



# **COMUNE DI SANTA FLAVIA**

## **Città Metropilitana di Palermo**

### **Progetto esecutivo**

**Riqualificazione urbana e rifunzionalizzazione ad uso pubblico delle aree di “Piano Stenditore”**

### **Tav. 10.3 - Computo metrico**

**Il Progettista:**

Il Progettista  
(Arch. Giuseppa Nasca)  
  


**Il Sindaco:**

**Il R.U.P.**

Il RUP  
(Geom. Maurizio Calderone)  
  


16/11/2018 (rev. 1)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) DEMOLIZIONE, SCAVI E RINTERRI (Cat 1)</b>							
1 A.R. 13	Demolizione palo in acciaio compresso, di qualsiasi forma e dimensione. L'impresa avrà la cautela di dismettere il palo in modo che sia possibile un successivo riutilizzo. - da rilievo sul luogo					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	150,65	3'314,30
2 21.01.05.001	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico - vasca interrata in cls zona a verde - per muretto circolare complesso statua "Madonna" - per demolizione aiuole	4,00	6,00	0,25	2,00	12,00		
			7,00	0,20	0,80	1,12		
		2,00	14,00	0,15	0,50	2,10		
		2,00	4,00	0,15	0,50	0,60		
		2,00	35,00	0,15	0,50	5,25		
		2,00	4,00	0,15	0,50	0,60		
		2,00	94,00	0,15	0,50	14,10		
			35,00	0,15	0,50	2,63		
		2,00	13,50	0,15	0,50	2,03		
	SOMMANO mc					40,43	248,93	10'064,24
3 A.R. 37	Dismissione e posa in opera, attraverso il rimontaggio delle varie componenti, del complesso Statua "Madonna" presente nel piano oggetto dei lavori. L'azienda avrà cura durante la ... ntaggio di lasciare integri gli elementi per il loro successivo riuso. L'opera dovrà essere realizzata a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'259,75	6'259,75
4 A.R. 66	Demolizione di ringhiera in ferro zincato. L'impresa avrà la cautela di dismettere l'opera modo che sia possibile un successivo riutilizzo.					140,00		
	SOMMANO al m					140,00	22,30	3'122,00
5 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW - per nuovo fabbricato zona servizi e locale tecnico - per nuovi viali zona aiuole					272,00		
						168,00		
						213,00		
						191,00		
	- per rete di irrigazione							
	DN 50		85,00	0,30	0,60	15,30		
	DN 75		200,00	0,30	0,60	36,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					895,30		22'760,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					895,30		22'760,29
	DN 63 - per rete antincendio		315,00	0,30	0,60	56,70		
	DN 63		128,00	0,30	0,70	26,88		
	DN 90 - per rete acque meteoriche		118,00	0,30	0,70	24,78		
	DN 125		60,00	0,40	1,20	28,80		
	DN 250		166,00	0,50	1,20	99,60		
	DN 315 - per rete idrica		274,00	0,60	1,20	197,28		
	DN 32		29,00	0,30	0,80	6,96		
	DN 40		72,00	0,30	0,80	17,28		
	DN 50		140,00	0,30	0,80	33,60		
	DN 63 - per rete acque nere		88,00	0,30	0,80	21,12		
	DN 125		58,00	0,40	1,50	34,80		
	DN 250		17,00	0,50	1,50	12,75		
	DN 315		87,00	0,60	1,50	78,30		
	DN 400		63,00	0,60	1,50	56,70		
	- per realizzazione zone a verde (attuale piazzale)	73,00			0,30	21,90		
		290,00			0,30	87,00		
		140,00			0,30	42,00		
		58,00			0,30	17,40		
		460,00			0,30	138,00		
		353,00			0,30	105,90		
		203,00			0,30	60,90		
		27,00			0,30	8,10		
		248,00			0,30	74,40		
		479,00			0,30	143,70		
		44,00			0,30	13,20		
		108,00			0,30	32,40		
		532,00			0,30	159,60		
		85,00			0,30	25,50		
	- per realizzazione zone a verde (attuale area asfaltata)	88,50			0,30	26,55		
		608,40			0,30	182,52		
		86,00			0,30	25,80		
		176,20			0,30	52,86		
		153,40			0,30	46,02		
		45,10			0,30	13,53		
	- per nuova strada lungomare	153,30	195,80	6,00	0,30	352,44		
			15,20	6,00	0,30	27,36		
	SOMMANO mc					3'293,92	9,73	32'049,84
6 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfilanco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da c ... a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. - Letti di posa per tubazioni Irrigazione Antincendio Meteoriche Reflui Idrico potabile Impianto illuminazione pubblica					40,00 15,00 88,00 35,00 20,00 390,00		
	SOMMANO mc					588,00	23,53	13'835,64
7 01.02.04	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, co ... d i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni mc di materiale costipato - Tubazioni impianti idrici							
	A R I P O R T A R E							68'645,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'645,77
8 21.01.09	Irrigazione					54,00		
	Antincendio					30,00		
	Meteoriche					230,00		
	Reflui					120,00		
	Idrico potabile					55,00		
	Cavidotti elettrici					160,00		
	SOMMANO mc					649,00	3,16	2'050,84
	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	- per realizzazione zone a verde (attuale piazzale)	73,00			20,00	1'460,00		
		290,00			20,00	5'800,00		
		140,00			20,00	2'800,00		
		58,00			20,00	1'160,00		
		460,00			20,00	9'200,00		
		353,00			20,00	7'060,00		
		203,00			20,00	4'060,00		
		27,00			20,00	540,00		
		248,00			20,00	4'960,00		
		479,00			20,00	9'580,00		
		44,00			20,00	880,00		
		108,00			20,00	2'160,00		
		532,00			20,00	10'640,00		
		85,00			20,00	1'700,00		
	- per realizzazione zone a verde (attuale area asfaltata)	88,50			15,00	1'327,50		
		608,40			15,00	9'126,00		
		86,00			15,00	1'290,00		
		176,20			15,00	2'643,00		
		153,40			15,00	2'301,00		
		45,10			15,00	676,50		
		153,30			15,00	2'299,50		
	- per rifacimento pavimentazione marciapiede	2465,00			10,00	24'650,00		
	- per rifacimento pavimentazione complesso statua "Madonna"	115,00			10,00	1'150,00		
	- per realizzazione nuova strada lungo mare	802,00			10,00	8'020,00		
	- per rifacimento pavimentazione viale lungomare	1263,00			10,00	12'630,00		
	Parziale mq x cm					128'113,50		
	riduzione del 10% per sede stradale viali	128113,50			0,10	-12'811,35		
	Parziale mq x cm					-12'811,35		
	Sommano positivi mq x cm					128'113,50		
	Sommano negativi mq x cm					-12'811,35		
	SOMMANO mq x cm					115'302,15	1,75	201'778,76
9 01.04.05	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore), c ... ni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.							
	- per realizzazione zone a verde (attuale area asfaltata)	88,50			10,00	885,00		
		608,40			10,00	6'084,00		
		86,00			10,00	860,00		
		176,20			10,00	1'762,00		
		153,40			10,00	1'534,00		
		45,10			10,00	451,00		
		153,30			10,00	1'533,00		
	SOMMANO mq x cmq					13'109,00	1,21	15'861,89
	A R I P O R T A R E							288'337,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							288'337,26
10 01.04.01.001	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere ... orto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi - per rifacimento pavimentazione in conglomerato bituminoso (nuovo parcheggio)					553,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					553,00	3,84	2'123,52
11 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale ... e di cmq, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - per rifacimento pavimentazione marciapiede - per rifacimento pavimentazione complesso statua "Madonna" - per rifacimento pavimentazione viale lungomare - per rifacimento rivestimento muretto scalinata	2,00	13,00	0,40		2'465,00 115,00 1'263,00 10,40		
	<b>SOMMANO mq</b>					3'853,40	9,95	38'341,33
