H = mt. 15,00 2.a) Scapitozzatura dei diaframmi ø 600 mm. - tra le progr. 90,00÷100,54 paratia tipo "E1": sv. ml. 10,00 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 100,54÷113,04 paratia tipo "E2": sv. ml. 12,50 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 113,04÷128,04 paratia tipo "E3": sv. ml. 15,00 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 128,04÷155,54 paratia tipo "F1": sv. ml. 27,50 - H = mt. 10,50	1,00	30,00	0,800	1,000	24,00		
		1,00	25,00	0,800	1,000	20,00		
		1,00	20,00	0,800	1,000	16,00		
		1,00	15,00	0,800	1,000	12,00		
		2,00	30,00	0,200	1,000	12,00		
		2,00	25,00	0,200	1,000	10,00		
		2,00	20,00	0,200	1,000	8,00		
		2,00	15,00	0,200	1,000	6,00		
		1,00	10,00	0,600	1,000	6,00		
		1,00	12,50	0,600	1,000	7,50		
		1,00	12,50	0,600	1,000	7,50		
		1,00	27,50	0,600	1,000	16,50		
	SOMMANO m³					145,50	6,96	1'012,68
	A RIPORTARE							7'593'125,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'593'125,07
	Capitolo 2: Parco Urbano (SpCat 2) 2.1) Movimenti di terra (Cat 9)							
110 / 109 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra linea fognaria caditoie		180,00	0,600	0,800	86,40		
			40,00	0,600	0,800	19,20		
			30,00	0,600	0,800	14,40		
		60,00	6,00	0,600	0,800	172,80		
	pozzetti	60,00	0,60	0,600	0,800	17,28		
	immissione in fogna	2,00	60,00	0,600	1,000	72,00		
	SOMMANO m³					382,08	4,12	1'574,17
111 / 110 E.01.040.030. b	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ... d il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da impianti di frantumazione SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra linea fognaria caditoie	4,00	180,00	0,600	0,800	345,60		
		4,00	40,00	0,600	0,800	76,80		
		4,00	30,00	0,600	0,800	57,60		
		60,00	6,00	0,600	0,800	172,80		
	pozzetti	60,00	0,60	0,600	0,800	17,28		
	immissione in fogna		60,00	0,600	1,000	36,00		
	a detrarre tubazione fi 200		1640,00	0,010	3,140	-51,50		
	a detrarre tubazione fi 250		120,00	0,016	3,140	-6,03		
	a detrarre pozzetti	60,00	0,50	0,500	0,600	-9,00		
	Sommano positivi m³					706,08		
	Sommano negativi m³					-66,53		
	SOMMANO m³					639,55	22,87	14'626,51
112 / 111 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra quantità art. precedente		450,00			450,00		
	SOMMANO m³					450,00	6,08	2'736,00
113 / 112 U.05.020.030 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una							
	A RIPORTARE							7'612'061,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'612'061,75
	densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (... 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra aree pavimentate e viali LATO SUD							
	brecciolino stabilizzato		191,00			191,00		
	pavimentazione in quadroni		332,00			332,00		
	PARCO PALAZZINA LIBERTY							
	pavimentazione in calpazio		365,00			365,00		
	brecciolino		2240,00			2'240,00		
	pavimentazione a quadroni		2587,00			2'587,00		
	violetti in brecciolino		1062,00			1'062,00		
	acciottolato		162,00			162,00		
	pedate lignee	23,00	1,50	1,500		51,75		
	pedana lignea circolare		192,00			192,00		
	PASSEGGIATA LUNGO IRNO							
	brecciolino		400,00			400,00		
	RAMPA PASSEGGIATA LUNGO IRNO							
	brecciolino		400,00			400,00		
	TERRAPIENO P1							
	brecciolino		1000,00			1'000,00		
	rampe in pav. in quadroni	3,00	20,00	2,000		120,00		
	SOMMANO m²					9'102,75	0,70	6'371,93
114 / 113 U.05.020.010 b	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità presc ... d'arte: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7, A4 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra Aree pavimentate e viali quant. art. prec.		9102,75		0,250	2'275,69		
	SOMMANO m³					2'275,69	6,13	13'949,98
115 / 114 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra							
	panche con rivestimento in pietra calpazio	3,00	14,00	1,000	0,500	21,00		
		3,00	13,00	1,000	0,500	19,50		
		2,00	8,00	1,000	0,500	8,00		
	panche con rivestimento in legno	76,00	2,00	1,000	0,500	76,00		
		5,00	4,00	1,000	0,500	10,00		
	panche sagomate con rivestimento in legno	1,00	18,70	1,000	0,500	9,35		
		1,00	17,00	1,000	0,500	8,50		
		1,00	17,80	1,000	0,500	8,90		
		1,00	12,00	1,000	0,500	6,00		
	SOMMANO m³					167,25	4,12	689,07
	A RIPORTARE							7'633'072,73

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'697'351,21
b	SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra spessore medio cm 60 aree a verde lato sud		750,00		0,400	300,00		
			678,00		0,400	271,20		
			240,00		0,400	96,00		
	parco palazzina Liberty		84,00		0,400	33,60		
			216,00		0,400	86,40		
			53,00		0,400	21,20		
			63,00		0,400	25,20		
			336,00		0,400	134,40		
			415,00		0,400	166,00		
			365,00		0,400	146,00		
			828,00		0,400	331,20		
			145,00		0,400	58,00		
			168,00		0,400	67,20		
			195,00		0,400	78,00		
		4,00	23,00		0,400	36,80		
		1,00	18,00		0,400	7,20		
			196,00		0,400	78,40		
			168,00		0,400	67,20		
			230,00		0,400	92,00		
			514,00		0,400	205,60		
			778,00		0,400	311,20		
			591,00		0,400	236,40		
	Giardino Giapponese		152,00		0,400	60,80		
			452,00		0,400	180,80		
			422,00		0,400	168,80		
			233,00		0,400	93,20		
			163,00		0,400	65,20		
			230,00		0,400	92,00		
			85,00		0,400	34,00		
			87,00		0,400	34,80		
			56,00		0,400	22,40		
			93,00		0,400	37,20		
			317,00		0,400	126,80		
	passeggiata lungo l'no		209,00		0,400	83,60		
	terrapieno lato P1		158,00		0,400	63,20		
			1800,00		0,300	540,00		
	SOMMANO m³					4'452,00	11,69	52'043,88
119 / 118 E.01.020.010. C	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... no ad una distanza massima di 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 9 - 2.1) Movimenti di terra interramento delle tubazioni pozzetti plinti		1500,00	0,600	0,400	360,00		
		200,00	0,60	0,600	0,600	43,20		
		100,00	0,80	0,800	0,800	51,20		
	SOMMANO m³					454,40	10,00	4'544,00
	2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione (Cat 10)							
120 / 119 E.01.020.010.	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di							
	A RIPORTARE							7'753'939,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'753'939,02
a	eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione Specchio d'acqua nel Giardino Giapponese		750,00		0,600	450,00		
	SOMMANO m³					450,00	4,12	1'854,00
121 / 120 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... fletta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione magrone di sottofondazione specchia d'acqua Giardino Giapponese		750,00		0,100	75,00		
	SOMMANO m³					75,00	88,72	6'654,00
122 / 121 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere di fondazione SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione fondazione specchio d'acqua Giardino Giapponese	2,00	150,00		0,200	60,00		
	SOMMANO m²					60,00	20,21	1'212,60
123 / 122 E.03.010.020. a	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione fondazione specchio d'acqua Giardino Giapponese		750,00		0,200	150,00		
	SOMMANO m³					150,00	94,62	14'193,00
124 / 123 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ...							
	A RIPORTARE							7'777'852,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'777'852,69
125 / 124 E.03.030.010. b	rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione quantità art prec in ragione di 40 kg/mc		225,00		40,000	9'000,00		
	SOMMANO kg					9'000,00	1,03	9'270,00
	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere in elevazione SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione muretti in c.a. specchio d'acqua Giardino Giapponese	4,00	150,00		0,400	240,00		
	SOMMANO m²					240,00	26,63	6'391,20
126 / 125 E.03.010.020. a	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione muretti in c.a. specchio d'acqua giardino giapponese	2,00	150,00	0,200	0,400	24,00		
	SOMMANO m³					24,00	94,62	2'270,88
127 / 126 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione quant. art. prec. in ragione di 40 kg/mc		37,50		40,000	1'500,00		
	SOMMANO kg					1'500,00	1,03	1'545,00
128 / 127 E.08.010.050. a	Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scagioni sbazzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o e ... e rustiche, compreso ogni magistero per fornitura del materiale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc. con malta idraulica							
	A R I P O R T A R E							7'797'329,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'797'329,77
	SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione per composizione bordo specchio d'acqua	2,00	150,00	0,800	0,800	192,00		
	SOMMANO m³					192,00	186,03	35'717,76
129 / 128 E.03.010.020. a	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione sottofondazione aree pavimentate e viali spess cm 15		9102,75		0,100	910,28		
	SOMMANO m³					910,28	94,62	86'130,69
130 / 129 E.03.040.020. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del ... do, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldato SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione 1.5 kg/mq compreso sormonte sottofondazione aree pavimentate e viali		9102,75		1,500	13'654,13		
	SOMMANO kg					13'654,13	1,00	13'654,13
131 / 130 NP2	Pavimentazione con piastre in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, dimensioni fono a cm 100x100 spessore mm 50, compreso ogni altro onere, magistero ed utile dell'Impresa SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione Aree pavimentate e viali LATO SUD pavimentazione in quadroni PARCO PALAZZINA LIBERTY pavimentazione in quadroni TERRAPIENO P1 RAMPE IN PAV. A QUADRONI	3,00	20,00	2,000		120,00		
	SOMMANO mq					3'039,00	56,50	171'703,50
132 / 131 NP3	Pavimentazione in lastre di pietra calpazio sp cm 5 bocciardata, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte.							
	A RIPORTARE							8'104'535,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'104'535,85
	SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione aree pavimentate e viali PARCO PALAZZINA LIBERTY pavimentazione in calpazio		365,00			365,00		
	SOMMANO mq					365,00	90,00	32'850,00
133 / 132 E.07.040.040. a	Realizzazione di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20÷30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20÷30 cm SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione aree pavimentate e viali sp cm 15 LATO SUD LATO SUD brecciolino stabilizzato PARCO PALAZZINA LIBERTY brecciolino vialetti in brecciolino PASSEGGIATA LUNGO IRNO brecciolino RAMPA PASSEGGIATA LUNGO IRNO brecciolino TERRAPIANO P1 brecciolino		191,00 2340,00 1062,00 400,00 400,00 1000,00		0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	28,65 351,00 159,30 60,00 60,00 150,00		
	SOMMANO m³					808,95	34,03	27'528,57
134 / 133 NP4	Acciottolato con ciottoli di fiume dell sp. di cm 6 in opera con malta cementizia a q.li 4 di cemento per mc di impasto, compreso sigillatura con boiacca di cemento, lavatura e pulizia finale SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione Aree pavimentate e viali PARCO PALAZZINA LIBERTY acciottolato		162,00			162,00		
	SOMMANO mq					162,00	57,00	9'234,00
135 / 134 NP5	Struttura prefabbricata in legno lamellare, nel rispetto della normativa vigente, per pedane lignee e pedana lignea circolare SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 10 - 2.2) Parco: Opere edili e pavimentazione PARCO PALAZZINA LIBERTY pedane lignee pedana lignea circolare	23,00	1,50 192,00	1,500	0,150 0,150	7,76 28,80		
	SOMMANO mc					36,56	800,00	29'248,00
	2.3) Linea fognaria (Cat 11)							
	A RIPORTARE							8'203'396,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'203'396,42
136 / 135 U.01.030.010 .k	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 4,9 mm SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 11 - 2.3) Linea fognaria linea fognaria caditoie	4,00 8,00 8,00 60,00	180,00 40,00 30,00 6,00			720,00 320,00 240,00 360,00		
	SOMMANO m					1'640,00	16,19	26'551,60
137 / 136 U.01.030.010 .m	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 6,2 mm SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 11 - 2.3) Linea fognaria	2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	21,44	2'572,80
138 / 137 U.04.020.020 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 11 - 2.3) Linea fognaria linea fognaria caditoie					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	51,63	3'097,80
139 / 138 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x55 cm SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 11 - 2.3) Linea fognaria linea fognaria caditoie					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	40,08	2'404,80
140 / 139 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie							
	A RIPORTARE							8'238'023,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI					
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE				
	R I P O R T O							8'238'023,42				
141 / 140 NP1	e griglie in ghisa sferoidale SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 11 - 2.3) Linea fognaria linea fognaria cadotoie griglie e chiusini pozzetti in ragione di 40 kg/ cad	60,00			40,000	2'400,00	3,43	8'232,00				
	SOMMANO kg					2'400,00						
	Impianto di gestione acqua del giardino giapponese completo di impianto elettrico, pompaggio e riciclo dell'acqua, controllo del livello, filtraggio, giochi d'acqua e compreso opere murarie e quant'altro. SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 11 - 2.3) Linea fognaria					1,00						
	SOMMANO N					1,00						
142 / 141 NPie1	2.4) Impianto di illuminazione (Cat 12) Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per ILLUMINAZIONE LATO SALERNO, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezio ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione		1,00		1,00	7'000,00	7'000,00					
	SOMMANO N				1,00							
	143 / 142 NPie2				Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per ILLUMINAZIONE LATO BARONISSI, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protez ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione			1,00	1,00	7'000,00	7'000,00	
	SOMMANO N				1,00							
144 / 143 NPie3	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per QUADRO ACQUA LATO SALERNO, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezion ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione		1,00		1,00							
	SOMMANO N				1,00							
	A R I P O R T A R E										1,00	8'265'255,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		8'265'255,42
	SOMMANO N					1,00	7'000,00	7'000,00
145 / 144 NPie4	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per QUADRO ACQUA LATO BARONISSI, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezi ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	6'487,59	6'487,59
146 / 145 L.02.040.130. d	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 75 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione		1500,00			1'500,00		
	SOMMANO m					1'500,00	4,49	6'735,00
147 / 146 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattan ... rfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione sotto le tubazioni, come letto di posa e sopra per la protezione per plinti	100,00	1500,00 0,80	0,400 0,800	0,300 0,800	180,00 51,20		
	SOMMANO m²					231,20	88,72	20'512,06
148 / 147 U.04.020.010 .c	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione		200,00			200,00		
	SOMMANO cad					200,00	40,83	8'166,00
149 / 148 U.04.020.230 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 ... e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini							
	A RIPORTARE							8'314'156,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							8'314'156,07
	e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione peso cadauno kg 30	200,00	30,00			6'000,00		
	SOMMANO kg					6'000,00	1,97	11'820,00
150 / 149 L.05.010.030. e	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata interrata entro scavo predisposto sezione nominale 50 mm² SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione collegamento in rete dei dispersori di terra collegamento pali	100,00	1500,00 2,00			1'500,00 200,00		
	SOMMANO m					1'700,00	6,64	11'288,00
151 / 150 L.05.020.010. a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione		200,00			200,00		
	SOMMANO cad					200,00	89,24	17'848,00
152 / 151 NPie5	Giunzione ad isolamento in gel, tipo ETELEC SHARK-410, giunzione in derivazione: cavo passante 1x150 o 4x2,5-10mmq, diam max 25,5 mm, cavo in derivazione 1x35 o 4x6 mmq, diam max 15,2 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione per la giunzione nei pozzetti		200,00			200,00		
	SOMMANO N					200,00	35,84	7'168,00
153 / 152 L.02.010.160. c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... I 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x4 mm² SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione collegamento dalla giunzione nel pozzetto o dalla morsettieria nella cassetta stradale fino alla morsettieria del corpo illuminante quadro zona Salerno/Baronissi		1089,00			1'089,00		
	SOMMANO m					1'089,00	2,87	3'125,43
154 / 153 L.02.010.160. b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non							
