



## COMUNE DI BASSANO DEL GRAPPA

### VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

**Oggetto:** Approvazione del Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL)

L'anno 2013 il giorno VENTISEI del mese di MARZO  
alle ore 14.30 nella residenza Comunale.

Convocata con appositi avvisi, la Giunta Comunale di questo Comune si è riunita sotto la presidenza del Sindaco **Stefano Cimatti** e nelle persone dei signori Assessori:

PRESENTE		
<b>Carlo Ferraro</b>	Vice Sindaco	_____SI_____
<b>Mauro Beraldin</b>	Assessore	_____SI_____
<b>Dario Bernardi</b>	Assessore	_____SI_____
<b>Dino Boesso</b>	Assessore	_____SI_____
<b>Lorenza Breda</b>	Assessore	_____SI_____
<b>Alessandro Fabris</b>	Assessore	_____SI_____
<b>Annalisa Toniolo</b>	Assessore	_____SI_____
<b>Andrea Zonta</b>	Assessore	_____SI_____

con l'assistenza del Segretario Generale dott. Antonello Accadia

#### PARERI

##### AREA URBANISTICA

PARERE FAVOREVOLE PER LA REGOLARITA' TECNICA AI SENSI DELL'ART. 49 D.LGS. N. 267/2000

(Firma: Ferraro Adriano)

data \_\_\_\_\_

##### AREA ECONOMICO FINANZIARIA

PARERE FAVOREVOLE PER LA REGOLARITA' CONTABILE AI SENSI DELL'ART. 49 D.LGS. N. 267/2000

(Firma) \_\_\_\_\_

data \_\_\_\_\_

##### SEGRETARIO GENERALE

PARERE FAVOREVOLE PER LA LEGITTIMITA' AI SENSI ART. 35 - 7° COMMA STATUTO COMUNALE

(Firma) dott. A. Accadia

data

26 MAR. 2013

Accertata l'acquisizione dei pareri e riconosciuta legale l'adunanza

**LA GIUNTA COMUNALE**

**Considerato** che la Giunta Comunale con delibera n. 167 del 31.05.2011 ha ravvisato la necessità di procedere alla redazione del Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL) di cui alla L.R. 17/2009 recante *“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”* i cui obiettivi sono i seguenti:

1. riduzione dell'inquinamento luminoso e ottico;
2. sicurezza delle persone e dei veicoli mediante una corretta e razionale illuminazione e la prevenzione dei fenomeni di abbagliamento visivo;
3. risparmio energetico mediante l'impiego di apparecchi e lampade ad alta efficienza, tali da favorire minori potenze installate per chilometro ed elevati interassi tra i singoli punti luce, e di dispositivi di controllo e regolazione del flusso luminoso;
4. economia di gestione degli impianti attraverso la razionalizzazione dei costi di esercizio, anche con il ricorso a energia da fonti rinnovabili, e di manutenzione;
5. realizzazione di modelli di gestione tecnologicamente integrati ai fini del contenimento energetico, della valorizzazione differenziata dei luoghi e di una economia di gestione manutentiva;
6. migliore fruizione dei centri urbani e dei luoghi esterni di aggregazione, dei beni paesaggistici ed ambientali, dei beni culturali monumentali ed architettonici;
7. adeguamento dell'illuminazione alle esigenze architettoniche e ambientali, curando le opportune scelte di colore;
8. conservare gli equilibri ecologici sia all'interno che all'esterno delle aree naturali protette urbane ed extraurbane;
9. tutela, nelle aree di protezione degli osservatori astronomici, dell'attività di ricerca scientifica e divulgativa;
10. preservare la possibilità per la popolazione di godere del cielo stellato, patrimonio culturale primario;

**Considerata** la particolare rilevanza del PICIL in relazione ai numerosi obiettivi che si prefigge di raggiungere ed alle molteplici implicazioni che determina sulle azioni che interessano il territorio comunale;

**Considerata** altresì la sua complessità derivante dalle peculiari esigenze connesse alle materie dell'urbanistica, della sicurezza, della viabilità, dei beni culturali storici, architettonici, artistici, paesaggistici e ambientali, e dalle esigenze conoscitive e specialistiche in materia di illuminotecnica ed elettrotecnica e relative normative tecniche nazionali e europee UNI CEI EN;

**Considerato** inoltre che tale Piano era inserito tra gli obiettivi del progetto europeo PLUS *“Public Lighting Strategies for Sustainable Urban Space”*, a cui ha partecipato anche il Comune di Bassano del Grappa, che stabiliva di individuare buone pratiche e di capitalizzare le esperienze nel campo della riduzione/ottimizzazione dei consumi per l'illuminazione pubblica in diversi contesti territoriali e climatici europei;

