



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

PROVINCIA REGIONALE DI RAGUSA

Il Progettista
Ing. Michele Cannizzaro
Dot. Ing. Cannizzaro
CANNIZZARO
MICHELE
n. 3142

ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici"
Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso.

Il R.U.P.
Dott.ssa Caterina Giudice
Krista

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Computo metrico estimativo

Prg	Dis	Data	Scala	Elaborato
MC	AN			
Ctr	Ch E	File		R.06
MC	MC	IstitutoCarducci_Comiso_R06		

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici" - Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso. -

COMMITTENTE: AZIONE C1 - INFISSI

Data, 03/07/2014

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'558,34
	Quantità di cui alla voce 21.01.17	321,01			0,050	16,05		
	SOMMANO al m³					16,05	24,70	396,44
3 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 50 ÷ 60, verniciati a polvere, col ... m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m²/K)							
	Prospetto 1 Torrino scala	2,00		1,150	0,800	1,84		
	Prospetto 2 Piano terra	6,00		0,450 0,750	1,700 1,700	4,59 1,28		
	Prospetto 4 Piano terra	6,00 6,00		0,750 0,750	1,700 1,700	7,65 7,65		
	Piano primo Prospetto 5 Torrino scala	3,00		1,150	0,800	2,76		
	Prospetto 6 Piano terra	4,00		0,450	1,700	3,06		
	Prospetto 7 Piano terra	5,00		0,550	1,700	4,68		
	Piano primo Torrino scala	4,00		0,550	1,700	3,74		
	Prospetto 9			1,150	0,800	0,92		
	Prospetto 10 Piano primo	4,00		1,150	1,700	7,82		
				0,750	1,700	1,28 3,51		
	SOMMANO al m²					50,78	363,60	18'463,61
4 08.04.05	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.8, 8.1.9, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.6, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3. ... etro camera a singola lastra, e rispondente alle caratteristiche di trasmittanza termica richieste nella voce specifica.							
	Prospetto 1 Piano terra Piano primo	29,00		1,150	1,700	56,70		
	Torrino scala	10,00		1,150	1,700	19,55		
	Prospetto 2 Piano terra	2,00		1,150	0,800	1,84		
		4,00 6,00		1,150 0,450 0,750	1,700 1,700 1,700	7,82 4,59 1,28		
	Prospetto 3 Piano terra	10,00		1,150	1,700	19,55		
	Piano primo	8,00		1,150	1,700	15,64		
	Prospetto 4 Piano terra	12,00 6,00		1,150 0,750	1,700 1,700	23,46 7,65		
	Piano primo	13,00 6,00		1,150 0,750	1,700 1,700	25,42 7,65		
	Prospetto 5 Piano terra	11,00		1,150	1,700	21,51		
	A R I P O R T A R E					212,66		23'418,39

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici" - Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso. -

COMMITTENTE: AZIONE C1 - ISOLAMENTO COPERTURA

Data, 03/07/2014

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostr ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.		9,35 9,35	15,850 16,050		148,20 150,07		
	SOMMANO al m ²					298,27	10,60	3'161,66
2 21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - per ogni m ² e per ogni cm di spessore		9,35 9,35	15,850 16,050	5,000 5,000	740,99 750,34		
	SOMMANO					1'491,33	1,74	2'594,91
3 21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... lo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m ³ di materiale trasportato misurato sul mezzo Quantità di cui alla voce 21.01.06 Quantità di cui alla voce 21.01.09 *(par.ug.=1491,33/5)	298,27 298,27			0,030 0,050	8,95 14,91		
	SOMMANO al m ³					23,86	24,70	589,34
4 12.02.01.01	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con inerte leggero inorganico che garantisca un $\lambda = 0,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, dato in opera per lastre solari, con peso specifico $4000 \div 5000 \text{ N/m}^3$, ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, confezionato con cemento tipo 32.5 R e: con polistirene		9,35 9,35	15,850 16,050	0,150 0,150	22,23 22,51		
	SOMMANO al m ³					44,74	261,59	11'703,54
5 12.01.01	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con rego ... delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		9,35 9,35	15,850 16,050		148,20 150,07		
	SOMMANO al m ²					298,27	7,85	2'341,42
6 12.01.06	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana composita costituita da: - strato superiore autoprotetto con scaglie di ardesia di qualsiasi colore, del peso non inf ... ltezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		9,35 9,35	15,850 16,050		148,20 150,07		
	SOMMANO al m ²					298,27	20,30	6'054,88
7 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere. Ringhiera formata con montanti 15x15 mm, mancorrente superiore 25x12 mm, corrente inferiore 20x12 mm, avente un peso a ml di ringhiera di 11,00 kg. *(lung.=7,80+9,75+32,85+7,60+9,45+17,35+26,70)			111,50	11,000	1'226,50		
	SOMMANO al kg					1'226,50	3,09	3'789,89
	A R I P O R T A R E							30'235,64

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici" - Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso. -

