



COMUNE DI EBOLI

AREA PO LAVORI PUBBLICI

# LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE COPERTURA I. C. GIACINTO ROMANO – II LOTTO

## PROGETTO ESECUTIVO

Descrizione elaborato	Scala	Tavola
Computo metrico ed incidenze		2

Responsabile del procedimento Ing. Gaetano CERRUTI	
Progettazione <i>Servizio gestione tecnica lavori pubblici</i> Geom. Cosimo SPARANO  <i>Collaborazione</i> Ing. Stefano POLITO	
Coordinatore per la Sicurezza	L'impresa

Approvazione	Data LUGLIO 2022
--------------	---------------------

**Comune di Eboli**  
Provincia di Salerno

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE COPERTURA I.C. GIACINTO ROMANO – II LOTTO

**COMMITTENTE:** Amm Città di Eboli

Data, 04/07/2022

**IL TECNICO**

Servizio Gestione Tecnica Lavori Pubblici - Geom.  
Sparano

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>Lavori Edili (SpCat 1)</b>							
	<b>Riqualificazione copertura (Cat 1)</b>							
1 AP.03	Riparazione delle parti ammalorate della guaina esistente e, ove occorre, la sostituzione della stessa nei punti di discontinuità quali: fessure, bolle, scorrimenti, distacchi e zo ... nserendo strati di scorrimento a caldo. Tutte le lavorazioni dovranno esser svolte previa pulizia del piano di appoggio. Copertura Zona A Zona B Zona C Aula Magna		36,36 4,40 18,80 15,00	8,300 2,400 8,600 11,000		301,79 10,56 161,68 165,00		
	SOMMANO mq					639,03	8,30	5'303,95
2 AP.01	Sistemazione gomito pluviale per allontanamento delle acque meteoriche previa rimozione, eseguita a mano, per un'area opportunamente estesa, della guaina bituminosa esistente e suc ... materiale di risulta e ivi esclusi gli oneri di smaltimento e quanto altro necessario per dare il lavoro a regola d'arte zona A zona C					8,00 4,00		
	SOMMANO a corpo					12,00	103,28	1'239,36
3 E.12.060.010.a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m Zona A Zona B Zona C Canali di scolo C1 Canali di scolo C2 Canali di scolo C3 *(lung.=19,20-3,6) Parapetto *(lung.=101,5+14,5) Cordolo Parapetto *(lung.=101,5+14,5)	2,00	36,36 4,40 18,80 36,36 19,20 15,60 116,00 116,00	8,300 2,400 8,600 0,150 0,150 0,150 1,350 1,000		301,79 10,56 161,68 10,91 2,88 2,34 156,60 116,00		
	SOMMANO mq					762,76	1,63	1'243,30
4 AP.04	Sovrapprezzo per lo spostamento temporaneo e, successivo riposizionamento, degli elementi costitutivi della Gabbia di Faraday ove quest'ultimi risultino di intralcio per l'esecuzione dei lavori della riqualificazione della copertura. Zona A Zona B Zona C		36,36 4,40 18,80	8,300 2,400 8,600		301,79 10,56 161,68		
	SOMMANO mq					474,03	0,63	298,64
5 E.10.020.040.d.CA M	Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con velo di vetro bitumato) Isolamento termico ed acustico realizzato con pannelli coibenti ri ... sotto manti impermeabili bituminosi dove è richiesta elevata resistenza alla sfiammatura durante la posa - Spessore 6 cm Spessore medio pannello pendenzato di 6 [cm] Zona A Zona B Zona C		36,36 4,40 18,80	8,300 2,400 8,600		301,79 10,56 161,68		
	SOMMANO mq					474,03	43,81	20'767,25
6 AP.02	Sovrapprezzo ai pannelli di poliuretano espanso estruso per l'uso di pannello pendenzato. Sovrapprezzo alla voce E.10.020.040.d.CAM Vedi voce n° 5 [mq 474.03]					474,03		
