

2025.05

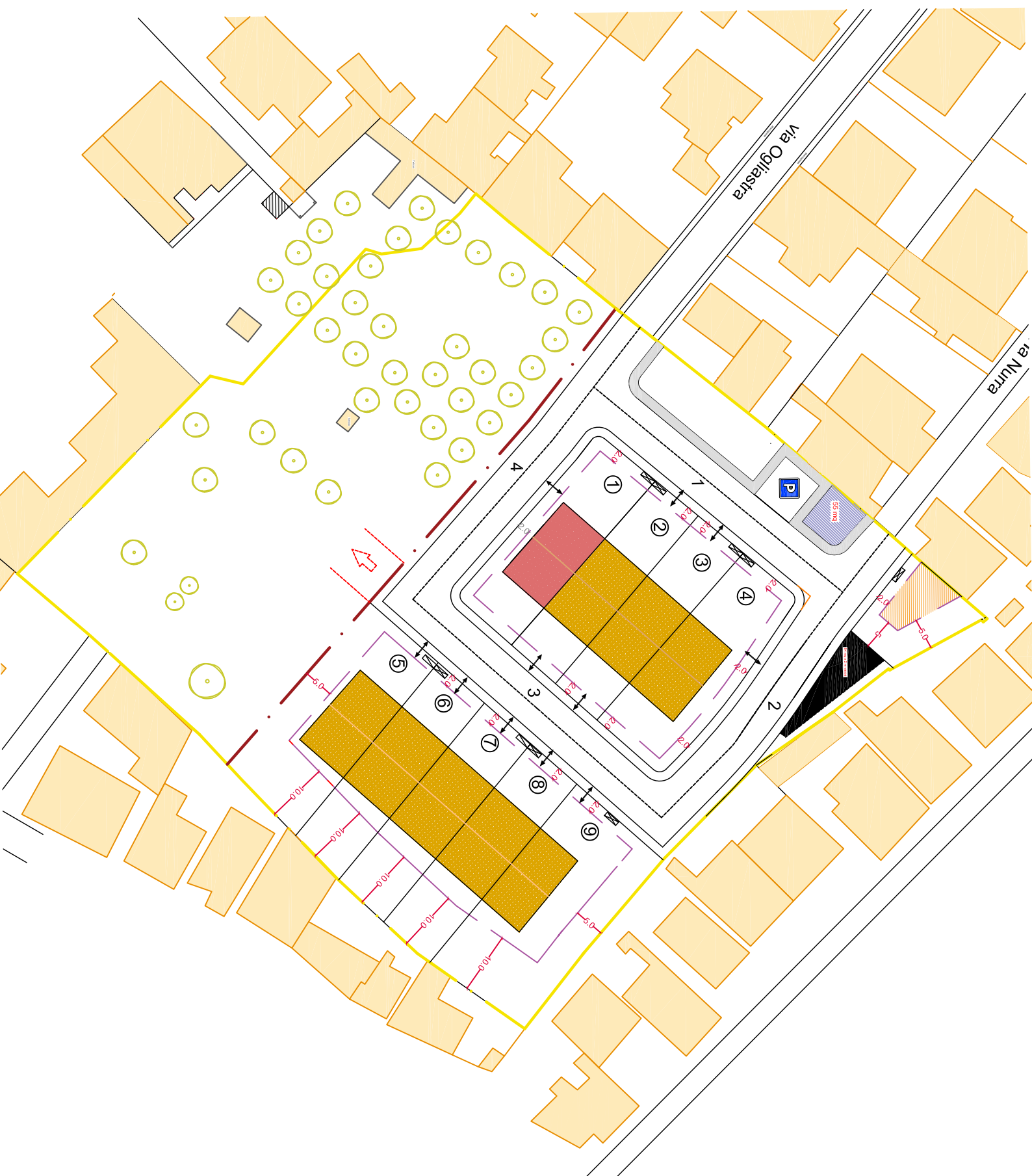
Comune di Assemini
Provincia di Cagliari

**PIANO ATTUATIVO PER L' AMBITO DI
RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA
RU2c sub.1.**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Il tecnico:

Ing. Giorgio Mostallino



COMUNE DI ASSEMINI
PROVINCIA DI CAGLIARI

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PIANO ATTUATIVO DENOMINATO “ RU 2C sub.1”