	A RI PORTARE							8'365'405,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'365'405,50
155 / 154 L.02.010.270. d	propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x2,5 mm² SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione quadro zona Salerno/Baronissi dalla morsettiera del palo all'armatura		574,50			574,50		
	SOMMANO m					574,50	2,28	1'309,86
	Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante di fiamma (CEI 20- 35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di eser ... apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisse Bipolare Sezione 2x6 mm² SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione per il collegamento dei faretti nelle vasche d'acqua		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	3,64	582,40
156 / 155 L.02.100.100. b	Morsetto portafusibili, in melamina: per fusibili 10,3x38 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione nella morsettiera del palo		258,00			258,00		
	SOMMANO cad					258,00	8,86	2'285,88
157 / 156 NPie6	Apparecchio da incasso a pavimentazione con corpo e viterie in acciaio inox A.I.S.I. 304- 18-8 lucidato, anello di raccordo in pressofusione di alluminio verniciato nero, ... tensione (V) 230 Classe di isolamento Classe I: corpo illuminante tipo Guzzini Light Up Walk art. 4192, lampada 70w JM SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione per illuminazione dal basso delle chiome degli alberi		48,00			48,00		
	SOMMANO N					48,00	700,00	33'600,00
158 / 157 NPie7	Apparecchio da incasso a terreno finalizzato all'impiego di lampade ad alogenuri metallici con ottica spot orientabile, costituito da corpo e controscassa in fusione di alluminio, tipo Guzzini Light Up Walk professionale art. B012 con lampada 70w Jm, controscassa B902 ottica spot orientabile 0°-25° SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione per l'illuminazione d'accento della palazzina stile Liberty		4,00			4,00		
	SOMMANO N					4,00	820,00	3'280,00
	A RIPORTARE							8'406'463,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
*	R I P O R T O							8'406'463,64
159 / 158 NPie8	Apparecchio costituito da un corpo realizzato in pressofusione di alluminio verniciato, munito di vetro di chiusura solidale alla cornice. All'interno del corpo è alloggiato CDM-T 70w G12 diffusione del fascio Medium M (16°-25°) Classe di isolamento Classe II SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione per l'illuminazione indiretta della zona pergolato		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	620,00	18'600,00
160 / 159 NPie9	Apparecchio con proiettore subacqueo da 300w, con funzionamento permanentemente in sommersione. UWF 22, par56 12V, completo di trasformatore e quota parte di cavo di alimentazione in gomma neoprenica tipo H07rn-F 2x4 mmq SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione illuminazione vasca d'acqua vicino l'ingresso illuminazione fontana vicino la palazzina Liberty illuminazione fiume sotto il pergolato		8,00 2,00 8,00			8,00 2,00 8,00		
	SOMMANO N					18,00	550,00	9'900,00
161 / 160 NPie10	Faretto in acciaio inox, LED 1W colore bianco 3/3.5 Vdc, 350 mA, 5500°K, fascio ottico 110°, ottica fissa, fissaggio con cassaforma; IP65 tipo HILTI art. LUX12 completo di alimentatore 1W 230 V 300mA SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione illuminazione a pavimento sotto il pergolato (con la realizzazione di un disegno a spirale) illuminazione zampilli		10,00 10,00			10,00 10,00		
	SOMMANO N					20,00	135,00	2'700,00
162 / 161 NPie11	Apparecchio illuminante tipo Martini TOTEM, corpo interamente in alluminio con trattamento di cataforesi antiossidante, finitura in grigio polvere poliestere, schermo trasparente in policarbonato, diffusore in vetro pirex, lampada fluorescente compatta, classe I grado di protezione IP65 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione per l'illuminazione lungo il ponte pedonale a struttura in ferro		5,00			5,00		
	SOMMANO N					5,00	430,00	2'150,00
163 / 162 NPie12	Palo realizzato in acciaio EN 10025 S 235JR zincato a caldo come da norma UNI EN 40-5 e UNI EN ISO 1461 , schermo frangiluce art. B926, mosettiera B1863, corpo illuminante tipo i Guzzini Flaminia B su palo h mt 6.80 lampada 100w ioduri metallici e morsettiera di							
	A R I P O R T A R E							8'439'813,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'439'813,64
164 / 163 NPie13	cablaggio SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione per illuminazione della strada del parco		12,00			12,00		
	SOMMANO N					12,00	2'200,00	26'400,00
	Palo realizzato in acciaio EN 10025 S 235JR zincato a caldo come da norma UNI EN 40-5 e UNI EN ISO 1461 , schermo frangiluce art. B924, mosettiera B1863, corpo illuminante tipo i Guzzini Flaminia B su palo h mt 6.80 lampada 100w ioduri metallici e morsettiera di cablaggio SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 12 - 2.4) Impianto di illuminazione illuminazione di base del parco		88,00			88,00		
	SOMMANO N					88,00	1'550,00	136'400,00
	2.5) Opere a verde e arredo (Cat 13)							
165 / 164 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... fretta regola d'arte, esclusi i solli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo magrone di sottofondazione panche panche con rivestimento in pietra calpazio	3,00	14,00	1,000	0,150	6,30		
		3,00	13,00	1,000	0,150	5,85		
		2,00	8,00	1,000	0,150	2,40		
	panche con rivestimento in legno	76,00	2,00	1,000	0,150	22,80		
		5,00	4,00	1,000	0,150	3,00		
	panche sagomate con rivestimento in legno	1,00	18,70	1,000	0,150	2,81		
		1,00	17,00	1,000	0,150	2,55		
		1,00	17,80	1,000	0,150	2,67		
		1,00	12,00	1,000	0,150	1,80		
	SOMMANO m³					50,18	88,72	4'451,97
166 / 165 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo fondazione panche panche con rivestimento in pietra calpazio	6,00	14,00		0,150	12,60		
		6,00	13,00		0,150	11,70		
		4,00	8,00		0,150	4,80		
	panche con rivestimento in legno	152,00	2,00		0,150	45,60		
		10,00	4,00		0,150	6,00		
	panche sagomate con rivestimento in legno	2,00	18,70		0,150	5,61		
		2,00	17,00		0,150	5,10		
		2,00	17,80		0,150	5,34		
	A RIPORTARE					96,75		8'607'065,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					96,75		8'607'065,61
	SOMMANO m²	2,00	12,00		0,150	3,60		
						100,35	20,21	2'028,07
167 / 166 E.03.010.020. a	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo panche con rivestimento in pietra calpazio							
		3,00	14,00	0,800	0,150	5,04		
		3,00	13,00	0,800	0,150	4,68		
		2,00	8,00	0,800	0,150	1,92		
	panche con rivestimento in legno	76,00	2,00	0,800	0,150	18,24		
		5,00	4,00	0,800	0,150	2,40		
	panche sagomate con rivestimento in legno	1,00	18,70	0,800	0,150	2,24		
		1,00	17,00	0,800	0,150	2,04		
		1,00	17,80	0,800	0,150	2,14		
		1,00	12,00	0,800	0,150	1,44		
	SOMMANO m³					40,14	94,62	3'798,05
168 / 167 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo armatura fondazione panche in ragione di kg/mc 40 quantità art prec							
		40,00	40,14			1'605,60		
	SOMMANO kg					1'605,60	1,03	1'653,77
169 / 168 E.03.030.010. b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementificati semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo elevazioni panche panche con rivestimento in pietra calpazio							
		6,00	14,00		0,600	50,40		
		6,00	13,00		0,600	46,80		
		4,00	8,00		0,600	19,20		
	panche con rivestimento in legno	152,00	2,00		0,600	182,40		
		10,00	4,00		0,600	24,00		
	panche sagomate con rivestimento in legno	2,00	18,70		0,600	22,44		
		2,00	17,00		0,600	20,40		
		2,00	17,80		0,600	21,36		
		2,00	12,00		0,600	14,40		
	SOMMANO m²					401,40	26,63	10'689,28
	A RIPORTARE							8'625'234,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'625'234,78
170 / 169 E.03.030.020. a	Sovrapprezzo per casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista Sovrapprezzo per faccia vista SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo quantità art. prec		401,40			401,40		
	SOMMANO m²					401,40	3,26	1'308,56
171 / 170 E.03.010.020. d	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 40 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo elevazioni panche: base panche con rivestimento in pietra calpazio	3,00	14,00	0,500	0,400	8,40		
		3,00	13,00	0,500	0,400	7,80		
		2,00	8,00	0,500	0,400	3,20		
	panche con rivestimento in legno	76,00	2,00	0,500	0,400	30,40		
		5,00	4,00	0,500	0,400	4,00		
	panche sagomate con rivestimento in legno	1,00	18,70	0,500	0,400	3,74		
		1,00	17,00	0,500	0,400	3,40		
		1,00	17,80	0,500	0,400	3,56		
		1,00	12,00	0,500	0,400	2,40		
	elevazioni panche: soletta							
	panche con rivestimento in pietra calpazio	3,00	14,00	0,800	0,150	5,04		
		3,00	13,00	0,800	0,150	4,68		
		2,00	8,00	0,800	0,150	1,92		
	panche con rivestimento in legno	76,00	2,00	0,800	0,150	18,24		
		5,00	4,00	0,800	0,150	2,40		
	panche sagomate con rivestimento in legno	1,00	18,70	0,800	0,150	2,24		
		1,00	17,00	0,800	0,150	2,04		
		1,00	17,80	0,800	0,150	2,14		
		1,00	12,00	0,800	0,150	1,44		
	SOMMANO m³					107,04	103,22	11'048,67
172 / 171 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo quant. art prec		107,04		40,000	4'281,60		
	SOMMANO kg					4'281,60	1,03	4'410,05
173 / 172 NP3	Pavimentazione in lastre di pietra calpazio sp cm 5 bocciardata, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte. SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo							
	A RIPORTARE							8'642'002,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'642'002,06
	rivestimento panche							
	panche con rivestimento in pietra calpazio	3,00	14,00	0,800		33,60		
		3,00	13,00	0,800		31,20		
		2,00	8,00	0,800		12,80		
	SOMMANO mq					77,60	90,00	6'984,00
174 / 173 NP5	Struttura prefabbricata in legno lamellare, nel rispetto della normativa vigente, per pedane lignee e pedana lignea circolare SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo							
	panche con rivestimento in legno	76,00	2,00	0,800	0,100	12,16		
		5,00	4,00	0,800	0,100	1,60		
	panche sagomate con rivestimento in legno	1,00	18,70	0,800	0,100	1,50		
		1,00	17,00	0,800	0,100	1,36		
		1,00	17,80	0,800	0,100	1,42		
		1,00	12,00	0,800	0,100	0,96		
	SOMMANO mc					19,00	800,00	15'200,00
175 / 174 U.06.020.070 .a	Cestino portarifiuti in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, contenitore interno estraibile in lamiera zincata, compreso og ... u pavimentazione o su tappeto erboso: forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo							
						80,00		
	SOMMANO cad					80,00	170,38	13'630,40
176 / 175 U.07.010.040 .a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manua ... li, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per superfici inferiori a 1.000 m² SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo							
	area a verde							
	lato sud		500,00			500,00		
			520,00			520,00		
			240,00			240,00		
	parco palazzina Liberty		84,00			84,00		
			216,00			216,00		
			53,00			53,00		
			63,00			63,00		
			336,00			336,00		
			350,00			350,00		
			350,00			350,00		
			780,00			780,00		
			90,00			90,00		
			168,00			168,00		
			195,00			195,00		
		4,00	23,00			92,00		
		1,00	18,00			18,00		
			196,00			196,00		
			168,00			168,00		
			230,00			230,00		
	A RIPORTARE					4'649,00		8'677'816,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4'649,00		8'677'816,46
	giardino giapponese		514,00 778,00 591,00 152,00 452,00 422,00 233,00 163,00 230,00 85,00 87,00 56,00 93,00 317,00 209,00 158,00 800,00			514,00 778,00 591,00 152,00 452,00 422,00 233,00 163,00 230,00 85,00 87,00 56,00 93,00 317,00 209,00 158,00 800,00		
	passeggiata lungo lmo terrapieno lato P1							
	SOMMANO m²					9'989,00	0,55	5'493,95
177 / 176 U.07.010.150 .b	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, comp ... di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione: per superfici da 1.000÷2.000 m² SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo quantità art prec		9989,00			9'989,00		
	SOMMANO m²					9'989,00	1,76	17'580,64
178 / 177 U.07.010.300 .b	Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto: per superfici da 500 a 2.000 m² SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo 2	2,00	9989,00			19'978,00		
	SOMMANO m²					19'978,00	0,06	1'198,68
179 / 178 NP6	Impianto di irrigazione prati compreso scavi, tubazioni, pezzi speciali, irrigatori di varia tipologia, pompe, filtri e quant'altro; a mq di superficie irrigata. SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo quantità art prec		9989,00			9'989,00		
	SOMMANO mq					9'989,00	4,00	39'956,00
180 / 179 NP7	Fornitura e messa a dimora di Carpinus betulus 'Fastigiata' allevata in vaso diam cm 55 h 300/350, cartellinata, compreso lo scavo della buca. SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		50,00			50,00		
	A RIPORTARE					50,00		8'742'045,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		8'742'045,73
	SOMMANO N					50,00	90,00	4'500,00
181 / 180 NP8	Fornitura e messa a dimora di Populus alba 'Pyramidalis' (piante sterili) allevata in vaso circonferenza tronco cm 20/25, cartellinata compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		50,00			50,00		
	SOMMANO N					50,00	95,00	4'750,00
182 / 181 NP9	Fornitura e messa a dimora di Cupressus sempervirens 'Fastigiata' allevata in vaso diam cm 50, h 400/450, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	220,00	4'400,00
183 / 182 NP10	Fornitura e messa a dimora di Acer palmatum in varietà, in zolla circonferenza tronco cm 18/20, compreso lo scavo della buca. SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		5,00			5,00		
	SOMMANO N					5,00	225,00	1'125,00
184 / 183 NP11	Fornitura e messa a dimora di Quercus ilex in zolla circ. tronco cm 20/25, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		4,00			4,00		
	SOMMANO N					4,00	570,00	2'280,00
185 / 184 NP12	Fornitura e messa a dimora di Davidia involucrata allevata in vaso diam cm 55, circ. tronco cm 12/14, cartellinata, compreso lo scavo della buca. SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		3,00			3,00		
	SOMMANO N					3,00	160,00	480,00
186 / 185 NP13	Fornitura e messa a dimora di Brachychiton acerifolius allevata in vaso diam cm 100, circ. tronco cm 40/50, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	540,00	1'080,00
	A R I P O R T A R E							8'760'660,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'760'660,73
187 / 186 NP14	Fornitura e messa a dimora di Liriodendron tulipifera in zolla circ. tronco cm 25/30, cartellinata compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	300,00	600,00
188 / 187 NP15	Fornitura e messa a dimora di Liquidambar styraciflua in zolla circ. tronco cm 25/30, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	300,00	600,00
189 / 188 NP16	Fornitura e messa a dimora di Tilia platyphyllos in zolla circ. tronco cm 30/35, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	450,00	900,00
190 / 189 NP17	Fornitura e messa a dimora di Acer platanoides 'Crimson King' in zolla circ. tronco cm 20/25, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	350,00	700,00
191 / 190 NP18	Fornitura e messa a dimora di Fraxinus excelsior in zolla circ. tronco cm 35/40, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	600,00	600,00
192 / 191 NP19	Fornitura e messa a dimora di Ginkgo biloba in zolla circ. tronco cm 35/40, h cm 600/700, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	380,00	380,00
193 / 192 NP20	Fornitura e messa a dimora di Acer negundo 'Aureovariegatum' in zolla circ. tronco cm 20/25, cartellinata compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano							
	A RIPORTARE							8'764'440,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	R I P O R T O							8'764'440,73
194 / 193 NP21	Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	225,00	225,00
195 / 194 NP22	Fornitura e messa a dimora di Cinnamomum camphora allevata in vaso diam cm 140, circ. tronco cm 50/60, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	3'500,00	3'500,00
196 / 195 NP23	Fornitura e messa a dimora di Ficus magnolioides allevata in vaso diam cm 155, circ. tronco cm 90/100, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	3'500,00	3'500,00
197 / 196 NP24	Fornitura e messa a dimora di Washingtonia robusta allevata in vaso diam cm 80, h tronco 200/250, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	540,00	16'200,00
198 / 197 NP25	Fornitura e messa a dimora di Musa arnoldiana allevata in vaso, diam cm 55, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		5,00			5,00		
	SOMMANO N					5,00	130,00	650,00
199 / 198 NP26	Fornitura e messa a dimora di Musa ensate 'Maurelii', allevata in vaso, diam cm 70, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		5,00			5,00		
	SOMMANO N					5,00	240,00	1'200,00
199 / 198 NP26	Fornitura e messa a dimora di Raphis excelsa allevata in vaso, diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		5,00			5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		8'789'715,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		8'789'715,73
