

ACCADEMIA ALBERTINA DI BELLE ARTI
Via Accademia Albertina, 6 - 10123 Torino



COMPLETAMENTO ADEGUAMENTO PREVENZIONE INCENDI
 OPERE EDILI E ARCHITETTONICHE

OGGETTO:

QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Commessa: -

File: -

Scala: -

ELABORATO

QIM

Rev.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione	Descrizione
00	gennaio 2024	A.M.	G.L.	G.L.	Emissione

LA COMMITTENZA

IL TECNICO

timbro

Dott. Ing. Giovanni Francesco LO CIGNO
 Via Amalia Guglielminetti, 2210136 Torino TO
 tel.: 011.569.54.91 - fax: 011.518.31.85
 gianfranco.locigno@studiolocigno.it
 Ordine Ingegneri Torino n. 4534 X



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A CORPO					
1 01.A02.B30.0 05	Rimozione di pietra da taglio o marmo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti; i volumi si intendono computati prima della demolizione Compreso il carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato.	SOMMANO m³	0,30	302,31	90,69	87,65 96,640
2 01.A02.B80.0 05	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Staffe, ganci e simili	SOMMANO cad	65,00	5,84	379,60	379,60 100,000
3 01.A04.F70.0 10	Rete metallica elettrosaldada in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro	SOMMANO kg	0,00	1,58	0,00	0,00 21,710
4 01.A05.B70.0 10	Muratura eseguita con blocchi pieni di calcestruzzo cellulare leggero aventi proprieta' termo - fonoisolanti Spessore cm 20-25	SOMMANO m²	87,20	50,57	4'409,70	1'405,37 31,870
5 01.A06.C30. 005	Esecuzione di controsoffitti mediante fornitura e posa in opera di lastre in cartongesso, conformi alla norma UNI 11424/2011, appoggiate su una orditura in profilati metallici in I ... no compresi viti, tasselli di fissaggio, stuccatura e rasatura dei giunti. lastra in cartongesso dello spessore di 10 mm	SOMMANO m²	18,00	47,90	862,20	653,20 75,760
6 01.A09.L50.0 05	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	SOMMANO m²	14,40	37,74	543,46	543,46 100,000
7 01.A10.B00.0 05	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la ... li in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1	SOMMANO m²	699,72	9,05	6'332,47	5'997,48 94,710
8 01.A11.A40. 015	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20	SOMMANO m²	90,00	4,68	421,20	250,82 59,550
9 01.A12.A10. 005	Lisciatura dei piani di posa con aggiunta di bentonite Per superfici di almeno m² 0,20	SOMMANO m²	15,00	12,36	185,40	182,71 98,550
10 01.A12.B75.0 05	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante I ... per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20	SOMMANO m²	15,00	34,65	519,75	489,81 94,240
11 01.A12.B80.0 05	Posa in opera di zoccolo, formato con piastrelle speciali di gres ceramico rosso, con gola di raccordo a becco di civetta Di almeno m 0,50	SOMMANO m	30,00	7,17	215,10	206,52 96,010
12 01.A17.N00. 045	Interventi locali Piccole riparazioni di serramenti in legno consistenti nell'applicazione di rappezzi in legno ai montanti ed alle traverse, revisione della ferramenta, aggiustaggio delle battute: 15% del prezzo del serramento nuovo (percentuale del 15 %)	SOMMANO %	10'500,00	15,00	1'575,00	0,00
	A R I P O R T A R E				15'534,57	10'196,62