COMMITTENTI: Proprietario 1 Proprietario 2

Assemini, 02/05/2025

IL TECNICO

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							
	LAVORI A MISURA							
1 / 9 07 mod DL1 1	Prezzo per la fornitura e posa in opera dei materiali per la esecuzione di mq. 1,00 di marciapiede da eseguirsi con: strato di fondazione in DL11 pietrisco e misto di cava, dello ... e larghezza sempre superiore a 90 cm ed ogni altro onere, materiale e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte marciapiede tratto 1 marciapiede tratto 2 marciapiede tratto 3 marciapiede tratto 4	1,00 1,00 1,00 1,00	109,80 110,40 101,60 92,40	1,400 1,400 1,400 1,400		153,72 154,56 142,24 129,36		
	SOMMANO m2					579,88	31,50	18'266,22
2 / 44 TEL01	Fornitura e posa in opera di armadietto modulare omologati telecom, dato in opera a perfetta regola d'arte RETE DATI	3,00			1,000	3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	384,00	1'152,00
3 / 46 enel 01	Oneri Enel per allaccio privato, comprendente l'incidenza del cavidotto, dello scavo, della realizzazione del muretto per il contenimento del gruppo di misura lotti privati lotto pubblico					9,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					10,00	320,00	3'200,00
4 / 1 SAR23_PF.0 001.0002.000 2	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eve ... densamento dei rilevati. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq. strada tratto 1 parcheggi tratto 1 marciapiede tratto 1 strada tratto 2 marciapiede tratto 2 lato A marciapiede tratto 2 lato B strada tratto 3 marciapiede tratto 3 lato A marciapiede tratto 3 lato B strada tratto 4 marciapiede tratto 4 lato A marciapiede tratto 4 lato B	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	45,30 4,90 109,80 62,80 62,80 47,60 54,30 55,80 45,80 52,80 39,60 52,80	7,000 22,400 1,500 7,000 1,500 1,500 7,000 1,500 1,500 7,000 1,500 1,500	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	126,84 43,90 65,88 175,84 37,68 28,56 152,04 33,48 27,48 147,84 23,76 31,68		
	SOMMANO m³					894,98	7,05	6'309,61
5 / 2 SAR23_PF.0 001.0002.004 4	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto terreno di risulta	1,00	894,98	1,000	1,000	894,98		
	SOMMANO m³					894,98	9,41	8'421,76
6 / 3 SAR23_PF.0 001.0002.008 1	Fornitura e posa della massicciata stradale, eseguito con tout-venant ottenuto da impianti di recupero rifiuti derivanti dall'attività di costruzione e demolizione conforme al test ... prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento strada tratto 1 strada tratto 2 strada tratto 3 strada tratto 4	1,00 1,00 1,00 1,00	45,30 62,80 54,30 52,80	7,000 7,000 7,000 7,000	0,250 0,250 0,250 0,250	79,28 109,90 95,03 92,40		
	A R I P O R T A R E					376,61		37'349,59

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					376,61		37'349,59
	SOMMANO m³					376,61	27,71	10'435,86
7 / 4 SAR23_PF.0 001.0007.001 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE NONTESUTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV; fornito con ma ... dinare dalla Direzione Lavori; escluso la preparazione del piano; valutata per la effettiva superficie coperta dai teli.							
	SOMMANO m²					0,00	5,10	0,00
8 / 5 SAR23_PF.0 001.0007.001 5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOCOMPOSITO TESILE costituito da un geotessile nontessuto composto esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stab ... rmeabilità verticale [l/m2s]: > 45 secondo UNI EN ISO 11058:2019; valutata per la effettiva superficie coperta dai teli.							
	strada tratto 1	1,00	45,30	7,000		317,10		
	strada tratto 2	1,00	62,80	7,000		439,60		
	strada tratto 3	1,00	54,30	7,000		380,10		
	strada tratto 4	1,00	52,80	7,000		369,60		
	SOMMANO m²					1'506,40	8,41	12'668,82
9 / 6 SAR23_PF.0 001.0003.001 0	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO costituito da graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo, impastato a ... o spessore compresso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per m³ compresso per strade urbane e extraurbane.							
	strada tratto 1	1,00	45,30	7,000	0,070	22,20		
	strada tratto 2	1,00	62,80	7,000	0,070	30,77		
	strada tratto 3	1,00	54,30	7,000	0,070	26,61		
	strada tratto 4	1,00	52,80	7,000	0,070	25,87		
	parcheeggio tratto 1	1,00	4,90	22,400	0,070	7,68		
	SOMMANO m³					113,13	204,80	23'169,02
10 / 7 SAR23_PF.0 001.0003.002 0	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% in ... cm di spessore, compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per m³ compresso per strade urbane e extraurbane.							
	strada tratto 1	1,00	45,30	7,000	0,030	9,51		
	strada tratto 2	1,00	62,80	7,000	0,030	13,19		
	strada tratto 3	1,00	54,30	7,000	0,030	11,40		
	strada tratto 4	1,00	52,80	7,000	0,030	11,09		
	parcheeggio tratto 1	1,00	4,90	22,400	0,030	3,29		
	SOMMANO m³					48,48	211,20	10'238,98
11 / 8 SAR23_PF.0 001.0003.005 8	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO allettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepar ... civoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi piano-altimetrici sezione piena cm 10x20 a superficie ruvida							
	marciapiede tratto 1	1,00	109,80			109,80		
	marciapiede tratto 2	1,00	110,40			110,40		
	marciapiede tratto 3	1,00	101,60			101,60		
	marciapiede tratto 4	1,00	92,40			92,40		
	SOMMANO m					414,20	28,90	11'970,38
12 / 12 SAR23_PF.0 001.0002.002	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2,00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico							
	A R I P O R T A R E							105'832,65

