

COMUNE DI DECIMOMANNU

PROVINCIA DI CAGLIARI

ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA S.S. 130

RESPONSABILI DEL PROGETTO

Dott. Ing. Mauro di Martino

Dott. Ing. Gianluca Puddu

GRUPPO DI LAVORO

Fase di progetto

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

Oggetto:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Scala

-: --

Data

febbraio 2013

Tav.

ALL.E

Codice Progetto:

59_02_DE

Committente:

COMUNE DI DECIMOMANNU

Questo documento e' di nostra proprieta' esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione.

Rev	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Comune di DECIMOMANNU
Provincia di Cagliari

OGGETTO: ADEGUAMENTO VIABILITA' DI
COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE
FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130

COMMITTENTE: Comune di Decimomannu

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DESCRIZIONE	IMPORTO	
Lavori a base d'asta	€	342.600,00
Oneri della sicurezza	€	8.500,00
<i>Totale lavori</i>	€	351.100,00
Somme a disposizione dell'amministrazione	€	122.465,32
Costo complessivo dell'opera	€	473.565,32

, lì

Il Progettista:

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
2	D.RIM.0001	A - DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, SCARIFICHE	metro lineare				
		Rimozione di barriera (guard-rail) comunque costituita con taglio e/o sfilamento					
		lato Ponte via Nazionale		22,31			
		Uscita verso SS 130 lato dx		37,00			
		Uscita verso SS 130 lato sx		70,52			
		Via Ponte Romano e via Repubblica		78,44			
		Via Repubblica lato Parco		40,00			
				248,27	€ 20,00		€ 4.965,40
3	D.0001.0007a	Demolizione e asportazione totale o parziale di pavimentazione stradale in Isola spartitraffico esistente all'incrocio	metri quadri				
		nuova aiuola e zona sormontabile		31,08			
		nuove isole direzionali (21,96+5,23+1,49+3,16+1,31+1,77)		530,93			
		nuovi allineamenti		34,92			
		Nuovo marciapiede via Ponte Romano		2,75			
				18,80			
				618,48	€ 6,60		€ 4.081,97
4	D.RIM.0002	Scarifica di pavimentazione stradale bitumata eseguita con speciali macchine					
		Rotonda: superficie da fresare (spessore 3 cm) (3x1698,53)		5.095,59			
		Zone sovrapposizione rete elettrosaldata con l'attuale manto bitumato ((34,00+40,00)x1,00x12)		888,00			
		A Riportare:		5.983,59			€ 9.047,37

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		5.983,59			€ 9.047,37
		Via Villasor (1400x3)		4.200,00			
		Via Nazionale verso piazza Santa Greca - Via Stazione (4278,00x3)		12.834,00			
			mq/cm	23.017,59	€ 0,75		€ 17.263,19
12	D.RIM.0003	Rimozione o recupero di pannello integrativo o segnale stradale di formato a) Per cartello di superficie compresa tra 0,25 e 1,50 mq.		10,00			
			cadaun o	10,00	€ 15,00		€ 150,00
13	D.RIM.0003	Rimozione o recupero di pannello integrativo o segnale stradale di formato b) Per cartello di superficie compresa tra 1,51 e 2,50 mq.		4,00			
			cadaun o	4,00	€ 30,00		€ 120,00
40	D.RIM.0004	Rimozione di cordonata stradale di qualunque dimensione e tipo e della relativa Cordonata laterale: Intero sviluppo Cordolo delimitazione pista ciclabile:		300,00			
				150,00			
			metro lineare	450,00	€ 5,00		€ 2.250,00
		Importo netto DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, SCARIFICHE					€ 28.830,56
5	D.RIM.0005	B - SBANCAMENTI, SCAVI, RILEVATI E MOVIMENTI DI MATERIE IN GENERE Pulizia, splateamento e preparazione delle aree oggetto di o sbancamento, da Uscita verso SS 130 lato sx Uscita verso SS 130 lato dx		238,00			
				512,00			
		A Riportare:		750,00			