	SOMMANO mq					474,03	5,00	2'370,15
7 E.12.010.010.b	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo Membra ... nto, se necessario, con primer bituminoso da pagarsi a parte, stesa su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm							
	A R I P O R T A R E							31'222,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31'222,65
8 E.12.060.040.a	Zona A		36,36	8,300		301,79		
	Zona B		4,40	2,400		10,56		
	Zona C		18,80	8,600		161,68		
	Canali di scolo C1	2,00	36,36	0,150		10,91		
	Canali di scolo C2		19,20	0,150		2,88		
	Canali di scolo C3		15,60	0,150		2,34		
	Parapetto		116,00		0,400	46,40		
	Torrino scala *(lung.=5,95*3+3,60)		21,45		0,400	8,58		
	SOMMANO mq					545,14	17,30	9'430,92
	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia Vedi voce n° 3 [mq 762.76] Aula Magna		15,00	11,000		762,76 165,00		
	SOMMANO mq					927,76	2,65	2'458,56
9 R.02.025.060.a.CA M	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq Torrino scala	2,00	1,80		2,500	9,00		
	SOMMANO mq					9,00	10,62	95,58
10 R.02.060.055.a.CA M	Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale Torrino scala	2,00	1,80			3,60		
	SOMMANO ml					3,60	5,67	20,41
11 E.08.025.010.a.CA M	Fodere in tavelline di laterizio Fodera in tavelline di laterizio, 3x25x50÷60 cm poste in opera con malta idraulica. Muratura per rialzo soglie porte torrino scala	2,00	1,80		0,200	0,72		
	SOMMANO mq					0,72	28,51	20,53
12 E.16.020.030.b.CA M	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... ) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento Vedi voce n° 11 [mq 0.72]	2,00				1,44		
	SOMMANO mq					1,44	24,17	34,80
13 E.14.010.010.q.CA M	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo , con superficie a vista levigata e coste ... lta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo travertino romano classico dello spessore di 2 cm Torrino scala	2,00	1,80	0,350		1,26		
	SOMMANO mq					1,26	141,91	178,81
14 E.18.050.030.a	Porta per interni in acciaio con battente costituito da due lamiere Porta per interni in acciaio, con battente costituito da due lamiere zincate verniciate a polveri, spessore 40 m ... iale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere. Porta per interni in acciaio spessore 40 mm. Ad un battente Torrino scala	2,00	1,80		2,300	8,28		
	SOMMANO mq					8,28	160,73	1'330,84
15 T.01.020.010.a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed							
	A R I P O R T A R E							44'793,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44' 793,10
16 T.01.030.030.a	esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Guaina bituminosa Zavorre					2,00 1,00	2,00 1,00	
	SOMMANO mc					3,00	41,07	123,21
	Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'onere per il carico e lo scarico dei materiali. Compresi e compensati, altresì tutti gli oneri per l'installazione del tiro, il funzionamento, la mano d'opera per le manovre dell'argano elevatore. Vedi voce n° 15 [mc 3.00]					3,00		
	SOMMANO mc					3,00	42,84	128,52
<b>Riquilificazione aule e corridoi (Cat 2)</b>								