12 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. - per demolizione orlature marciapiedi - per demolizione orlature aiuole	2,00 2,00 2,00 2,00	690,00 54,00 4,00 95,00	0,30 0,30 0,30 0,30	0,30 0,30 0,30 0,30	62,10 9,72 0,72 17,10 1,35 2,52 3,24		
	<b>SOMMANO mc</b>					96,75	18,92	1'830,51
13 01.02.05.002	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 - 1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano Distanza 25 km Vedi voce n° 5 [mc 3 293,92] Eccesso da cavidotti elettrici Vedi voce n° 9 [mq x cmq 13 109,00] Vedi voce n° 10 [mq 553,00] Vedi voce n° 12 [mc 96,75]	25,00 545,00 0,01 0,03				82'348,00 13'625,00 3'277,25 414,75 96,75		
	<b>SOMMANO mc X km</b>					99'761,75	0,63	62'849,90
14 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... rri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 2 [mc 40,43] Vedi voce n° 8 [mq x cm 115 302,15] Vedi voce n° 11 [mq 3 853,40]	0,01 0,04				40,43 1'153,02 154,14		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'347,59		393'482,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'347,59		393'482,52
	SOMMANO mc					1'347,59	31,88	42'961,17
	Parziale DEMOLIZIONE, SCAVI E RINTERRI (Cat 1) euro							436'443,69
	<b>MURATURE, TRAMEZZI E VESPAI (Cat 2)</b>							
15 02.02.03.004	Tramezzi con tavelle realizzate con calcestruzzo leggero di argilla espansa o di pomice posti in opera con malta bastarda dosata con una parte di cemento, otto parti di sa ... e quanto altro occorre per dare i tramezzi in sito ed il lavoro finito a perfetta regola d'arte. dello spessore di 15 cm - per nuovo fabbricato zona servizi e locale tecnico		8,30 7,40 3,61 6,45 6,10 1,20 4,21		3,35 3,35 3,35 3,35 3,35 3,35 3,35	27,81 24,79 12,09 21,61 20,44 4,02 14,10		
	a detrarre porte	4,00		1,00 1,50	2,30 2,30	-9,20 -3,45		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					124,86 -12,65		
	SOMMANO mq					112,21	40,98	4'598,37
16 AR. 67	Fornitura e posa opera di pannelli divisorii per box w.c. prefabbricati in laminato plastico stratificato (HPL) Classe 1 spessore mm 14, finitura cera antigraffio, bordi smussati ed ... n acciaio inox, altezza complessiva da terra mm.2400 circa, compresa assistenza e serigrafia a scelta della committenza. - per box w.c.	10,00 2,00	1,80 5,00		2,30 2,30	41,40 23,00		
	SOMMANO al m²					64,40	215,50	13'878,20
	Parziale MURATURE, TRAMEZZI E VESPAI (Cat 2) euro							18'476,57
	Parziale E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) euro							454'920,26
	<b>S 03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni. (SpCat 2)</b>							
17 02.03.01.001	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro ma ... la D.L., compreso quanto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. con materiali provenienti da cava - per nuovo fabbricato zona servizi e locale tecnico		21,00 16,00	0,50 0,50	3,60 2,00	37,80 16,00		
	SOMMANO mc					53,80	56,02	3'013,88
	<b>A R I P O R T A R E</b>							457'934,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							457'934,14
	Parziale MURATURE, TRAMEZZI E VESPAI (Cat 2) euro							3'013,88
	<b>CONGLOMERATI DI CEMENTO, ACCIAIO, CASSEFORME, SOLAI (Cat 3)</b>							
18 03.01.01.002	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vib ... computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in fondazione con C 12/15. - per magrone fondazione locale tecnico, servizi e riserva idrica	273,00			0,15	40,95		
	SOMMANO mc					40,95	126,92	5'197,37
19 03.01.02.002	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104 ), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e le barre di armatura: Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35. - per fondazione locale tecnico, servizi e riserva idrica	273,00			0,40	109,20		
	SOMMANO mc					109,20	159,59	17'427,23
20 03.01.02.010	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104 ), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI ... e le barre di armatura: Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35. - per setti in elevazione locale tecnico e servizi		1,16 1,03 5,49 17,80 10,16 18,90 9,40 8,30 7,40 6,45	0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35	3,60 3,60 3,60 3,60 3,60 3,60 3,60 3,60 3,60 3,60	1,46 1,30 6,92 22,43 12,80 23,81 11,84 10,46 9,32 8,13		
	a detrarre aperture	2,00		1,00	2,30	-4,60		
				1,50	2,30	-3,45		
				1,20	2,30	-2,76		
	- per setti in elevazione riserva idrica		16,78 2,16 2,94 1,50 17,71 3,40 4,05 4,50 5,14 5,58 3,69	0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20	2,20 2,20 2,20 2,20 2,20 2,20 2,20 2,20 2,20 2,20 2,20	12,92 4,75 4,53 1,16 13,64 2,62 1,78 1,98 2,26 2,46 1,62		
	- per diaframmi riserva idrica	2,00						
	- per scale in c.a.	3,00	3,00	1,50	0,30	4,05		
	Sommano positivi mc					162,24		
	Sommano negativi mc					-10,81		
	SOMMANO mc					151,43	166,86	25'267,61
	<b>A R I P O R T A R E</b>							505'826,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							505'826,35		
21 03.03.01.001	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10° dal piano orizzontale, a struttura mista in travetti di conglomerato cementizio s ... te elettrosaldata da compensarsi a parte, ove aggiuntiva dell'armatura trasversale regolamentare. per luci fino a 6,00 m - per solaio locale tecnico e servizi					273,00	69,37	18'938,01		
	SOMMANO mq					273,00				
22 03.02.01.001	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera co ... ne dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali: per strutture in cemento armato intelaiate - per armatura fondazione locale tecnico e servizi (incidenza 80 kg/mc) Vedi voce n° 19 [mc 109.20] - per armatura opere in elevazione locale tecnico e servizi (incidenza 70 kg/mc) Vedi voce n° 20 [mc 151.43] - per monconi solaio locale tecnico e servizi	80,00				8'736,00	2,02	41'078,92		
		70,00				10'600,10 1'000,00				
	SOMMANO kg					20'336,10				
23 03.02.02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compre ... del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. - per fondazione locale tecnico e servizi - per setti in elevazione locale tecnico e servizi	92,00			0,50	46,00	30,92	30'999,16		
		2,00	1,16		3,60	8,35				
		2,00	1,03		3,60	7,42				
		2,00	5,49		3,60	39,53				
		2,00	17,80		3,60	128,16				
		2,00	10,16		3,60	73,15				
		2,00	18,90		3,60	136,08				
		2,00	9,40		3,60	67,68				
		2,00	8,30		3,60	59,76				
		2,00	7,40		3,60	53,28				
		2,00	6,45		3,60	46,44				
	- per setti in elevazione riserva idrica	2,00	16,78		2,20	73,83				
		2,00	2,16		2,20	9,50				
		4,00	2,94		2,20	25,87				
		2,00	1,50		2,20	6,60				
		2,00	17,71		2,20	77,92				
	- per diaframmi riserva idrica	2,00	3,40		2,20	14,96				
		2,00	4,05		2,20	17,82				
		2,00	4,50		2,20	19,80				
		2,00	5,14		2,20	22,62				
		2,00	5,58		2,20	24,55				
		2,00	3,69		2,20	16,24				
	- per scale in c.a.	6,00	3,00	1,50		27,00				
	SOMMANO mq					1'002,56				
	Parziale CONGLOMERATI DI CEMENTO, ACCIAIO, CASSEFORME, SOLAI (Cat 3) euro									138'908,30
	Parziale S 03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni. (SpCat 2) euro									141'922,18
	A R I P O R T A R E									596'842,44

