



COMUNE DI PONZANO VENETO

PROVINCIA DI TREVISO

CONSIGLIO COMUNALE

Verbale di deliberazione n. 33 del 29/06/2023.

Adunanza di Seconda convocazione sessione ordinaria - Seduta pubblica

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO DELL'ILLUMINAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO (P.I.C.I.L.) DEL COMUNE DI PONZANO VENETO (TV)

L'anno duemilaventitre addì ventinove del mese di Giugno alle ore 19:30 nella sala delle adunanze per determinazione del Presidente del Consiglio con avviso scritto e notificato in data utile, nelle forme e modi di legge, è stato convocato il Consiglio Comunale.

Al presente punto all'ordine del giorno risultano:

NOMINATIVO	P	A	NOMINATIVO	P	A
SANTON MICHELA	X		CENEDESE GIAMPAOLO	X	
BASEGGIO ANTONELLO	X		PAVANELLO VANNA	X	
GAMBAROTTO MONICA	X		FAVARO ROBERTO	X	
FELTRIN GIOVANMARIA	X		SANSON MARIO		X
MAZZON DANILO	X		TASCA YLENIA		X
TONELLATO RICCARDO		X	DURANTE MARCO	X	
VISENTIN DANIELE	X		TURK KATJA	X	
CARLESSO FRANCO	X		TREVISIN RENZO	X	
GEROMIN MARIA TERESA	X				

Presenti: 14 - Assenti: 3

Sono nominati scrutatori:

IL SEGRETARIO COMUNALE, Reffo Ersilio, assiste alla seduta.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO COMUNALE Santon Michela, assume la presidenza e, constatato legale il numero degli intervenuti chiede al Consiglio di deliberare sull'oggetto sopra indicato.

IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO che:

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 36 del 23/02/2023 è stato adottato il Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (P.I.C.I.L.) redatto dalla Ditta Eurogroup SpA di Silea (TV), acquisito al prot.n. 2008 in data 02/02/2023, costituito dai seguenti elaborati parte integrante e sostanziale dell'atto anche se materialmente non allegati:
 - CI-01. INDIVIDUAZIONE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE DI PROGETTO E DI ESERCIZIO
 - DE-00. QUADRO D' UNIONE
 - DE-01. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q01_Q05_Q06
 - DE-02. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q02_Q03_Q04
 - DE-03. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q07_Q08
 - DE-04. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q09_Q10
 - DE-05. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q11
 - DE-06. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q12
 - DE-07. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q13
 - DE-08. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q14_Q57
 - DE-09. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q15_Q16
 - DE-10. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q17
 - DE-11. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q18_Q51
 - DE-12. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q19_Q34
 - DE-13. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q20_Q21
 - DE-14. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q22_Q23_Q58
 - DE-15. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q24
 - DE-16. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q26
 - DE-17. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q27_QFTV
 - DE-18. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q29_Q32
 - DE-19. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q30_Q31
 - DE-20. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q35_Q36_Q37_Q38_Q41_Q47
 - DE-21. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q39_Q40
 - DE-22. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q42
 - DE-23. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q43
 - DE-24. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q44_Q45_Q46_Q53
 - DE-25. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q50
 - DE-26. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q54
 - DE-27. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q55_Q56
 - DE-30. PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE QUADRI ELETTRICI E CENTRALINE DI TELECONTROLLO E MONITORAGGIO CORPI ILLUMINANTI
 - DE-50. PARTICOLARI INDICATIVI CORPI ILLUMINANTI
 - EL-X1_RELAZIONEINTRODUTTIVA
 - EL-X2_INQUADRAMENTO TERRITORIALE
 - EL-X3_CLASSIFICAZIONE ILLUMINOTECNICA DEL TERRITORIO
 - EL-X4_STATO DI FATTO
 - EL-X5_PIANIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI ED ANALISI DEI RISPARMI
 - EL-X6_DISCIPLINA PER GLI IMPIANTI

DATO ATTO che il Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (P.I.C.I.L.) adottato è stato depositato a disposizione del pubblico per 20 giorni consecutivi dal giorno 28/02/2023 al giorno 10/03/2023 e che nei successivi 20 (venti) giorni, dal giorno 10/03/2023 al giorno 30/03/2023, chiunque poteva presentare osservazioni, giusto avviso pubblico

prot.n. 3802/2023 pubblicato all'Albo Pretorio Comunale e nel sito Internet istituzionale con specifica "News";

ACCERTATO che la procedura di deposito e di pubblicazione è stata rispettata nei termini di cui all'art. 18 della L.R.n.11/2004, come risulta dalle certificazioni in atti;

DATO ATTO che entro il suddetto termine non sono pervenute osservazioni al Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (P.I.C.I.L.) adottato;