**Dato atto** che con la suddetta delibera di Giunta Comunale n. 167 del 31.05.2011 era stato inoltre definito che la redazione del PICIL di Bassano del Grappa dovesse avvenire in due momenti distinti: il primo, mediante affidamento all'esterno del servizio delle attività tecnico-amministrative preliminari e connesse alla redazione del PICIL, il secondo mediante gestione diretta delle attività di integrazione e di completamento per addivenire alla sua approvazione da parte degli organi pubblici competenti;

**Dato atto** che il servizio delle attività tecnico-amministrative preliminari e connesse alla redazione del Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL) di cui alla L.R. 17/2009 è stato affidato al RTI composto dalle Società Necsi s.r.l. di Rossano Veneto e Stain Engineering s.r.l. di Trento, che lo ha espletato e ha consegnato gli elaborati tecnici scritto-grafici contrattuali, giusta attestazione di regolare esecuzione in data 19.03.2013, versata in atti;

**Vista** la determinazione dirigenziale n. 1000/2012 del 05.07.2012 di *“approvazione gruppo di lavoro per la redazione del Piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL) di cui alla L.R. 17/2009”*;

**Visto** che il predetto gruppo di lavoro ha proceduto, mediante gestione diretta, alle attività di integrazione e di completamento delle attività tecnico amministrative preliminari di cui al servizio su indicato, provvedendo alla redazione del Piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL);

**Considerato** che tale Piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL), durante la sua redazione è stato relazionato/discusso con i vari portatori di interessi in più date, percorso iniziato con il primo forum locale tenutosi il 25.10.2011, seguito dal Convegno "*scelte di pianificazione sostenibile: illuminazione pubblica*" tenutosi a Bassano del Grappa il 25.06.2012 nell'ambito della settimana di convegni sul risparmio energetico *GreNordEstWeek*, i tavoli tecnici con l'ARPAV e gli Astrofili, tenutisi il 27.06.2012, il 03.09.2012 e il 17.09.2012 e gli incontri, per parlare con la Città del nuovo Piano dell'Illuminazione Pubblica, intitolati *(Ri)Illuminiamo Bassano*, tenuti il 27.09.2012, il 4.10.2012 e l'11.10.2012;

**Visto**, quindi, il Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL) del Comune di Bassano del Grappa, costituito dagli elaborati scritto-grafici elencati nell'(Allegato A):

**Visto** l'art. 147 bis del D. Lgs. 18.08.2000, n. 267 e dato atto della regolarità e correttezza dell'azione amministrativa alla base del presente atto;

**Dato atto** che il presente atto non implica compensazioni economiche, costi diretti o indiretti di gestione, trasferimento di beni al patrimonio del comune o costituzione di diritti reali sullo stesso

**Visto** l'art. 32 della L. 18.06.2009 n. 69 e s.m.i.;

**Visti** gli artt. 42, 48, 49 e 107 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267 e s.m.i.;

**Visti** gli artt. 27, 28, 35 e 39 dello Statuto Comunale;

**Acquisiti** i pareri espressi nel frontespizio della presente deliberazione;

tutto ciò premesso, a unanimità di voti, espressi nei modi di legge

### **DELIBERA**

1. di adottare il Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL) del Comune di Bassano del Grappa, composto dagli elaborati scritto-grafici elencati nell'(Allegato A);
2. di pubblicare gli elaborati tecnico scritto-grafici del Piano dell'illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso (PICIL) del Comune di Bassano del Grappa nel sito informatico comunale;
3. di depositare entro 5 giorni il presente Piano nella segreteria del Comune presso l'Area V Urbanistica per la durata di 10 giorni, dandone notizia mediante avviso nell'Albo Pretorio on line e dando atto che nei successivi 20 giorni chiunque potrà formulare osservazioni;
4. di dare atto che all'approvazione del piano provvederà il Consiglio Comunale che deciderà sulle osservazioni;
5. di dare atto che i provvedimenti ed atti conseguenti e successivi alla presente deliberazione provvederà per quanto di competenza il Dirigente dell'Area 5^;
6. di specificare che i pareri di cui all'art. 49 del D.lgs. n. 267/2000 e agli artt. 27, 35 e 39 dello Statuto Comunale sono espressi sul frontespizio della presente deliberazione.

