COMUNE DI CAMISANO VICENTINO

Provincia di Vicenza

Piazza Umberto I n. 1 36043 Camisano Vicentino (VI)

PICIL

PIANO DELL'ILLUMINAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO

ALLEGATO "C" CENSIMENTO PUNTI DI CONSEGNA QUADRI ELETTRICI E LINEE ELETTRICHE

IL TECNICO
Ing. Calogero Collerone



Studio Ing. Collerone - Viale Ionio n. 78 - 30015 Chioggia (VE) tel. 041 493635 - fax 178.2220322 - <u>collerone@libero.it</u> - <u>calogero.collerone@ingpec.eu</u>

| X00 | 13.07.2017 | Prima emissione | CC | CC |
|-----------|------------|-----------------|---------|-------------|
| revisione | data | motivazioni | redatto | controllato |

Piano dell'Illuminazione Contro l'Inquinamento Luminoso Allegato "C" – Censimento punti di consegna, quadri e linee

Studio Ing. Collerone
Viale Ionio n. 78
30030 Pianiga (VE)
tel. 041 493635 - fax 178 2220322
collerone@libero.it - calogero.collerone@ingpec.eu

INDICE CAPITOLI

| 1. | PREMESSA | 3 |
|-----|---|---|
| 2. | PUNTI DI FORNITURA E CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA | 3 |
| 3. | QUADRI ELETTRICI | 4 |
| 4. | LINEE ELETTRICHE | 6 |
| 5. | APPENDICE 1 – TABELLA QUADRI, LINEE E CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA | 6 |
| | | |
| | INDICE TABELLE | |
| Tab | pella 1 – Numero forniture suddivise per tensione | 3 |
| Tab | pella 2 – Forniture elettriche suddivise per potenza disponibile | 4 |
| Tab | pella 3 – Consumo annuo energia elettrica per IP | 4 |
| Tab | pella 4 – Carpenteria dei quadri elettrici | 4 |
| Tab | pella 5 – Contenitori che racchiudono i QE | 5 |
| | pella 6 – Quadri elettrici per tipologia di intervento necessario | |
| Tab | pella 7 – Principali carenze per la protezione dai contatti accidentali e dalle sovracorrenti | 5 |
| Tab | pella 8 – dispositivi di comando accensione/spegnimento e regolazione | 6 |

1631X00ALL_C Pagina 2 di 12

30030 Pianiga (VE) tel. 041 493635 - fax 178 2220322 collerone@libero.it - calogero.collerone@ingpec.eu

Studio Ing. Collerone

Viale Ionio n. 78

1. Premessa

Per valutare lo stato di consistenza dell'intera rete di pubblica illuminazione, è stato effettuato un censimento del sistema illuminante, esaminando i quadri elettrici, i centri luminosi o punti luce e le tipologie esistenti in relazione al loro inserimento nell'impianto viario del territorio comunale.

I risultati del censimento sono riportati negli elaborati grafici del piano e nelle tabelle dei vari allegati alla relazione di piano.

Il sistema di censimento elaborato fornisce un'analisi dettagliata degli impianti di illuminazione pubblica esistenti e una valutazione circa la conformità degli stessi alla L.R. 17/2009 e s.m.i.

Le tabelle di censimento inserite nel presente documento e negli altri di piano riportano le informazioni ricavate dal rilievo effettuato sul campo, suddividendole per le differenti tipologie di componenti costituenti l'impianto di illuminazione pubblica.

Il presente allegato è relativo al censimento dei soli quadri elettrici; esso contiene:

- i dati numerici di sintesi, sotto forma di tabelle
- la tabella di censimento, con i dati di ciascun quadro rilevato (Appendice 1).

2. Punti di fornitura e consumi di energia elettrica

Risultano attualmente attive, per quanto attiene alla pubblica illuminazione, n. 88 forniture di energia elettrica, delle quali la maggior parte sono di tipo monofase alla tensione di 230 Vac, alla frequenza di 50 Hz, dalla rete di E-Distribuzione SpA (Tabella 1).

Tabella 1 - Numero forniture suddivise per tensione

| Tensione fornitura | Q.tà |
|--------------------|------|
| 230 | 56,0 |
| 400 | 32,0 |
| Totale | 88,0 |

Un grande numero di queste forniture ha una potenza disponibile non superiore a 3,3 kW, mentre poche hanno potenze che superano gli 11 kW (Tabella 2).

1631X00ALL_C Pagina 3 di 12

Tabella 2 – Forniture elettriche suddivise per potenza disponibile

| Potenza disponibile (kW) | Q.tà |
|--------------------------|---------------------------------|
| 0,2 | 3 |
| 1 | 21 |
| 1,7 | 10 |
| 2 | 2 14 |
| 3,3 | 14 |
| 4 | 3 |
| 5 | 3 |
| 6,6 | 8 |
| 7 | 1 |
| 8 | 3 8 1 2 1 3 7 |
| 9 | 1 |
| 10 | 3 |
| 11 | 7 |
| 16,5 | 4 |
| 20 | 1 |
| 25 | 1 2 1 |
| 29 | 1 |
| 30 | 1 |
| 46 | 1 |
| Totale | 88 |

Il consumo di energia elettrica relativo a tutte le forniture attive di energia elettrica riferita alla pubblica illuminazione, riferito all'anno solare 2016, si attesta a complessivi 976.632 kWh (Tabella 3).

