



# COMUNE DI VILLAROSA

**Libero Consorzio Comunale di Enna**  
Corso Regina Margherita 31 – 94010 - VILLAROSA  
Tel. 0935.31955 - Fax 0935.32790 – pec [comunedivillarosa@pec.it](mailto:comunedivillarosa@pec.it)



## RISTRUTTURAZIONE PALESTRA SCUOLA ELEMENTARE S. PELLICO

PROGETTO ESECUTIVO	TAV 09
	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
Villarosa: 15/11/2016 Il R.U.P.  	Il RESPONSABILE AREA III TECNICA Dott. Ing. Antonio Faraci  

**Computo metrico estimativo**  
**RISTRUTTURAZIONE PALESTRA SCUOLA EMENTARE S. PELLICO**

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
1	21.1.10	<p>Computo</p> <p>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.</p>							
		Palestra		75,00		5,00	375,000		
		Ingresso		14,00		5,00	70,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	445,000	€3,47	€1 544,15
2	21.1.11	<p>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.</p>							
		Palestra		75,00		5,00	375,000		
		Ingresso		14,00		5,00	70,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	445,000	€10,50	€4 672,50
3	21.1.26	<p>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 conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.</p> <p>- per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo.</p>							
		Palestra		75,00	5,00	0,05	18,750		
		Ingresso		14,00	5,00	0,05	3,500		
					Sommano	m <sup>3</sup>	22,250	€24,70	€549,58
4	11.1.3	<p>Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti e speciali additivi atti ad inibire la formazione di muffe ed alghe. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>.</p>							
		Palestra		75,00		5,00	375,000		
		Ingresso		14,00		5,00	70,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	445,000	€7,56	€3 364,20
5	14.2.2.1	<p>Collegamento equipotenziale supplementare di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde del tipo N07V-K posato entro tubi di materiale termoplastico autoestinguente</p>							