COMMITTENTE: AZIONE C1 - Fotovoltaico

Data, 09/07/2014

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 Zed.010	Fornitura e posa in opera dei moduli fotovoltaici in silicio policristallino da 250 Wp e di tutti i relativi sistemi di fissaggio, per l'installazione su copertura piana dell' impi ... le e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.					80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	391,15	31 292,00
2 Zed.011	Fornitura e posa in opera di gruppo di conversione trifase (Inverter) 10 kW composto avente le seguenti caratteristiche: range di tensione FV, MPPT (Umpp): 320-800V; tensione nomin ... C. e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	7 150,00	14 300,00
3 Zed.012	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico uscita inverter composto da: Centralino Mistral 65 porta trasparente 36M 2F; Protezione sovratensione tipo 2, 3P+N Imax 40kA 275V; n.2 ... i e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1 419,00	1 419,00
4 Zed.013	Fornitura e posa in opera di quadro di interfaccia trifase 20 KW cablato grado di protezione IP66, isolamento in classe II, grado di resistenza agli urti IK10, protezione contro ag ... e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4 275,00	4 275,00
5 Zed.014	Fornitura e posa in opera di quadro di campo c.c., una stringa 16 A 1000 V, per protezione e sezionamento stringhe, costituito da: n°1 - centralino da parete 12 moduli, con porta ... e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	502,50	2 010,00
6 Zed.015	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico (generale fotovoltaico) lato a.c. composto da: N° 1 - centralino con porta trasparente, 24 M ip 65; N° 1 - portafusibili 3P+N, 32A - M ... A e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1 280,00	1 280,00
7 Zed.016	Fornitura e posa in opera di tubazioni per posa cavi in PVC, canalizzazioni, cassette di derivazione in PVC secondo normativa vigente, collarini, staffature, tassellature, accessor ... i e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.					100,00		
	SOMMANO m		100,00			100,00	8,10	810,00
8 Zed.017	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici di collegamento, connettori terminali, cappucci di collegamento, nastri, etichettature, etc e quanto altro							
	A RIPORTARE							55 386,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'386,00
	occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	6,00	600,00
9 Zed.018	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare di rame rosso con guaina isolante Butilica, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosiv ... ² e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	10,70	535,00
10 Zed.019	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare di rame rosso con guaina isolante Butilica, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosivi, ... ² e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	6,00	600,00
11 Zed.020	Fornitura e posa in opera di cavo solare composto da fili di rame zincato della classe speciale 5 DIN VDE 0295 / IEC60228. Tensione di utilizzo: Uo/U 2,5/5,0 kV DC. Tensione di uti ... V e quanto altro occorre a dare l'opera completa, certificata secondo normativa e funzionante a perfetta regola d'arte.		360,00			360,00		
	SOMMANO m					360,00	5,40	1'944,00
12 01.01.06.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... dia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. Collegamento quadro fot/int. a quadro generale fotovoltaico		36,00	0,400	0,400	5,76		
	SOMMANO al m ³					5,76	9,55	55,01
13 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... – 1.1.7 – 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro: Quantità di cui alla voce 01.01.06.01 - Si considera una distanza di 10 km	5,76	10,00			57,60		
	SOMMANO					57,60	0,63	36,29
14 13.08	Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da ca ... ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. Collegamento quadro fot/int. a quadro generale fotovoltaico		36,00	0,400	0,200	2,88		
	SOMMANO al m ³					2,88	22,30	64,22
15 06.01.02.02	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al set ... urato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito urbano Collegamento quadro fot/int. a quadro generale fotovoltaico		36,00	0,400	0,150	2,16		
	SOMMANO al m ³					2,16	32,80	70,85
	A R I P O R T A R E							59'291,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							59'291,37
16 06.01.04.02	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del Cd ... al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore Collegamento quadro fot/int. a quadro generale fotovoltaico		36,00	0,400	3,000	43,20		
	SOMMANO					43,20	1,70	73,44
17 06.01.05.02	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del Cds), in ambito urbano (stra ... e al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano- per ogni m ² e per ogni cm di spessore Collegamento quadro fot/int. a quadro generale fotovoltaico		36,00	0,400	2,000	28,80		
	SOMMANO					28,80	2,07	59,62
18 18.08.02.01	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete corrugato esternamente, liscia internamente, in polietilene tipo medio, c ... e giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. diametro pari a 40 mm Collegamento quadro fot/int. a quadro generale fotovoltaico		36,00			36,00		
	SOMMANO al m					36,00	4,07	146,52
19 Zed.021	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto di terra in polipropilene per alloggiamento di dispersore di terra compensato a parte, dimensioni 40x40x40 cm, completo di coperchi ... propilene dotato di telaio di supporto, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Collegamento quadro fot./int. a quadro generale fotovoltaico Collegamento messa a terra					2,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	129,00	516,00
20 18.07.05	Messa a terra per pali e montanti compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza 1,50 m, di capicorda, di conduttore di collegamento, di sezione e lunghez ... a e compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte secondo le vigenti norme. Collegamento messa a terra					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	45,20	90,40
21 14.03.02.04	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguento a base di PVC, del tipo rigido piegabile a freddo, posti a vista, in tutto conformi alle norme CEI seri ... erchio ed eventuale setto separatore, e di ogni altro onere. Grado di protezione minimo IP 44. Diametro esterno 40,0 mm ² Collegamento messa a terra	2,00	15,00			30,00		
	SOMMANO al m					30,00	9,39	281,70
22 23.02.09	Corde in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mmq, per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisio ... torizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni Collegamento messa a terra	2,00	15,00			30,00		
	SOMMANO al m					30,00	9,74	292,20
23 07.01.01	Fornitura di opere in ferro in profilati scolorati di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio.							
	A RIPORTARE							60'751,25

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici" - Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso. -