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							105'832,65
1	previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
	tratto 1 acque nere	1,00	52,50	0,500	1,300	34,13		
	tratto 2	1,00	59,20	0,500	1,300	38,48		
	tratto 3	1,00	53,80	0,500	1,300	34,97		
	tratto 4	1,00	57,70	0,500	1,300	37,51		
	SOMMANO m³					145,09	23,65	3'431,38
13 / 13 SAR23_Pf.0 001.0002.003 8	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a s ... ti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere							
	tratto 1 acque nere	1,00	52,50	0,500	1,300	34,13		
	tratto 2	1,00	59,20	0,500	1,300	38,48		
	tratto 3	1,00	53,80	0,500	1,300	34,97		
	tratto 4	1,00	57,70	0,500	1,300	37,51		
	SOMMANO m³					145,09	6,67	967,75
14 / 14 SAR23_Pf.0 003.0009.000 3	TUBO FOGNA IN GRES CERAMICO, verniciato solo internamente o internamente ed esternamente, dotato di giunto a bicchiere con anello di tenuta in Poliuretano o gomma elastomerica. I t ... ttiva misurata in opera per i seguenti diametri e per le seguenti classi di resistenza: DN 200 mm e resistenza 160 KN/mq							
	tratto 1 acque nere	1,00	52,50			52,50		
	tratto 2	1,00	59,20			59,20		
	tratto 3	1,00	53,80			53,80		
	tratto 4	1,00	57,70			57,70		
	SOMMANO m					223,20	105,65	23'581,08
15 / 16 SAR23_Pf.0 003.0010.001 4	RIVESTIMENTO DI POZZETTI per fogna eseguito con l'impiego di mattonelle in gres ceramico da mm 240x120x15, allettate con malta cementizia dello spessore di cm 3, compreso: la forni ... gli sfridi, la posa in opera, la stuccatura dei giunti con cemento e la pulizia finale formato 240x120 e spessore 15 mm							
	acque nere	8,00	2,40	2,400	0,800	36,86		
	SOMMANO m²					36,86	74,40	2'742,38
16 / 17 SAR23_Pf.0 003.0014.000 7	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401-1:2019, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metr ... icoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Diametro esterno mm 400.							
	TRATTO 1 acque bianche					52,50		
	TRATTO 2					59,20		
	TRATTO 3					53,80		
	TRATTO 4					57,70		
	SOMMANO m					223,20	69,44	15'499,01
17 / 18 SAR23_Pf.0 001.0002.002 1	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq							
	TRATTO 1 acque bianche	2,00	52,50	0,700	1,000	73,50		
	TRATTO 2	1,00	59,20	0,700	1,000	41,44		
	TRATTO 3	1,00	53,80	0,700	1,000	37,66		
	TRATTO 4	1,00	57,70	0,700	1,000	40,39		
	TRATTO VIA OGLIASTRA	1,00	77,00	0,700	1,000	53,90		
	A R I P O R T A R E					246,89		152'054,25