17 AP.06	Controllo dello stato di conservazione dell'intonaco e dei fondelli dei solai eseguito attraverso la battitura con martello o martellino in gomma finalizzato ad eliminare le parti ... rficie del solaio rimuovendo intonaco, fondelli e parti in calcestruzzo ammalorate, asportando le parti più degradate. Riquilificazione intradosso solaio di copertura Corridoio Nord Laboratorio Corridoio Sud		14,70 10,10 16,55 6,00	2,300 8,700 2,300 2,600		33,81 87,87 38,07 15,60		
	Corridoio Sud - fascia parete perimetrale esterna Aula A Aula B Aula C Aula D Sala Professori		16,55 7,30 6,80 6,80 7,90 6,20	0,300 6,200 6,200 6,200 5,350 3,150		4,97 45,26 42,16 42,16 42,27 19,53		
	SOMMANO mq.					371,70	1,60	594,72
	18 R.02.040.010.a.CA M	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Riquilificazione intradosso solaio di copertura Vedi voce n° 17 [mq. 371.70]	0,20			74,34		
	SOMMANO mq					74,34	5,16	383,59
	19 E.16.020.030.b.CA M	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... ) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento Vedi voce n° 18 [mq 74.34]				74,34		
	SOMMANO mq					74,34	24,17	1'796,80
	20 E.16.020.030.e	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... el prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Compenso aggiuntivo per esecuzione su soffitti e volte Vedi voce n° 18 [mq 74.34]				74,34		
	SOMMANO mq					74,34	4,25	315,95
	21 E.21.020.020.a.CA M	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo liscio Vedi voce n° 17 [mq. 371.70] Aula Magna	15,00		11,000	371,70 165,00		
	SOMMANO mq					536,70	4,55	2'441,99
	22 T.01.020.010.a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti						
	A R I P O R T A R E							50' 577,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'577,88
23 AP.05	anche a mano o in zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 18 [mq 74.34]				0,020	1,49		
	SOMMANO mc					1,49	41,07	61,19
	Onere relativo per la rimozione e successiva installazione nella medesima posizione di plafoniera per consentire i lavori di riqualificazione delle aule e dei corridoi					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	14,30	286,00
	A R I P O R T A R E							50'925,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'925,07
24 P.03.010.010.a	<b>Sicurezza cantiere (SpCat 2)</b>  Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m, costituita da cavalletti in ferro e ripiani, fornito e posto in opera. Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m Vedi voce n° 18 [mq 74.34] Aula Magna  SOMMANO mq		15,00	11,000		74,34	2,11	505,01
						165,00		
						239,34		
25 SL.001.024	Piattaforma aerea o cestello installato su autocarro completo di sbracci e snodi con sollevamento fino a 12 m Voce Prezziario ANAS 2021 - Nuove Costruzioni e Manutenzione Straordinaria Voce Prezziario ANAS 2021 - Nuove Costruzioni e Manutenzione Straordinaria  SOMMANO h				16,000	16,00	50,97	815,52
						16,00		
	Parziale LAVORI A CORPO euro							52'245,60
	T O T A L E euro							52'245,60
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
C	LAVORI A CORPO euro	52'245,60	100,000
C:001	Lavori Edili euro	50'925,07	97,472
C:001.001	Riqualificazione copertura euro	45'044,83	86,217
C:001.002	Riqualificazione aule e corridoi euro	5'880,24	11,255
C:002	Sicurezza cantiere euro	1'320,53	2,528
	TOTALE euro	52'245,60	100,000
	Data, 04/07/2022		
	Il Tecnico Servizio Gestione Tecnica Lavori Pubblici - Geom. Sparano		
	A R I P O R T A R E		



