

AZIENDA REGIONALE DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO

sede legale: Viale A. Gramsci, 36 - 50132 Firenze
Tel. +39 055 22611 - Fax +39 055 2261258 www.dsu.toscana.it - info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 - P.I. 05913670484

Stima Incidenza Manodopera

Rifacimento delle facciate esterne della residenza universitaria "Salvemini"

Committente:

Legale rappresentante ARDSU
Dott. Marco Moretti

Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Barbara Innocenti

Tel. +39 055.2261275 - Fax +39 055.2261258

E-mail: binnocenti@dsu.toscana.it

Progettista

Arch. Valentina Stefanucci

Tel. +39 055.2261278 - Fax +39 055.2261258

E-mail: vstefanucci@dsu.toscana.it

DATA	ELABORATO:	Stima Incidenza Manodopera
Febbraio 2018	Progetto	



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 NP 001	PULITURA DELLA PIETRA: Pulitura della pietra con acqua demineralizzata Pulitura di superfici in pietra mediante lavaggio con acqua demineralizzata da eseguirsi con l ... tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte; misurazione in proiezione piana delle superficie trattate. SOMMANO m2	82,00	17,34	1'421,88	993,89	69,900
2 NP 002	CONSOLIDAMENTO DELLA PIETRA: Consolidamento con silicato di etile e le fratture e microfratture siano stuccate con malta di ... in soluzione. Stuccature delle fratture e microfratture con malta di calce addizionata con pigmentazioni naturali. SOMMANO m2	82,00	29,60	2'427,20	1'490,79	61,420
3 NP 003	ASSISTENZE MURARIE: per opere di falegnameria e serramentistica, opere da fabbro escluso forniture materiali. Consolidamento di muratura e ancoraggio alla stessa delle persiane tramite i perni gli arpioni e i fermi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte SOMMANO cadauno	52,00	98,47	5'120,44	2'752,75	53,760
4 NP 004	LINEE VITA Installazione linee vita sull'intera copertura dell'edificio in oggetto. Si intende compreso nel prezzo la fornitura dei materiali, la posa in opera, progettazione ed ... one geometrica dei dispositivi per la messa in sicurezza dell'accesso, il transito ed il posizionamento sulla copertura. SOMMANO cadauno	1,00	7'225,18	7'225,18	1'211,66	16,770
5 TOS18_01.F0 4.005.001	TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: compreso idonea preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superf ... obili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con pittura idrorepellente traspirante SOMMANO m2	1'097,94	6,71	7'367,18	3'958,38	53,730
6 TOS18_01.F0 4.012.007	Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo ai fosfati di zinco su manufatti accessori: tubi, paraspigoli, ferri ad U, apparecchi per avvolgibili, aste di comando di serramenti, ecc.; per ogni strato applicato SOMMANO m	940,00	3,29	3'092,60	1'214,77	39,280
7 TOS18_02.A0 3.011.003	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilita ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eve ... muratura in cls armato da consolidare con rete eletrosaldata su pareti interne ed esterne con intonaco a cemento SOMMANO m2	289,00	13,32	3'849,48	3'039,93	78,970
8 TOS18_02.A0 7.001.001	TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle impianti di smaltimento autorizzati, esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti, e movimentazione dei materiali in ambito di cantiere. a mano su autocarro portata mc 3,50					
	A R I P O R T A R E			30'503,96	14'662,17	



Residenza Universitaria Salvemini piazza Indipendenza - Firenze

Opere di manutenzione straordinaria alle facciate esterne

pag. 2

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			30 '503,96	14 '662,17	
9 TOS18_02.A0 7.011.001	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00 Carico, trasporto e scarico a mano su autocarro portata mc 3,50 SOMMANO m3	28,14	58,12	1 '635,50	1 '208,31	73,880
10 TOS18_02.E0 6.001.004	Rifacimento e/o ripresa di cornicioni esistenti a sezione semplice con angoli retti eseguiti con struttura in mattoni pieni posti a sbalzo e stuccatura con malta idraulica, compresi ... i collegamento con le pareti esistenti, escluso ancoraggi metallici ed intonaco per sezione in aggetto da 151 a 200 cmq SOMMANO m2	28,14	42,65	1 '200,17	948,74	79,050
11 TOS18_02.E0 6.002.001	Rifacimento e/o ripresa di fasce marcapiano esistenti a sezione rettangolare eseguito con malta di calce idraulica per spessore in aggetto fino a 3 cm SOMMANO m2	104,00	367,71	38 '241,84	23 '943,22	62,610
12 TOS18_03.E0 1.005.001	Ripresa di porzioni di intonaco su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, interne ed esterne di estensione uguale o superiore ad 1 mq., da realizzarsi a livello e/o ... tura a velo tirato a fratazzo di legno, da realizzarsi a livello e/o sottolivello, seguendo l'andamento delle murature . SOMMANO m2	68,00	87,75	5 '967,00	4 '568,93	76,570
13 TOS18_03.F1 2.002.003	Verniciatura di persiane infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva previo lavaggio con acqua ossigenata ed acido os ... ssa per sottofondo intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice a cera ed accurata spannatura delle superfici SOMMANO m2	117,00	61,83	7 '234,11	4 '945,96	68,370
14 TOS18_AT.N 11.001.002	Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese. Ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Montaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m, incluso nolo per il primo mese. SOMMANO m2	328,60	72,70	23 '889,22	16 '230,34	67,940
15 TOS18_AT.N 11.001.004	Smontaggio ponteggio di altezza da 20 a 40 m. SOMMANO m2	1 '438,00	19,48	28 '012,24	0,00	
16 TOS18_AT.N 11.001.010	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. SOMMANO m2	1 '438,00	8,35	12 '007,30	0,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro			4 '400,28	0,00	
				153 '091,62	66 '507,67	43,443
	A R I P O R T A R E			153 '091,62	66 '507,67	

COMMITTENTE: DSU Toscana



Residenza Universitaria Salvemini piazza Indipendenza - Firenze
Opere di manutenzione straordinaria alle facciate esterne

pag. 3



Residenza Universitaria Salvemini piazza Indipendenza - Firenze
Opere di manutenzione straordinaria alle facciate esterne

pag. 4