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
6	D.0001.000 2.0002	Riporto:		750,00			
		Zona sbancamento sede nuovo marciapiede via Ponte Romano-via Repubblica (verso Stazione) (41,00x2,50)		102,50			
		Zona sbancamento sede nuovo marciapiede via Ponte Romano verso via Nazionale (11,00x2,00)		22,00			
			metro quadro	874,50	€ 3,50		€ 3.060,75
		SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche VEDI ALLEGATO		24,56			
		Sbancamento sede nuovo marciapiede via Repubblica (verso Stazione) (superfici verticale x sviluppo) (2,62x40,45)		105,98			
		Sbancamento sede nuovo marciapiede via Ponte Romano (superfici x sviluppo) (11,00x0,5x(0,00+1,35))		7,43			
			metri cubi	137,97	€ 4,50		€ 620,87
		TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, Sbancamento		137,97			
		Splateamento		76,17			
7	D.0001.000 2.0044		metri cubi	214,14	€ 4,33		€ 927,23
		COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata del materiale di risulta		137,97			
		Quantità sbancamenti		154,62			
8	D.0001.000 2.0046	Demolizioni (618,48x0,25)		292,59	€ 8,23		€ 2.408,02
			mc				
9	D.0001.000	Splateamento del terreno vegetale da A Riportare:					€ 7.016,87

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
18	2.0055	Riporto: realizzarsi in terreni piani o inclinati Vedi allegato splateamenti	metri cubo	76,17	€ 30,55		€ 7.016,87
				76,17			€ 2.326,99
		Formazione di rilevato con misto di cava (questo compreso) appartenente ai Vedi allegato	metri cubi	164,48	€ 20,00		
		Nuovo marciapiede via Repubblica (verso Stazione) (superfici x sviluppo) (0,97x40,45)		39,24			
10	D.0001.000 7.0015	Nuovo marciapiede via Ponte Romano (superfici x altezza) (14,75x(0,00+0,90))		13,28			
			metri cubi	217,00	€ 20,00		€ 4.340,00
		Importo netto SBANCAMENTI, SCAVI, RILEVATI E MOVIMENTI DI MATERIE IN GENERE					€ 13.683,86
		C - SOTTOFONDI E MASSICCIATE					
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE NON TESSUTO costituito esclusivamente da Superficie complessiva sede rilevati	metri quadri	600,00	€ 3,31		
11	D.0001.000 7.0010			600,00			€ 1.986,00
		FONDAZIONE STRADALE IN MISTO NATURALE per viabilità e piazze urbani, di ampliamento sede carrabile VEDI ALLEGATO		80,96			
		Zona sormontabile (212,22x0,25)		53,06			
		Nuovo marciapiede via Repubblica (verso Stazione) (1,35x40,45x0,20)		10,92			
		Nuovo marciapiede via Ponte A Riportare:		144,94			€ 1.986,00

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
19	D.0008.000 1.0001	Riporto:		144,94			€ 1.986,00
		Romano (superfici x spessore) (47,14x0,20)		9,43			
		nuove isole direzionali ((18,94+4,27+0,85+2,20+0,87 +1,09)x0,15)		4,23			
			metri cubi	158,60	€ 27,60		€ 4.377,36
		Importo netto SOTTOFONDI E MASSICCIATE					€ 6.363,36
		D - MURI IN C.A, CORDONATE E PAVIMENTAZIONI					
		D1 - MURI IN C.A., MASSETTI, CORDOLI E CORDONATE					
		CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per					
		Cordolo sormontabile (2x81,72x0,25)		40,86			
		Cordolo aiuola circolare (2x62,83x0,30)		37,70			
20	D.0008.000 2.0013	Nuovo muro marciapiede via Repubblica (verso Stazione) : fondazione (2x0,30x43,00)		25,80			
		Nuovo muro marciapiede via Repubblica (verso Stazione) : elevazione (2x0,5x(0,80+1,00)x43,00)		77,40			
		Nuovo muro marciapiede via Ponte Romano : fondazione (2x18,00x0,30)		10,80			
		Nuovo muro marciapiede via Ponte Romano : Elevazione (2x18,00x(0,40+0,80))		43,20			
			metri quadri	235,76	€ 20,27		€ 4.778,86
		RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM					
		Massetto di base zona sormontabile (maglia 20x20 cm Ø 12 mm) (249,60x8,88)		2.216,45			
		Nuovo marciapiede via Repubblica (verso Stazione) : massetto (maglia					
		A Riportare:		2.216,45			€ 4.778,86