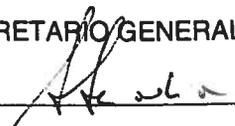
Letto, confermato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE



---

IL SEGRETARIO GENERALE



---





Area 5 - Urbanistica		PICIL del Comune di Bassano Elenco Elaborati				
Fase	Descrizione	Tipo	Codice	Numero	Revisione	Titolo
01	RELAZIONE GENERALE GdL PICIL	Relazione	ER	000	05	RELAZIONE TECNICA GENERALE GdL PICIL
		Relazione	ER	001	01	Rilievo e stato impianti di illuminazione pubblica
		Relazione	ER	002	01	Analisi illuminotecniche e compatibilità L.R. 17/2009
		Tavola	ET	001	01	Planimetria generale corpi illuminanti Rubbio
		Tavola	ET	002	01	Planimetria generale corpi illuminanti Valrovina
		Tavola	ET	003	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Michele
		Tavola	ET	004	01	Planimetria generale corpi illuminanti Campese 1
		Tavola	ET	005	01	Planimetria generale corpi illuminanti Campese 2
		Tavola	ET	006	01	Planimetria generale corpi illuminanti Campese 3
		Tavola	ET	007	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Eusebio 1
		Tavola	ET	008	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Eusebio 2
		Tavola	ET	009	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Eusebio 3
		Tavola	ET	010	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Eusebio 4
		Tavola	ET	011	01	Planimetria generale corpi illuminanti Margnan 1
		Tavola	ET	012	01	Planimetria generale corpi illuminanti Margnan 2
		Tavola	ET	013	01	Planimetria generale corpi illuminanti Margnan 3
		Tavola	ET	014	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Vito 1
		Tavola	ET	015	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Vito 2
		Tavola	ET	016	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Vito 3
		Tavola	ET	017	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Vito 4
		Tavola	ET	018	01	Planimetria generale corpi illuminanti Angarano 1
		Tavola	ET	019	01	Planimetria generale corpi illuminanti Angarano 2
		Tavola	ET	020	01	Planimetria generale corpi illuminanti Angarano 3
		Tavola	ET	021	01	Planimetria generale corpi illuminanti Angarano 4
		Tavola	ET	022	01	Planimetria generale corpi illuminanti XXV Aprile 1
		Tavola	ET	023	01	Planimetria generale corpi illuminanti XXV Aprile 2
		Tavola	ET	024	01	Planimetria generale corpi illuminanti XXV Aprile 3
		Tavola	ET	025	01	Planimetria generale corpi illuminanti XXV Aprile 4
		Tavola	ET	026	01	Planimetria generale corpi illuminanti Rondò Brenta 1
		Tavola	ET	027	01	Planimetria generale corpi illuminanti Rondò Brenta 2
		Tavola	ET	028	01	Planimetria generale corpi illuminanti Rondò Brenta 3
		Tavola	ET	029	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Marco
		Tavola	ET	030	01	Planimetria generale corpi illuminanti Centro Storico 1
		Tavola	ET	031	01	Planimetria generale corpi illuminanti Centro Storico 2
		Tavola	ET	032	01	Planimetria generale corpi illuminanti Centro Storico 3
		Tavola	ET	033	01	Planimetria generale corpi illuminanti Centro Storico 4
		Tavola	ET	034	01	Planimetria generale corpi illuminanti Ca' Baroncello 1
		Tavola	ET	035	01	Planimetria generale corpi illuminanti Ca' Baroncello 2
		Tavola	ET	036	01	Planimetria generale corpi illuminanti Santa Croce
		Tavola	ET	037	01	Planimetria generale corpi illuminanti Quartier Firenze 1
		Tavola	ET	038	01	Planimetria generale corpi illuminanti Quartier Firenze 2
		Tavola	ET	039	01	Planimetria generale corpi illuminanti Borgo Zucco 1
		Tavola	ET	040	01	Planimetria generale corpi illuminanti Borgo Zucco 2
		Tavola	ET	041	01	Planimetria generale corpi illuminanti Borgo Zucco 3
		Tavola	ET	042	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Fortunato 1
		Tavola	ET	043	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Fortunato 2
		Tavola	ET	044	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Fortunato 3
		Tavola	ET	045	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Fortunato 4
		Tavola	ET	046	01	Planimetria generale corpi illuminanti Marchesane 1
		Tavola	ET	047	01	Planimetria generale corpi illuminanti Marchesane 2
		Tavola	ET	048	01	Planimetria generale corpi illuminanti Marchesane 3
		Tavola	ET	049	01	Planimetria generale corpi illuminanti Marchesane 4
		Tavola	ET	050	01	Planimetria generale corpi illuminanti Marchesane 5
		Tavola	ET	051	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Lazzaro 1
		Tavola	ET	052	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Lazzaro 2
		Tavola	ET	053	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Lazzaro 3
		Tavola	ET	054	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Lazzaro 4
		Tavola	ET	055	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Lazzaro 5
		Tavola	ET	056	01	Planimetria generale corpi illuminanti Merlo 1
		Tavola	ET	057	01	Planimetria generale corpi illuminanti Merlo 2
		Tavola	ET	058	01	Planimetria generale corpi illuminanti Merlo 3
		Tavola	ET	059	01	Planimetria generale corpi illuminanti Merlo 4
		Tavola	ET	060	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Bassiano 1
		Tavola	ET	061	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Bassiano 2
		Tavola	ET	062	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Bassiano 3
		Tavola	ET	063	01	Planimetria generale corpi illuminanti San Bassiano 4
Tavola	ET	064	01	Planimetria generale corpi illuminanti Quartiere Pre 1		
Tavola	ET	065	01	Planimetria generale corpi illuminanti Quartiere Pre 2		