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							596'842,44
	<b>E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTI INTERNI (Cat 4)</b>							
24 05.01.11.001	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 ... ura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'interno degli edifici - per pavimentazione locale tecnico e servizi					30,00 28,00 24,00 32,00		
	SOMMANO mq					114,00	19,85	2'262,90
25 05.01.07	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1a scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementiz ... golo escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti. Vedi voce n° 24 [mq 114.00]					114,00		
	SOMMANO mq					114,00	44,63	5'087,82
26 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi spe ... o prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. - per servizi igienici	24,00 23,00 2,00			2,20 2,20 2,20	52,80 50,60 -4,40		
	a detrarre porte			1,00				
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					103,40 -4,40		
	SOMMANO mq					99,00	45,08	4'462,92
27 05.02.06.001	Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qua ... emento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con elementi di altezza 8 cm - per locale tecnico	2,00 2,00 2,00 4,00 2,00	3,61 6,00 4,21			21,00 23,00 7,22 12,00 8,42 -4,00 -3,00		
	a detrarre porte			1,00 1,50				
	Sommano positivi m Sommano negativi m					71,64 -7,00		
	SOMMANO m					64,64	16,05	1'037,47
	<b>A R I P O R T A R E</b>							609'693,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							609'693,55
28 12.01.09.003	Fornitura e posa in opera di strato impermeabilizzante per vasche o serbatoi contenenti acqua potabile realizzato con manto sintetico in poliolefine flessibile (TPO) stabilizzato c ... saggio della stessa, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. spessore 2,0 mm - per impermeabilizzazione riserva idrica							
			3,60		1,95	7,02		
			2,63		1,95	5,13		
			3,45		1,95	6,73		
		2,00	3,69		1,95	14,39		
			5,58		1,95	10,88		
			1,92		1,95	3,74		
			4,79		1,95	9,34		
			7,30		1,95	14,24		
		2,00	5,14		1,95	20,05		
		2,00	4,50		1,95	17,55		
		2,00	4,05		1,95	15,80		
		2,00	3,40		1,95	13,26		
		2,00	3,80		1,95	14,82		
			3,95		1,95	7,70		
			5,21		1,95	10,16		
			1,63		1,95	3,18		
			2,94		1,95	5,73		
			1,50		1,95	2,93		
		5,00	0,20		1,95	1,95		
	<b>SOMMANO mq</b>					184,60	30,84	5'693,06
	<b>Parziale PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTI INTERNI (Cat 4) euro</b>							18'544,17
	<b>INTONACI, TINTEGGIATURE E RIVESTIMENTI (Cat 5)</b>							
29 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - per pareti servizi igienici							
			9,22		3,35	30,89		
			3,01		3,35	10,08		
			8,33		3,35	27,91		
			3,54		3,35	11,86		
			3,56		3,35	11,93		
			7,38		3,35	24,72		
			3,55		3,35	11,89		
			8,28		3,35	27,74		
	- per soffitti servizi igienici					28,15		
						27,80		
	- per pareti locale tecnico		5,57		3,35	18,66		
			3,50		3,35	11,73		
			4,68		3,35	15,68		
			3,61		3,35	12,09		
		2,00	3,65		3,35	24,46		
		2,00	1,55		3,35	10,39		
		2,00	3,95		3,35	26,47		
		3,00	1,20		3,35	12,06		
			1,25		3,35	4,19		
		2,00	6,40		3,35	42,88		
		3,00	4,21		3,35	42,31		
		2,00	3,55		3,35	23,79		
			2,34		3,35	7,84		
			1,27		3,35	4,25		
			4,34		3,35	14,54		
	- per soffitti locale tecnico					18,00		
						5,42		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					507,73		615'386,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I								
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE							
	R I P O R T O					507,73		615'386,61							
30 09.01.05	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in op ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 29 [mq 537.88] a detrarre rivestimento in piastrelle Vedi voce n° 26 [mq 99.00]		4,21	3,55		7,60	20,97	11'279,34							
						14,95									
						7,60									
						537,88									
						537,88									
						-99,00									
						537,88									
						-99,00									
						SOMMANO mq			438,88	16,66	7'311,74				
						31 11.01.01			Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 30 [mq 438.88]					438,88	4,99
SOMMANO mq	438,88														
32 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - per pareti esterne locale tecnico e servizi	2,00				64,08	24,02	5'187,12							
						36,58									
						5,20									
						41,04									
						7,20									
						8,56									
						36,92									
						4,75									
						6,47									
						1,50									
	3,65														
	SOMMANO mq	215,95													
33 09.01.10.001	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con intonaco minerale o ai silicati di potassio, previa applicazione di idoneo primer di attacco, nei colori a scelta del ... angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui; - per finitura pareti esterne locale tecnico e servizi	2,00				41,04	34,09	5'007,82							
						36,58									
						5,20									
						64,08									
						146,90									
						34 AR. 68			Facciata ventilata costituita da pannelli premontati in stabilimento composti da una sottostruttura portante e da doghe posate orizzontalmente, completamente realizzata in						
						A R I P O R T A R E									646'362,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							646'362,64
	legno di ... i fori, compreso il fissaggio alla parete con idonei tasselli e quant'altro occorre per dare il lavoro a regola d'arte. - per rivestimento esterno parete a vista riserva idrica		16,78 2,16		2,20 2,20	36,92 4,75		
	SOMMANO al m²					41,67	205,00	8'542,35
	Parziale INTONACI, TINTEGGIATURE E RIVESTIMENTI (Cat 5) euro							39'518,38
	<b>SOVRASTRUTTURE, PAVIMENTAZIONI ESTERNE ED OPERE DI CORREDO PER LAVORI STRADALI (Cat 6)</b>							
35 AR. 69	Fornitura e posa in opera di parapetto in vetro di altezza netta 1100 mm, costituito da lastre di vetro stratificato temprato e struttura in lega di alluminio. I profili e gli acce ... senza nessun vincolo alla muratura sul passamano. Compreso ogni onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. - per parapetto copertura riserva idrica		2,15 16,80 4,65			2,15 16,80 4,65		
	- per parapetto copertura locale tecnico e servizi		18,30 10,20 16,30			18,30 10,20 16,30		
	SOMMANO al m					68,40	265,00	18'126,00
36 06.04.05.001	Fornitura e posa in opera di telaio e griglia piana in ghisa sferoidale UNI EN 1563, costruita secondo le norme UNI EN124, asole ad ampio deflusso disposte su due file, sistema d ... so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe C 250 (carico di rottura 250 kN) - per n°22 chiusini (Peso unitario 35 kg)i - per cavidotti elettrici - per cavidotti elettrici linea principale	22,00 80,00 50,00			35,00 35,00 35,00	770,00 2'800,00 1'750,00		
	SOMMANO kg					5'320,00	4,30	22'876,00
37 06.04.03	Fornitura e posa in opera di caditoia stradale in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80x50x80 cm a doppio scomparto con chiusura idraulica, compreso il massetto d ... glomerato cementizio di spessore non inferiore a 10 cm, escluso scavo, telaio e griglia in ghisa da compensarsi a parte. - per n°22 caditoie					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	118,26	2'601,72
38 06.04.02.003	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico d ... so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN) - per botola di accesso carrabile al locale tecnico delle dimensioni di 100x100 cm del tipo a quattro scomparti triangolari con cerniere (peso 160 kg)	1,00			160,00	160,00		
	SOMMANO kg					160,00	4,14	662,40
39	Fornitura, trasporto e posa in opera di cunetta sagomata in							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							699'171,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							699'171,11
AR. 11	pietra grigia di tipo nerello della sezione trasversale cm 40x60x10 in opera su fondazione in cls da computarsi a parte ... sfridi, la listellatura dei giunti con malta cementizia e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. - per cunetta nuova strada lungomare	2,00 2,00	192,00 16,00			384,00 32,00		
