



COMUNE DI DOBERDÒ DEL LAGO - OBČINA DOBERDOB

Provincia di Gorizia - Pokrajina Gorica
C.A.P. 34070 TEL. 0481 78108 FAX 0481 78160
P.I. 00123280315 -- C.F. 81000450312
via Roma - Rimska 30

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE/SKLEP OBČINSKEGA ODBORA

N/ST 53 DEL/Z DNE 29/10/2015

Assunzione di impegno per l'approvazione del Piano Comunale dell'illuminazione (PRIC), autorizzazione al Sindaco a presentare e sottoscrivere domanda di contributo..

L'anno-Leta **2015**

addì-dne **VENTINOVE-DEVETINDVAJSETEGA**

del mese di /meseca **OTTOBRE-OKTOBRA**

alle-ob **08.15**

nella Casa Comunale di Doberdò del Lago si è riunita la Giunta Comunale.
se je na občinskem sedežu v Doberdovu sestaval občinski odbor.

Risultano presenti / Prisotni so bili:

FABIO VIZINTIN	Sindaco - župan	SI-DA
DANIEL JARC	Vicesindaco – assessore esterno	
	podžupan – zunanji odbornik	SI-DA
ANDREJ FERFOLJA	Assessore – odbornik	NO-NE
VLASTA JARC	Assessora esterna- zunanja odbornica	SI-DA

Assiste il Segretario/Navzoč je bil tajnik **dott./dr.Flavio Seculin.**

Constatato il numero legale degli intervenuti, assume la presidenza il sig. Ph.D. Fabio Vizintin, nella sua qualità di Sindaco, ed espone gli oggetti iscritti all'ordine del giorno e su questi la Giunta Comunale adotta la seguente deliberazione.

Po ugotovitvi sklepčnosti je gospod Ph.D. Fabio Vizintin v svojstvu župana prevzel predsedovanje seje in obrazložil vsebino posameznih točk na dnevnem redu. V zvezi z njimi je občinski odbor sprejel spodnji sklep:

OGGETTO: Assunzione di impegno per l'approvazione del Piano Comunale dell'illuminazione (PRIC), autorizzazione al Sindaco a presentare e sottoscrivere domanda di contributo.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- la Regione A.F.V.G. con deliberazione della giunta n. 1811 dd. 18/09/2015 e con Decreto del Presidente della Regione 23 settembre 2015, n. 0197/Pres. ha approvato il regolamento per la concessione di contributi per la predisposizione dei piani comunali di illuminazione, in attuazione dell'art. 9, commi 1 e 3 della L.R. n. 15/2007;
- la spesa ammissibile riguarda i compensi professionali comprensivi di IVA ed oneri previdenziali per la redazione dei piani in oggetto, mentre il contributo è assegnato nella misura del 50% della spesa riconosciuta ammissibile;
- l'ufficio tecnico ha richiesto adeguata offerta ad uno studio professionale, al fine di individuare l'importo da indicarsi nella domanda di contributo da presentare alla Regione, oltre alle tempistiche previste;
- dall'offerta pervenuta, si attesta un importo necessario per l'espletamento del servizio pari ad € 2.000,00 + 4% CNPAIA e 22% di IVA, per complessivi € 2.537,60;

Vista la Legge n. 10 del 09.01.1991, norme per l'attuazione del piano energetico nazionale in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili di energia - art. 19;

Viste anche le specifiche competenze che la Legge regionale 11 ottobre 2012, n. 19 (TITOLO I) attribuisce ai Comuni nello specifico settore dell'efficienza energetica;

Vista la Legge regionale 18 giugno 2007, n. 15, Misure urgenti in tema di contenimento dell'inquinamento luminoso, per il risparmio energetico nelle illuminazioni per esterni e per la tutela dell'ambiente e dell'attività svolta dagli osservatori astronomici e nello specifico l'articolo 5 (Compiti dei Comuni), comma 1, lettera a;

Ritenuto di presentare la domanda di contributo come da documentazione allegata, al fine di poter ottenere parte dei fondi necessari alla redazione del piano di illuminazione.

