

a	IMPORTO LAVORI			1.200.000,00 €
b	STIMA INCIDENZA MANODOPERA (~40%IMPORTO)		0,4	480.000,00 €
c	COSTO GIORNALIERO OPERAIO (~32€/ORA)	8	32,00 €	256,00 €
d	UOMINI-GIORNO (b/c)			1875
e	NUMERO OPERAI IMPIEGATI AL GIORNO (stima)			10
f	DURATA LAVORI (d/e)			188

GIORNI LAVORATIVI TRA DUE DATE		130
GIORNI EFFETTIVI		181
giorno inizio		01/01/2022
giorno fine		01/07/2022

(esclude sabati e domeniche)

Codice	Descrizione
A.02.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO Nolo di gru elevatrice con rotazione Nolo gru - 2 mesi Sommano h:
NP.07	COSTI DELLA SICUREZZA - i seguenti costi verranno computati dettagliatamente costi sicurezza Sommano %:
DA1.5.03.022.a	(Unità di misura: mq) ponteggi - montaggio e nolo primo mese Sommano mq:
DA1.5.03.022.b	(Unità di misura: mq) ponteggi - nolo per ogni mese successivo al primo Sommano mq:
DA1.5.03.022.c	(Unità di misura: mq) ponteggi - smontaggio Sommano mq:
DA1.5.04.027	(Unità di misura: mq) ponteggi - reti di protezione Sommano mq:
DA1.5.03.025.a	(Unità di misura: mq) ponteggi - piani di lavoro montaggio, smontaggio e nolo primo mese Sommano mq:
DA1.5.03.025.b	(Unità di misura: mq) ponteggi - piani di lavoro per ogni mese successivo al primo Sommano mq:
DA2.5.10.093	(Unità di misura: m) cappotto - rimozione pluviali esistenti cappotto - rimozione scossalina bordo gronda Sommano m:
DA2.5.03.035	(Unità di misura: m) cappotto - demolizione cornici in pietra delle finestre - F1 portafinestra 1,2 cappotto - demolizione cornici in pietra delle finestre - F2 finestra 1,2 x 1,3 cappotto - demolizione cornici in pietra delle finestre - F3 portafinestra 0,8 Sommano m:
DA2.5.14.135.b	(Unità di misura: mc) cappotto - abbassamento lattonerie rimosse (Np=0,12*0,12*3,14) (Al=192,0) cappotto - abbassamento cornici finestre demolite

DA2.5.14.130	<p>Sommano mc:</p> <p>(Unità di misura: mc)</p> <p>cappotto - trasporto lattonerie rimosse (Np=0,12*0,12*3,14) (Al=192,000+1)</p> <p>cappotto - trasporto cornici finestre demolite</p> <p>Sommano mc:</p>	
DA2.5.15.136.a	<p>(Unità di misura: t)</p> <p>cappotto - smaltimento lattonerie rimosse (Np=160/1000)</p> <p>cappotto - smaltimento cornici finestre demolite (Np=575/1000)</p> <p>Sommano t:</p>	
DA2.5.11.103.a	<p>(Unità di misura: mq)</p> <p>cappotto - preparazione superficie di posa cappotto tramite idropulitura - pa</p> <p>a detrarre serramento vano scale > 4 mq (Np=-3)</p> <p>cappotto - preparazione superficie di posa cappotto tramite idropulitura - in</p> <p>cappotto - preparazione superficie di posa cappotto tramite idropulitura - s</p> <p>Sommano mq:</p>	
DB6.5.01.001	<p>(Unità di misura: mq)</p> <p>cappotto - preparazione superficie di posa cappotto tramite stesura di prime</p> <p>a detrarre serramento vano scale > 4 mq (Np=-3)</p> <p>cappotto - preparazione superficie di posa cappotto tramite stesura di prime</p> <p>cappotto - preparazione superficie di posa cappotto tramite stesura di prime</p> <p>Sommano mq:</p>	
B.33.30.0112.030	<p>ZOCCOLATURA PER RIVESTIMENTO CAPPOTTI GREZZI Zoccolatura per rivest</p> <p>cappotto - ZOCCOLATURA XPS - h 60 cm - piano terra</p> <p>a detrarre serramento vano scale > 4 mq (Np=-3)</p> <p>cappotto - ZOCCOLATURA XPS - h 60 cm - balconi (Lu=(3,2*5+4*2+4,8+2,2+</p> <p>Sommano m²:</p>	
DB1.5.07.157.a	<p>(Unità di misura: mq)</p> <p>cappotto - RESINA FENOLICA sp 5 cm - logge balconi (Lu=(3,2*5+4*2+4,8+2,</p> <p>a detrarre zoccolatura XPS sui balconi - h 60 cm (Np=-5)</p> <p>Sommano mq:</p>	
DB1.5.07.157.b	<p>(Unità di misura: mq)</p> <p>cappotto - RESINA FENOLICA per ogni cm in più di isolante - logge balconi</p> <p>a detrarre zoccolatura XPS sui balconi - h 60 cm (Np=-3)</p> <p>Sommano mq:</p>	
DB1.5.07.093.b	<p>(Unità di misura: mq)</p> <p>cappotto - EPS SINTERIZZATO CON GRAFITE sp 3 cm - pareti esterne</p> <p>a detrarre serramento vano scale > 4 mq (Np=-3)</p> <p>a detrarre logge balconi in resina fenolica sp 8 cm (Np=-1)</p> <p>a detrarre zoccolatura in XPS (Np=-1)</p> <p>cappotto - EPS SINTERIZZATO CON GRAFITE sp 3 cm - intradosso balconi</p>	

