

# COMUNE DI LOZZO ATESTINO

Provincia di Padova

Ufficio Tecnico

Area Sviluppo Territoriale

## PROGETTO PRELIMINARE DEI LAVORI DI

AMPLIAMENTO DEL COMPLESSO  
SCOLASTICO "G. NEGRI" PER RICAVO NUOVI  
SPAZI DA DESTINARSI A SCUOLA PRIMARIA

TAVOLA

**CSS**

**CALCOLO SOMMARIO  
DELLA SPESA**

Il progettista  
(geom. Umberto Benedetti)  
documento firmato digitalmente

R.U.P.  
(geom. Michele Rinaldo)  
documento firmato digitalmente

IL SINDACO  
(Fabio Ruffin)

(spazio per il protocollo)

DATA: luglio 2015

**Ampliamento del complesso scolastico G. Negri**  
**per ricavo nuovi spazi da destinarsi a scuola primaria**  
**Comune di Lozzo Atestino**

## STIMA SOMMARIA DEGLI INTERVENTI

STIMA LAVORI

	Incidenza	IMPORTO
OPERE EDILI		
€ 500,82	42,00%	590 100,00
OPERE STRUTTURALI		
€ 310,03	26,00%	365 300,00
IMPIANTI MECCANICI		
€ 238,49	20,00%	281 000,00
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI		
€ 143,09	12,00%	168 600,00
altro		0,00

<b>TOTALE PER LAVORI</b>	<b>100,00%</b>	<b>1 405 000,00</b>
--------------------------	----------------	---------------------

<b>ONERI PER LA SICUREZZA</b>	<b>3,20%</b>	<b>45 000,00</b>
-------------------------------	--------------	------------------

<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>1 450 000,00</b>
----------------------------	--	---------------------

INCIDENZA AL MC LORDO	€ 298,11 mc	<b>4 864,00</b>
-----------------------	-------------	-----------------

INCIDENZA AL MQ LORDO	€ 1 192,43 mq	<b>1 216,00</b>
-----------------------	---------------	-----------------

**Ampliamento del complesso scolastico G. Negri  
per ricavo nuovi spazi da destinarsi a scuola primaria  
Comune di Lozzo Atestino**

## STIMA SOMMARIA DEGLI INTERVENTI

## SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE DEFINITIVA ESECUTIVA CSP CSE AI SENSI DM 143/2013

opere edili	<b>E.08</b>	635.100,00
opere strutturali	<b>S.03</b>	365.300,00
	<b>IA.02</b>	281.000,00
	<b>IA.03</b>	168.600,00
		1.450.000,00

RIEPILOGO COMPENSI PER FASE PRESTAZIONALE									
ID Opere	Categorie d'opera	Costo singole opereV	Parametro basesingole opereP	Grado di complessitàG	Prestazione affidateQ	Sommatori a prestazioniI Σ Qi	Compensi(al netto delle spese)CP= V x P x G x I Qi	SpeseS= CP x KK=24,72%	CorrispettiviCP + S
Fase: b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
E.08	EDILIZIA	€ 635.100,00	7,77%	0,95	QbII.01, QbII.02, QbII.03, QbII.05, QbII.07, QbII.09, QbII.18, QbII.20, QbII.21	0,54	€ 25.327,49	€ 6.260,64	€ 31.588,13
S.03	STRUTTURE	€ 365.300,00	8,96%	0,95	QbII.01, QbII.02, QbII.03, QbII.05, QbII.09, QbII.12, QbII.18, QbII.20, QbII.21	0,47	€ 14.607,49	€ 3.610,79	€ 18.218,28
IA.02	IMPIANTI	€ 281.000,00	9,61%	0,85	QbII.01, QbII.02, QbII.03, QbII.05, QbII.18, QbII.20, QbII.21	0,39	€ 8.956,34	€ 2.213,90	€ 11.170,24
IA.03	IMPIANTI	€ 168.600,00	11,11%	1,15	QbII.01, QbII.02, QbII.03, QbII.05, QbII.18, QbII.20, QbII.21	0,39	€ 8.404,39	€ 2.077,46	€ 10.481,86
							<b>€ 57.295,72</b>	<b>€ 14.162,78</b>	<b>€ 71.458,50</b>
Fase: b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA									
E.08	EDILIZIA	€ 635.100,00	7,77%	0,95	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04	0,41	€ 19.230,13	€ 4.753,45	€ 23.983,58
S.03	STRUTTURE	€ 365.300,00	8,96%	0,95	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07	0,45	€ 13.830,49	€ 3.418,73	€ 17.249,22
IA.02	IMPIANTI	€ 281.000,00	9,61%	0,85	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07	0,43	€ 9.874,94	€ 2.440,96	€ 12.315,90
IA.03	IMPIANTI	€ 168.600,00	11,11%	1,15	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07	0,43	€ 9.266,38	€ 2.290,53	€ 11.556,92
							<b>€ 52.201,95</b>	<b>€ 12.903,67</b>	<b>€ 65.105,62</b>
Fase: c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
E.08	EDILIZIA	€ 635.100,00	7,77%	0,95	QcI.01, QcI.02, QcI.03, QcI.04, QcI.10, QcI.12	0,69	€ 32.577,37	€ 8.052,72	€ 40.630,09
S.03	STRUTTURE	€ 365.300,00	8,96%	0,95	QcI.01, QcI.02, QcI.03, QcI.04, QcI.10, QcI.12	0,74	€ 22.843,63	€ 5.646,66	€ 28.490,29
IA.02	IMPIANTI	€ 281.000,00	9,61%	0,85	QcI.01, QcI.02, QcI.03, QcI.04, QcI.10, QcI.12	0,68	€ 15.501,36	€ 3.831,74	€ 19.333,10
IA.03	IMPIANTI	€ 168.600,00	11,11%	1,15	QcI.01, QcI.02, QcI.03, QcI.04, QcI.10, QcI.12	0,68	€ 14.546,07	€ 3.595,61	€ 18.141,67
							<b>€ 85.468,42</b>	<b>€ 21.126,73</b>	<b>€ 106.595,15</b>
							<b>€ 194.966,09</b>	<b>€ 48.193,18</b>	<b>€ 243.159,27</b>