



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PIAZZA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
1	1C.01.030.0020	AMPLIAMENTO TRIBUNE Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m ³					
	1C.01.030.0020.b	13,72	13,7200				
		Totale m ³	13,7200	4,41	60,51	137,53	1.886,91
2	1C.01.030.0040	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m ³					
	1C.01.030.0040.b	2,04	2,0400				
		Totale m ³	2,0400	8,05	16,42	251,10	512,24
3	1C.01.150.0010	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti mobili, impennate e simili di qualunque forma e dimensione, inclusi falsi telai, telai, imbotti, mostre:					
	1C.01.150.0010.b	- con abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.					
		19,9	19,9000				
4	1C.02.100.0030	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0,75 m ³ , comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:					
	1C.02.100.0030.a	- con carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere.					
		84,75	84,7500				
5	1C.02.350.0010	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:					
	1C.02.350.0010.c	- con fornitura di ghiaia					
		Totale m ³	84,7500	0,26	22,04	8,05	682,24
A RIPORTARE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PIAZZA							3.402,78
A RIPORTARE							3.402,78



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIAE PALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
6	1C.04.050.0020	RIPORTO		0,89	13,71	27,85	3.402,78
		15,4	15,4000				
		Totale m³	15,4000				428,89
7	1C.04.150.0020	Sottofondazioni realizzate mediante getto da autobetoniera con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio,con materie prime in possesso della Marcatura CE, prevista dalla Direttiva 89/106/CEE "Prodotti da costruzione" (CPD); il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, all'interferro e al copriferro, classe di resistenza C16/20 consistenza S4 Dmax 32mm		1,00	20,22	123,98	2.506,88
		20,22	20,2200				
		Totale m³	20,2200				
8	1C.04.250.0020	Fondazioni armate (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio,con materie prime in possesso della Marcatura CE, prevista dalla Direttiva 89/106/CEE "Prodotti da costruzione" (CPD); il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, all'interferro e al copriferro, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza: - C28/35 consistenza S5 Dmax 32 Classe Esposizione XA1		1,28	74,50	159,77	9.298,61
		58,2	58,2000				
		Totale m³	58,2000				
9	1C.04.300.0020	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio,con materie prime in possesso della Marcatura CE, prevista dalla Direttiva 89/106/CEE "Prodotti da costruzione" (CPD); il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, all'interferro e al copriferro, per spessori non inferiori a 17 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; resistenza: - C25/30 consistenza S5 Dmax 32 Classe Esposizione XC1 e XC2		1,33	100,55	165,75	12.530,70
		75,6	75,6000				
		Totale m³	75,6000				
	1C.04.300.0020.d	Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di vani scala e ascensori),realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo a prestazione confezionato in impianto di betonaggio,con materie prime in possesso della Marcatura CE, prevista dalla Direttiva 89/106/CEE "Prodotti da costruzione" (CPD); il Diametro max degli aggregati dovrà essere adeguato alla geometria dell'opera, all'interferro e al copriferro, per spessori non inferiori a 17 cm compresa vibratura, esclusi ferro e casseri: classe di resistenza - C28/35 consistenza S5 Dmax 32 Classe Esposizione XC3					
		47,655	47,6550				
		A RIPORTARE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIAE PALESTRA					28.167,86
		A RIPORTARE					28.167,86



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE							
10	1C.04.400.0010	RIPORTO		1,42	67,67	176,85	28.167,86	
		Totale m³	47,6550					8.427,79
11	1C.04.400.0010.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore		0,16	13,44	19,96	1.676,64	
		84	84,0000					
		Totale m²	84,0000					
12	1C.04.400.0020	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per strutture in c.a.,muri scala ed ascensore di qualsiasi spessore, solette piene		0,29	140,94	36,05	17.520,30	
		486	486,0000					
		Totale m²	486,0000					
13	1C.04.450.0010	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.14/01/2008, in opera compresa lavorazione, posa, sfrido, legature; qualità: - B450C		0,01	210,00	1,43	30.030,00	
		21000	21.000,0000					
		Totale kg	21.000,0000					
14	1C.05.500.0020	Formazione di vespaio formato da un sottofondo di appoggio degli elementi in plastica dello spessore di cm 8 con calcestruzzo C12/15, posa degli elementi in plastica a perdere nelle varie altezze, getto di riempimento con calcestruzzo C20/25, fino a costituire una soletta superiore dello spessore minimo di 3 cm. Esclusa eventuale armatura in ferro e i bordi di contenimento se necessari. Comprese tutte le attività ed i materiali necessari a dare l'opera finita in ogni sua parte. - altezza elementi cm 50		0,65	159,77	40,69	10.001,60	
		245,8	245,8000					
		Totale m²	245,8000					
15	1C.07.230.0020	Rasatura liscia su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, eseguita con rasante a base di calce e gesso, inerti selezionati, additivi, applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, compresi i piani di lavoro.		0,09	38,14	10,83	4.589,75	
		423,8	423,8000					
		Totale m²	423,8000					
15	1C.08.050.0030	Massetto per pavimenti incollati in ceramica, parquet, resilienti, linoleum, moquette, marmi sottili prefiniti e simili, con impasto a 300 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, tirato in perfetto piano, spessore cm 5		0,06	5,04	15,38	1.291,92	
		84	84,0000					
		Totale m²	84,0000					
		A RIPORTARE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PALESTRA					101.705,86	
		A RIPORTARE					101.705,86	