COMMITTENTE: AZIONE C3 - INFISSI, PROSPETTI E SISTEMAZIONE AREE ESTERNE

Data, 03/07/2014

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 08.01.04.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 50 ÷ 60, verniciati a polvere, col ... m ² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m ² /K)							
	Prospetto 1 Piano terra	29,00		1,150	1,700	56,70		
	Piano primo	10,00		1,150	1,700	19,55		
	Prospetto 2 Piano terra	4,00		1,150	1,700	7,82		
	Prospetto 3 Piano terra	10,00		1,150	1,700	19,55		
	Piano primo	8,00		1,150	1,700	15,64		
	Prospetto 4 Piano terra	12,00		1,150	1,700	23,46		
	Piano primo	13,00		1,150	1,700	25,42		
	Prospetto 5 Piano terra	11,00		1,150	1,700	21,51		
	Piano primo	3,00		1,150	1,700	5,87		
	Prospetto 6 Piano terra	3,00		1,150	1,700	5,87		
	Prospetto 7 Piano terra	3,00		1,150	1,700	5,87		
	Piano primo	6,00		1,150	1,700	11,73		
	Prospetto 8 Piano terra	5,00		1,150	1,700	9,78		
	Piano primo	10,00		1,150	1,700	19,55		
	Prospetto 9 Piano terra	8,00		1,150	1,700	15,64		
	Piano primo	4,00		1,150	1,700	7,82		
	Prospetto 10 Piano terra	3,00		1,150	1,700	5,87		
	Piano primo	2,00		1,150	1,700	3,91		
	SOMMANO al m ²					281,56	478,60	134'754,62
2 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. CORNICIONI Sviluppo complessivo (0,40+0,20+0,10+0,47) = m 1,17 - Si considera il 50% della superficie complessiva							
	Prospetto 1 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	16,70			9,85		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	43,85			25,87		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	20,75			12,24		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,10			7,73		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	11,55			6,81		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,75			6,34		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,45			7,94		
	Prospetto 2							
	A RIPORTARE					76,78		134'754,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					76,78		134'754,62
	Palestra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	25,65			15,13		
	Pilastr (par.ug.=2,00*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	1,00	2,51		6,300	15,81		
	(par.ug.=5,00*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	2,50	2,51		2,000	12,55		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,10			2,42		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	24,70			14,57		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	14,50			8,56		
	Prospetto 3 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	18,35			10,83		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,10			7,73		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	3,85			2,27		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	0,80			0,47		
	Palestra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	15,05			8,88		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	18,35			10,83		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,10			7,73		
	Prospetto 4 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,00			5,90		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	31,60			18,64		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,45			6,17		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	32,85			19,38		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,45			6,17		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	7,80			4,60		
	Prospetto 5 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,70			6,31		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	4,65			2,74		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	1,55			0,91		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	2,15			1,27		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	2,05			1,21		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	5,75			3,39		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	10,15			5,99		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	5,00			2,95		
	(par.ug.=1,17*0,5)	0,59	0,80			0,47		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,5)	0,59	4,65			2,74		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	1,55			0,91		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,20			2,48		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,45			7,94		
	Prospetto 6 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	2,15			1,27		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	11,70			6,90		
	Palestra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	25,65			15,13		
	Pilastr (par.ug.=7,00*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	3,50	2,51		5,700	50,07		
	Prospetto 7 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	17,00			10,03		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	29,45			17,38		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	0,85			0,50		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	6,95			4,10		
	Prospetto 8 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	2,15			1,27		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	20,80			12,27		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,40			2,60		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	18,10			10,68		
	Prospetto 9 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	27,20			16,05		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	8,75			5,16		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	27,20			16,05		
	A RIPORTARE					464,19		134'754,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					464,19		134'754,62
	(par.ug.=1,17*0,50) Prospetto 10 Palestra	0,59	8,20			4,84		
	(par.ug.=1,17*0,50) Piano terra	0,59	15,05			8,88		
	(par.ug.=1,17*0,50) Piano primo *(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	7,60			4,48		
	PROSPETTI Parte di prospetti ammalorati Prospetto 1							
			15,70		0,750	11,78		
			20,25		1,400	28,35		
			13,20		0,750	9,90		
			19,75		0,750	14,81		
	Pareti laterali androne							
	Prospetto 2	2,00	3,90		1,000	7,80		
			4,10		0,750	3,08		
			20,70		0,750	15,53		
			13,50		0,750	10,13		
	SOMMANO al m²					588,25	10,50	6'176,63
3 21.03.01.01	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore CORNICIONI Sviluppo complessivo (0,40+0,20+0,10+0,47) = m 1,17 - Si considera il 10% del 50% di intonaco dismesso Prospetto 1 Piano terra							
	(par.ug.=1,17*0,1*0,50)	0,06	16,70			1,00		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	43,85			2,63		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	20,75			1,25		
	Piano primo							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	13,10			0,79		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	11,55			0,69		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	10,75			0,65		
	Torrino scala							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	13,45			0,81		
	Prospetto 2 Palestra							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	25,65			1,54		
	Pilastr							
	(par.ug.=2,00*0,10*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	0,10	2,51		6,300	1,58		
	(par.ug.=5,00*0,10*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	0,25	2,51		2,000	1,26		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	4,10			0,25		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	24,70			1,48		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	14,50			0,87		
	Prospetto 3 Piano terra							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	18,35			1,10		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	13,10			0,79		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	3,85			0,23		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	0,80			0,05		
	Palestra							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	15,05			0,90		
	Piano primo							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	18,35			1,10		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	13,10			0,79		