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O				15'534,57	10'196,62
13 01.A18.B18.0 05	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello Per qualsiasi spessore SOMMANO m²	57,54	49,09	2'824,64	2'724,08	96,440
14 01.A18.B19.0 05	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensione e tipo di apertura In acciaio o in alluminio SOMMANO m²	26,40	46,63	1'231,03	1'182,90	96,090
15 01.A18.N00. 025	Interventi Locali Qualora, per effettuare la riparazione dei serramenti in alluminio, fosse necessario lo smontaggio dei serramenti con la separazione delle traverse dai montanti, la percentuale di riparazione sara' del 24% del prezzo del serramento nuovo (percentuale del 24 %) SOMMANO %	9'000,00	24,00	2'160,00	0,00	
16 01.A20.A50. 005	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni Per superfici di almeno m² 4 SOMMANO m²	769,69	2,13	1'639,44	1'230,40	75,050
17 01.A20.E00.0 10	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili SOMMANO m²	1'169,69	8,36	9'778,61	9'687,67	99,070
18 01.P01.A05.0 05	Operaio 4° livello Ore normali SOMMANO h	104,00	38,90	4'045,60	0,00	
19 01.P01.A30.0 05	Operaio comune Ore normali SOMMANO h	104,00	30,71	3'193,84	0,00	
20 01.P13.N50.0 05	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile pe ... ; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 60 ad un battente cm 80x210 SOMMANO cad	3,00	265,92	797,76	0,00	
21 01.P13.N50.0 10	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile pe ... ; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 60 ad un battente cm 90x210 SOMMANO cad	4,00	289,87	1'159,48	0,00	
22 01.P13.N50.0 15	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile pe ... con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 60 ad un battente cm 100x210 SOMMANO cad	2,00	327,41	654,82	0,00	
23 01.P13.N50.0 25	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile pe ... con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 60 a due battenti cm 120x210 SOMMANO cad	1,00	647,77	647,77	0,00	
24 01.P13.N50.0 50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile pe ... con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 ad un battente cm 80x210 SOMMANO cad	4,00	293,23	1'172,92	0,00	
25 01.P13.N50.0	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con					
	A R I P O R T A R E				44'840,48	25'021,67

