

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO "RIQUALIFICAZIONE PALAZZO
MUNICIPALE" - LOTTO STRALCIO L.R.18/84

COMMITTENTE: COMUNE DI SAN DAMIANO MACRA

SAN DAMIANO MACRA, _____

IL TECNICO
arch. Dino Oggero

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 CORPO</u>					
1 01.A02.A40. 005	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non ar ... lizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche SOMMANO m³	2,97	86,80	257,80	233,28	90,490
2 01.A02.B00. 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di f ... e, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica SOMMANO m²	29,70	10,05	298,49	298,49	100,000
3 01.A02.B60. 005	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qua ... detriti alle discariche Per superfici di m² 0,50 ed oltre SOMMANO m²	153,53	6,53	1'002,55	964,55	96,210
4 01.A02.B80. 010	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Doccioni di gronda o tubi di discesa SOMMANO m	43,13	3,58	154,41	134,56	87,150
5 01.A04.A10. 005	Malta di calce per murature (confezionata con m³ 0,15 di ... di calce idraulica macinata e da m³ 1 di sabbia) Idraulica SOMMANO m³	0,40	117,66	47,06	22,62	48,070
6 01.A04.F10.0 05	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a cal ... aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm SOMMANO kg	51,77	1,38	71,44	31,42	43,980
7 01.A06.A10. 055	Tramezzi in mattoni legati con malta di calce In mattoni ... re di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 SOMMANO m²	19,60	32,41	635,24	501,01	78,870
8 01.A08.B30. 005	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunqu ... presa la staffatura ed i pezzi speciali In ghisa catramata SOMMANO kg	43,60	8,35	364,06	220,11	60,460
9 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana d ... siasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili SOMMANO m²	69,70	6,54	455,84	455,84	100,000
10 01.A09.G50. 010	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana d ... iasi piano del fabbricato Per superfici verticali o simili SOMMANO m²	39,20	10,16	398,27	383,02	96,170
11 01.A10.A20. 005	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o d ... complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 SOMMANO m²	114,49	21,61	2'474,13	2'373,92	95,950
12 01.A10.A85. 005	Trattamento di murature umide soggette a risalita capilla ... o del fabbricato Intonaco di spessore non inferiore a cm 2 SOMMANO m²	104,40	35,58	3'714,56	1'736,56	46,750
13 01.A10.B00. 005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta ... tezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 SOMMANO m²	27,20	8,06	219,23	210,77	96,140
14 01.A10.B00. 065	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta ... eriore a m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 SOMMANO m²	230,59	13,11	3'023,03	2'954,11	97,720
15 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato ... per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 SOMMANO m²	256,20	3,46	886,45	718,38	81,040
16 01.A12.B75. 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in pia ... tofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20 SOMMANO m²	46,70	31,25	1'459,38	1'370,06	93,880
17 01.A12.H25. 005	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivesti ... sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore SOMMANO m²	17,85	52,90	944,27	933,50	98,860
	A R I P O R T A R E			16'406,21	13'542,20	

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			16'406,21	13'542,20	
18 01.A17.A30. 015	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati a ... ni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In abete SOMMANO m³	0,55	1'075,32	591,43	415,66	70,281
19 01.A20.A10. 005	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni Per superfici di almeno m² 4 SOMMANO m²	271,14	2,79	756,48	599,89	79,300
20 01.A20.A20. 005	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stucc ... naci esterni gia' tinteggiati Per superfici di almeno m² 4 SOMMANO m²	116,10	5,88	682,67	481,28	70,500
21 01.A20.C10. 005	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetra ... talliche gia'precedentemente colorite Di manufatti esterni SOMMANO m²	24,73	8,75	216,39	213,31	98,580
22 01.A20.E30. 005	TINTA ALL'ACQUA (IDROPITTURA) A BASE DI RESINE SINTETICHE ... A PIU RIPRESE SU FONDI GIA' PREPARATI SU INTONACI INTERNI SOMMANO m²	348,34	4,48	1'560,56	921,67	59,060
23 01.A20.E35. 005	Applicazione di pittura murale opacizzata a base di polim ... seguita a qualsiasi piano del fabbricato Su pareti esterne SOMMANO m²	9,00	14,42	129,78	106,91	82,380
24 01.A20.F10.0 05	Velatura su manufatti in legno con olio di lino cotto con o senza colori Ad una ripresa SOMMANO m²	44,23	5,59	247,25	234,91	95,010
25 01.A20.F70.0 10	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese SOMMANO m²	36,25	14,75	534,69	504,10	94,280
26 01.P04.A60. 010	Mattoni pieni comuni 6x12x24 lavorati a macchina SOMMANO cad	265,00	0,29	76,85	0,00	
27 01.P04.E70.0 05	Tegole piane SOMMANO cad	20,00	0,52	10,40	0,00	
28 01.P07.B45.0 05	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in g ... le o tipo antisdrucciolo Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 SOMMANO m²	42,70	24,28	1'036,76	0,00	
29 01.P07.B48.0 05	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine p ... resi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 SOMMANO m	40,00	9,32	372,80	0,00	
30 01.P09.A25. 025	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esent Per isolamento termico di pareti e solai spessore 120 mm SOMMANO m²	13,00	13,55	176,15	0,00	
31 01.P09.A53. 015	Pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) con o senza Per isolamento termico interno ed esterno spessore 40 mm SOMMANO m²	39,20	5,52	216,38	0,00	
32 01.P09.B01.0 45	Feltri flessibili in lana di vetro per isolamenti termoac ... adeguata protezione di barriera al vapore spessore mm 200 SOMMANO m²	56,70	9,26	525,04	0,00	
33 01.P12.H20. 005	Tubi metallici In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc. : SOMMANO kg	43,60	1,24	54,06	0,00	
34 01.P13.H70. 005	Serratura di sicurezza Tipo a 4 giri laterali SOMMANO cad	1,00	65,03	65,03	0,00	
35 01.P18.A60. 030	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 5 SOMMANO m²	16,21	194,88	3'159,00	0,00	
36 01.P19.B20.0 05	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1 Lisciato di mola per pietre dure SOMMANO m	17,85	4,49	80,15	0,00	
	A R I P O R T A R E			26'898,08	17'019,93	

