



COMUNE DI RAVENNA

AREA INFRASTRUTTURE CIVILI

SERVIZIO EDILIZIA



Sistema di Qualità certificato per  
Progettazione, programmazione,  
affidamento, direzione lavori  
dei lavori pubblici  
e delle manutenzioni ordinarie;  
gestione espropri.

INTERVENTO: RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "MARIO MONTANARI": LAVORI DI SOSTITUZIONE DEI GENERATORI DI CALORE E REALIZZAZIONE DI NUOVO IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A RADIATORI

PROGETTO ESECUTIVO



Segretario Generale Dott. PAOLO NERI		Assessore ai LL.PP.: ROBERTO FAGNANI		Sindaco MICHELE DE PASCALE	
Capo Servizio: Ing. CLAUDIO BONDI			Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI		
Firme:					
<b>RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Claudio Bondi</b>					
COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Michela Marchetti					
COORD. SIC. PROGETTAZIONE: Ing. Michela Marchetti					
PROGETTISTA OPERE TERMOIDRAULICHE: Ing. Michela Marchetti					
PROGETTISTA IMPIANTO ELETTRICO: P.I. Andrea Mazzoni					
ELABORAZIONI GRAFICHE: Geom. Serena Franzel					
0	EMISSIONE	M.M.	M.M.	C.B.	08/01/2019
Rev	Descrizione	Redatto:	Controllato	Approvato:	Data:

ELABORATO:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

Codice Intervento: <b>Fasc.:2018/06.05/112</b>	Codice Edificio: <b>G406</b>	Codice Fase: <b>E</b>	Codice Elaborato: <b>QTE</b>
Scala:	File: G406-2018_06.05_112- E-QTE-R0.DOC	Data: GENNAIO 2019	Revisione: <b>R0</b>

## **Quadro tecnico economico**

A) IMPORTO ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	
A MISURA	€ 342.755,22
IN ECONOMIA	€ 6.540,00
<i>TOTALE EURO</i>	€ 349.295,22
B) IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA – NON SOGGETTI A RIBASSO	
A MISURA	€ 3.856,94
<i>TOTALE EURO</i>	€ 3.856,94
<i>TOTALE PARZIALE A) + B)</i>	€ 353.152,16
C) SOMME A DISPOSIZIONE	
Imprevisti	€ 496,93
Fondo per le funzioni tecniche e l'innovazione calcolato nella misura massima di gara cui all'art. 113, c.2 D.Lgs. n. 50/16, comprensiva della quota da destinare ad avanzo vincolato (20% del totale)	€ 7.063,04
Spese per attività di consulenza e di supporto	€ 9.138,08
I.V.A. al 22% ed eventuali altre imposte	€ 77.693,48+ € 2.456,31 = € 80.149,79
<i>TOTALE EURO</i>	€ 96.847,84
<b><i>TOTALE COMPLESSIVO A) + B) + C)</i></b>	<b>€ 450.000,00</b>