



# 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.

Scuola primaria di Classe  
Via Romea n. 247 – Classe - RAVENNA

AMPLIAMENTO e RIORGANIZZAZIONE

## PROGETTO



Segretario Generale Reggente  
Dott. PAOLO NERI

Assessore ai LL.PP.:  
Dott. ANDREA CORSINI

Sindaco  
FABRIZIO MATTEUCCI

Capo Servizio: Ing. WALTER RICCI

Capo Area: Ing. WALTER RICCI

Firme:

### RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Ing. WALTER RICCI

PROGETTISTA COORDINATORE:

Ing. Luca Leonelli

PROGETTISTA OPERE EDILI:

Arch. Carolina Cozzolino

PROGETTISTA OPERE EDILI:

Geom. Claudia Giuliani

PROGETTISTA OPERE ELETTRICHE:

P.I. Andrea Mazzoni

PROGETTISTA OPERE TERMOIDRAULICHE:

P.I. Franco Buccirosso

ELABORAZIONE GRAFICA:

Dis. Claudia Majoli

RILIEVI:

0	EMISSIONE				
Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato	Approvato:	Data:

ELABORATO:

## Calcolo Sommario della Spesa e QTE

Codice Intervento: <b>PT: 71992/09</b>	Codice Edificio: <b>G007-G101</b>	Codice Fase: <b>P</b>	Codice Elaborato: <b>SPESA_S</b>
Scala:	File: G007-G101-SPESA_S.doc	Data: NOVEMBRE 09	Revisione: <b>R0</b>

## CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

Per quanto concerne la realizzazione dei lavori si determinano gli importi presunti di spesa secondo il seguente computo metrico-estimativo di massima:

<i><b>Descrizione</b></i>	<i><b>indice di riferimento</b></i>	<i><b>Costo in €.</b></i>
Lavori di esecuzione fondazioni	€/mq.210	250.000,00
Fornitura prefabbricato in legno "chiavi in mano"	€/mq. 1040 x 1.190,00mq.	1.237.500,00
<b>Importo lavori a base d'asta</b>		<b>1.487.500,00</b>
Lavori in economia		20.000,00
Costi per la sicurezza		45.000,00
<b>Importo totale lavori</b>		<b>1.552.500,00</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>a)</b>	<b>Importo presunto fornitura</b>	<b>€</b>
	Fornitura a corpo	1 487 500,00
	Lavori in economia	20 000,00
	Costi della sicurezza	45 000,00
	<b>Totale a)</b>	<b>1 552 500,00</b>
<b>b)</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>	
	IVA (10%) sui lavori	155 250,00
	Rilevi, accertamenti ed indagini (IVA compresa)	5 000,00
	Allacciamenti ai pubblici servizi (IVA compresa)	4 000,00
	Imprevisti (IVA compresa)	38 424,00
	Spese tecniche per Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, collaudi, spese per accertamenti di laboratorio, e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto (IVA compresa)	33 826,00
	Somme a disposizione dell'amministrazione per lavori non compresi nell'appalto	200 000,00
	Facchinaggi e pulizie	10 000,00
	Spese per pubblicità	1 000,00
	Demolizione scuola materna	50 000,00
	<b>Totale b)</b>	<b>497 500,00</b>
	<b>Totale</b>	<b>2 050 000,00</b>