

**LEGENDA**

**Tipologia sorgente luminosa**

- VAPORI DI MERCURIO
- SODIO BASSA PRESSIONE
- SODIO ALTA PRESSIONE
- FLUORESCENTE
- IODURI METALLICI
- LED

**Tipologia apparecchi**

- ARMATURA STRADALE
- ARREDO URBANO FUNGO
- ARREDO URBANO GLOBO
- ARREDO URBANO
- APPARECCHIO ARTISTICO/DECORATIVO
- PROIETTORE
- SEGNALE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE
- SEGNALE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE CON PROIETTORE

**Tipologia sostegno**

- TORRE FARO
- PALO STRADALE DRITTO O CURVO
- PALO STRADALE CON BRACCIO
- PALO IN CAC CON BRACCIO
- PALO ARREDO
- PALO ARREDO CON BRACCIO
- PALO ARTISTICO CON BRACCIO
- MENSOLA STRADALE A PARETE
- MENSOLA ARTISTICA A PARETE
- STAFFA IN SOTTOPASSO

ID punto luce  
 Altezza installazione (m) - H/W - Potenza sorgente (W)

\* Ulteriori punti luce conosci rispetto a quanto riportato nel progetto di fattibilità a base di gara.

**COMUNE DI GRANDATE PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA CONCESSIONE PER LO SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE, COMPRESIVO DI FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA E REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO NORMATIVO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO. CIG 82207319D2**

**enel x**

**OFFERTA TECNICA**

A. PROGETTO DEFINITIVO DEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE, ADEGUAMENTO NORMATIVO ED EFFICIENZA ENERGETICA

**1. STATO DI FATTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE**

PLANIMETRIE DEI PUNTI LUCE CON TIPOLOGIA DI APPARECCHIO, DI SORGENTE LUMINOSA E DI SOSTEGNO QUADRANTE A

Stato / Codice progetto: PD-OR-000339758  
 Codice di classif. elaborato: EG OR-000339758  
 Elaborato: 1.ALL.2-a

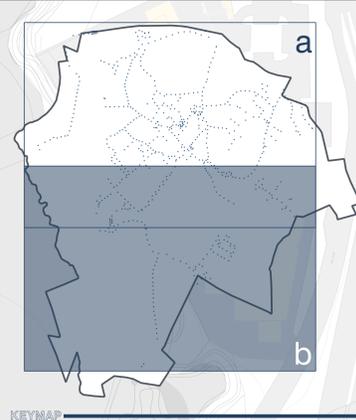
Esperto Gestione Energia: Arch. Laura Feliciani  
 Reg. Numero EGE\_0050 rilasciato da KWA

