

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Installazione presso la Scuola Barbarani di VMC

COMMITTENTE: Archimede Servizi srl

PREZZIARIO:

San Bonifacio, 24/03/2021

IL TECNICO
Ing. Matteo Alvisi

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>							
	Canali (Cat 4)							
1 / 33 035193g	BOCCHETTA di mandata, a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte, in alluminio delle dimensioni di: 500*100 Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					2,00 10,00 12,00		
	SOMMANO cadauno					24,00		
2 / 34 035193j	BOCCHETTA di mandata, a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte, in alluminio delle dimensioni di: 400*200 Piano Terra Piano Primo					4,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					5,00		
3 / 35 035193n	BOCCHETTA di mandata, a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte, in alluminio delle dimensioni di: 500*300 Piano Terra					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00		
4 / 36 035193p	BOCCHETTA di mandata, a doppia alettatura regolabile completa di serranda di taratura e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte, in alluminio delle dimensioni di: 800*300 Piano Secondo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
5 / 37 035195a	GRIGLIA di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali fisse inclinate a 45°, completa di serranda e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: 500*100 Piano Primo					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00		
6 / 38 035195c	GRIGLIA di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali fisse inclinate a 45°, completa di serranda e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: 400*200 Piano Terra Piano Primo					4,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					5,00		
7 / 39 035196d	GRIGLIA di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali fisse inclinate a 45°, completa di serranda e controtelaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: 500*300							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	Piano Terra					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00		
8 / 40 035196f	GRIGLIA di ripresa aria in alluminio senza rete con alette orizzontali fisse inclinate a 45°, completa di serranda e contro telaio, data in opera a perfetta regola d'arte con esclusione delle opere murarie, delle dimensioni di: 800*300 Piano Secondo					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
9 / 41 035209	VALVOLA di ventilazione in polipropilene per ripresa aria ambiente per diffusore circolare del diametro di: 100mm Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					9,00 16,00 17,00		
	SOMMANO cadauno					42,00		
10 / 42 035127a	CONDOTTE RETTILINEE a sezione circolare in lamiera zincata, lunghezza standard alla produzione e prive di coibentazione, eseguite in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, per la realizzazione di reti aerauliche date in opera sino ad una altezza dal piano di calpestio di 4m, compreso il materiale di consumo (guarnizioni, sigillante, bulloni e controdadi, squadrette, morsetti ecc.) misurate secondo EN 14239 e guida AICARR, con esclusione dei pezzi speciali, dello staffaggio e del trasporto: in kg, spessore lamiera 6/10, diametro da 0 a 300mm Diametro 200 *(par.ug.=56*3,1) Diametro 250 *(par.ug.=74*4,31) Diametro 300 *(par.ug.=7*5,18)	173,60 318,94 36,26				173,60 318,94 36,26		
	SOMMANO kg					528,80		
11 / 43 035127b	CONDOTTE RETTILINEE a sezione circolare in lamiera zincata, lunghezza standard alla produzione e prive di coibentazione, eseguite in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, per la realizzazione di reti aerauliche date in opera sino ad una altezza dal piano di calpestio di 4m, compreso il materiale di consumo (guarnizioni, sigillante, bulloni e controdadi, squadrette, morsetti ecc.) misurate secondo EN 14239 e guida AICARR, con esclusione dei pezzi speciali, dello staffaggio e del trasporto: in kg, spessore lamiera 8/10, diametro da 300 a 750mm Diametro 320 *(par.ug.=47*5,44+32*4) Diametro 400 *(par.ug.=29*9,21) Diametro 500 *(par.ug.=8*11,51) Diametro 630 *(par.ug.=41*14,52)	383,68 267,09 92,08 595,32				383,68 267,09 92,08 595,32		
	SOMMANO kg					1'338,17		
12 / 44 035159c	TUBO Flessibile in alluminio rinforzato doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti patogeni, temperatura di utilizzo -40°C +110°C, massima velocità dell'aria 30m/sec, pressione di esercizio 3000Pa, certificato classe 1-1 resistenza al fuoco, grado di igroscopicità 0.03%, posto in opera ad una altezza massima di 4m dal piano di calpestio, esclusi staffaggi: diametro 152mm					41,00		
	SOMMANO m					41,00		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
