

COMUNE DI OLIENA
PROVINCIA DI NUORO

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL CENTRO STORICO.
BANDO CIVIS "RAFFORZAMENTO CENTRI MINORI" - POR SARDEGNA 2000-2006 -
ASSE V "CITTÀ" - MISURA 5.1 "POLITICHE PER LE AREE URBANE".
INTERVENTO SUL SAGRATO DELLA CHIESA DI SANTA MARIA

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO 19

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Arch. Franco Niffoi
 Ing. Salvatore Boi
 Ing. Mariella Piu

COMMITTENTE:	Comune di Oliena	
	Il Responsabile del Procedimento	Il Responsabile dell'Area Tecnica
	Geom. Giovanni Tedde	Ing. Gabriele Scudu

APRILE 2010

Comune di Olena
Provincia di Nuoro

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Lavori di riqualificazione del centro storico. Bando Civis "Rafforzamento centri minori" - POR Sardegna 2000-2006 – Asse V "Città" - misura 5.1 "Politiche per le aree urbane". Deliberazione CIPE n° 3 del 22.03.2006. Intervento sul Sagrato della chiesa di Santa Maria.

COMMITTENTE: COMUNE DI OLIENA

NUORO, 28/04/2010

IL TECNICO
arch. Franco Niffoi - ing. Salvatore Boi

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 F.01	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in op ... esene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm SOMMANO mq	32,89	29,07	956,11	143,40	14,998
2 F.02	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SOMMANO mq	47,13	19,76	931,29	203,60	21,862
3 F.03	TINTEGGIATURA DI PARETI SOMMANO mq	27,35	7,81	213,60	17,50	8,195
4 F.04	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO SOMMANO mq	8,60	46,55	400,33	50,31	12,567
5 F.05	RIVESTIMENTO DI PARETI SOMMANO mq	19,78	38,40	759,55	139,25	18,333
6 F.06	PORTA INTERNA SOMMANO cad	1,00	1'443,59	1'443,59	44,08	3,053
7 F.07	PORTA ACCESSO VANI SEMINTERRATI SOMMANO cad	2,00	1'357,31	2'714,62	33,00	1,216
8 F.09	CHIODATURA LESIONI SOMMANO ml	4,00	250,00	1'000,00	604,96	60,496
9 F.11	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo ... REDDA PIU' SCARICO con tubazioni in RAME e scarichi in PVC SOMMANO cad	4,00	202,40	809,60	234,44	28,958
10 F.13	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN PORCELANA VETRIFIC ... o, inclusi accessori e rubinetteria dimensione circa 60x50 SOMMANO cadauno	2,00	308,83	617,66	75,20	12,175
11 F.14	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN VETROCHINA BIANCA, c ... x50-55 inclusi sedile, cassetta e accessori tipo economico SOMMANO cadauno	1,00	363,23	363,23	42,24	11,629
12 F.15	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET SOSPESO A PARETE IN VETROCHINA BIANCA. Dimensioni circa 55x35x35h, inclusi accessori SOMMANO cadauno	1,00	420,42	420,42	38,37	9,127
13 I.003	Fornitura e posa in opera di punto luce interrotto, deviato, invertito o a relè SOMMANO cadauno	3,00	26,51	79,53	36,39	45,756
14 I.011	Fornitura e installazione a soffitto o a parete di plafoniera 4x18W IP40 SOMMANO cadauno	2,00	173,53	347,06	16,76	4,829
15 I.04	ALLACCIO FOGNARIO SOMMANO %	100,00	1'795,28	1'795,28	657,17	36,605
16 OF.01	FORNITURA E POSAIN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO (... erniciatura con due mani di vernice e una mano antiruggine SOMMANO kg	3'147,76	8,70	27'385,51	3'588,45	13,103
17 OF.02	Prezzo a corpo per lo smontaggio, la pulizia e il rimonta ... e. Il tutto secondo le indicazioni di progetto e della DL. SOMMANO cadauno	1,00	1'595,67	1'595,67	582,28	36,491
