



COMUNE DI BORSO DEL GRAPPA

Provincia di Treviso

Deliberazione del Consiglio Comunale

OGGETTO: APPROVAZIONE AGGIORNAMENTO ED INTEGRAZIONE DEL PIANO COMUNALE DELL'ILLUMINAZIONE APPROVATO CON DELIBERA DI CONSIGLIO COMUNALE N. 54/2014

L'anno **duemilasedici** il giorno **ventinove** del mese di **marzo** alle ore **20:30**, nella sede municipale per determinazione del Sindaco, con inviti diramati in data utile, si è riunito il Consiglio Comunale in **Prima** convocazione.

NOMINATIVO	P/A	NOMINATIVO	P/A
ZORDAN IVANO	P	FABBIAN DEMIS	P
DALL'AGNOL FLAVIO DOMENICO	P	FAVERO SEBASTIANO	P
TABACCHI NADINE	P	MORO LUIGI	P
BARON MANUELA	A	BATTILANA ALFONSO	A

Risultano presenti n. **6** e assenti n. **2**.

Assiste all'adunanza il **SEGRETARIO COMUNALE, BERGAMIN DOTT. RAFFAELE MARIO**, in qualità di segretario verbalizzante.

Il sig. **ZORDAN PROF. IVANO, SINDACO**, constatato legale il numero degli intervenuti, dichiara aperta la seduta e, previa designazione a scrutatori dei consiglieri:

TABACCHI NADINE

FABBIAN DEMIS

invita il Consiglio a discutere e deliberare sull'oggetto sopra indicato, compreso nell'odierna adunanza.

- Servizio Affari generali
- Servizio Sociale
- Servizio Economico – Finanziario
- Servizio Personale
- Servizio Tributi
- Servizio Urbanistica - Edilizia Privata
- Servizio Lavori Pubblici
- Servizio Polizia locale

L'ASSESSORE AI LAVORI PUBBLICI

Richiamata la deliberazione di Consiglio Comunale n. 54 del 09.12.2014 con la quale si approvava il "Piano Comunale dell'Illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso" PICL e tutti i suoi elaborati tecnici;

Ricordato che l'art. 5, comma 1, lettera a) della L.R. n. 17 del 7/08/2009, individuava infatti tra i compiti dei Comuni quello di dotarsi del Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL), che è l'atto 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, a partire dall'illuminazione pubblica stradale;

Dato atto che, a distanza di tempo dall'approvazione del "piano" comunale succitato è oggi necessario adeguarlo ed integrarlo in quanto sono state:

- *realizzate delle nuove linee di pubblica illuminazione*
- *sostituiti corpi illuminanti,*
- *eseguiti degli interventi di ammodernamento e di efficientamento energetico;*
- *eseguiti degli ampliamenti alla rete;*

Considerato che il PICIL, approvato con la delibera consiliare succitata, era stato elaborato da parte del "Consorzio per lo sviluppo della Bioedilizia - Treviso", con elaborati tecnico grafici a firma dello studio tecnico "Stea Progetto S.r.l. di Arco (TN)";

Richiamata la determinazione di impegno di spesa n. 246 del 25.09.2015, con la quale veniva affidato al succitato studio tecnico l'incarico della "progettazione preliminare per l'efficientamento energetico e funzionale della rete di pubblica illuminazione (P.I.) in logica di "smart grid" del Comune di Borso del Grappa (TV)";

Preso atto che:

- *la progettazione di cui sopra costituiva indirettamente anche una ricognizione complessiva della rete della P.I., cosicché sono state elaborate anche le nuove tavole tecnico-grafiche di aggiornamento/integrazione a valere sul precedente PICIL;*
- *lo studio tecnico succitato si proponeva di elaborare e depositare gratuitamente gli aggiornamenti tecnici e cartografici al PICIL conseguenti alla progettazione preliminare commissionata;*

Dato atto che lo studio tecnico succitato quindi depositava in data 30.12.2015 al prot. 10956 il PICL aggiornato e completo di tutti gli elaborati tecnici – grafici datati 29.11.2015 come di seguito elencati:

