



## COMUNE DI CAPACCIO PAESTUM

Provincia di Salerno  
AREA MANUTENZIONI

Lavori di sistemazione della piazzetta in località Capo di fiume  
nel Comune di Capaccio Paestum

Sindaco  
Avv. Alfieri Francesco

### PROGETTO ESECUTIVO

Progetto approvato con:  
[ ] Delibera di Consiglio Comunale  
[ ] Delibera di Giunta Comunale  
[ ] Determinazione Dirigenziale

n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Rup: Ing. Federica Turi

Progettista: Ing. Federica Turi



Elaborato

TAV. 3.1

Oggetto dell'elaborato

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Scala

-

**Comune di CAPACCIO PAESTUM**  
Provincia di Salerno

pag. 1

## COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di Sistemazione della piazzetta in Località Capo di Fiume nel  
Comune di Capaccio Paestum

**COMMITTENTE:** Comune di Capaccio Paestum

Capaccio Paestum, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**



*Federica*

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>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>Opere Edili (SpCat 1)</b>							
	<b>Demolizioni e scavi (Cat 1)</b>							
1 CAM23_R02 .020.060.A (CAM)	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pareti o muri non armati Demolizione pavimentazione in cls Zona intera piazza/centrale Zona rampa sx Zona rampa dx	997,00 62,00 37,50				0,080 0,080 0,080	79,76 4,96 3,00	
	SOMMANO mc					87,72	33,89	2'972,83
2 CAM23_R02 .020.060.B (CAM)	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pareti o muri armati Demolizione muretto per allargamento Demolizione muretto per allargamento		2,50 3,30	0,250 0,250	1,500 1,600	0,94 1,32		
	SOMMANO mc					2,26	39,87	90,11
3 CAM23_T01 .020.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 1 [mc 87.72] Vedi voce n° 2 [mc 2.26]					87,72 2,26		
	SOMMANO mc					89,98	44,16	3'973,52
4 CAM23_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore.	850,00			2,000	1'700,00		
	SOMMANO mq/cm					1'700,00	1,05	1'785,00
5 CAM23_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Per realizzazione area parcheggio laterale		81,50	2,600	0,300	63,57		
	SOMMANO mc					63,57	4,48	284,79
6 CAM23_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							9'106,25

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>							9'106,25
	<p>è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 4 [mq/cm 1 700.00] *(par.ug.=1/2) Vedi voce n° 5 [mc 63.57]</p>	0,50			0,020	17,00 63,57		
	<b>SOMMANO mc</b>					80,57	13,82	1'113,48
	<b>Pavimentazione, rivestimenti e cordoli (Cat 3)</b>							
7 CAM23_E03 .010.010.B (CAM)	<p>Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 Sottofondo per pavimentazione piazza Sottofonda rampa lato sx</p>	956,00 38,00			0,080 0,080	76,48 3,04		
	<b>SOMMANO mc</b>					79,52	145,02	11'531,99
8 CAM23_E03 .040.010.B (CAM)	<p>Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldada. Pavimentazione piazza, rete elettrosaldada fi6 maglia 20x20, peso 2,22kg/mq Pavimentazione rampa sx, rete elettrosaldada fi6 maglia 20x20, peso 2,22kg/mq</p>	956,00 38,00			2,200 2,200	2'103,20 83,60		
	<b>SOMMANO kg</b>					2'186,80	2,70	5'904,36
	<b>Demolizioni e scavi (Cat 1)</b>							
9 CAM23_E01 .010.010.A	<p>Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Per realizzazione muretto di allargamento Per realizzazione muretto di allargamento</p>		2,50 3,30	1,000 1,000	1,500 1,500	3,75 4,95		
	<b>SOMMANO mc</b>					8,70	4,48	38,98
	<b>Opere in cls (Cat 2)</b>							
10 CAM23_E03 .030.010.A	<p>Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. Fondazione muro Fondazione muro</p>	2,00 2,00	2,50 3,30		0,300 0,300	1,50 1,98		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					3,48		27'695,06