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					246,89		152'054,25
	SOMMANO m³					246,89	23,65	5'838,95
18 / 19 SAR23_PF.0 001.0002.003 8	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a s ... ti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere TRATTO 1 ACQUE BIANCHE TRATTO 2 TRATTO 3 TRATTO 4 TRATTO VIA OGILASTRA	2,00 1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70 77,00	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	73,50 41,44 37,66 40,39 53,90		
	SOMMANO m³					246,89	6,67	1'646,76
19 / 20 SAR23_PF.0 001.0001.000 6	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze >= a m 3.00, compresa la formazione de ... ulta nonché l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata. Pavimentazione in CONGLOMERATO BITUMINOSO TRATTO VIA OGILASTRA	1,00	77,00	0,700		53,90		
	SOMMANO m²					53,90	7,23	389,70
20 / 21 SAR23_PF.0 001.0003.003 1	RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sottosuolo, comprendente le seguenti forniture e lavorazioni: il transen ... initrice, perfettamente raccordato alla preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale TRATTO VIA OGILASTRA	1,00	77,00	0,700		53,90		
	SOMMANO m²					53,90	84,28	4'542,69
21 / 22 SAR23_PF.0 003.0015.000 7	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE NORMALE, completo di piastra di base e di copertina carrabile per traffico leggero in calcestruzzo armato, ma senza sifo ... della piastra di base e delle pareti verticali 8/10 cm, dimensioni della copertina 120x120xHmin=10 cm ARMATA LEGGERMENTE ACQUE BIANCHE					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	815,75	6'526,00
22 / 23 SAR23_PF.0 003.0024.000 1	ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato con tubo in PVC SN4 ø 160 con lunghezza sino a ml 2.00 misurata sul piano orizzontale dall'asse della tubazione. Si intendono compresi e compens ... in opera di tutto il materiale sopra citato per realizzare a regola d'arte l'allaccio fognario. PVC SN4 Dn 160 L= 2.00 m LOTTE PRIVATI ACQUE BIANCHE LOTTO PUBBLICO ACQUE BIANCHE					9,00 1,00		
	SOMMANO cad.					10,00	1'492,06	14'920,60
23 / 24 SAR23_PF.0 001.0002.002 1	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm² TRATO 1 RETE IDRICA TRATO 2 TRATO 3 TRATO 4	1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70	0,500 0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500 0,500	13,13 14,80 13,45 14,43		
	A R I P O R T A R E					55,81		185'918,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					55,81		185'918,95
	SOMMANO m³					55,81	23,65	1'319,91
24 / 25 SAR23_PF.0 001.0002.003 8	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a s ... ti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere TRATTO 1 RETE IDRICA TRATTO 2 TRATTO 3 TRATTO 4	1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70	0,500 0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500 0,500	13,13 14,80 13,45 14,43		
	SOMMANO m³					55,81	6,67	372,25
25 / 26 SAR23_PF.0 003.0001.000 2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI - TUBO ACQUA IN GHISA SFEROIDALE A GIUNTO ELASTICO RAPIDO CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ZINCO-ALLUMINIO E INTERNO IN MALTA CEMENTIZIA secondo UNI EN 545: ... a ed il lavaggio; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera e per i seguenti diametri nominali TUBO DN 80 mm tratto 1 rete idrica tratto 2 rete idrica tratto 3 rete idrica tratto 4 rete idrica	1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70			52,50 59,20 53,80 57,70		
	SOMMANO m					223,20	96,23	21'478,54
26 / 30 SAR23_PF.0 001.0002.002 1	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm² TRATO 1 illuminazione pubblica TRATO 2 TRATO 3 TRATO 4	1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70	0,400 0,400 0,400 0,400	0,400 0,400 0,400 0,400	8,40 9,47 8,61 9,23		
	SOMMANO m³					35,71	23,65	844,54
27 / 31 SAR23_PF.0 001.0002.003 8	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a s ... ti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere TRATTO 1 illuminazione pubblica TRATTO 2 TRATTO 3 TRATTO 4	1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70	0,400 0,400 0,400 0,400	0,400 0,400 0,400 0,400	8,40 9,47 8,61 9,23		
	SOMMANO m³					35,71	6,67	238,19
28 / 32 SAR23_PF.0 007.0006.001 5	FORNITURA E POSA IN SOTTERRANEO DI TUBAZIONE IN PVC RIGIDO serie pesante, resistenza allo schiacciamento 1250 N, con giunti a bicchiere per cavidotti interrati; compreso il traspor ... posa, la formazione dei giunti; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e il ricoprimento. Diam.est.125,spess.8.5 TRATTO 1 ILLUMINAZIONE PUBBLICA TRATTO 2 ILLUMINAZIONE PUBBLICA TRATTO 3 ILLUMINAZIONE PUBBLICA TRATTO 4 ILLUMINAZIONE PUBBLICA	1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70			52,50 59,20 53,80 57,70		
	SOMMANO m					223,20	15,96	3'562,27
29 / 33	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/							
	A R I P O R T A R E							213'734,65

