



COMUNE DI BREDA DI PIAVE

Provincia di Treviso

Verbale di deliberazione della Giunta Comunale

Deliberazione N. 17

in data 15/02/2023

OGGETTO

ADOZIONE DEL PIANO DELL'ILLUMINAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO (PICIL) DEL COMUNE DI BREDA DI PIAVE.

L'anno **duemilaventitre** addì **quindici** del mese di **Febbraio** alle ore **18.10**, nella Residenza Municipale, in seguito a convocazione disposta dal Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale, nelle seguenti persone:

Nominativo	Carica	Presenti
Mosole Cristiano	Sindaco	SI
Cattarin Chiara	Vicesindaco	SI
Bortoluzzi Mariarosa	Assessore	SI
Buso Luciano	Assessore	SI
Battistel Andrea	Assessore	SI

Partecipa alla seduta **Dal Cin dott. Stefano** Segretario Comunale.

Il Sig. **Mosole Cristiano** nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta e passa a trattare l'argomento in oggetto indicato.

Numero Proposta: 35

Oggetto: ADOZIONE DEL PIANO DELL'ILLUMINAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO (PICIL) DEL COMUNE DI BREDÀ DI PIAVE.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- l'art. 5, comma 1, lettera a) della Legge regionale Veneto n. 17/2009 avente oggetto "*Nuove norme per il contenimento dell'inquinamento luminoso, il risparmio energetico nell'illuminazione per esterni e per la tutela dell'ambiente e dell'attività svolta dagli osservatori astronomici*" individua tra i compiti dei Comuni quello di dotarsi del piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL), che viene a costituire uno strumento di programmazione per la realizzazione dei nuovi impianti di illuminazione e per ogni intervento di modifica, adeguamento, manutenzione, sostituzione ed integrazione sulle installazioni di illuminazione esistenti nel territorio comunale;
- la Giunta Regionale Veneta con DGR 1059 del 24 giugno 2014 ha approvato le "Linee Guida" per la redazione dei PICIL redatte dall'Osservatorio permanente sul fenomeno dell'inquinamento luminoso;

Atteso che il PICIL è uno strumento operativo attraverso il quale soddisfare esigenze diverse, tra le quali:

- la riduzione dell'inquinamento luminoso e ottico;
- la sicurezza delle persone e dei veicoli mediante una corretta e razionale illuminazione e la prevenzione dei fenomeni di abbagliamento visivo;
- il risparmio energetico mediante l'impiego di apparecchi e lampade ad alta efficienza, tali da favorire minori potenze installate per kilometro ed elevati interassi tra i punti luce e dei dispositivi di controllo e regolazione del flusso luminoso;
- l'economia di gestione degli impianti attraverso la razionalizzazione dei costi di esercizio, anche con il ricorso ad energia da fonti rinnovabili e di manutenzione;
- la definizione delle priorità di intervento per la manutenzione e sistemazione della rete dell'illuminazione pubblica e privata in aree pubbliche;
- l'uniformità dei criteri di progettazione per il miglioramento della qualità luminosa degli impianti per la sicurezza della circolazione stradale;
- la protezione dall'inquinamento luminoso dell'attività di ricerca scientifica e divulgativa svolta dagli osservatori astronomici;
- la protezione dall'inquinamento luminoso dell'ambiente naturale, inteso anche come territorio, dei ritmi naturali delle specie animali e vegetali, nonché degli equilibri ecologici sia all'interno che all'esterno delle aree naturali protette;
- la protezione dall'inquinamento luminoso dei beni paesistici;
- la salvaguardia della visione del cielo stellato, nell'interesse della popolazione regionale;
- la diffusione tra il pubblico delle tematiche relative all'inquinamento luminoso e la formazione di tecnici con competenze nell'ambito dell'illuminazione;

Preso atto che con determinazione n. 644 del 22/12/2022 è stato affidato l'incarico del servizio per la redazione del PICIL alla ditta Eurogroup S.p.a. di Silea;

Preso atto che la ditta incaricata, con nota del 03/02/2023 (acquisita al protocollo generale dell'Ente n°1597 del 03/02/2023), ha consegnato copia del Piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL), composto dai seguenti elaborati:

EL. X1. Relazione introduttiva

- Introduzione al PICIL con descrizione delle finalità e dei benefici ottenibili dal punto di vista ambientale, energetico ed economico;

EL. X2. Inquadramento territoriale

- inquadramento territoriale e dati relativi al territorio, alla demografia ed ai consumi energetici degli impianti di pubblica illuminazione;