VISTA la legge Regionale del Veneto 07 Agosto 2009, n. 17 "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" e, in particolare, l'art. 5;

ACQUISITO il parere favorevole di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa espresso ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del D. Lgs. 267/000 riportati nella presente deliberazione;

DOPO l'allegata discussione;

VISTO l'art. 42 del D. Lgs. 267/2000;

CON votazione unanime favorevole, espressa in forma palese da n. 14 Consiglieri presenti e votanti;

DELIBERA

1. **DI APPROVARE**, per le motivazioni e le finalità di cui in premessa, il Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (P.I.C.I.L.) redatto alla Ditta Eurogroup SpA di Silea (TV), acquisito al prot.n. 2008 in data 02/02/2023, costituito dai seguenti elaborati parte integrante e sostanziale dell'atto anche se materialmente non allegati:

- CI-01. INDIVIDUAZIONE CATEGORIE ILLUMINOTECNICHE DI PROGETTO E DI ESERCIZIO

- DE-00. QUADRO D' UNIONE
- DE-01. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q01_Q05_Q06
- DE-02. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q02_Q03_Q04
- DE-03. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q07_Q08
- DE-04. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q09_Q10
- DE-05. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q11
- DE-06. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q12
- DE-07. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q13
- DE-08. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q14_Q57
- DE-09. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q15_Q16
- DE-10. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q17
- DE-11. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q18_Q51
- DE-12. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q19_Q34
- DE-13. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q20_Q21
- DE-14. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q22_Q23_Q58
- DE-15. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q24
- DE-16. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q26
- DE-17. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q27_QFTV
- DE-18. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q29_Q32
- DE-19. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q30_Q31

- DE-20. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q35_Q36_Q37_Q38_Q41_Q47
 - DE-21. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q39_Q40
 - DE-22. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q42
 - DE-23. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q43
 - DE-24. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q44_Q45_Q46_Q53
 - DE-25. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q50
 - DE-26. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q54
 - DE-27. PLANIMETRIA QUADRO ELETTRICO Q55_Q56
 - DE-30. PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE QUADRI ELETTRICI E CENTRALINE DI TELECONTROLLO E MONITORAGGIO CORPI ILLUMINANTI
 - DE-50. PARTICOLARI INDICATIVI CORPI ILLUMINANTI
 - EL-X1_RELAZIONEINTRODUTTIVA
 - EL-X2_INQUADRAMENTO TERRITORIALE
 - EL-X3_CLASSIFICAZIONE ILLUMINOTECNICA DEL TERRITORIO
 - EL-X4_STATO DI FATTO
 - EL-X5_PIANIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI ED ANALISI DEI RISPARMI
 - EL-X6_DISCIPLINA PER GLI IMPIANTI
2. **DI DARE ATTO** che entro il termine assegnato non sono pervenute osservazioni al Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (P.I.C.I.L.) adottato;
 3. **DI DARE ATTO** che a seguito dell'approvazione del P.I.C.I.L. verrà dato corso all'iter per l'adeguamento ad esso del regolamento edilizio come previsto dalla lettera b), punto 1 dell'art.5 della L.R. 17/2009;
 4. **DI DARE ATTO** che l'oggetto della presente Deliberazione rientra nella competenza del Consiglio Comunale, ai sensi dell'art.42 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
 5. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione nel sito web del Comune di Ponzano Veneto, di cui all'art. 39, c.1 del D. Lgs 33/2003 e s.m.i..

Successivamente,

IL CONSIGLIO COMUNALE

Considerata la necessità di provvedere alla pubblicazione del Piano nei termini indicati;

con separata unanime favorevole votazione, espressa in forma palese da n. 14 Consiglieri presenti e votanti, dichiara il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti della disposizione di cui all'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

DISCUSSIONE

Parla il Presidente:

Passiamo al punto 9. Approvazione Piano dell'Illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso del Comune di Ponzano Veneto.

Passo la parola all'Assessore Mazzon.