DESCRIZIONE	FASE	SCALA	CODICE	NUM.	REV.	CODICE
Planimetrie rilievo stato di fatto						
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 01	001	1:1000	082_14 ET	001	01	082_14 ET001-01
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 02	001	1:1000	082_14 ET	002	01	082_14 ET002-01
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stata di fatto 03	001	1:1000	082_14 ET	003	01	082_14 ET003-01
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 04	001	1:1000	082_14 ET	004	01	082_14 ET004-01
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 05	001	1:1000	082_14 ET	005	01	082_14 ET005-01

DESCRIZIONE	FASE	SCALA	CODICE	NUM.	REV.	CODICE
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 06	001	1:1000	082_14 ET	006	01	082_14 ET006-01
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 07	001	1:1000	082_14 ET	007	01	082_14 ET007-01
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 08	001	1:1000	082_14 ET	008	01	082_14 ET008-01
Planimetrie di rilievo - Distribuzione apparecchi stato di fatto 09	001	1:1000	082_14 ET	009	01	082_14 ET009-01
Planimetria generale - Disposizione tipologia sorgenti luminose	001	1:5000	082_14 ET	010	01	082_14 ET010-01
Planimetria generale - Disposizione tipologia apparecchi	001	1:5000	082_14 ET	011	01	082_14 ET011-01
Planimetria generale - Disposizione tipologia composizioni	001	1:5000	082_14 ET	012	01	082_14 ET012-01
Planimetria generale - Disposizione quadri elettrici	001	1:5000	082_14 ET	013	01	082_14 ET013-01
Planimetrie stato di progetto						
Planimetria generale - Classificazione tracciato viario	002	1:5000	082_14 ET	014	01	082_14 ET014-01
Planimetria generale - Piano di intervento per zone omogenee	002	1:5000	082_14 ET	015	01	082_14 ET015-01
Planimetria generale - Piano di intervento tipologia sorgenti luminose	002	1:5000	082_14 ET	016	01	082_14 ET016-01
Planimetria generale - Piano di intervento tipologia apparecchi	002	1:5000	082_14 ET	017	01	082_14 ET017-01
Relazioni stato di fatto						
Relazione tecnica - Inquadramento generale	001	-	082_14 ER	001	01	082_14 ER001-01
Relazione tecnica - Stato impianti esistenti	001	-	082_14 ER	002	01	082_14 ER002-01
Relazione tecnica - Inquinamento luminoso	002	-	082_14 ER	003	01	082_14 ER003-01
Relazione tecnica - Analisi illuminotecniche	002	-	082_14 ER	004	01	082_14 ER004-01
Relazione tecnica - Classificazione tracciato viario	002	-	082_14 ER	005	01	082_14 ER005-01
Relazione tecnica - Tabulati stato di fatto	002	-	082_14 ER	005/2	00	082_14 ER005/2-00
Relazioni stato di progetto						
Relazione tecnica - Linee guida progettazione	002	-	082_14 ER	006	01	082_14 ER006-01
Elenco elaborati	000	-	081_15 ER	000	01	081_15 ER000-01

Tutto ciò premesso;

P R O P O N E

1. di approvare l'aggiornamento al **Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento luminoso** (PICIL) del Comune di Borso del Grappa di cui alla deliberazione di C.C. n. 54/2014, secondo gli elaborati tecnico grafici datati 29.11.2015 a firma dello studio tecnico "*Stea Progetto S.r.l. e di Arco (TN)*" di cui all'elenco citato in premessa ed inteso come qui di seguito integralmente riportato e trascritto, depositati agli atti dell'Ufficio Tecnico Comunale;

2. di dare atto che trattasi di solo aggiornamento del PICIL di cui alla deliberazione di CC 54/2014, in quanto il presente è un atto gestionale di mantenimento ed aggiornamento dello stesso non apportando cioè nessuna modifica alle finalità, scopi ed obiettivi tranne che alla sola consistenza numerica degli impianti comunali;
3. di dare diffusione del PICIL mediante riassunto degli elaborati tecnici sul sito internet del Comune;
4. di rendere la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000, e ss.mm.ii.