	SOMMANO N					5,00	200,00	1'000,00
200 / 199 NP27	Fornitura e messa a dimora di Strelitzia nicolai allevata in vaso, diam cm 80, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	240,00	480,00
201 / 200 NP28	Fornitura e messa a dimora di Trachicarpus fortunei allevata in vaso diam cm 120, h tronco 300/320, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	900,00	1'800,00
202 / 201 NP29	Fornitura e messa a dimora di Phyllostachis aurea allevata in vasodiam cm 36, h cm 200/ 250, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		150,00			150,00		
	SOMMANO N					150,00	30,00	4'500,00
203 / 202 NP30	Fornitura e messa a dimora di Phyllostachis nigra allevata in vaso diam cm 36, h cm 200/ 250, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		130,00			130,00		
	SOMMANO N					130,00	30,00	3'900,00
204 / 203 NP31	Fornitura e messa a dimora di Bambusa vulgaris allevata in vaso diam cm 36, h cm 250/300, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		130,00			130,00		
	SOMMANO N					130,00	35,00	4'550,00
205 / 204 NP32	Fornitura e messa a dimora di Pleioblastus pygmaeus varastus viridistriatus allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		50,00			50,00		
	SOMMANO N					50,00	20,00	1'000,00
	A RIPORTARE							8'806'945,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	RIPORTO							8'806'945,73
206 / 205 NP33	Fornitura e messa a dimora di Bambusa ventricosa allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		50,00			50,00		
	SOMMANO N					50,00	45,00	2'250,00
207 / 206 NP34	Fornitura e messa a dimora di Arbatus unedo allevata in vaso diam cm 24, h cm 80/100, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		150,00			150,00		
	SOMMANO N					150,00	15,00	2'250,00
208 / 207 NP35	Fornitura e messa a dimora di Vinca minor 'variegata' allevata in vaso diam cm 15, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		150,00			150,00		
	SOMMANO N					150,00	2,00	300,00
209 / 208 NP36	Fornitura e messa a dimora di Grevillea Juniperina allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		150,00			150,00		
	SOMMANO N					150,00	45,00	6'750,00
210 / 209 NP37	Fornitura e messa a dimora di Lantana montevidensis 'Lutea' allevata in vaso diam cm 18, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		130,00			130,00		
	SOMMANO N					130,00	5,00	650,00
211 / 210 NP38	Fornitura e messa a dimora di Osmanthus x burkwoodii allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		90,00			90,00		
	SOMMANO N					90,00	60,00	5'400,00
212 / 211 NP39	Fornitura e messa a dimora di Hydrangea quercifolia 'Snow Queen' allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano							
	A RIPORTARE							8'824'545,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'824'545,73
	Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		90,00			90,00		
	SOMMANO N					90,00	60,00	5'400,00
213 / 212 NP40	Fornitura e messa a dimora di Hydrangea macrophylla 'Blue Wave' allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	60,00	1'200,00
214 / 213 NP41	Fornitura e messa a dimora di Hydrangea macrophylla 'Hanabi' allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	60,00	1'200,00
215 / 214 NP42	Fornitura e messa a dimora di Osmanthus delavayi allevata in vaso diam cm 36, h cm 80/100, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	70,00	1'400,00
216 / 215 NP43	Fornitura e messa a dimora di Azalea 'Palestrina' allevata in vaso diam cm 50, h cm 80/90, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		15,00			15,00		
	SOMMANO N					15,00	120,00	1'800,00
217 / 216 NP44	Fornitura e messa a dimora di Corylus maxima 'Purpurea' allevata in vaso diam cm 50, h cm 150/175, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		8,00			8,00		
	SOMMANO N					8,00	70,00	560,00
218 / 217 NP45	Fornitura e messa a dimora di Corylus avellana 'Contorta' allevata in vaso diam cm 50, h cm 150/175, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo							
	A RIPORTARE							8'836'105,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'836'105,73
	SOMMANO N		5,00			5,00		
						5,00	120,00	600,00
219 / 218 NP46	Fornitura e messa a dimora di Cotinus coggigrya 'Royal Purple' allevata in vaso diam cm 50, h cm 125/150, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		5,00			5,00		
	SOMMANO N					5,00	60,00	300,00
220 / 219 NP47	Fornitura e messa a dimora di Myrtus communis allevata in vaso diam cm 22, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		150,00			150,00		
	SOMMANO N					150,00	15,00	2'250,00
221 / 220 NP48	Fornitura e messa a dimora di Myrtus communis tarentina 'Microphylla' allevata in vaso diam cm 18, cartellinata compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		125,00			125,00		
	SOMMANO N					125,00	7,00	875,00
222 / 221 NP49	Fornitura e messa a dimora di Rosa x chinensis 'Mutabilis' allevata inn vaso diam cm 24, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		110,00			110,00		
	SOMMANO N					110,00	15,00	1'650,00
223 / 222 NP50	Fornitura e messa a dimora di Laurus nobilis allevata in vaso diam cm 33, h cm 150/175, cartellinata. compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		50,00			50,00		
	SOMMANO N					50,00	15,00	750,00
224 / 223 NP51	Fornitura e messa a dimora di Abelia x grandiflora allevata in vaso diam cm 33, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		40,00			40,00		
	SOMMANO N					40,00	30,00	1'200,00
	A R I P O R T A R E							8'843'730,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'843'730,73
225 / 224 NP52	Fornitura e messa a dimora di Nandina domestica 'Firepower' allevata in vaso diam cm 33, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		35,00			35,00		
	SOMMANO N					35,00	35,00	1'225,00
226 / 225 NP53	Fornitura e messa a dimora di photinia fraseri 'Red Robin' allevata in vaso diam cm 33, h cm 125/150, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		35,00			35,00		
	SOMMANO N					35,00	30,00	1'050,00
227 / 226 NP54	Fornitura e messa a dimora di Ficus pumila allevata in vaso diam cm 18, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		35,00			35,00		
	SOMMANO N					35,00	5,00	175,00
228 / 227 NP55	Fornitura e messa a dimora di Muehlenbeckia complexa allevata in vaso diam cm 28, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		35,00			35,00		
	SOMMANO N					35,00	35,00	1'225,00
229 / 228 NP56	Fornitura e messa a dimora di Hedera algeriensis 'Gloire de Marengo' allevata in vaso diam cm 22, h cm 150/175, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	15,00	300,00
230 / 229 NP57	Fornitura e messa a dimora di Wisteria floribunda 'Rosea' allevata in vaso diam cm 50, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		4,00			4,00		
	SOMMANO N					4,00	60,00	240,00
231 / 230 NP58	Fornitura e massa a dimora di Monstera deliciosa allevata in vaso diam cm 36,							
	A R I P O R T A R E							8'847'945,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'847'945,73
	cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		4,00			4,00		
	SOMMANO N					4,00	35,00	140,00
232 / 231 NP59	Fornitura e messa a dimora di Adiantum raaddianum allevata in vaso diam cm 15, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		40,00			40,00		
	SOMMANO N					40,00	10,00	400,00
233 / 232 NP60	Fornitura e messa a dimora di Nephrolepis exaltata allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	40,00	1'200,00
234 / 233 NP61	Fornitura e messa a dimora di Dryopteris filix max allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	40,00	800,00
235 / 234 NP62	Fornitura e messa a dimora di Matteuccia struthiopteris allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	40,00	800,00
236 / 235 NP63	Fornitura e messa a dimora di Osmunda regalis allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	50,00	1'000,00
237 / 236 NP64	Fornitura e messa a dimora di Dicksonia antarctica allevata in vaso diam cm 30, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		2,00			2,00		
	SOMMANO N					2,00	350,00	700,00
	A RIPORTARE							8'852'985,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'852'985,73
238 / 237 NP65	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Pontederia cordata allevata in vaso cm 18, cartellinata SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		50,00			50,00		
	SOMMANO N					50,00	9,00	450,00
239 / 238 NP66	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Zantedeschia aethiopica SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		40,00			40,00		
	SOMMANO N					40,00	20,00	800,00
240 / 239 NP67	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Iris kaempferi allevata in vaso diam cm 18, cartellinata SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	9,00	270,00
241 / 240 NP68	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Iris Japonica allevata in vaso diam cm 18, cartellinata SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	9,00	270,00
242 / 241 NP69	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Nymphaea spp. allevata in vaso diam cm 18, cartellinata SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		15,00			15,00		
	SOMMANO N					15,00	20,00	300,00
243 / 242 NP70	Fornitura e messa a dimora di piante acquatiche Colocasia antiquorum allevata in vaso diam cm 24, cartellinata SpCat 2 - Capitolo 2: Parco Urbano Cat 13 - 2.5) Opere a verde e arredo		10,00			10,00		
	SOMMANO N					10,00	20,00	200,00
	A RIPORTARE							8'855'275,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'855'275,73
	Capitolo 3: Piazza Attrezzata (SpCat 3) 3.1) Movimenti di terra (Cat 14)							
244 / 243 U.07.010.020 .b	Stesa e modellazione di terra di coltivo compresa la fornitura; operazione meccanica SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 14 - 3.1) Movimenti di terra spessore medio cm 40 aree a verde aiuola 1 aiuola 2 aiuola 3		228,00 300,00 138,00		0,400 0,400 0,400	91,20 120,00 55,20		
	SOMMANO m³					266,40	11,69	3'114,22
	3.2) Opere edili e pavimentazione (Cat 15)							
245 / 244 E.03.010.020. a	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 15 - 3.2) Opere edili e pavimentazione sottofondazione aree pavimentate spess cm 10		4165,00		0,100	416,50		
	SOMMANO m³					416,50	94,62	39'409,23
246 / 245 E.03.040.020. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del ... do, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldata SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 15 - 3.2) Opere edili e pavimentazione 3 kg/mq compreso sormonte sottofondazione aree pavimentate		4165,00		3,000	12'495,00		
	SOMMANO kg					12'495,00	1,00	12'495,00
247 / 246 NP3	Pavimentazione in lastre di pietra calpazio sp cm 5 bocciardata, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte. SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 15 - 3.2) Opere edili e pavimentazione		4165,00			4'165,00		
	SOMMANO mq					4'165,00	90,00	374'850,00
	3.3) Linea fognaria (Cat 16)							
248 / 247	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN							
	A RIPORTARE							9'285'144,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'285'144,18
U.01.030.010 .k	1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 4,9 mm SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 16 - 3.3) Linea fognaria		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	16,19	4'047,50
249 / 248 U.04.020.020 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 16 - 3.3) Linea fognaria linea fognaria caditoie					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	51,63	516,30
250 / 249 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x55 cm SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 16 - 3.3) Linea fognaria linea fognaria caditoie					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	40,08	400,80
251 / 250 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 16 - 3.3) Linea fognaria linea fognaria caditoie griglie e chiusini pozzetti in ragione di 40 kg/ cad	10,00			40,000	400,00		
	SOMMANO kg					400,00	3,43	1'372,00
	3.4) Impianto di illuminazione (Cat 17)							
252 / 251 NPiela	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra e protezione circuiti per ILLUMINAZIONE LATO SALERNO, compreso interruttori automatici magnetotermici di comando e protezio ... le in vetroresina per alloggiamento apparecchiature, plafoniera							
	A RIPORTARE							9'291'480,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	RIPORTO							9'291'480,78
	stagna con lampade fluorescenti per illuminazione quadro SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione		1,00			1,00		
	SOMMANO N					1,00	6'046,97	6'046,97
253 / 252 L.05.010.030. e	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata interrata entro scavo predisposto sezione nominale 50 mm² SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione collegamento in rete dei dispersori di terra collegamento pali	10,00	180,00 2,00			180,00 20,00		
	SOMMANO m					200,00	6,64	1'328,00
254 / 253 L.05.020.010. a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	89,24	892,40
255 / 254 NPie5	Giunzione ad isolamento in gel, tipo ETELEC SHARK-410, giunzione in derivazione: cavo passante 1x150 o 4x2,5-10mmq, diam max 25,5 mm, cavo in derivazione 1x35 o 4x6 mmq, diam max 15,2 SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione per la giunzione nei pozzetti		10,00			10,00		
	SOMMANO N					10,00	35,84	358,40
256 / 255 L.02.010.160. c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... I 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x4 mm² SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione collegamento dalla giunzione nel pozzetto o dalla morsettiere nella cassetta stradale fino alla morsettiere del corpo illuminante		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	2,87	229,60
257 / 256 L.02.010.160. b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non							
	A RIPORTARE							9'300'336,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'300'336,15
	propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x2,5 mm² SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione quadro zona dalla morsettiera del palo all'armatura	10,00	2,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	2,28	45,60
258 / 257 L.02.100.100. b	Morsetto portafusibili, in melamina: per fusibili 10,3x38 SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione nella morsettiera del palo		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	8,86	177,20
259 / 258 NPie6	Apparecchio da incasso a pavimentazione con corpo e viterie in acciaio inox A.I.S.I. 304- 18-8 lucidato, anello di raccordo in pressofusione di alluminio verniciato nero, ... tensione (V) 230 Classe di isolamento Classe I: corpo illuminante tipo Guzzini Light Up Walk art. 4192, lampada 70w JM SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	700,00	21'000,00
260 / 259 NPie8	Apparecchio costituito da un corpo realizzato in pressofusione di alluminio verniciato, munito di vetro di chiusura solidale alla cornice. All'interno del corpo è alloggiato CDM-T 70w G12 diffusione del fascio Medium M (16°-25°) Classe di isolamento Classe II SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	620,00	18'600,00
261 / 260 NPie11	Apparecchio illuminante tipo Martini TOTEM, corpo interamente in alluminio con trattamento di cataforesi antiossidante, finitura in grigio polvere poliestere, schermo trasparente in policarbonato, diffusore in vetro pirex, lampada fluorescente compatta, classe I grado di protezione IP65 SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 17 - 3.4) Impianto di illuminazione		10,00			10,00		
	SOMMANO N					10,00	430,00	4'300,00
	3.5) Opere a verde e arredo (Cat 18)							
262 / 261	Casseforme di qualunque tipo rette o							
	A RIPORTARE							9'344'458,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
*	RIPORTO							9'344'458,95
E.03.030.010. b	centinate per getti di conglomerati cementifici semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere in elevazione SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo elevazioni panche panche con rivestimento in pietra calpazio	6,00 6,00	14,00 13,00		0,600 0,600	50,40 46,80		
	SOMMANO m²					97,20	26,63	2'588,44
263 / 262 E.03.030.020. a	Sovrapprezzo per casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista Sovrapprezzo per faccia vista SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo quantità art. prec		97,20			97,20		
	SOMMANO m²					97,20	3,26	316,87
264 / 263 E.03.010.020. d	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 40 - XC1 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo elevazioni panche: base panche con rivestimento in pietra calpazio	3,00 3,00 2,00	14,00 13,00 8,00	0,500 0,500 0,500	0,400 0,400 0,400	8,40 7,80 3,20		
	SOMMANO m³					19,40	103,22	2'002,47
265 / 264 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo quant. art prec		19,40		40,000	776,00		
	SOMMANO kg					776,00	1,03	799,28
