

02					
01	Settembre 2018	Seconda emissione - recepimento richieste Verificatori	E. Lombardo	Roberto GRILLO	Luca PATRONE
00	Luglio 2018	Prima emissione	M.C. Camoirano	Roberto GRILLO	Luca PATRONE
Revisione	Data	Oggetto	Redatto	Controllato	Approvato

COMUNE DI GENOVA



DIREZIONE PROGETTAZIONE

Direttore
Arch. Luca PATRONE

Settore Progettazione Impianti e Strutture

Dirigente
Ing. Sandro GAMBELLI

Comittente
DIREZIONE ATTUAZIONE NUOVE OPERE

Codice Progetto
20.12.03

COORDINAMENTO
PROGETTAZIONE
Arch. Roberto GRILLO

RESPONSABILE
UNICO
PROCEDIMENTO
Arch. Ines MARASSO

Progetto Architettonico

Arch. P. Poggi
Geom. E. Lombardo

Collaboratori

I.S.T. M. C. Camoirano

Progetto e Computi Strutture

Progetto e Computi Impianti

Computi Metrici e Capitolati

Arch. P. Poggi
Geom. E. Lombardo

Rilievi

I.S.T. F. Carbone
I.S.T. M. C. Camoirano

Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione
F.D.T. Geom. Pietro Marcenaro

Verifica
accessibilità

Intervento/Opera

**Ex ISTITUTO DORIA: Restauro e risanamento conservativo
del prospetto principale su Via Struppa**

Via Struppa, 148 - GENOVA

Oggetto della tavola

Analisi nuovi prezzi

Municipio
VALBISAGNO

IV

Quartiere
STRUPPA

20

N° progr. tav.
02

N° tot. tav.
02

Scala
**1:100
1:50**

Data
**Settembre
2018**

Tavola N°
**11
E-Ar**

Livello Progettazione

ESECUTIVO

Codice MOGE
15493

Codice OPERA
...

Codice identificativo tavola

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo						
90.O10.N25.04 N.P.	<p>Manutenzione dei serramenti in ferro e vetro presenti al primo piano. La lavorazione comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asportazione delle pitture e delle ossidazioni dalla struttura in ferro; - Stuccatura e/o riparazione delle parti danneggiate; - Carteggiatura; - Ciclo completo di pitturazione con smalto ferromicaceo previo trattamento con fondo antiruggine; - Pulitura e/o riparazione della ferramenta; - Smontaggio con recupero dei vetri; - Applicazione sui vetri di una pellicola di sicurezza multistrato in poliestere dello spessore nominale pari a 200 micron, testata e classificata secondo la EN12600, EN356 e gli standards di sicurezza internazionali; - Rimontaggio dei vetri dotati di pellicola con eventuali sostituzione di quelli mancanti o danneggiati; - Smontaggio e rimontaggio delle ante dove necessario <p>Compreso il necessario ponteggio a servizio delle lavorazioni descritte</p>								
	(tremilasettecentosette/24)	cad							3.707,24
	<p>mano d'opera € 2.873,48 pari al 77,51% sicurezza pari a € 112,37</p>								
Codice	Lavori e somministrazioni	Um	Prezzo	Qta	Valore	%MO	ValMO	QSIC	ValSIC
25.A05.H01.100	Smontaggio serramenti acciaio, PVC alluminio compr telaio	m²	39,61	9,00000	356,49	100	356,10	1,61	14,49
90.O10.N25.040	Grande riparazione di infissi rimozione vetri ristuccatura	m	19,83	39,00000	773,37	94	724,57	0,40	15,60
PR.A24.A70.020	Stratificato sicurezza 2B2 sp. 8 mm	m²	49,34	9,00000	444,06	0	0,00	0,00	0,00
25.A90.D05.030	Asportazione di vecchie pitture su carpenteria metallica	m²	9,15	13,50000	123,53	100	123,53	0,34	4,59
25.A90.D10.101	Antiruggine idrosolub, vuoto per pieno, ringhiere semplici	m²	12,26	9,00000	110,34	80	88,04	0,51	4,59
25.A90.D10.202	Smalto ferromicaceo, vuoto per pieno, ringhiere complesse	m²	15,41	9,00000	138,69	75	103,62	0,60	5,40
90.O10.N15.010	legno a vetri per finestre	cad	15,48	2,00000	30,96	100	30,96	0,34	0,68
25.A90.D05.040	Asportazione di vecchie pitture su ringhiere	m²	13,73	13,50000	185,36	100	185,36	0,52	7,02
AT.N20.S20.045	Montaggio e smontaggio trabatello con piano sino h 6,00m	cad	80,33	1,00000	80,33	0	0,00	0,00	0,00
RU.M01.A01.030	Operaio Edile Qualificato	h	34,41	20,00000	688,20	100	688,20	1,82	36,40
PR.A24.A10.010	Lastre di vetro float, spessore 4 mm.	m²	16,39	9,00000	147,51	0	0,00	0,00	0,00
AT.N20.S10.030	Ponteggio di facciata montaggio/smontaggio e primo mese	m²	15,71	40,00000	628,40	91	573,23	0,59	23,60
n.p. 20.4.10.30	<p>Provvista e posa in opera di persiane alla genovese di fattura uguale a quelle già presenti, in douglas con telaio della sezione di 6x4 cm, sportello apribile, complete di ferramenta d'uso per manovra e chiusura, nonche' dei gangheri a murare, compresa la coloritura a campione a scelta della D.L.</p>								
	(seicento quarantotto/26)	m²							648,26
	<p>mano d'opera € 97,11 pari al 14,98% sicurezza pari a € 4,45</p>								