	Pospetto 4 Piano terra							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	10,00			0,60		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	31,60			1,90		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	10,45			0,63		
	Piano primo							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	32,85			1,97		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	10,45			0,63		
	Torrino scala							
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	7,80			0,47		
	Prospetto 5							
	A RIPORTARE					25,96		140'931,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					25,96		140'931,25
	Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	10,70			0,64		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	4,65			0,28		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	1,55			0,09		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	2,15			0,13		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	2,05			0,12		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	5,75			0,35		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	10,15			0,61		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	5,00			0,30		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	0,80			0,05		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	4,65			0,28		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	1,55			0,09		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	4,20			0,25		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	13,45			0,81		
	Prospetto 6 Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	2,15			0,13		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	11,70			0,70		
	Palestra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	25,65			1,54		
	Pilastrini palestra (par.ug.=7,00*0,10*0,50)*(lung.=1,07+0,37+1,07)	0,35	2,51		5,700	5,01		
	Prospetto 7 Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	17,00			1,02		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	29,45			1,77		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	0,85			0,05		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	6,95			0,42		
	Prospetto 8 Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	2,15			0,13		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	20,80			1,25		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	4,40			0,26		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	18,10			1,09		
	Prospetto 9 Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	27,20			1,63		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	8,75			0,53		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	27,20			1,63		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	8,20			0,49		
	Prospetto 10 Palestra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	15,05			0,90		
	Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	7,60			0,46		
	Piano primo *(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	7,60			0,46		
	SOMMANO					49,43	103,90	5'135,78
4 21.03.01.02	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degra ... , avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m ² d'intervento e per ogni cm successivo ai primi 2. CORNICIONI Sviluppo complessivo (0,40+0,20+0,10+0,47) = m 1,17 - Si considera il 10% del 50% di intonaco dismesso - Per il successivo 1 cm Prospetto 1 Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	16,70			1,00		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	43,85			2,63		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	20,75			1,25		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	13,10			0,79		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	11,55			0,69		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	10,75			0,65		
	Torrino scala							
	A RIPORTARE					7,01		146'067,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					45,49		146'067,03
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	27,20			1,63		
	(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	8,20			0,49		
	Prospetto 10 Palestra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	15,05			0,90		
	Piano terra (par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	7,60			0,46		
	Piano primo *(par.ug.=1,17*0,10*0,50)	0,06	7,60			0,46		
	SOMMANO					49,43	41,90	2'071,12
5 21.01.10	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. PARETI PROSPETTI Prospetto 1		15,70 20,25		3,400 3,950	53,38 79,99		
	Trave androne	2,00	11,40		0,500	11,40		
	Sottotrave androne		11,40		0,400	4,56		
	Pilastrini androne (par.ug.=2*4)	8,00	0,40		3,100	9,92		
	Pareti laterali androne	2,00	3,90		3,600	28,08		
	Parete frontale androne		12,00 13,20 19,75		3,600 3,400 3,400	43,20 44,88 67,15		
	Piano primo		12,10 12,55 9,75		3,500 3,500 3,500	42,35 43,93 34,13		
	Torrino scala		12,45		2,250	28,01		
	Prospetto 2 Piano terra		4,10 20,70 13,50		3,400 3,400 3,400	13,94 70,38 45,90		
	Palestra	2,00	3,70		4,600	34,04		
	Ingresso palestra pareti laterali	2,00	3,70		3,300	24,42		
	Ingresso palestra parete frontale		3,70		3,300	12,21		
	SI CONSIDERA IL 10% DEI PROSPETTI E DEI MURETTI ATTICO CORNICIONE PROSPETTI Prospetto 3 Piano terra	0,10 0,10 0,10 0,10	17,35 12,10 3,35 0,80		3,600 3,500 3,400 3,400	6,25 4,24 1,14 0,27		
	Palestra	0,10	14,05		4,600	6,46		
	Prospetto 4 Piano terra	0,10 0,10 0,10	9,00 2,00 3,05		3,200 3,400 3,700	2,88 0,68 1,13		
	Piano primo		9,45		3,700	34,97		
	Torrino scala	0,10 0,10	32,85 9,45		3,500 3,500	11,50 3,31		
	Prospetto 5 Piano terra	0,10	6,80		2,050	1,39		
		0,10	8,45		3,200	2,70		
	A RIPORTARE					768,79		148'138,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					768,79		148'138,15
	Piano primo	0,10	1,75		2,450	0,43		
		0,10	7,35		3,400	2,50		
		0,10	2,15		3,400	0,73		
		0,10	3,05		3,400	1,04		
		0,10	5,70		3,400	1,94		
		0,10	11,10		3,400	3,77		
		0,10	5,80		3,400	1,97		
	Torrino scala	0,10	7,35		3,500	2,57		
		0,10	2,15		3,500	0,75		
		0,10	3,05		3,500	1,07		
	Prospetto 6	0,10	7,25		2,250	1,63		
	Piano terra	0,10	5,20		2,250	1,17		
	Piano terra	0,10	2,15		3,400	0,73		
	Piano terra	0,10	12,20		3,400	4,15		
	Palestra	0,10	3,70		4,600	1,70		
	Prospetto 7	0,10	17,00		3,400	5,78		
	Piano terra	0,10	23,85		3,500	8,35		
	Piano primo	0,10	4,60		3,500	1,61		
	Torrino scala	0,10	0,85		2,250	0,19		
		0,10	5,95		2,250	1,34		
	Prospetto 8	0,10	2,15		3,400	0,73		
	Piano terra	0,10	20,80		3,500	7,28		
	Piano primo	0,10	4,40		3,500	1,54		
		0,10	20,80		3,500	7,28		
	Prospetto 9	0,10	27,20		3,500	9,52		
	Piano terra	0,10	8,75		3,400	2,98		
	Piano primo	0,10	27,20		3,500	9,52		
		0,10	8,30		3,500	2,91		
	Prospetto 10	0,10	5,15		4,600	2,37		
	Palestra	0,10	8,90		0,700	0,62		
	Piano terra	0,10	7,60		3,700	2,81		
	Piano primo	0,10	7,60		3,500	2,66		
	MURETTI ATTICO CORNICIONE							
	Prospetto 1	0,10	15,70		0,970	1,52		
	Piano terra	0,10	19,80		0,970	1,92		
		0,10	19,75		0,970	1,92		
	Piano primo	0,10	12,10		0,200	0,24		
		0,10	9,75		0,200	0,20		
	Torrino scala	0,10	12,45		0,200	0,25		
	Prospetto 2	0,20	2,51		6,300	3,16		
	Palestra	0,50	2,51		2,000	2,51		
	Pilastrì	0,10	4,10		0,200	0,08		
	(par.ug.=0,10*2,00)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	0,10	24,70		0,200	0,49		
	(par.ug.=0,10*5,00)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	0,10	2,85		0,200	0,06		
		0,10	10,65		0,970	1,03		
	Prospetto 3	0,10	3,85		0,200	0,08		
	Piano terra	0,10	0,80		0,200	0,02		
	Palestra							
	Piano primo							
	A RIPORTARE					875,91		148'138,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							149'361,50
6 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. CORNICIONI Si considera il 10% della superficie complessiva di tutte le soglie Prospetto 1 Piano terra	0,10	16,70	0,250		0,42		
		0,10	15,70	0,250		0,39		
		0,10	43,85	0,250		1,10		
		0,10	19,80	0,250		0,50		
		0,10	20,75	0,250		0,52		
		0,10	19,75	0,250		0,49		
	Piano primo	0,10	13,10	0,250		0,33		
		0,10	12,10	0,250		0,30		
		0,10	11,55	0,250		0,29		
		0,10	10,75	0,250		0,27		
		0,10	9,75	0,250		0,24		
