

FUTURA



LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Realizzazione del nuovo asilo nido di Copreno

Provincia di Monza e Brianza
Via Trieste, Fr. Copreno, Lentate

Comune di Lentate

PROPRIETARIO

Via G. Matteotti, 8, 20823 Lentate sul Seveso MB

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO

ai sensi Art. 41 c.6 D.lgs 36 del 31.03.2023 e artt. 22-32 all. 1.7 del D.lgs 36 del 31.03.2023



ARCHITETTURE COSTRUITE

STUDIO AR.CO ARCHITETTURE COSTRUITE

di Renzo Ascari e Giuseppe Tremolada Architetti Associati

CAPOGRUPPO

Via Pontida, 72 - 20833 Giussano (MB) - Tel. 0362 354308 - Fax 0362 354708 - starco@tin.it - www.studioarco.info



IL COMUNE

ORDINE DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E
CONSERVATORI DELLA PROVINCIA
DI MONZA E DELLA BRIANZA

RENZO
ASCARI
ARCHITETTO

IL CAPOGRUPPO PROGETTISTA

322



IL PROGETTISTA IMP. ELETTRICI E SPECIALI

PER. IND. FABIO BOLZONI

ELETTROPROGETTI

Progettazioni elettriche, termotecniche D.M. 37/08 - collaudi - verifiche - certificazioni energetiche

Via Don Emilio Spada, 8 - 25010 Remedello (BS) Mail: info@elettroprogettibf.com - Tel. 0309668014

Disegno

Scala

Data

N° TAVOLA

PROGETTO

Incidenza manodopera - Opere Opzionali

/

AGOSTO 2024

ALLE 14

Progettista

COORDINATORE PROGETTISTA

Autore

REDAZIONE DISEGNO

1277

CODICE

FILE



Frazione di Copreno Comune di Lentate (MB)

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Realizzazione del nuovo asilo nido di Copreno
Impianti elettrici e Speciali - OPERE OPZIONALI

COMMITTENTE: Comune di Lentate

Remedello, 01/08/2024

IL TECNICO
Per.Ind. Fabio Bolzoni



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 LOM241.1E. 02.010.0010. c	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm SOMMANO m	50,00	3,68	184,00	117,36	63,780
2 LOM241.1E. 02.010.0030. c	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 63mm SOMMANO m	40,00	7,31	292,40	188,25	64,380
3 LOM241.1E. 02.060.0015. f	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - punto luce comandato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro SOMMANO cad	27,00	43,06	1'162,62	635,49	54,660
4 NP.IE.213	Fornitura e posa di Apparecchio di illuminazione ordinaria per esterno tipo 1E3529EL MR.SMITH 5,9W 30K FL DOWN FE EL o similare SOMMANO cadauno	18,00	223,18	4'017,24	479,16	11,928
5 NP.IE.214	Fornitura e posa di Apparecchio di illuminazione ordinaria per esterno tipo 1E4015EL MRS.BO 160 17W 30K 360° FE EL o similare SOMMANO cadauno	9,00	351,58	3'164,22	239,58	7,572
6 NP.IE.215	Fornitura e posa di Accessorio per Apparecchio di illuminazione ordinaria per esterno tipo 1E4030 MRS.BO POLE Ø80 H400 FE o similare SOMMANO cadauno	9,00	140,82	1'267,38	119,88	9,459
7 NP.IE.216	Fornitura e posa di Accessorio per Apparecchio di illuminazione ordinaria per esterno tipo 1E4035 MRS.BO MOUNTING PLATE LARGE o similare SOMMANO cadauno	9,00	126,10	1'134,90	71,91	6,336
8 NP.IE.217	Fornitura e posa di Accessorio per Apparecchio di illuminazione ordinaria per esterno tipo 1E3450 ANCHORAGE UNIT 4pz o similare SOMMANO cadauno	9,00	56,16	505,44	71,91	14,227
	Parziale LAVORI A MISURA euro			11'728,20	1'923,54	16,401
	T O T A L E euro			11'728,20	1'923,54	16,401
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	LAVORI A MISURA euro	11'728,20	1'923,54	16,401
M:001	IMPIANTO ELETTRICO euro	11'728,20	1'923,54	16,401
M:001.002	IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE INTERRATA euro	476,40	305,61	64,150
M:001.007	IMPIANTO ILLUMINAZIONE ORDINARIA euro	11'251,80	1'617,93	14,379
	TOTALE euro	11'728,20	1'923,54	16,401
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	NOTE NOTE: Il presente documento è stato redatto con voci da prezziario della Regione Lombardia 2024 e del DEI I semestre 2024. Le voci con codici LOM241 fanno parte del prezziario della Regione Lombardia. Le voci con codici numerici tipo 225041 fanno parte del prezziario DEI. Le voci con i codici NP derivano da offerte specifiche (comprehensive di nuovi prezzi elementari NPE + SP+UI + manodopera). Il costo dell'impianto fotovoltaico è stato calcolato (secondo indagini di mercato) scontando del 30% il prezzo di listino presente nel prezziario della Regione Lombardia. Remedello, 01/08/2024 Il Tecnico Per.Ind. Fabio Bolzoni 			
	A R I P O R T A R E			