

## Comune di Capoterra



# Città Metropolitana di Cagliari

Realizzazione di una rotatoria di accesso al nuovo complesso commerciale da realizzarsi nella S.P. 91 in corrispondenza dell'intersezione tra la S.P. 91 e la via Ischia in comune di Capoterra

titolo elaborato:	tito	lo	ela	ab	or	ato	):
-------------------	------	----	-----	----	----	-----	----

Calcolo sommario della spesa

CIG:	Data:	Livello Progettuale:	Scala:	Codice Elaborato:	Revisione Elaborato:
-	07/2024	Progetto di fattibilità tecnico-economica	-	G2	A

Committente:

Sa Idanu Real Estate S.r.l.s

Gruppo di Lavoro: Arch. Matteo Cabras



Progettista:

Dott. Ing. Alessandro Coda Dott. Ing. Cristina Contu Dott. Ing. Francesco Porru

via Malta 25 09124 Cagliari, ITALY Tel. +39 070 275939 www.mlab-srl.com



### Comune di Capoterra

Provincia di CA

#### Stima sommaria dei costi

LAVORI

#### Nuovo lavoro

Prezzario Regione Sardegna 2023

Progettista Ing. Alessandro Coda

IL TECNICO

Data 29/07/2024



MICHAEL SEI SOLDOME PAYMENT AZIONE ESISTIENTE	Bettista. I	ng. Alessanaro coda					i ugiila
Ricerca set sottoservisi	NUM.	DESCRIZIONE		U.M.	Quantità	Costo €	Importo €
DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE ESISTENTE	1	RICERCA DEI SOTTOSERVIZI ESISTENTI		corpo	1,00	0,00	0,00
**Teratura di parimentazione stradale eseguita con diones apprescribitura di ogni maggior em oltre i magg	2	- Ricerca sei sottoservizi		corpo	1,00	5.011,59	5.011,59
Information	3	DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE ESISITENTE		corpo	0,00	0,00	0,00
primit 3	4	·		mq	900,00	7,46	6.714,00
PAVIMENTAZIONE STRADALE	5			mq	140,00	8,65	1.211,00
PAMMENTAZIONE STRADALE   mq   126,00   8,51   1,022	6	- SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura		mc	445,50	7,05	3.140,7
MATERIALE COD. CER. 17 03 02  - CONFRIMENTO A DISCARGA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04  - CONFRIMENTO A DISCARGA CANTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04  - TRASPORTO A GISCARGA - PONNTURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA RINO DISTANZA RINO - DISTANZA RINO - SUNTAGA RINO - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO GIUDINO - SUNTAGA RINO - SUNTAGA RINO - SUNTAGA RINO - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI - SUNTAGA RINO - SUNTAGA	7			mq	126,00	8,51	1.072,2
MATERIALE COD. CER. 17 OS 04  1 - TRASPORTO A discarica  1 - TRASPORTO A discarica  1 - TRASPORTO A discarica  1 NUOVA SOVRASTRUTTURA  1 - FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA RINO  1 - SISTEMAZIONE IN RILEVATO DI IN RIEMPIMENTO - MPARTENINI IA GRUPPIA I, A2-4, A2-5, A3  1 - SISTEMAZIONE IN RILEVATO DI IN RIEMPIMENTO - MPARTENINI IA GRUPPIA I, A2-4, A2-5, A3  1 - FORNIZIA E RINO  1 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE  1 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI  1 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI  2 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI  2 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI  3 - STRATO DI USURA A BASSA BIMISSIONE SONORA  1 - FORNIZIA E RINO  2 - CONGLOMERATO MIGLIORATO  2 - CONGLOMERATO MIGLIORATO  3 - STRATO DI USURA A BASSA BIMISSIONE SONORA  1 - MALO  4 - FORNIZIA E RINO  5 - SCAVO A SEZONE RISTRETTA E OBBLIGATA  4 - FORNIZIA E RINO  4 - FORNIZIA E RINO  4 - FORNIZIA E RINO  5 - CONGLOMERATO RISTRETTA E OBBLIGATA  5 - CONGLOMERATO RISTRETTA E OBBLIGATA  5 - CONGLOMERATO RISTRETTA E OBBLIGATA  6 - CONGLOMERATO ROTOCOMPRESSO  7 - CALCESTRUZZO PER OPER NON STRUTTURALI, MAGRON DI SOTTOFONDAZIONE  7 - SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  6 - FULBO IN CEMENTO ROTOCOMPRESSO  7 - SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  8 - SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  9 - SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  1 - FORNIZIA DI GENERA DI ACCIONE  1 - FORNIZIA DI SOSTEGNI PER SEGNALI  3 - FORNIZIA DI SOSTEGNI PER SEGNALI  3 - FORNIZIA DI SOSTEGNI PER SEGNALI  4 - FORNIZIA DI SOSTEGNI PER SEGNALI  4 - FORNIZIA DI SOSTEGNI PER SEGNALI  5 - SEGNALE TIRANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  1 - SOSTAPAPETO DE FORNIZIONI PER SEGNALI  3 - SOSTANDALI CONDIZIONI PER SEGNALI  4 - FORNIZIA DI SOSTEGNI PER SEGNA	8			t	85,80	18,98	1.628,4
11   NUOVA SOVRASTRUTTURA	9			t	616,77	13,28	8.190,7
FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA FINO   17,02   3,744	10	- TRASPORTO a discarica		mc	1.052,66	9,41	9.905,5
DISTANZA FIND	11	NUOVA SOVRASTRUTTURA		corpo	0,00	0,00	0,0
APPARTENENTI AI GRUPPI AI, AZ-4, AZ-5, A3  AZ-4, AZ-4, AZ-4, AZ-5, AZ-4, AZ-5, AZ-5	12			mc	220,00	17,02	3.744,4
14	13			mc	·	·	402,6
FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE	14				· ·		2.200,0
STABILIZZATO				···Y	2.000,00	2,20	2.200,00
17				mq	187,50	35,22	6.603,7
COLLEGAMENTO (BINDER)	16	- CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE		mc	120,00	168,35	20.202,0
19	17			mc	52,50	189,36	9.941,4
COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE	18	- CONGLOMERATO MIGLIORATO		mq	1.480,00	1,62	2.397,6
21 POZZETTI IDRAULICI	19	- STRATO DI USURA A BASSA EMISSIONE SONORA		mc	59,20	275,53	16.311,3
22 - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA	20	- COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE		m	44,00	90,00	3.960,0
22 - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA	21	POZZETTI IDRAULICI		corpo	0,00	0,00	0,0
MATERIALE COD. CER. 17 05 04  - VAGILIATURA, correzione e sistemazione in rilevato di materiale  - VAGILIATURA, correzione e sistemazione in rilevato di materiale  - CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE  - TUBO IN CEMENTO ROTOCOMPRESSO  - SEGNALE TIRANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  - PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  - PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI AD ARCO IN METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 30 MM E PER SEGNALI CIRCOLARI DI DIAMETRO 60 CM  - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI  - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI	22	- SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA		•	41,60		656,8