Valutato che si provvederà all'affidamento dell'incarico solamente una volta confermata la concessione del contributo per il 50% delle spese ritenute ammissibili, come previsto dal regolamento regionale, e che il restante 50%, pari ad € 1.268,80, dovrà essere sostenuto da questo ente, si riscontra che tali spese potranno essere sostenute grazie al risparmio che si è ottenuto per gestione della pubblica illuminazione a seguito gli interventi effettuati nel 2014. Tale risparmio ammonta a circa € 2.000 annui ed è pertanto superiore alla quota che dovrà sostenere il comune per la redazione del piano comunale dell'illuminazione.

Visto il D.Lgs. 267/2000 e ss.mm ed ii.;

Visto il parere favorevole espresso dal Responsabile del Servizio in merito alla regolarità tecnica del presente atto ai sensi dell'art. 49 D. LGS 18.08.2000 n. 267;

Visto il parere favorevole espresso dal Responsabile del Servizio in merito alla regolarità contabile del presente atto ai sensi dell'art. 49 D. LGS 18.08.2000 n. 267;

A voti unanimi palesemente espressi;

DELIBERA

1. di approvare la documentazione allegata per la domanda di contributo per la predisposizione dei piani comunali di illuminazione di cui alla L.R. n. 15/2007, per un importo pari ad € 2.537,60 IVA e oneri previdenziali inclusi;
2. di autorizzare il Sindaco alla sottoscrizione ed alla presentazione della domanda di contributo;
3. di impegnarsi, nel caso di concessione del contributo in oggetto, ad approvare il piano comunale dell'illuminazione nei tempi previsti dal cronoprogramma allegato;
4. di demandare il responsabile del servizio finanziario all'inserimento degli importi necessari nelle previsioni per il bilancio 2016.

Con successiva e separata votazione, ad unanimità di voti, l'atto viene dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi della L.R. 11 dicembre 2003, n. 21, art. 1, comma 19, così come modificato dall'art.17 comma 12 L.R. 17/2004.



COMUNE DI DOBERDO' DEL LAGO - OBČINA DOBERDOB

Provincia di Gorizia - Pokrajina Gorica
C.A.P. 34070 TEL. 0481 78108 FAX 0481 78160
P.I. 00123280315 -- C.F. 81000450312
via Roma, 30
AREA TECNICA - TEHNIČNI ODDELEK

ALLEGATO A
(riferito all'articolo 3)

Doberdò del Lago,
Prot. n. via PEC

Spett.le
REGIONE A.F.V.G.
Direzione centrale ambiente ed energia
Servizio energia
ambiente@certregione.fvg.it

OGGETTO: Domanda di assegnazione del contributo di cui all'articolo 9, comma 1 della legge regionale 18 giugno 2007, n. 15 per la predisposizione del piano comunale di illuminazione .

Il sottoscritto **FABIO VIZINTIN**, nato a **GORIZIA** il **27/12/1980**, Codice fiscale **VZNFB A80T27E098P**, in qualità di **SINDACO** del Comune di **DOBERDÒ DEL LAGO**, via **ROMA** n. **30**, tel. **0481.784009**, fax **0481.78160**, mail lavoripubblici@com-doberdo-del-lago.regione.fvg.it - pec comune.doberdodellago@certgov.fvg.it

CHIEDE

l'assegnazione del contributo regionale di cui all'articolo 9, comma 1 della legge regionale 18 giugno 2007, n. 15 per la predisposizione del piano comunale di illuminazione, per l'importo di euro **2.537,60 (duemilacinquecentotrentasette/60)**

DICHIARA

1. che (barrare la casella di interesse):
 - ☒ non ha ancora affidato la redazione del piano comunale di illuminazione;
 - ☐ ha già affidato la redazione del piano comunale di illuminazione;
 2. che l'IVA:
 - ☒ rappresenta un effettivo costo per il Comune
- oppure**
- ☐ NON rappresenta un effettivo costo per il Comune;



COMUNE DI DOBERDO' DEL LAGO - OBČINA DOBERDOB

Provincia di Gorizia - Pokrajina Gorica
C.A.P. 34070 TEL. 0481 78108 FAX 0481 78160
P.I. 00123280315 -- C.F. 81000450312
via Roma, 30
AREA TECNICA - TEHNIČNI ODDELEK