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIATE PALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
16	1C.08.050.0060	<div>RIPORTO</div> <div>Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 4 cm, massimo 8 cm) sulle voci precedenti</div> <div>84</div> <div>Totale m² x cm</div>	<div>84,0000</div> <div>84,0000</div>	0,01	0,84	2,33	101.705,86
	1C.08.200.0010	Massetto isolante con impasto di vermiculite e dosaggio a 250 kg di cemento 32,5 R per m³ di impasto, per sottofondi, lastrici, compresa formazione di pendenze e della guscia ove prevista:					195,72
17	1C.08.200.0010.a	<div>- per spessore medio minimo di 5 cm</div> <div>279</div> <div>Totale m²</div>	<div>279,0000</div> <div>279,0000</div>	0,10	27,90	24,40	6.807,60
	1C.09.020.0010	Intonaco ignifugo eseguito con premiscelato di leganti a base gesso con inerti costituiti da silici espanse; testato e certificato secondo norme di prova europee EN 13381-3, applicato su murature e solai, spessore minimo cm 2, per garantire resistenza R120; compreso il rinzafo e la finitura a rustico tirato a staggia e frattazzato. Esclusa l'eventuale rasatura di finitura; con esecuzione:					
18	1C.09.020.0010.b	<div>- meccanizzata</div> <div>400</div> <div>Totale m²</div>	<div>400,0000</div> <div>400,0000</div>	0,14	56,00	16,80	6.720,00
	1C.10.200.0100	Isolamento termico sotto pavimento, adatto a forti carichi, realizzato con lastre di polistirene espanso con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie. Nei tipi e spessori:					
19	1C.10.200.0100.a	<div>- 500 kPa - spessore 30 mm</div> <div>104</div> <div>Totale m²</div>	<div>104,0000</div> <div>104,0000</div>	0,06	6,24	14,48	1.505,92
20	1C.10.200.0100.b	<div>- 500 kPa - ogni 10 mm di spessore in più</div> <div>728</div> <div>Totale m² x cm</div>	<div>728,0000</div> <div>728,0000</div>				0,02
	1C.13.150.0050	Manto impermeabile costituito da doppia membrana bituminosa elastomerica (BPE), con armatura in tessuto non tessuto di poliestere, o in tessuto non tessuto di poliestere accoppiato a velo di fibra di vetro, rispondente alla Classe 1° della Norma UNI 8629/3, applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie:					
21	1C.13.150.0050.d	<div>- spessore 4 + 3,0 mm granigliata</div> <div>243,6</div> <div>Totale m²</div>	<div>243,6000</div> <div>243,6000</div>	1,01	246,04	31,55	7.685,58
	1C.14.050.0010	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati					
A RIPORTARE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIATE PALESTRA							127.532,68
A RIPORTARE							127.532,68



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PIALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
22	1C.14.050.0010.e	RIPORTO					127.532,68
		con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di canali di gronda, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0-1,5 mm					
		350	350,0000				
23	1C.17.550.0010	Totale kg	350,0000	0,51	178,50	15,89	5.561,50
23	1C.17.550.0010.h						
24	1C.22.250.0010						
24	1C.22.250.0010.d						
25	1C.22.250.0130						
25	1C.22.250.0130.c						
A RIPIOTARE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PIALESTRA							136.762,33
A RIPIOTARE							136.762,33



