



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



MINISTERO  
DELL'INTERNO



COMUNE  
DI PADOVA

PNRR - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA  
MISSIONE 5 COMPONENTE 2  
INVESTIMENTO/SUBINVESTIMENTO 2.1 "RIGENERAZIONE URBANA"

SCUOLA PRIMARIA  
LOMBARDO RADICE VIA CIAMICIAN  
COSTRUZIONE NUOVA AULA POLIVALENTE  
CUP H91B21001630001

PROGETTO ESECUTIVO

IMPORTO COMPLESSIVO: € 550.000,00

CODICE OPERA LLPP EDP 2021/090		DATA Ottobre 2022
DESCRIZIONE ELABORATO Quadro economico e quadro incidenza manodopera		NUMERO
IL PROGETTISTA Arch. Vincenzo Pizzo Collaboratore Geom. Ermes Gobbato	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Geom. Renato Gallo	IL CAPO SETTORE

## QUADRO ECONOMICO GENERALE

INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
OPERE EDILI ed AFFINI	€ 169.857,05	
OPERE STRUTTURALI	€ 156.700,87	
OPERE IMPIANTI IDROSANITARI	€ 14.722,37	
OPERE IMPIANTI TERMICI E CONDIZIONAMENTO	€ 37.970,80	
OPERE ELETTRICHE	€ 49.550,00	
ONERI SICUREZZA	€ 13.653,46	
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	<b>€ 442.454,55</b>	
		<b>€ 442.454,55</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
IVA 10% su <b>€ 442.454,55</b>	€ 44.245,46	
Incentivo per funzioni tecniche art. 113 comma 3, del decreto legislativo n.50/2016 (1,6%)	€ 7.079,27	
Accordo bonario	€ 11.910,00	
Spese tecniche progettazione , indagini specialistiche e oneri coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 40.860,73	
Tassa A.N.A.C.	€ 225,00	
Imprevisti	€ 3.224,99	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	107.545,45	<b>€ 107.545,45</b>
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		<b>€ 550.000,00</b>

## QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER LE DIVERSE CATEGORIE DI LAVORO DELL'OPERA

Per quanto riguarda il calcolo dell'incidenza percentuale della manodopera, si è scelto di adottare un metodo analitico integrato da un'indagine conoscitiva del mercato, al fine di fornire un'analisi il più rispondente possibile alla realtà. L'indagine ha permesso di attribuire alle diverse categorie di lavorazione che compongono l'opera una percentuale d'incidenza della manodopera.

Dall'individuazione dei costi della manodopera per ogni singola categoria di lavorazioni, si ottiene il costo totale della manodopera che rapportato al costo complessivo dell'opera, determina l'incidenza media della percentuale della manodopera.

### CATEGORIE:

OG 1 Opere edili ed affini	€ 326.557,92	Incidenza manodopera 40%
OS 3 Imp. Idrosanitario	€ 14.722,37	Incidenza manodopera 40%
OS 28 Imp. Termico e condizionamento	€ 37.970,80	Incidenza manodopera 40%
OS 30 Opere elettriche	€ 49.550,00	Incidenza manodopera 40%
Esclusi Oneri Sicurezza	€ 13.653,46	