



**Dott. Ing. Luigi Migliaretti**

C.so Vittoria, 17<sup>E</sup>/19 – 28100 Novara Tel. 0321-514756 Fax 0321-679914  
Iscrizione n° 1679/A Ordine degli Ingegneri di Novara – P.IVA 01669560037

## QUADRO ECONOMICO

**Illuminazione di emergenza presso  
l'Istituto Leonardo Da Vinci di via Don Minzoni, Borgomanero (NO)**

COMMITTENTE



**PROVINCIA DI NOVARA**

Settore Edilizia

TECNICO RE-  
DATTORE

**Dott. Ing. Luigi Migliaretti**

C.so Vittoria, 17<sup>E</sup>/19 – 28100 Novara

COMMESSA

A60\_17

### STATO DEL DOCUMENTO

EDIZ.	REV.	MOTIVO	DATA
01	00	EMISSIONE DOCUMENTO	06.09.2017
Elaborato e Controllato da: L. MIGLIARETTI		Approvato da: L. MIGLIARETTI	

Il presente documento è formato da \_\_\_\_\_ pagine

**INTERVENTI DI REALIZZAZIONE ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA  
ISTITUTO L. DA VINCI, VIA DON MINZONI BORGOMANERO**

**Quadro economico di spesa**

<b>a)</b>	Per lavori a base di gara	<b>€18.392,38</b>
	di cui costi del personale e della sicurezza generica (valori medi di riferimento)	
	<b>€3.694,11</b>	
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	<b>€2.542,60</b>
	<b>SOMMANO</b>	<b>€20.934,98</b>
	Somma a disposizione dell'Amministrazione	
<b>b)</b>	per IVA 22%	<b>€4.605,70</b>
<b>c)</b>	progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	<b>€1.714,29</b>
	CNPAIA 4%	€68,57
	per IVA 22%	€392,23
<b>d)</b>	direzione lavori, contabilità e collaudo, coordinamento in fase di esecuzione	<b>€1.000,00</b>
	CNPAIA 4%	€40,00
	per IVA 22%	€228,80
<b>e)</b>	per imprevisti, pubblicazioni ed oneri fiscali	<b>€1.015,44</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>€30.000,00</b>

**TECNICO RELATORE**

Dott. Ing. Luigi Migliaretti

Iscrizione Ordine degli Ingegneri di Novara al n. 1679/A, per ambiti Civile e Ambientale, Industriale, dell'Informazione.

Iscrizione all'elenco dei Professionisti Prevenzione Incendi (ex L.818/84) al n. NO01679I00267.

Riconoscimento di Tecnico Competente in Acustica Ambientale del 23 ottobre 2003 con Determinazione n. 438.