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			44'840,48	25'021,67	
55	zanche, cerniera con molla regolabile pe ... con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 ad un battente cm 90x210 SOMMANO cad	12,00	319,26	3'831,12	0,00	
26 01.P13.N50.0 65	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile pe ... con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 ad un battente cm 120x210 SOMMANO cad	2,00	429,44	858,88	0,00	
27 01.P13.N55.0 05	Sovrapprezzo all'articolo P13.N50 per porte antincendio complete di oblo' vetrato delle dimensioni di cm 30x40 o del diametro di cm 40 Con vetro REI 60 SOMMANO cad	4,50	353,40	1'590,30	0,00	
28 01.P13.N55.0 10	Sovrapprezzo all'articolo P13.N50 per porte antincendio complete di oblo' vetrato delle dimensioni di cm 30x40 o del diametro di cm 40 Con vetro REI 120 SOMMANO cad	9,00	768,70	6'918,30	0,00	
29 01.P13.P00.0 10	Provvista di serramenti metallici vetrati, con certificato di omologazione e resistenza al fuoco nelle classi REI sotto indicate, per finestre ed invetriate di qualunque forma, tip ... ndente, ad uno o piu' battenti nei disegni indicati dalla direzione lavori REI 60 - con sopraluce centinato o a vasistas SOMMANO m²	26,40	2'069,50	54'634,80	0,00	
30 02.P02.A02.0 10	Demolizione di muratura in mattoni o mista, superiore a cm 15, eseguita con martello demolitore SOMMANO m³	11,70	130,05	1'521,59	1'138,30	74,810
31 02.P02.A08.0 10	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore, di muratura in mattoni o mista di pietrame, di qualsiasi forma, spessore e specie, per incastri, pilastri, soffitti, solai, travi, ecc., di dimensione inferiore a 0,10 m² SOMMANO m²	0,78	973,59	759,40	618,23	81,410
32 02.P02.A34.0 10	Rimozione di intonaco su soffitti e pareti: di spessore fino a 4 cm SOMMANO m²	0,00	8,70	0,00	0,00	100,000
33 02.P02.A36.0 10	Demolizione di pavimento di ogni tipo, escluse le lastre di pietra di pezzatura superiore a 0,30 m², compreso il relativo letto di posa: eseguita manualmente SOMMANO m²	15,00	30,79	461,85	461,85	100,000
34 02.P02.A40.0 10	Demolizione di pavimento gettato in opera e/o sottofondo di pavimento in malta di conglomerato cementizio, eseguito con martello demolitore: fino allo spessore di 6 cm SOMMANO m²	15,00	9,57	143,55	138,74	96,650
35 02.P02.A42.0 10	Rimozione di opere in pietra, marmo e similari, quali gradini, davanzali, soglie, stipiti, di spessore: fino a 4 cm SOMMANO m²	6,00	66,05	396,30	396,30	100,000
36 02.P02.A44.0 10	Rimozione di zoccolatura e lastra in pietra, marmo o similari, di spessore: fino a 4 cm SOMMANO m²	1,00	52,84	52,84	52,84	100,000
37 02.P02.A52.0 10	Rimozione di infisso esterno in legno o in ferro di qualsiasi specie e dimensione, compreso accatastamento al piano cortile (misura minima 1) m² SOMMANO m²	53,00	21,83	1'156,99	1'155,14	99,840
38 02.P02.A72.0	Sgombero materiale di risulta dal piano di lavoro al piano cortile per distanze in orizzontale non superiori a 20 m, per discese non superiori a					
	A R I P O R T A R E			117'166,40	28'983,07	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			117'166,40	28'983,07	
10	20 m e sollevamento non superiore a 3 m SOMMANO m ³	16,01	135,04	2'161,99	2'123,07	98,200
39 02.P02.A74.0 10	Carico a mano e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta in un raggio di 8 km, esclusi oneri di conferimento e tributi se dovuti .. SOMMANO m ³	16,01	130,98	2'096,99	1'585,53	75,610
40 02.P05.B05.0 10	Scavo eseguito a mano all'interno di fabbricati e cortili, in terreno compatto, per profondità variabile da 0 m a 1,50 m, con deposito del materiale di risulta a lato dello scavo SOMMANO m ³	0,00	187,49	0,00	0,00	100,000
41 02.P10.C05.0 20	Calcestruzzo confezionato a mano cemento 325 (escluso getto in opera, casseratura e ferro) dosato a: 200 kg SOMMANO m ³	0,00	216,42	0,00	0,00	61,040
42 02.P10.C30.0 20	Getto di calcestruzzo per sottofondazioni e fondazioni per lavori eseguiti all'interno del fabbricato, con movimentazione del materiale: eseguito esclusivamente a mano SOMMANO m ³	0,00	97,45	0,00	0,00	99,840