Tabella 3 - Consumo annuo energia elettrica per IP

| N. apparecchi N. forniture | | Potenza assorbita | Consumo 2016 |
|----------------------------|----|-------------------|--------------|
| 2389 | 88 | 326 kW | 976.632 kWh |

3. Quadri elettrici

Risultano attualmente alimentati, direttamente o per interposto quadro, n. 94 quadri elettrici, alcuni raggruppati sotto unica fornitura di energia elettrica, con carpenteria in materiale isolante (Tabella 4).

Tabella 4 – Carpenteria dei quadri elettrici

| Carpenteria del QE | Q.tà |
|--------------------|------|
| ISOLANTE | 94,0 |
| METALLO | - |
| Totale | 94,0 |

1631X00ALL_C Pagina 4 di 12

Studio Ing. Collerone

Di questi quadri elettrici, 92 sono inseriti all'interno di un contenitore (tipicamente racchiude anche il contatore), quasi sempre in vetroresina (Tabella 5).

Tabella 5 – Contenitori (ove presenti) che racchiudono i QE

| Contenitore del QE | Q.tà |
|--------------------|------|
| VETRORESINA | 85,0 |
| METALLICO | 7,0 |
| Totale | 92,0 |

Una parte dei quadri si presentano privi dei necessari requisiti di sicurezza oppure sono obsoleti e necessitano di essere sostituiti, mentre gli altri richiedono interventi di etichettatura, di manutenzione e di certificazione di rispondenza a norma (Tabella 6).

Tabella 6 – Quadri elettrici per tipologia di intervento necessario

| Priorità | Descrizione | Q.tà |
|----------|---|------|
| 1 | Quadro obsoleto e non sicuro sotto il profilo elettrico, da sostituire con urgenza. | 11 |
| | | |
| 2 | Non appare problematico per sicurezza elettrica, ma necessita manutenzione, etichettatura, rilievo e certificazione | 83 |
| 3 | Nessun intervento necessario | 0 |
| | Totale quadri elettrici | 94 |

Una ventina di quadri risultano privi di dispositivi di protezione dai contatti indiretti, quali gli interruttori differenziali, nonché privi di protezioni da sovraccarichi e/o cortocircuiti (sovracorrenti) o privi di collegamento a terra ma in presenza di masse (Tabella 7).

Tabella 7 – Principali carenze per la protezione dai contatti accidentali e dalle sovracorrenti

| Descrizione | Q.tà |
|---|------|
| Quadri senza interruttore differenziale | 4 |
| Quadri senza protezione dalle sovracorrenti | 2 |
| Quadri senza collegamento a terra | 14 |
| Totale | 20 |

Per quanto attiene ai dispositivi di accensione e spegnimento degli impianti, tutti i quadri sono dotati di un dispositivo che ne attua il comando ad orari e in condizioni di alba/tramonto, costituito da interruttore crepuscolare, in genere abbinato a interruttore orario, oppure interruttore astronomico.

1631X00ALL_C Pagina 5 di 12

Studio Ing. Collerone

Sono presenti anche 7 regolatori di flusso luminoso, con programma di riduzione preimpostato, idonei per pilotare lampade a scarica in gas (sodio e mercurio).

In alcuni casi si riscontra la presenza di interruttori crepuscolari, di recente installazione, e contestualmente interruttori astronomici o interruttori orari, probabilmente già presenti nel quadro ma non disinstallati per ragioni di opportunità.

In questo caso, i futuri interventi relativi ai quadri elettrici dovranno razionalizzare la presenza di tali dispositivi, disinstallando quelli non più funzionanti.

Non sono presenti sistemi di controllo punto-punto degli apparecchi illuminanti.

Quanto sopra è sintetizzato in Tabella 8.

Tabella 8 – dispositivi di comando accensione/spegnimento e regolazione

| Descrizione | Q.tà |
|---|------|
| Quadri con interruttore crepuscolare | 40 |
| Quadri con interruttore orario | 51 |
| Quadri con interruttore astronomico | 56 |
| Quadri con controllo punto-punto | 0 |
| Quadri con regolatore di flusso centralizzato | 7 |

4. Linee elettriche

Le linee elettriche sono pressoché tutte interrate, eccetto quelle relative ai quadri

| QE27 | Via Petrarca (Civ. 20) |
|------|--------------------------------------|
| QE29 | Via Badia (Civ. 46 - C) |
| QE89 | Via Capilane Nuova (incrocio Grossa) |

che sono invece costituite da cavo aereo isolato, unipolare o multipolare.

5. Appendice 1 – Tabella quadri, linee e consumi di energia elettrica

La tabella è stata suddivisa in due sotto-tabelle, per ragioni di spazio e di leggibilità.

Le prime colonne di sinistra delle due sotto-tabelle riportano i dati per l'individuazione della posizione dei quadri e delle forniture elettriche.