	SOMMANO al m					416,00	62,00	25'792,00
40 AR. 14	Fornitura e posa in opera di acciottolato di fiume per pavimentazione pedonabile, di diametro variabile da 30 mm a 70 mm con coda uguale a 3 cm circa, posti di coltello, lavorati t ... eso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte secondo le prescrizioni della D.L.. - per pavimentazione area sedute all'interno delle zone a verde					105,00 75,00		
	SOMMANO al m²					180,00	97,26	17'506,80
41 AR. 15	Fornitura e posa in opera di sabbia per pavimentazione dell'area a giochi a secco. Posta in opera con malta tenace idrofuga di spessore minimo 3 cm. Posati su idoneo massetto in cl ... eso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte secondo le prescrizioni della D.L.. - per area giochi		14,00	6,00		84,00		
	SOMMANO al m²					84,00	75,00	6'300,00
42 AR. 21	Fornitura e stesura a mano di terreno vegetale proveniente da una distanza non superiore a 5 km, completo dell'onere di concimazione artificiale o stallatico, in opera a perfetta regola d'arte. - per aree a verde	210,00 495,00 390,00 695,00 205,00 485,00 240,00 430,00 90,00 530,00 180,00				0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30		
	SOMMANO al m³					1'365,00	18,50	25'252,50
43 05.01.10.002	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambie ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici - per rifacimento pavimentazione marciapiede - per rifacimento pavimentazione complesso statua "Madonna" - per nuova pavimentazione viale lungomare - per pavimentazione nuovo marciapiede - per pavimentazione nuovi viali					2'465,00 115,00 2'670,00 620,00 3'380,00		
	SOMMANO mq					9'250,00	13,20	122'100,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							896'122,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							896'122,41
44 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. rete fi6/20 (incidenza 2.22 kg/mq) Vedi voce n° 43 [mq 9 250.00]	2,22				20'535,00		
	SOMMANO kg					20'535,00	2,47	50'721,45
45 06.02.04.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni con elementi in monostrato o doppio strato vulcanico, con superficie a vista lavorata antiscivolo, di colore a sc ... per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - spessore compreso fra 28 e 35 mm per elementi di formato 20x40 cm - per rifacimento pavimentazione marciapiede - per nuova pavimentazione viale lungomare - per pavimentazione nuovo marciapiede - per pavimentazione nuovi viali pedonali  a detrarre guida ipovedenti nuovo marciapiede  a detrarre guida ipovedenti nuovo viale lungomare a detrarre guida ipovedenti marciapiedi esistenti  Sommano positivi mq Sommano negativi mq  SOMMANO mq					2'465,00 2'670,00 620,00 2'150,00  -25,60 -18,50 -160,00 -69,00  7'905,00 -273,10  7'631,90		
							65,13	497'065,65
46 06.02.04.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni con elementi in monostrato o doppio strato vulcanico, con superficie a vista lavorata antiscivolo, di colore a sc ... o per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - spessore non inferiore a 50 mm per elementi di formato 20x40 cm - per pavimentazione nuovi viali carrabili  a detrarre guida ipovedenti nuovi viali  Sommano positivi mq Sommano negativi mq  SOMMANO mq					1'230,00  -45,50 -18,50  1'230,00 -64,00  1'166,00		
							92,90	108'321,40
47 AR. 19	Fornitura e posa in opera di basole a filo di sega di dimensioni 30x30x6 di pietra calcare dura grigio chiaro o grigio scuro, con la superficie a vista bocciardata grossa, messa in ... avori e tutti gli oneri e magisteri affinché l'opera risulti essere a regola d'arte secondo le prescrizioni della D.L. - per pavimentazione guida ipovedenti nuovo marciapiede - per pavimentazione guida ipovedenti nuovi viali  - per pavimentazione guida ipovedenti nuovo viale lungomare - per pavimentazione guida ipovedenti marciapiedi esistenti  SOMMANO al m²					25,60 45,50 18,50  160,00 69,00  318,60		
							112,58	35'867,99
48 10.01.03.001	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista							
	A R I P O R T A R E							1'588'098,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'588'098,90
	levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei co ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili - per nuova pavimentazione complesso satua "Madonna" - per nuova pavimentazione copertura capestable riserva idrica - per nuova pavimentazione copertura capestable locale tecnico e sevizi - per soglie porte esterne locale tecnico e servizi - per rifacimento rivestimento muretto scalinata					120,00 115,00 141,00 0,60 0,45 10,40		
	SOMMANO al m²	2,00	1,00	0,30		387,45	134,48	52'104,28
49 10.01.01.001	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei co ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili - per rivestimento scale esterne	3,00 3,00	3,00 1,50	1,50	1,80	13,50 8,10		
	SOMMANO mq					21,60	95,89	2'071,22
50 AR. 70	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di diverso colore per la realizzazione a pavimento della "Rosa dei venti", di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfic ... i fori per il fissaggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per realizzazioen "Rosa dei venti"					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'800,00	5'800,00
51 06.02.11.003	Fornitura e collocazione di cordoli retti, per marciapiedi o pavimentazione, di granito di colore grigio, di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre e spessore indicato dalla ... opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di spessore 10x25 cm - per cordoli aree a verde					52,00 38,00 45,00 88,00 50,00 71,00 43,00 80,00 27,00 78,00 44,00 41,00 58,00 92,00 93,00 54,00 38,00 101,00 124,00		
	SOMMANO m					1'217,00	43,21	52'586,57
52 06.02.08.002	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'700'660,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'700'660,97
	pu ... opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte, per elementi di formato 25x20 cm - per orlatura nuovo marciapiede		7,00 82,50 23,10			7,00 82,50 23,10		
	- per orlatura nuova strada lungomare	2,00	195,80			391,60		
	- per orlatura nuovo piazzale	2,00	15,20 47,50 24,00			30,40 47,50 24,00		
	<b>SOMMANO m</b>					606,10	77,03	46'687,88
53 06.01.01.002	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ot ... d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km. per strade in ambito urbano - per nuova strada lungomare		195,80 15,20	6,00 6,00	0,20 0,20	234,96 18,24		
	<b>SOMMANO mc</b>					253,20	27,22	6'892,10
54 06.01.04.002	Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra ... 98% di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito urbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore - per nuova strada lungomare		195,80 15,20	6,00 6,00	10,00 10,00	11'748,00 912,00		
	<b>SOMMANO mq/cm</b>					12'660,00	1,52	19'243,20
55 06.01.06.001	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in amb ... al 97% di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito urbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore - per nuova strada lungomare  - per rifacimento pavimentazione in conglomerato bituminoso (nuovo parcheggio)	553,00 426,40	195,80 15,20	6,00 6,00	3,00 3,00  3,00 3,00	3'524,40 273,60  1'659,00 1'279,20		
	<b>SOMMANO mq/cm</b>					6'736,20	2,26	15'223,81
	<b>Parziale SOVRASTRUTTURE, PAVIMENTAZIONI ESTERNE ED OPERE DI CORREDO PER LAVORI STRADALI (Cat 6) euro</b>							1'133'802,97
	<b>OPERE IN FERRO (Cat 7)</b>							
56 07.01.01	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, composti a sem ... e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per botole delle dimensioni 60x60 cm (14 kg/cad.)	4,00			14,00	56,00		
	<b>SOMMANO kg</b>					56,00	3,39	189,84
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'788'897,80