266 / 265 NP3	Pavimentazione in lastre di pietra calpazio sp cm 5 bocciardata, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte. SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo rivestimento panche panche con rivestimento in pietra calpazio	3,00	14,00	0,800		33,60		
	A RIPORTARE					33,60		9'350'166,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					33,60		9'350'166,01
		3,00	13,00	0,800		31,20		
		2,00	8,00	0,800		12,80		
	SOMMANO mq					77,60	90,00	6'984,00
267 / 266 U.06.020.070 .a	Cestino portarifiuti in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, contenitore interno estraibile in lamiera zincata, compreso og ... u pavimentazione o su tappeto erboso: forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	170,38	1'703,80
268 / 267 U.07.010.040 .a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manua ... li, sassi ed erbe, completamente a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per superfici inferiori a 1.000 m² SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo area a verde aiuola 1 aiuola 2 aiuola 3		228,00 300,00 138,00			228,00 300,00 138,00		
	SOMMANO m²					666,00	0,55	366,30
269 / 268 U.07.010.150 .b	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, comp ... di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione: per superfici da 1.000÷2.000 m² SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo quantità art prec		666,00			666,00		
	SOMMANO m²					666,00	1,76	1'172,16
270 / 269 U.07.010.300 .b	Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto: per superfici da 500 a 2.000 m² SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo	2,00	666,00			1'332,00		
	SOMMANO m²					1'332,00	0,06	79,92
271 / 270 NP6	Impianto di irrigazione prati compreso scavi, tubazioni, pezzi speciali, irrigatori di varia tipologia, pompe, filtri e quant'altro; a mq di							
	A RIPORE							9'360'472,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
•	RIPORTO							9'360'472,19
•	superficie irrigata. SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo quantità art prec		666,00			666,00		
	SOMMANO mq					666,00	4,00	2'664,00
272 / 271 NP32	Fornitura e messa a dimora di Pleioblastus pygmaeus varastus viridistriatus allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	20,00	400,00
273 / 272 NP33	Fornitura e messa a dimora di Bambusa ventricosa allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
	SOMMANO N					20,00	45,00	900,00
274 / 273 NP34	Fornitura e messa a dimora di Arbutus unedo allevata in vaso diam cm 24, h cm 80/100, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo		30,00			30,00		
•	SOMMANO N					30,00	15,00	450,00
275 / 274 NP35	Fornitura e messa a dimora di Vinca minor 'variegata' allevata in vaso diam cm 15, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo		30,00			30,00		
	SOMMANO N					30,00	2,00	60,00
276 / 275 NP36	Fornitura e messa a dimora di Grevillea Juniperina allevata in vaso diam cm 36, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo		20,00			20,00		
•	SOMMANO N					20,00	45,00	900,00
277 / 276 NP43	Fornitura e messa a dimora di Azalea 'Palestrina' allevata in vaso diam cm 50, h cm 80/90, cartellinata, compreso lo scavo della buca SpCat 3 - Capitolo 3: Piazza Attrezzata Cat 18 - 3.5) Opere a verde e arredo		30,00			30,00		
	A RIPORTARE					30,00		9'365'846,19

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'371'486,19
	Capitolo 4: Allacciamenti (SpCat 4) 4.1) Allacciamenti: fogna (Cat 19)							
282 / 281 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto A tratto B tratto C D E F ml 157+200+150+105	2,00 2,00 2,00	70,00 150,00 612,00			140,00 300,00 1'224,00		
	SOMMANO m					1'664,00	3,17	5'274,88
283 / 282 U.05.010.060 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto A tratto B tratto C D E F ml 157+200+150+105		70,00 150,00 612,00	1,000 1,200 1,300	0,100 0,100 0,100	7,00 18,00 79,56		
	SOMMANO m³					104,56	6,91	722,51
284 / 283 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto A tratto B tratto C D E F ml 157+200+150+105		70,00 150,00 612,00	1,000 1,200 1,300	2,000 2,000 2,000	140,00 360,00 1'591,20		
	SOMMANO m³					2'091,20	4,12	8'615,74
285 / 284 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna vedi quant. art. prec.		2091,20			2'091,20		
	SOMMANO m³					2'091,20	6,08	12'714,50
286 / 285 E.01.060.010. a	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... autorizzando							
	A RIPORTARE							9'398'813,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'398'813,82
	la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche con sassi compresi trovanti fino a 0,20 m SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna in ragione di 1.70 ton/mc		2091,20		1,700	3'555,04		
	SOMMANO t					3'555,04	1,90	6'754,58
287 / 286 U.02.040.020 .f	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... ormazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 630 mm e d im/min 527 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto A		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	72,74	5'091,80
288 / 287 U.02.040.020 .g	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... ormazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 800 mm e d im/min 669 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto B		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	139,34	20'901,00
289 / 288 U.02.040.020 .h	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... rmazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 1000 mm e d im/min 837 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto C D E F		612,00			612,00		
	SOMMANO m					612,00	211,53	129'456,36
290 / 289 U.04.020.070 .e	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 120x120x90 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratti A B C D E F		13,00			13,00		
	SOMMANO cad					13,00	239,27	3'110,51
	A RIPORTARE							9'564'128,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'564'128,07
291 / 290 U.04.020.080 .i	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali ... il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 120x120x100 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratti A B C D E F		13,00			13,00		
	SOMMANO cad					13,00	188,79	2'454,27
292 / 291 U.04.020.110 .c	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 130x130 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratti A B C D E F		13,00			13,00		
	SOMMANO cad					13,00	133,21	1'731,73
293 / 292 U.04.020.020 .e	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 60x60x60 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratti A B C D E F raccolta acque		26,00			26,00		
	SOMMANO cad					26,00	63,09	1'640,34
294 / 293 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratti A B C D E F Camerette in ragione di 40 kg/cad pozzetti in ragione di 30 kg/cad		13,00 26,00		40,000 30,000	520,00 780,00		
	SOMMANO kg					1'300,00	3,43	4'459,00
295 / 294 E.01.040.040. .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti							
	A R I P O R T A R E							9'574'413,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'574'413,41
	Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto A deduz tubo 3.14*.315*.315= 0.312 tratto B deduz tubo 3.14*0.40*0.40= 0.502 tratto C D E F deduz tubo 3.14*0.50*0.50= 0.785		70,00 70,00 150,00 150,00 612,00 612,00	1,000 0,312 1,200 0,502 1,300 0,785	0,730 0,900 1,100	51,10 -21,84 162,00 -75,30 875,16 -480,42		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					1'088,26 -577,56		
	SOMMANO m³					510,70	36,74	18'763,12
296 / 295 E.01.040.030. a	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da cave SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto A tratto B tratto C D E F		70,00 150,00 612,00	1,000 1,200 1,300	1,170 1,000 0,800	81,90 180,00 636,48		
	SOMMANO m³					898,38	20,38	18'308,98
297 / 296 U.05.020.230 .a	Stesura in opera di conglomerato bituminoso per rappezature, anche se saltuarie o piccole fasce di risagomatura su carreggiate a bitume o non, previa la pulizia, scarificazione e ... i risulta, al mc di conglomerato preventivamente misurato sciolto. al m di conglomerato preventivamente misurato sciolto SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna tratto A tratto B tratto C D E F		70,00 150,00 612,00	1,000 1,200 1,300	0,120 0,120 0,120	8,40 21,60 95,47		
	SOMMANO m³					125,47	71,25	8'939,74
298 / 297 NP1a	Allacciamento al collettore comunale SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 19 - 4.1) Allacciamenti: fogna		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	546,77	546,77
	4.2) Allacciamenti: enel (Cat 20)							
299 / 298 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti							
	A RIPORTARE							9'620'972,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	R I P O R T O							9'620'972,02
300 / 299 U.05.010.060 a	Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel	2,00	250,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	3,17	1'585,00
	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo		250,00	1,000	0,100	25,00		
	SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel					25,00	6,91	172,75
301 / 300 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³)		250,00	1,000	1,500	375,00		
	SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel					375,00	4,12	1'545,00
	SOMMANO m³					375,00		
302 / 301 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km		375,00			375,00		
	SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel vedi quant. art. prec,					375,00	6,08	2'280,00
	SOMMANO m³					375,00		
303 / 302 E.01.060.010. a	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche con sassi compresi trovanti fino a 0,20 m		375,00		1,700	637,50		
	SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel in ragione di 1,70 ton/mc					637,50	1,90	1'211,25
	SOMMANO t					637,50		
304 / 303 L.02.040.140. g	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti,							
	A R I P O R T A R E							9'627'766,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'627'766,02
	cavallotti di fissaggio Diametro mm 125 SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	17,68	4'420,00
305 / 304 U.04.020.030 .l	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... uso il rinfilanco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x110 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel		8,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	192,19	1'537,52
306 / 305 U.04.020.110 .b	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 110x110 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel		8,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	105,84	846,72
307 / 306 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allestimento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel in ragione di 30 kg/cad	8,00			30,000	240,00		
	SOMMANO kg					240,00	3,43	823,20
308 / 307 E.01.040.040. a	Rinfilanco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfilanco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel		250,00	1,000	0,350	87,50		
	a dedurre ingombro tubi fi 125= 0.0625*0.0625* 3.14	2,00	250,00		0,012	-6,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					87,50 -6,00		
	SOMMANO m³					81,50	36,74	2'994,31
	A RIPORTARE							9'638'387,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
*	RIPORTO							9'638'387,77
309 / 308 E.01.040.030. a	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da cave SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel		250,00	1,000	1,050	262,50		
	SOMMANO m³					262,50	20,38	5'349,75
310 / 309 U.05.020.230 a	Stesura in opera di conglomerato bituminoso per rappezature, anche se saltuarie o piccole fasce di risagomatura su carreggiate a bitume o non, previa la pulizia, scarificazione e ... i risulta, al mc di conglomerato preventivamente misurato sciolto, al m di conglomerato preventivamente misurato sciolto SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel		250,00	1,000	0,120	30,00		
	SOMMANO m³					30,00	71,25	2'137,50
311 / 310 NP2a	Allacciamento al cavidotto Enel esistente SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 20 - 4.2) Allacciamenti: enel		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
	4.3) Allacciamenti: telefonia (Cat 21)							
312 / 311 R.02.010.050 a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia	2,00	250,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	3,17	1'585,00
313 / 312 U.05.010.060 a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		250,00	1,000	0,100	25,00		
	SOMMANO m³					25,00	6,91	172,75
	A RIPORTARE							9'648'132,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'648'132,77
314 / 313 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		250,00	1,000	1,500	375,00		
	SOMMANO m³					375,00	4,12	1'545,00
315 / 314 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		375,00			375,00		
	SOMMANO m³					375,00	6,08	2'280,00
316 / 315 E.01.060.010. a	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche con sassi compresi trovanti fino a 0,20 m SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia in ragione di 1,70 ton/mc		375,00		1,700	637,50		
	SOMMANO t					637,50	1,90	1'211,25
317 / 316 L.02.040.150. g	Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 125 SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	25,16	6'290,00
318 / 317 U.04.020.030 .l	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... uso il rinfilanco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x110 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		6,00			6,00		
	A RIPORTARE					6,00		9'659'459,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	RIPORTO					6,00		9'659'459,02
319 / 318 U.04.020.110 .b	SOMMANO cad Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 110x110 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		6,00			6,00	192,19	1'153,14
	SOMMANO cad					6,00		
						6,00	105,84	635,04
320 / 319 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia in ragione di 30 kg/cad	6,00			30,000	180,00		
	SOMMANO kg					180,00	3,43	617,40
321 / 320 E.01.040.040. .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		250,00	1,000	0,350	87,50		
	a dedurre ingombro tubi fi 125= 0.0625*0.0625* 3.14	3,00	250,00		0,012	-9,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					87,50 -9,00		
	SOMMANO m³					78,50	36,74	2'884,09
322 / 321 E.01.040.030. .a	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da cave SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		250,00	1,000	1,050	262,50		
	SOMMANO m³					262,50	20,38	5'349,75
323 / 322 U.05.020.230 .a	Stesura in opera di conglomerato bituminoso per rappezature, anche se saltuarie o piccole fasce di risagomatura su carreggiate a bitume o non, previa la pulizia, scarificazione e ... i							
	A RIPORTARE							9'670'098,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'670'098,44
324 / 323 NP3a	risulta, al mc di conglomerato preventivamente misurato sciolto. al m di conglomerato preventivamente misurato sciolto SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		250,00	1,000	0,120	30,00		
	SOMMANO m³					30,00	71,25	2'137,50
	Allacciamento al cavidotto telefonia esistente SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 21 - 4.3) Allacciamenti: telefonia		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	500,00	500,00
4.4) Allacciamenti: gas (Cat 22)								
325 / 324 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas	2,00	450,00	1,000		900,00		
	SOMMANO m					900,00	3,17	2'853,00
326 / 325 U.05.010.060 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas		450,00	1,000	0,100	45,00		
	SOMMANO m³					45,00	6,91	310,95
327 / 326 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas		450,00	1,000	1,500	675,00		
	SOMMANO m³					675,00	4,12	2'781,00
328 / 327 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica							
	A RIPORTARE							9'678'680,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'678'680,89
	autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas		675,00			675,00		
	SOMMANO m³					675,00	6,08	4'104,00
329 / 328 E.01.060.010. a	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in terventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche con sassi compresi trovanti fino a 0,20 m SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas in ragione di 1,70 ton/mc		675,00		1,700	1'147,50		
	SOMMANO t					1'147,50	1,90	2'180,25
330 / 329 C.02.020.010 i	Tubo polietilene ad Alta Densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, conforme alle norme UNI ISO 4437 tipo 316; segnato ogni metro con diamet ... ione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas	2,00	450,00			900,00		
	SOMMANO m					900,00	15,58	14'022,00
331 / 330 E.01.040.040. a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas		450,00	1,000	0,300	135,00		
	a dedurre ingombro tubi 0.055*0.055*3.14	2,00	450,00		0,009	-8,10		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					135,00 -8,10		
	SOMMANO m³					126,90	36,74	4'662,31