1631X00ALL_C Pagina 6 di 12

COMUNE DI CAMISANO VICENTINO

Piazza Umberto I n. 1 – 36043 Camisano Vicentino (VI) PICIL

Piano dell'Illuminazione Contro l'Inquinamento Luminoso Allegato "C" – Censimento punti di consegna, quadri e linee

Studio Ing. Collerone
Viale Ionio n. 78
30030 Pianiga (VE)
tel. 041 493635 - fax 178 2220322
collerone@libero.it - calogero.collerone@ingpec.eu

La sotto-tabella 1 di 2 contiene i dati della fornitura (tipo e potenza) e i dati relativi al materiale del contenitore e della carpenteria di ciascun quadro, dello stato di conservazione e priorità di intervento. Essa è costituita da 2 fogli in formato A3.

La sotto-tabella 2 di 2 contiene i dati relativi alle linee, al numero e alla potenza dei punti luce serviti, al consumo di energia elettrica e al sistema di accensione e regolazione. Essa è costituita da 2 fogli in formato A3.

Lì, 13 luglio 2017

Il tecnico
Ing. Calogero Collerone

1631X00ALL_C.docm Pagina 7 di 11

COMUNE DI CAMISANO VICENTINO Piazza Umberto I n. 1 – 36043 Camisano Vicentino (VI) Piano dell'Illuminazione Contro l'Inquinamento Luminoso Allegato "C" – Censimento punti di consegna, quadri e linee Studio Ing. Collerone
Viale Ionio n. 78
30030 Pianiga (VE)
tel. 041 493635 - fax 178 2220322
collerone@libero.it - calogero.collerone@ingpec.eu

TABELLA QUADRI E LINEE ELETTRICHE – 1 DI 2

1631X00ALL_C Pagina 8 di 12 COMUNE DI CAMISANO VICENTINO Piazza Umberto I n. 1 – 36043 Camisano Vicentino (VI)

Piano dell'Illuminazione Contro l'Inquinamento Luminoso Allegato "C" – Censimento punti di consegna, quadri e linee

Studio Ing. Collerone Viale Ionio n. 78 30030 Pianiga (VE) tel. 041 493635 - fax 178 2220322