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			26'898,08	17'019,93	
37 01.P25.A60. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - gi ... effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni SOMMANO m²	134,40	9,31	1'251,26	125,13	10,000
38 01.P25.A75. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati ... effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni SOMMANO m²	240,00	6,22	1'492,80	0,00	
39 02.P45.L10.0 20	Fornitura e posa in opera di grossa orditura di tetto cos ... con ausilio di mezzi di sollevamento) in legno di: larice SOMMANO m³	2,51	1'007,99	2'530,05	0,00	
40 02.P90.U10. 010	Risanamento di muratura di pareti verticali o di volte in ... rasatura a cazzuola: sostituzione media di 4 mattoni al m² SOMMANO m²	30,75	41,06	1'262,60	1'074,59	85,110
41 24.A40.L04. 005	Testa di camino per canna fumaria e di ventilazione: SOMMANO cad	1,00	60,25	60,25	0,00	
42 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbric ... lo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese SOMMANO m	12,00	3,60	43,20	0,00	
43 28.A05.E10. 010	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbric ... lo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo SOMMANO m	12,00	0,50	6,00	0,00	
44 28.A05.E25. 005	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, p ... astro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera SOMMANO m	25,08	0,35	8,78	0,00	
45 28.A10.C05. 005	MANTOVANA per protezione di aree di transito pedonale o a ... e dell'area protetta: per il primo mese o frazione di mese SOMMANO m²	25,50	10,38	264,69	0,00	
46 28.A10.C10. 005	Realizzazione di TETTOIA di protezione di zone interessat ... tenzione e smontaggio. costo primo mese o frazione di mese SOMMANO m²	9,00	15,35	138,15	0,00	
47 28.A20.A05. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa v ... massima di 2 anni. di dimensione piccola (fino a 35x35 cm) SOMMANO cad	5,00	9,50	47,50	0,00	
48 28.A20.A15. 005	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese SOMMANO cad	5,00	6,77	33,85	10,16	30,000
49 28.A20.C05. 005	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per ... policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V SOMMANO cad	5,00	8,58	42,90	0,00	
50 A IE AA 005 b	Costi orari complessivi della mano d'opera,comprensivi de ... ne, spese generali ed utili di impresa Operaio qualificato SOMMANO h	40,00	27,40	1'096,00	1'096,00	100,000
51 NP.05	Ripristino coibentazione tubazioni e collettori di caldai ... mici esistenti ove deteriorati e in spessori non conformi. SOMMANO a corpo	1,00	208,44	208,44	164,40	78,872
52 NP.494	Compenso per riunioni di coordinamento, operaio moviere, fermo impresa per interferenze, quadro elettrico e protezioni: SOMMANO a corpo	1,00	670,87	670,87	0,00	
53 NP.A10.A05. 005- A	SISTEMA ANTICADUTA DAL TETTO COMPRENDENTE LINEA VITA PER ... ggi a carico del fornitore e a firma di tecnico abilitato: SOMMANO a corpo	1,00	3'302,37	3'302,37	0,00	
54 NP.A18.B70.	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc ... ldature sull'esistente, tassellature e assistenze murarie:					
	A R I P O R T A R E			39'357,79	19'490,21	