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'788'897,80
	Parziale OPERE IN FERRO (Cat 7) euro							189,84
	<b>IMPERMEABILIZZAZIONI (Cat 8)</b>							
57 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del p ... di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per impermeabilizzazione cls a tergo del vespaio (locale tecnico)		5,50 17,80		4,00 4,00	22,00 71,20		
	- per impermeabilizzazione cls a tergo del vespaio (riserva idrica)		17,71 1,50 2,94		2,60 2,60 2,60	46,05 3,90 7,64		
	<b>SOMMANO mq</b>					150,79	13,55	2'043,20
58 19.07.01	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in PP, avente funzione di separazione, filtrazione e protezione meccanica per applicazioni geotecniche, idrauliche, i ... to in opera a perfetta regola d'arte, compresi gli sfridi e sormonti per sovrapposizioni. - per mq di superficie coperta Vedi voce n° 57 [mq 150.79]					150,79		
	<b>SOMMANO mq</b>					150,79	3,97	598,64
	Parziale IMPERMEABILIZZAZIONI (Cat 8) euro							2'641,84
	<b>INFISSI (Cat 9)</b>							
59 08.01.01.001	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a pol ... ttente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m²/K) con vetri camera 4-6-4 - per porte esterne servizi igienici - per porta esterna locale tecnico	2,00		1,00 1,50	2,30 2,30	4,60 3,45		
	<b>SOMMANO mq</b>					8,05	339,24	2'730,88
60 08.03.09	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. ... ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave. - porte interne locale tecnico	4,00		1,00 1,50	2,30 2,30	9,20 3,45		
	<b>SOMMANO mq</b>					12,65	244,43	3'092,04
	Parziale INFISSI (Cat 9) euro							5'822,92
	Parziale E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) euro							1'200'520,12
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'797'362,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'797'362,56
	<b>D 04 - Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario (SpCat 6) IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO (Cat 10)</b>							
61 13.03.02.003	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 32 mm					30,00		
	SOMMANO m					30,00	5,20	156,00
62 13.03.02.004	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 40 mm					75,00		
	SOMMANO m					75,00	6,14	460,50
63 13.03.02.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 50 mm					140,00		
	SOMMANO m					140,00	7,63	1'068,20
64 13.03.02.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 63 mm					90,00		
	SOMMANO m					90,00	9,78	880,20
65 13.07.02.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... el letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 125 mm; interno 118,6 mm - rami		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	10,63	637,80
66 13.03.09.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... di rigidità anulare SN 8 kN/m2, con giunti a bicchiere e							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'800'565,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'800'565,26
67 13.03.09.002	guarnizione D esterno di 160 mm - D interno di 139 mm - rami		20,00			20,00	15,57	311,40
	SOMMANO m					20,00		
68 13.03.09.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... di rigidità anulare SN 8 kN/m2, con giunti a bicchiere e guarnizione D esterno di 200 mm - D interno di 172 mm - rami		90,00			90,00	20,07	1'806,30
	SOMMANO m					90,00		
69 13.03.09.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... di rigidità anulare SN 8 kN/m2, con giunti a bicchiere e guarnizione D esterno di 250 mm - D interno di 217 mm - rami		10,00			10,00	26,53	265,30
	SOMMANO m					10,00		
70 15.04.02.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... di rigidità anulare SN 8 kN/m2, con giunti a bicchiere e guarnizione D esterno di 400 mm - D interno di 344 mm - rami		65,00			65,00	51,62	3'355,30
	SOMMANO m					65,00		
	Parziale IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO (Cat 10) euro Parziale D 04 - Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario (SpCat 6) euro							8'941,00
	<b>IA 01 - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio (SpCat 3)</b>							8'941,00
71 15.04.01.001	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... e a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere - per servizi igienici					21,00	82,16	1'725,36
	SOMMANO cad					21,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'808'028,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'808'028,92
72 15.04.09.001	passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a v ... innetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm - per servizi igienici					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	105,96	1'695,36
	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalment ... nfezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per diametro DN 16x11,6 mm - per servizi igienici					250,00		
	SOMMANO m					250,00	10,25	2'562,50
73 15.04.10	Fornitura e collocazione di contatore per acqua a turbina, con quadrante bagnato a norma UNI 1064 e 1067 del diametro nominale minimo di 1/2" corredato di rubinetto a saracinesca in ottone OT 58 con premistoppa in tubetto algotfonato. - per servizi igienici					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	43,25	86,50
	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... oli, innesti di pluviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in rame - per riserva idrica		16,78			16,78		
	- per locale tecnico e servizi		2,16			2,16		
74 15.04.11.001			11,40			11,40		
			10,16			10,16		
			17,80			17,80		
	SOMMANO m					58,30	83,59	4'873,30
75 15.04.12.001	Fornitura e collocazione di pluviale in rame, compreso collari in rame per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... ve, angoli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 80 mm - per riserva idrica	2,00			2,20	4,40		
	- per locale tecnico e servizi	3,00			3,60	10,80		
	SOMMANO m					15,20	52,09	791,77
	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 80 mm - per servizi igienici		120,00			120,00		
76 15.04.14.004						120,00	15,92	1'910,40
	SOMMANO m							
	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speci							
77 15.04.15.006								
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'819'948,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'819'948,75
	... pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro di 125 mm - per servizi igienici		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	27,95	279,50
	Parziale IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO (Cat 10) euro							13'924,69
	<b>IMPIANTO DI IRRIGAZIONE (Cat 11)</b>							
78 13.03.02.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 50 mm - per dorsale per zona di irrigazione					90,00		
	SOMMANO m					90,00	7,63	686,70
79 13.03.02.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 63 mm - per dorsale per zona di irrigazione					210,00		
	SOMMANO m					210,00	9,78	2'053,80