 $\underline{collerone@libero.it} - \underline{calogero.collerone@ingpec.eu}$

| OD. ID. QE | UBICAZIONE QE | Collocazione | Località | TIPOLOGIA IMPIANTO | COMPETENZA | Fornitura di energia e | ı | | | Dati quadro e sottoquadri | | | | | | | |
|------------|---|-------------------------------|------------|------------------------|------------|------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--|---------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| | | | | | | Codice POD | n cliente | Potenza disponibile (kW) | Tensione circuito principale (V) | Numero sottoquadri di sezionamento | Prot. Diff.le | Protez. Sovracorr. | Contenitore esterno | Basamento in cls | Carpenteria quadro | Messa a terra quadro | Stato di conservazione |
| QE01 | Via Fogazzaro | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067480 | 373891789 | 46,0 | 400 | 3 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE02 | Viale Venezia | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04026379 | 300847676 | 3,3 | 400 | 1 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | |
| QE03 | Via Ferracina | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067478 | 316391605 | 6,6 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | |
| QE04 | Via Vanzo Nuovo (rotatoria) | Aiuola | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E32159071 | 321590713 | 11,0 | 400 | 1 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE05 | Via dell'Artigianato 1 | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067471 | 304912871 | 16,5 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE06 | Via dell'Artigianato 2 | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E33675967 | 336759676 | 3,3 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE07 | Via Mancamento (Ubicazione via Vanzo Vecchio) | Cabina Enel | Mancamento | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04040759 | 324914897 | 6,6 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE08 | Via Vanzo Vecchio (Rossato) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117090 | 305147427 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE09 | Via Vanzo Vecchio (Martini) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067517 | 305042404 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE10 | Via Vanzo Vecchio (Casette) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067518 | 374839764 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | NO | ISOLANTE | NO | |
| QE11 | Via dei Fanti | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067470 | 373891843 | 10,0 | 400 | 3 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE12 | Via Pomari | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067501 | 305743143 | 5,0 | 400 | | SI | NO | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | |
| QE13 | Via Libero Grassi | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04517901 | 304839589 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE14 | Via degli Avieri | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067467 | 373746371 | 4,0 | 400 | | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE15 | Via Torrerossa | Bordo strada ingresso carraio | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067514 | 374841432 | 7,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE16 | Via Malspinoso (civ.54) | Bordo strada | Camisano | | comunale | IT001E00017314 | 373967041 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| | | | | illuminazione pubblica | | | | | | | SI | SI | | | | SI | |
| QE17 | Via Malspinoso (Biforcazione) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067491 | 374856081 | 1,0 | 230 | - | 0, | | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | | |
| QE18 | Via Malspinosa (ex scuola) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E34693768 | presa diretta | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE19 | Via Boschi | Area verde | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117063 | 303533362 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE20 | Via Cadonà/Bonaguro | Area Verde | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067456 | 316688918 | 6,6 | 400 | - | SI | SI | METALLICO | NICCHIA IN CLS | ISOLANTE | SI | |
| QE21 | Via Cadonà | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117064 | 305130061 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE22 | Via Boschi (civ. 23 curva) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04100090 | 324510630 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE23 | Via Boschi (civ. 44/46 curva) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04100094 | 324510605 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE24 | Via Cornoleo di Sopra | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04100087 | 324507540 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE25 | Via Levà (Ponte) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067487 | 374857291 | 6,6 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE26 | Via Levà (Parcheggio) | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067483 | 374835149 | 30,0 | 400 | - | SI | SI | METALLICO | NO | ISOLANTE | NO | |
| QE26BIS | Via Levà (Parcheggio) | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | | Alimentato da contatore QE26 | | 230 | | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE27 | Via Petrarca (Civ. 20) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067496 | 374851993 | 1,0 | 230 | - | NO | SI | METALLICO | NO | ISOLANTE | NO | |
| QE28 | Via Filanda (Cabina Enel) | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117073 | 310214451 | 16,5 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE29 | Via Badia (Civ. 46 - C) | Aiuola | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067455 | 347867067 | 11,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE30 | Via Zuccola | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067524 | 374836951 | 6,6 | 400 | 1 | NO | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | |
| QE31 | Via Seghe / Indipendenza | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04040752 | 316372112 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE32 | Via Seghe (Traverso) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E37484462 | 325284862 | 0,2 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE33 | Via Seghe / Presina (Incrocio) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117084 | 374848313 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE34 | Via Seghe (Verso Isola Mantegne) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117087 | 374844954 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE35 | Via Delle Ginestre (cabina ENEL) | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117069 | 303443193 | 16,5 | 400 | 1 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE36 | Piazza della Repubblica (Asilo) | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04164114 | 324047867 | 11,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE36BIS | Via Pozzetto (Civ. 13) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117082 | 304802766 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE37 | Via Pozzetto (Civ. 40) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067500 | 373647403 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | NICCHIA IN CLS | ISOLANTE | NO | |
| QE38 | Via Pozzetto (Civ. 46) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117083 | 324510583 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE39 | Via Pozzetto (Civ. 50) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04100080 | 374848984 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE39BIS | Via Vegri | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067499 | 301847347 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE40 | Via Palazzon (civ. 16) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067495 | 305042382 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE41 | Via Riva / Casoni (Civ.1) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067505 | 373708330 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE42 | Via Casoni (Civ. 25/18) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067461 | 320966485 | 2,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE43 | Via Don Zanon | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E33727143 | 337271430 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| | Via Peraroli | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067464 | 320966485 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| | Via Capilane / S. Fermo | Bordo Strada | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067462 | 316689027 | 6,6 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | NICCHIA IN CLS | ISOLANTE | SI | |
| | Via Capilane (Verso Grossa) | Bordo Strada | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117065 | 303583521 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | |
| ~ | | Cabina Enel | Rampazzo | | comunale | IT001E32208889 | 374862499 | 16,5 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE47 | Via Torrone (cabina Enel) | | | | . comunate | | | | | | | | | 01 | | 01 | |

COMUNE DI CAMISANO VICENTINO
Piazza Umberto I n. 1 – 36043 Camisano Vicentino (VI)
PICIL
Piano dell'Illuminazione Contro l'Inquinamento Luminoso
Allegato "C" – Censimento punti di consegna, quadri e linee

Studio Ing. Collerone Viale Ionio n. 78 30030 Pianiga (VE) tel. 041 493635 - fax 178 2220322

| collerone@libero.it | - calc | ogero co | ollerone | @ingned |
|---------------------|--------|----------|----------|---------|
| | | | | |
| | | | | |