**Comune di Eboli**  
Provincia di Salerno

pag. 1

# STIMA INCIDENZA SICUREZZA

**OGGETTO:** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE COPERTURA I.C. GIACINTO ROMANO – II LOTTO

**COMMITTENTE:** Amm Città di Eboli

Data, 04/07/2022

**IL TECNICO**

Servizio Gestione Tecnica Lavori Pubblici - Geom.  
Sparano

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>					
1 AP.01	Sistemazione gomito pluviale per allontanamento delle acque meteoriche previa rimozione, e ... dare il lavoro a regola d'arte SOMMANO a corpo	12,00	103,28	1'239,36	9,54	0,770
2 AP.02	Sovrapprezzo ai pannelli di poliuretano espanso estruso per l'uso di pannello pendenzato. ... o alla voce E.10.020.040.d.CAM SOMMANO mq	474,03	5,00	2'370,15	0,00	
3 AP.03	Riparazione delle parti ammalorate della guaina esistente e, ove occorre, la sostituzione ... pulizia del piano di appoggio. SOMMANO mq	639,03	8,30	5'303,95	80,62	1,520
4 AP.04	Sovrapprezzo per lo spostamento temporaneo e, successivo riposizionamento, degli elementi ... lificazione della copertura. SOMMANO mq	474,03	0,63	298,64	2,30	0,770
5 AP.05	Onere relativo per la rimozione e successiva installazione nella medesima posizione di pla ... ione delle aule e dei corridoi SOMMANO cad	20,00	14,30	286,00	2,20	0,770
6 AP.06	Controllo dello stato di conservazione dell'intonaco e dei fondelli dei solai eseguito att ... ando le parti più degradate. SOMMANO mq.	371,70	1,60	594,72	4,64	0,780
7 E.08.025.010.a.C AM	Fodere in tavelline di laterizio Fodera in tavelline di laterizio, 3x25x50÷60 cm poste in opera con malta idraulica. SOMMANO mq	0,72	28,51	20,53	0,14	0,700
8 E.10.020.040.d.C AM	Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con ... urante la posa - Spessore 6 cm SOMMANO mq	474,03	43,81	20'767,25	145,37	0,700
9 E.12.010.010.b	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS ... rve e inclinate. Spessore 4 mm SOMMANO mq	545,14	17,30	9'430,92	66,02	0,700
10 E.12.060.010.a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a s ... uantità non inferiore a 300g/m SOMMANO mq	762,76	1,63	1'243,30	8,70	0,700
11 E.12.060.040.a	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in oper ... rsione acquosa, rossa o grigia SOMMANO mq	927,76	2,65	2'458,56	17,21	0,700
12 E.14.010.010.q.C AM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangon ... lassico dello spessore di 2 cm SOMMANO mq	1,26	141,91	178,81	1,25	0,700
13 E.16.020.030.b.C AM	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un seco ... rda di calce, sabbia e cemento SOMMANO mq	75,78	24,17	1'831,60	12,82	0,700
14 E.16.020.030.e	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un seco ... esecuzione su soffitti e volte SOMMANO mq	74,34	4,25	315,95	2,21	0,700
15 E.18.050.030.a	Porta per interni in acciaio con battente costituito da due lamiere Porta per interni in a ... spessore 40 mm. Ad un battente SOMMANO mq	8,28	160,73	1'330,84	9,32	0,700
16 E.21.020.020.a.C AM	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da cont ... erfetta copertura. Tipo liscio SOMMANO mq	536,70	4,55	2'441,99	17,09	0,700
17 P.03.010.010.a	Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m, costituita da cavalletti in ferro e ri ... di altezza non superiore a 4 m SOMMANO mq	239,34	2,11	505,01	505,01	100,000
18 R.02.025.060.a.C AM	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale par ... i 50 m. Superficie fino a 3 mq SOMMANO mq	9,00	10,62	95,58	0,67	0,700
19	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di eseg ... ura di					
	A R I P O R T A R E			50'713,16	885,11	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			50'713,16	885,11	
R.02.040.010.a.C AM	intonaco a vivo di muro  SOMMANO mq	74,34	5,16	383,59	2,69	0,700
20 R.02.060.055.a.C AM	Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra naturale, per uno spessore massim ... o. Senza recupero di materiale  SOMMANO ml	3,60	5,67	20,41	0,14	0,700
21 SL.001.024	Piattaforma aerea o cestello installato su autocarro completo di sbracci e snodi con sollevamento fino a 12 m  SOMMANO h	16,00	50,97	815,52	815,52	100,000
22 T.01.020.010.a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di mat ... ta. Per trasporti fino a 10 km  SOMMANO mc	4,49	41,07	184,40	1,29	0,700
23 T.01.030.030.a	Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'o ... manovre dell'argano elevatore.  SOMMANO mc	3,00	42,84	128,52	1,95	1,520
	Parziale LAVORI A CORPO euro			52'245,60	1'706,70	3,267
	T O T A L E euro			52'245,60	1'706,70	3,267
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
C	LAVORI A CORPO euro	52'245,60	1'706,70	3,267
C:001	Lavori Edili euro	50'925,07	386,17	0,758
C:001.001	Riqualificazione copertura euro	45'044,83	344,33	0,764
C:001.002	Riqualificazione aule e corridoi euro	5'880,24	41,84	0,712
C:002	Sicurezza cantiere euro	1'320,53	1'320,53	100,000
	TOTALE euro	52'245,60	1'706,70	3,267
	Data, 04/07/2022			
	Il Tecnico Servizio Gestione Tecnica Lavori Pubblici - Geom. Sparano			
	A R I P O R T A R E			

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE COPERTURA I.C. GIACINTO ROMANO – II LOTTO

