



**CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA**  
DIREZIONE SERVIZI GENERALI, SCUOLE E GOVERNANCE  
SERVIZIO EDILIZIA

EDIFICIO - ATTIVITA':  
via Dino Col, 11 - Genova  
ISTITUTO GASTALDI-ABBA

CODICE	
EDIFICIO	ATTIVITA'
021	A

COMMESSA: Intervento di ripristino delle parti dei controsoffitti dell'istituto scolastico Gastaldi - Abba in via Dino Col 11, Sampierdarena  
Genova

CODICE COMMESSA
LAS.21.00013

FASE: ESECUTIVO STATO: PROGETTO

N° TAVOLA

OGGETTO DELLA TAVOLA:  
Computo metrico ed estimativo

SCALA

PROGETTISTI: Ing. Arch Francesca Ricci

REVISIONE	A	B	C	D	E	F
-----------	---	---	---	---	---	---

DATA	07/2021
------	---------

RIF. FILE ANAGEDIL:

**STAFF di PROGETTAZIONE**

**APPROVAZIONE DOCUMENTO**

Coord. Sicurezza	Geom. Alessandro Canepa	RESP. UFFICIO	
verifiche sismiche		Ing. Angelo Allodi	
tec. progetto elettrico		DIRIGENTE TECNICO	
tec. progetto termico		Ing. Davide Nari	
assistente		R.U.P.	
grafica CAD		Ing. Angelo Allodi	

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Intervento di ripristino delle parti perimetrali dei controsoffitti dell'istituto scolastico Gastaldi Aldo/Abba Cesare in via Dino Col 11, Sampierdarena - Genova