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							213'734,65
SAR23_PF.0 009.0006.002 1	1kV per energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteri ... aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x1,5 mmq TRATTO 1 ILLUMINAZIONE PUBBLICA TRATTO 2 ILLUMINAZIONE PUBBLICA TRATTO 3 ILLUMINAZIONE PUBBLICA TRATTO 4 ILLUMINAZIONE PUBBLICA	4,00 4,00 4,00 4,00	52,50 59,20 53,80 57,70			210,00 236,80 215,20 230,80		
	SOMMANO m					892,80	3,19	2'848,03
30 / 34 SAR23_PF.0 009.0008.001 5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO CONICO IN ACCIAIO S235JR ZINCATO A CALDO f 100, con finestra di ispezione, con morsetteria asportabile a quattro poli e 6 mmq sezione max, con 2 f ... on foro di ingresso cavo di alimentazione, h fuori terra 3,5m, h int. 0,5m spessore 3,0 mm. Tipologia palo da interrare. ILLUMINAZIONE PUBBLICA					9,00		
	SOMMANO cad.					9,00	402,82	3'625,38
31 / 35 SAR23_PF.0 009.0008.011 2	Plinto in cemento monoblocco di sostegno per palo di illuminazione, classe di esposizione ambientale XC3, XS3, XD3 e XA3, realizzato in calcestruzzo di Rck > 45MpA, confezionato co ... rifiche di stabilità e resistenza relativamente alle fasi di movimentazione, posa in opera ed esercizio della struttura. ILLUMINAZIONE PUBBLICA					9,00		
	SOMMANO cad.					9,00	646,46	5'818,14
32 / 36 SAR23_PR.0 042.0012.000 1	DISPERSORE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x50 mm altezza 1.00 m. Fornito a piè d'opera. ILLUMINAZIONE PUBBLICA					9,00		
	SOMMANO cad.					9,00	12,18	109,62
33 / 39 SAR23_PF.0 009.0009.002 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMADIO STRADALE in vetroresina, completo di piedistallo h 550 mm e telaio di base; con porta incernierata completa di serratura; passacavi conico; grado di protezione IP44 dim.410x435x180 mm.COMPLETO DI ACCESSORI PER GLI IMPIANTI ILLUMINAZIONE PUBBLICA					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	852,81	852,81
34 / 40 SAR23_PF.0 001.0002.002 1	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame ... rico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq TRATO 1 RETE DATI TRATO 3 TRATO 4	1,00 1,00 1,00	31,00 31,00 59,00	0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500	7,75 7,75 14,75		
	SOMMANO m³					30,25	23,65	715,41
35 / 41 SAR23_PF.0 001.0002.003 8	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a s ... ti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere TRATTO 1 RETE DATI TRATTO 3 TRATTO 4	1,00 1,00 1,00	31,00 31,00 59,00	0,500 0,500 0,500	0,500 0,500 0,500	7,75 7,75 14,75		
	A R I P O R T A R E					30,25		227'704,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,25		227'704,04
	SOMMANO m³					30,25	6,67	201,77
36 / 42 SAR23_PF.0 009.0001.005 2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRIGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a ... opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. TRATTO 1 RETE DATI TRATTO 3 RETE DATI TRATTO 4 RETE DATI	1,00 1,00 1,00	31,00 31,00 59,00			31,00 31,00 59,00		
	SOMMANO m					121,00	2,62	317,02
37 / 43 SAR23_PF.0 009.0005.001 4	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO RETTAGOLARE IN PP PER CAVIDOTTI, manufatto monolitico d'ispezione per installazioni impiantistiche elettriche o di telecomunicazione interra ... l rinfianco con calcestruzzo dosato a kg 200/325 dello spessore minimo di cm 10, se necessari; escluso scavo e rinterro. RETE DATI					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	123,80	619,00
38 / 48 SAR23_PF.0 001.0003.009 2	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE CONTINUE DA 15 cm nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata non inferiore a 500 mq tratto 1 segnaletica orizzontale tratto 2 segnaletica orizzontale tratto 3 segnaletica orizzontale tratto 4 segnaletica orizzontale parcheggio	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	52,50 59,20 53,80 57,70 22,00			52,50 59,20 53,80 57,70 22,00		
	SOMMANO m					245,20	2,79	684,11
	Parziale LAVORI A MISURA euro							229'525,94
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
39 / 10 08 mod DL 1 2	Collegamento alla viabilità esistente, compresi scassi, demolizioni, ricerca canalizzazioni, ripristino canalizzazioni, servizi e viabilità, compreso ogni onere per realizzare il collegamento a perfetta regola d'arte collegamento alla via Ogliastro collegamento alla via la Nurra					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	6'200,00	12'400,00
40 / 45 E5000.1000	Sistemazione delle aree verdi individuate nell'elaborato grafico Tavola n 3 (zonizzazione e calcolo analitico delle superfici) della superficie complessiva di 407 mq consistente ne ... vaglatura e concimazione del terreno vegetale al fine di renderlo idoneo alla successiva piantumeazione di prato erboso AREE A VERDE					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	700,00	700,00
41 / 49 vas	Fornitura e posa in opera di Vasca di Laminazione / Invarianza Idraulica da Interrare con uscita a diametro ridotto, delle dimensioni esterne di cm.600x2400xh120 da mc.173 con pare ... i attestazioni							
	A R I P O R T A R E							242'625,94