80 13.03.02.007	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 75 mm - per dorsale per zona di irrigazione					200,00		
	SOMMANO m					200,00	11,72	2'344,00
81 13.03.02.001	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 20 mm - rami per ugelli a sezione di 90°		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	4,09	409,00
82 13.03.02.002	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 25 mm - rami per ugelli a sezione circolare e di 180°		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	4,53	453,00
83	Fornitura e posa in opera di Centralina per il controllo							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'826'174,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'826'174,75
AR. 03	elettronico di elettrovalvole a servizio del sistema di irrigazione, in grado di gestire 8 zone singolarmente indipendenti, ... istema dovrà essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'097,69	1'097,69
84 AR. 08	Fornitura e posa in opera di Ugelli spruzzatori per sistemi di irrigazione a sezione circolare, con gittata non inferiore a 5,2 metri. Il dispositivo sarà corredato di certificazio ... istema dovrà essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto. - per irrigazione					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	8,42	134,72
85 AR. 09	Fornitura e posa in opera di Ugelli spruzzatori per sistemi di irrigazione a sezione di 180°, con gittata non inferiore a 3,2 metri. Il dispositivo sarà corredato di certificazioni ... istema dovrà essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto. - per irrigazione					33,00		
	SOMMANO cadauno					33,00	8,42	277,86
86 AR. 10	Fornitura e posa in opera di Ugelli spruzzatori per sistemi di irrigazione a sezione di 90°, con gittata non inferiore a 3,2 metri. Il dispositivo sarà corredato di certificazioni ... istema dovrà essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto. - per irrigazione					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	8,42	84,20
	Parziale IMPIANTO DI IRRIGAZIONE (Cat 11) euro							7'540,97
	<b>IMPIANTO ANTINCENDIO (Cat 12)</b>							
87 13.03.02.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 63 mm					90,00		
	SOMMANO m					90,00	9,78	880,20
88 13.03.02.008	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 122 ... io e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 90 mm					130,00		
	SOMMANO m					130,00	15,08	1'960,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'830'609,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'830'609,82
89 AR. 26	Fornitura e posa in opera di Giunti a T DN 90, di materiale HDPE, PN 16, conformi alle disposizioni normative tecniche e legislative di prodotto e sicurezza. Provisto di dichiarazi ... o sarà assemblato a perfetta regola d'arte in modo da garantire la perfetta funzionalità per il quale è stato previsto.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	36,90	147,60
90 AR. 27	Fornitura e posa in opera di Giunti a curva di 90° da 3" in materiale HDPE, PN 16, conformi alle disposizioni normative tecniche e legislative di prodotto e sicurezza. Provisto d ... vo sarà assemblato a perfetta regola d'arte in modo da garantire la perfetta funzionalità per il quale è stato previsto.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	21,87	87,48
91 AR. 28	Fornitura e posa in opera di Giunti a curva di 45° da 3" in materiale HDPE, PN 16, conformi alle disposizioni normative tecniche e legislative di prodotto e sicurezza. Provisto di ... o sarà assemblato a perfetta regola d'arte in modo da garantire la perfetta funzionalità per il quale è stato previsto.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	21,87	87,48
92 AR. 24	Fornitura e posa in opera di Idrante antincendio UNI 45, con scarico automatico di svuotamento antigelo, per installazione interrata di 500 mm. Corpo in ghisa e anelli di tenuta a ... à essere costruito e assemblato a regola d'arte in modo da garantire la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	830,00	4'150,00
93 AR. 25	Fornitura e posa in opera di attacco motopompa VVF UNI 70, con scarico automatico di svuotamento antigelo, per installazione interrata di 500 mm. Corpo in ghisa e anelli di tenuta ... à essere costruito e assemblato a regola d'arte in modo da garantire la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	463,95	463,95
	Parziale IMPIANTO ANTINCENDIO (Cat 12) euro							7'777,11
	<b>IMPIANTO ACQUE METEORICHE (Cat 13)</b>							
94 13.03.04.001	Fornitura e posa di tubazioni di polietilene alta densità, conformi ai requisiti della norma UNI EN 12666, Serie SN 2 destinati al convogliamento di reflui non in pressione ... ione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 250 mm- D interno 234,4 mm							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'835'546,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'835'546,33
95 13.03.04.002	- dorsali		168,00			168,00		
	SOMMANO m					168,00	34,14	5'735,52
	Fornitura e posa di tubazioni di polietilene alta densità, conformi ai requisiti della norma UNI EN 12666, Serie SN 2 destinati al convogliamento di reflui non in pressione ... ione del letto di posa e del rinfienco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 315 mm- D interno 295,4 mm							
	- dorsali		266,00			266,00		
	SOMMANO m					266,00	51,14	13'603,24
96 13.03.04.004	Fornitura e posa di tubazioni di polietilene alta densità, conformi ai requisiti della norma UNI EN 12666, Serie SN 2 destinati al convogliamento di reflui non in pressione ... ione del letto di posa e del rinfienco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 400 mm- D interno 375,2 mm							
	- dorsali		112,00			112,00		
	SOMMANO m					112,00	77,84	8'718,08
97 13.07.02.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastom ... el letto di posa e del rinfienco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 125 mm; interno 118,6 mm							
	- rami		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	10,63	1'169,30
98 AR. 02	Fornitura e posa in opera di Filtro per acque piovane DN 200 cl.b, resistente contro acque aggressive, prolunga telescopica con piastra di copertura classe B in ghisa, con leva di ... sistema dovrà essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	5'761,48	11'522,96
	Parziale IMPIANTO ACQUE METEORICHE (Cat 13) euro							40'749,10
	<b>IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO (Cat 14)</b>							
99 15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo ... ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.							
	- per servizi igienici					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	244,26	1'709,82
100 15.01.09	Fornitura e posa in opera di orinatoio a colonna con pedana in vetrochina delle dimensioni di 110x45 cm, con funzionamento a caduta, comprendente apparecchiatura costitu ... o e ventilazione, già predisposti, e quanto altro							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'878'005,25