Progettista Responsabile: Dott. Ing. Claudio Lodi Rizzini

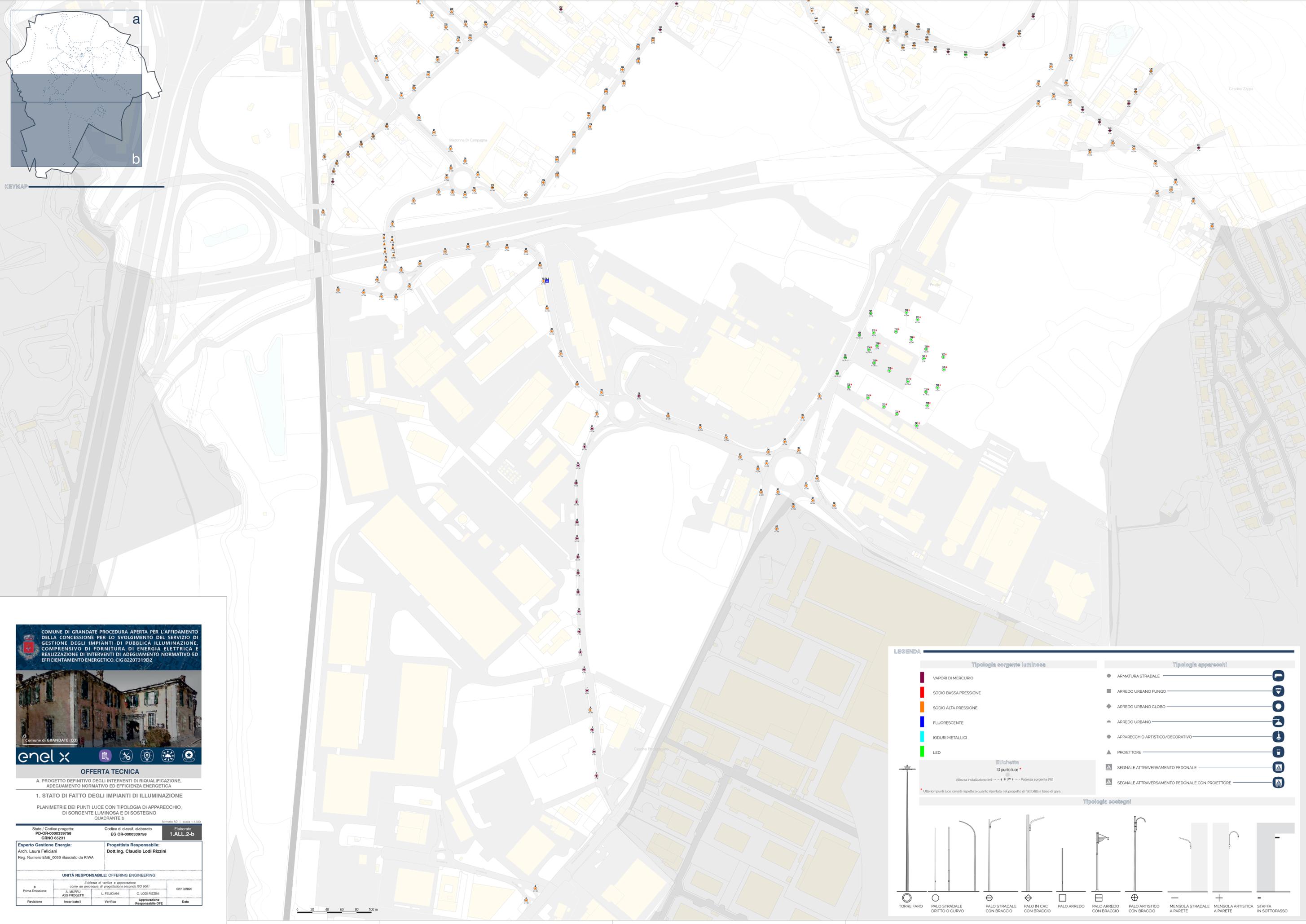
**UNITA RESPONSABILE: OFFERING ENGINEERING**

Evidenza di verifica e approvazione come da procedura di progettazione secondo ISO 9001		02/10/2020
0 Prima Emisione	A. MURIELLA ASIS PROGETTI	L. FELICIANI C. LODI RIZZINI
Revisione	Incaricato/i	Verifica
		Approvazione Responsabile OFE
		Data





KEYMAP



**COMUNE DI GRANDATE PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA CONCESSIONE PER LO SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE, COMPRESIVO DI FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA E REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO NORMATIVO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO. CIG 82207319D2**

**OFFERTA TECNICA**

A. PROGETTO DEFINITIVO DEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE, ADEGUAMENTO NORMATIVO ED EFFICIENZA ENERGETICA

1. STATO DI FATTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE

PLANIMETRIE DEI PUNTI LUCE CON TIPOLOGIA DI APPARECCHIO, DI SORGENTE LUMINOSA E DI SOSTEGNO QUADRANTE B

formato A0 | scala 1:1500

Stato / Codice progetto: FD-OR-0000339758 GRNO 65231	Codice di classif. elaborato EG OR-0000339758	Elaborato 1.ALL.2-b
Esperto Gestione Energia: Arch. Laura Feliciani Reg. Numero EGE_0050 rilasciato da KWA	Progettista Responsabile: Dott. Ing. Claudio Lodi Rizzini	
UNITA RESPONSABILE: OFFERING ENGINEERING		
Esistenza di verifica e approvazione come da procedura di progettazione secondo ISO 9001		
0 Prima Emisione	A. MURRI ASR PROGETTI	L. FELICIANI C. LODI RIZZINI
Revisione	Incaricato	Verifica
		Approvazione Responsabile OFE
		Data
		02/10/2020

**LEGENDA**

Tipologia sorgente luminosa	Tipologia apparecchi
VAPORI DI MERCURIO	ARMATURA STRADALE
SODIO BASSA PRESSIONE	ARREDO URBANO FUNGO
SODIO ALTA PRESSIONE	ARREDO URBANO GLOBO
FLUORESCENTE	ARREDO URBANO
IODURI METALLICI	APPARECCHIO ARTISTICO/DECORATIVO
LED	PROIETTORE
	SEGNALE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE
	SEGNALE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE CON PROIETTORE
Tipologia sostegno	
TORRE FARO	PALO STRADALE DRITTO O CURVO
	PALO STRADALE CON BRACCIO
	PALO IN CAC CON BRACCIO
	PALO ARREDO
	PALO ARREDO CON BRACCIO
	PALO ARTISTICO CON BRACCIO
	MENSOLA STRADALE A PARETE
	MENSOLA ARTISTICA A PARETE
	STAFFA IN SOTTOPASSO

Etichetta ID punto luce  
 Altezza installazione [m] ..... H W I ..... Potenza sorgente [W]

\* Utentori punti luce costri rispetto a quanto riportato nel progetto di fattibilità a base di gara.