**COMMITTENTE:** Città Metropolitana di Genova

Data, 28/07/2021

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>Ponteggi, allestimento cantiere, sicurezza (Cat 1)</b>							
	<b>Ponteggi, allestimento cantiere (SbCat 1)</b>							
1 / 1 NP.01	Formazione di impianto di cantiere per opere di restauro interno, comprendente la delimitazione della zona di lavoro, l'approvvigionamento idrico, il posizionamento della betoniera ... compreso lo smontaggio, il trasporto a magazzino, gli oneri per la verifica dell'impianto da parte degli Enti preposti.					0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1'500,00	750,00
2 / 2 95.F10.A10. 010	Segnaletica Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m².					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	345,00	345,00
3 / 3 95.F10.A10. 020	Segnaletica Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	14,58	29,16
4 / 4 AT.N20.S20. 040	Impalcature Montaggio e smontaggio trabattello con piano di lavoro h 4,00 m .					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	39,97	559,58
5 / 5 AT.N20.S20. 045	Impalcature Montaggio e smontaggio trabattello con piano di lavoro oltre 4,00 sino h 6,00m .					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	80,33	160,66
6 / 6 AT.N20.S20. 050	Impalcature Noleggio di trabattello altezza oltre m. 4,00. Per ogni mese.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	600,00	2'400,00
	<b>Prevenzione da Covid-19 (SbCat 2)</b>							
7 / 7 1S.01.010.00 10.a	Il datore di lavoro, anche con l'ausilio dell'Ente Unificato Bilaterale formazione/sicurezza delle costruzioni, quindi attraverso le modalità più idonee ed efficaci, inf ... :- riunioni contingentate nel rispetto della distanza di sicurezza, da valutare per ogni lavoratore presente in cantiere					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	8,06	80,60
8 / 8 1S.01.050.00 05	Adeguata formazione degli addetti al primo soccorso, già nominati, con riferimento alle misure di contenimento della diffusione del virus COVID-19, secondo quanto previsto dal "Protocollo cantieri" del 24.04.2020. Per cadauno addetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	64,47	64,47
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'389,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'389,47
9 / 9 NP.05	Fornitura di termometro digitale ad infrarossi "no contact" conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima +/-0.3°C (0.6°F) e responsività pari a 1 sec. Indagine di mercato					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	50,00	50,00
10 / 10 1S.01.010.00 10.b	Il datore di lavoro, anche con l'ausilio dell'Ente Unificato Bilaterale formazione/sicurezza delle costruzioni, quindi attraverso le modalità più idonee ed efficaci, inf ... infrarossi, a tutto il personale prima dell'accesso al cantiere, compresa la certificazione di avvenuta rilevazione.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	1,20	24,00
11 / 11 1S.01.010.00 10.d	Il datore di lavoro, anche con l'ausilio dell'Ente Unificato Bilaterale formazione/sicurezza delle costruzioni, quindi attraverso le modalità più idonee ed efficaci, inf ... te buste che garantiscono un ottima rigidità. Per tutta la durata dei lavori, compresa la rimozione a fine degli stessi.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	1,25	3,75
12 / 12 1S.01.030.00 10.a	Sanificazione e igienizzazione periodica degli spogliatoi e delle aree comuni compreso dotazioni e arredi, dei mezzi d'opera con le relative cabine di guida o di pilotaggio, dei m ... are n 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute:- spogliatoi e aree comuni compreso dotazioni e arredi Zona spoiatoio e aree comuni comprese dotazioni Considerati 16 interventi di sanificazione per una superficie di 16mq circa * (par.ug.=16*10)	160,00				160,00		
	SOMMANO m²					160,00	1,17	187,20
13 / 13 1S.01.040.00 10.b	Gel alcolici con una concentrazione di alcol al 60-85%, per l'igiene delle mani senza risciacquo:- in appositi flaconcini da 500 ml con dispenser. Indagine di mercato					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	9,00	18,00
14 / 14 NP.06	Kit DPI (mascherine FFP2, guanti, tuta monouso) Valutato per lavorazioni interferenti: 50% giorni lavorativi Costo addetto: considerati 2 addetti/gg Prezzo da stima Servizio Edilizia CMGE					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	4,34	60,76
	<b>Opere edili (Cat 2) Demolizioni (SbCat 3)</b>							
15 / 15 25.A05.D10. 010	Demolizione di controsoffitti, compresa la rimozione delle orditure di sostegno, in cartongesso, in pannelli modulari di fibrogesso e simili, in doghe metalliche, in canniccio. piano terra *(lung.=65,12+9,98*7+15,94+3,09+8,22+12,82+8,34+5,46+6,46*2)) piano primo *(lung.=4,97+14,38+11,29+2,39) piano terzo piano quarto *(lung.=57,08+7,18+7,17+2,31) piano quinto *(lung.=57,08+7,18+7,18) piano sesto *(lung.=57,08+7,18+7,18) piano settimo *(lung.=57,08+7,18+7,18) piano ottavo *(lung.=57,08+7,18+7,18)	0,80	201,77			161,42		
		0,80	33,03			26,42		
		0,80	2,22			1,78		
		0,80	73,74			58,99		
		0,80	71,44			57,15		
		0,80	71,44			57,15		
		0,80	71,44			57,15		
		0,80	71,44			57,15		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					477,21		4'733,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					477,21		4'733,18
	SOMMANO m <sup>2</sup>					477,21	21,14	10'088,22
16 / 16 NP.02	Rimozione del carter in truciolare posto come tamponatura tra il serramento ed il controsoffitto, siliconatura e ripristino. Smontaggio e trasporto al piano di lavoro, ripristino d ... iliconatura. Comprese le cartucce di sigillante siliconico acetico, resistente alle muffe, per facciate e uso sanitario. piano terra *(lung.=65,12+9,98*7+15,94+3,09+8,22+12,82+8,34+5,46+6,46*2) piano primo *(lung.=4,97+14,38+11,29+2,39) piano terzo piano quarto *(lung.=57,08+7,18+7,17+2,31) piano quinto *(lung.=57,08+7,18+7,18) piano sesto *(lung.=57,08+7,18+7,18) piano settimo *(lung.=57,08+7,18+7,18) piano ottavo *(lung.=57,08+7,18+7,18)		201,77			201,77		
			33,03			33,03		
			2,22			2,22		
			73,74			73,74		
			71,44			71,44		
			71,44			71,44		
			71,44			71,44		
	SOMMANO m					596,52	37,24	22'214,40
17 / 17 RU.M01.A01 .020	Opere edili Operaio Specializzato Esecuzione di piccole opere non qualificabili quali rimozioni impianti, posa in opera velette, spostamento arredi, spostamento detriti, ecc.					88,00		
	SOMMANO h					88,00	37,19	3'272,72
18 / 18 RU.M01.A01 .030	Opere edili Operaio Qualificato Esecuzione di piccole opere non qualificabili quali rimozioni impianti, posa in opera velette, spostamento arredi, spostamento detriti, ecc.					88,00		
	SOMMANO h					88,00	34,55	3'040,40
19 / 19 NP.03	Materiali a forfait Esecuzione di piccole opere non qualificabili quali rimozioni impianti, posa in opera velette, spostamento arredi, spostamento detriti, ecc.					0,00	650,00	0,00
	<b>Controsoffitti (SbCat 4)</b>							
20 / 20 25.A58.A20. 010	Solo posa controsoffitti in pannelli rigidi di fibra minerale o di vetro, per superfici piane, compresa la fornitura e la posa dell'orditura metallica di sospensione, a vista, semi nascosta o nascosta, per pannelli delle dimensioni di 60x60 e 60x120 cm Vedi voce n° 15 [m <sup>2</sup> 477.21]					477,21		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					477,21	38,51	18'377,36
21 / 21 PR.C22.A40. 110	Lastre antincendio per divisori e controsoffitti, per condotte, per protezione pareti esistenti e accessori relativi, con rapporto di classificazione e fascicolo tecnico. Quadrotto per controsoffitto cm. 60 x 60 n silicato di calcio a matrice minerale idrata sp. mm 9. Prezzo a mq di soffittatura. Vedi voce n° 20 [m <sup>2</sup> 477.21]					477,21		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					477,21	17,71	8'451,39
	<b>Trsporti e oneri di discarica (Cat 3) Oneri discarica (SbCat 6)</b>							
22 / 22 20.A07.A01.	Analisi chimica dei materiali di risulta da demolizioni o da scavi ai sensi del DM 186/2006 ai fini del corretto smaltimento in appositi siti. costo medio per							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							70'177,67





