



**PROVINCIA  
DI NOVARA**

**STUDIO TECNICO BOGLIANI per. ind. OSVALDO**

NOVARA 28100 - VIA 23 MARZO, 121 - TEL 0321 463973 FAX 0321 463988

COMMITTENTE

**PROVINCIA DI NOVARA**

LAVORO

**IMPIANTO ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA  
RAVIZZA ISTITUTO PROFESSIONALE - SEDE - NOVARA**

OGGETTO

**QUADRO ECONOMICO - PROGETTO ESECUTIVO**

PRATICA N. 1196

DATA 31 AGOSTO 2017

AGGIORNATO



BOGLIANI per.ind. OSVALDO  
Albo Periti Industriali NOVARA n. 45

# IMPIANTO ILLUMINAZIONE SICUREZZA - COMPLESSO SCOLASTICO "RAVIZZA" - Professionale - Sede - NOVARA

## Quadro economico di spesa

a)	Per lavori a base di gara di cui costi del personale e della sicurezza generica (valori medi di riferimento)	€ 14.416,93	€ 29.304,60
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.311,00
<b>SOMMANO</b>			<b>€ 32.615,60</b>
<b>Somma a disposizione dell'Amministrazione</b>			
b)	per IVA 22%	22%	€ 7.175,43
c)	per progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e collaudo, per un importo pari a (IVA + EPPI 25 esclusi)	€ 8.727,00	€ 10.859,88
	per coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per un importo pari a (IVA esclusa)	€ 500,00	€ 610,00
	per coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per un importo pari a (IVA esclusa)	€ 400,00	€ 488,00
d)	Spese tecniche nella misura del 1,6% dell'importo posto a base di gara dell'opera da	1,60%	€ 521,85
e)	Spese destinate all'acquisto di beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione nella misura massima dello 0,4%	0,40%	€ 130,46
f)	per imprevisti, pubblicazioni ed oneri fiscali		€ 3.598,78
<b>TOTALE</b>			<b>€ 56.000,00</b>