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'878'005,25
	occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. - per servizi igienici					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	361,08	1'444,32
101 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua c ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - per servizi igienici					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	317,08	2'536,64
102 15.03.03	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè co ... n viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte. - per servizi igienici disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'597,48	3'194,96
103 15.03.04	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mens ... re murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - per servizi igienici disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'815,42	3'630,84
104 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colo ... esole opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. - per servizi igienici disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	382,94	765,88
105 15.04.17.006	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e ... onante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 3-6 m3/h - prevalenza 28÷18 m c.a.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'527,93	2'527,93
	Parziale IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO (Cat 14) euro Parziale IA 01 - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio (SpCat 3) euro							15'810,39
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'892'105,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'892'105,82
106 AR. 29	<b>D 04 - Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario (SpCat 6)</b>  Fornitura e messa in posa di Elettropompa di portata massima di 1,7 mc/h e prevalenza di 11,7 metri. Prodotto provvisto di attestazione dichiarante la conformità del dispositivo, s ... ositivo deve essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	364,30	728,60
107 AR. 30	Fornitura e messa in posa di Elettropompa di portata massima di 4,7 mc/h e prevalenza di 22,8 metri. Prodotto provvisto di attestazione dichiarante la conformità del dispositivo, s ... ositivo deve essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	438,24	438,24
108 AR. 31	Fornitura e messa in posa di Elettropompa di portata massima di 10 mc/h e prevalenza di 13,7 metri. Prodotto provvisto di attestazione dichiarante la conformità del dispositivo, sc ... ositivo deve essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	552,35	552,35
	Parziale IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO (Cat 14) euro							1'719,19
	Parziale D 04 - Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario (SpCat 6) euro							1'719,19
109 24.01.04.001	<b>IA 01 - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio (SpCat 3)</b>  Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpentina per produzione di acqua calda ad uso sanitario da inserire in impianti solari avente le seguenti caratteristiche: struttura i ... re 0,5 m2 resa termica 22 kW (salto termico 35°C e primario a T=80°C); pressione massima di esercizio 8 bar.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'056,14	1'056,14
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'894'881,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'894'881,15
	Parziale IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO (Cat 14) euro Parziale IA 01 - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio (SpCat 3) euro							1'056,14
	<b>IA 04 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza , di rivelazione incendi , fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso (SpCat 4) IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE (Cat 15)</b>							1'056,14
110 18.07.02.005	Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N ... altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. cavidotto corrugato doppia camera D=110mm - cavidotti elettrici		1398,00			1'398,00		
	SOMMANO m					1'398,00	6,40	8'947,20
111 18.07.02.003	Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N ... o altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. cavidotto corrugato doppia camera D=63mm - cavidotti elettrici		521,00			521,00		
	SOMMANO m					521,00	4,90	2'552,90
112 18.01.03.001	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo ... rollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 40x40x50 cm					80,00		
	SOMMANO cad					80,00	110,64	8'851,20
113 18.01.03.002	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo ... rollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 40x40x80 cm					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	150,30	2'254,50
114 14.03.17.002	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ...							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'917'486,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'917'486,95
115 14.03.17.005	oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x2,5mm² - cavidotti elettrici		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	2,29	2'290,00
116 18.03.02.009	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... ioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x10mm² - cavidotti elettrici		1500,00			1'500,00		
	SOMMANO m					1'500,00	4,04	6'060,00
117 18.06.02.001	Fornitura e collocazione entro armatura di lampada a bulbo ellissoidale o cilindrica con attacco E40, E27 o G12 a vapori di sodio (SON) o a vapori di alogenuri metallici (MH), con ... opera a qualsiasi altezza. lampada JM (MH) con potenza 250W - Flusso luminoso minimo 25500 lm - Vita media: 12000 ore					57,00		
	SOMMANO cad					57,00	53,20	3'032,40
118 14.03.17.017	Esecuzione di giunzione derivata, grado di protezione IP68, effettuata con il metodo a resina colata o con giunto preriempito in gel, per cavi unipolari o multipolari con isolament ... altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per cavo principale di sezione fino a 16 mm²					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	53,38	8'007,00
119 14.03.17.004	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... ni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 2x2,5mm² - cavidotti elettrici		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	3,30	990,00
120 AR. 42	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... zioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x6mm² - cavidotti elettrici		2000,00			2'000,00		
	SOMMANO m					2'000,00	3,14	6'280,00
						32,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					32,00		1'944'146,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					32,00		1'944'146,35
	SOMMANO cadauno					32,00	212,70	6'806,40
121 AR. 43	Fornitura e posa in opera apparecchio da incasso a pavimentazione carrabile finalizzato all'impiego di sorgenti LED. Versione monocromatica con circuito a 3x1,8W LED Blu per luce r ... rarie. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista. - per nuovi viale e marciapiedi					80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	385,00	30'800,00
122 AR. 45	Fornitura e posa in opera di sistema illuminante composto da palo conico curvo tipo "Carpal Montecarlo-PL5+4" o equivalente, in acciaio zincato per illuminazione pubblica con altez ... iche e certificazioni di prodotto secondo le disposizioni legislative cogenti e normative vigenti comunque applicabili. - per strada lungomare					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	3'200,00	48'000,00
123 AR. 47	Fornitura e posa in opera di apparecchio per esterno da pavimento, fissaggio a mezzo base o picchetto, iteria inox AISI 304, antieffrazione apribile solo con apposita chiave, con g ... iche e certificazioni di prodotto secondo le disposizioni legislative cogenti e normative vigenti comunque applicabili. - per illuminazione aree alberate					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	357,32	10'719,60
124 AR. 48	Fornitura e posa in opera di apparecchio per esterno da incasso a parete, composto da Viteria inox AISI 316 Corpo in tecnopolimero composito ad alta resistenza, telaio in alluminio ... iche e certificazioni di prodotto secondo le disposizioni legislative cogenti e normative vigenti comunque applicabili. - per illuminazione parete via Roma - per illuminazione parete nuovo marciapiede - per illuminazione scale accesso al mare					9,00 6,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	206,91	3'931,29
125 AR. 49	Fornitura e posa in opera di apparecchio per esterno da incasso a parete, su alloggio già predisposto, composto da corpo In nylon f.v., colore grigio RAL 7035 infrangibile.Telaio: ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	144,55	5'782,00
	Parziale IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE (Cat 15) euro							155'304,49
	<b>IMPIANTO ELETTRICO (Cat 16)</b>							
126	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'050'185,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'050'185,64
14.01.01.001	commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale ... le gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17 - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi					4,00 10,00		
	SOMMANO cad					14,00	41,30	578,20
127 14.01.08.002	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione d ... esi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm² - per locale tecnico e servizi					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	43,30	433,00
128 14.01.03.001	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... i per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi					4,00 10,00		
	SOMMANO cad					14,00	43,50	609,00
129 AR. 62	Fornitura e posa in opera di quadro di comando, in vetroresina, di tipo industriale, di idonea carpenteria, per collocazioni entro vano tecnico, dimensioni 600x400xH1000. Il tutto ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista. - per locale tecnico e servizi					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'527,62	2'527,62
130 14.04.08.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI ... i dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera. con Sganc. magnetotermico - Icu= 16 kA - 3P - fino 63 A - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi					6,00 13,00		
	SOMMANO cad					19,00	199,10	3'782,90
131 14.03.17.001	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x1,5mm² - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi	3,00 3,00	150,00 250,00			450,00 750,00		
	SOMMANO m					1'200,00	2,00	2'400,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'060'516,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'060'516,36
132 14.03.17.002	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... oni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x2,5mm² - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi	3,00 3,00	150,00 200,00			450,00 600,00		
	<b>SOMMANO m</b>					1'050,00	2,29	2'404,50
133 14.03.17.003	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore g ... zioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm² - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi	3,00 3,00	100,00 200,00			300,00 600,00		
	<b>SOMMANO m</b>					900,00	2,65	2'385,00
134 16.06.08	Fornitura e collocazione di spandente di messa a terra in profilato di acciaio zincato della lunghezza di 1,60 m, completo di n. 2 morsetti per collegamento di terra da pinzare a c ... cato e treccia di rame da 35 mm² per il collegamento al sostegno, compresa inoltre la esecuzione dello scavo occorrente. - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi					1,00 2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					3,00	59,51	178,53
135 14.03.02.002	Fornitura e posa di tubi protettivi plastici rigidi serie media RK15, posti a vista, compresi i pezzi speciali di qualsiasi genere (curve, manicotti, raccordi, giunti, collari, ecc ... nel suo insieme, salvo diversa e meno restrittiva indicazione del D.L. , dovrà essere almeno IP44. diametro esterno 25mm - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi		80,00 200,00			80,00 200,00		
	<b>SOMMANO m</b>					280,00	12,20	3'416,00
136 14.08.02.004	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 e ... ssaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con lampade Fluorescente 2x18W - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi					4,00 12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					16,00	73,20	1'171,20
137 14.08.10.002	Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo T8, T5 e TCL, con autonomia selezio ... nte, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED - per locale riserva idrica - per locale tecnico e servizi					2,00 8,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					10,00		2'070'071,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					10,00		2'070'071,59
138 AR. 71	SOMMANO cad  Fornitura e masse in posa di sistema Totem illuminante a luce diffusa e microeolico, con relativo sostegno su cui è installato un generatore eolico ad asse verticale dalla forma sa ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					10,00	223,50	2'235,00
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	6'250,93	12'501,86
	Parziale IMPIANTO ELETTRICO (Cat 16) euro Parziale IA 04 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso (SpCat 4) euro							34'622,81
	<b>E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) ARREDO URBANO (Cat 17)</b>							189'927,30
139 AR. 34	Fornitura e posa in opera di Pensillina frangisole per sedute, di passo 4,2 metri e altezza 2,7 metri, con bacchette in acciaio per la lunghezza considerata secondo particolari cost ... a sarà assemblata e realizzata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	5'781,88	28'909,40
140 AR. 33	Fornitura e posa in opera di Cestino porta rifiuti in acciaio inox per applicazioni marine, capienza 36 litri. Opera provvista di certificazioni di prodotto secondo le disposizioni ... tive vigenti. Opera assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	508,55	2'542,75
141 AR. 32	Fornitura e posa in opera di Dissuasore retrattile oleodinamico a scomparsa per applicazioni stradali, ove è richiesta l'inibizione del traffico veicolare. Opera comprensiva del va ... istema dovrà essere assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	4'012,62	24'075,72
142 AR. 12	Fornitura, trasporto e piantumazione di Carrubi, secondo le richieste della DL di altezza minima 3 metri, completo di palo il legno castagno di altezza 2,50 per l'ancoraggio delle piante, compreso l'onere per il fosso ed ogni altro onere e magistero della messa a dimora della pianta a regola d'arte.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'140'336,32