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni						Um	Prezzo	
Codice	Lavori e somministrazioni	Um	Prezzo	Qta	Valore	%MO	ValMO	QSIC	ValSIC
20.4.10.30	Persiane con telaio della sezione di 6x4 cm, sportello apribile, complete di ferramenta d'uso per manovra e chiusura, nonche' dei gangheri a murare, esclusa la coloritura: alla genovese in douglas	m²	529,26	1,00000	529,26	0	0,00	0,00	0,00
20.A80.A10.010	Sola posa in opera di persiane in alluminio, PVC, legno, esclusa la fornitura e muratura dei cardini e dei fermapersiane.	m²	17,45	1,00000	17,45	98	17,08	0,67	0,67
25.A90.C05.040	Preparazione per manufatti in legno Raschiatura parziale e carteggiatura totale di superfici lignee	m²	9,15	3,00000	27,45	100	27,45	0,34	1,02
25.A90.R10.010	Applicazione pittura intumescente su metallo, legno, calcestruzzo in ragione di 200 g/m²	m²	12,05	3,00000	36,15	73	26,28	0,46	1,38
25.A90.C10.020	Pitturazione di manufatti in legno mediante applicazione di due riprese di finitura con pittura sintetica lucida o satinata.	m²	12,65	3,00000	37,95	69	26,29	0,46	1,38
PR.A.10 N.P.	Realizzazione di cordolo in cemento armato previa realizzazione di apposito scavo a sezione ristretta, di delimitazione del nuovo percorso pedonale protetto e per il fissaggio della nuova ringhiera prevista in sommità.								
	(centoventicinque/58)	m							125,58
	mano d'opera € 90,02 pari al 71,68% sicurezza pari a € 3,34								
Codice	Lavori e somministrazioni	Um	Prezzo	Qta	Valore	%MO	ValMO	QSIC	ValSIC
15.A10.A30.010	Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito esclusivamente a mano, fino alla profondità di m 2.00, in rocce sciolte inclusi i trovanti e le opere murarie affioranti o interrati di volume inferiore a m³ 0,05.	m³	161,47	0,20000	32,29	90	29,21	4,39	0,88
25.A28.A10.010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee realizzate con tavole in legname di abete e pino	m²	42,69	0,60000	25,61	87	22,32	1,58	0,95
25.A28.C05.015	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione, confezionato in cantiere con betoniera	m³	65,49	0,09200	6,03	100	6,01	2,49	0,23
25.A28.F05.005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm	Kg	2,17	5,00000	10,85	69	7,48	0,06	0,30
20.A20.B01.020	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione								

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni							Um	Prezzo	
	massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza C12/15.	m³	116,38	0,03200	3,72	0	0,00	0,00	0,00	
20.A20.C01.020	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC1, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C28/35.	m³	136,62	0,06000	8,20	0	0,00	0,00	0,00	
PR.A23.A15.010 N.P. Provvista di finestra in alluminio verniciato completa di "inglesine" ottenute mediante profili applicati sulla superficie esterna al vetro come indicato nell'abaco serramenti e conforme alle normative vigenti, con apertura ad anta e a vasistas complete di vetrocamera stratificato di sicurezza (3+3b-16-3+3b); ogni vetro stratificato sarà composto da 2 lastre tenute solidali da un foglio di intercalare in materiale plastico PVB 0,76 mm., che garantisca una classe prestazionale 1(B)1 secondo la normativa UNI EN 12600; il serramento dovrà inoltre garantire il rispetto dei criteri stabiliti dalla normativa acustica e di trasmittanza.										
	(quattrocentotrentanove/87)							m²	439,87	
Codice	Lavori e somministrazioni	Um	Prezzo	Qta	Valore	%MO	ValMO	QSIC	ValSIC	
PR.A24.A70.020	Stratificato sicurezza 2B2 sp. 8 mm	m²	49,34	1,00000	49,34	0	0,00	0,00	0,00	
	maggiorazione per realizzazione "inglesina "	m²	30,00	1,00000	30,00	0	0,00	0,00	0,00	
PR.A23.A10.020	Finestra o portafin. AL apertura ad una o due ante a ribalta	m²	360,53	1,00000	360,53	0	0,00	0,00	0,00	