| COD. ID. QE | UBICAZIONE QE | Collocazione | Località | TIPOLOGIA IMPIANTO | COMPETENZA | Fornitura di energia e | el | | | Dati quadro e | | | | | | | |
|-------------|---|-------------------------------|-------------|------------------------|------------|------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--|---------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| | | | | IMPIANTO | | Codice POD | n cliente | Potenza disponibile (kW) | Tensione circuito principale (V) | Numero sottoquadri di sezionamento | Prot. Diff.le | Protez. Sovracorr. | Contenitore esterno | Basamento in cls | Carpenteria quadro | Messa a terra quadro | Stato di conservazione |
| QE49 | Via Chiesa / Cimitero | Collegamento diretto ad Enel | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | | presa diretta | (KVV) | 230 | - | NO | SI | NON PRESENTE | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE50 | Via Bosco di sotto (Civ. 25) | Recinzione esterna Civ. 25 | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067458 | 322088892 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE51 | Via Bosco di sotto (Civ. 13) | Recinzione esterna Civ. 13 | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067457 | 373708348 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | |
| QE52 | Via Chiesa (Borgo) | Bordo strada | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E37486587 | | 8,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE53 | Via Vicenza (Civ. 128) | Recinzione esterna Civ. 128 | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067519 | 373657671 | 2,0 | 230 | 1 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE54 | Via Pigafetta | Area verde | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117081 | 374850504 | 6,6 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE55 | Via Agostini | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E32231633 | 322316330 | 11,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE56 | Via Caduti Senza Croce | Bordo strada | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E32225624 | 322256248 | 5,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE57 | Via Canove | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067459 | 373891975 | 29,0 | 230 | 2 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE58 | Via Canove | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | | Alimentato da contatore QE57 | | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE59 | Via Canove | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | | Alimentato da contatore QE57 | | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE60 | Via Magellano | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067489 | 373891631 | 10,0 | 400 | 4 | SI | SI | METALLICO | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE61 | Via Bachelet | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04040748 | 303186921 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE62 | Via Rasega/Sarmego (incrocio) | Bordo Strada | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067503 | 374847830 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE63 | Via Rasega (Foralosso) | Bordo Strada | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067504 | 305042366 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE64 | Via Papa Giovanni XXIII | Marciapiede | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067484 | 373976776 | 5,0 | 400 | 2 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE65 | Via San Daniele (incrocio civ. 71) | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E04040754 | 301047592 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE66 | Via San Daniele (incrocio civ. 109) | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067511 | 374864009 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE67 | Via San Daniele/Mancamento | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E37485665 | 314181221 | 0,2 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE68 | Via Casona | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067460 | 322088931 | 1,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE69 | Via Industriale (cabina Enel) | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067485 | 373891703 | 20,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | 2 |
| QE70 | Via Industriale (cabina Enel x rotatoria) | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067508 | | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | 2 |
| QE71 | Via della Tecnica | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067475 | 302501921 | 8,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | |
| QE72 | Via Mattarella | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E32208893 | 337293841 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE73 | Via Mattarella | Recinzione esterna | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067497 | 337164374 | 10,0 | 400 | 1 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE74 | Ecocentro | Ecocentro | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | • | Alimentato da contatore QE73 | | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE75 | Via Don Stefano Perin (laterale-campo calcio) | Cabina Enel | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067474 | 374860348 | 4,0 | 230 | - | SI | SI | METALLICO | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE76 | Via Cellini | Cabina Enel proprietà privata | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067463 | 373817562 | 4,0 | 230 | - | SI | SI | METALLICO | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE77 | Via Meucci (cabina enel) | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E33659363 | 374857428 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | METALLICO | NO | ISOLANTE | SI | |
| QE78 | Via Brigata Orobica | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067493 | 373891550 | 25,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE79 | Via Stadio Cabina ENEL | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117088 | 374843478 | 25,0 | 400 | 2 | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE80 | Via Aldo Moro | Cabina Enel | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E33590336 | 335903366 | 11,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE81 | Via Ponte Napoleone | Bordo Strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117079 | 373722421 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE82 | Cimitero Santa Maria | | Santa Maria | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00117062 | | 6,6 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE83 | Cimitero Rampazzo | | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067453 | | 11,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE84 | Cimitero Camisano | | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E00067486 | | 9,0 | 400 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE85 | Via Fogazzaro (condominio poste) | Portico | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E33661769 | 336617693 | 11,0 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE86 | Via Mamma Rosa Barban | Area verde | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E34680058 | 346800585 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE87 | Via Cavalieri di Vittorio Veneto | Bordo strada | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | | Manca Contatore | | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | NO | 2 |
| QE88 | Via Capitello | Bordo strada | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E34158557 | 341585571 | 3,3 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE89 | Via Capilane Nuova (incrocio Grossa) | Bordo strada | Rampazzo | illuminazione pubblica | comunale | IT001E37485032 | | 1,0 | 230 | - | NO | NO | NON PRESENTE | NO | ISOLANTE | NO | 2 |
| QE90 | Via San Daniele (civ. 23) | Marciapiede | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E34574988 | 34574988 | 1,7 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | SI | ISOLANTE | SI | 2 |
| QE91 | Via Alipiero | palo | Camisano | illuminazione pubblica | comunale | IT001E37486792 | presa diretta | 0,2 | 230 | - | SI | SI | VETRORESINA | NO | ISOLANTE | SI | 2 |

1631X00ALL_C Pagina 10 di 12 Piano dell'Illuminazione Contro l'Inquinamento Luminoso Allegato "C" – Censimento punti di consegna, quadri e linee

Studio Ing. Collerone
Viale Ionio n. 78
30030 Pianiga (VE)
tel. 041 493635 - fax 178 2220322
collerone@libero.it - calogero.collerone@ingpec.eu