**COMMITTENTE:** Amm Città di Eboli

Data, 04/07/2022

**IL TECNICO**

Servizio Gestione Tecnica Lavori Pubblici - Geom.  
Sparano

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					
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>					
1 AP.01	Sistemazione gomito pluviale per allontanamento delle acque meteoriche previa rimozione, e ... dare il lavoro a regola d'arte SOMMANO a corpo	12,00	103,28	1'239,36	660,33	53,280
2 AP.02	Sovrapprezzo ai pannelli di poliuretano espanso estruso per l'uso di pannello pendenzato. ... o alla voce E.10.020.040.d.CAM SOMMANO mq	474,03	5,00	2'370,15	0,00	
3 AP.03	Riparazione delle parti ammalorate della guaina esistente e, ove occorre, la sostituzione ... pulizia del piano di appoggio. SOMMANO mq	639,03	8,30	5'303,95	2'723,58	51,350
4 AP.04	Sovrapprezzo per lo spostamento temporaneo e, successivo riposizionamento, degli elementi ... lificazione della copertura. SOMMANO mq	474,03	0,63	298,64	229,74	76,930
5 AP.05	Onere relativo per la rimozione e successiva installazione nella medesima posizione di pla ... ione delle aule e dei corridoi SOMMANO cad	20,00	14,30	286,00	220,16	76,980
6 AP.06	Controllo dello stato di conservazione dell'intonaco e dei fondelli dei solai eseguito att ... ando le parti più degradate. SOMMANO mq.	371,70	1,60	594,72	466,08	78,370
7 E.08.025.010.a.C AM	Fodere in tavelline di laterizio Fodera in tavelline di laterizio, 3x25x50÷60 cm poste in opera con malta idraulica. SOMMANO mq	0,72	28,51	20,53	10,88	53,000
8 E.10.020.040.d.C AM	Isolamento termico di coperture con pannelli in poliuretano espanso rigido (rivestito con ... urante la posa - Spessore 6 cm SOMMANO mq	474,03	43,81	20'767,25	2'699,74	13,000
9 E.12.010.010.b	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS ... rve e inclinate. Spessore 4 mm SOMMANO mq	545,14	17,30	9'430,92	2'357,73	25,000
10 E.12.060.010.a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a s ... uantità non inferiore a 300g/m SOMMANO mq	762,76	1,63	1'243,30	422,72	34,000
11 E.12.060.040.a	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in oper ... rsione acquosa, rossa o grigia SOMMANO mq	927,76	2,65	2'458,56	1'032,60	42,000
12 E.14.010.010.q.C AM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangon ... lassico dello spessore di 2 cm SOMMANO mq	1,26	141,91	178,81	59,01	33,000
13 E.16.020.030.b.C AM	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un seco ... rda di calce, sabbia e cemento SOMMANO mq	75,78	24,17	1'831,60	1'044,01	57,000
14 E.16.020.030.e	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un seco ... esecuzione su soffitti e volte SOMMANO mq	74,34	4,25	315,95	246,44	78,000
15 E.18.050.030.a	Porta per interni in acciaio con battente costituito da due lamiera Porta per interni in a ... spessore 40 mm. Ad un battente SOMMANO mq	8,28	160,73	1'330,84	226,24	17,000
16 E.21.020.020.a.C AM	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da cont ... erfetta copertura. Tipo liscio SOMMANO mq	536,70	4,55	2'441,99	1'782,65	73,000
17 P.03.010.010.a	Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m, costituita da cavalletti in ferro e ri ... di altezza non superiore a 4 m SOMMANO mq	239,34	2,11	505,01	131,30	26,000
18 R.02.025.060.a.C AM	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale par ... i 50 m. Superficie fino a 3 mq SOMMANO mq	9,00	10,62	95,58	74,55	78,000
19	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esec ... ura di					
	A R I P O R T A R E			50'713,16	14'387,76	

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			50'713,16	14'387,76	
R.02.040.010.a.C AM	intonaco a vivo di muro SOMMANO mq	74,34	5,16	383,59	299,20	78,000
20 R.02.060.055.a.C AM	Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra naturale, per uno spessore massim ... o. Senza recupero di materiale SOMMANO ml	3,60	5,67	20,41	15,92	78,000
21 SL.001.024	Piattaforma aerea o cestello installato su autocarro completo di sbracci e snodi con sollevamento fino a 12 m SOMMANO h	16,00	50,97	815,52	461,34	56,570
22 T.01.020.010.a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di mat ... ta. Per trasporti fino a 10 km SOMMANO mc	4,49	41,07	184,40	35,04	19,000
23 T.01.030.030.a	Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'o ... manovre dell'argano elevatore. SOMMANO mc	3,00	42,84	128,52	66,00	51,350
	Parziale LAVORI A CORPO euro			52'245,60	15'265,26	29,218
	T O T A L E euro			52'245,60	15'265,26	29,218
	A R I P O R T A R E					