	Torrino scala	0,10	13,45	0,250		0,34		
		0,10	12,45	0,250		0,31		
	Prospetto 2 Palestra	0,10	25,65	0,250		0,64		
		0,10	4,10	0,250		0,10		
		0,10	4,10	0,250		0,10		
		0,10	24,70	0,250		0,62		
		0,10	24,70	0,250		0,62		
		0,10	14,50	0,250		0,36		
		0,10	2,85	0,250		0,07		
		0,10	10,65	0,250		0,27		
	Prospetto 3 Piano terra	0,10	18,35	0,250		0,46		
		0,10	13,10	0,250		0,33		
		0,10	3,85	0,250		0,10		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
		0,10	3,85	0,250		0,10		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
	Palestra Piano primo	0,10	15,05	0,250		0,38		
		0,10	18,35	0,250		0,46		
		0,10	17,35	0,250		0,43		
		0,10	13,10	0,250		0,33		
		0,10	12,10	0,250		0,30		
	Pospetto 4 Piano terra	0,10	10,00	0,250		0,25		
		0,10	9,00	0,250		0,23		
		0,10	31,60	0,250		0,79		
		0,10	10,45	0,250		0,26		
	Piano primo	0,10	32,85	0,250		0,82		
		0,10	32,85	0,250		0,82		
		0,10	10,45	0,250		0,26		
		0,10	9,45	0,250		0,24		
	Torrino scala	0,10	7,80	0,250		0,20		
		0,10	6,80	0,250		0,17		
	Prospetto 5 Piano terra	0,10	10,70	0,250		0,27		
		0,10	10,20	0,250		0,26		
		0,10	4,65	0,250		0,12		
		0,10	1,55	0,250		0,04		
		0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	2,05	0,250		0,05		
		0,10	5,75	0,250		0,14		
		0,10	5,75	0,250		0,14		
		0,10	10,15	0,250		0,25		
		0,10	11,20	0,250		0,28		
		0,10	12,65	0,250		0,32		
	A RIPORTARE					17,17		149'361,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					17,17		149'361,50
	Piano primo	0,10	5,00	0,250		0,13		
		0,10	5,00	0,250		0,13		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
		0,10	35,70	0,250		0,89		
	Torrino scala	0,10	4,65	0,250		0,12		
		0,10	1,55	0,250		0,04		
		0,10	4,20	0,250		0,11		
	Prospetto 6 Piano terra	0,10	13,45	0,250		0,34		
		0,10	12,45	0,250		0,31		
	Palestra	0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	11,70	0,250		0,29		
		0,10	14,85	0,250		0,37		
	Prospetto 7 Piano terra	0,10	25,65	0,250		0,64		
		0,10	24,65	0,250		0,62		
	Piano primo	0,10	17,00	0,250		0,43		
		0,10	29,45	0,250		0,74		
		0,10	28,45	0,250		0,71		
	Torrino scala	0,10	0,85	0,250		0,02		
		0,10	0,85	0,250		0,02		
		0,10	6,95	0,250		0,17		
		0,10	5,95	0,250		0,15		
	Prospetto 8 Piano terra	0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	6,05	0,250		0,15		
		0,10	20,80	0,250		0,52		
	Piano primo	0,10	4,40	0,250		0,11		
		0,10	4,40	0,250		0,11		
		0,10	18,10	0,250		0,45		
		0,10	18,10	0,250		0,45		
	Prospetto 9 Piano terra	0,10	27,20	0,250		0,68		
		0,10	8,75	0,250		0,22		
		0,10	8,75	0,250		0,22		
	Piano primo	0,10	27,20	0,250		0,68		
		0,10	27,20	0,250		0,68		
		0,10	8,20	0,250		0,21		
		0,10	8,20	0,250		0,21		
	Prospetto 10 Palestra	0,10	15,05	0,250		0,38		
		0,10	14,05	0,250		0,35		
	Piano terra	0,10	7,60	0,250		0,19		
	Piano primo	0,10	7,60	0,250		0,19		
		0,10	7,60	0,250		0,19		
	SOMMANO al m²					29,58	17,30	511,73
7 21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... lo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m³ di materiale trasportato misurato sul mezzo							
	Quantità di cui alla voce 21.01.11	588,25		0,030		17,65		
	Quantità di cui alla voce 21.03.01.01	49,43		0,020		0,99		
	Quantità di cui alla voce 21.03.01.02	49,43		0,010		0,49		
	Quantità di cui alla voce 21.01.10	352,55		0,020		7,05		
	Quantità di cui alla voce 21.01.07	29,58		0,020		0,59		
	A RIPORTARE					26,77		149'873,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					76,78		169'125,55
	Palestra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	25,65			15,13		
	Pilastr (par.ug.=2,00*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	1,00	2,51		6,300	15,81		
	(par.ug.=5,00*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	2,50	2,51		2,000	12,55		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,10			2,42		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	24,70			14,57		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	14,50			8,56		
	Prospetto 3 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	18,35			10,83		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,10			7,73		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	3,85			2,27		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	0,80			0,47		
	Palestra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	15,05			8,88		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	18,35			10,83		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,10			7,73		
	Prospetto 4 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,00			5,90		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	31,60			18,64		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,45			6,17		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	32,85			19,38		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,45			6,17		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	7,80			4,60		
	Prospetto 5 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,70			6,31		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,65			2,74		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	1,55			0,91		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	2,15			1,27		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	2,05			1,21		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	5,75			3,39		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	10,15			5,99		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	5,00			2,95		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	0,80			0,47		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,65			2,74		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	1,55			0,91		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,20			2,48		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	13,45			7,94		
	Prospetto 6 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	2,15			1,27		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	11,70			6,90		
	Palestra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	25,65			15,13		
	Pilastr palestra (par.ug.=7,00*0,50)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	3,50	2,51		5,700	50,07		
	Prospetto 7 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	17,00			10,03		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	29,45			17,38		
	Torrino scala (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	0,85			0,50		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	6,95			4,10		
	Prospetto 8 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	2,15			1,27		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	20,80			12,27		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	4,40			2,60		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	18,10			10,68		
	Prospetto 9 Piano terra (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	27,20			16,05		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	8,75			5,16		
	Piano primo (par.ug.=1,17*0,50)	0,59	27,20			16,05		
	A RIPORTARE					464,19		169'125,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					464,19		169'125,55
	(par.ug.=1,17*0,50) Prospetto 10 Palestra	0,59	8,20			4,84		
	(par.ug.=1,17*0,50) Piano terra	0,59	15,05			8,88		
	(par.ug.=1,17*0,50)	0,59	7,60			4,48		
	Piano primo *(par.ug.=1,17*0,50) PARETI PROSPETTI Prospetto 1	0,59	7,60			4,48		
			15,70		3,400	53,38		
			20,25		3,950	79,99		
	TRave androne	2,00	11,40		0,500	11,40		
	Sottotrave androne		11,40		0,400	4,56		
	Pilastrini androne (par.ug.=2*4) Pareti laterali androne	8,00	0,40		3,100	9,92		
	Parete frontale androne	2,00	3,90		3,600	28,08		
			12,00		3,600	43,20		
			13,20		3,400	44,88		
			19,75		3,400	67,15		
	Piano primo		12,10		3,500	42,35		
			12,55		3,500	43,93		
			9,75		3,500	34,13		
	Torrino scala		12,45		2,250	28,01		
	Prospetto 2 Piano terra		4,10		3,400	13,94		
			20,70		3,400	70,38		
			13,50		3,400	45,90		
	Palestra	2,00	3,70		4,600	34,04		
	Ingresso palestra pareti laterali	2,00	3,70		3,300	24,42		
	Ingresso palestra parete frontale		3,70		3,300	12,21		