24				t	·	·	773,4
CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE	24	- VAGLIATURA, correzione e sistemazione in rilevato di					1.202,6
26	25	- CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI,			·	·	1.049,5
SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO   Cad   6,00   48,52   291	26				·	<b>'</b>	•
SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO   Cad   6,00   48,52   291					·	·	0,0
SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO				•	·	•	•
10					·	·	
31   - Sovrapprezzo per fornitura sostegni segnaletica verticale   cad   23,00   20,00   460     32   - FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI AD ARCO IN   METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 30 MM E   PER SEGNALI CIRCOLARI DI DIAMETRO 60 CM   cad   30,00   59,89   1.796     33   - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI   cad   14,00   65,36   915     34   - POSA IN OPERA DI SEGNALI Compreso l'eventuale   trasporto anche dal deposito   cad   16,00   9,21   147     35   - SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON   VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE   m   1.133,56   0,53   600     36   - SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON   VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE   mq   231,69   4,64   1.075     37   SISTEMAZIONI A VERDE   corpo   0,00   0,00   0.00     38   - TERRENO VEGETALE   mc   765,00   2,33   1.782     39   - SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER   RIVERDIMENTO   mq   153,00   0,84   128     40   - POZZETTO PREFABBRICATO   cad   2,00   187,07   374     40   - POZZETTO PREFABBRICATO   cad   2,00   187,07     40   - POZZETTO PREFABBRICATO   cad		- PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN			·	·	·
FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI AD ARCO IN   METALLO ZINCATO A CALDO DEL DIAMETRO DI 30 MM E   PER SEGNALI CIRCOLARI DI DIAMETRO 60 CM   cad   30,00   59,89   1.796	31			•		·	460,0
PER SEGNALI CIRCOLARI DI DIAMETRO 60 CM		- FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI AD ARCO IN		cau	23,00	20,00	400,0
34       - POSA IN OPERA DI SEGNALI Compreso l'eventuale trasporto anche dal deposito       cad       16,00       9,21       147         35       - SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE       m       1.133,56       0,53       600         36       - SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE       mq       231,69       4,64       1.075         37       SISTEMAZIONI A VERDE       corpo       0,00       0,00       0         38       - TERRENO VEGETALE       mc       765,00       2,33       1.782         39       - SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER RIVERDIMENTO       mq       153,00       0,84       128         40       - POZZETTO PREFABBRICATO       cad       2,00       187,07       374				cad	30,00	59,89	1.796,7
trasporto anche dal deposito         cad         16,00         9,21         147           35         - SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE         m         1.133,56         0,53         600           36         - SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE         mq         231,69         4,64         1.075           37         SISTEMAZIONI A VERDE         corpo         0,00         0,00         0           38         - TERRENO VEGETALE         mc         765,00         2,33         1.782           39         - SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER RIVERDIMENTO         mq         153,00         0,84         128           40         - POZZETTO PREFABBRICATO         cad         2,00         187,07         374	33	- POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI		cad	14,00	65,36	915,0
VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE         m         1.133,56         0,53         600           36         - SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE         mq         231,69         4,64         1.075           37         SISTEMAZIONI A VERDE         corpo         0,00         0,00         0           38         - TERRENO VEGETALE         mc         765,00         2,33         1.782           39         - SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER RIVERDIMENTO         mq         153,00         0,84         128           40         - POZZETTO PREFABBRICATO         cad         2,00         187,07         374	34	· ·		cad	16,00	9,21	147,3
VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE         mq         231,69         4,64         1.075           37         SISTEMAZIONI A VERDE         corpo         0,00         0,00         0           38         - TERRENO VEGETALE         mc         765,00         2,33         1.782           39         - SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER RIVERDIMENTO         mq         153,00         0,84         128           40         - POZZETTO PREFABBRICATO         cad         2,00         187,07         374	35			m	1.133,56	0,53	600,79
TERRENO VEGETALE   mc   765,00   2,33   1.782   39   - SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER RIVERDIMENTO   mq   153,00   0,84   128   40   - POZZETTO PREFABBRICATO   cad   2,00   187,07   374   128   12	36			mq	231,69	4,64	1.075,04
39         - SEMINA DI ERBE DA PRATO PERENNI IN MISCUGLIO PER RIVERDIMENTO         mq         153,00         0,84         128           40         - POZZETTO PREFABBRICATO         cad         2,00         187,07         374	37	SISTEMAZIONI A VERDE		corpo	0,00	0,00	0,0
RIVERDIMENTO mq 153,00 0,84 128 40 - POZZETTO PREFABBRICATO cad 2,00 187,07 374	38	- TERRENO VEGETALE		mc	765,00	2,33	1.782,4
40 - POZZETTO PREFABBRICATO cad 2,00 187,07 374	39			mq	153,00	0,84	128,5
	40			•	· ·	•	374,14
A RIPORTARE 131.533,69					·	,-,	-: ·) <b>-</b>
			A RIPORTARE		131.533,69		