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
21	D.0008.000 2.0001	Riporto:		2.216,45			€ 4.778,86
		20x20 cm Ø 5 mm)					
		(40,45x1,35x1,591)		86,88			
		Nuovo marciapiede via Ponte Romano : massetto (maglia 20x20 cm Ø 5 mm)					
		(47,14x1,591)		75,00			
21	D.0008.000 2.0001	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad ALLEGATO FERRO (ferro)	chilogr ammi	2.378,33	€ 1,97		€ 4.685,31
				2.587,72			
			chilogr ammi	2.587,72	€ 1,95		€ 5.046,05
22	D.0004.000 1.0001	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A Muro nuovo marciapiede via Repubblica (verso Stazione) : sottofondazione (43,00x1,40x0,10) Muro nuovo marciapiede via Ponte Romano : sottofondazione (18,00x0,70x0,10)					
				6,02			
				1,26			
			metri cubi	7,28	€ 127,60		€ 928,93
23	D.0004.000 1.0010	Calcestruzzo a durabilita' garantita per opere strutturali in fondazione o in massetto zona sormontabile (249,60x0,15) nuove isole direzionali ((18,94+4,27+0,85+2,20+0,87 +1,09)x0,10) Massetto nuovo marciapiede via Repubblica (verso Stazione) (40,45x1,35x0,10) Massetto nuovo marciapiede via Ponte Romano (47,70x0,10) cordolo zona sormontabile (81,72x0,30x0,25)					
				37,44			
				2,82			
				5,46			
				4,77			
				6,13			
				56,62			
		A Riportare:					€ 15.439,15

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		56,62			€ 15.439,15
		cordolo contenimento aiuola centrale (62,83x0,30x0,30)		5,65			
		Muro nuovo marciapiede via Repubblica (verso Stazione) : fondazione (43,00x1,20x0,30)		15,48			
		Muro nuovo via Repubblica (verso Stazione) : elevazione (43,00x0,20x0,5x(0,80+1,00))		7,74			
		Muro nuovo marciapiede via Ponte Romano : fondazione (18,00x0,50x0,30)		2,70			
		Muro nuovo marciapiede via Ponte Romano : Elevazione (18,00x0,20x0,5x(0,40+0,80))		2,16			
			metri cubi	90,35	€ 158,50		€ 14.320,48
25	D.RIV.0001	Fornitura e posa in opera di cordolo in masselli di "Bianco di Orosei" della Aiuola circolare		63,00			
			metro lineare	63,00	€ 68,00		€ 4.284,00
28	D.0001.000 3.0069a	Fornitura e posa in opera di cordonata prefabbricata in calcestruzzo delle Uscita verso SS 130 in dx (25,00+57,00) Uscita verso SS 130 in sx via Ponte Romano e via Repubblica - verso stazione: dx via Repubblica - lato pista ciclabile: sx nuove isole direzionali (20,63+8,82+4,69+6,86+4,79+5,05)		82,00 60,00 80,00 32,00 50,84			
			metri	304,84	€ 35,00		€ 10.669,40
		Importo netto MURI IN C.A., MASSETTI, CORDOLI E CORDONATE					€ 44.713,03

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
14	D.0001.000 3.0004	D2 - PAVIMENTAZIONI STRADALI E RIVESTIMENTI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE (TOUTVENANT BITUMATO) costituito da ampliamento sede carrabile Uscita verso SS 130 lato dx (144,00x0,20) Uscita verso SS 130 lato sx (120,00x0,20)					
				28,80			
				24,00			
			metri cubi	52,80	€ 116,85		€ 6.169,68
15	D.0001.000 3.0011	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO costituito da ampliamento sede carrabile Uscita verso SS 130 lato dx (144,00x0,12) Uscita verso SS 130 lato sx (120,00x0,12) Formazione pendenze sede carrabile scarificata (1663x0,03) SCIVOLO ACCESSO STRUTTURA SANTA GRECA (4,50x10,00x0,07)					
				17,28			
				14,40			
				49,89			
				3,15			
			metri cubi	84,72	€ 129,00		€ 10.928,88
16	D.0008.000 2.0013	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM Rete di ripartizione carichi (maglia 10x10 cm Ø 6 mm- peso 4,44) : superfici in ampliamento ((155,00+130,00)x4,44)					
				1.265,40			
			chilogr ammi	1.265,40	€ 1,97		€ 2.492,84
17	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5 -15 Zona rotonda					
		A Riportare:					€ 19.591,40