	SI CONSIDERA IL 10% DEI PROSPETTI E DEI MURETTI ATTICO CORNICIONE PROSPETTI Prospetto 3 Piano terra	0,10	17,35		3,600	6,25		
		0,10	12,10		3,500	4,24		
		0,10	3,35		3,400	1,14		
		0,10	0,80		3,400	0,27		
	Palestra	0,10	14,05		4,600	6,46		
	Prospetto 4 Piano terra	0,10	9,00		3,200	2,88		
		0,10	2,00		3,400	0,68		
		0,10	3,05		3,700	1,13		
			9,45		3,700	34,97		
	Piano primo	0,10	32,85		3,500	11,50		
		0,10	9,45		3,500	3,31		
	Torrino scala	0,10	6,80		2,050	1,39		
	Prospetto 5 Piano terra	0,10	8,45		3,200	2,70		
		0,10	1,75		2,450	0,43		
		0,10	7,35		3,400	2,50		
		0,10	2,15		3,400	0,73		
		0,10	3,05		3,400	1,04		
		0,10	5,70		3,400	1,94		
		0,10	11,10		3,400	3,77		
		0,10	5,80		3,400	1,97		
	Piano primo	0,10	7,35		3,500	2,57		
	A RIPORTARE					1'270,61		169'125,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'270,61		169'125,55
	Torrino scala	0,10 0,10	2,15 3,05		3,500 3,500	0,75 1,07		
	Prospetto 6	0,10 0,10	7,25 5,20		2,250 2,250	1,63 1,17		
	Piano terra							
	Piano terra	0,10	2,15		3,400	0,73		
	Palestra	0,10	12,20		3,400	4,15		
	Prospetto 7	0,10	3,70		4,600	1,70		
	Piano terra	0,10	17,00		3,400	5,78		
	Piano primo							
		0,10	23,85		3,500	8,35		
	Torrino scala	0,10 0,10	4,60 0,85		3,500 2,250	1,61 0,19		
	Prospetto 8	0,10	5,95		2,250	1,34		
		0,10	2,15		3,400	0,73		
	Piano primo	0,10	20,80		3,500	7,28		
		0,10	4,40		3,500	1,54		
	Prospetto 9	0,10	20,80		3,500	7,28		
	Piano terra							
		0,10	27,20		3,500	9,52		
	Piano primo	0,10	8,75		3,400	2,98		
		0,10	27,20		3,500	9,52		
	Prospetto 10	0,10	8,30		3,500	2,91		
	Palestra							
		0,10	5,15		4,600	2,37		
	Piano terra	0,10	8,90		0,700	0,62		
	Piano primo	0,10	7,60		3,700	2,81		
	MURETTI ATTICO CORNICIONE	0,21	7,60		3,500	5,59		
	Prospetto 1							
	Piano terra							
		0,10	15,70		0,970	1,52		
		0,10	19,80		0,970	1,92		
	Piano primo	0,10	19,75		0,970	1,92		
		0,10	12,10		0,200	0,24		
	Torrino scala	0,10	9,75		0,200	0,20		
	Prospetto 2	0,10	12,45		0,200	0,25		
	Palestra							
	Pilastrì							
	(par.ug.=0,10*2,00)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	0,20	2,51		6,300	3,16		
	(par.ug.=0,10*5,00)*(lung.=(1,07+0,37+1,07))	0,50	2,51		2,000	2,51		
		0,10	4,10		0,200	0,08		
		0,10	24,70		0,200	0,49		
		0,10	2,85		0,200	0,06		
	Prospetto 3	0,10	10,65		0,970	1,03		
	Piano terra							
		0,10	3,85		0,200	0,08		
	Palestra	0,10	0,80		0,200	0,02		
	Piano primo							
		0,10	17,35		0,200	0,35		
		0,10	12,10		0,200	0,24		
	Prospetto 4							
	Piano terra							
		0,10	9,00		0,970	0,87		
	Piano primo							
		0,10	32,85		0,200	0,66		
	Torrino scala	0,10	9,45		0,200	0,19		
	A RIPORTARE					1'368,02		169'125,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'368,02		169'125,55
	Prospetto 5 Piano terra	0,10	6,80		0,200	0,14		
		0,10	10,20		0,970	0,99		
		0,10	5,75		0,200	0,12		
		0,10	11,20		0,200	0,22		
		0,10	12,65		0,200	0,25		
		0,10	5,00		0,200	0,10		
		0,10	0,80		0,200	0,02		
		0,10	35,70		0,970	3,46		
	Piano primo Torrino scala							
		0,10	12,45		0,200	0,25		
	Prospetto 6 Piano terra							
		0,10	2,15		0,970	0,21		
		0,10	14,85		0,200	0,30		
	Palestra							
		0,10	24,65		0,970	2,39		
	Pilastrini palestra (par.ug.=0,10*7,00)*(lung.=1,07+0,37+1,07)	0,70	2,51		5,700	10,01		
	Prospetto 7 Piano terra Piano primo							
		0,10	28,45		0,200	0,57		
	Torrino scala							
		0,10	0,85		0,200	0,02		
		0,10	5,95		0,200	0,12		
	Prospetto 8 Piano terra							
		0,10	6,05		0,970	0,59		
	Piano primo							
		0,10	4,40		0,200	0,09		
		0,10	18,10		0,200	0,36		
	Prospetto 9 Piano terra							
		0,10	8,75		0,970	0,85		
	Piano primo							
		0,10	27,20		0,200	0,54		
		0,10	8,20		0,200	0,16		
	Prospetto 10 Palestra							
		0,10	14,05		0,970	1,36		
	Piano terra							
		0,10	7,60		0,200	0,15		
	A detrarre infissi					-447,56		
	Sommano positivi al m ²					1'391,29		
	Sommano negativi al m ²					-447,56		
	SOMMANO al m ²					943,73	20,30	19'157,72
11 11.02.03	Tinteggiatura per esterni con pittura a base di farina di quarzo, altamente coprente, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie op ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte CORNICIONI Sviluppo complessivo (0,40+0,20+0,10+0,47) = m 1,17 Prospetto 1 Piano terra							
		1,17	16,70			19,54		
			15,70		0,970	15,23		
		1,17	43,85			51,30		
			19,80		0,970	19,21		
		1,17	20,75			24,28		
			19,75		0,970	19,16		
	Piano primo							
		1,17	13,10			15,33		
			12,10		0,200	2,42		
		1,17	11,55			13,51		
		1,17	10,75			12,58		
			9,75		0,200	1,95		
	Torrino scala							
	A RIPORTARE					194,51		188'283,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					194,51		188'283,27
	Prospetto 2 Palestra	1,17	13,45 12,45		0,200	15,74 2,49		
	Pilastrini (lung.=(1,07+0,37+1,07)) (lung.=(1,07+0,37+1,07))	1,17	25,65			30,01		
		2,00	2,51		6,300	31,63		
		5,00	2,51		2,000	25,10		
		1,17	4,10			4,80		
			4,10		0,200	0,82		
		1,17	24,70			28,90		
			24,70		0,200	4,94		
		1,17	14,50			16,97		
			2,85		0,200	0,57		
			10,65		0,970	10,33		
	Prospetto 3 Piano terra	1,17	18,35			21,47		
		1,17	13,10			15,33		
		1,17	3,85			4,50		
		1,17	0,80			0,94		
			3,85		0,200	0,77		
			0,80		0,200	0,16		
	Palestra Piano primo	1,17	15,05			17,61		
		1,17	18,35			21,47		
			17,35		0,200	3,47		
		1,17	13,10			15,33		
			12,10		0,200	2,42		
	Prospetto 4 Piano terra	1,17	10,00			11,70		
			9,00		0,970	8,73		
		1,17	31,60			36,97		
		1,17	10,45			12,23		
	Piano primo	1,17	32,85			38,43		
			32,85		0,200	6,57		
		1,17	10,45			12,23		
			9,45		0,200	1,89		
	Torrino scala	1,17	7,80			9,13		
			6,80		0,200	1,36		
	Prospetto 5 Piano terra	1,17	10,70			12,52		
			10,20		0,970	9,89		
		1,17	4,65			5,44		
		1,17	1,55			1,81		
		1,17	2,15			2,52		
		1,17	2,05			2,40		
		1,17	5,75			6,73		
			5,75		0,200	1,15		
		1,17	10,15			11,88		
			11,20		0,200	2,24		
			12,65		0,200	2,53		
		1,17	5,00			5,85		
			5,00		0,200	1,00		
		1,17	0,80			0,94		
			0,80		0,200	0,16		
			35,70		0,970	34,63		
	Piano primo	1,17	4,65			5,44		
		1,17	1,55			1,81		
		1,17	4,20			4,91		
	Torrino scala	1,17	13,45			15,74		
			12,45		0,200	2,49		
	Prospetto 6 Piano terra	1,17	2,15			2,52		
			2,15		0,970	2,09		
		1,17	11,70			13,69		
			14,85		0,200	2,97		
	A RIPORTARE					762,87		188'283,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					762,87		188'283,27
	Palestra	1,17	25,65 24,65		0,970	30,01 23,91		
	Pilastrini palestra (lung.=1,07+0,37+1,07)	7,00	2,51		5,700	100,15		
	Prospetto 7 Piano terra	1,17	17,00			19,89		
	Piano primo	1,17	29,45 28,45		0,200	34,46 5,69		
	Torrino scala	1,17	0,85 0,85		0,200	0,99 0,17		
	Prospetto 8 Piano terra	1,17	6,95 5,95		0,200	8,13 1,19		
	Prospetto 8 Piano terra	1,17	2,15 6,05		0,970	2,52 5,87		
	Piano primo	1,17	20,80			24,34		
	Piano primo	1,17	4,40 4,40		0,200	5,15 0,88		
	Piano primo	1,17	18,10 18,10		0,200	21,18 3,62		
	Prospetto 9 Piano terra	1,17	27,20			31,82		
	Piano primo	1,17	8,75 8,75		0,970	10,24 8,49		
	Piano primo	1,17	27,20 27,20		0,200	31,82 5,44		
	Prospetto 10 Palestra	1,17	8,20 8,20		0,200	9,59 1,64		
	Piano terra	1,17	15,05 14,05		0,970	17,61 13,63		
	Piano terra	1,17	7,60			8,89		
	Piano primo	1,17	7,60 7,60		0,200	8,89 1,52		
	PARETI PROSPETTI							
	Prospetto 1		15,70 20,25		3,400 3,950	53,38 79,99		
	TRave androne	2,00	11,40		0,500	11,40		
	Sottotrave androne		11,40		0,400	4,56		
	Pilastrini androne (par.ug.=2*4)	8,00	0,40		3,100	9,92		
	Pareti laterali androne	2,00	3,90		3,600	28,08		
	Parete frontale androne		12,00 13,20 19,75		3,600 3,400 3,400	43,20 44,88 67,15		
	Piano primo		12,10 12,55 9,75		3,500 3,500 3,500	42,35 43,93 34,13		
	Torrino scala		12,45		2,250	28,01		
	Prospetto 2 Piano terra		4,10 20,70 13,50		3,400 3,400 3,400	13,94 70,38 45,90		
	Palestra	2,00	3,70		4,600	34,04		
	Ingresso palestra pareti laterali							
	A RIPORTARE					1'855,84		188'283,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'855,84		188'283,27