DICHIARA INOLTRE

- di impegnarsi, qualora ammesso a contributo, a redigere il piano comunale di illuminazione secondo le modalità riportate nel Regolamento;

A L L E G A

- ☒ deliberazione della Giunta Comunale a mezzo della quale si sia assunto l'impegno di approvare il piano comunale di illuminazione, ai sensi dell'articolo 3, comma 2, lett. a), del Regolamento;
- ☒ la relazione descrittiva dei contenuti del piano comunale di illuminazione, di cui all'articolo 3, comma 2, lett. b), del Regolamento;
- ☒ la quantificazione della spesa prevista dal Comune per la predisposizione del piano comunale di illuminazione, di cui all'articolo 3, comma 2, lett. c), del Regolamento;
- ☒ il cronoprogramma contenente le tempistiche delle varie fasi previste dal provvedimento di concessione del contributo all'approvazione del piano comunale di illuminazione, di cui all'articolo 3, comma 2, lett. d), del Regolamento.

Doberdò del Lago,

Il Sindaco
Fabio Vizintin



COMUNE DI DOBERDO' DEL LAGO - OBČINA DOBERDOB

Provincia di Gorizia - Pokrajina Gorica
C.A.P. 34070 TEL. 0481 78108 FAX 0481 78160
P.I. 00123280315 -- C.F. 81000450312
via Roma, 30
AREA TECNICA - TEHNIČNI ODDELEK

ALLEGATO alla domanda di assegnazione del contributo di cui all'articolo 9, comma 1 della legge regionale 18 giugno 2007, n. 15 per la predisposizione del piano comunale di illuminazione.

OGGETTO: Relazione descrittiva dei contenuti del piano comunale di illuminazione di Doberdò del Lago

Generalità

Fermo restando quanto previsto dall'art. 5 comma 3 del regolamento per la concessione dei contributi di cui all'articolo 9, comma 1 della legge regionale 18 giugno 2007, n. 15, il Piano dell'illuminazione definito come PRIC (Piano Regolatore per l'Illuminazione Comunale), previsto dall'art 5 della Legge regionale 18 giugno 2007 n. 15, disciplinerà l'illuminazione sul territorio mirando al conseguimento dei maggiori risultati possibili in termini di risparmio energetico e manutentivo favorendo il rientro dei costi di investimento nel minor tempo possibile; esso è infatti uno strumento che consente all'Amministrazione di dotarsi di una serie di strumenti per la gestione dell'illuminazione pubblica con il fine di elaborare piani di azione efficaci e coerenti nel tempo.

La redazione del Piano consente di fornire alla PA indicazioni per riqualificazioni impiantistiche, che rispettino i parametri imposti dalla normativa tecnica di riferimento in materia di sicurezza del traffico veicolare e pedonale e consentano, contestualmente, di perseguire obiettivi di riduzione dell'inquinamento luminoso.

Per queste ragioni è necessario disporre di informazioni, sia di tipo gestionale che di tipo conoscitivo. Il PRIC in primis prevede un censimento quantitativo e qualitativo degli impianti esistenti sul territorio comunale, e per disciplinare le nuove installazioni, anche in relazione ai tempi e alle modalità di adeguamento, manutenzione o sostituzione degli apparecchi esistenti.

Le principali fasi previste dal PRIC sono:

Fase analitica:

- rilievo e analisi dell'illuminazione esistente sulla base delle informazioni dalla documentazione progettuale presente negli archivi dell'Amministrazione, da sopralluoghi sul campo e da interviste ai Funzionari e ai Tecnici del Comune;
- classificazione di differenti aree urbane;
- classificazione di elementi urbani di particolare significato (monumenti, chiese, piazze ...) anche in rapporto alle zone adiacenti;
- assunzione di informazioni di tipo conoscitivo mediante l'acquisizione di leggi e norme, tecnologie e relativi trend, costi.

Fase progettuale:

- pianificazione degli interventi da effettuare nelle diverse aree;
- progettazione illuminotecnica per l'attuazione degli interventi.