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
		RIPORTO					136.762,33
		20	20,0000				
		Totale m²	20,0000				
	1C.23.230.0060	Fornitura e posa di vetrate isolanti aventi le caratteristiche di controllo termico e solare composte da cristallo esterno spessore 8mm reso riflettente mediante deposito con procedimento magnetronico di metalli nobili, reso vetro di sicurezza tramite processo termico di tempratura in piano, intercapedine 15mm, vetro stratificato di antiscalfatura nel vuoto UNI EN 12600 1B1 reso basso emissivo (low-e) mediante deposito con procedimento magnetronico, di metalli nobili basso emissivi. ST aventi i seguenti valori progettuali. Vetro a controllo solare Fattore=0,37; Trasmissione luminosa=0,45 di spessore: - spesso 10 mm (± 0,3)		0,14	2,80	18,00	360,00
26	1C.23.230.0060.d	20	20,0000				
		Totale m²	20,0000				
	1C.24.100.0020	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa		1,17	23,40	145,10	2.902,00
27	1C.24.100.0020.a	430	430,0000				
		Totale m²	430,0000				
	1C.24.120.0020	Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a base di resine in emulsione, cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi: - a base di resina acrilica, traspirante e lavabile con sapone (p.s. 1,31 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m²). Lavabilità > 10.000 colpi spazzola (DIN 53778)		0,04	17,20	4,62	1.986,60
28	1C.24.120.0020.d	430	430,0000				
		Totale m²	430,0000				
	1C.27.050.0100	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: Macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi		0,05	21,50	6,81	2.928,30
29	1C.27.050.0100.a	40	40,0000				
		Totale t	40,0000				
	1C.28.100.0030	Assistenza per la esecuzione di impianti termici del tipo a pannelli radianti, del tipo centralizzato oppure con caldaie autonome, completo di caldaie, serbatoi o collegamenti alle reti, tubazioni, apparecchiature ed accessori, per: - nuove costruzioni		0,00	0,00	10,57	422,80
30	1C.28.100.0030.a	10	10,0000				
		Totale %	10,0000				
	1C.28.200.0010	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri scatole, interruttori prese, cassette, corpi illuminanti. Si conferma che dagli importi da considerare ai fini della applicazione delle percentuali di assistenza, devono essere detratti gli importi dei corpi illuminanti, delle apparecchiature		0,16	1,60	12,50	125,00
		A RIPIARTIRE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIE PALESTRA					145.487,03
		A RIPIARTIRE					145.487,03



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIAE PALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
		RIPORTO					145.487,03
31	1C.28.200.0010.a	inserirne nei quadri o armadi, degli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento. Per impianti con tubazioni incassate sotto traccia, per: - nuove costruzioni					
		20	20,0000				
		Totale %	20,0000	0,29	5,80	22,00	440,00
32	1E.14.020.0010	Montacarrozze tipo rettilineo, riferimento norme UNI 9801 con: - macchina a pedana ribaltabile 180 kg, dimensione minima pedana 0.75x0.65 m, sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento, sistema anticesoimento e antischiacciamento corpo pedana, antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa, alette installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoimento, pulsante stop corpo macchina, maniglione fisso corpo macchina, pedana antiscivolo, comando elettrico a chiave per il consenso salita e discesa, installato sul corpo macchina, pulsantiera di accompagnamento via cavo, pulsanti per salita e discesa a uomo presente installati sul corpo macchina, manovra manuale di emergenza, bottoniera a uomo presente con selettore a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso, alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le norme vigenti, piccole opere edili comprese, fino a numero 6 alzate					
		1	1,0000				
		Totale cad	1,0000	87,05	87,05	10.828,62	10.828,62
33	PA07	IMPIANTO ELETTRICO					
		1	1,00				
		Totale	1,00	80,00	80,00	2.000,00	2.000,00
34	PA08	IMPIANTO RISCALDAMENTO					
		1	1,00				
		Totale	1,00	48,00	48,00	1.200,00	1.200,00
		Oneri speciali					
	NC.10.350.0010	Nolo ponteggio di facciata in struttura metallica tubolare. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la messa a terra, i parapetti, gli ancoraggi, le segnalazioni e tutte le misure ed accorgimenti atti a garantire la sicurezza degli operai e pubblica. Esclusi i piani di lavoro, i paraschegge. Misurazione in proiezione di facciata:					
35	NC.10.350.0010.a	- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio					
		175	175,0000				
		175	175,0000				
		Totale m²	350,0000	7,81	2.733,50	7,81	2.733,50
36	NC.10.350.0010.b	- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					
		175 * 1	175,0000				
		A RIPIANTARE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIAE PALESTRA					162.689,15
		A RIPIANTARE					162.689,15