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 19.591,40
		(2325,00x0,03)		69,75			
		SCIVOLO ACCESSO STRUTTURA SANTA GRECA					
		(4,50x10,00x0,03)		1,35			
		Via Nazionale verso Villasor					
		(1400,00x0,03)		42,00			
		Via Nazionale verso piazza Santa Greca / via Stazione					
		(4278,00x0,03)		128,34			
		Via Repubblica					
		(1248,00x0,03)		37,44			
			metri cubi	278,88	€ 174,40		€ 48.636,67
26	D.RIV.0002	Pavimentazione di marciapiedi e di zone sormontabili carrabili in cubetti di Zona sormontabile		225,00			
		nuove isole direzionali (18,94+4,27+0,85+2,20+0,87+1,09)		28,22			
		Nuovi marciapiedi (58,40+41,58)		99,98			
			metro quadro	353,20	€ 95,00		€ 33.554,00
51	D.RIM.0006	Adeguamento di marciapiede esistente per la realizzazione di scivolo per il Scivoli attraversamento pedonale via Villasor		2,00			
			cadauno	2,00	€ 500,00		€ 1.000,00
		Importo netto PAVIMENTAZIONI STRADALI E RIVESTIMENTI					€ 102.782,07
		Riepilogo:					
		D1 - MURI IN C.A., MASSETTI, CORDOLI E CORDONATE					€ 44.713,03
		D2 - PAVIMENTAZIONI STRADALI E RIVESTIMENTI					€ 102.782,07
		Importo netto MURI IN C.A, CORDONATE E PAVIMENTAZIONI					€ 147.495,10

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	D.ILP.0001	E - ADEGUAMENTI VARI RETI TECNOLOGICHE E1 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Punto luce stradale su palo H= 10.00 fuori terra, tipo comprendente: <ul style="list-style-type: none"> CORPO 		10,00			
			cadauno	10,00	€ 3.900,00		€ 39.000,00
41	D.ILP.0002	Punto luce stradale su palo H= 4,00, comprendente: <ul style="list-style-type: none"> CORPO ILLUMINANTE TIPO "UP Marciapiede passaggio pedonale lato parco		9,00			
			cadauno	9,00	€ 2.150,00		€ 19.350,00
		Importo netto ILLUMINAZIONE PUBBLICA					€ 58.350,00
43	D.AM.0001	E2 - ACQUE METEORICHE Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate costituite da embrici Scarpata lato dx verso SS 130 (3x8,00+6,00+3,00+4,00)		37,00			
			metro lineare	37,00	€ 35,00		€ 1.295,00
44	D.AM.0002	Realizzazione di scarico acque meteoriche comprendente: <ul style="list-style-type: none"> Caditoia stradale per Via Repubblica zona incrocio sentiero pedonale 		1,00			
			corpo	1,00	€ 1.200,30		€ 1.200,30
		Importo netto ACQUE METEORICHE					€ 2.495,30
		Riepilogo:					
		E1 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					€ 58.350,00
		E2 - ACQUE METEORICHE					€ 2.495,30
		Importo netto ADEGUAMENTI VARI RETI TECNOLOGICHE					€ 60.845,30