332 / 331 E.01.040.030. a	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale idoneo proveniente da cave SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas		450,00	1,000	1,100	495,00		
	SOMMANO m³					495,00	20,38	10'088,10
	A R I P O R T A R E							9'713'737,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'713'737,55
333 / 332 U.05.020.230 .a	Stesura in opera di conglomerato bituminoso per rappezature, anche se saltuarie o piccole fasce di risagomatura su carreggiate a bitume o non, previa la pulizia, scarificazione e ... i risulta, al mc di conglomerato preventivamente misurato sciolto. al m di conglomerato preventivamente misurato sciolto SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas		450,00	1,000	0,120	54,00		
	SOMMANO m³					54,00	71,25	3'847,50
334 / 333 NP4a	Allacciamento alla linea gas esistente SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 22 - 4.4) Allacciamenti: gas		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'500,00	1'500,00
	4.5) Allacciamenti: acquedotto (Cat 23)							
335 / 334 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto	2,00	250,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	3,17	1'585,00
336 / 335 U.05.010.060 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		250,00	1,000	0,100	25,00		
	SOMMANO m³					25,00	6,91	172,75
337 / 336 E.01.020.010. .a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		250,00	1,000	1,500	375,00		
	SOMMANO m³					375,00	4,12	1'545,00
	A R I P O R T A R E							9'722'387,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'722'387,80
338 / 337 E.01.050.010. a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		375,00			375,00		
	SOMMANO m³					375,00	6,08	2'280,00
339 / 338 E.01.060.010. a	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe interventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche con sassi compresi trovanti fino a 0,20 m SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto in ragione di 1,70 ton/mc		375,00		1,700	637,50		
	SOMMANO t					637,50	1,90	1'211,25
340 / 339 C.01.090.070 .f	Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, co ... le prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri del diametro di 125 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	65,73	16'432,50
341 / 340 C.01.090.070 .c	Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, co ... lle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri del diametro di 65 mm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	36,19	9'047,50
342 / 341 C.04.010.150 .g	Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fred ... o occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125 SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		1,00			1,00		
	A RIPORTARE					1,00		9'751'359,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		9'751'359,05
	SOMMANO cad					1,00	265,82	265,82
343 / 342 C.04.010.150 .d	Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fred ... ro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65 SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	133,57	133,57
344 / 343 U.04.020.030 .l	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... uso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x110 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	192,19	384,38
345 / 344 U.04.020.110 .b	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 110x110 cm SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	105,84	211,68
346 / 345 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti Cat 23 - 4.5) Allacciamenti: acquedotto in ragione di 40 kg/cad		2,00		40,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	3,43	274,40
347 / 346 E.01.040.040. a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SpCat 4 - Capitolo 4: Allacciamenti							
	A RIPORTARE							9'752'628,90

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'763'488,63
351 / 350 E.01.010.030. a	Capitolo 5: Autosilo (P1) (SpCat 5) 5.1) Scavi e trasporto a rifiuto (Cat 24) Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 24 - 5.1) Scavi e trasporto a rifiuto a) MOVIMENTI TERRA: 1) IMPIANTO FONDAZIONE PARK 1 - tra le sez. 34÷39 *(par.ug.=(17067,10+22045,60))	39112,70				39'112,70	3,21	125'551,77
	SOMMANO m³					39'112,70		
352 / 351 N.P.002	Trasporto nell'ambito del cantiere, preventivamente autorizzato dalla Direzione Lavori, di materiali provenienti da scavi, demolizioni, scomposizioni, svellimenti e simili SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 24 - 5.1) Scavi e trasporto a rifiuto a) MOVIMENTI TERRA: 1) IMPIANTO FONDAZIONE PARK 1 Vedi voce n° 350 [m³ 39 112,70]					39'112,70	1,20	46'935,24
	SOMMANO m³					39'112,70		
353 / 352 E.03.010.010. d	5.2) Opere in cls (Cat 25) Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... fatta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK "1": 1) Sottofondazione-"magrone": spess. cm.10: -FIG:"A": sono m² 4573,18-	1,00	4573,18		0,100	457,32	91,43	41'812,77
	SOMMANO m²					457,32		
354 / 353 E.03.010.020. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK "1": 1) Fondazione - (V.TAV.9.1): -FIG:"A": sono m² 4573,18-	1,00	4573,18		0,800	3'658,54		
	A RIPORTARE					3'658,54		9'977'788,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	R I P O R T O					3'658,54		9'977'788,41
	SOMMANO m³					3'658,54	95,10	347'927,15
355 / 354 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK "1": 1) Platea di fondazione - spess. cm.100 - (V.TAV.9.1): -FIG."A": sv.ml. 282,70-	1,00	282,70		0,800	226,16		
	SOMMANO m²					226,16	20,21	4'570,69
356 / 355 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK "1" - (V.TAV.12.1): 1) ARMATURE FONDAZIONE: in ragione di kg/m³ 90,00 Vedi voce n° 353 [m³ 3 658.54]				90,000	329'268,60		
	SOMMANO kg					329'268,60	1,03	339'146,66
357 / 356 E.03.010.030. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatta ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In elevazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) Park P1 1) Filtro ascensori - spess. 20 cm. - setti lunghi: sono n. 2 *(par.ug.=2*7) - setti corti: sono n. 2 *(par.ug.=4*7) 2) Filtro ascensori - spess. 20 cm. - setti lunghi: sono n. 2 *(par.ug.=2*7) - setti corti: sono n. 2 *(par.ug.=2*7)	14,00 28,00 14,00 14,00	10,85 2,90 8,70 2,90	0,200 0,200 0,200 0,200	2,520 2,520 2,520 2,520	76,56 40,92 61,39 20,46		
	SOMMANO m³					199,33	105,38	21'005,40
358 / 357 E.03.030.010. b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione							
	A R I P O R T A R E							10'690'438,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							10'690'438,31
	SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) Park P1 1.a) Filtro scala "1" con vano ascensore: piano da quota +58,50÷75,30 - setto lato esterno *(lung.=(10,85+3,30)*2) - setto lato interno *(lung.=(2,90+2,15)*2) - setto lato interno *(lung.=(5,95+2,90)*2) - setto lato interno *(lung.=(2,90+1,95)*2) 1.b) Filtro scala "2" senza vano ascensore: piano da quota +58,50÷75,30 - setto lato esterno *(lung.=(8,70+3,30)*2) - setto lato interno *(lung.=(2,90+2,15)*2) - setto lato interno *(lung.=(5,95+2,90)*2)	7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00	28,30 10,10 17,70 9,70 24,00 10,10 17,70		2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520	499,21 178,16 312,23 171,11 423,36 178,16 312,23		
	SOMMANO m²					2'074,46	26,63	55'242,87
359 / 358 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) Park P1 1) ARMATURE In ragione di 90 kg/m³ Vedi voce n° 356 [m³ 199.33]				90,000	17'939,70		
	SOMMANO kg					17'939,70	1,03	18'477,89
360 / 359 N.P.026	Realizzazione di struttura prefabbricata comprensiva di pilastri,travi, pannelli alveolari, compreso armature e getto integrativo da eseguirsi in opera, le eventuali armature di sostegno, i casseri e quanto altro necessario per dare l'opera finita SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK"1" - orizzontamenti: 1) IMPALCATO A q.(+61,30): sono m² 4233,60 2) IMPALCATO A q.(+64,10): sono m² 4233,60 3) IMPALCATO A q.(+66,90): sono m² 4233,60 4) IMPALCATO A q.(+69,70): sono m² 2433,80 5) IMPALCATO A q.(+72,50): sono m² 2433,80 6) IMPALCATO A q.(+75,30): sono m² 2433,80 7) IMPALCATO A q.(+78,10): sono m² 2722,00	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	4233,60 4233,60 4233,60 2433,80 2433,80 2433,80 2722,00		4'233,60 4'233,60 4'233,60 2'433,80 2'433,80 2'433,80 2'722,00			
	SOMMANO m²					22'724,20	130,00	2'954'146,00
361 / 360 E.07.030.030. e	Masso isolante costituito da impasto realizzato con cemento tipo 325 e prodotti autoespansi (vermiculite, argilla espansa o simili con dosaggio controllato). Compreso la pulizia e preparazione del fondo A 350 kg di cemento per m³ 1 di argilla espansa SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK"1" - orizzontamenti: 1) IMPALCATO A q.(+78,10): sono m² 2722,00 -Impalcato di copertura: masso pendenze							
	A RIPORTARE							13'718'305,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'718'305,07
362 / 361 N.P.022	spess. medio cm.10-	1,00	2722,00		0,100	272,20		
	SOMMANO m³					272,20	165,00	44'913,00
	Giunti strutturali con una struttura portante in alluminio e un inserto in gomma sintetica. Progettati per sopportare movimenti strutturali di edifici di grandi dimensioni o compos ... rali va comunque sempre previsto un ulteriore frazionamento della superficie con un reticolo di giunti di frazionamento. SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK "I": 1) Giunti per pavimentazioni interne:							
	-sviluppo: piano a quota +58,50-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +61,30-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +64,10-	1,00	27,85			27,85		
	-sviluppo: piano a quota +66,90-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +69,70-	1,00	27,85			27,85		
	-sviluppo: piano a quota +72,50-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +75,30-	1,00	27,85			27,85		
	-sviluppo: piano a quota +78,10-	1,00	49,80			49,80		
	SOMMANO ml					332,55	440,00	146'322,00
363 / 362 N.P.022a	Giunti tagliafuoco con certificazione REI120÷180 per solaio e/o parete, costituito da materassino in fibre minerali e da una striscia termo-espandente da posare nel vuoto da mm.185÷240 mm._ SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK "I": 1) Giunti tagliafuoco su superfici verticali:							
	-impalcato a quota +58,50: sono n.4-	4,00			2,800	11,20		
	-impalcato a quota +61,30: sono n.4-	4,00			2,800	11,20		
	-impalcato a quota +64,10: sono n.4-	4,00			2,800	11,20		
	-impalcato a quota +66,90: sono n.2-	2,00			2,800	5,60		
	-impalcato a quota +69,70: sono n.2-	2,00			2,800	5,60		
	-impalcato a quota +72,50: sono n.2-	2,00			2,800	5,60		
	-impalcato a quota +75,30: sono n.2-	2,00			2,800	5,60		
	2) Giunti tagliafuoco su superfici orizzontali:							
	-sviluppo: piano a quota +58,50-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +61,30-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +64,10-	1,00	27,85			27,85		
	-sviluppo: piano a quota +66,90-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +69,70-	1,00	27,85			27,85		
	-sviluppo: piano a quota +72,50-	1,00	49,80			49,80		
	-sviluppo: piano a quota +75,30-	1,00	27,85			27,85		
	SOMMANO ml					338,75	139,45	47'238,69
364 / 363 N.P.023	Coprigiunti strutturali per superfici verticali con una struttura portante in alluminio e un inserto in gomma sintetica. Progettati per sopportare movimenti strutturali di edifici ... rali va comunque sempre previsto un ulteriore frazionamento della superficie con un reticolo di giunti di frazionamento. SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) PARK "I":							
	A R I P O R T A R E							13'956'778,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'956'778,76
	1) Giunti tagliafuoco su superfici verticali: -impalcato a quota +58,50: sono n.4- -impalcato a quota +61,30: sono n.4- -impalcato a quota +64,10: sono n.4- -impalcato a quota +66,90: sono n.2- -impalcato a quota +69,70: sono n.2- -impalcato a quota +72,50: sono n.2- -impalcato a quota +75,30: sono n.2- 2) Giunti tagliafuoco su superfici orizzontali: -sviluppo: piano a quota +58,50- -sviluppo: piano a quota +61,30- -sviluppo: piano a quota +64,10- -sviluppo: piano a quota +66,90- -sviluppo: piano a quota +69,70- -sviluppo: piano a quota +72,50- -sviluppo: piano a quota +75,30-	4,00 4,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 2,800 49,80 49,80 27,85 49,80 27,85 49,80 27,85	11,20 11,20 11,20 5,60 5,60 5,60 5,60 49,80 49,80 27,85 49,80 27,85 49,80 27,85		
	SOMMANO ml					338,75	230,00	77'912,50
365 / 364 E.16.030.010. a	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, classe "0" di resistenza al fuoco, applicato a spruzzo in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato Intonaco premiscelato di fondo base cemento SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) Park P1 1.a) Filtro scala "1" con vano ascensore: pareti piano da quota +58,50÷75,30 - setto lato esterno *(lung.=(10,85+3,30)*2) - setto lato interno *(lung.=(2,90+2,15)*2) - setto lato interno *(lung.=(5,95+2,90)*2) - setto lato interno *(lung.=(2,90+1,95)*2) 2.a) Filtro scala "2" senza vano ascensore: pareti piano da quota +58,50÷75,30 - setto lato esterno *(lung.=(8,70+3,30)*2) - setto lato interno *(lung.=(2,90+2,15)*2) - setto lato interno *(lung.=(5,95+2,90)*2)	7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00 7,00	28,30 10,10 17,70 9,70 24,00 10,10 17,70		2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520 2,520	499,21 178,16 312,23 171,11 423,36 178,16 312,23		
	SOMMANO m²					2'074,46	5,50	11'409,53
366 / 365 E.16.030.040. a	Finitura con rasante minerale premiscelato a base di legante cementizio e inerti applicato a mano su sottofondo esistente con spessore non inferiore a 3 mm Finitura con rasante premiscelato a base di legante cementizio SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) Park P1 Vedi voce n° 364 [m² 2 074.46]					2'074,46		
	SOMMANO m²					2'074,46	6,90	14'313,77
367 / 366 E.16.010.030. a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 25 - 5.2) Opere in cls a) Park P1 Vedi voce n° 365 [m² 2 074.46]					2'074,46		
	A RIPORTARE					2'074,46		14'060'414,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	R I P O R T O					2'074,46		14'060'414,56
	SOMMANO m²					2'074,46	2,50	5'186,15
	5.3) Pavimentazioni (Cat 26)							
368 / 367 N.P.028	Pavimento industriale a spolvero eseguito con calcestruzzo a resistenza caratteristica, Rck 30 N/mm², lavorabilità S3, spolvero con miscela di 3 kg di cemento e 3 kg di quarzo sfer ... mplessivo della pavimentazione e larghi 0,5 cm, successivamente sigillati con resine bituminose per uno spessore di 5 cm SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - orizzontamenti:							
	1) IMPALCATO A q.(+58,50): sono m² 4563,34	1,00	4563,34			4'563,34		
	2) IMPALCATO A q.(+61,30): sono m² 4286,36	1,00	4286,36			4'286,36		
	3) IMPALCATO A q.(+64,10): sono m² 4295,34	1,00	4295,34			4'295,34		
	4) IMPALCATO A q.(+66,90): sono m² 2683,37	1,00	2683,37			2'683,37		
	5) IMPALCATO A q.(+69,70): sono m² 2488,57	1,00	2488,57			2'488,57		
	6) IMPALCATO A q.(+72,50): sono m² 2488,57	1,00	2488,57			2'488,57		
	7) IMPALCATO A q.(+75,30): sono m² 2488,57	1,00	2488,57			2'488,57		
	SOMMANO m²					23'294,12	8,00	186'352,96
369 / 368 N.P.029	Sovrapprezzo al pavimento di cui all'art. N.P.028 per coloritura rosso con impiego di ossidi (ossido di ferro) SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - orizzontamenti: Vedi voce n° 367 [m² 23 294.12]					23'294,12		
	SOMMANO m²					23'294,12	1,00	23'294,12
370 / 369 N.P.030	Sovrapprezzo al pavimento di cui all'art. N.P.028 per impiego di fibre sintetiche strutturali SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni Vedi voce n° 367 [m² 23 294.12]					23'294,12		
	SOMMANO m²					23'294,12	2,00	46'588,24
371 / 370 E.07.020.020. a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente spessore non inferiore a 4 cm SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale :							
	1.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +58,50							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo sotto scala		2,40	1,300		3,12		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	1.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +58,50							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	A R I P O R T A R E					25,90		14'321'836,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					25,90		14'321'836,03