TABELLA QUADRI E LINEE ELETTRICHE – 2 DI 2

| | | | | LINEE | | | | | | | | | SISTEMA DI | | | | | |
|-----------------|---|-------------------------------|------------|-------------------------|--|--------------------|---------------|------------------|------------|-----------------|--------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| COD. ID. QE | UBICAZIONE QE | Collocazione | Località | ELETTRICHE IN USCITA | | | | | PUNTI LUCE | | CONSUM | MO ENERG. | ACCENSIONE E | | | | | |
| | | | | DAL QUADRO | | | | | SERVITI | | | | GESTIONE DEL FLUSSO LUMINOSO | | | | | Note |
| | | | | N. circuiti | Tipo linee in uscita | Tipo distribuzione | Tipo cavi | Chiusini | N. punti | Potenza (kW) | (kW | h) anno 2016 a fatturazione | Interruttore crepuscolare | Interruttore orario | Interruttore astronomico | Controllo punto-punto | Regolatore centralizzato | |
| QE01 | Via Fogazzaro | Cabina Enel | Camisano | 8 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 160 | 24,7 | | 98.110,00 | NO | SI | SI | NO | SI | |
| QE02 | Viale Venezia | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 47 | 6,8 | В | 735,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE03 | Via Ferracina | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 20 | 2,7 | 7 | 9.467,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE04 | Via Vanzo Nuovo (rotatoria) | Aiuola | Camisano | 3 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 18 | 2,6 | 6 | 27.096,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE05 | Via dell'Artigianato 1 | Cabina Enel | Camisano | 6 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 61 | 9,9 | 9 | 24.859,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE06 | Via dell'Artigianato 2 | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 12 | 1,9 | 9 | 3.866,00 | SI | SI | NO | NO | NO | |
| QE07 | Via Mancamento (Ubicazione via Vanzo Vecchio) | Cabina Enel | Mancamento | 3 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 21 | 3,1 | 1 | 9.375,00 | NO | SI | SI | NO | SI | |
| QE08 | Via Vanzo Vecchio (Rossato) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 6 | 1,0 | 0 | 4.190,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE09 | Via Vanzo Vecchio (Martini) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 2 | 1.016,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE10 | Via Vanzo Vecchio (Casette) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,2 | 2 | 775,00 | SI | NO | NO | NO | NO | CONTATORE ENEL NON FUNZIONANTE |
| QE11 | Via dei Fanti | Cabina Enel | Camisano | 3 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 132 | 18,6 | 6 | 49.760,00 | NO | SI | SI | NO | SI | |
| QE12 | Via Pomari | Cabina Enel | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 44 | 5,5 | 5 | 12.085,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE13 | Via Libero Grassi | Cabina Enel | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | GHISA | 18 | 2,9 | 9 | 2.924,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE14 | Via degli Avieri | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 40 | 5,6 | 6 | 15.796,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE15 | Via Torrerossa | Bordo strada ingresso carraio | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 54 | 7,9 | 9 | 26.672,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE16 | Via Malspinoso (civ.54) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,2 | 2 | 765,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE17 | Via Malspinoso (Biforcazione) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0, | 1 | 515,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE18 | Via Malspinosa (ex scuola) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,5 | 3 | 1.425,00 | NO | NO | SI | NO | NO | |
| QE19 | Via Boschi | Area verde | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 9 | 1,4 | 4 | 4.652,00 | SI | SI | NO | NO | NO | |
| QE20 | Via Cadonà/Bonaguro | Area Verde | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 24 | 3,2 | 2 | 3.490,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE21 | Via Cadonà | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 15 | 1,7 | 7 | 7.980,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE22 | Via Boschi (civ. 23 curva) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 2 | 928,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE23 | Via Boschi (civ. 44/46 curva) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,3 | 3 | 397,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE24 | Via Cornoleo di Sopra | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,3 | 3 | 725,00 | NO | NO | SI | NO | NO | |