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>					3,48		27'695,06
	SOMMANO mq					3,48	28,33	98,59
11 CAM23_E03 .030.010.B	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. Elevazione muro Elevazione muro	2,00 2,00	2,50 3,30		1,500 1,500	7,50 9,90		
	SOMMANO mq					17,40	34,97	608,48
12 CAM23_E03 .010.020.A (CAM)	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 Fondazione muro Fondazione muro Elevazione Elevazione		2,50 3,30 2,50 3,30	0,800 0,800 0,250 0,250	0,300 0,300 1,500 1,500	0,60 0,79 0,94 1,24		
	SOMMANO mc					3,57	169,19	604,01
13 CAM23_E03 .040.010.A (CAM)	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. Nell'ordine di 70kg/mc di cls Vedi voce n° 12 [mc 3.57]				70,000	249,90		
	SOMMANO kg					249,90	2,52	629,75
	<b>Pavimentazione, rivestimenti e cordoli (Cat 3)</b>							
14 B45011m	Pavimento di marmo in piastrelle disposte seguendone la venatura naturale, tagliate, calibrate, con bordi bisellati, superficie lucida, poste in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, con giunti connessi, spessore 2 cm: travertino Pavimentazione piazza Rampa lato sx					956,00 38,00		
	SOMMANO mq					994,00	112,04	111'367,76
15 CAM23_E21 .050.040.B (CAM)	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico brillante Verniciatura scacchiera		14,40	14,000		201,60		
	SOMMANO mq					201,60	11,69	2'356,70
16 CAM23_E15 .040.010.G (CAM)	Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, sp. 2 cm Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, prima scelta, dello spessore 2 cm, con faccia vista levigata e lucidata, coste rifilate a sega e con spigoli smussati o arrotondati ove richieste, poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, compresi gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, la stuccatura, la stilatura e la							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							143'360,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							143'360,35
	suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli, gli sfridi, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, la pulitura finale. Marmo travertino chiaro romano Rivestimento gradoni - 1°gradino Rivestimento gradoni - 2°gradino Rivestimento gradoni - 3°gradino Rivestimento gradoni - faccie laterali		30,00 29,50 32,20		1,000 1,000 1,000	30,00 29,50 32,20		
	SOMMANO mq	2,00			1,500	3,00	94,70	128,93
17 CAM23_U05 .030.030.D	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica. Lato rampa sx Lato rampa sx Piazza *(lung.=27,15+10,5+2,5+81,5+2,5+4,5) Aiule circolari Aiule rettangolari	2,00	18,50 3,50 128,65 6,30 9,00			37,00 3,50 128,65 44,10 18,00		
	SOMMANO ml					231,25	56,08	12'968,50
18 CAM23_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Per realizzazione area parcheggio laterale		81,50	2,600	0,250	52,98		
	SOMMANO mc					52,98	28,05	1'486,09
19 CAM23_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . Per realizzazione area parcheggio laterale		81,50	2,600	4,000	847,60		
	SOMMANO mq/cm					847,60	2,59	2'195,28
20 CAM23_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Per realizzazione area parcheggio laterale Strada	850,00	81,50	2,600	3,000 3,000	635,70 2'550,00		
	SOMMANO mq/cm					3'185,70	2,84	9'047,39
21 CAM23_U05 .050.058.A	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.							
	A R I P O R T A R E							181'267,28

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>							181'267,28
	Parcheggi auto Parcheggi auto Parcheggi moto  SOMMANO ml	5,00 17,00 6,00	5,00 2,00 1,80			25,00 34,00 10,80  69,80	1,87	130,53
	<b>Rete illuminazione (Cat 4)</b>							
22 CAM23_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)		110,00	0,300	0,500	16,50		
	SOMMANO mc					16,50	5,19	85,64
23 CAM23_L02 .080.130.C	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	4,37	480,70
24 CAM23_E01 .040.010.A	Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi		110,00	0,300	0,500	16,50		
	SOMMANO mc					16,50	3,58	59,07
25 CAM23_U06 .030.050.E	Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=138; d1= 60; l= 7800; h=7000; kg=55 S=3					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	907,40	2'722,20
26 CAM23_U06 .040.010.A	Sbraccio semplice Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							184'745,42