 <b>Area 5 - Urbanistica</b>		<b>PICIL del Comune di Bassano</b> <b>Elenco Elaborati</b>				
Fase	Descrizione	Tipo	Codice	Numero	Revisione	Titolo
02	Consistenza degli Impianti parte 2	Tavola	ET	066	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Rubbio
		Tavola	ET	067	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Valrovina
		Tavola	ET	068	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici San Michele
		Tavola	ET	069	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Campese
		Tavola	ET	070	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici San Eusebio
		Tavola	ET	071	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Margnan
		Tavola	ET	072	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici San Vito
		Tavola	ET	073	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Angarano
		Tavola	ET	074	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici XXV Aprile
		Tavola	ET	075	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Rondò Brenta
		Tavola	ET	076	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici San Marco
		Tavola	ET	077	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Centro Storico
		Tavola	ET	078	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Ca' Baroncello
		Tavola	ET	079	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Santa Croce
		Tavola	ET	080	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Quartier Firenze
		Tavola	ET	081	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Borgo Zucco
		Tavola	ET	082	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici San Fortunato
		Tavola	ET	083	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Marchesane
		Tavola	ET	084	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici San Lazzaro
		Tavola	ET	085	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Merlo
Tavola	ET	086	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici San Bassiano		
Tavola	ET	087	00	Planimetria generale Linee Quadri Elettrici Quartiere Pre		
Tavola	ET	097	01	Planimetria generale Disposizione Tipologia Lampade		
Tavola	ET	098	01	Planimetria generale Disposizione Tipologia Apparecchi		
Tavola	ET	099	01	Planimetria generale Disposizione Tipologia Composizioni		
03	Studio del nuovo sistema urbano	Relazione	ER	001	00	Proposte di intervento per adeguamento ed efficientamento parte generale
		Relazione	ER	002	00	Piano di intervento nel Centro Storico
		Allegato				Allegati valore limite
		Allegato				schede centro storico
		Tavola	ET	001	00	Planimetria classificazione illuminotecnica della viabilità
		Tavola	ET	002	00	Planimetria identificazione zone potenzialmente inquinanti
		Tavola	ET	003	00	Planimetria generale Disposizione Tipologia Lampade - obiettivo
		Tavola	ET	004	00	Planimetria generale Disposizione Tipologia Apparecchi - obiettivo
04	Interventi di adeguamento e manutenzione	Relazione	ER	001	00	Piano di intervento adeguamento e manutenzione Impianti (parte specifica)
		Relazione	ER	002	00	Piano di intervento ed impatto economico
		Relazione	ER	003	00	Tabulato dettagliato sullo stato di fatto
		Relazione	ER	004	00	Tabulato dettagliato sullo stato di progetto
		Relazione	ER	005	00	Tabulato dettagliato sullo stato di intervento
05	Strumenti accessori al Piano	Relazione	ER	001	00	Capitolato tecnico tipo parte tecnica
		Scheda	SH	001	00	Modulo dichiarazione conformità del progetto
		Scheda	SH	002	00	Modulo dichiarazione conformità dell'installazione
		Tavola 1				PLANIMETRIA LAYER BASE
		Tavola 2				PLANIMETRIA RILEVANZE STORICHE 1° LIVELLO E LAYER PANORAMA
		Tavola 3				PLANIMETRIA LAYER RILEVANZE AMBIENTALI, SOCIO - CULTURALI, COMMERCIALI E "DA VALORIZZARE
		Tavola 4				PLANIMETRIA VISIONE D'INSIEME
<b>TOTALE ELABORATI</b>				<b>122</b>		



*Copia su supporto informatico, costituita da un esemplare e da numero \_1\_ allegati per complessive numero \_6\_ facciate, conforme all'originale di documento formato dal Comune di Bassano del Grappa su supporto analogico, ai sensi dell'articolo 23 - ter del Decreto legislativo n. 82/2005.*

*Bassano del Grappa, 27 marzo 2013*

*Firmato digitalmente dall'incaricato  
Federica Peron*