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIATE PALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
		RIPORTO					162.689,15
		Totale m²	175,0000	0,73	127,75	0,73	127,75
37	NC.10.350.0040	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiède e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio:					
	NC.10.350.0040.a	- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio (35*2) * 2 * 1,2	168,0000				
		Totale m²	168,0000	12,02	2.019,36	12,02	2.019,36
38	NC.10.350.0040.b	- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione 35 * 2 * 1,2	84,0000				
		Totale m²	84,0000	0,55	46,20	0,55	46,20
		Totale Oneri speciali Euro					4.926,81
		Totale AMPLIAMENTO TRIBUNE Euro					164.882,46
		FACCIATE PALESTRA					
39	1C.07.280.0040	Rasatura flessibile impermeabile eseguita con malta bicomponente a base di cementi, inerti selezionati, additivi, polimeri sintetici in dispersione acquosa su superfici in calcestruzzo soggette ad aggressioni chimiche, su muri controterra; esclusi i ponteggi esterni. (26+26+20+20) * 6,8	625,6000				
		Totale m²	625,6000	0,22	137,63	13,99	8.752,14
	1C.07.300.0010	Intonaco minerale colorato monocappa con malta premiscelata a base di calce, leganti idraulici, inerti selezionati e additivi, applicato su pareti verticali in due mani consecutive, lisciato, grattato e lavato; esclusi i ponteggi esterni; applicato:					
40	1C.07.300.0010.b	- su laterizio e blocchi in cemento, con applicazione meccanizzata (26+26+20+20) * 6 (28+28+19+19) * (1,2+,15+1,5) (26+4+4) * (1,2+1,5+,15)	552,0000 267,9000 96,9000				
		Totale m²	916,8000	0,18	165,02	22,18	20.334,62
41	1C.10.300.0030	- 40 mm					
	1C.10.300.0030.a	- 40 mm (26+26+20+20) * 6,8	625,6000				
		Totale m²	625,6000	0,77	481,71	47,92	29.978,75
42	1C.10.300.0030.b	- per ogni 10 mm in più di isolante 625,6 * 6	3.753,6000				
		Totale m² x cm	3.753,6000	0,07	262,75	2,56	9.609,22
43	1C.19.150.0030	Rivestimento esterno in listelli di laterizio estruso, dimensioni 5,5 x 25 cm, posati con colla su intonaco rustico di sottofondo preesistente. Compresa assistenza muraria, accurata sigillatura dei giunti, lavaggio e pulizia finale. Esclusi i ponteggi esterni. 625,6 * ,25	156,4000				
		Totale m²	156,4000	1,13	176,73	47,09	7.364,88
	1U.04.120.0010	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) impastati a caldo con bitume					
		A RIPORTARE LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIATE PALESTRA					240.922,07
		A RIPORTARE					240.922,07



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PRELIMINARE

LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIATE PALESTRA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
44	1U.04.120.0010.b	RIPORTO penetrazione >60, dosaggio 3,5%-4,5% con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività). Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,700 kg/m², la stesa mediante spanditrice o finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. Per spessore compresso: - 10 cm		0,08	19,20	19,01	240.922,07
		240	240,0000				
		Totale m²	240,0000				
45	1U.04.120.0050	Strato di usura in conglomerato bituminoso, costituito da graniglie e pietrischetti di rocce omogenee, sabbie e additivi, confezionato a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio 5,6%-6,5% con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e con percentuale dei vuoti massima del 7%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa, la stesa a perfetta regola d'arte, la compattazione con rullo di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 30 mm		0,02	4,80	6,02	4.562,40
		240	240,0000				
		Totale m²	240,0000				
46	1U.04.145.0010.a	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo ÷0,025 m³/ml;		0,32	14,40	19,62	1.444,80
		45	45,0000				
		Totale m	45,0000				
47	1U.07.010.0020	Fornitura e posa in opera di pavimentazione sportiva indoor in gomma, ideale per aree polivalenti ed utilizzabile a livello scolastico ed amatoriale, adatto per competizioni di pallavolo, calcetto, pallamano e badminton. Pavimento sportivo calandrato e vulcanizzato a base di gomma naturale e sintetica, cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti coloranti. Formato da uno strato di usura con superficie liscia a vista opaca, antisdrucchiole, tonalità semiunita, vulcanizzato ad un sottostrato portante resiliente, così da formare un materiale unico a spessore costante. La pavimentazione è provvista di marcatura CE ed è conforme alla normativa EN13501-1 (classe al fuoco Cfl-S1). Posata con idoneo adesivo, compresa assistenza muraria, esclusa la preparazione del sottofondo. Spessore 3,00 mm - peso 4,50 Kg/m²		0,19	21,16	46,27	
		41	41,0000				
		70,35	70,3500				
		Totale m²	111,3500				
		Totale FACCIATE PALESTRA Euro					
		Totale LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIATE PALESTRA Euro					
Importo Lavori Euro							
							88.081,87
							252.964,33
							252.964,33



IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
LOTTO III - AMPLIAMENTO TRIBUNE E FACCIATE PALESTRA	252.964,33	
AMPLIAMENTO TRIBUNE	164.882,46	
FACCIATE PALESTRA	88.081,87	
IMPORTO LAVORI Euro		252.964,33
Oneri speciali Euro	4.926,81	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	248.037,52	
A cui sommando oneri generici Euro		3.071,15
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		256.035,48