| QE25 | Via Levà (Ponte) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 7 | 1,1 | 1 | 1.880,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE26 | Via Levà (Parcheggio) | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 28 | 3,8 | 8 | 25.045,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE26BIS | Via Levà (Parcheggio) | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 85 | 6,1 | | | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE27 | Via Petrarca (Civ. 20) | Bordo strada | Camisano | 1 | AEREA | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 4 | 0,3 | | 1.048,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE28 | Via Filanda (Cabina Enel) | Cabina Enel | Camisano | 8 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 60 | 9,6 | | 24.859,00 | SI | SI | SI | NO | NO | |
| QE29 | Via Badia (Civ. 46 - C) | Aiuola | Camisano | 2 | AEREA | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 46 | 7,0 | | 29.495,00 | NO | SI | SI | NO | NO | QUADRO ELETTRICO SENZA PORTA |
| QE30 | Via Zuccola | Bordo strada | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 21 | 3,4 | | 15.621,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE31 | Via Seghe / Indipendenza | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 3 | 0,5 | | 751,00 | SI | NO | NO NO | NO NO | NO NO | QUADRO ELETTRICO SENZA PORTA |
| QE32 | Via Seghe (Traverso) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | | 777,00 | SI | NO | NO | NO | NO NO | QUDRO ELETTRICO CON PORTA TRASPARENTE |
| QE33 | Via Seghe / Presina (Incrocio) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | | 792,00 | SI | NO | NO NO | NO NO | NO | |
| QE34 | Via Seghe (Verso Isola Mantegne) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 3 | 0,4 | | 1.569,00 | SI | NO | NO CI | NO NO | NO NO | QUADRO ELETTRICO DA RIFARE COMPLETAMENTO |
| QE35 | Via Delle Ginestre (cabina ENEL) | Cabina Enel | Camisano | 6 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 133 | 20,2 | | 45.586,00 | NO NO | SI | SI | NO NO | NO NO | CARPERTERIA QUADRO ROTTA |
| QE36 | Piazza della Repubblica (Asilo) | Cabina Enel | Camisano | 6 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N E-N | FG7 unipolare | GHISA NON DII | 169 | 18,9 | | 51.004,00 | NO SI | SI | SI | NO | NO NO | |
| QE36BIS QE37 | Via Pozzetto (Civ. 13) Via Pozzetto (Civ. 40) | Bordo Strada Bordo Strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 2 | 0,2 | | 801,00 764,00 | SI SI | NO NO | NO NO | NO NO | NO NO | |
| QE37 | Via Pozzetto (Civ. 46) | Bordo Strada | Camisano | <u></u> | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,1 | | 1.275,00 | SI | NO | NO NO | NO NO | NO NO | |
| QE39 | Via Pozzetto (Civ. 46) | Bordo Strada | Camisano | ļ | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N F+N | FG7 unipolare | GHISA | 3 | 0,4 | | 728,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE39BIS | Via Vegri | Bordo Strada | Camisano | ļ | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | | 834,00 | SI | NO | NO NO | NO NO | NO NO | |
| QE40 | Via Palazzon (civ. 16) | Bordo Strada | Camisano | · | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,3 | | 1.271,00 | Si | NO | NO | NO | NO | |
| QE41 | Via Riva / Casoni (Civ.1) | Bordo Strada | Camisano | | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,3 | | 791,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE42 | Via Casoni (Civ. 25/18) | Bordo Strada | Camisano | · | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | | 772,00 | SI | NO | NO NO | NO | NO NO | |
| QE43 | Via Don Zanon | Bordo Strada | Camisano | , , , , | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 8 | 1,1 | | 2.527,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE44 | Via Peraroli | Bordo Strada | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 16 | 2,7 | | 34.924,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE45 | Via Capilane / S. Fermo | Bordo Strada | Rampazzo | , , , | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 15 | 2,3 | | 476,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE46 | Via Capilane (Verso Grossa) | Bordo Strada | Rampazzo | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,3 | | 1.390,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE47 | Via Torrone (cabina Enel) | Cabina Enel | Rampazzo | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 58 | 9,5 | | 588,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE48 | Via Tiepolo (depuratore) | Depuratore | Rampazzo | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 15 | 2,3 | | 4.415,00 | NO | SI | SI | NO | NO | Presenza buchi sulla nicchia |
| QE49 | Via Chiesa / Cimitero | Collegamento diretto ad Enel | Rampazzo | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,1 | | | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE50 | Via Bosco di sotto (Civ. 25) | Recinzione esterna Civ. 25 | Rampazzo | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,1 | | 566,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| | . | | | .1 | | | | I | | | | | L | | | | | J |