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo sotto scala		2,40	1,300		3,12		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	2.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +61,30							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	2.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +61,30							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	3.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +64,10							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	3.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +64,10							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	4.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +66,90							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	4.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +66,90							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	5.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +69,70							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	5.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +69,70							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	6.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +72,50							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	6.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +72,50							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	7.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +75,30							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	7.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +75,30							
	- sviluppo calpestio ingresso		2,90	2,150		6,24		
	- sviluppo ballatoio iniziale		2,90	2,300		6,67		
	- sviluppo ballatoio intermedio		2,90	1,250		3,63		
	SOMMANO m²					237,80	8,50	2'021,30
	A RIPORTARE							14'323'857,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							14'323'857,33
372 / 371 E.07.020.020. b	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale : -Massetti spess. cm.(8-4)=4- Vedi voce n° 370 [m² 237.80]	4,00				951,20		
	SOMMANO m²					951,20	0,50	475,60
373 / 372 E.13.020.050. a	Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, scelta commerciale, spessore di 2 cm, poste in opera su un letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco compresi tagli e sfridi: Bianco venato SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale : Vedi voce n° 370 [m² 237.80]					237,80		
	SOMMANO m²					237,80	110,00	26'158,00
374 / 373 E.14.010.050. a	Pedate, zoccoletti rampanti, ripiani per scale ecc. a contorni non rettangolari, sagomati, in pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm di larghezza superiore a 18 cm e lunghezze, stilate, sigillature dei giunti, grappe, ecc. misurati secondo il minimo rettangolo circoscritto: Bianco venato SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale : 1.a) Scala "1" in opera con vano ascensore: piano a quota +58,50÷+75,30 - sviluppo: sono n. 15 pedate per ogni piano * (par.ug.=15*7) 1.b) Scala "2" in opera senza vano ascensore: piano a quota +58,50 ÷75,30 - sviluppo: sono n. 15 pedate per ogni piano * (par.ug.=15*7)	105,00	1,30	0,350		47,78		
		105,00	1,30	0,350		47,78		
	SOMMANO m²					95,56	120,00	11'467,20
375 / 374 E.14.010.010. a	Soglie lisce, sottogradi o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, della larghezza di 16÷18 cm e della lunghezza non superiore a 1,50 m, lucidate sul pi ... con malta bastarda comprese le occorrenti murature, stuccature, stilate, sigillature di giunti e grappe: Bianco venato SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale : 1.a) Sottogrado scala "1" con vano ascensore: piano a quota +58,50÷+75,30 - sviluppo: sono n. 17 alzate per ogni piano *							
	A RI PORTARE							14'361'958,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14'361'958,13
	(par.ug.=17*7) 1.b) Sottogrado scala "2" senza vano ascensore: piano a quota +58,50 ÷75,30 - sviluppo: sono n. 17 alzate per ogni piano * (par.ug.=17*7) 2.a) Battiscopa scala "1" con vano ascensore: piano da quota +58,50÷75,30 -sviluppi *(lung.=(1,35+0,20+2,60+0,60*7+1,25+ 2,9+1,55+0,60*8+2,30)) 2.b) Battiscopa scala "2" senza vano ascensore: piano da quota +58,50÷75,30 -sviluppi *(lung.=(1,35+0,20+2,60+0,60*7+1,25+ 2,9+1,55+0,60*8+2,30))	119,00	1,30			154,70		
		119,00	1,30			154,70		
		7,00	21,15			148,05		
		7,00	21,15			148,05		
	SOMMANO m					605,50	20,00	12'110,00
376 / 375 E.14.030.050. a	Lavorazione con bocciarda meccanica delle superfici delle lastre di pietra naturale: per marmi e travertini SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale: Vedi voce n° 372 [m² 237.80]					237,80		
	SOMMANO m²					237,80	30,00	7'134,00
377 / 376 E.14.030.090. a	Smusso degli spigoli delle lastre di pietra naturale eccedente i 5 mm fino a 2 cm, lisciato di mola e lucidato per pietre tenere e marmi SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale : 1.a) Sottogrado scala "1" con vano ascensore: piano a quota +58,50÷75,30 - sviluppo: sono n. 17 alzate per ogni piano * (par.ug.=17*7) 1.b) Sottogrado scala "2" senza vano ascensore: piano a quota +58,50 ÷75,30 - sviluppo: sono n. 17 alzate per ogni piano * (par.ug.=17*7)	119,00	1,30			154,70		
		119,00	1,30			154,70		
	SOMMANO m					309,40	5,00	1'547,00
378 / 377 N.P.024	Realizzazione di strisce antiscivolo su gradini di marmo mediante bocciardatura con strisce ottenute con l'utilizzo di attrezzatura meccanica SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 26 - 5.3) Pavimentazioni a) PARK "1" - vani scale: Vedi voce n° 376 [m 309.40]	2,00				618,80		
	SOMMANO ml					618,80	15,00	9'282,00
	5.5) Impianto Sprinkler (Cat 28)							
379 / 378 E.01.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia,							
	A RIPORTARE							14'392'031,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
*	RIPORTO							14'392'031,13
380 / 379 E.03.010.010. c	pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Scavo a sezione obbligata per vasca da 500 mc $*(lung.=((22,80*9,30)+(37,20*23,70))/2)$		546,84		2,300	1'257,73		
	SOMMANO m³					1'257,73	4,12	5'181,85
	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... rifatta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Magrone di sottofondazione vasca - Magrone di sottofondazione locale		20,80 5,10	7,300 7,300	0,100 0,100	15,18 3,72		
	SOMMANO m³					18,90	88,72	1'676,81
381 / 380 E.03.010.020. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Platea di fondazione vasca - Platea di fondazione locale		20,60 5,00	7,100 7,100	0,300 0,300	43,88 10,65		
	SOMMANO m³					54,53	95,10	5'185,80
	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In elevazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Pareti vasca $*(lung.=6,50+20,30)$ - Soletta di copertura vasca - Pilastri locale	2,00 8,00	26,80 20,60 0,40	0,300 7,100 0,400	4,000 0,300 3,000	64,32 43,88 3,84		
	SOMMANO m³					112,04	105,38	11'806,78
383 / 382 E.04.010.010. e	Solaio misto di cemento armato e laterizio gettato in opera, per strutture piane, con calcestruzzo non inferiore a Rck 30 N/mm², costituito da pignatfe interposte fra nervature							
	A RIPORTARE							14'415'882,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14'415'882,37
	par ... da un solo elemento (monoblocco) con soletta superiore in calcestruzzo non inferiore a 6 cm: per altezza totale di 24 cm SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Solaio locale		8,00	5,700		45,60		
	SOMMANO m²					45,60	50,00	2'280,00
384 / 383 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Platea di fondazione vasca *(lung.=20,60+7,10) - Platea di fondazione locale *(lung.=5,00+7,10)	2,00 2,00	27,70 12,10		0,300 0,300	16,62 7,26		
	SOMMANO m²					23,88	20,21	482,61
385 / 384 E.03.030.010. b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Pareti esterne vasca *(lung.=20,60+7,10) - Pareti interne vasca *(lung.=20,00+6,50) - Soletta copertura vasca - Pilastri locale *(par.ug.=8*4) - Solaio copertura (lung.=8,00+8,70)	2,00 2,00 32,00 2,00	27,70 26,50 20,00 0,40 8,00 16,70	 6,500 5,700	4,300 4,000 3,000 0,240	238,22 212,00 130,00 38,40 45,60 8,02		
	SOMMANO m²					672,24	26,63	17'901,75
386 / 385 E.03.030.030. a	Sovrapprezzo alle casseforme rette o centinate per getti di conglomerato cementizio semplice o armato superiore ai 4 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Valutazione ... saforma per m di altezza superiore ai 4 m. Sovrapprezzo per getti di conglomerato superiore ai 4 m dal piano di appoggio SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Pareti esterne *(lung.=20,60+7,10) - Soletta copertura	2,00	27,70 20,00	6,500	0,300 0,300	16,62 39,00		
	SOMMANO m²					55,62	3,78	210,24
387 / 386	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica							
	A RIPORTARE							14'436'756,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14'436'756,97
E.03.040.010. a	B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Incidenza kg/m³ 90,00 Vedi voce n° 380 [m³ 54.53] Vedi voce n° 381 [m³ 112.04] SOMMANO kg					90,000 4'907,70 90,000 10'083,60 14'991,30	1,03	15'441,04
388 / 387 E.12.060.060. b	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersion ... pplicata a spatola in due mani: spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER - Pareti esterne *(lung.=20,60+7,10) - Soletta copertura SOMMANO m²	2,00	27,70 20,60	7,100	4,600	254,84 146,26 401,10	10,00	4'011,00
389 / 388 R.01.020.080 .a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, escluso l'avvicinamento dei materiali, la compattazione a strati dei materiali imp ... ale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, escluso l'avvicinamento dei materiali, la SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 28 - 5.5) Impianto Sprinkler a) VASCA SPRINKLER Vedi voce n° 378 [m³ 1 257.73] si detraggono Vedi voce n° 380 [m³ 54.53] Vedi voce n° 381 [m³ 112.04] Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ SOMMANO m³					1'257,73 -54,53 -112,04 1'257,73 -166,57 1'091,16	2,00	2'182,32
	5.6) Impianto Illuminazione (Cat 29)							
390 / 389 N.P.I.E.04 P1 b	Realizzazione impianto elettrico per il PARK "I" SpCat 5 - Capitolo 5: Autosilo (P1) Cat 29 - 5.6) Impianto illuminazione a) PARK "I" - impianto elettrico: 1) IMPALCATO A q.(+58,50): sono m² 4456,06 2) IMPALCATO A q.(+61,30): sono m² 4286,36 3) IMPALCATO A q.(+64,10): sono m² 4295,34 4) IMPALCATO A q.(+66,90): sono m² 2683,37	1,00 1,00 1,00 1,00	4456,06 4286,36 4295,34 2683,37			4'456,06 4'286,36 4'295,34 2'683,37		
	A RIPORTARE					15'721,13		14'458'391,33

COMMITTENTE: Salemo Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	R I P O R T O							16'802'699,29
394 / 393 E.01.010.030. a	<p>Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi (SpCat 6)</p> <p>6.1) Strada: Movimenti di terra (Cat 30)</p> <p>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³)</p> <p>SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi</p> <p>Cat 30 - 6.1) Strada: Movimenti di terra</p> <p>a) OPERE DI SOSTEGNO SU RAMPA DI ACCESSO, DA VIA DEI GRECI, AL CENTRO COMMERCIALE:</p> <p>1) Per formazione pista di servizio per esecuzione diaframmi spess. 800 mm.: -tra le sezz. 1÷17- quantità di cui al libretto movimenti terra N.2: sono m³ 1.684,70</p> <p>2) Per sbancamento pista di servizio, da dismettere, realizzata per esecuzione diaframmi spess. 800 mm.: quantità di cui al libretto movimenti terra N.2 (v. volume rilevato): sono m³ 67,40</p> <p>SOMMANO m³</p>	1,00			1684,700	1'684,70		
		1,00			67,400	67,40		
						1'752,10	3,21	5'624,24
395 / 394 U.05.020.010 .a	<p>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescrite: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi</p> <p>Cat 30 - 6.1) Strada: Movimenti di terra</p> <p>a) OPERE DI SOSTEGNO SU RAMPA DI ACCESSO, DA VIA DEI GRECI, AL CENTRO COMMERCIALE:</p> <p>1) Per formazione pista di servizio per esecuzione diaframmi dello spess. 1000 mm. e jet-grouting del ø 800 mm.: -tra le sezz. 35÷39- quantità di cui al libretto movimenti terra N.1: sono m³ 67,40</p> <p>SOMMANO m³</p>	1,00			67,400	67,40		
						67,40	6,13	413,16
396 / 395 U.05.020.010 .c	<p>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescrite: per materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi</p> <p>Cat 30 - 6.1) Strada: Movimenti di terra</p> <p>a) OPERE DI SOSTEGNO SU RAMPA DI ACCESSO, DA VIA DEI GRECI, AL CENTRO COMMERCIALE:</p> <p>1) MURO/RIALZO SU TESTA PARATIA "2" -</p>							
	A R I P O R T A R E							16'808'736,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							16'808'736,69
	(V.TAV.5): -Riempimento a tergo muro- tra le sez.1+9a: $*(H/peso=[37,81+31,37]/2)$ SOMMANO m³	1,00	87,50		34,590	3'026,63		
						3'026,63	17,24	52'179,10
397 / 396 E.01.060.010. b	Smaltimento di materiale da scavo asciutto e privo di ulteriori scorie e frammenti diversi pe in terventi di entità inferiore a 10.000 mc valutato per l'intero appalto, da riuso. Il ... orizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Materiale da scavo anche bagnato, con argilla e trovanti fino a 0,20 m SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 30 - 6.1) Strada: Movimenti di terra a) PARK "I" Peso specifico tipologia materiale: 1,80 t/m³ Vedi voce n° 393 [m³ 1 752.10] SOMMANO t				1,800	3'153,78		
						3'153,78	1,16	3'658,38
	6.2) Strada: Opere strutturali (Cat 31)							
398 / 397 E.02.010.020. b	Esecuzione di parete continua costituita da elementi in calcestruzzo in classe Rck 300 mediante scavo in terreni autosostenenti di granulometria fine o media (limi, limi sabbiosi, ... m. Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 60 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 600 mm. - tra le progr. 90,00÷100,54 paratia tipo "E1": sv. ml. 10,54 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 100,54÷113,04 paratia tipo "E2": sv. ml. 12,50 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 113,04÷128,04 paratia tipo "E3": sv. ml. 15,00 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 128,04÷155,54 paratia tipo "F1": sv. ml. 24,54 - H = mt. 10,50 SOMMANO m²	1,00	10,54		9,000	94,86		
		1,00	12,50		9,000	112,50		
		1,00	12,50		9,000	112,50		
		1,00	24,54		10,500	257,67		
						577,53	111,20	64'221,34
399 / 398 E.02.010.020. c	Esecuzione di parete continua costituita da elementi in calcestruzzo in classe Rck 300 mediante scavo in terreni autosostenenti di granulometria fine o media (limi, limi sabbiosi, ... m. Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 80 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. - tra le progr. 0,00÷30,00							
	A RIPORTARE							16'928'795,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'928'795,51
	paratia tipo "A": sv. ml. 30,00 - H = mt. 21,50 - tra le progr. 30,00÷55,00	1,00	30,00		21,500	645,00		
	paratia tipo "B": sv. ml. 25,00 - H = mt. 20,30 - tra le progr. 55,00÷75,00	1,00	25,00		20,300	507,50		
	paratia tipo "C": sv. ml. 20,00 - H = mt. 17,50 - tra le progr. 75,00÷90,00	1,00	20,00		17,500	350,00		
	paratia tipo "D": sv. ml. 15,00 - H = mt. 15,00	1,00	15,00		15,000	225,00		
	SOMMANO m²					1'727,50	131,22	226'682,55
400 / 400 N.P.001	Sovrapprezzo agli artt. E.02.010.020.b - E.02.010.020.c, per esecuzione di diaframmi continui impermeabili realizzati con giunti ad incastro a mezzo impiego di palancole metalliche ... stop inserito in apposito alloggiamento della stessa palancola, fino ad una profondità max 12,00 ml dal piano di lavoro. SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. Vedi voce n° 398 [m² 1'727,50] 1.b) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 600 mm. Vedi voce n° 397 [m² 577,53]					1'727,50		
	SOMMANO m²					577,53		
						2'305,03	32,00	73'760,96
401 / 401 E.02.010.090. a	Sovrapprezzo per l'esecuzione dei diaframmi per profondità superiore ai 20 m Per profondità superiore ai 20 metri e fino a metri 30 (Percentuale del 18,00% - art. di riferimento E.02.010.020.c) SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. - tra le progr. 0,00÷30,00 paratia tipo "A": sv. ml. 30,00 - H = mt. 21,50 - tra le progr. 30,00÷55,00 paratia tipo "B": sv. ml. 25,00 - H = mt. 20,30	1,00	30,00		1,500	45,00		
		1,00	25,00		0,300	7,50		
	SOMMANO m²					52,50	9,01	473,03
402 / 402 E.02.010.070. a(020c)	Sovrapprezzo per l'esecuzione in alveo con acqua fluente con altezza di battente idrico fino a 1,5 m, compreso ogni onere ed opera accessoria per dare il lavoro finito a perfetta r ... 'arte Sovrapprezzo per l'esecuzione in alveo con acqua fluente (Percentuale del 15,00% applicata all'art.E.02.10.20.c) } SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. - tra le progr. 0,00÷30,00 paratia tipo "A": sv. ml. 30,00 - H = mt. 21,50	1,00	30,00		11,500	345,00		
	A R I P O R T A R E					345,00		17'229'712,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					345,00		17'229'712,05
	- fra le progr. 30,00÷55,00 paratia tipo "B": sv. ml. 25,00 - H = mt. 20,30 - tra le progr. 55,00÷75,00 paratia tipo "C": sv. ml. 20,00 - H = mt. 17,50 - tra le progr. 75,00÷90,00 paratia tipo "D": sv. ml. 15,00 - H = mt. 15,00 1.b) DIAFRAMMI DELLO SPESS. 600 mm. - tra le progr. 90,00÷100,54 paratia tipo "E1": sv. ml. 10,00 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 100,54÷113,04 paratia tipo "E2": sv. ml. 12,50 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 113,04÷128,04 paratia tipo "E3": sv. ml. 15,00 - H = mt. 9,00 - tra le progr. 128,04÷155,54 paratia tipo "F1": sv. ml. 27,50 - H = mt. 10,50	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	25,00 20,00 15,00 10,00 12,50 12,50 27,50		11,500 9,900 8,600 2,600 3,500 4,000 6,000	287,50 198,00 129,00 26,00 43,75 50,00 165,00		