EL. X3. Classificazione illuminotecnica del territorio

- Classificazione illuminotecnica del territorio con indicazione della metodologia applicata
- ALLEGATO 1: CALCOLI ILLUMINOTECNICI DI STRADE E INCROCI;

EL. X4. Stato di fatto dell'illuminazione esterna

- Rilievo fotografico delle installazioni tipiche e degli impianti, censimento dei punti luce con relative specifiche tecniche e considerazioni circa lo stato di fatto delle installazioni e dei quadri elettrici;
- ALLEGATO 1: CERTIFICAZIONI DEI CORPI ILLUMINANTI;
- ALLEGATO 2: ELENCO PUNTI LUCE;

EL. X5. Interventi realizzati ed analisi dei risparmi

- Interventi realizzati in ambito Project Financing per la messa a norma e/o l'efficientamento energetico;
- Analisi dei risparmi energetici ed economici ottenibili a seguito degli efficientamenti;

EL. X6. Disciplina per gli impianti di illuminazione esterna

- Criteri generali per l'autorizzazione comunale, la progettazione e la dichiarazione di conformità degli impianti; proposta di modifica/integrazione del regolamento edilizio comunale; modulistica per la presentazione dei progetti illuminotecnici e delle relative dichiarazioni di conformità per i nuovi impianti e l'adeguamento degli esistenti;
- Programma di manutenzione degli impianti di pubblica illuminazione;

CARTOGRAFIA DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA COMUNALE

Codice Elaborato	Descrizione elaborato
CI-01	INDIVIDUAZIONE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE DI PROGETTO E DI ESERCIZIO: BREDI DI PIAVE - VACIL – PERO SCALA 1:5000
CI-02	INDIVIDUAZIONE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE DI PROGETTO E DI ESERCIZIO: SALETTI DI BREDI DI PIAVE - SAN BARTOLOMEO SCALA 1:5000
DE-01	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: VACIL – QUADRI ELETTRICI <Q60 / Q61 / Q62 / Q63 / Q64 / Q67 / Q68 / Q70 >SCALA 1:2000
DE-02	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: PERO – QUADRI ELETTRICI <Q26 / Q27 / Q28 / Q29 / Q31 / Q32 / Q33 / Q34 / Q35 / Q36 / Q37 >SCALA 1:2000
DE-03	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: VACIL – QUADRI ELETTRICI <Q62 / Q64 / Q65 / Q66 / Q69 / Q70 > SCALA 1:2000
DE-04	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: BREDI DI PIAVE – QUADRI ELETTRICI < Q10 / Q11 / Q12 / Q13 / Q14 / Q15 / Q17 / Q18 / Q19 / Q30 >SCALA 1:2000
DE-05	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: BREDI DI PIAVE – QUADRI ELETTRICI < Q01 / Q02 / Q03 / Q04 / Q05 / Q06 / Q07 / Q08 / Q09 / Q10 / Q13 / Q16 > SCALA 1:2000

DE-06	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: BREDA DI PIAVE – QUADRI ELETTRICI Q20 / Q21 / Q22 / Q23 / Q24 / Q25 >SCALA 1:2000
DE-07	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: SALETTO – QUADRI ELETTRICI < Q53 / Q54 / Q55 / Q56 >SCALA 1:2000
DE-08	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: SALETTO E S. BARTOLOMEO – QUADRI ELETTRICI < Q38 / Q44 / Q45 / Q46 / Q48 / Q51 / Q52 / Q53 / Q55 / Q57 / Q58 / Q59 > SCALA 1:2000
DE-09	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: SALETTO E S. BARTOLOMEO – QUADRI ELETTRICI Q38 / Q39 / Q40 / Q41 / Q42 / Q43 / Q44 / Q46 / Q47 / Q48 / Q49 / Q50 SCALA 1:2000
DE-50	PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE QUADRI ELETTRICI, CODICE POD E CENTRALINE DI TELECONTROLLO: BREDA DI PIAVE – VACIL – PERO SCALA 1:5000
DE-51	PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE QUADRI ELETTRICI, CODICE POD E CENTRALINE DI TELECONTROLLO: SALETTO – S. BARTOLOMEO SCALA 1:5000

Dato atto che gli elaborati relativi al Piano dell'Illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL) sono stati redatti in conformità a quanto previsto dalla Legge Regionale del Veneto n. 17/2009;