1631X00ALL_C Pagina 11 di 12

COMUNE DI CAMISANO VICENTINO
Piazza Umberto I n. 1 – 36043 Camisano Vicentino (VI)
PICIL
Piano dell'Illuminazione Contro l'Inquinamento Luminoso
Allegato "C" – Censimento punti di consegna, quadri e linee

Studio Ing. Collerone
Viale Ionio n. 78
30030 Pianiga (VE)
tel. 041 493635 - fax 178 2220322
collerone@libero.it - calogero.collerone@ingpec.eu

| OD. ID. QE | UBICAZIONE QE | Collocazione | Località | LINEE ELETTRICHE IN USCITA | | | | | PUNTI LUCE SERVITI | | CONSUMO ENERG. | SISTEMA DI ACCENSIONE E | | | | | |
|------------|---|-------------------------------|-------------|----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|----------|-----------------------|-----------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| | | | | DAL QUADRO | | | | | SERVIII | | | GESTIONE DEL FLUSSO LUMINOSO | | | | | Note |
| | | | | N. circuiti | Tipo linee in uscita | Tipo distribuzione | Tipo cavi | Chiusini | N. punti luce | Potenza (kW) | (kWh) anno 2016 da fatturazione | Interruttore crepuscolare | Interruttore orario | Interruttore astronomico | Controllo punto-punto | Regolatore centralizzato | |
| QE51 | Via Bosco di sotto (Civ. 13) | Recinzione esterna Civ. 13 | Rampazzo | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 687,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE52 | Via Chiesa (Borgo) | Bordo strada | Rampazzo | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 777,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE53 | Via Vicenza (Civ. 128) | Recinzione esterna Civ. 128 | Santa Maria | 4 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 18 | 2,9 | 8.419,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE54 | Via Pigafetta | Area verde | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 15 | 2,1 | 6.020,00 | NO | NO | SI | NO | NO | |
| QE55 | Via Agostini | Cabina Enel | Santa Maria | 4 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 38 | 5,8 | 13.392,00 | SI | SI | SI | NO | NO | |
| QE56 | Via Caduti Senza Croce | Bordo strada | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | GHISA | 25 | 3,8 | 4.937,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE57 | Via Canove | Cabina Enel | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | GHISA | 4 | 0,5 | 66.263,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE58 | Via Canove | Cabina Enel | Santa Maria | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 36 | 5,8 | | NO | NO | SI | NO | SI | |
| QE59 | Via Canove | Cabina Enel | Santa Maria | 5 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | GHISA | 87 | 14,7 | | NO | NO | SI | NO | SI | |
| QE60 | Via Magellano | Cabina Enel | Santa Maria | 3 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 81 | 10,0 | 32.465,00 | SI | SI | SI | NO | NO | |
| QE61 | Via Bachelet | Cabina Enel | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 21 | 3,2 | 5.274,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE62 | Via Rasega/Sarmego (incrocio) | Bordo Strada | Santa Maria | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,1 | 1.266,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE63 | Via Rasega (Foralosso) | Bordo Strada | Santa Maria | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,3 | 1.420,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE64 | Via Papa Giovanni XXIII | Marciapiede | Santa Maria | 5 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | GHISA | 68 | 8,4 | 18.308,00 | NO | NO | SI | NO | NO | |
| QE65 | Via San Daniele (incrocio civ. 71) | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 3 | 0,5 | 747,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE66 | Via San Daniele (incrocio civ. 109) | Bordo Strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 2.007,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE67 | Via San Daniele/Mancamento | Bordo Strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 777,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE68 | Via Casona | Bordo Strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 818,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE69 | Via Industriale (cabina Enel) | Cabina Enel | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 71 | 8,5 | 39.818,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE70 | Via Industriale (cabina Enel x rotatoria) | Cabina Enel | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 19 | 2,6 | 6.997,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE71 | Via della Tecnica | Cabina Enel | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 30 | 3,6 | 7.040,00 | SI | SI | SI | NO | NO | |
| QE72 | Via Mattarella | Bordo Strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 25 | 1,2 | 451,00 | NO | SI | SI | NO | NO | Portella conchiglia rotta |
| QE73 | Via Mattarella | Recinzione esterna | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 0 | - | 15.302,00 | | | | | | No punti luce |
| QE74 | Ecocentro | Ecocentro | Camisano | 5 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 11 | 1,6 | | SI | SI | NO | NO | NO | |
| QE75 | Via Don Stefano Perin (laterale-campo calcio) | Cabina Enel | Santa Maria | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 22 | 3,9 | 9.045,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE76 | Via Cellini | Cabina Enel proprietà privata | Santa Maria | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 7 | 1,1 | 2.943,00 | SI | SI | NO | NO | NO | |
| QE77 | Via Meucci (cabina enel) | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 50 | 6,8 | 2.763,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE78 | Via Brigata Orobica | Bordo strada | Camisano | 4 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 114 | 11,5 | 43.498,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE79 | Via Stadio Cabina ENEL | Cabina Enel | Camisano | 5 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | CEMENTO | 84 | 12,3 | 47.573,00 | NO | SI | SI | NO | SI | SOTTOQUADRO ELETRICO SENZA PORTA |
| QE80 | Via Aldo Moro | Cabina Enel | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 40 | 6,2 | 10.129,00 | NO | SI | SI | NO | NO | QUADRO ELETTRICO CON PORTA TRASPARENTE |
| QE81 | Via Ponte Napoleone | Bordo Strada | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | GHISA | 20 | 3,2 | 10.573,00 | NO | SI | SI | NO | SI | |
| QE82 | Cimitero Santa Maria | | Santa Maria | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 multipolare | NON RIL. | 6 | 0,9 | 2.379,00 | | SI | SI | NO | | |
| QE83 | Cimitero Rampazzo | | Rampazzo | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 multipolare | NON RIL. | 6 | 1,2 | 1.835,00 | | SI | SI | NO | | |
| QE84 | Cimitero Camisano | | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | 3F+N | FG7 multipolare | NON RIL. | 0 | - | 32.920,00 | | SI | SI | NO | | No punti luce |
| QE85 | Via Fogazzaro (condominio poste) | Portico | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 26 | 3,4 | 11.001,00 | NO | NO | SI | NO | NO | |
| QE86 | Via Mamma Rosa Barban | Area verde | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | GHISA | 16 | 2,4 | 3.406,00 | NO | SI | SI | NO | NO | |
| QE87 | Via Cavalieri di Vittorio Veneto | Bordo strada | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 25 | 1,3 | | SI | NO | NO | NO | NO | |
| QE88 | Via Capitello | Bordo strada | Rampazzo | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 17 | 0,7 | 3.036,00 | NO | NO | SI | NO | NO | |
| QE89 | Via Capilane Nuova (incrocio Grossa) | Bordo strada | Rampazzo | 1 | AEREA | F+N | FG7 multipolare | NON RIL. | 1 | 0,2 | 777,00 | NR | NR | NR | NO | NR | Non è stato possibile aprire il quadro elettrico |
| QE90 | Via San Daniele (civ. 23) | Marciapiede | Camisano | 2 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 4 | 0,6 | 2.640,00 | NO | NO | SI | NO | NO | |
| QE91 | Via Alipiero | palo | Camisano | 1 | INTERRATE IN CAVIDOTTO | F+N | FG7 unipolare | NON RIL. | 2 | 0,3 | 777,00 | SI | NO | NO | NO | NO | |
| | | | .1 | 188 | | l | 4 | l | 2383 | 325,9 | 976.632 | | | | | | |

1631X00ALL_C Pagina 12 di 12