	Ingresso palestra parete frontale	2,00	3,70		3,300	24,42		
	Prospetto 3 Piano terra		3,70		3,300	12,21		
			17,35		3,600	62,46		
			12,10		3,500	42,35		
			3,35		3,400	11,39		
	Palestra		0,80		3,400	2,72		
	Prospetto 4 Piano terra		14,05		4,600	64,63		
			9,00		3,200	28,80		
			2,00		3,400	6,80		
			3,05		3,700	11,29		
	Piano primo		9,45		3,700	34,97		
			32,85		3,500	114,98		
	Torrino scala		9,45		3,500	33,08		
	Prospetto 5 Piano terra		6,80		2,050	13,94		
			8,45		3,200	27,04		
			1,75		2,450	4,29		
			7,35		3,400	24,99		
			2,15		3,400	7,31		
			3,05		3,400	10,37		
			5,70		3,400	19,38		
	Piano primo		11,10		3,400	37,74		
			5,80		3,400	19,72		
			7,35		3,500	25,73		
			2,15		3,500	7,53		
	Torrino scala		3,05		3,500	10,68		
	Prospetto 6 Piano terra		7,25		2,250	16,31		
	Piano terra		5,20		2,250	11,70		
	Palestra		2,15		3,400	7,31		
			12,20		3,400	41,48		
	Prospetto 7 Piano terra	6,00	3,70		4,600	102,12		
	Piano primo		17,00		3,400	57,80		
			23,85		3,500	83,48		
			4,60		3,500	16,10		
	Torrino scala		0,85		2,250	1,91		
	Prospetto 8		5,95		2,250	13,39		
			2,15		3,400	7,31		
	Piano primo		20,80		3,500	72,80		
			4,40		3,500	15,40		
	Prospetto 9 Piano terra		20,80		3,500	72,80		
			27,20		3,500	95,20		
	Piano primo		8,75		3,400	29,75		
			27,20		3,500	95,20		
	Prospetto 10 Palestra		8,30		3,500	29,05		
			5,15		4,600	23,69		
	Piano terra		8,90		0,700	6,23		
			7,60		3,700	28,12		
	Piano primo		7,60		3,500	26,60		
	A detrarre infissi					-447,56		
	A RIPORTARE					2'920,85		188'283,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'920,85		188'283,27
	Sommano positivi al m ²					3'368,41		
	Sommano negativi al m ²					-447,56		
	SOMMANO al m ²					2'920,85	11,00	32'129,35
12 10.01.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzo ... e l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Botticino, travertino e simili CORNICIONI Si considera il 10% della superficie complessiva di tutte le soglie Prospetto 1 Piano terra	0,10	16,70	0,250		0,42		
		0,10	15,70	0,250		0,39		
		0,10	43,85	0,250		1,10		
		0,10	19,80	0,250		0,50		
		0,10	20,75	0,250		0,52		
		0,10	19,75	0,250		0,49		
	Piano primo	0,10	13,10	0,250		0,33		
		0,10	12,10	0,250		0,30		
		0,10	11,55	0,250		0,29		
		0,10	10,75	0,250		0,27		
		0,10	9,75	0,250		0,24		
	Torrino scala	0,10	13,45	0,250		0,34		
		0,10	12,45	0,250		0,31		
	Prospetto 2 Palestra	0,10	25,65	0,250		0,64		
		0,10	4,10	0,250		0,10		
		0,10	4,10	0,250		0,10		
		0,10	24,70	0,250		0,62		
		0,10	24,70	0,250		0,62		
		0,10	14,50	0,250		0,36		
		0,10	2,85	0,250		0,07		
		0,10	10,65	0,250		0,27		
	Prospetto 3 Piano terra	0,10	18,35	0,250		0,46		
		0,10	13,10	0,250		0,33		
		0,10	3,85	0,250		0,10		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
		0,10	3,85	0,250		0,10		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
	Palestra	0,10	15,05	0,250		0,38		
	Piano primo	0,10	18,35	0,250		0,46		
		0,10	17,35	0,250		0,43		
		0,10	13,10	0,250		0,33		
		0,10	12,10	0,250		0,30		
	Pospetto 4 Piano terra	0,10	10,00	0,250		0,25		
		0,10	9,00	0,250		0,23		
		0,10	31,60	0,250		0,79		
		0,10	10,45	0,250		0,26		
	Piano primo	0,10	32,85	0,250		0,82		
		0,10	32,85	0,250		0,82		
		0,10	10,45	0,250		0,26		
		0,10	9,45	0,250		0,24		
	Torrino scala	0,10	7,80	0,250		0,20		
		0,10	6,80	0,250		0,17		
	Prospetto 5 Piano terra	0,10	10,70	0,250		0,27		
		0,10	10,20	0,250		0,26		
		0,10	4,65	0,250		0,12		
	A R I P O R T A R E					15,90		220'412,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					15,90		220'412,62
		0,10	1,55	0,250		0,04		
		0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	2,05	0,250		0,05		
		0,10	5,75	0,250		0,14		
		0,10	5,75	0,250		0,14		
		0,10	10,15	0,250		0,25		
		0,10	11,20	0,250		0,28		
		0,10	12,65	0,250		0,32		
		0,10	5,00	0,250		0,13		
		0,10	5,00	0,250		0,13		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
		0,10	0,80	0,250		0,02		
		0,10	35,70	0,250		0,89		
	Piano primo	0,10	4,65	0,250		0,12		
		0,10	1,55	0,250		0,04		
	Torrino scala	0,10	4,20	0,250		0,11		
		0,10	13,45	0,250		0,34		
		0,10	12,45	0,250		0,31		
	Prospetto 6 Piano terra	0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	11,70	0,250		0,29		
		0,10	14,85	0,250		0,37		
	Palestra	0,10	25,65	0,250		0,64		
		0,10	24,65	0,250		0,62		
	Prospetto 7 Piano terra	0,10	17,00	0,250		0,43		
	Piano primo	0,10	29,45	0,250		0,74		
		0,10	28,45	0,250		0,71		
	Torrino scala	0,10	0,85	0,250		0,02		
		0,10	0,85	0,250		0,02		
		0,10	6,95	0,250		0,17		
		0,10	5,95	0,250		0,15		
	Prospetto 8 Piano terra	0,10	2,15	0,250		0,05		
		0,10	6,05	0,250		0,15		
		0,10	20,80	0,250		0,52		
	Piano primo	0,10	4,40	0,250		0,11		
		0,10	4,40	0,250		0,11		
		0,10	18,10	0,250		0,45		
		0,10	18,10	0,250		0,45		
	Prospetto 9 Piano terra	0,10	27,20	0,250		0,68		
		0,10	8,75	0,250		0,22		
		0,10	8,75	0,250		0,22		
	Piano primo	0,10	27,20	0,250		0,68		
		0,10	27,20	0,250		0,68		
		0,10	8,20	0,250		0,21		
		0,10	8,20	0,250		0,21		
	Prospetto 10 Palestra	0,10	15,05	0,250		0,38		
		0,10	14,05	0,250		0,35		
	Piano terra	0,10	7,60	0,250		0,19		
	Piano primo	0,10	7,60	0,250		0,19		
		0,10	7,60	0,250		0,19		
	SOMMANO al m²					29,58	96,50	2'854,47
13 Zed.008	Decespugliamento di area invasa da erbe infestanti con l'utilizzo di decespugliatore a spalla a disco rotante o filo di nylon, compreso la raccolta							
	A RIPORTARE							223'267,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							223'267,09
	la pulizia e il conferimento del materiale di risulta e quanto altro occorre a dare l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte. Piazzale campi polivalenti A detrarre Locale tecnico Campo polivalente basket/pallavolo Campo polivalente calcetto/tennis Fascia perimetrale edificio scuola (si considera una larghezza di cm.10) Fascia perimetrale muro di confine (si considera una larghezza di cm.10)					4'170,00		
			-12,20	7,400		-90,28		
			-36,70	18,500		-678,95		
			-38,00	18,000		-684,00		
		414,00		0,100		41,40		
		309,00		0,100		30,90		
	Sommano positivi al m ²					4'242,30		
	Sommano negativi al m ²					-1'453,23		
	SOMMANO al m ²					2'789,07	0,60	1'673,44
14 01.04.01.01	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere di ... rto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano: - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Piazzale campi polivalenti A detrarre Locale tecnico Campo polivalente basket/pallavolo Campo polivalente calcetto/tennis					4'170,00		
			-12,20	7,400		-90,28		
			-36,70	18,500		-678,95		
			-38,00	18,000		-684,00		
						4'170,00		
						-1'453,23		
	Sommano positivi					4'170,00		
	Sommano negativi					-1'453,23		
	SOMMANO					2'716,77	3,78	10'269,39
15 01.04.05	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 - 1.4.2 -1.4.3 - 1.4.4 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del ... escluso gli eventuali oneri di accesso e conferimento alla discarica, da compensarsi a parte.- per ogni m ³ e per ogni km Si considera una distanza di km 10 Quantità di cui alla voce 01.04.01.01 *(par.ug.=10*2716,77)	27167,70			0,020	543,35		
	SOMMANO					543,35	1,01	548,78
16 06.01.05.02	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra ... e al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano- per ogni m ² e per ogni cm di spessore Piazzale campi polivalenti A detrarre Locale tecnico Campo polivalente basket/pallavolo Campo polivalente calcetto/tennis	4170,00			2,000	8'340,00		
			-12,20	7,400	2,000	-180,56		
			-36,70	18,500	2,000	-1'357,90		
			-38,00	18,000	2,000	-1'368,00		
						8'340,00		
						-2'906,46		
	Sommano positivi					8'340,00		
	Sommano negativi					-2'906,46		
	SOMMANO					5'433,54	2,07	11'247,43
	Parziale LAVORI A MISURA euro							247'006,13
	T O T A L E euro							247'006,13
	Data, 03/07/2014							
	Il Tecnico							
	----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici" - Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso. -