L'ASSESSORE AI LAVORI PUBBLICI
(Dall'Agnol Flavio Domenico)
F.TO DALL'AGNOL FLAVIO DOMENICO

IL CONSIGLIO COMUNALE

Vista la proposta di deliberazione;

Visto il Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267;

Accertata la propria competenza ai sensi dell'art. 15 dello Statuto Comunale;

Visti i pareri favorevoli di cui all'art. 49 del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267 come riportati nella presente deliberazione;

Zordan Ivano - Sindaco:

Do la parola all'Assessore ai Lavori Pubblici.

Dall'Agnol Flavio Domenico - Assessore:

Ecco si è reso necessario appunto dalla delibera 54 del 9 dicembre 2014, con la quale questo Consiglio Comunale ha approvato il piano per il contenimento dell'inquinamento luminoso, il PICIL, di realizzare... di ridefinire, di aggiornare lo stesso piano in quanto sono stati realizzate delle nuove linee di pubblica illuminazione, sono stati sostituiti circa 94 punti luce, l'11% dei corpi illuminanti della nostra illuminazione pubblica tutti con tecnologia led, sono stati utilizzati i 36.000 euro di contributi a fondo perduto della Regione Veneto per l'abbattimento dell'inquinamento luminoso. Abbiamo notato un risparmio di circa 10.000 euro annui, questo dovuto sia agli interventi sulla pubblica illuminazione e in parte anche sulla sostituzione delle lampade, sempre con tecnologia led nei plessi scolastici. Questo è un dato molto importante che ci stimola, deve essere da stimolo per noi e per chi verrà il prossimo anno a continuare questa operazione. Con il bilancio che abbiamo approvato questa sera abbiamo assegnato altri 30.000 euro di risorse proprie per percorrere... appunto per continuare questa sostituzione delle lampade che saranno realizzate nelle aree nelle quali abbiamo lavori in corso: Via Caose, Via Semonzetto dove faremo i marciapiedi nuovi e in alcuni tratti invece di strade dove la predisposizione è esistente da circa un decennio e non si erano mai installate appunto le plafoniere dell'illuminazione pubblica.

L'intervento, appunto, di analisi più dettagliata di questa correzione del Piano è un obbligo, è stato elaborato dallo Studio Sveva che lo ha fatto in maniera del tutto gratuita, visto che doveva fare anche delle correzioni nel suo interno per delle normative che sono intervenute. Scusate ho sbagliato "STEa Progetto Srl" di Arco, Trento.

Non essendoci discussione il Sindaco mette ai voti la proposta di deliberazione;

Con votazione espressa in forma palese per alzata di mano:

- Presenti: n. 6
- Favorevoli: n. 5
- Astenuti: n. 1 (Moro Luigi)

D E L I B E R A

1. di approvare l'aggiornamento al **Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento luminoso** (PICIL) del Comune di Borso del Grappa di cui alla deliberazione di C.C. n. 54/2014, secondo gli elaborati tecnico grafici datati 29.11.2015 a firma dello studio tecnico "*Stea Progetto S.r.l. e di Arco (TN)*" di cui all'elenco citato in premessa ed inteso come qui di seguito integralmente riportato e trascritto, depositati agli atti dell'Ufficio Tecnico Comunale;
2. di dare atto che trattasi di solo aggiornamento del PICIL di cui alla deliberazione di CC 54/2014, in quanto il presente è un atto gestionale di mantenimento ed aggiornamento dello stesso non apportando cioè nessuna modifica alle finalità, scopi ed obiettivi tranne che alla sola consistenza numerica degli impianti comunali;
3. di dare diffusione del PICIL mediante riassunto degli elaborati tecnici sul sito internet del Comune.

Quindi su proposta del Sindaco di rendere il presente atto immediatamente eseguibile

IL CONSIGLIO COMUNALE

Con votazione espressa in forma palese per alzata di mano:

- Presenti: n. 6
- Favorevoli: n. 5
- Astenuti: n. 1 (Moro Luigi)

D E L I B E R A

di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 134 comma 4° del Decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e succ. mod.