	SOMMANO m²					1'244,25	12,00	14'931,00
403 / 403 E.02.010.080. a	Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in ba ... ogni strido, legature, oneri per la saldatura, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Gabbie di armatura SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) ARMATURE DIAFRAMMI DELLO SPESS. 800 mm. -in ragione di kg/m³ 90,00- Vedi voce n° 398 [m² 1 727.50] 1.b) ARMATURE DIAFRAMMI DELLO SPESS. 600 mm. -in ragione di kg/m³ 75,00- Vedi voce n° 397 [m² 577.53]	1,00 1,00			90,000 75,000	155'475,00 43'314,75		
	SOMMANO kg					198'789,75	0,86	170'959,18
404 / 404 E.02.060.040. e	Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ancoraggio, dreni in terreni o rocce, realizzati mediante tr ... forazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Per diametro medio reso di mm 150-180 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) TIRANTI ATTIVI DEL Ø 180 mm. SU DIAFRAMMI Ø 800 mm. - Paratia tipo "A" - da progr. 0,00÷30,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 2,50: sono n. 12 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 4° ordine lungh. mt. 18,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24	24,00 12,00 24,00 24,00	25,00 23,00 20,00 18,00			600,00 276,00 480,00 432,00		
	A RIPORTARE					1'788,00		17'415'602,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
*	RIPORTO					1'788,00		17'415'602,23
405 / 405 E.02.060.070. C	- Paratia tipo "B" - da progr. 30,00÷55,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20	20,00	25,00			500,00		
	tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20	20,00	23,00			460,00		
	tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20	20,00	20,00			400,00		
	- Paratia tipo "C" - da progr. 55,00÷75,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 24,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16	16,00	24,00			384,00		
	tiranti 2° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 2,50: sono n. 8	8,00	22,00			176,00		
	tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16	16,00	20,00			320,00		
	- Paratia tipo "D" - da progr. 75,00÷90,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 1,25: sono n. 12	12,00	22,00			264,00		
	tiranti 2° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 2,50: sono n. 6	6,00	20,00			120,00		
	tiranti 3° ordine lungh. mt. 16,00 - int. mt. 1,25: sono n. 12	12,00	16,00			192,00		
	SOMMANO m					4'604,00	60,78	279'831,12
	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 325 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o pe ... E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata Per tiranti SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) TIRANTI ATTIVI DEL ø 180 mm. SU DIAFRAMMI ø 800 mm. - In ragione di kg/ml. 80,00 (80/100 = 0,80)							
	- Paratia tipo "A" - da progr. 0,00÷30,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24	24,00	25,00		0,800	480,00		
	tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 2,50: sono n. 12	12,00	23,00		0,800	220,80		
	tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24	24,00	20,00		0,800	384,00		
	tiranti 4° ordine lungh. mt. 18,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24	24,00	18,00		0,800	345,60		
	- Paratia tipo "B" - da progr. 30,00÷55,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20	20,00	25,00		0,800	400,00		
	tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20	20,00	23,00		0,800	368,00		
	tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20	20,00	20,00		0,800	320,00		
	- Paratia tipo "C" - da progr. 55,00÷75,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 24,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16	16,00	24,00		0,800	307,20		
	tiranti 2° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 2,50: sono n. 8	8,00	22,00		0,800	140,80		
	tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16	16,00	20,00		0,800	256,00		
	- Paratia tipo "D" - da progr. 75,00÷90,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 1,25:							
	A RIPORTARE					3'222,40		17'695'433,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'222,40		17'695'433,35
406 / 406 E.02.060.080. d	sono n. 12 tiranti 2° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 2,50: sono n. 6 tiranti 3° ordine lungh. mt. 16,00 - int. mt. 1,25: sono n. 12	12,00	22,00		0,800	211,20		
		6,00	20,00		0,800	96,00		
		12,00	16,00		0,800	153,60		
	SOMMANO 100 kg					3'683,20	15,94	58'710,21
406 / 406 E.02.060.080. d	Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boi ... i ripartizione e i blocchi di ancoraggio. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per tiranti da 4 trefoli SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "1" 1.a) TIRANTI ATTIVI DEL Ø 180 mm. SU DIAFRAMMI Ø 800 mm. - Paratia tipo "A" - da progr. 0,00÷30,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 2,50: sono n. 12 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 4° ordine lungh. mt. 18,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 - Paratia tipo "B" - da progr. 30,00÷55,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20 tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20 - Paratia tipo "C" - da progr. 55,00÷75,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 24,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16 tiranti 2° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 2,50: sono n. 8 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16 - Paratia tipo "D" - da progr. 75,00÷90,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 1,25: sono n. 12 tiranti 2° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 2,50: sono n. 6 tiranti 3° ordine lungh. mt. 16,00 - int. mt. 1,25: sono n. 12	24,00	25,00			600,00		
		12,00	23,00			276,00		
		24,00	20,00			480,00		
		24,00	18,00			432,00		
		20,00	25,00			500,00		
		20,00	23,00			460,00		
		20,00	20,00			400,00		
		16,00	24,00			384,00		
		8,00	22,00			176,00		
		16,00	20,00			320,00		
		12,00	22,00			264,00		
		6,00	20,00			120,00		
		12,00	16,00			192,00		
	SOMMANO m					4'604,00	27,86	128'267,44
407 / 407 E.02.060.100. d	Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., media ... trezzatura necessaria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Tiranti da tendere oltre n.30							
	A RIPORTARE							17'882'411,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							17'882'411,00
	SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) TIRANTI ATTIVI DEL ø 180 mm. SU DIAFRAMMI ø 800 mm. - Paratia tipo "A" - da progr. 0,00÷30,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 2,50: sono n. 12 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 4° ordine lungh. mt. 18,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 - Paratia tipo "B" - da progr. 30,00÷55,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20 tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 20 - Paratia tipo "C" - da progr. 55,00÷75,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 24,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16 tiranti 2° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 2,50: sono n. 8 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 16 - Paratia tipo "D" - da progr. 75,00÷90,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 22,00 - int. mt. 1,25: sono n. 12 tiranti 2° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 2,50: sono n. 6 tiranti 3° ordine lungh. mt. 16,00 - int. mt. 1,25: sono n. 12					24,00 12,00 24,00 24,00 20,00 20,00 20,00 16,00 8,00 16,00 12,00 6,00 12,00		
	SOMMANO cad					214,00	45,60	9'758,40
408 / 408 N.P.004	Compenso per maggiori oneri nella realizzazione dei tiranti di ancoraggio a trefoli per le interferenze con i diaframmi in c.a. della paratia che determinano difficoltà oltre le no ... e quant'altro necessario per completare la lavorazione di perforazione per la lunghezza così come prevista in progetto. SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) TIRANTI ATTIVI DEL ø 180 mm. SU DIAFRAMMI ø 800 mm. - Paratia tipo "A" - da progr. 0,00÷30,00 tiranti 1° ordine lungh. mt. 25,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 2° ordine lungh. mt. 23,00 - int. mt. 2,50: sono n. 12 tiranti 3° ordine lungh. mt. 20,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 tiranti 4° ordine lungh. mt. 18,00 - int. mt. 1,25: sono n. 24 - Paratia tipo "B" - da progr. 30,00÷55,00	24,00 12,00 24,00 24,00	25,00 23,00 20,00 18,00			600,00 276,00 480,00 432,00		
	A RIPORTARE					1'788,00		17'892'169,40

COMMITTENTE: Salerno Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					273,16		17'917'491,40
	cordolo su paratia tipo "F1": sv. ml. 21,00	1,00	21,00	0,300	1,500	9,45		
	SOMMANO m³					282,61	105,38	29'781,44
410 / 410 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... rifetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "1" 1) SOTTOFONDAZIONE PER MURO DI CONTENIMENTO SU TESTA CORDOLO (DIAFRAMMI Ø 800 mm.) magrone su testa cordolo paratia tipo "A": sv. ml. 31,15 magrone su testa cordolo paratia tipo "B": sv. ml. 23,60	1,00	31,15	3,850	0,150	17,99		
		1,00	23,60	2,050	0,150	7,26		
	SOMMANO m³					25,25	88,72	2'240,18
411 / 411 E.03.010.020. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In fondazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max<0,6 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "1" 1) FONDAZIONE PER MURO DI CONTENIMENTO SU TESTA CORDOLO (DIAFRAMMI Ø 800 mm.) fondazione su testa cordolo paratia tipo "A": sv. ml. 31,15 a detrarre dente fondazione su testa cordolo paratia tipo "B": sv. ml. 12,40 a detrarre dente fondazione su testa cordolo paratia tipo "B": sv. ml. 11,20 a detrarre dente	1,00	31,15	4,800	0,800	119,62		
		1,00	31,15	0,250	0,200	-1,56		
		1,00	12,40	4,800	0,800	47,62		
		1,00	12,40	0,250	0,200	-0,62		
		1,00	11,20	3,000	0,600	20,16		
		1,00	11,20	0,250	0,200	-0,56		
	Sommano positivi m³					187,40		
	Sommano negativi m³					-2,74		
	SOMMANO m³					184,66	95,10	17'561,17
412 / 412 E.03.010.030. f	Calcestruzzo durevole per impieghi strutturali secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompatti ... : corrosione indotta da carbonatazione, con resistenza caratteristica: In elevazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c							
	A R I P O R T A R E							17'967'074,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							17'967'074,19
	max<0,6 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) ELEVAZIONE PER MURO DI CONTENIMENTO SU TESTA CORDOLO (DIAFRAMMI Ø 800 mm.) elevazione muro tratto su paratia tipo "A": sv. ml. 9,85 elevazione muro tratto su paratia tipo "A": sv. ml. 21,30 *(H/peso=(4,52+2,63)/2) elevazione muro tratto su paratia tipo "B": sv. ml. 12,40 *(H/peso=(3,81+2,26)/2) elevazione muro tratto su paratia tipo "B": sv. ml. 11,20 *(H/peso=(2,46+1,07)/2) 1.b) VELETTA SU MURO DI CONTENIMENTO (DIAFRAMMI Ø 800 mm.) sviluppo veledda su paratia tipo "A"÷tipo "C": sv. totale ml. 140,60	1,00	9,85	0,800	4,520	35,62		
		1,00	21,30	0,800	3,575	60,92		
		1,00	12,40	0,800	3,035	30,11		
		1,00	11,20	0,600	1,765	11,86		
		1,00	140,60	0,250	1,000	35,15		
	SOMMANO m³					173,66	105,38	18'300,29
413 / 413 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1) FONDAZIONE PER MURO DI CONTENIMENTO SU TESTA CORDOLO (DIAFRAMMI Ø 800 mm.) fondazione su testa cordolo paratia tipo "A": sv. ml. 31,15 a detrarre dente fondazione su testa cordolo paratia tipo "B": sv. ml. 12,40 a detrarre dente fondazione su testa cordolo paratia tipo "B": sv. ml. 11,20 a detrarre dente Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	1,00	31,15		0,800	24,92		
		1,00	31,15		0,600	18,69		
		2,00		4,800	0,800	7,68		
		2,00		0,250	0,200	-0,10		
		1,00	12,40		0,800	9,92		
		1,00	12,40		0,600	7,44		
		2,00		4,800	0,800	7,68		
		2,00		0,250	0,200	-0,10		
		1,00	11,20		0,600	6,72		
		1,00	11,20		0,400	4,48		
		2,00		3,000	0,600	3,60		
		2,00		0,250	0,200	-0,10		
						91,13		
						-0,30		
						90,83	20,21	1'835,67
414 / 414 E.03.030.010. b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il							
	A RIPORTARE							17'987'210,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
4	R I P O R T O							17'987'210,15
	calcestruzzo, per opere in elevazione SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) CORDOLO TESTA DIAFRAMMI ø 800 mm. cordolo su paratia tipo "A": sv. ml. 31,15	2,00	31,15		1,500	93,45		
		2,00		1,000	1,500	3,00		
	cordolo su paratia tipo "A": sv. ml. 31,15	2,00	31,15		0,250	15,58		
		2,00		0,200	0,250	0,10		
	salto tra paratia tipo "A" e tipo "B": sv. ml. 1,87	2,00	1,87		0,300	1,12		
		1,00		1,000	0,300	0,30		
	cordolo su paratia tipo "B": sv. ml. 25,63	2,00	25,63		1,500	76,89		
		2,00		1,000	1,500	3,00		
	cordolo su paratia tipo "B": sv. ml. 25,63	2,00	25,63		0,250	12,82		
		2,00		0,200	0,250	0,10		
	salto tra paratia tipo "B" e tipo "C": sv. ml. 0,63	2,00	0,63		1,200	1,51		
		1,00		1,000	1,200	1,20		
	cordolo su paratia tipo "C": sv. ml. 19,37 *(H/ peso=(4,37+3,07)/2)	2,00	19,37		3,720	144,11		
		2,00		1,000	3,720	7,44		
	cordolo su paratia tipo "C": sv. ml. 19,37	2,00	19,37		1,000	38,74		
		2,00		0,300	1,000	0,60		
	cordolo su paratia tipo "D": sv. ml. 14,10 *(H/ peso=(3,14+1,38)/2)	2,00	14,10		2,260	63,73		
		1,00		1,000	2,260	2,26		
	cordolo su paratia tipo "D": sv. ml. 14,10	2,00	14,10		1,000	28,20		
		2,00		0,300	1,000	0,60		
	cordolo su paratia tipo "D": sv. ml. 1,52	2,00	1,52		2,000	6,08		
		2,00		1,000	2,000	4,00		
	1.b) CORDOLO TESTA DIAFRAMMI ø 600 mm. cordolo su paratia tipo "E1": sv. ml. 10,54	2,00	10,54		1,000	21,08		
		2,00		0,800	1,000	1,60		
	salto tra paratia tipo "E1" e tipo "E2": sv. ml. 1,00	2,00	1,00		1,000	2,00		
		1,00		0,800	1,000	0,80		
	cordolo su paratia tipo "E2": sv. ml. 12,50	2,00	12,50		1,000	25,00		
		2,00		0,800	1,000	1,60		
	salto tra paratia tipo "E2" e tipo "E3": sv. ml. 1,00	2,00	1,00		0,500	1,00		
		1,00		0,800	0,500	0,40		
	cordolo su paratia tipo "E2": sv. ml. 12,50	2,00	12,50		1,500	37,50		
		2,00		0,300	1,500	0,90		
	cordolo su paratia tipo "E3": sv. ml. 15,00	2,00	15,00		1,000	30,00		
		1,00		0,800	1,000	0,80		
	cordolo su paratia tipo "E3": sv. ml. 4,00 *(H/ peso=(2,00+1,50)/2)	2,00	4,00		1,750	14,00		
		2,00		0,300	1,750	1,05		
	cordolo su paratia tipo "E3": sv. ml. 11,00	2,00	11,00		1,500	33,00		
		2,00		0,300	1,500	0,90		
	cordolo su paratia tipo "F1": sv. ml. 25,00	2,00	25,00		1,000	50,00		
		2,00		0,800	1,000	1,60		
	salto tra paratia tipo "E3" e tipo "F1": sv. ml. 1,00	2,00	1,00		0,500	1,00		
		2,00		0,800	0,500	0,80		
	cordolo su paratia tipo "F1": sv. ml. 4,00 *(H/ peso=(2,00+1,50)/2)	2,00	4,00		1,750	14,00		
		2,00		0,300	1,750	1,05		
	cordolo su paratia tipo "F1": sv. ml. 21,00	2,00	21,00		1,500	63,00		
		2,00		0,300	1,500	0,90		
	1.c) ELEVAZIONE PER MURO DI CONTENIMENTO SU TESTA CORDOLO (DIAFRAMMI ø 800 mm.) elevazione muro tratto su paratia tipo "A": sv. ml. 9,85	2,00	9,85		4,520	89,04		
		1,00		0,800	4,520	3,62		
	elevazione muro tratto su paratia tipo "A": sv. ml. 21,30 *(H/peso=(4,52+2,63)/2)	2,00	21,30		3,575	152,30		
		2,00		0,500	3,575	3,58		
	A R I P O R T A R E					1'057,35		17'987'210,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'057,35		17'987'210,15
	elevazione muro tratto su parafila tipo "B": sv. ml. 12,40 *(H/peso=(3,81+2,26)/2)	2,00	12,40		3,035	75,27		
		2,00		0,800	3,035	4,86		
	elevazione muro tratto su parafila tipo "B": sv. ml. 11,20 *(H/peso=(2,46+1,07)/2)	2,00	11,20		1,765	39,54		
		2,00		0,600	1,765	2,12		
	1.d) VELETTA SU MURO DI CONTENIMENTO (DIAFRAMMI ø 800 mm.) sviluppo veledda su parafila tipo "A"÷tipo "C": sv. totale ml. 140,60	2,00	140,60		1,000	281,20		
		2,00		0,250	1,000	0,50		
	SOMMANO m²					1'460,84	26,63	38'902,17
415 / 415 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "1" 1.a) ARMATURE Incidenze varie Vedi voce n° 409 [m³ 282.61] Vedi voce n° 411 [m³ 184.66] Vedi voce n° 412 [m³ 173.66]							
	SOMMANO kg					51'274,40	1,03	52'812,63
416 / 416 E.10.070.010. a	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³ spessore 30 mm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "1" 1.a) CORDOLO TESTA DIAFRAMMI ø 800 mm.	1,00		1,000	1,500	1,50		
		1,00		0,200	0,250	0,05		
		1,00		1,000	0,300	0,30		
		1,00		1,000	1,500	1,50		
		1,00		0,200	0,250	0,05		
		1,00		1,000	1,200	1,20		
		1,00		1,000	3,720	3,72		
		1,00		0,300	1,000	0,30		
		1,00		1,000	2,260	2,26		
		1,00		0,300	1,000	0,30		
		1,00		1,000	2,000	2,00		
	1.b) CORDOLO TESTA DIAFRAMMI ø 600 mm.	1,00		0,800	1,000	0,80		
		1,00		0,800	1,000	0,80		
		1,00		0,800	1,000	0,80		
		1,00		0,800	0,500	0,40		
		1,00		0,300	1,500	0,45		
		1,00		0,800	1,000	0,80		
		1,00		0,300	1,750	0,53		
	A RIPORTARE					17,76		18'078'924,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	R I P O R T O					17,76		18'078'924,95
417 / 417 E.10.070.010. b	1.c) ELEVAZIONE PER MURO DI CONTENIMENTO SU TESTA CORDOLO (DIAFRAMMI ø 800 mm.)	1,00		0,300	1,500	0,45		
		1,00		0,800	1,000	0,80		