A riportare € 10 130,43



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€17 292,47</b>	
10	14.5.7.3	altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm <sup>2</sup> .							
		Collegamento condizionatori	3,000	75,00			225,000		
		Collegamento lampade LED	3,000	25,00			75,000		
		Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguento, stabilizzata ai raggi UV, diffusore in policarbonato trasparente con finitura esterna liscia, riflettore in policarbonato bianco, idonea anche per installazione su superfici normalmente infiammabili, doppio isolamento. Apparecchio idoneo per il funzionamento "Solo Emergenza (S.E.)", dotato di circuito di auto diagnosi, autonomia 3 h, tempo di ricarica completo in 12 ore, provvisto di Marchio CE e di qualità IMQ o equivalente. In opera completa di lampada fluorescente lineare FL, degli allacciamenti elettrici, gli accessori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con lampada FLC 18 W			Sommano	m	300,000	€1,58	€474,00
11	ANA 001	Palestra	4,000				4,000		
		Ingresso	1,000				1,000		
		Rimozione di corpi illuminanti esistenti di ogni tipologia, dimensione ed ubicazione, compresa rimozione di sistemi di sostegno e fissaggio, compresa la realizzazione di opere murarie e conseguenti ripristini e riprese, compreso altresì l'utilizzo di mezzi, attrezzi ed accessori manuali, meccanici ed a fiamma, di ponteggi, trabattelli e scale, mezzi di sollevamento ed abbassamento, ed ogni altro onere ed accessorio occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			Sommano	cad	5,000	€127,10	€635,50
12	ANA 002	Palestra	8,000				8,000		
		Rimozione di corpi scaldanti esistenti di qualsiasi tipologia e dimensione, compresa la rimozione degli accessori, delle staffe ed altri apparecchi e sistemi di sostegno, compreso altresì l'utilizzo di mezzi, attrezzi ed accessori manuali, meccanici ed a fiamma, di ponteggi, trabattelli e scale, mezzi di sollevamento ed abbassamento, ed ogni altro onere ed accessorio occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			Sommano	cad	8,000	€28,00	€224,00
		Palestra	8,000				8,000		
13	ANA 003	Rimozione di pavimento sintetico e/o in pvc di qualsiasi tipologia e spessore, compreso altresì l'utilizzo di mezzo meccanico tale da rendere la superficie sottostante liscia ed uniforme, compreso l'onere del trasporto e del conferimento in discarica, ed ogni altro onere ed accessorio occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			Sommano	cad	8,000	€28,00	€224,00
		Palestra	8,000				8,000		
<b>A riportare</b>								<b>€18 849,97</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
<b>Riporto</b>								<b>€18 849,97</b>			
14	ANA 004	Palestra		20,50	9,00		184,500				
		Ingresso		3,45	2,00		6,900				
		Fornitura e posa in opera di Climatizzatore con potenza nominale di 24000 btu, Funzione deumidificazione, Classe di efficienza energetica in raffreddamento A++, Classe di efficienza energetica in riscaldamento A+, Consumo energetico annuo in raffreddamento 389 Kwh, Consumo energetico annuo in riscaldamento 1350 kwh circa, SEER 6.3, SCOP 4,0-5,1, Tipologia di refrigerante R410A, Compressore Rotativo, Timer 24 ore, Funzione turbo, Autodiagnosi, Controllo di condensazione, Riavvio automatico, Memoria deflettore, Funzione sleep, Allarme perdite reffrigerante, completo di opere murarie per realizzazioni fori di passaggio scarico condensa e tubi per alimentazione elettrica interna ed esterna, di minuterie per il fissaggio, tasselli resina ed ogni altro onere per dare l'opera finita e completa alla regola d'arte.				Sommano	mq	191,400	€14,00	€2 679,60	
15	ANA 005	Palestra	4,000				4,000				
		Fornitura e posa in opera di pavimento costituito da uno strato di usura superficiale vinilico omogeneo calandrato e pressato, opaco ed antiscivolo, accoppiato ad uno strato elastico espanso in schiuma poliuretanic...a secondo la norma UNI EN14904, in opera con idoneo collante, su sottofondo predisposto realizzato con autolivellante steso con fracasso di spugna, compreso nel prezzo dello spessore di 8mm. (Kg/mq 4,8 circa) ed ogni altro onere per dare l'opera completa alla regola d'arte.				Sommano	cad	4,000	€968,50	€3 874,00	
		Palestra		20,50	9,00		184,500				
16	ANA 006	Ingresso		3,45	2,00		6,900				
		Fornitura e posa in opera di Controsoffitto Acoustichoc® Impact 30 : 1200 x 600 x 40 mm realizzato secondo le prescrizioni del DTU 58.1 norme NF P 68203-1 e 2 e altri DTU in vigore in base alla natura dei locali, Classe 2A: resistenza agli urti con prestazione certificata secondo la metodologia della prova con la sfera dal laboratorio MFPA Leipzig GmbH, norma EN 13964 – allegato D. Con portanti T24 saranno disposti ogni 1200 mm in file parallele e perpendicolarmente ogni 600 mm con profilo intermedio di 1200 mm (+ 6 Euroclips per pannelli), completo di struttura quick lock, raccordi intermedi e supporti euroclips, ed ogni altro onere per dare l'opera completa alla regola d'arte.				Sommano	mq	191,400	€94,60	€18 106,44	
		Palestra		20,50	9,00		184,500				
		Ingresso		3,45	2,00		6,900				
		Fornitura e posa in opera di Controsoffitto Acoustichoc® Impact 30 : 1200 x 600 x 40 mm realizzato secondo le prescrizioni del DTU 58.1 norme NF P 68203-1 e 2 e altri DTU in vigore in base alla natura dei locali, Classe 2A: resistenza agli urti con prestazione certificata secondo la metodologia della prova con la sfera dal laboratorio MFPA Leipzig GmbH, norma EN 13964 – allegato D. Con portanti T24 saranno disposti ogni 1200 mm in file parallele e perpendicolarmente ogni 600 mm con profilo intermedio di 1200 mm (+ 6 Euroclips per pannelli), completo di struttura quick lock, raccordi intermedi e supporti euroclips, ed ogni altro onere per dare l'opera completa alla regola d'arte.					Sommano	mq	191,400	€119,00	€22 776,60
<b>A riportare</b>								<b>€66 286,61</b>			