Favero Sebastiano - Assessore:

Volevo dire adesso, con l'occasione dell'approvazione qui dell'aggiornamento del PICIL, che appunto stiamo perseguendo una politica di sostituzione, là dove è possibile, di lampade con lampade al led. Questo lo stiamo facendo anche sulle scuole, sostituendo i neon, che principalmente erano fonte di illuminazione delle scuole. I neon, adesso appunto si trovano in commercio a prezzi interessanti, neon che sono a luce led e non più a neon. Abbiamo già notato l'anno scorso un risparmio di 50.000 circa chilowattora, con un risparmio in euro di circa 10.000 euro. 6.000 per le scuole e 4.000 per l'illuminazione. L'illuminazione non è stato un risparmio eccezionale nel senso che abbiamo sì sostituito come in Via Don Giovanni Guerra e in altre parti, abbiamo sostituito le luci con tipo a led, però abbiamo anche razionalizzato i pali dell'illuminazione, che a volte ha comportato un aumento di pali. Per cui il risparmio non è stato proprio lineare intendo dire. Però abbiamo di sicuro migliorato l'efficienza luminosa. Là dove li abbiamo messi è chiaramente visibile proprio la validità dell'illuminazione a led, sia come contrasto di tutto, che anche ovviamente di minore inquinamento in quanto le plafoniere sono quelle a norma antinquinamento luminoso: la do come notizia; incominciamo e stiamo proseguendo decisamente su questa strada.

PARERI ART. 49 D.LGS. N. 267/2000

1. Su ogni proposta di deliberazione sottoposta alla Giunta e al Consiglio che non sia mero atto di indirizzo deve essere richiesto il parere, in ordine alla sola regolarità tecnica, del responsabile del servizio interessato e, qualora comporti riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente, del responsabile di ragioneria in ordine alla regolarità contabile. I pareri sono inseriti nella deliberazione.

2. Nel caso in cui l'ente non abbia i responsabili dei servizi, il parere è espresso dal segretario dell'ente, in relazione alle sue competenze.

3. I soggetti di cui al comma 1 rispondono in via amministrativa e contabile dei pareri espressi.

4. Ove la Giunta o il Consiglio non intendano conformarsi ai pareri di cui al presente articolo, devono darne adeguata motivazione nel testo della deliberazione.

In riferimento alla proposta di deliberazione ad oggetto:

“APPROVAZIONE AGGIORNAMENTO ED INTEGRAZIONE DEL PIANO COMUNALE DELL'ILLUMINAZIONE APPROVATO CON DELIBERA DI CONSIGLIO COMUNALE N. 54/2014”

- il RESPONSABILE DEL SERVIZIO, **BISSARO GEOM. ENRICO**, esprime:

PARERE: **Favorevole** in ordine alla **REGOLARITA' TECNICA**

Data, 23-03-2016

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(*BISSARO GEOM. ENRICO*)

F.TO BISSARO GEOM. ENRICO

- il RESPONSABILE DEL SERVIZIO, **PONGAN RAG. FERNANDO**, esprime:

PARERE: **Favorevole** in ordine alla **REGOLARITA' CONTABILE**

Data, 23-03-2016

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(*PONGAN RAG. FERNANDO*)

F.TO PONGAN RAG. FERNANDO

Il presente verbale viene letto e sottoscritto come segue:

IL SEGRETARIO COMUNALE
(BERGAMIN DOTT. RAFFAELE MARIO)

IL SINDACO
(ZORDAN PROF. IVANO)

F.TO BERGAMIN DOTT. RAFFAELE MARIO

F.TO ZORDAN PROF. IVANO

SOGGETTA:

Pubblicazione all'Albo Pretorio on line

IL SEGRETARIO COMUNALE
(BERGAMIN DOTT. RAFFAELE MARIO)

F.TO BERGAMIN DOTT. RAFFAELE MARIO

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

(Art. 124 Decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267)

N. Reg. Cron. 305 Albo pretorio on line

Copia della presente deliberazione è pubblicata all'Albo Pretorio on line di questo Comune per 15 giorni consecutivi dal 11-04-2016

L'ISTRUTTORE DI SEGRETERIA
(POGGIANA MOIRA)

F.TO POGGIANA MOIRA

Copia informatica conforme all'originale cartaceo, ad uso amministrativo, sottoscritta digitalmente ai sensi degli artt. 22 e 23-ter, comma 3, del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82.

Borso del Grappa, **11-04-2016**

FIRMATO DIGITALMENTE
IL DIPENDENTE INCARICATO