



## Comune di Veduggio al Lambro (MB)

---



---

### RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E NORMATIVA DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Oggetto

---

#### **Progetto Esecutivo**

ai sensi del D.Lgs 50/2016 e ss.ii. e mm.

Titolo elaborato

---

#### **Quadro Economico**

"opere di riqualificazione energetica e normativa"

Revisione

**03**

Numerazione

**12**

Data

**23 Luglio 2019**

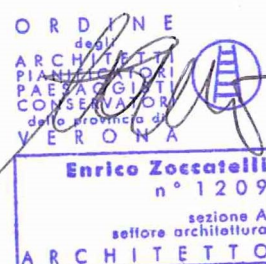
---

#### **Global Power Service S.p.A.**

C.so Porta Nuova 127

37122 Verona

info@globalpowerservice.it



**RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA VEDANO AL LAMBRO**
**QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA**

|   |                   |                     |
|---|-------------------|---------------------|
| Materiale e lavori a corpo per riqualificazione impianto  | 665.625,31        |                     |
| Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso come da specifico computo metrico  | 6.445,26          |                     |
| <b>Totale</b>   | <b>672.070,57</b> | <b>672.070,57</b>   |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>   |                   |                     |
| IVA 22% su materiali, lavori e oneri sicurezza  | 147.855,52        | <b>147.855,52</b>   |
| <b>SPESE TECNICHE, SICUREZZA E ACCANTONAMENTI</b>   |                   |                     |
| Direzione lavori (comprehensive di Cassa previdenziale)   | 13.441,41         |                     |
| Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (comprehensive di Cassa previdenziale)  | 5.376,56          |                     |
| Lavori in economia per adeguamenti e opere di finitura extra esclusi dai lavori in appalto  | 7.000,00          |                     |
| <b>ATTIVITA' TECNICHE:</b> Rilievo esecutivo, analisi stato di fatto quadri e misure elettriche delle resistenze e linee, Progettazione esecutiva, piano di sicurezza e coordinamento, verifiche economico finanziarie, project management, calcolo consumo esecutivo impianti. | 30.200,00         |                     |
| Riscatto impianti proprietà di Enel Sole  | 27.000,00         |                     |
| Incarico tecnico per riscatto impianti proprietà di Enel Sole (comprehensive di Cassa previdenziale)  | 7.000,00          |                     |
| Costi per allacciamenti nuovi pubblici servizi (misuratori)   | 16.800,00         |                     |
| Corrispettivi richiesti da Enel Distribuzione per posa cavi su suoi sostegni  | 1.171,60          |                     |
| Validazione progetto esecutivo (comprehensive di Cassa previdenziale) e RUP   | 7.904,99          |                     |
| Fondo accordo bonario   | 20.162,12         |                     |
| Assicurazioni dipendenti  | 336,04            |                     |
| Imprevisti  | 26.882,82         |                     |
| <b>SOMMANO SPESE TECNICHE, SICUREZZA E ACCANTONAMENTI</b>   | <b>163.275,54</b> |                     |
| IVA 22% su spese tecniche, sicurezza e accantonamenti   | 35.920,62         |                     |
| <b>SOMMANO COMPLESSIVAMENTE SPESE TECNICHE, SICUREZZA E ACCANTONAMENTI</b>  | <b>199.196,16</b> | <b>199.196,16</b>   |
| <b>Fondo ex art. 113 Dlgs 50/2016</b>   | <b>13.441,41</b>  | <b>13.441,41</b>    |
| Collaudo Tecnico-Amministrativo (comprehensive di Cnpaia ed IVA 22%)  | 9.184,84          |                     |
| Pubblicità e contributi ad Autorità   | 5.000,00          |                     |
| Contributo ANAC   | 375,00            |                     |
| <b>Totale Collaudi, spese contrattuali e pubblicità (IVA 22% compresa)</b>  | <b>14.559,84</b>  | <b>14.559,84</b>    |
| <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>  |                   | <b>375.052,94</b>   |
| <b>TOTALE GENERALE</b>  |                   | <b>1.047.123,51</b> |