43 02.P30.G05. 010	Cassaforma in legname per opere di sottofondazione plinti e cordoli, compreso successivo disarmo, pulizia e accatastamento legname SOMMANO m ²	0,00	43,89	0,00	0,00	82,440
44 02.P55.N05.0 10	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti SOMMANO m ²	0,00	3,63	0,00	0,00	99,680
45 02.P55.N10.0 20	Rabboccatura per risanamento muratura in mattoni o mista in preparazione all'intonaco, spessore 1,5 cm, (servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento) con: malta cementizia premiscelata idrofugata, conforme alla norma UNI EN 998-1 SOMMANO m ²	0,00	12,60	0,00	0,00	56,390
46 02.P55.N14.0 05	Rinzafo fratazzato su pareti e soffitti piani (spessore fino a 2 cm) eseguito con malta premiscelata conforme alla norma UNI EN 998-1, (servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento): per interni SOMMANO m ²	0,00	31,30	0,00	0,00	81,630
47 02.P55.N20.0 10	Arricciatura su rinzafo con idonea malta, (servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento) SOMMANO m ²	0,00	11,31	0,00	0,00	78,740
48 02.P55.N52.0 10	Supplemento alla voce precedente per materiale colorato in pasta con ossidi, terre, ecc. secondo le disposizioni impartite dalla Direzione Lavori in corso d'opera SOMMANO m ²	0,00	8,34	0,00	0,00	91,530
49 02.P65.P56.0 30	Posa in opera di pavimenti in lastre di marmo, granito o pietra, dello spessore fino a 2,5 cm, eseguita con idoneo adesivo cementizio conforme alla norma UNI EN 12004, senza fasce o disegni: delle dimensioni oltre 60x60 cm e similari, compresi formati speciali SOMMANO m ²	6,00	61,87	371,22	336,25	90,580
50 02.P70.Q05. 010	Posa in opera di zoccolino in marmo, granito e simili eseguita con idoneo adesivo cementizio conforme alla norma UNI EN 12004, compresa la sigillatura dei giunti spessore 1 cm, altezza 8-10 cm SOMMANO m	1,00	15,01	15,01	14,53	96,830
51 03.A10.A03. 005	Preparazione del fondo di superfici murarie mediante l'applicazione di prodotti a base di sali di boro per l'eliminazione, la bonifica e la prevenzione di muffe e batteri presenti ... ompreso ogni mezzo d'opera e opere accessorie per dare il lavoro finito a regola d'arte. Su superfici interne ed esterne SOMMANO m ²	1'169,69	1,96	2'292,59	1'617,88	70,570
	A R I P O R T A R E			124'104,20	34'660,33	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			124'104,20	34'660,33	
52 03.P11.B04.0 10	Reti portaintonaco. Rete in polipropilene Rete in polipropilene antifessurazione per intonaci fino a 5 cm a media e grossa granulometria, in rotoli da 50 m di altezza 1,00-1,50-2,00 m SOMMANO m²	0,00	2,91	0,00	0,00	
53 05.P75.H50.0 05	Provvista e posa di collari per compartimentazioni antincendio di passaggi tubazioni REI 180 certificate a norma di legge. Per ciascun mm di diametro esterno della tubazione compartimentata SOMMANO mm	3'800,00	0,59	2'242,00	0,00	
54 05.P75.H55.0 05	Costruzione di cassonetti o vani, in cartongesso, silicato di calcio o similare, REI 120 certificati in opera a norma di legge, per contenimento tubazioni o strutture di acciaio, s ... orma e tipo di cassonetto anche ad andamento non lineare, misurato sulla lunghezza del manufatto protetto Per ogni metro SOMMANO m	9,00	136,14	1'225,26	0,00	
55 05.P75.H60.0 05	Sigillatura con schiuma antincendio REI 180 di fori o passaggi di tubazioni, canali, ecc., certificata in opera a norma di legge, rifilatura del materiale in eccesso da entrambe le superfici sigillate, compreso ogni onere accessorio alla lavorazione e mezzi d'opera SOMMANO cad	50,00	6,53	326,50	0,00	
56 06.A01.S01.0 03	F.O. Fornitura in opera di sistemi di barriere antifiama entro aperture di muri o soffitti contenenti tubazioni con cavi elettrici, eseguiti con lastre costituite da una matrice d ... resenza di fiamma (schiuma, sacchetti). F.O. di sacchetti o schiume di riempimento (area netta superficie di ripristino) SOMMANO dm²	243,00	27,00	6'561,00	1'377,81	21,000
57 06.A30.I01.0 10	Ripristino e chiusura di scassi o tracce su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esistente, compresa la rifinitura dell'intonaco. ripristino di tracce SOMMANO m	100,00	8,64	864,00	492,05	56,950