13 / 45 035196b	GRIGLIE data in opera a perfetta regola d'arte, in alluminio delle dimensioni di: 300*300 circolari Piano Terra Piano Primo Piano Secondo SOMMANO cadauno					12,00 24,00 30,00 66,00		
14 / 46 NP.10	CANALI COIBENTATI INTERNI Pannello sandwich per realizzazione condotte con trattamento autopulente e antimicrobico, ad effetto Ioto, che agevola la rimozione del particolato solido depositato sulla superficie interna del canale migliorando nel contempo l'efficacia antimicrobica, costituiti da un'anima di schiuma poliuretana espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP=0 e GWP=0, rivestita sul lato interno con una lamina di alluminio liscio con trattamento autopulente e antimicrobico e allesterno con una lamina di alluminio gofrato, codnuttività termica iniziale 0.022W7mK, classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione del fumi di combustione F1 secondo NF F 16 101: spessore alluminio interno/esterno 80micrometri Piano Primo SOMMANO m2					12,00 12,00		
	ANALISI DEI PREZZI: NP.10 (L) Pannello m2 (L) Manodopera h Sommano					12,000 6,000		
15 / 47 NP.11	CANALI COIBENTATI ESTERNI Pannello sandwich per realizzazione condotte con trattamento autopulente e antimicrobico, ad effetto Ioto, che agevola la rimozione del particolato solido depositato sulla superficie interna del canale migliorando nel contempo l'efficacia antimicrobica, costituiti da un'anima di schiuma poliuretana espansa ad acqua, senza uso di CFC, HCFC, HFC e HC, espandente dell'isolante con ODP=0 e GWP=0, rivestita sul lato interno con una lamina di alluminio liscio con trattamento autopulente e antimicrobico e allesterno con una lamina di alluminio gofrato, codnuttività termica iniziale 0.022W7mK, classe di reazione al fuoco 0-1, classificazione del fumi di combustione F1 secondo NF F 16 101: spessore alluminio interno 80micrometri esterno 200micrometri Piano Secondo SOMMANO m2					30,00 30,00		
	ANALISI DEI PREZZI: NP.11 (L) Pannello m2 (L) Manodopera h Sommano					30,000 15,000		
16 / 48 M01002	EDILE Specializzato, prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28.70% (par.ug.=60*4*2) SOMMANO h	480,00				480,00 480,00		
17 / 49	STAFFAGGI delle condotte a sezione circolare realizzati in lamiera							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
035131	zincata, costruiti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, escluso il trasporto: tipo B, sospensione doppia a soffitto per diametri fino a 750mm					320,00		
	SOMMANO cadauno					320,00		
18 / 50 035136c	STAFFAGGI delle condotte a sezione rettangolare realizzati in lamiera zincata, costruiti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, escluso il trasporto: supporto a pavimento					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00		
19 / 51 035136a	STAFFAGGI delle condotte a sezione rettangolare realizzati in lamiera zincata, costruiti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, escluso il trasporto: supporto a soffitto					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00		
20 / 52 035129a	PEZZI speciali a sezione circolare in lamiera zincata, privi di coibentazione, eseguiti in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, per la realizzazione di reti aerauliche date in opera sino ad altezza dal piano di calpestio di 4m, compreso il materiale di consumo (guarnizioni, sigillante, bulloni e controdadi, squadrette, morsetti ecc.) misurate secondo EN 14239 e guida AICARR con esclusione delle condotte rettilinee di lunghezza standard alla produzione, dello staffaggio e del trasporto: spessore lamiera 6/10, diametro da 0 a 300mm (par.ug.= $(85+8)*1,5$)	139,50				139,50		
	SOMMANO kg					139,50		
21 / 53 035129b	PEZZI speciali a sezione circolare in lamiera zincata, privi di coibentazione, eseguiti in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, per la realizzazione di reti aerauliche date in opera sino ad altezza dal piano di calpestio di 4m, compreso il materiale di consumo (guarnizioni, sigillante, bulloni e controdadi, squadrette, morsetti ecc.) misurate secondo EN 14239 e guida AICARR con esclusione delle condotte rettilinee di lunghezza standard alla produzione, dello staffaggio e del trasporto: spessore lamiera 8/10, diametro da 301 a 750mm (par.ug.= $32*1,5$)	48,00				48,00		
	SOMMANO kg					48,00		
22 / 56 035163	COIBENTAZIONE esterna di canale in lamiera zincata con materassino in fibra minerale spessore 50mm, finitura esterna con carta d'alluminio retinata e giunzioni nastrate rifinito esternamente con rete metallica zincata e maglie esagonale, in opera compreso l'onere per il materiale di consumo per canali posto a terra. (par.ug.= $4*32$)	128,00				128,00		
	SOMMANO m2					128,00		
	Parziale LAVORI A MISURA euro							
	T O T A L E euro							
	A R I P O R T A R E							