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
27	D.RIV.0003	F - OPERE DI PROTEZIONE Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza per bordo laterale Uscita verso SS 130 dx (40,00+22,00+2,00) Uscita verso SS 130 sx Via Repubblica verso Stazione dx Via Repubblica verso Stazione sx (30,00+2,00+8,00)	metro lineare	64,00 38,00 37,00 40,00 179,00	€ 105,00		€ 18.795,00
42	D.RIV.0004	Ferro lavorato per parapetti, corrimano e simili, di qualsiasi profilatura e Parapetto nuovo marciapiede (MURO A) via Repubblica (verso Stazione) (incidenza 25,82 kg/ml) (43,00x25,82) Parapetto nuovo marciapiede (MURO B) via Ponte Romano (incidenza 25,82 kg/ml) (18,00x25,82)	kg	1.110,26 464,76 1.575,02	€ 5,50		€ 8.662,61
		Importo netto OPERE DI PROTEZIONE					€ 27.457,61
29	D.0001.000 3.0078	G - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE Segnale stradale triangolare o quadrato di segnalazione di pericolo o di Segnale di pericolo Segnale di divieto svolta Segnale di passaggio pedonale	cadaun o	12,00 2,00 12,00 26,00	€ 168,60		€ 4.383,60
30	D.0001.000 3.0074	SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI PRESCRIZIONE O A Riportare:					€ 4.383,60

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 4.383,60
		OBBLIGO eseguito in scatolato di					
		Indicazione di rotatoria		12,00			
		Indicazione di divieto accesso		6,00			
		Indicazione di direzione		12,00			
		Limite di velocità		6,00			
			cadaun	36,00	€ 182,90		€ 6.584,40
31	D.0001.000 3.0093	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico via Villasor		600,00			
		via Nazionale verso Santa Greca - via Stazione		1.500,00			
		via Ponte Romano		90,00			
		via Repubblica		450,00			
		Rotatoria		140,00			
		ex strada per Villaspeciosa		80,00			
			metri	2.860,00	€ 1,90		€ 5.434,00
32	D.0001.000 3.0101	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico a stima		80,00			
			metri	80,00	€ 1,91		€ 152,80
33	D.0001.000 3.0107	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico passaggi pedonali: strisce bianche ((8+6+6)x2,50x0,50)		25,00			
		passaggi pedonali: zona azzurra ((8,00+2x6,00)x3,50-20x2,50x0,50)		45,00			
		A Riportare:		70,00			€ 16.554,80

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
34	D.0001.000 3.0109a	Riporto:		70,00			€ 16.554,80
		Zebrature		70,00			
		Frecce di precedenza e/o direzionali		20,00			
		Frecce indicazione precedenza		15,00			
		Striscia di arresto e scritta STOP: Via Ponte Romano (3,30x0,40+ 2,00)		3,32			
		Striscia di arresto e scritta STOP: Ex strada per Villaspeciosa (3,15x0,40+2,00)		3,26			
			metri quadri	181,58	€ 21,74		€ 3.947,55
		SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico					
		Verniciatura cordone perimetrali		298,50			
			metri quadri	298,50	€ 4,00		€ 1.194,00
35	D.0001.000 3.0109b	Fornitura e posa in opera con apposita pasta adesiva bicomponente di dispositivo					
		Rotatoria		82,00			
		Isola A		41,00			
		Isola B		18,00			
		Isola C		10,00			
		Isola D		12,00			
		Isola E		14,00			
		Isola F		14,00			
			cadauno	191,00	€ 21,00		€ 4.011,00
36	D.0001.000 3.0109c	Dispositivo rinfrangente bi-catadiottro 6x10 cm, doppia aletta da					€ 25.707,35
		A Riportare:					

Comune di Decimomannu ADEGUAMENTO VIABILITA' DI COLLEGAMENTO TRA LA STAZIONE FERROVIARIA E LA STRADA STATALE N° 130 Progetto: DEFINITIVO-ESECUTIVO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 25.707,35
		montarsi su		75,00			
			cadaun o	75,00	€ 5,00		€ 375,00
37	D.0001.000 3.0109d	Fornitura e posa in opera di cordolo delineatore di corsia in gomma delle Separazione zona ciclabile		130,00			
			metro lineare	130,00	€ 150,00		€ 19.500,00
45	D.0001.000 3.0109e	Fornitura e posa in opera di calotta rifrangente per segnalazione di ostacolo, Isole direzionali spartitraffico		12,00			
			cadaun a	12,00	€ 95,00		€ 1.140,00
		Importo netto SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE					€ 46.722,35
24	D.0001.000 2.0012a	H - OPERE A VERDE E SISTEMAZIONI VARIE Terra vegetale data in opera con qualsiasi spessore per rivestimento di scarpate Scarpate (750,00x0,20) Aiuola circolare (314,16x0,50)		150,00			
				157,08			
			metri cubi	307,08	€ 23,00		€ 7.062,84
38	D.IRR.0035	Fornitura e posa di tubazione in polietilene alta densità PN 16 DN 32 per rete		80,00			
			metro lineare	80,00	€ 16,00		€ 1.280,00
39	D.IRR.0033	Fornitura e posa di tubazione gocciolante in polietilene alta densità PN 10 DN Irrigazione aiuola circolare		120,00			
		A Riportare:		120,00			€ 8.342,84