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							242'625,94
	RESISTENZA CHIMICA e REAZIONE AL FUOCO (classe: A1) rilasciate da organo esterno secondo le norme UNI EN. vasca di laminazione					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	25'000,00	25'000,00
42 / 50 SIC	Oneri delle misure preventive e protettive dai rischi interferenziali come da Piano di Sicurezza e Coordinamento come da titolo IV del D.Lgs.81/08 e s.m.i.) oneri di sicurezza					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	15'482,77	15'482,77
43 / 51 IMPR	Costi imprevisi costi imprevisi					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'672,98	10'672,98
44 / 52 IVA	IVA 10% IVA al 10%					1,00		
	SOMMANO a					1,00	34'427,00	34'427,00
45 / 53 TEC	Spese tecniche iva e cassa previdenziale compresa oneri di progettazione					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	50'700,00	50'700,00
46 / 11 SAR23_PF.0 003.0024.000 1	ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato con tubo in PVC SN4 ø 160 con lunghezza sino a ml 2.00 misurata sul piano orizzontale dall'asse della tubazione. Si intendono compresi e compens ... in opera di tutto il materiale sopra citato per realizzare a regola d'arte l'allaccio fognario. PVC SN4 Dn 160 L= 2.00 m LOTTE PRIVATI LOTTO PUBBLICO					9,00 1,00		
	SOMMANO cad.					10,00	1'492,06	14'920,60
47 / 15 SAR23_PF.0 003.0018.000 2	POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO, realizzato con elementi prefabbricati, dimensioni interne 80x80x80, con fondo e pareti dello spessore di cm 10; completo di sifone orizzontal ... ntazione stradale, i trasporti del materiale di risulta e l'eventuale conferimento a discarica. Con sifone in PVC, ø 200 acque nere					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	1'392,72	11'141,76
48 / 27 SAR23_PF.0 003.0006.001 6	SARACINESCA IN GHISA G 25 A CORPO CILINDRICO per pressioni di esercizio PN 25; a vite interna; anelli di tenuta in ottone; asta di manovra in barra di trafilato di ottone; attacchi ... o UNI 5727; compreso il trasporto a piè d'opera, lo scarico e la posa in opera; per i seguenti diametri DN 80 mm, PFA 25 rete idrica					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	846,04	3'384,16
49 / 28 SAR23_PF.0 003.0016.000 8	POZZETTO IDRICO DI MANOVRA, ISPEZIONE, SFIATO O SCARICO gettato in opera o prefabbricato, delle dimensioni interne complessive di 150x156x150 realizzato con fondo e pareti in calce ... ssari per l'approvvigionamento dei materiali, il carico e lo scarico,							
	A R I P O R T A R E							408'355,21

