



**Provincia di Ravenna** Settore Lavori Pubblici  
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E PATRIMONIO

LAVORI DI BONIFICA DI UNA PORZIONE DEI COPERTI DELL'ISTITUTO  
TECNICO INDUSTRIALE "N. BALDINI" DI RAVENNA  
4° STRALCIO

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Presidente: Sig. Michele De Pascale		Consigliere con delega all'Edilizia Scolastica : Sig.ra Maria Luisa Martinez			
Dirigente Responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile		Responsabile del Servizio: Arch. Giovanna Garzanti			
Firme:					
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Paolo Nobile	Documento firmato digitalmente			
PROGETTISTA COORDINATORE:	Ing. Marco Conti	Firmato			
COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE:	Ing. Marco Conti	Firmato			
PROGETTISTI OPERE MURARIE:	ing. Marco Conti, geom. Antonio Mancini	Firmato			
COLLABORATORI ALLA PROGETTAZIONE	Sig. Fulvio Baldini				
ELABORAZIONE GRAFICA:	Geom. Franco Tocco, Vergallo Sara				
0	EMMISSIONE	MC, AM	PN	PN	08/10/2018
Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:

TITOLO ELABORATO:

**STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA**

Elaborato num:	Revisione:	Data:	Scala:	Nome file:
<b>G</b>	<b>0</b>	<b>08/10/2018</b>		<b>G-Fronte Stima manodopera ITI tetto 2018</b>

**LAVORI DI BONIFICA DI UNA PORZIONE DEI COPERTI DELL'ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "N. BALDINI" DI RAVENNA  
4° STRALCIO**

**PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO**

**STIMA DELL'INCIDENZA DELLA MANODOPERA**

Num.	Descrizione	Incidenza	Importo	Note
1	Importo lavori a base d'asta		€ 192.000,00	
2	Utile d'impresa	10% di 3+4+5+6	€ 17.454,55	
3	Spese Generali	14% di 4+5+6	€ 21.435,41	
4	Costi sicurezza	8% di 5+6	€ 11.341,49	
5	Risorse (noli, trasporti, materiali)	54% di 5+6	€ 76.555,02	
6	Manodopera	46% di 5+6	<b>€ 65.213,54</b>	pari al 33,97% dell'importo lavori

**N.B. Si precisa che il costo della manodopera è determinato sulla base di quanto previsto dall'art. 23 c.16 del Dlgs. n. 50/16 e s.m.i.**

Costo complessivo manodopera € 65.213,54

Importo complessivo lavori € 192.000,00

Pertanto l'incidenza della manodopera è pari al: **33,97%** dell'importo lavori complessivo posto a base d'asta

Ravenna, 08 ottobre 2018

I progettisti:

ing. Marco Conti

geom. Antonio Mancini