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
46	D.VER.0001	Riporto:		120,00			€ 8.342,84
			metro lineare	120,00	€ 4,50		€ 540,00
		Fornitura e stesa in opera di pacciamatura di corteccia di resinose spessore 6/8					
		Aiuola circolare		314,00			
47	D.VER.0002		metro quadro	314,00	€ 4,50		€ 1.413,00
		Fornitura, in vaso diametro di 18 cm, e posa a dimora arbusto tipo "Lavandula					
		"Lavandula spica sin. L. Angustifolia"		20,00			
		"Rosmarinus officinalis"		20,00			
48	D.VER.0003		cadauna	40,00	€ 3,90		€ 156,00
		Fornitura, in vaso diametro di 26 cm, e posa a dimora di Pistacia lentiscus.		5,00			
			cadauno	5,00	€ 12,00		€ 60,00
				16,00			
49	D.VER.0004	Fornitura di Rose a mezzo alberello (per rosai a mezzo fusto altezza 60 cm,	caduna	16,00	€ 13,00		€ 208,00
				4,00			
			cadauno	4,00	€ 120,00		€ 480,00
50	D.VER.0005	Fornitura e posa a dimora arbusto tappezzante, di piccole dimensioni,					
52	z	Importo netto OPERE A VERDE E SISTEMAZIONI VARIE					€ 11.199,84
		Z - Arrotondamenti					
		arrotondamento		202,00			
			cent	202,00	€ 0,01		€ 2,02
		Importo netto Arrotondamenti					€ 2,02
		Riepilogo:					

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		A - DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, SCARIFICHE					€ 28.830,56
		B - SBANCAMENTI, SCAVI, RILEVATI E MOVIMENTI DI MATERIE IN GENERE					€ 13.683,86
		C - SOTTOFONDI E MASSICCIATE					€ 6.363,36
		D - MURI IN C.A, CORDONATE E PAVIMENTAZIONI					€ 147.495,10
		E - ADEGUAMENTI VARI RETI TECNOLOGICHE					€ 60.845,30
		F - OPERE DI PROTEZIONE					€ 27.457,61
		G - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE					€ 46.722,35
		H - OPERE A VERDE E SISTEMAZIONI VARIE					€ 11.199,84
		Z - Arrotondamenti					€ 2,02
	ImpC	Sommano					€ 342.600,00

TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	% CORPO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	%
A	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, SCARIFICHE		€ 28.830,56	€ 28.830,56	€ 28.830,56	€ 28.830,56	8,42%
B	SBANCAMENTI, SCAVI, RILEVATI E MOVIMENTI DI MATERIE IN GENERE		€ 13.683,86	€ 13.683,86	€ 13.683,86	€ 13.683,86	3,99%
C	SOTTOFONDI E MASSICCIAE		€ 6.363,36	€ 6.363,36	€ 6.363,36	€ 6.363,36	1,86%
D	MURI IN C.A, CORDONATE E PAVIMENTAZIONI		€ 147.495,10		€ 147.495,10	€ 147.495,10	43,05%
D1	MURI IN C.A., MASSETTI, CORDOLI E CORDONATE		(€ 44.713,03)	€ 44.713,03	€ 44.713,03	€ 44.713,03	13,05%
D2	PAVIMENTAZIONI STRADALI E RIVESTIMENTI		(€ 102.782,07)	€ 102.782,07	€ 102.782,07	€ 102.782,07	30,00%
E	ADEGUAMENTI VARI RETI TECNOLOGICHE		€ 60.845,30		€ 60.845,30	€ 60.845,30	17,76%
E1	ILLUMINAZIONE PUBBLICA		(€ 58.350,00)	€ 58.350,00	€ 58.350,00	€ 58.350,00	17,03%
E2	ACQUE METEORICHE		(€ 2.495,30)	€ 2.495,30	€ 2.495,30	€ 2.495,30	0,73%
F	OPERE DI PROTEZIONE		€ 27.457,61	€ 27.457,61	€ 27.457,61	€ 27.457,61	8,01%
G	SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE		€ 46.722,35	€ 46.722,35	€ 46.722,35	€ 46.722,35	13,64%
H	OPERE A VERDE E SISTEMAZIONI VARIE		€ 11.199,84	€ 11.199,84	€ 11.199,84	€ 11.199,84	3,27%
Z	Arrotondamenti		€ 2,02	€ 2,02	€ 2,02	€ 2,02	0,00%
	TOTALE		€ 342.600,00	€ 342.600,00	€ 342.600,00	€ 342.600,00	100,00%