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'140'336,32
143 AR. 06	Fornitura e posa in opera di Bitte in cls armato con acciaio zigrinato e zincato, la cui superficie è levigata e trattata con idrorepellente a scomparsa, rifinita a regola d'arte. ... essere realizzata e assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					4,00	379,25	1'517,00
						4,00		
						40,00	999,54	39'981,60
						40,00		
144 AR. 05	Fornitura e posa in opera di Porta biciclette a 5 posti, ottenuto dall'assemblaggio di modulo base 26x26x28 cm. Gli elementi sono realizzati in cls armato di acciaio zigrinato e zi ... essere costruita e assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					2,00	1'236,22	2'472,44
						2,00		
						2,00	1'236,22	2'472,44
						2,00		
145 AR. 04	Fornitura e posa in opera di Fontanella realizzata in cls armato di acciaio zigrinato e zincato, superficie lisciata e trattata con idrorepellente a scomparsa, rifinita a regola d'arte ... l'opera dovrà essere realizzata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					3,00	1'206,17	3'618,51
						3,00		
						3,00	1'206,17	3'618,51
						3,00		
146 AR. 01.S	Fornitura franco cantiere e posa in opera, comprensivo di noli e manodopera, di Sedute di forma a S in calcestruzzo armato con acciaio zigrinato e zincato, caratterizzate da linee ... le disposizioni legislative e tecniche applicabili. L'opera sarà assemblata e orientata secondo prescrizioni della D.L.					1,00	8'829,47	8'829,47
						1,00		
						1,00	8'829,47	8'829,47
						1,00		
147 AR. 01.C	Fornitura franco cantiere e posa in opera, comprensivo di noli e manodopera, di Sedute di forma a C in calcestruzzo armato con acciaio zigrinato e zincato, caratterizzate da linee ... le disposizioni legislative e tecniche applicabili. L'opera sarà assemblata e orientata secondo prescrizioni della D.L.					3,00	12'092,34	36'277,02
						3,00		
						3,00	12'092,34	36'277,02
						3,00		
148 AR. 01.L	Fornitura franco cantiere e posa in opera, comprensivo di noli e manodopera, di Sedute di forma a L in calcestruzzo armato con acciaio zigrinato e zincato, caratterizzate da linee ... le disposizioni legislative e tecniche applicabili. L'opera sarà assemblata e orientata secondo prescrizioni della D.L.					4,00	7'741,84	30'967,36
						4,00		
						4,00	7'741,84	30'967,36
						4,00		
	A R I P O R T A R E							2'263'999,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'263'999,72
149 AR. 65	Fornitura e collocazione di Albero di Ulivo di altezza non superiore a 2 metri e fusto di diametro di 0.5 metri.					25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	846,82	21'170,50
150 AR. 22	Formazione di prato polifita, resistente al calore, alla siccità ed all'usura, con l'impegno di miscuglio di tipo "Sport", min 40-50 gr/mq, realizzato secondo le indicazioni della D ... esì la consegna dopo il terzo taglio ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - per aree a verde					4'000,00		
	SOMMANO al m²					4'000,00	22,15	88'600,00
	Parziale ARREDO URBANO (Cat 17) euro Parziale E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) euro							288'961,77
	<b>T 02 - Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio. (SpCat 5) VIDEOSORVEGLIANZA (Cat 18)</b>							288'961,77
151 AR. 53	Fornitura in opera di monitor 17" Colore LCD VGA. Corredato di dichiarazioni di conformità, schede tecniche e certificazioni di prodotto secondo le disposizioni legislative cogent ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	425,50	851,00
152 AR. 52	Fornitura e posa di tastiera di gestione per telecamere Dome con le seguenti caratteristiche: - Joystick a tre assi per movimenti PAN/TILT/ZOOM; - Menù OSD ; - Collegamento RS485 - ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	833,95	833,95
153 AR. 54	Fornitura in opera di registratore digitale DVR con disco da 500 GB per 15 gg registrazione. Corredato di dichiarazioni di conformità, schede tecniche e certificazioni di prodotto ... Il dispositivo sarà assemblato a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stato previsto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'458,36	3'458,36
154 AR. 51	Fornitura e posa in opera di telecamera tipo Easy Dome delle seguenti caratteristiche: Modulo Sony - sens. Lux 1.0 colore,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'378'913,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'378'913,53
	0.01 lux B.N.; 440.000Pixel:risoluzione orizzontale 480l; ... iche e certificazioni di prodotto secondo le disposizioni legislative cogenti e normative vigenti comunque applicabili.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	2'715,30	5'430,60
	Parziale VIDEOSORVEGLIANZA (Cat 18) euro Parziale T 02 - Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio. (SpCat 5) euro							10'573,91
	<b>IA 04 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza , di rivelazione incendi , fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso (SpCat 4) DIFFUSIONE SONORA (Cat 19)</b>							10'573,91
155 AR. 56	Fornitura e posa in opera Amplificatore mixer, ingresso per CD, tape e aux, uscita linea, uscita altoparlanti a 100 V - 70 V - 8 Ohm, regolazione di volume e toni separata per micr ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	709,54	709,54
156 AR. 57	Fornitura e posa in opera Unità di potenza con doppio canale in ingresso con commutazione per priorità, ingresso slave da 100 V per riamplicare il segnale audio in qualsiasi punt ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	961,53	961,53
157 AR. 58	Fornitura e posa in opera Proiettore di suono in ABS autoestinguente ad alta resistenza agli urti ed all'umidità, installato con staffe in acciaio, compresa l'attivazione dell'impi ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	132,15	1'321,50
158 AR. 59	Fornitura e posa in opera Armadio rack in lamiera di acciaio rinforzato, verniciato con resine epossidiche, per montaggio pannelli da 19", completo di terminali per la messa a terr ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	717,09	717,09
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'388'053,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'388'053,79
159 AR. 60	Fornitura e posa in opera Microfono a condensatore unidirezionale a stelo flessibile, con interruttore e con contatto di priorità, cavo da 2 metri, applicabile su pannelli, leggii ... abili. L'opera sarà assemblata a regola d'arte in modo da assicurare la perfetta funzionalità per cui è stata prevista.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	122,97	245,94
160 AR. 61	Fornitura in opera di cavo per altoparlante. Corredato di dichiarazioni di conformità, schede tecniche e certificazioni di prodotto secondo le disposizioni legislative cogenti e normative vigenti comunque applicabili.					1,00		
	SOMMANO al m					1,00	2,40	2,40
	Parziale DIFFUSIONE SONORA (Cat 19) euro Parziale IA 04 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso (SpCat 4) euro							3'958,00
	<b>E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) SICUREZZA (Cat 20)</b>							3'958,00
161 26.01.27	Recinzione di cantiere alta cm 200, adeguatamente ancorata a struttura portante in legno o tubo-giunto convenientemente ancorati a terra e lamiera ondulata o grecata metallica opp ... i tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.		500,00			500,00		
	SOMMANO mq					500,00	18,58	9'290,00
162 26.07.01.001	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... cqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	394,74	394,74
163 26.07.01.002	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	126,50	632,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'398'619,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'398'619,37
164 26.03.02.002	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in o ... ro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	62,50	125,00
	Parziale SICUREZZA (Cat 20) euro							10'442,24
	Parziale E 19 - Arredamenti con elementi singoli, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane. (SpCat 1) euro							10'442,24
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							2'398'744,37
	<b>T O T A L E euro</b>							2'398'744,37
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
001	<b><u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u></b> E 19 - Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane.	1'954'844,39
002	S 03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	141'922,18
003	IA 01 - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	86'858,40
004	IA 04 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso	193'885,30
005	T 02 - Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio.	10'573,91
006	D 04 - Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario	10'660,19
	<b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>	<b>2'398'744,37</b>
	A R I P O R T A R E	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	DEMOLIZIONE, SCAVI E RINTERRI	436'443,69
002	MURATURE, TRAMEZZI E VESPAI	21'490,45
003	CONGLOMERATI DI CEMENTO, ACCIAIO, CASSEFORME, SOLAI	138'908,30
004	PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTI INTERNI	18'544,17
005	INTONACI, TINTEGGIATURE E RIVESTIMENTI	39'518,38
006	SOVRASTRUTTURE, PAVIMENTAZIONI ESTERNE ED OPERE DI CORREDO PER LAVORI STRADALI	1'133'802,97
007	OPERE IN FERRO	189,84
008	IMPERMEABILIZZAZIONI	2'641,84
009	INFISSI	5'822,92
010	IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO	22'865,69
011	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE	7'540,97
012	IMPIANTO ANTINCENDIO	7'777,11
013	IMPIANTO ACQUE METEORICHE	40'749,10
014	IMPIANTO IGIENICO-SANITARIO	18'585,72
015	IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE	155'304,49
016	IMPIANTO ELETTRICO	34'622,81
017	ARREDO URBANO	288'961,77
018	VIDEOSORVEGLIANZA	10'573,91
019	DIFFUSIONE SONORA	3'958,00
020	SICUREZZA	10'442,24
	<b>Totale CATEGORIE euro</b>	<b>2'398'744,37</b>
	A R I P O R T A R E	

COMMITTENTE:

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<p align="center"><b><u>Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE</u></b></p> <p>OG1 - Edifici civili e industriali 256'143,86</p> <p>OG6 - Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione 56'067,18</p> <p>OG11 - Impianti tecnologici 204'459,21</p> <p>OS24 - Verde e arredo urbano 1'882'074,12</p> <p align="right"><b>TOTALE euro</b> 2'398'744,37</p> <p>Data, 26/07/2018</p> <p align="center"><b>Il Tecnico</b></p>	
A RIPORTARE	

COMMITTENTE: