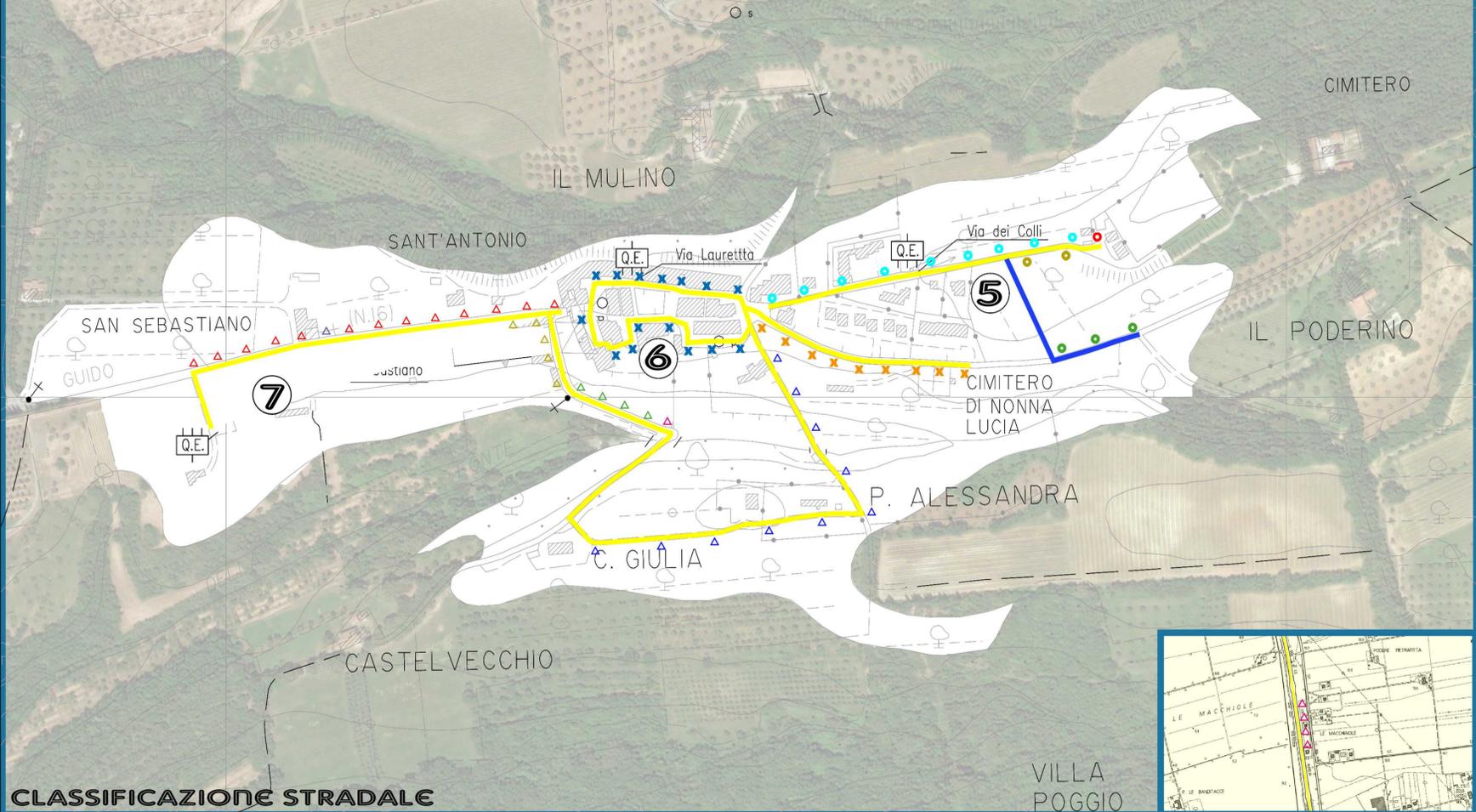


# BOLGHERI



CLASSIFICAZIONE STRADALE

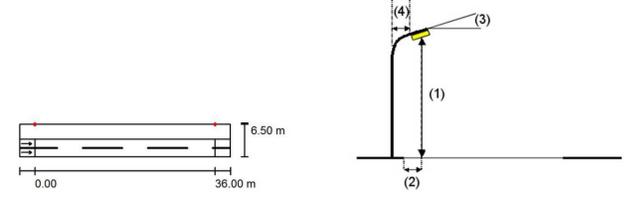
## CORPI ILLUMINANTI INSTALLATI



## NORMA UNI 1124 ILLUMINAZIONE STRADALE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE

| REQUISITI ILLUMINOTECNICI DI PROGETTO STRADE |               |         |        |         | REQUISITI ILLUMINOTECNICI DI PROGETTO ALTRI AMBITI (INCROCI PRINCIPALI, ROTATORIE, SOTTOPASSI, ETC) |           |               |               |         |
|--|---------------|---------|--------|---------|---|-----------|---------------|---------------|---------|
| <b>M2</b>                                    | L= 1,5 CD/MC  | UO=0,4  | UL=0,7 | TI= 10% | SR= 0,5   | <b>C2</b> | E.MED.= 20LX  | UOE MEDIO=0,4 | TI= 10% |
| <b>M3</b>                                    | L= 1,0 CD/MC  | UO=0,4  | UL=0,6 | TI= 10% | SR= 0,5   | <b>C3</b> | E.MED.= 15LX  | UOE MEDIO=0,4 | TI= 15% |
| <b>M4</b>                                    | L= 0,75 CD/MC | UO=0,4  | UL=0,6 | TI= 15% | SR= 0,5   | <b>C4</b> | E.MED.= 10LX  | UOE MEDIO=0,4 | TI= 15% |
| <b>M5</b>                                    | L= 0,5 CD/MC  | UO=0,35 | UL=0,4 | TI= 15% | SR= 0,5   | <b>C5</b> | E.MED.= 7,5LX | UOE MEDIO=0,4 | TI= 15% |

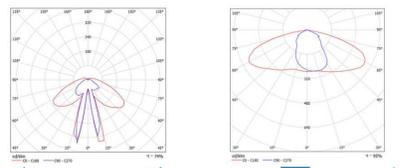
### VERIFICA ILLUMINOTECNICA VIA UMBERTO I DATI DI PROGETTO



Lampada:  
Flusso luminoso (Lampada): 8549 lm  
Flusso luminoso (Lampadine): 9000 lm  
Potenza lampade: 63,6 W  
Disposizione: un lato, in alto  
Altezza di montaggio (1): 6.900 m  
Distanza dal bordo stradale (2): -3.000 m  
Inclinazione braccio (3): 0,0 °  
Lunghezza braccio (4): 0.000 m

MICROPLUS GERMANY MPG-1N-60W  
Valori massimi dell'intensità luminosa per 70°: 415 cd/km  
per 80°: 138 cd/km  
per 90°: 7.67 cd/km  
Per tutte le direzioni che, per le lampade installate e utilizzabili, formano l'angolo indicato con le verticali inferiori.  
La disposizione rispetta la classe di intensità luminosa G2.  
La disposizione rispetta la classe degli indici di abbagliamento D.6.

### CURVA FOTOMETRICA CORPO ILLUMINANTE



MICROPLUS GERMANY MPG-1N-60W  
Articolo No.:  
Flusso luminoso (Lampada): 8549 lm  
Flusso luminoso (Lampadine): 9000 lm  
Potenza lampade: 63,6 W  
Classificazione lampade secondo CIE: 100  
CIE Flux Code: 41 78 97 100 95  
Dotazione: 1 x Definito dall'utente (Fattore di correzione 1,000).

- CORPI ILLUMINANTI CON SORGENTE MICROLED
- VITR UTILE > 100.000 H
- TELECONTROLLO
- FLUSSO LUMINOSO COSTANTE
- REGOLAZIONI STAND BY
- RILEVATORI DI PRESENZA

Le informazioni contenute nel presente documento sono di natura riservata e di esclusiva proprietà della Engie Servizi S.p.A. e fatto espresso vietato al destinatario del presente documento:  
1. di copiare, ristampare o riprodurre in altro modo le informazioni o anche solo parte di esse;  
2. di fornire, rivelare, divulgare, assegnare o mettere in qualsiasi altro modo a disposizione le informazioni, o parte di esse, ai suoi dipendenti, fatta eccezione per quelli che risultano preposti alla gestione del documento, o a terzi.  
Il destinatario del seguente documento dovrà altresì prendere tutte le ragionevoli precauzioni per prevenire qualsiasi riproduzione, divulgazione od utilizzo delle informazioni per scopi diversi da quelli previsti in relazione alla natura e alle finalità del documento, nonché qualsiasi acquisizione delle informazioni da parte di persone non autorizzate.

