

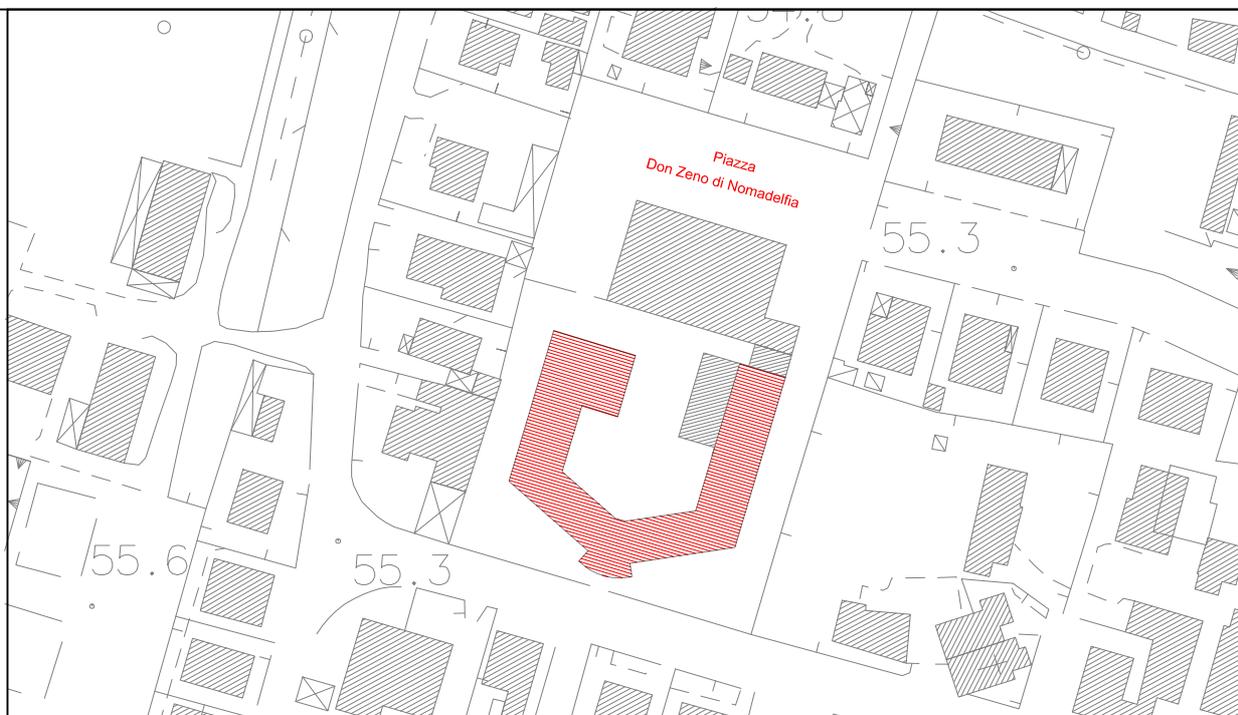
**COMMISSARIO DELEGATO**

EMERGENZA SISMA REGIONE EMILIA ROMAGNA AI SENSI DELL'ART.1 COMMA 2 DEL D.L. N. 74/2012

STRUTTURA TECNICA COMMISSARIO DELEGATO

# CITTA' DI CASTELFRANCO EMILIA (MO) INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'EDIFICIO SCOLASTICO "TASSONI"

## PROGETTO PRELIMINARE



IL R.U.P.  
Ing. Manuela Manenti

PROGETTISTA  
Arch. Alfiero Moretti

GRUPPO DI PROGETTAZIONE  
Arch. Michele Mattei  
Ing. Mauro Monti  
Ing. Dario Benedetto  
Ing. Rudy Bertaccini  
Arch. Filippo Giacomini  
Ing. Graziella Moro  
Ing. Susanna Orsi  
Ing. Andrea Parenti  
Ing. Romano Russo  
Ing. Anna Schito  
Ing. Silvia Valenti

ELABORATO:

**CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA**

Bologna, SETTEMBRE 2014

SCALA:

TAV.

**Allegato B.2**

## EMERGENZA SISMA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

### CITTA' DI CASTELFRANCO EMILIA (MO)

#### PROGETTO PRELIMINARE

### Intervento di Demolizione e Ricostruzione dell'Edificio Scolastico "TASSONI"

#### CALCOLO ESTIMATIVO (comprensivo di oneri per la sicurezza)

NUMERO FASE	DESCRIZIONE	STIMA DEI COSTI
<b>1</b>	<b>DEMOLIZIONI EDIFICI ESISTENTI</b>	
1.1	DEMOLIZIONE COMPLETA DEGLI EDIFICI ESISTENTI	235.500,00
<b>2</b>	<b>REALIZZAZIONE NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO</b>	
2.1	SCAVI – RINTERRI - TRASPORTI	34.746,00
2.2	OPERE STRUTTURALI: Opere strutturali verticali e orizzontali, conformi alla NTC 14.01.2008 per la zona sismica di Castelfranco Emilia	448.462,00
2.3	VESPAI – SOTTOFONDI - COIBENTAZIONI E IMPERMEABILIZZAZIONI	160.334,00
2.4	MURATURE ESTERNE ED INTERNE	116.183,00
2.5	INTONACI ESTERNI ED INTERNI	76.912,00
2.6	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	116.152,00
2.7	TINTEGGIATURE INTERNE ED ESTERNE E CONTROSOTTITTI	46.701,00
2.8	SERRAMENTI INTERNI ED ESTERNI	348.508,00
2.9	OPERE IN CARPENTERIA METALLICA	29.438,00
2.10	OPERE VARIE ED ASCENSORI	82.921,00
2.11	ASSISTENZE MURARIE	23.544,00
2.12	IMPIANTO ELETTRICO, ILLUMINAZIONE E SPECIALI	325.226,00
2.13	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO	343.596,00
2.14	IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO - SANITARIO E ESTRAZIONE ARIA	162.654,00

2.15	SISTEMAZIONE ESTERNA: Realizzazione della sistemazione esterna	59.659,00
	<b>SOMMANO I LAVORI A CORPO</b>	<b>2.610.536,00</b>