Dato atto, altresì, che molti degli obiettivi di adeguamento ed efficientamento indicati nel Piano risultano già conseguiti a seguito delle azioni in precedenza messe in atto dall'Ente, tra cui la riqualificazione dell'impianto della pubblica illuminazione mediante un project financing e l'utilizzo, quindi, del partenariato pubblico/privato, che ha consentito una sensibile riduzione dei consumi energetici e una regolazione dell'inquinamento luminoso prodotto dall'intera rete di illuminazione;

Ritenuto che il PICIL acquisito soddisfa i requisiti normativi di cui alla L.R. 17/2009 e della DGRV n. 1059 del 24/06/2014, e convenuto pertanto di adottare il Piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL) come redatto dalla ditta Eurogroup S.p.a. di Silea;

Ritenuto, altresì, opportuno, in assenza di indicazioni normative specifiche relative all'iter procedimentale di approvazione di tale strumento di pianificazione/programmazione, procedere in conformità al disposto di cui agli articoli 38 e 39 del D.Lgs. n. 33 in data 14.03.2013, stabilendo di depositare il presente piano presso l'ufficio Tecnico in libera visione al pubblico per la durata di 10 giorni, dandone comunicazione mediante avviso all'Albo pretorio comunale on-line e dando atto che nei successivi 20 giorni chiunque potrà formulare osservazioni;

Precisato che, trascorso il termine della pubblicazione dell'avviso sul sito del Comune di Breda di Piave, il PICIL dovrà essere approvato dal Consiglio Comunale;

Vista la L.R. Veneto n. 17/2009;

Vista la DGRV n. 1059 del 24.06.2014 e relativo allegato A;

Acquisiti i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile, espressi dai competenti responsabili del servizio, ai sensi dell'art. 49, comma 1°, del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;

Ad unanimità di voti favorevoli, resi legalmente;

D E L I B E R A

- 1) di dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) di adottare il Piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL) del Comune di Breda di Piave, redatto dalla ditta Eurogroup S.p.a. di Silea, acquisito al protocollo generale n. 1597 in data 03/02/2023, ai sensi dell'art. 5 comma 1 lettera a L. R. del Veneto 7 agosto 2009, n. 17, agli atti dell'ufficio tecnico comunale e composto dagli elaborati elencati di seguito:

EL. X1. Relazione introduttiva

- Introduzione al PICIL con descrizione delle finalità e dei benefici ottenibili dal punto di vista ambientale, energetico ed economico;

EL. X2. Inquadramento territoriale

- inquadramento territoriale e dati relativi al territorio, alla demografia ed ai consumi energetici degli impianti di pubblica illuminazione;

EL. X3. Classificazione illuminotecnica del territorio

- Classificazione illuminotecnica del territorio con indicazione della metodologia applicata
- ALLEGATO 1: CALCOLI ILLUMINOTECNICI DI STRADE E INCROCI;

EL. X4. Stato di fatto dell'illuminazione esterna

- Rilievo fotografico delle installazioni tipiche e degli impianti, censimento dei punti luce con relative specifiche tecniche e considerazioni circa lo stato di fatto delle installazioni e dei quadri elettrici;
- ALLEGATO 1: CERTIFICAZIONI DEI CORPI ILLUMINANTI;
- ALLEGATO 2: ELENCO PUNTI LUCE;

EL. X5. Interventi realizzati ed analisi dei risparmi

- Interventi realizzati in ambito Project Financing per la messa a norma e/o l'efficientamento energetico;
- Analisi dei risparmi energetici ed economici ottenibili a seguito degli efficientamenti;

EL. X6. Disciplina per gli impianti di illuminazione esterna

- Criteri generali per l'autorizzazione comunale, la progettazione e la dichiarazione di conformità degli impianti; proposta di modifica/integrazione del regolamento edilizio comunale; modulistica per la presentazione dei progetti illuminotecnici e delle relative dichiarazioni di conformità per i nuovi impianti e l'adeguamento degli esistenti;
- Programma di manutenzione degli impianti di pubblica illuminazione;