Parla l'Assessore Mazzon:

Grazie Presidente. Allora, questo Piano di Illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso è stato redatto coerentemente al CAM, quindi i Criteri Ambientali Minimi, il progetto è stato portato avanti dalla Società Eurogroup. Questo piano va aggiornato ogni sette anni ed entra a far parte integrante del Regolamento Edilizio Comunale. La legge regionale prevedeva questo tipo di interventi, quindi il contenimento dell'inquinamento luminoso, il risparmio energetico e la tutela dell'attività degli osservatori astronomici. Diciamo che l'intervento, che è stato fatto per il piano di illuminazione stradale fatto nel 2022, è coerente anche con questo tipo di attività. Quindi, di conseguenza, tutte le lampade che sono state installate *ex novo* sono sì adeguate per il risparmio energetico, ma anche sono adatte per questo tipo di contenimento dell'inquinamento luminoso; quindi l'intervento ha soddisfatto due cose: il risparmio energetico e anche l'inquinamento luminoso. Ricordo che l'intervento ha soddisfatto non solo le lampade, ma anche la biblioteca e anche la sede di Villa Cicogna, sono tutte lampade a led, quindi con efficienza elevata superiore ai 130 lumen per watt e di conseguenza siamo a livelli alti, tra i più alti disponibili; ci sarebbero anche le lampade a sodio, bassa pressione/alta pressione, però queste hanno un problema per quanto riguarda la colorazione notturna, cioè nel senso che quando si passa sotto c'è un viraggio di colore, la macchina rossa può diventare marrone o ecc.. Quindi di conseguenza i LED sono quelli che soddisfano anche questo tipo di intervento e sono coerenti anche con il Codice della Strada. Quindi diciamo che l'efficientamento e la messa in sicurezza, nell'insieme ha portato a un risparmio anche energetico; si partiva da una base, baseline di 1.125.000 chilowatt all'anno di consumo energetico, e siamo passati a 355.205 chilowatt anno. Ecco quindi un risparmio di 769.000 chilowatt all'anno. Risparmio vuol dire 69% in meno di consumo di energia elettrica, che rapportato a tonnellate equivalenti in CO2, sono 114,3 tonnellate di CO2 risparmiate all'anno, cioè non emesse nell'atmosfera. Ecco, quindi diciamo che l'intervento ha soddisfatto due cose; quindi di conseguenza non ci sono... ci sono risparmi e ci sono anche aspetti visivi che sembrano conformi anche alle norme di risparmio energetico, ripeto, e anche di contenimento di inquinamento luminoso. Io non avrei altro, se non ci sono altre richieste di intervento.

Parla il Presidente:

Grazie, Assessore Mazzon.

Parla l'Assessore Mazzon:

Scusate. Con questo intervento, anzi con l'intervento, quello dell'efficientamento energetico, abbiamo fatto una domanda di riconoscimento alla Regione, con il bando Compraverde del Veneto e abbiamo ricevuto il premio di riconoscimento, è stato ritirato personalmente, il 7 giugno a Venezia; ecco, purtroppo non ha portato nessun beneficio economico, però in qualche maniera abbiamo dato un esempio diciamo, un qualcosa di evidenza che il Comune di Ponzano fa qualcosa per l'ambiente. Ecco, ho terminato.

Parla il Presidente:

Grazie, Assessore Mazzon. Se ci sono degli interventi. Passo la parola al Consigliere Trevisin.

Parla il Consigliere Trevisin:

Grazie Presidente e grazie Assessore per l'illustrazione. Noi siamo soddisfatti che questo... anche il piano sia arrivato a conclusione, perché tutto questo era stato inserito nel project financing con Eurogroup dalla precedente Amministrazione, quindi con tutto il cambiamento dell'illuminazione pubblica, compreso la riqualificazione di due edifici che lei ha citato. Siamo soddisfatti del fatto che appunto abbiamo ridotto i consumi in termini di chilowatt del 69%, quindi questa è una cosa che da anni si doveva fare, l'abbiamo avviata, è stata conclusa. Manca però ancora un tassello di questo progetto, che noi avevamo inserito e ho visto che sono state posizionate, delle colonnine di ricarica di macchine elettriche e allora queste non sono ancora state attivate, le avevamo inserite nel project financing. Chiedevo, ne accennavo circa sei mesi fa col Sindaco per capire quando verrebbero attivate, soprattutto in questi ultimi anni in cui dal punto di vista della richiesta, la richiesta c'è e noi ne abbiamo, cosa sono, tre con questo project financing entro... - due? Tre? - ecco comunque quando verranno attivate con che modalità. Grazie.

Parla il Presidente:

Grazie, Consigliere Trevisin. Passo la parola all'Assessore Mazzon.