COMMITTENTE: AZIONE C3 - CAMPO POLIVALENTE BASKET/PALLAVVOLO

Data, 03/07/2014

IL TECNICO

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici" - Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso. -

COMMITTENTE: AZIONE C3 - CAMPO POLIVALENTE CALCETTO/TENNIS

Data, 03/07/2014

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 01.04.01.01	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere di ... rto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano: - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Scarificazione area per campo di calcetto/tennis		38,00	18,000		684,00		
	SOMMANO					684,00	3,78	2'585,52
2 01.01.06.01	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... dia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. Per realizzazione cordolo	2,00 2,00	38,00 18,00	0,200 0,200	0,350 0,300	5,32 2,16		
	SOMMANO al m ³					7,48	9,55	71,43
3 01.04.05	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 – 1.4.2 –1.4.3 – 1.4.4 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del ... escluso gli eventuali oneri di accesso e conferimento alla discarica, da compensarsi a parte.- per ogni m ³ e per ogni km Quantità di cui alla voce 01.04.01.01	10,00	18,00	38,000	0,030	205,20		
	SOMMANO					205,20	1,01	207,25
4 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comu ... – 1.1.7 – 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro: Si considera una distanza di 10 km	10,00			7,480	74,80		
	SOMMANO					74,80	0,63	47,12
5 06.01.02.02	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al set ... urato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito urbano		37,60	17,600	0,130	86,03		
	SOMMANO al m ³					86,03	32,80	2'821,78
6 06.01.04.02	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del Cd ... al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore		37,60	17,600	5,000	3'308,80		
	SOMMANO					3'308,80	1,70	5'624,96
7 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. Cordoli *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	4,00 4,00	38,00 18,00		0,150 0,150	22,80 10,80		
	SOMMANO al m ²					33,60	19,70	661,92
	A RIPORTARE							12'019,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'019,98
8 03.01.01.06	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime ... mputarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25 Cordoli	2,00 2,00	38,00 18,00	0,200 0,200	0,500 0,500	7,60 3,60		
	SOMMANO al m³					11,20	142,30	1'593,76
9 03.02.01.02	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... e dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione): per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate Si considera 20 kg/mc *(par.ug.=20*8,84)	176,80				176,80		
	SOMMANO al kg					176,80	1,64	289,95
10 Zed.005	Fornitura e posa in opera di manto erboso sintetico per campo polivalente calcetto/tennis, compreso di segnature regolamentari e nastro di incollaggio teli e intasamento con sabbia e quanto altro occorre a dare l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte..		38,00	18,000		684,00		
	SOMMANO m2					684,00	28,00	19'152,00
11 Zed.007	Fornitura trasporto e posa in opera di coppia tubolari a sezione quadra cm 8x8 per campo da tennis per esterno, altezza pali cm 145, altezza bussole cm 36. Completo di manopola ten ... 5 e cavo di acciaio ricoperto mm.5 e quanto altro occorre a dare l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	443,50	443,50
12 Zed.006	Fornitura trasporto e posa in opera coppia porte calcetto regolamentari omologabili. Larghezza mt 3, altezza mt 2, profondità superiore cm 80, profondità inferiore cm 100, palo dia ... lia quadra cm 10x10, colore bianco e quanto altro occorre a dare l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	730,00	730,00
13 Zed.009	Fornitura trasporto e posa in opera di recinzione per campo da calcio/tennis dim. 18x36 m composta da n.44 pannelli maglia 55x200 mm H= 1930 x L= 2500 mm, filo 5+5 mm, zincata e ve ... ncoraggio dim. 180x240x sp.18 mm., e quanto altro occorre a dare l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12'530,00	12'530,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							46'759,19
	T O T A L E euro							46'759,19
	Data, 03/07/2014							
	Il Tecnico							
	----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ASSE II "Qualità degli ambienti Scolastici" - Obiettivo C - "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" dell' I.T.S. "G. Carducci" di Comiso. -

COMMITTENTE: Costi Sicurezza

Data, 07/07/2014

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 23.01.01.01.0 1	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio Prospetto 1 (lung.=13,10+10,75) Prospetto 2 Prospetto 3 Prospetto 4 Prospetto 5 Prospetto 6 Prospetto 7 Prospetto 8 Prospetto 9 Prospetto 10		81,30 23,85 13,45 8,10 17,60 28,80 14,50 18,35 13,10 15,05 4,65 10,00 32,85 10,45 7,80 10,70 13,45 16,85 6,30 24,70 5,15 12,30 21,05 5,95 20,75 8,75 27,20 7,60		6,600 4,800 7,550 7,650 3,250 5,600 6,600 9,200 9,200 7,700 5,600 6,600 9,200 9,200 3,250 6,600 11,600 6,000 6,600 7,650 7,650 5,300 9,200 3,250 9,200 6,600 9,200 9,200	536,58 114,48 101,55 61,97 57,20 161,28 95,70 168,82 120,52 115,89 26,04 66,00 302,22 96,14 25,35 70,62 156,02 101,10 41,58 188,96 39,40 65,19 193,66 19,34 190,90 57,75 250,24 69,92		
	SOMMANO al m ²					3'494,42	7,11	24'845,33
2 23.01.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1., compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base Prospetto 1 (lung.=13,10+10,75) Prospetto 2 Prospetto 3 Prospetto 4 Prospetto 5		81,30 23,85 13,45 8,10 17,60 28,80 14,50 18,35 13,10 15,05 4,65 10,00 32,85 10,45 7,80 10,70 13,45 16,85 6,30		6,600 4,800 7,550 7,650 3,250 5,600 6,600 9,200 9,200 7,700 5,600 6,600 9,200 9,200 3,250 6,600 11,600 6,000 6,600	536,58 114,48 101,55 61,97 57,20 161,28 95,70 168,82 120,52 115,89 26,04 66,00 302,22 96,14 25,35 70,62 156,02 101,10 41,58		
	A RIPORTARE					2'419,06		24'845,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'419,06		24'845,33
	Prospetto 6		24,70 5,15 12,30		7,650 7,650 5,300	188,96 39,40 65,19		
	Prospetto 7		21,05 5,95		9,200 3,250	193,66 19,34		
	Prospetto 8		20,75		9,200	190,90		
	Prospetto 9		8,75 27,20		6,600 9,200	57,75 250,24		
	Prospetto 10		7,60		9,200	69,92		
	SOMMANO al m²					3'494,42	3,25	11'356,87
3 23.01.03.01	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... o e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Delimitazione accessi area		81,00		1,200	97,20		
	SOMMANO al m²					97,20	10,10	981,72
4 23.03.01.02	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, pre ... fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 90,00 o dimensioni cm 90,00 x 90,00.					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	60,20	120,40
5 23.03.01.01	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, pre ... voro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	54,50	109,00
6 23.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono ... ro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	61,40	122,80
7 23.07.01.01	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... cqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego.					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	382,40	382,40
8 23.07.01.02	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo					7,00		
	A RIPORTARE					7,00		37'918,52

Nr. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIEPILOGO CATEGORIE							
1	Azione C1 - Infissi 1 - Demolizioni e rimozioni 2 - Opere edili e finiture Somma Azione C1 - Infissi							€ 4.954,78 € 28.703,83 € 33.658,61
2	Azione C1 - Isolamento copertura 1 - Demolizioni e rimozioni 2 - Opere edili e finiture Somma Azione C1 - Isolamento copertura							€ 6.345,91 € 28.550,44 € 34.896,35
3	Azione C1 - Fotovoltaico 3 - Impianto fotovoltaico e elettrico Somma Azione C1 - Fotovoltaico Totale Azione C1							€ 60.938,82 € 60.938,82 € 129.493,78
4	Azione C3 - Infissi, intonaci e sistemazione esterna 1 - Demolizioni e rimozioni 2 - Opere edili e finiture 4 - Sistemazione esterna e attrezzature sportive Somma Azione C3 - Infissi, intonaci e sistemazione esterna							€ 8.572,93 € 214.694,16 € 23.739,04 € 247.006,13
5	Azione C3 - Campo polivalente basket/pallavolo 4 - Sistemazione esterna e attrezzature sportive Somma Azione C3 - Campo polivalente basket/pallavolo							€ 18.873,70 € 18.873,70
6	Azione C3 - Campo polivalente calcetto/tennis 4 - Sistemazione esterna e attrezzature sportive Somma Azione C3 - Campo polivalente calcetto/tennis Totale Azione C3							€ 46.759,19 € 46.759,19 € 312.639,02
7	Costi Sicurezza 5 - Opere provvisionali Somma Costi Sicurezza Totale complessivo lavori							€ 38.755,02 € 38.755,02 € 480.887,82
	RIEPILOGO SUB CATEGORIE 1 - Demolizioni e rimozioni 2 - Opere edili e finiture 3 - Impianto fotovoltaico e elettrico 4 - Sistemazione esterna e attrezzature sportive 5 - Opere provvisionali Somma sub categoria							€ 19.873,62 € 271.948,43 € 60.938,82 € 89.371,93 € 38.755,02 € 480.887,82