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 66 286,61</b>	
17	ANA 007	<p>Fornitura e posa in opera di pannello LED delle dimensioni di cm. 60 x 60 con gruppo ottico accessibile, grado di protezione IP 66. Apparecchio cablato di classe di isolamento 2a conforme alle norme EN 60598-1 ed EN 60598-2-3, provvisto di marchio CE e di qualità IMQ o equivalente. Corpo in alluminio pressofuso, anti urto adatto per impianti sportivi al coperto, con parti collegate a cerniera con gancio di chiusura e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale. Vano contenitore per l'alimentatore elettronico incorporato. Supporto dei moduli LED realizzato in estruso di alluminio; diffusore in vetro temperato ad elevata resistenza agli urti e ad elevata trasparenza piano liscio ed anti urto. In opera compresi gli allacciamenti elettrici ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza.</p> <p>LED da Watt 32 non inferiore a 15000 lumen a 25°C - Resa cromatica &gt;= 75 - Temperatura di colore 6000 K</p> <p>Palestra Ingresso</p>	40,000 2,000				40,000 2,000		
18	ANA 008	<p>Fornitura e posa in opera di Spalliera svedese a 2 campate, dimensioni cm. 180x250 H, interamente realizzata in legno massello di faggio evaporato e verniciato al naturale, con spalle sagomate di spessore mm. 30 e 14 pioli a sezione ovale 40x30 mm., con i due pioli superiori disassati per permettere gli esercizi in estensione, comprese le staffe in acciaio zincato per il fissaggio a muro mediante tasselli ad espansione ed utilizzo di adeguato ancorante chimico ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza.</p> <p>Palestra</p>	1,000		Sommano	cad	1,000	€749,00	€749,00
19	ANA 009	<p>Fornitura di materasso dimensioni cm. 300x200 spessore cm. 40, composto da imbottitura in poliuretano espanso densità 18 kg./mc. e rivestimento in Carbon lavabile, antibatterico e antimuffa, ignifugo in classe 1, con rivestimento dotato di cerniera antinfortunistica (a scomparsa) che rende il materasso sfoderabile, di maniglia termosaldata per il trasporto e di sfianto, con fondo antiscivolo che impedisce lo slittamento durante l'esercizio, Colori: blu e rosso.</p> <p>Palestra</p>	2,000		Sommano	cad	2,000	€492,00	€984,00
20	ANA 010	<p>Fornitura di Materasso Mat Gold K16, tappeto tecnico monoscocca per ginnastica con interno in poliuretano espanso ad alta densità (180-200 kg./mc.) e guscio morbido sagomato antiscivolo nel lato inferiore, ignifugo in</p>			Sommano	cad			
<b>A riportare</b>								<b>€ 74 147,41</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€74 147,41</b>	
21	ANA 011	<p>classe 2, dimensioni cm. 200x100x4H, peso kg. 14 ca., colore blu.</p> <p>Palestra</p> <p>Fornitura di Cavallina per ginnastica con fusto sagomato in legno, imbottito e rivestito in cuoio sintetico, gambe in tubolare d'acciaio verniciato diametro mm. 60 con tubo periscopico interno zincato e dotato di regolazione alle varie altezze con ricerca automatica a scatto e bloccaggio di sicurezza, zoccoli in gomma dura.</p>	2,000				2,000		
					Sommano	cad	2,000	€310,80	€621,60
22	ANA 012	<p>Palestra</p> <p>Fornitura di Asse di equilibrio di lunghezza mt. 4, in legno massiccio sez. cm. 5x10 verniciato al naturale con spigoli smussati e angoli arrotondati, completo di 3 supporti ad innesto estraibili realizzati in acciaio verniciato e dotati di puntali d'appoggio gommati, ad altezza regolabile a 3 altezze da cm. 35 a 50.</p>	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€397,80	€397,80
23	ANA 013	<p>Palestra</p> <p>Fornitura di Pedana elastica con doppia molla in acciaio piano di battuta in legno lamellare verniciato al naturale sostenuto da 2 molloni in acciaio cromato posti su telaio in acciaio verniciato e con ruote per il trasporto.</p>	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€467,40	€467,40
24	ANA 014	<p>Palestra</p> <p>Fornitura e posa in opera di paraspigoli angolare in PVC spessore cm. 3 altezza H= 2,00 ml. larghezza cm. 8 compreso di adeguato collante per collocazione ad angolo dei muri ed ogni altro onere per dare l'opera completa alla regola d'arte.</p>	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€442,80	€442,80
25	ANA 015	<p>Palestra</p> <p>Fornitura e posa in opera di porta per esterni realizzata in acciaio con apertura reversibile destra-sinistra, delle dimensioni standard di cm. 1000 x 2000 con battente in doppia lamiera da 10/10 zincato verniciato a polvere, sezione mm 60 ÷ 70, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere garantito. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 4 (UNI EN 12210), i serramenti dovranno essere completi di accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento controtelai in profilo d'acciaio zincato (compresa posa). Sono inclusi la fornitura della serratura incassata, rostro di sicurezza</p>	28,000				28,000		
					Sommano	cad	28,000	€22,10	€618,80