18 OP.01	GRANITO PER RIVESTIMENTO SCALA E GRADONATA - SP. CM 5 SOMMANO mq	83,82	133,69	11'205,90	997,46	8,901
19 OP.02	GRANITO PER RIVESTIMENTO GRADONATA 105 x 10 cm, lunghezza a correre SOMMANO ml	191,01	170,00	32'471,70	2'103,02	6,476
20 OP.03	GRANITO PER COPERTINE MURARIE largh. 50 cm SOMMANO ml	20,51	91,49	1'876,46	197,72	10,537
	A R I P O R T A R E			87'387,11	9'805,60	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			87'387,11	9'805,60	
21 OP.04	GRANITO PER COPERTINE MURARIE largh. 60 cm SOMMANO ml	121,20	106,78	12'941,74	1'301,69	10,058
22 OP.05	RIPOSIZIONAMENTO LASTRE IN GRANITO SOMMANO mq	83,71	59,76	5'002,51	1'924,49	38,471
23 OP.06	GRANITO PER PAVIMENTAZIONE PEDONALE SOMMANO mq	123,00	155,20	19'089,60	599,01	3,138
24 OP.07	PULITURA SUPERFICI IN PIETRA SOMMANO mq	211,81	22,32	4'727,60	732,86	15,502
25 OP.09	RIVESTIMENTO MURI CON PIETrame GRANITICO, TRACHITICO, CALCAREO Spessore 15/20cm SOMMANO mq	134,98	99,19	13'388,67	4'951,07	36,980
26 OP.10	GRADINI MONOLITICI 40x20x150 cm SOMMANO cadauno	9,00	229,82	2'068,38	156,87	7,584
27 OP.11	MURATURA IN PIETrame SOMMANO mc	21,93	283,33	6'213,43	2'603,75	41,905
28 OS.01	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALE ... mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP SOMMANO m3	34,02	110,00	3'742,20	254,81	6,809
29 OS.02	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione ... era ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m SOMMANO m3	105,81	32,00	3'385,92	1'573,39	46,469
30 OS.03	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo am ... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto SOMMANO m2	647,99	19,50	12'635,81	4'522,97	35,795
31 OS.04	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali ... /mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. SOMMANO m3	168,02	130,00	21'842,60	855,22	3,915
32 OS.05	CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo ... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto SOMMANO m2	80,12	15,00	1'201,80	427,84	35,600
33 OS.06	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in b ... I di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 SOMMANO kg	14'303,66	1,65	23'601,04	2'431,62	10,303
34 OS.07	ARMATURA PROVVISORIA di sostegno per SOLAI MISTI in calce ... cie netta del solaio. PER SOLAI con travetti prefabbricati SOMMANO m2	17,93	9,50	170,34	67,24	39,474
35 OS.08	RETE ELETTRICISALDATA costituita da barre di acciaio B450C ... ola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 20x20 SOMMANO kg	375,35	1,95	731,93	101,34	13,846
36 OS.09	SOLAIO dello spessore di cm 25+4, calcolato per un sovraccarico ... orporata nel travetto prefabbricato PER LUCI FINO A m 7.00 SOMMANO m2	17,93	88,37	1'584,47	261,60	16,510
37 OS.10	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO COSTITUITO DA UNA MEMBRANA ... apposizioni, gli sfondi ed il tiro in alto spessore 2.5 mm SOMMANO m2	258,06	10,15	2'619,31	456,77	17,438
38 OS.11	MANTO IMPERMEABILE ANTIRADICE, COSTITUITO DA DUE MEMBRANE ... gli e delle sovrapposizioni, gli sfondi ed il tiro in alto SOMMANO m2	27,53	30,75	846,55	81,76	9,659
39 OS.12	MEMBRANA BUGNATA SOMMANO m2	285,59	6,20	1'770,66	531,20	30,000
	A R I P O R T A R E			224'951,67	33'641,10	