Parla l'Assessore Mazzon:

Grazie Presidente. Allora, di questa cosa mi sono informato anche recentemente, anche con altri Comuni che hanno fatto la stessa scelta a suo tempo, però diciamo con tutti ho acquisito difficoltà oggettive di gestione diretta da parte dei Comuni a questo tipo di attività. Mi sono rapportato con Quinto, di cui conosco il tecnico ambientale e mi ha detto che anche loro erano partiti con un criterio, avevano attivato anche un'applicazione, però poi ci sono difficoltà, c'è un problema di gestione economica diciamo tra App, Comune che introita, cioè ci sono delle difficoltà. Analoga difficoltà l'ho trovata e mi sono rapportato con il Comune di Conegliano, che ne ha dieci colonnine; ecco, loro si sono affidati a una ditta terza, l'ingegnere l'ha equiparato al "distributore di energia elettrica", paragonandolo a quelli che fanno i distributori di carburanti. Ecco, anche loro hanno dovuto cedere a un terzo questa attività qua, quindi di conseguenza ne sono anche ben lieti, perché problemi ce n'erano. Allora, io mi sono informato un attimino, ci sono difficoltà anche per attivare le colonnine, che la Enel X è un bel po' di tempo che ha posizionato diciamo, però non sono attive; ci sono problemi con l'impresa che deve costruire gli armadi, ci sono problemi con gli scavi, quindi di conseguenza c'è qualche difficoltà. Allora ho pensato che era magari opportuno cambiare gestore, ho preso contatti con Plenitude; questo potrebbe anche dare un'offerta diversificata, cioè non solo esclusivo Enel X, ma anche un altro gestore, che magari in qualche maniera potrebbero anche soddisfare richieste diverse. Questo è il punto, ho fatto la richiesta, stiamo aspettando risposta; l'applicazione è quella che sembrava che fosse il sistema è stata cassata da chi l'ha approvata. Quindi aspettiamo un attimo e poi vediamo; ci stiamo muovendo anche su questo versante.

Parla il Presidente:

Grazie, Assessore Mazzon. Passo la parola al Sindaco.

Parla il Sindaco:

Sì, volevo solo aggiungere che in realtà eravamo pronti per partire anche noi, non a titolo gratuito come ha fatto il Comune di Treviso e Conegliano inizialmente e poi si sono accorti di quanto l'energia costava. E infatti il ragioniere aveva messo già un capitolo in entrata e in uscita per questo, avevamo già i contatori intestati al Comune e sul più bello una norma recente vieta ai Comuni di vendere energia elettrica e, quindi, noi non potevamo venderla a chiunque sia, si attacchi con la macchina. E quindi adesso stiamo copiando semplicemente, cambiando strada, copiando quello che stanno facendo gli altri Comuni che avevano cominciato prima di noi e quindi, come detto dall'Assessore poc'anzi, speriamo a breve di avere anche noi questa App, che non è quella che pensavamo inizialmente e di dare in affidamento e le due colonnine di Eurogroup. Tra l'altro il soggetto è

stato indicato proprio da Eurogroup recentemente, proprio per risolvere questo problema che è sorto recentemente.

In merito invece a Enel X, il problema è che Enel X ha affidato a una società da lei controllata, che in realtà... non da lei controllata, è una società esterna, perché sennò sarebbe in parte dello Stato, che ha gravi problemi economici, forse è anche in fase di fallimento e quindi i lavori sono a metà strada, soprattutto per la colonnina che è in via dei Fanti, che sarebbe quella rapida, a massima più potente e che quindi adesso Enel X sta provvedendo a trovare una nuova società che termini il lavoro. Diciamo che siamo stati parecchio sfortunati.

Parla il Presidente:

Grazie, Sindaco. Passo la parola all'Assessore Mazzon.

Parla l'Assessore Mazzon:

Allora, bisogna aggiungere che in base a notizie che ho acquisito recentemente, da un tecnico della Enel X mi ha detto che probabilmente per Ferragosto la colonnina di fronte al campo da baseball, quella che è posizionata dove c'è la barriera, al cippo... dagli alpini, probabilmente per Ferragosto è pronta; per l'altra ci vuole un po' più tempo, per problemi legati appunto all'impresa che deve fare i lavori. Ecco, quindi siamo quasi pronti a fare di più, però capiamo che c'è anche questa esigenza e quindi ci stiamo muovendo anche su questo versante. Grazie.

Parla il Presidente:

Grazie Assessore. Se ci sono altri interventi. Se non ci sono altri interventi passerei alla votazione del punto 9, Approvazione Piano dell'Illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso del Comune di Ponzano Veneto.

Chi è favorevole alzi la mano. Contrari? Nessuno. Astenuti? Nessuno.

Votiamo anche per l'immediata eseguibilità.

Chi è favorevole alzi la mano. Tutti all'unanimità.

Il Consiglio approva.

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO DELL'ILLUMINAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO (P.I.C.I.L.) DEL COMUNE DI PONZANO VENETO (TV)

La lettura e l'approvazione del presente verbale vengono rimesse alla prossima seduta consiliare. Esteso e sottoscritto ai sensi dell'art 24, comma 3 dello Statuto Comunale.

Il Presidente del Consiglio Comunale

Santon Michela

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)

Il Segretario Comunale

Reffo Ersilio

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)