<b>A riportare</b>								<b>€76 695,81</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto €76 695,81</b>		
26	ANA 016	in acciaio, coppia di cerniere, maniglione antipanico e ogni ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola d'arte.	5,000		Sommano	cad	5,000	€945,20	€4 726,00
		Porta esterne					5,000		
27	ANA 017	Fornitura e collocazione di palco di salita da mt. 5 o mt. 6 composto da mensole in tubolare di acciaio con trave orizzontale attrezzata con ganci per le funi e anelli reggipertiche snodati per consentire di arretrare a muro la parte bassa delle pertiche quando non utilizzate, complete di fune di salita diam mm.28 con manicotto terminale in cuoio anello per aggancio e redange. Lunghezze mt. 5 e complete di n. 2 perticche in acciaio zincato con puntale per fissaggio a terra e snodo "salvaspazio" per consentire di arretrare a muro la parte bassa delle pertiche quando non utilizzate, liberando l'ingombro pericoloso da esse costituito, lunghezze mt. 5 e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita alla regola d'arte.	1,000		Sommano	cad	1,000	€956,40	€956,40
		Palestra					1,000		
28	ANA 018	Fornitura di parallela maschile scolastica, con staggi in legno lamellare a sezione ovale con attacchi snodati per consentire la libera flessione, struttura portante in acciaio verniciato, con basamento pesante. Montanti periscopici con cursori interni cromati diametro mm 50 che permettono la regolazione in altezza da cm 115 a cm 175.	1,000		Sommano	cad	1,000	€1 660,50	€1 660,50
		Palestra					1,000		
29	ANA 019	Fornitura e posa in opera di struttura scatolare realizzato con profili perimetrali in acciaio zincato da cm. 5 e dello spessore di mm. 3 con interposta rete in acciaio zincato romboidale anti urto a protezione di apparecchiatura di condizionamento (split) delle dimensione masime di cm. 60 x 100 x 50 con apertura frontale per consentire il deflusso d'aria, completo di adeguato sistema di ancoraggio a parete con tasselli ad espansione ed ancorante chimico, compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	4,000		Sommano	cad	4,000	€462,70	€1 850,80
		Palestra					4,000		
30	8.3.9	Fornitura e collocazione di Pellicole di sicurezza 3M Safety & Security Films effetto anti scheggia da applicare dirattamente su vetro previa pulitura del supporto, il tutto comprensivo di trasporto, montaggio ed ogni altro onere par dare l'opera completa.	12,000	1,10	Sommano	2,30 mq	30,360	€26,80	€813,65
		Infissi esterni					30,360		
							<b>A riportare € 86 703,16</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
<b>Riporto</b>								<b>€86 703,16</b>			
31	2.2.1.1	ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti, con bordure in legno duro, cornicette copri filo e telaio in legno ponentino ad imbotte di larghezza pari allo spessore delle pareti e comunque fino a 25 cm, verniciati al naturale, compreso ferramenta del tipo normale, maniglia di ottone, contro- telaio in abete murato con adeguate zanche di ancoraggio, serratura con chiave ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	1,000								
		Ingresso palestra									
		Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 8 cm per le province di AG-CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP.									
		Realizzazione muratura sopra porta ingresso		2,00		1,00	2,000				
32	9.2.1	Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni isolante termico ed acustico, deumidificante, anticondensa, a totale assenza di cemento, resine e solventi ed aggregati radioemissivi che lo rendono idoneo per interventi di bioedilizia; dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm. Composto da un primo strato di rinzafo d'aggrappo traspirante con un diametro massimo dell'inerte di 1,5 mm, a base di calce idraulica, botticino, caolino, caseina calcica, sale di Vichy ed acido tartarico, dotato di elevata traspirabilità; un secondo strato di intonaco minerale plurifunzione e macroporoso fratazzato applicato con predisposti sestri, a base di calce idraulica, botticino, caolino, caseina calcica, sale di Vichy, carbonato di calcio, acido tartarico, sali di ammonio perlite espansa, farina di sughero e fibre naturali, presenterà elevate caratteristiche igroscopiche, traspiranti (μ=9), elevate prestazioni di isolamento termico/acustico con conduttività termica di . = 0,056 W/m²K, dato in opera con macchina intonacatrice. Il materiale conforme alla direttiva CEE 89/106, secondo le indicazioni del produttore, su pareti verticali compreso l'onere per spigoli ed angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.									
		Palestra Ingresso Realizzazione muratura sopra porta ingresso		75,00 14,00 2,00		5,00 5,00 1,00	375,000 70,000 4,000				
<b>Sommano</b>								<b>m²</b>	<b>449,000</b>	<b>€62,10</b>	<b>€27 882,90</b>
<b>A riportare</b>								<b>€114 903,36</b>			

