

Servizi e progettazioni integrate di ingegneria  
Via Uruguay, 20  
35127 PADOVA  
p.iva 03597290281

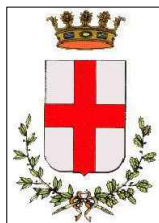


elettrica, termotecnica e prevenzione incendi  
tel. 049-870.22.27  
fax. 049-762.85.49  
e-mail: info@sinerga.eu

Lavoro:

**- PROGETTO ESECUTIVO -**  
**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE**  
**DI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE SU ASILI NIDO**  
**"LLPP EDP 2021/117 - CUP H98I21001370004"**  
**Importo Complessivo: Euro 250.000,00**

Committente:



**COMUNE DI PADOVA**

Settore LAVORI PUBBLICI

*RUP: Geom. Renato GALLO*

*CAPO SETTORE: Ing. Emanuele NICHELE*



tavola:

**QE**

titolo:

**QUADRO ECONOMICO**  
**QUADRO INCIDENZA**  
**MANODOPERA**

data:

APRILE 2022

Progettista:

per.ind. M.MARCATO

Rifer.:

1021

Verifica:

per.ind. M.MARCATO

Scala:

- - -

File:

**1 – QUADRO ECONOMICO GENERALE**

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

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IMPORTO LAVORI	€ 191.000,00	
ONERI SICUREZZA	€ 5.000,00	
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	<b>€ 196.000,00</b>	<b>€ 196.000,00</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
IVA 22% su € 196.000,00	€ 43.120,00	
Incentivo 2%	€ 3.920,00	
3% accordo bonario	€ 5.880,00	
Tassa A.N.A.C.	€ 225,00	
Imprevisti	€ 855,00	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 54.000,00</b>	<b>€ 54.000,00</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€ 250.000,00</b>

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:**

<b>OS3</b>	<b>Opere Termoidrauliche e Condizionamento</b>	<b>€ 135.451,00 – Incidenza manodopera</b>	<b>30%</b>
<b>OS30</b>	<b>Opere Elettriche</b>	<b>€ 55.549,00 – Incidenza manodopera</b>	<b>30%</b>