Committente: Sa Idanu Real Estate s.r.l.s

NUM.	DESCRIZIONE		U.M.	Quantità	Costo €	Importo €
	RI	PORTO		131.533,69		
41	- Fornitura e posa in opera di tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (		m	94,00	9,93	933,42
42	- Irrigatore dinamico pop-up a media gittata.		cad	8,00	66,03	528,24
43	IMPIANTO D IILLUMINAZIONE		corpo	0,00	0,00	0,00
44	- CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI,		·	ŕ	ŕ	·
	MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE PLINTI LAMPIONI		mc	0,40	206,90	82,76
45	- CASSEFORME in legname grezzo plinti di fondazione		mq	20,00	39,90	798,00
46	- Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione		mc	4,00	241,28	965,12
47	- ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in		kg	400,00	2,78	1.112,00
48	- Fornitura e posa in opera di Contenitori in vetroresina per gruppi di misura Serie ARE/A-D-SS, ARMADIO 500x900 più 500x500 SOVRAPPOSTO		corpo	1,00	601,24	601,24
49	- Fornitura e posa in opera di quadro elettrico da parete in PVC, tipo Idroboard		corpo	1,00	901,93	901,93
50	- Fornitura e posa in opera di quadro elettrico da parete in PVC, tipo Idroboard - centralino 18x4		corpo	1,00	3.001,39	3.001,39
51	- Fornitura e posa in opera di Cavo multipolare per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16		m	80,00	5,21	416,80
52	- Fornitura e posa in opera di Cavo multipolare per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16		m	280,00	15,28	4.278,40
53	- Cavidotto in polietilene a doppia parete tipo ENEL diametro 110 mm		m	50,00	7,73	386,50
54	- Cavidotto in polietilene a doppia parete a marchio IMQ diametro 63 mm		m	80,00	4,06	324,80
55	- Fornitura e posa in opera di Pozzetti prefabbricati in c.a.vibrocompresso Rck 350, completi di fondo spess. cm 4.		cad	3,00	116,23	348,69
56	- Fornitura e posa in opera di Palo rastremato o conico diritto, zincato		cad	4,00	747,72	2.990,88
57	- Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo ARMATURA STRADALE		cad	4.00	804,32	3.217,28
		OTALE	cad	4,00	004,32	152.421,14