

Comune di Ragusa

Provincia

Ragusa

## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**OGGETTO**

Manutenzione straordinaria edifici scolastici di proprietà comunale anno 2012

**COMMITTENTE**

Comune di Ragusa

IL PROGETTISTA geom. Giovanni Guardiano



N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							18.176,58
		rosso su idoneo massetto di calcestruzzo cementizio d'idoneo spessore da compensarsi a parte, poste in opera su letto di malta cementizia a s							
		Sistemazione Pavimentazione cortili	100,000				100,000		
		SOMMANO m² =					100,000	26,80	2.680,00
66		7.1.1							
		Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, etc. comprese le saldature e rel							
		Opere in ferro	100,000				100,000		
		SOMMANO kg =					100,000	3,27	327,00
77		7.1.2							
		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 etc. e comprese le saldat							
		Opere in ferro	100,000				100,000		
		SOMMANO kg =					100,000	2,88	288,00
88		7.1.3							
		Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese o							
		Opere in ferro	200,000				200,000		
		SOMMANO kg =					200,000	2,30	460,00
99		8.2.1							
		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 ÷ 70, verniciati a polvere, colore standard RAL 101							
		Realizzazione uscite sicurezza aule	5,000	1,220		2,700	16,470		
		Scuola elementare Stesicoro					16,470	320,20	5.273,69
		SOMMANO m² =							
1010		8.17							
		Fornitura e collocazione di porte interne 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							
		Scuola Francesco Crispi							
		Servizi igienici piano Primo							
		Vedasi tavola Grafica n°							
		Servizi igienici alunni	4,000	0,700		2,200	6,160		
			2,000	1,000		2,200	4,400		
		Servizi igienici alunne	4,000	0,700		2,200	6,160		
			2,000	1,000		2,200	4,400		
		SOMMANO m² =					21,120	236,80	5.001,22
1111		11.1							
		Tinteggiatura con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), a due mani, in colori correnti, di superfici orizzontali o verticali, rette o curve, compresa idonea predisposiz							
		Pitturazione aule e corridoio	500,000				500,000		
		Scuola Francesco Crispi							
		Servizi igienici piano Primo							
		Vedasi tavola Grafica n°							
		Servizi igienici alunni							
		Soffitto		2,600	4,850		12,610		
				6,950	4,850		33,707		
		Pareti	2,000	2,600		1,600	8,320		
			2,000	4,850		1,600	15,520		
			2,000	6,950		1,600	22,240		
			2,000	4,850		1,600	15,520		
		Servizi igienici alunne							
		Soffitto		2,600	4,850		12,610		
				6,950	4,850		33,707		
		Pareti	2,000	2,600		1,600	8,320		
			2,000	4,850		1,600	15,520		
			2,000	6,950		1,600	22,240		
			2,000	4,850		1,600	15,520		
		Palestra	2,000	23,500		8,000	376,000		
		A RIPORTARE					1.091,834		32.206,49

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO					1.091,834		32.206,49
			2,000	9,500		8,000	152,000		
				9,500	23,500		223,250		
		SOMMANO m² =					1.467,084	4,29	6.293,79
1212	11.2	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di minio di piombo e due mani di colori ad olio o smalto previa preparazione con scartavetratura, spolveratura e ripulitura della superficie, c							
		Pitturazione recinzione e cancelli	250,000				250,000		
		SOMMANO m² =					250,000	19,80	4.950,00
1313	12.1.3	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del peso non inferiore a 0,15 kg/m2, posta							
		Eliminazione infiltrazioni							
		Terrazze	100,000				100,000		
		SOMMANO m² =					100,000	12,70	1.270,00
1414	12.1.5	Impermeabilizzazione con membrana composta costituita da:							
		- strato superiore in bitume modificato con polimeri elastoplastomeri APP;							
		- armatura composta a tre strati pre impregnata di bitume modif							
		Eliminazione infiltrazioni							
		Terrazze	100,000				100,000		
		SOMMANO m² =					100,000	19,00	1.900,00
1515	15.1.5	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore in ottone cromato, di sifone completo di pil							
		Servizi igienici Crispi	6,000				6,000		
		SOMMANO cad. =					6,000	298,70	1.792,20
1616	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con co							
		Servizi igienici Crispi	12,000				12,000		
		SOMMANO cad. =					12,000	225,40	2.704,80
1717	18.2.4.6	Fornitura e posa in blocco di fondazione già predisposto e compensato a parte di palo tronco conico (a sezione circolare) o tronco piramidale (a sezione ottagonale) diritto, ricavato da lamiera di acc							
		Scuola elementare Rodari							
		Sostituzione pali cortile	16,000				16,000		
		SOMMANO cad. =					16,000	406,40	6.502,40
1818	18.3.4.4	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo diritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso (grado di protezione IP 65-66) idoneo per lampade Sodio Alta Pressione							
		Scuola elementare Rodari							
		Armature da sostituire pali cortile	16,000				16,000		
		SOMMANO cad. =					16,000	310,80	4.972,80
1919	18.4.2.4	Fornitura e collocazione entro armatura di lampada a bulbo ellissoidale o cilindrica a vapori di sodio (S.A.P.) accenditore esterno, questo escluso, luce bianco oro, in opera a qualsiasi altezza, con							
		Scuola elementare Rodari							
		pali cortile	16,000				16,000		
		SOMMANO cad. =					16,000	44,50	712,00
2020	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la							
		A RIPORTARE					1.091,834		63.304,48



N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							74.140,14
2626	A.02	Prestazione manodopera comune, per lavori in economia, compresi oneri riflessi Per lavori in economia	100,000				100,000		
		SOMMANO h =					100,000	24,78	2.478,00
2727	A.P.01	Rimozione di palo, o tronco di palo, compreso eventuali opere di scavo, con martello demolitore, trasporto a rifiuto del palo e del materiale di risulta, ripristino del marciapiede e quan Scuola elementare Rodari Dismissione pali cortile	16,000				16,000		
		SOMMANO cad =					16,000	120,00	1.920,00
2828	A.P.02	Fornitura, trasporto e posa in opera di maniglione antipanico per porta a 2 ante, a 3 punti di chiusura (laterale superiore ed inferiore) manovrarto da una barra di comando trasversale (acciaio tubola Maniglione antipanico Aule piano terra scuola Stesicoro	5,000				5,000		
		SOMMANO cad =					5,000	360,00	1.800,00
		A RIPORTARE							80.338,14