
COMMITTENTE

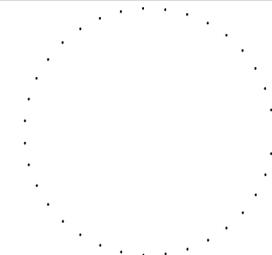
COMUNE DI DOSOLO

VIA G. GARIBALDI 3
46030 DOSOLO - MANTOVA

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA

THOMAS VIZZACCHERO ARCHITETTO

V.LE LOMBADIA 39/A - 46019 VIADANA, MANTOVA
TEL. +39 340 8978867
MAIL TOMMYARCH@HOTMAIL.IT



PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEGLI
SPOGLIATOI DELLA PALESTRA SCOLASTICA

ELABORATO

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

NOME FILE	PROT. INT.	DATA
-	82/2022	AGOSTO 2022

REV.

--

COD. ELAB.

ADE_005

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Progetto definitivo/esecutivo di manutenzione straordinaria degli spogliatoi della palestra scolastica

COMMITTENTE: Comune di Dosolo (MN)

Data, 08/08/2022

IL TECNICO
Arch. Thomas Vizzacchero

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
R I P O R T O						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 CVD.01.040. 0140	Guanti monouso in vinile o nitrile. (DPI III CAT.) o in altro materiale resistente a prodotti chimici e a microorganismi e devono essere idonei alla protezione dalla contaminazione ... 2020 n. 18, all'art. 15. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro).	SOMMANO paio	360,00	0,30	108,00	0,00
2 CVD.01.040. 0030	Maschere facciali monouso di tipo chirurgico formate da due o tre strati di tessuto-non-tessuto con funzione di filtro. La mascherina deve avere strisce per il naso, lacci o elastic ... 'attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro).	SOMMANO cad	360,00	0,57	205,20	0,00
3 CVD.01.050. 0010.a	Noleggio di WC chimico fornito e posato in cantiere, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotata di WC alla turca e lavabo, completa di ser ... ca (minimo 4 scarichi/mese). - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso trasporto, montaggio e smontaggio.	SOMMANO cad	1,00	144,60	144,60	63,71 44,060
4 CVD.01.050. 0010.b	Noleggio di WC chimico fornito e posato in cantiere, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotata di WC alla turca e lavabo, completa di ser ... di conferimento in discarica (minimo 4 scarichi/mese). - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	SOMMANO cad	2,00	100,67	201,34	50,01 24,840
5 CVD.01.030. 0050	Sanificazione e igienizzazione periodica del servizio igienico, dedicato compreso dotazioni e arredi compreso dotazioni e arredi, dei mezzi d'opera con le relative cabine di guida ... ando prodotti aventi le caratteristiche indicate nella circolare n 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute.	SOMMANO cad	12,00	8,27	99,24	77,64 78,230
6 Cam. Com. MN 1-2022 1.4.8.3.F	Rete antiritiro, zincata, del diametro di 2mm e maglia da 7,5 x 5cm, per impianto di riscaldamento a pavimento	SOMMANO m2	209,00	4,50	940,50	636,72 67,700
7 Cam. Com. MN 1-2022 1.1.3	Operaio specializzato	SOMMANO ora	120,00	37,15	4'458,00	4'458,00 100,000
8 OO.PP. ER. 2022 A20.013.005. b	Tinteggiatura con smalti murali, a due mani a coprire, esclusa la preparazione delle superfici con rasatura, stuccatura e imprimitura: con idrosmalto satinato	SOMMANO m2	140,80	16,36	2'303,49	1'174,78 51,000
9 OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.070.00 10.b	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani ... di smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili	SOMMANO m2	74,70	12,88	962,14	696,95 72,438
10 OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.100.00 10.a	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisorie di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia e ... arica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto, con relativa malta di allettamento	SOMMANO m2	209,00	10,38	2'169,42	1'391,94 64,162
11 OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisorie di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del can ... asporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.	SOMMANO m2	209,00	7,76	1'621,84	994,84 61,340
12 OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.120.00 10.a	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'amb ... i di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in piastrelle di ceramica, gres e simili.	SOMMANO m2	164,00	9,50	1'558,00	1'193,92 76,632
13	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature,					
A R I P O R T A R E					14'771,77	10'738,51

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			14'771,77	10'738,51	
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.170.00 10 14	rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. SOMMANO cad	32,00	26,11	835,52	648,00	77,556
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.170.00 30.a 15	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione:- con recupero e deposito nell'ambito del cantiere SOMMANO cad	16,00	19,16	306,56	242,40	79,071
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.140.00 10.b 16	Rimozione di serramenti in legno interni ed esterni, impennate e simili, di qualunque forma e dimensione, incluse mostre, controtelai, imbotti ecc. compresa la movimentazione in ca ... etri e legno, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi gli oneri di smaltimento. SOMMANO m²	26,04	14,82	385,91	292,69	75,843
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.100.00 20.b 17	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisorie di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del can ... mpianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 4,1 a 7,0 cm SOMMANO m² x cm	836,00	1,62	1'354,32	810,92	59,877
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.090.00 20.a 18	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la ... i impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione. SOMMANO m²	237,60	13,21	3'138,70	2'442,53	77,820
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.27.050.01 00.d 19	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 SOMMANO 100 kg	450,00	3,38	1'521,00	0,00	
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.27.050.01 00.g 20	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) presso impianto di recupero autorizzato SOMMANO 100 kg	1,95	17,71	34,53	0,00	
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.08.050.00 20 21	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili, posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 5: SOMMANO m²	209,00	15,69	3'279,21	1'724,25	52,581
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.08.050.00 60 22	Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 4 cm, massimo 8 cm) sulle voci precedenti SOMMANO m² x cm	627,00	2,70	1'692,90	846,45	50,000
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.19.050.00 40.c 23	Rivestimento in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scelta, posato con colla su idoneo intonaco; compreso: la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali, la pulitura e le assistenze murarie: - 20 x 20 cm, colori chiari SOMMANO m²	375,52	38,81	14'573,93	6'804,42	46,689
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.01.120.00 20.b 24	Rimozione di zoccolini, da supporti che vengono conservati, compresi: le opere di protezione, la cernita e pulizia del materiale riutilizzabili; il carico, trasporto ed accatastame ... i di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in legno, vinilici incollati o chiodati. SOMMANO m	132,35	0,61	80,73	62,20	77,049
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.24.100.00 20.e 25	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - liquido antimuffa, antibatterico, antialghe, applicato a pennello o rullo, compresa successiva spazzolatura. SOMMANO m²	535,40	2,39	1'279,61	642,48	50,209
OO.PP. Lomb 2-2022 1C.24.120.00 20.d	Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a ... a acrilica, traspirante e lavabile con sapone (p.s. 1,31 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m²). Lavabilità > 10.000 colpi spazzola SOMMANO m²	394,60	4,96	1'957,22	994,39	50,806
	A R I P O R T A R E			45'211,91	26'249,24	