CARTOGRAFIA DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA COMUNALE

Codice Elaborato	Descrizione elaborato
CI-01	INDIVIDUAZIONE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE DI PROGETTO E DI ESERCIZIO: BREDA DI PIAVE - VACIL – PERO SCALA 1:5000
CI-02	INDIVIDUAZIONE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE DI PROGETTO E DI ESERCIZIO: SALETTO DI BREDA DI PIAVE - SAN BARTOLOMEO SCALA 1:5000
DE-01	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: VACIL – QUADRI ELETTRICI <Q60 / Q61 / Q62 / Q63 / Q64 / Q67 / Q68 / Q70 >SCALA 1:2000
DE-02	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: PERO – QUADRI ELETTRICI <Q26 / Q27 / Q28 / Q29 / Q31 / Q32 / Q33 / Q34 / Q35 / Q36 / Q37 >SCALA 1:2000
DE-03	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: VACIL – QUADRI ELETTRICI <Q62 / Q64 / Q65 / Q66 / Q69 / Q70 > SCALA 1:2000
DE-04	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: BREDA DI PIAVE – QUADRI

	ELETTRICI < Q10 / Q11 / Q12 / Q13 / Q14 / Q15 / Q17 / Q18 / Q19 / Q30 >SCALA 1:2000
DE-05	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: BREDA DI PIAVE – QUADRI ELETTRICI < Q01 / Q02 / Q03 / Q04 / Q05 / Q06 / Q07 / Q08 / Q09 / Q10 / Q13 / Q16 > SCALA 1:2000
DE-06	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: BREDA DI PIAVE – QUADRI ELETTRICI Q20 / Q21 / Q22 / Q23 / Q24 / Q25 >SCALA 1:2000
DE-07	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: SALETTO – QUADRI ELETTRICI < Q53 / Q54 / Q55 / Q56 >SCALA 1:2000
DE-08	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: SALETTO E S. BARTOLOMEO – QUADRI ELETTRICI < Q38 / Q44 / Q45 / Q46 / Q48 / Q51 / Q52 / Q53 / Q55 / Q57 / Q58 / Q59 > SCALA 1:2000
DE-09	PLANIMETRIA ZONA DI INTERVENTO: SALETTO E S. BARTOLOMEO – QUADRI ELETTRICI Q38 / Q39 / Q40 / Q41 / Q42 / Q43 / Q44 / Q46 / Q47 / Q48 / Q49 / Q50 SCALA 1:2000
DE-50	PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE QUADRI ELETTRICI, CODICE POD E CENTRALINE DI TELECONTROLLO: BREDA DI PIAVE – VACIL – PERO SCALA 1:5000
DE-51	PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE QUADRI ELETTRICI, CODICE POD E CENTRALINE DI TELECONTROLLO: SALETTO – S. BARTOLOMEO SCALA 1:5000

3) di precisare che:

- ai sensi degli artt. 38 e 39 del D.Lgs. n. 33 in data 14.03.2013, il PICIL verrà pubblicato per gg.10 sul sito ufficiale del Comune nella sezione “Amministrazione trasparente” ed all’Albo on line e, nei successivi 20 giorni potranno essere espresse eventuali osservazioni;
 - trascorso il periodo suddetto, il PICIL potrà essere approvato dal Consiglio Comunale, che si esprimerà sulle osservazioni pervenute;
 - il Regolamento Edilizio Comunale sarà, successivamente all’approvazione, adeguato al PICIL, come previsto dalla lettera b) punto 1, dell’art.5, della L.R. n.17/2009;
 - Il presente atto non comporta alcun onere economico diretto a carico del bilancio comunale;
- 4) considerata l'urgenza di dar seguito all'approvazione del Piano in argomento, di dichiarare la presente proposta di deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art 134 comma 4 D.Lgs. 267/2000.



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2023 / 35**

Ufficio Proponente: **Urbanistica, Edilizia Privata, Sportello Unico, Ambiente**

Oggetto: **ADOZIONE DEL PIANO DELL'ILLUMINAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO (PICIL) DEL COMUNE DI BREDA DI PIAVE.**

Parere Tecnico

Ufficio Proponente (Urbanistica, Edilizia Privata, Sportello Unico, Ambiente)

In ordine alla regolarità tecnica della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **Parere Favorevole**

Data **15/02/2023**

Il Responsabile di Settore

Ivana Lorenzon

La suestesa deliberazione fa parte del verbale della seduta come da frontespizio, che è dato per letto, approvato e sottoscritto con firma digitale prima della pubblicazione all'albo come segue:

IL PRESIDENTE

Mosole Cristiano

IL Segretario Comunale

Dal Cin dott. Stefano

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede del Comune di BREDA DI PIAVE. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato firmato da:

DAL CIN STEFANO in data 15/02/2023
CRISTIANO MOSOLE in data 16/02/2023