Indice categorie

A - DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, SCARIFICHE	pag.	1
B - SBANCAMENTI, SCAVI, RILEVATI E MOVIMENTI DI MATERIE IN GENERE	pag.	2
C - SOTTOFONDI E MASSICCIATE	pag.	4
D - MURI IN C.A, CORDONATE E PAVIMENTAZIONI	pag.	5
D1 - MURI IN C.A., MASSETTI, CORDOLI E CORDONATE	pag.	5
D2 - PAVIMENTAZIONI STRADALI E RIVESTIMENTI	pag.	8
E - ADEGUAMENTI VARI RETI TECNOLOGICHE	pag.	10
E1 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA	pag.	10
E2 - ACQUE METEORICHE	pag.	10
F - OPERE DI PROTEZIONE	pag.	11
G - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE	pag.	11
H - OPERE A VERDE E SISTEMAZIONI VARIE	pag.	14
Z - Arrotondamenti	pag.	15

COMPUTO DEL FERRO

Registrazione nr.: 39									
Categoria: D1									
MURI IN C.A., MASSETTI, CORDOLI E CORDONATE									
Articolo: D.0008.0002.0001									
ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad									
Unità di misura: chilogrammi									
DESCRIZIONE	POS	Ø mm	Parti Uguali	Nr.	Lunghezza		Peso UN	Quantità	Totale Art.
					Lunghezza Cad.	Lunghezza Tot.			
CORDOLO SORMONTABILE ROTATORIA	COR REN TI	10	16,00	5,00	6,00	480,00	0,617	296,16	
	STA FFE	8		326,00	1,00	326,00	0,395	128,77	
MURO MARCIAPIEDE PART. A	COR REN TI FON DAZ ION E	12	8,00	14,00	6,00	672,00	0,888	596,74	
	STA FFE	12		172,00	3,00	516,00	0,888	458,21	
	CHI AM ATE	12		172,00	1,75	301,00	0,888	267,29	
	VER TIC ALI ELE VAZ ION E	12							
MURO MARCIAPIEDE PART. B			2,00	172,00	0,85	292,40	0,888	259,65	
	COR REN TI ELE VAZ ION E	8							
			16,00	3,00	6,00	288,00	0,395	113,76	
	COR REN TI FON DAZ ION E	12	4,00	8,00	6,00	192,00	0,888	170,50	
	STA FFE	12		72,00	1,60	115,20	0,888	102,30	
	CHI AM ATE	12		72,00	0,95	68,40	0,888	60,74	
A Riportare:								2.454,12	

COMPUTO DEL FERRO																
Registrazione nr.: 39																
Categoria: D1																
MURI IN C.A., MASSETTI, CORDOLI E CORDONATE																
Articolo: D.0008.0002.0001																
ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad																
Unità di misura: chilogrammi																
DESCRIZIONE	POS	ø mm	Parti Uguali	Nr.	Lunghezza		Peso UN	Quantità	Totale Art.							
					Lunghezza Cad.	Lunghezza Tot.										
Riporto:	VERTICALI ELEVAZIONI	12							2.454,12							
									2,00	72,00	0,60	86,40	0,888	76,72		
		8														
											8,00	3,00	6,00	144,00	0,395	56,88
								2.587,72	2.587,72							
Totale Articolo:										2.587,72						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]