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto €114 903,36</b>		
33	9.2.4	Fornitura e posa in opera di strato di finitura per interni in tonachino naturale, traspirante, antimuffa naturale, atossico di tipo diffusivo, a base di grassello di calce stagionato e farine di botticino come finitura idonea al completamento su intonaco isolante minerale per interni, idonea negli interventi bioedili; dello spessore complessivo non superiore a 3 mm. Il tonachino a base di grassello di calce e pigmenti naturali, avrà elevate capacità antimuffa ed antibatterica, traspirabilità elevata, resistenza alla diffusione del vapore Sd = 0,0177 (con spessore di 2500 micron), permeabilità all'acqua w = 0,46 (kg/m2*h 0,5), presa di sporco < 3 (UNI 10792). L'applicazione potrà avvenire mediante frattazzo metallico ed a spugna, in due mani. Dato in opera, a perfetta regola d'arte, secondo le indicazioni del produttore.							
		Palestra		75,00		5,00	375,000		
		Ingresso		14,00		5,00	70,000		
		Realizzazione muratura sopra porta ingresso	2,000	2,00		1,00	4,000		
					Sommano	m²	449,000	€31,20	€14 008,80
34	21.1.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.							
		Rimozione porte esterne	5,000		1,10	2,20	12,100		
		Porta interna			2,00	3,40	6,800		
					Sommano	m²	18,900	€14,20	€268,38
35	ANA 020	Fornitura e collocazione di rivestimento per tubazuione in acciaio, ferro o rame, eseguito con garza di fibra di vetro e catramino o stoppa e successivo strato di adesivo ad alta resistenza alle temperature ed al fuoco, il tutto conforme alle normative vigenti in materia di risparmio energetico, compreso i trabaltelli e/o ponti di servizio e compreso l'onere per la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.							
		Rivestimento tubazione palestra ed ingresso		35,00			35,000		
					Sommano	ml	35,000	€74,50	€2 607,50
36	ANA 021	Fornitura e collocazione di rete porta intonaco in fibra di vetro indemagliabile e resistente agli alcali impiegata come armatura degli intonaci a spessore interni ed esterni al fine di evitare la formazione di crepe e fessurazioni causate da movimenti di assestamento statico della muratura, ritiro in fase di asciugatura, agenti esterni. La larghezza della maglia permette un completo passaggio degli inerti sabbiosi attraverso la rete evitando così fenomeni di distacco della stessa, compreso l'onere per la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro							
							<b>A riportare €131 788,04</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto €131 788,04</b>		
		completo e a perfetta regola d'arte.							
		Palestra		75,00		5,00	375,000		
		Ingresso		14,00		5,00	70,000		
		Realizzazione muratura sopra porta ingresso	2,000	2,00		1,00	4,000		
		<b>Computo</b>			Sommano	mq	449,000	€7,70	€3 457,30
		<b>Sommano €135 245,34</b>							
		<b>IMPORTO DEI LAVORI</b>						<b>Totale</b>	<b>€135 245,34</b>
		<b>Totale €135 245,34</b>							
		<b>Villarosa</b>							
		<b>Il Progettista</b>							