

COMUNE DI SAN GIOVANNI VALDARNO

PROVINCIA DI AREZZO

**INTERVENTO DI RINFORZO LOCALE SU UN PILASTRO POSTO AL PIANO
RIALZATO DELL'ASILO NIDO COMUNALE DI VIA MILANO**

ALLEGATO

Ubicazione: via Milano - San Giovanni Valdarno

Progetto Esecutivo degli Interventi Strutturali

A10

COMMITTENTE	TIMBRO E FIRMA
Amm.ne comunale di San Giovanni V.no	

PROGETTISTA E DL	TIMBRO E FIRMA
Dott. Ing. ANDREA BORSI	

COLLABORATORE	
Dott. Ing. FABIO COLLURA	

0	EMISSIONE	F.C.	A.B.
REV	DESCRIZIONE	ESEG.	APPR.
OGGETTO:			GIUGNO 2018
QUADRO INCIDENZA MANODOPERA		ESEGUENTE	DATA
		LAVORO N. 007.18	ELABORATO
			R06
		4	

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					
	LAVORI A MISURA					
1 E.001.210.02 0.n	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compreR 17 01 07 - Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06	SOMMANO t	1,70	22,79	38,74	0,00
2 NP.12	Spolvero di aggrappo per il successivo intonaco. Composizione di uno strato di sabbia silicea sulle zone interessate dall'intervento, per rendere le superfici ruvide al contatto, onde facilitare la eventuale realizzazione di intonaco.	SOMMANO mq	7,29	12,40	90,40	40,39 44,680
3 NP.13	TAGLIO SUPERFICI VERTICALI E STONDATURA SPIGOLI. Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di tagli su pilastro ... iale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Valutata al metro lineare di spigolo.	SOMMANO m	13,20	43,20	570,24	317,22 55,630
4 R.040.040.10 0.i	Intervento di rinforzo di strutture in cemento armato mediante l'applicazione di tessuto unidirezionale in fibra di acciaio ad altissima resistenza sulla struttura da rinforzare, p ... nto altro occorre per dare il lavoro finito con tessuto galvanizzato del peso di ca. 2000 g/m ² (E>190 GPa). Primo strato	SOMMANO m ²	7,29	397,48	2'897,63	983,75 33,950
5 R.040.040.10 0.j	Intervento di rinforzo di strutture in cemento armato mediante l'applicazione di tessuto unidirezionale in fibra di acciaio ad altissima resistenza sulla struttura da rinforzare, p ... ltro occorre per dare il lavoro finito con tessuto galvanizzato del peso di ca. 2000 g/m ² (E>190 GPa). Strati successivi	SOMMANO m ²	7,29	252,29	1'839,19	576,96 31,370
6 R.040.040.13 0.a	Esecuzione di connessione/ancoraggio strutturale con barre a singolo o doppio fiocco in fibra di acciaio UHTSS galvanizzato fino a 50 trefoli installate in appositi perfori nell'el ... one caratteristica a trazione 3070 MPa; modulo elastico 190 GPa; deformazione ultima a rottura 1,60%; densità 7,85 g/cm ³	SOMMANO m	4,80	131,62	631,78	237,86 37,650
7 TOS18_01.C 01.013.002	Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm eseguita con malta bastarda (M5)	SOMMANO m ²	5,63	31,29	176,16	120,31 68,295
8 TOS18_01.F 04.004.004	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura lavabile previa mano di fissativo	SOMMANO m ²	29,20	6,80	198,56	108,08 54,431
9 TOS18_02.A 03.006.003	Demolizione e taglio a forza di muratura per apertura di porte o vani a sezione obbligata a qualsiasi piano, altezza o profondita', eseguito a mano o con ausilio di piccoli mezzi m ... effettivo al grezzo del vano ricavato, con minimo di mq 1,80: di tramezzi o muricci di mattoni pieni o forati per costa	SOMMANO m ²	5,63	77,07	433,90	282,54 65,115
10 TOS18_02.A 03.011.003	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimosione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eve ... egolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisionale su pareti interne ed esterne con intonaco a cemento	SOMMANO m ²	6,26	15,76	98,66	77,91 78,972
11 TOS18_02.A 03.033.001	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... rificie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in legno	SOMMANO m ²	1,68	21,09	35,43	27,96 78,903
12 TOS18_02.A 07.001.001	Carico, traporto e scarico a mano su autocarro portata mc 3,50	SOMMANO m ³	1,03	69,53	71,62	52,86 73,811
13 TOS18_02.A 07.011.001	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. da demolizioni di qualsiasi genere	SOMMANO m ³	1,03	50,45	51,96	41,08 79,051
14 TOS18_02.B	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c) trattamento protettivo dei fe ... rtello					
	A R I P O R T A R E				7'134,27	2'866,92