		1,00		0,800	0,500	0,40		
		1,00		0,300	1,750	0,53		
		1,00		0,300	1,500	0,45		
						1,00		
		1,00		0,800	4,520	3,62		
		1,00		0,500	3,575	1,79		
		1,00		0,800	3,035	2,43		
		1,00		0,600	1,765	1,06		
		1,00		0,250	1,000	0,25		
	SOMMANO m²					30,54	9,72	296,85
417 / 417 E.10.070.010. b	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³ sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" Vedi voce n° 416 [m² 30,54]					30,54		
						30,54	2,21	67,49
418 / 418 E.12.030.010. c	Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 500 g/m² SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) MURO TIPO "A": - Impermeabilizzazione su fondazione: sviluppo *(lung.=(9,85+21,30)) 1.b) MURO TIPO "B": - Impermeabilizzazione su fondazione: sviluppo *(lung.=(12,40+11,20))	1,00	31,15	4,000		124,60		
		1,00	23,60	2,400		56,64		
						181,24	3,48	630,72
419 / 419 E.07.090.050. b	Esecuzione di drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava in pezzatura media assestati a mano, compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza Pietrame calcareo SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) MURO TIPO "A": - Drenaggi su fondazione: sviluppo *(lung.=(9,85+21,30)) 1.b) MURO TIPO "B": - Drenaggi su fondazione:	1,00	31,15	1,000	2,500	77,88		
	A R I P O R T A R E					77,88		18'079'920,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					77,88		18'079'920,01
	sviluppo $*(lung.=(12,40+11,20))$	1,00	23,60	1,000	1,500	35,40		
	SOMMANO m³					113,28	25,74	2'915,83
420 / 420 U.05.020.010 .c	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... a regola d'arte: per materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 31 - 6.2) Strada: Opere strutturali a) OPERE DI SOSTEGNO RAMPA DI ACCESSO AL C.C. E PARK "I" 1.a) MURO TIPO "A"÷"B": - Riempimento a tergo dei muri sviluppo $*(lung.=(9,85+21,30+12,40+11,20))*(H/peso=(26,53+15,24)/2)$							
	SOMMANO m³		54,75		20,885	1'143,45		
						1'143,45	17,24	19'713,08
	6.3) Strada: Pavimentazioni marciapiedi (Cat 32)							
421 / 421 E.12.030.010. b	Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 300 g/m² SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 32 - 6.3) Strada: Pavimentazioni marciapiedi a) RAMPA DI ACCESSO AL PARK I E C.C. 1) Preparazione marciapiedi verso l'area di scarico merci - sv. area = 286.74 m²					286,74		
	SOMMANO m²					286,74	2,56	734,05
422 / 422 U.05.020.030 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (... 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 32 - 6.3) Strada: Pavimentazioni marciapiedi Vedi voce n° 421 [m² 286.74]					286,74		
	SOMMANO m²					286,74	0,70	200,72
423 / 423 U.05.020.010 .b	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... d'arte: per materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m,							
	A RIPORTARE							18'103'483,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	R I P O R T O							18'149'702,08
431 / 431 U.05.020.030 .a	parcheggi Cat 33 - 6.4) Strada: Pavimentazioni carreggiate a) RAMPA DI ACCESSO AL PARK 1 E C.C. 1) Strada: tra le sez. 16'÷100' e strada rampa di accesso al centro commerciale: - sviluppo SOMMANO m²		760,00	11,500		8'740,00	21,50	187'910,00
						8'740,00		
432 / 432 U.05.020.150 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (... 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 33 - 6.4) Strada: Pavimentazioni carreggiate a) RAMPA DI ACCESSO AL PARK 1 E C.C. 1) Strada: tra le sez. 16'÷100' e strada rampa di accesso al centro commerciale: - sviluppo SOMMANO m²		760,00	11,500		8'740,00	0,70	6'118,00
						8'740,00		
433 / 433 U.05.020.170 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 33 - 6.4) Strada: Pavimentazioni carreggiate Si considera uno spessore di 20 cm Vedi voce n° 431 [m² 8 740.00] SOMMANO m³				0,200	1'748,00	18,00	31'464,00
						1'748,00		
434 / 434 U.05.020.180 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impianti di dosaggio, conformemente alle norm ... oso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impia SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 33 - 6.4) Strada: Pavimentazioni carreggiate a) RAMPA DI ACCESSO AL PARK 1 E C.C. 1) Strada: tra le sez. 16'÷100' e strada rampa di accesso al centro commerciale: - sviluppo: si considera uno spess. di cm. 10 SOMMANO m²/cm		760,00	11,500	10,000	87'400,00	1,20	104'880,00
						87'400,00		
	A R I P O R T A R E							18'480'074,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							18'480'074,08
434 / 434 U.05.020.180 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... disposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 33 - 6.4) Strada: Pavimentazioni carreggiate a) RAMPA DI ACCESSO AL PARK 1 E C.C. 1) Strada: tra le sez. 16'+100' e strada rampa di accesso al centro commerciale: - sviluppo: si considera uno spess. di cm. 7		760,00	11,500	7,000	61'180,00		
	SOMMANO m²/cm					61'180,00	1,22	74'639,60
435 / 435 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 33 - 6.4) Strada: Pavimentazioni carreggiate a) RAMPA DI ACCESSO AL PARK 1 E C.C. 1) Strada: tra le sez. 16'+100' e strada rampa di accesso al centro commerciale: - sviluppo: si considera uno spess. di cm. 3		760,00	11,500	3,000	26'220,00		
	SOMMANO m²/cm					26'220,00	1,50	39'330,00
	6.5) Strada: Pubblica illuminazione (Cat 34)							
436 / 436 L.02.040.130. e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 90 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE 1) Cavidotto P.I. - sviluppo - sviluppo	17,00	210,00 2,00			210,00 34,00		
	SOMMANO m					244,00	3,20	780,80
437 / 437 L.02.040.130. f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... ra in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di							
	A RIPORTARE							18'594'824,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							18'594'824,48
438 / 438 E.03.010.010. d	fissaggio Diametro mm 110 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE 1) 1) Cavidotto P.I. cabina-quadro - sviluppo		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	4,20	210,00
	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti ... rifetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE Sviluppo plinti porta-pali Sviluppo copertura tubazione Sviluppo copertura tubazione	17,00	1,00 210,00 50,00	1,000 0,600 1,000	1,000 0,600 0,500	17,00 75,60 25,00		
	SOMMANO m³					117,60	91,43	10'752,17
439 / 439 U.02.040.120 .b	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401- 1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a banchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rifianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m² DN 200 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE Sviluppo per alloggio pali P.I.	17,00	1,00			17,00		
	SOMMANO m					17,00	10,00	170,00
	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte lateralali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfranco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE Sviluppo					17,00		
440 / 440 U.04.020.010 .c	SOMMANO cad					17,00	40,83	694,11
	Dispersore a croce in profilato di acciaio							
	A RIPORTARE							18'606'650,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							18'606'650,76
L.05.020.010. a	zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE Sviluppo					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	89,24	1'517,08
442 / 442 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allestimento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE In ragione di 45 kg/cad	17,00			65,000	1'105,00		
	SOMMANO kg					1'105,00	3,43	3'790,15
443 / 443 L.05.010.010. d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 35 mm² SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE Sviluppo Sviluppo Sviluppo	17,00	210,00 3,00 50,00			210,00 51,00 50,00		
	SOMMANO m					311,00	4,90	1'523,90
444 / 444 N.P.I.E.01	Fornitura e posa in opera di muffole, con l'esecuzione di giunzioni di cavi M.T. composta da conchiglia in materiale plastico, rigido dielettrico, a resina bicomponente epossidica ... nastro autoestinguente e quant'altro occorre per dare l'opera funzionante senza dispersioni ed eseguita ad opera d'arte. SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE Sviluppo					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	45,00	765,00
	A RIPORTARE							18'614'246,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'614'246,89
445 / 445 N.P.I.E.03	Fornitura e posa in opera di pali per l'illuminazione pubblica completi SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 34 - 6.5) Strada: Pubblica illuminazione a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE Sviluppo					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	4'284,76	72'840,92
	6.6) Strada: Linea fognaria (Cat 35)							
446 / 446 U.02.040.140 e	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 250 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE sviluppo	2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	24,51	2'451,00
447 / 447 U.02.040.140 f	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 315 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE sviluppi sviluppi	2,00 2,00	538,00 50,00			1'076,00 100,00		
	SOMMANO m					1'176,00	27,00	31'752,00
448 / 448 U.02.040.140 h	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfilanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 400 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE sviluppo *(par.ug.=205,00*2) sviluppo *(par.ug.=227,00*2)	410,00 454,00				410,00 454,00		
	SOMMANO m					864,00	41,00	35'424,00
	A R I P O R T A R E							18'756'714,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							18'756'714,81
449 / 449 U.02.040.140 .j	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 500 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE sviluppi sviluppi	2,00 2,00	203,00 300,00			406,00 600,00		
	SOMMANO m					1'006,00	85,49	86'002,94
450 / 450 U.02.040.140 .k	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 630 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE sviluppi	2,00	196,00			392,00		
	SOMMANO m					392,00	132,66	52'002,72
451 / 451 U.02.040.140 .m	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 800 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RAMPA DI ACCESSO GALLERIA COMMERCIALE sviluppi	2,00	112,00			224,00		
	SOMMANO m					224,00	246,30	55'171,20
452 / 452 E.03.010.010. c	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... retta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria - Sviluppo ø 800 - Sviluppo ø 630	2,00 2,00	112,00 196,00	1,000 0,800	1,000 0,800	224,00 250,88		
	A RIPORTARE					474,88		18'949'891,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
-	RIPORTO					474,88		18'949'891,67
453 / 453 E.03.010.010. e	- Sviluppo ø500	2,00	503,00	0,700	0,700	492,94		
	- Sviluppo ø400	2,00	432,00	0,600	0,600	311,04		
	- Sviluppo ø315	2,00	588,00	0,500	0,500	294,00		
	- Sviluppo ø250	2,00	50,00	0,500	0,500	25,00		
	si detraggono i volumi delle tubazioni							
	ø 800 *(larg.=[0,40*0,40*3,1416])	2,00	112,00	0,503		-112,67		
	ø 630 *(larg.=[0,315*0,315*3,1416])	2,00	196,00	0,312		-122,30		
	ø 500 *(larg.=[0,25*0,25*3,1416])	2,00	503,00	0,196		-197,18		
	ø 400 *(larg.=[0,2*0,2*3,1416])	2,00	432,00	0,126		-108,86		
	ø 315 *(larg.=[0,157*0,157*3,1416])	2,00	588,00	0,077		-90,55		
	ø 250 *(larg.=[0,125*0,125*3,1416])	2,00	50,00	0,049		-4,90		
	Sommano positivi m³					1'597,86		
	Sommano negativi m³					-636,46		
	SOMMANO m³					961,40	88,72	85'295,41
453 / 453 E.03.010.010. e	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti ... fletta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 25 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi							
	Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria							
	-Cunette trasversali con griglie- sviluppo *(par.ug.=2*2)	4,00	13,00	1,500	0,300	23,40		
	sviluppo *(par.ug.=2*2*2)	8,00	13,00	0,300	1,000	31,20		
	sviluppo *(par.ug.=2*2*2)	8,00	1,50	0,300	1,000	3,60		
	SOMMANO m³					58,20	93,42	5'437,04
454 / 454 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere di fondazione SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi							
	Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria							
	- Griglie sviluppo	2,00	29,00		1,000	58,00		
	sviluppo	2,00	29,00		1,000	58,00		
	SOMMANO m²					116,00	20,21	2'344,36
455 / 455 E.03.040.010. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi							
	Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria In ragione di 110 kg/m³ Vedi voce n° 453 [m³ 58.20]				110,000	6'402,00		
	A RIPORTARE					6'402,00		19'042'968,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6'402,00		19'042'968,48
	SOMMANO kg					6'402,00	1,03	6'594,06
456 / 456 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Caditoie: pozzetti -sono n.(30+30)- *(par.ug.=30*2)	60,00				60,00		
	SOMMANO cad					60,00	45,52	2'731,20
457 / 457 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x55 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Caditoie: pozzetti -sono n.(10+10)- *(par.ug.=10*2)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad					20,00	40,08	801,60
458 / 458 U.04.020.020 .h	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... o con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x100 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Pozzetti - sviluppo *(par.ug.=63,00*2) b) RETE FOGNARIA: acque nere 1) Pozzetti - sviluppo *(par.ug.=29,00*2)	126,00				126,00		
		58,00				58,00		
	SOMMANO cad					184,00	217,10	39'946,40
459 / 459 U.04.020.030 .l	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... uso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 100x100x110 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi							
	A RIPORTARE							19'093'041,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							19'093'041,74
460 / 460 U.04.020.120 .C	Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Prolunghe - sviluppo *(par.ug.=2*63*2)	252,00				252,00		
	b) RETE FOGNARIA: acque nere 1) Prolunghe - sviluppo *(par.ug.=2*29*2)	116,00				116,00		
	SOMMANO cad					368,00	192,19	70'725,92
461 / 461 E.03.010.010. e	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato a cm 50 fino a lato cm 120 posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 130x130 cm SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria Vedi voce n° 458 [cad 184.00]					184,00		
	SOMMANO cad					184,00	160,56	29'543,04
462 / 462 E.03.030.010. a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattati ... retta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 25 SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Rialzo solette per rinfianchi e messa a quota chiusini: - sviluppo *(par.ug.=63,00*2)	126,00	1,60	1,600	0,200	64,51		
	b) RETE FOGNARIA: acque nere 1) Rialzo solette per rinfianchi e messa a quota chiusini: - sviluppo *(par.ug.=29,00*2)	58,00	1,60	1,600	0,200	29,70		
	SOMMANO m³					94,21	93,42	8'801,10
462 / 462 E.03.030.010. a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Rialzo solette per rinfianchi e messa a quota chiusini: - sviluppo *(par.ug.=63*2*4)	504,00	1,60		0,200	161,28		
	b) RETE FOGNARIA: acque nere 1) Rialzo solette per rinfianchi e messa a quota chiusini: - sviluppo *(par.ug.=29*2*4)	232,00	1,60		0,200	74,24		
	A RIPORTARE					235,52		19'202'111,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					235,52		19'202'111,80
	SOMMANO m²					235,52	20,21	4'759,86
463 / 463 E.03.040.020. a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del ... do, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldato SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Armatura ø 12 mm./maglia 10x10 cm. su solette: - sviluppo *(par.ug.=63*2)	126,00	1,60	1,600	9,000	2'903,04		
	b) RETE FOGNARIA: acque nere 1) Armatura ø 12 mm./maglia 10x10 cm. su solette: - sviluppo *(par.ug.=29*2)	58,00	1,60	1,600	9,000	1'336,32		
	SOMMANO kg					4'239,36	1,00	4'239,36
464 / 464 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Chiusini: in ragione di 124 kg/cad - sviluppo *(par.ug.=63,00*2)	126,00			124,000	15'624,00		
	b) RETE FOGNARIA: acque nere 1) Chiusini: in ragione di 124 kg/cad - sviluppo *(par.ug.=29,00*2)	58,00			124,000	7'192,00		
	SOMMANO kg					22'816,00	3,72	84'875,52
465 / 465 U.04.020.250 .a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima ed ... izia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 6 - Capitolo 6: Strada di accesso ai parcheggi Cat 35 - 6.6) Strada: Linea fognaria a) RETE FOGNARIA: acque bianche 1) Caditoie: pozzetti -sono n.(30+30)- *(par.ug.=30*2)	60,00			63,000	3'780,00		
	SOMMANO kg					3'780,00	3,43	12'965,40
466 / 466 U.04.020.320	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima							
	A RIPORTARE							19'308'951,94

COMMITTENTE: Salerno Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

COMMITTENTE: Salemo Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)

COMMITTENTE: Salerno Invest - Le Cotoniere S.r.l. (Concessionario)