58 06.A35.B50.0 20	Predisposizione nuovi documenti Apposizione di segnaletica o pittogramma in metallo relativo a: sicurezza, divieto, prescrizione, antincendio, etc; SOMMANO cad	100,00	56,93	5'693,00	0,00	
59 1C.09.070.00 10.a	Controparete antincendio realizzata con lastre in silicato di calcio a matrice cementizia fissate direttamente su tavolati, compresi piani di lavoro interni, sigillatura dei giunti e stuccatura: - REI 60 - 120, lastra spessore 8 mm SOMMANO m²	341,97	40,14	13'726,68	5'098,77	37,145
60 1C.09.070.00 30.a	Divisorio antincendio costituito da struttura metallica interna in lamiera zincata da 6/10 con montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto, da due lastre in silicato di calc ... lavoro interni, sigillatura dei giunti e stuccatura: - REI 60, con una lastra per lato ed isolante, spessori 10+50+ 10 mm SOMMANO m²	48,95	105,51	5'164,71	1'409,76	27,296
61 27.A30.B15.0 05	PULITURA - Rimozione distrati manutentivi sovrammessi (oli, cere, vernici) mediante sistemi di tipo fisico-chimico (solventi puri e reagenti da laboratorio, sistemi chelanti ed em Compresi oneri per la raccolta e lo sgombero dei rifiuti dal piano di lavoro e lo smaltimento secondo le norme vigenti SOMMANO m²	19,59	232,38	4'552,32	4'204,53	92,360
62 27.A30.C10. 005	DISINFESTAZIONE - Trattamento preventivo: impregnazione del legno con antisettico a base di permetrina mediante pennelli e siringhe, per ridurre il rischio di nuovi attacchi di microrganismi e organismi biodeteriogeni. SOMMANO m²	9,80	39,54	387,49	358,20	92,440
63 27.A30.E15.0	INTEGRAZIONE - Stuccature delle lacune e rasatura delle stuccature mediante applicazione a spatola di stucco idoneo					
	A R I P O R T A R E			164'847,16	47'601,45	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			164'847,16	47'601,45	
05	SOMMANO m²	19,59	151,27	2'963,38	2'864,11	96,650
64 27.A30.F05.0 05	PROTEZIONE FINALE - Verniciatura della superficie lignea mediante applicazione a tampone, a pennello o per nebulizzazione di resine naturali o sintetiche, con finalità di protezione.	19,59	75,63	1'481,59	1'431,96	96,650
65 27.A30.F10.0 05	PROTEZIONE FINALE - Finitura della superficie lignea mediante applicazione a pennello di miscele di cere naturali o sintetiche, con finalità protettive. Comprensivo della lucidatura finale.	19,59	39,08	765,58	716,04	93,530
66 28.A05.A10. 005	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	8,00	167,16	1'337,28	0,00	
67 28.A05.A10. 010	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: solo nolo per ogni mese successivo	32,00	18,37	587,84	0,00	
68 29.P15.A05.0 25	cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01) miscugli o frazioni separate di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06 (rif.codice CER 17 01 07)	26,46	16,65	440,56	0,00	
69 29.P15.A10.0 05	legno, vetro e plastica (rif. codice CER 17 02) legno (rif. codice CER 17 02 01)	0,56	130,00	72,80	0,00	
70 29.P15.A10.0 10	legno, vetro e plastica (rif. codice CER 17 02) vetro (rif. codice CER 17 02 02)	1,95	40,16	78,31	0,00	
71 29.P15.A25.0 10	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispet ... limiti imposti dalla colonna A tab.1 all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04)	0,00	13,66	0,00	0,00	
72 29.P15.A35.0 10	materiali da costruzione a base di gesso (rif.codice CER 17 08) materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01 (rif.codice CER 17 08 02)	3,50	172,86	605,01	0,00	
73 29.P20.A05.0 65	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01) (rif.codice CER 20 01) metallo (rif.codice CER 20 01 40)	1,17	89,20	104,36	0,00	
74 NP.OED.001	Fornitura e posa di verniciatura di protezione all'incendio tipo PROMAT SC3, eseguita mediante mani a spruzzo tali da garantire la posa di 3 kg/mq di materiale. Da eseguirsi comprese tutte le lavorazioni e secondo specifiche della scheda tecnica.	0,00	115,45	0,00	0,00	
75 NP.OED.002	Fornitura e posa Tenda antincendio El60sm/sa	2,00	33'649,00	67'298,00	0,00	
76 OO.SS.	Oneri della Sicurezza	1,00	12'308,95	12'308,95	0,00	
	Parziale LAVORI A CORPO euro			252'890,82	52'613,56	20,805
	A R I P O R T A R E			252'890,82	52'613,56	