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							184'745,42
	d=57-60					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	154,73	464,19
27 CAM23_U04 .020.010.C	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	56,24	224,96
28 CAM23_L05 .010.010.D	Corda in rame nudo Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mmq Tratto di linea Tratto pozzetto/palo Scorta nei pozzetti	3,00 3,00	110,00 1,00 1,00			110,00 3,00 3,00		
	SOMMANO m					116,00	6,21	720,36
29 CAM23_L05 .020.010.A	Dispersore a croce Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	92,91	278,73
30 CAM23_L02 .010.050.E	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x10 mmq Tratto Quadro/Pali Scorta nei pozzetti Tratto pozzetto/palo	4,00 3,00	110,00 1,00 3,00			110,00 4,00 9,00		
	SOMMANO m					123,00	9,82	1'207,86
31 CAM23_L02 .010.050.B	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mmq Tratto cassetta piè di palo/armatura	3,00	7,00			21,00		
	A R I P O R T A R E					21,00		187'641,52

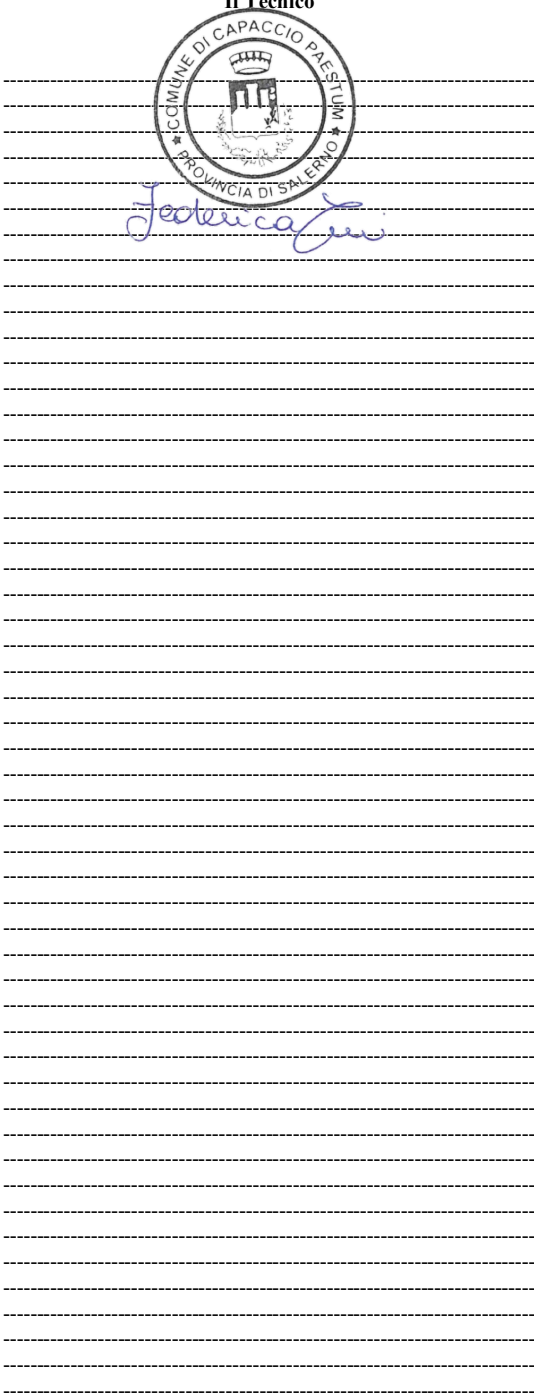


Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					21,00		187'641,52
	<b>SOMMANO m</b>					21,00	4,35	91,35
32 CAM23_U04 .020.077.A	Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale Chiusini dimensioni 500x500 Classe B125	4,00			17,000	68,00		
	<b>SOMMANO kg</b>					68,00	5,17	351,56
	<b>Smaltimento acque meteoriche (Cat 5)</b>							
33 CAM23_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)		100,00	0,500	0,800	40,00		
	<b>SOMMANO mc</b>					40,00	5,19	207,60
34 CAM23_U02 .040.015.B (CAM)	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN4 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l'ispezione visiva e con telecamere secondo UNI ENV 1046. La barre devono riportare in marcatura sulla superficie esterna tutte le informazioni previste dalla norma di riferimento. Il collegamento fra gli elementi avverrà a mezzo di bicchiere o manicotto con relative guarnizioni. Compensati nel prezzo i pezzi speciali, ogni onere per la posa con relative giunzioni, esclusi solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 ( $\geq 4 \text{ kN/mq}$ ) DE 250 mm		100,00			100,00		
	<b>SOMMANO m</b>					100,00	26,66	2'666,00
35 CAM23_U04 .010.010.A	Rinfiacco di tubazioni e pozzetti Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Rinfiacco tubazione Ø 250 mm <b>a detrarre volume tubazione Ø 250 mm *(larg.=0,125^2)</b>	100,00 100,00	0,500 0,016	0,450 3,142	22,50 -5,03			
	<b>Sommano positivi mc</b>					22,50		
	<b>Sommano negativi mc</b>					-5,03		
	<b>SOMMANO mc</b>					17,47	49,44	863,72
36 CAM23_U05 .020.085.A	Strato di fondazione in misto cementato Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compresi l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia, la fornitura dei materiali (anche del legante), le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							191'821,75