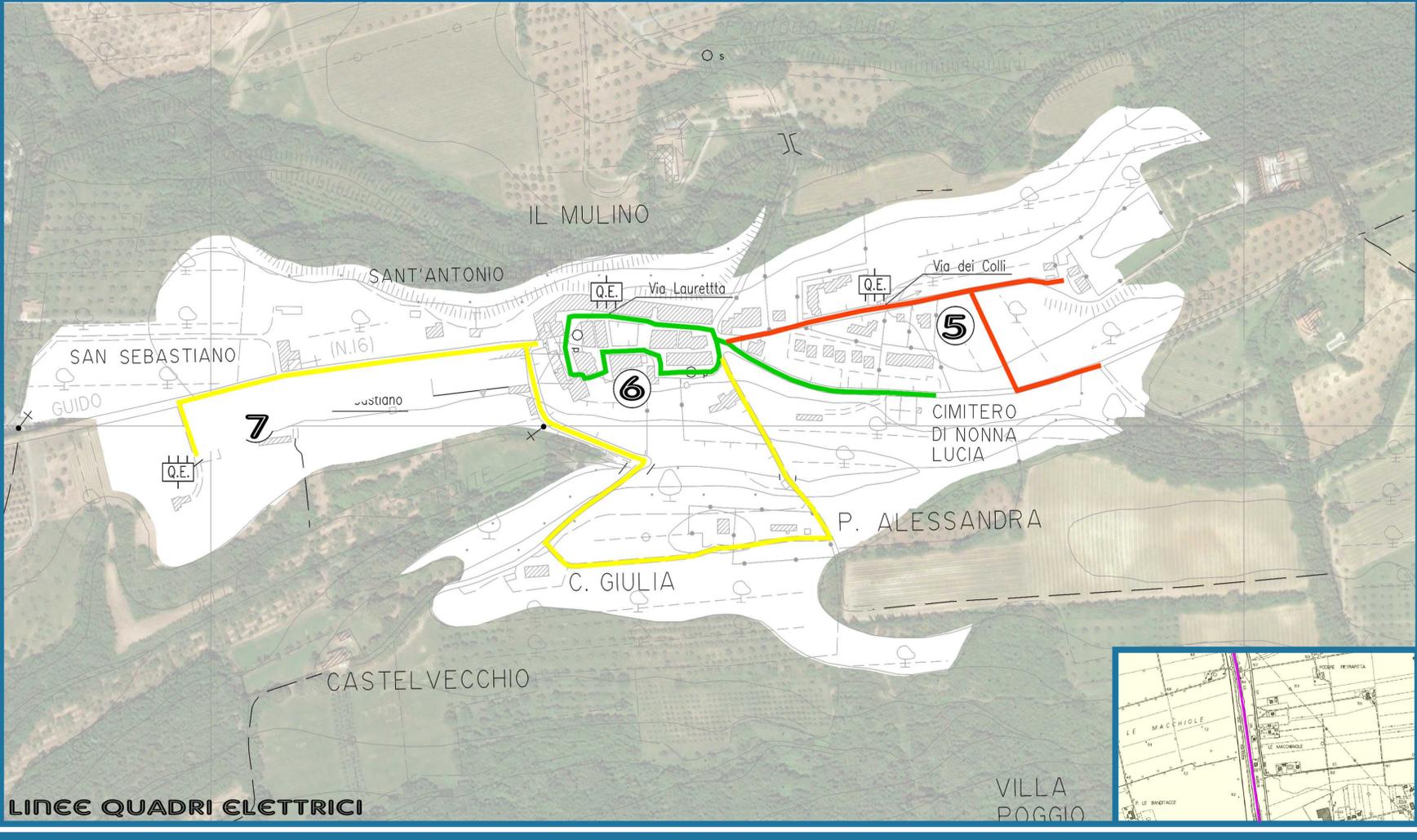
Concessione del servizio di gestione degli impianti di pubblica Illuminazione, dei lavori di riqualificazione ed efficienza energetica degli impianti ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016



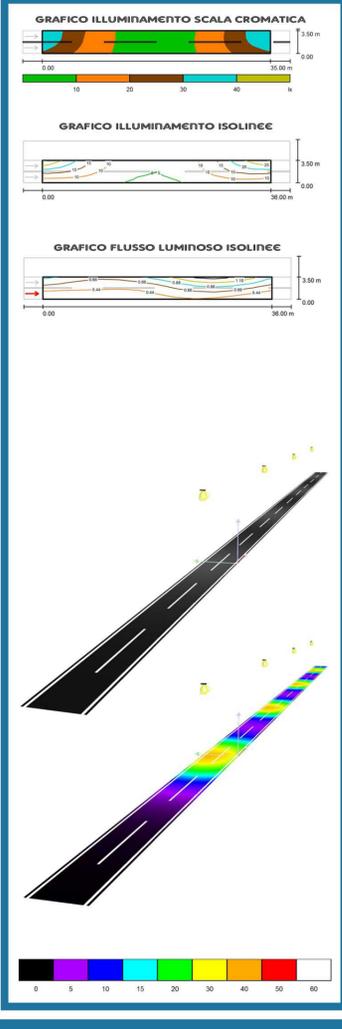
### PROPOSTA PROGETTUALE

# A.2

BOLGHERI  
04 luglio 2017



LINEE QUADRI ELETTRICI



CLASSIFICAZIONE STRADALE SECONDO LE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE UNI 11248