	cappotto - EPS SINTERIZZATO CON GRAFITE sp 3 cm - sottogronda Sommano mq:	
DB1.5.07.093.c	(Unità di misura: mq) cappotto - EPS SINTERIZZATO CON GRAFITE per ogni cm in più di isolante (A Sommano mq:	
DB1.5.08.203.a	polistirene espanso sinterizzato, densità 15-18 Kg/mc secondo UNI EN 13163 cappotto - ISOLAZIONE SPALLETTE FINESTRE CON EPS CON GRAFITE - F1 por cappotto - ISOLAZIONE SPALLETTE FINESTRE CON EPS CON GRAFITE - F2 fine cappotto - ISOLAZIONE SPALLETTE FINESTRE CON EPS CON GRAFITE - F3 por Sommano m:	
B.39.41.0021.210	Fornitura e posa in opera di serramenti di finestre e portefinestre in alluminio cappotto - DAVANZALE IN ALLUMINIO - F2 finestra 1,2 x 1,3 Sommano m:	
DB1.5.08.114	(Unità di misura: m) cappotto - PROFILO PER GIUNTO DI DILATAZIONE Sommano m:	
DB1.5.08.108	(Unità di misura: mq) cappotto - FINITURA - pareti esterne a detrarre serramento vano scale > 4 mq (Np=-3) cappotto - FINITURA - intradosso balconi cappotto - FINITURA - sottogronda Sommano mq:	
DB3.5.14.103.b	(Unità di misura: m) cappotto - rifacimento scossalina bordo gronda Sommano m:	
DB3.5.14.109.d	(Unità di misura: m) cappotto - LATTONERIE pluviali fino a 150 mm Sommano m:	
DB3.5.14.110.a	(Unità di misura: cad) cappotto - LATTONERIE collari fissaggio pluviali (1 ogni 3 m) (Np=192/3) Sommano cad:	
DB3.5.14.111.a	(Unità di misura: cad) cappotto - LATTONERIE pluviali terminali in ghisa Sommano cad:	
NP.09	RIFACIMENTO POZZETTO TUBI PLUVIALI compresa la rimozione del pozzetto cappotto - rifacimento pozzetti pluviali esistenti Sommano cad:	

NP.01	SPOSTAMENTO CORPI ILLUMINANTI Smontaggio e rimontaggio di corpi illuminanti cappotto - SPOSTAMENTO LUCI ESTERNE, ALLARMI E SIMILI Sommano cad:	
NP.03	SPOSTAMENTO DI UNITA' ESTERNA Smontaggio e rimontaggio di unità esterne cappotto - SPOSTAMENTO MOTORI CONDIZIONATORI, ARMADI METALLICI, Sommano cad:	
NP.05	SPOSTAMENTO TENDE OMBREGGIANTI Smontaggio e rimontaggio di tende cappotto - SPOSTAMENTO TENDE DA SOLE Sommano cad:	
NP.06	SPOSTAMENTO DI GRIGLIE E SFIATI Smontaggio e rimontaggio di griglie e sfiati cappotto - SPOSTAMENTO GRIGLIE E SFIATI Sommano cad:	
DB1.5.04.056.a	(Unità di misura: mq) sottotetto - isolamento solaio soffitta XPS Sommano mq:	
DB1.5.04.056.b	(Unità di misura: mq) sottotetto - isolamento solaio soffitta XPS Sommano mq:	
		35
	Presenti 35 voci	

caldaia + termovalvole

serramenti (finestre-portefinestre-portoncini)

%MANODOPERA	COSTO MANODOPERA	TEMPO
		208
0,4	2.026,00 €	0,3655717
0,4	5.250,60 €	0,95 €
0,4	13.897,88 €	2,51 €
0,4	4.220,74 €	0,76 €
0,4	6.317,22 €	1,14 €
0,4	4.859,40 €	0,88 €
0,4	3.929,17 €	0,71 €
0,4	2.110,37 €	0,38 €

0,4	1.139,63 €	0,21 €
0,4	2.450,82 €	0,44 €
		0
		0
		0
		0

			0
0,4	57.051,12 €	10,29 €	
			0
			0
			0
0,4	19.498,99 €	3,52 €	
			0
			0
			0
			0
0,4	9.881,72 €	1,78 €	
			0
			0
			0
0,4	477,94 €	0,09 €	
			0
			0
			0
0,4	373,04 €	0,07 €	
			0
			0
			0
			0
			0
0,4	30.094,68 €	5,43 €	
			0
			0
			0
0,4	1.433,43 €	0,26 €	
			0
			0
			0
0,4	1.956,10 €	0,35 €	
			0
			0
			0
0,4	128,26 €	0,02 €	
			0
			0
			0
0,4	402,82 €	0,07 €	
			0
			0
			0
0,4	1.552,94 €	0,28 €	
			0

			0
			0
0,4	1.789,92 €	0,32 €	0
			0
			0
			0
0,4	440,42 €	0,08 €	0
			0
			0
			0
0,4	675,70 €	0,12 €	0
			0
			0
			0
0,4	456,12 €	0,08 €	0
			0
			0
			0
0,4	14.315,09 €	2,58 €	0
			0
			0
			0
0,4	8.959,97 €	1,62 €	0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
0,4	67.117,57 €	12,11 €	0
			0
0,4	126.196,50 €	22,77 €	

[illegible]

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

[illegible]