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>							191'821,75
	con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento.		100,00	0,500	0,350	17,50		
	SOMMANO mc					17,50	60,93	1'066,28
37 CAM23_U04 .020.010.D	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	65,62	262,48
38 CAM23_U04 .020.030.F	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x25 cm Vedi voce n° 37 [cad 4.00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	26,96	107,84
39 CAM23_U04 .020.083.A	Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; fori laterali per l'articolazione della griglia; alette interne alla base predisposte ai quattro angoli per l'alloggio di un sifone in PVC o in ghisa. Traversa centrale asportabile per consentire l'utilizzo della massima luce netta, (nella versione a due griglie), realizzata con profilo a T rovescio. Griglia di forma quadrata o rettangolare munita di fori laterali per l'articolazione al telaio; coppia di dadi e bulloni in acciaio opportunamente inseriti nei suindicati fori onde consentire l'articolazione della griglia stessa al telaio ed evitare il furto e/o la manomissione; concavità centrale per realizzare la minima pendenza utile sull'estradosso (ove prevista); asole parallele disposte su due file; ulteriori asole disposte ortogonalmente in posizione centrale; spazio sul lato parallelo alla cerniera per l'inserimento di eventuali scritte; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sifone in PVC o ghisa costituito da una vasca inferiore di forma tronco piramidale collegata ad un elemento superiore per realizzare un sistema di sifonatura grazie ad uno spazio di minime dimensioni che regola il passaggio d'acqua. Tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posta in opera su di una preesistente canaletta compresi la malta cementizia di allettamento . Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio Dimensioni 600x600 Classe C250	4,00			36,000	144,00		
	SOMMANO kg					144,00	5,99	862,56
	<b>Arredo urbano (Cat 6)</b>							
40	Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							194'120,91





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<b><u>Riepilogo CATEGORIE</u></b>		
001	Demolizioni e scavi	10'258,71	5,217
002	Opere in cls	1'940,83	0,987
003	Pavimentazione, rivestimenti e cordoli	169'198,27	86,043
004	Rete illuminazione	6'686,62	3,400
005	Smaltimento acque meteoriche	6'036,48	3,070
006	Arredo urbano	2'522,31	1,283
007	Sicurezza	0,00	0,000
	<b>Totale CATEGORIE euro</b>	<b>196'643,22</b>	<b>100,000</b>
	Capaccio Paestum, _____		
	<div><div>Il Tecnico</div><div></div></div>		
	A R I P O R T A R E		