Le informazioni gestionali hanno come principale obiettivo la gestione delle manutenzioni, dei costi e la verifica degli avanzamenti dei progetti infrastrutturali di medio lungo periodo. Per le informazioni gestionali lo strumento principale, che verrà utilizzato e che APE ha sviluppato, è costituito da un DataBase collegato ad uno strumento WEB-GIS di rappresentazione dei dati sul territorio e di posizionamento degli impianti sulla mappa.



COMUNE DI DOBERDO' DEL LAGO - OBČINA DOBERDOB

Provincia di Gorizia - Pokrajina Gorica
C.A.P. 34070 TEL. 0481 78108 FAX 0481 78160
P.I. 00123280315 -- C.F. 81000450312
via Roma, 30
AREA TECNICA - TEHNIČNI ODDELEK

Finalità del Piano dell'illuminazione

Con la redazione del Piano si determinano gli interventi da effettuare a breve e a lungo termine con lo scopo di rendere più omogenei gli impianti presenti nel territorio Comunale. La programmazione consente, inoltre, sia in fase di progettazione che realizzazione dei lavori di ottimizzare anche i futuri interventi manutentivi. Le finalità da perseguire utilizzando questo documento possono avere una valenza sia tecnica che economica così da poter definire in anticipo gli investimenti, programmando le risorse a disposizione dell'Amministrazione.

Le finalità del PRIC sono:

- La razionalizzazione dei costi di esercizio e di gestione degli impianti;
- Il risparmio energetico mediante l'impiego di apparecchi e lampade ad alta efficienza;
- La messa in sicurezza degli impianti dal punto di vista elettrico e antinfortunistico e la razionalizzazione dei costi di esercizio e di manutenzione, ricorrendo, laddove possibile alla remotizzazione della gestione;
- Definizione del flusso luminoso e la limitazione dell'inquinamento luminoso ottico;
- Salvaguardia e tutela dell'ambiente;
- Il conseguimento della sicurezza del traffico veicolare e pedonale;
- Il conseguimento della sicurezza delle persone e il contestuale aumento della fruibilità degli spazi urbani nelle ore notturne e la qualità della vita sociale.

Individuazione fasi di redazione del Piano dell'illuminazione

Come illustrato nell'allegato cronoprogramma, le fasi per la redazione del Piano dell'illuminazione si possono riassumere nelle seguenti attività:

- Raccolta dati per acquisire informazioni sullo stato di fatto degli impianti di Pubblica illuminazione con un quadro definito e accurato delle varie componenti e in particolare centraline (quadri elettrici), infrastrutture, punti luce (pali, corpi illuminanti, lampade);
- Effettuare la classificazione delle strade e degli ambiti particolari dal punto di vista illuminotecnico (CEN/TR 13201-1) assegnando una Categoria illuminotecnica di ingresso per l'analisi dei rischi in base al tipo di strada o ambito. La classificazione deve essere coordinata con il Piano Regolatore Generale (PRG) o il Piano Urbano del Traffico (PUT);
- Individuare, su tali basi, le situazioni maggiormente critiche che rappresentano possibili fonti di gestione costosa, servizio di illuminazione precario perché soggetto a frequenti guasti, lamentele della cittadinanza. In seguito a ciò definire gli interventi più urgenti;
- Predisporre informazioni aggiornate sulle possibili criticità, sui costi e sulle possibili e probabili evoluzioni tecnologiche al fine di impostare, per gli anni a venire, gli standard riguardanti le infrastrutture e le vie cavo, gli impianti elettrici e illuminotecnici, le metodologie di progettazione, di controllo e di monitoraggio;
- Stabilire una metodologia per intervenire efficacemente tenendo conto delle normative esistenti e dei possibili sviluppi futuri;
- Valutare la possibilità di riqualificare una parte degli impianti di Pubblica illuminazione.

Allegati:

CRONOPROGRAMMA FASI PER CONCESSIONE CONTRIBUTO

Doberdò del Lago,

Il Responsabile dell'istruttoria e del
procedimento
geom. Monica Romanut

CRONOPROGRAMMA FASI PREDISPOSIZIONE P.R.I.C.

Attività/Fasi	MESI						
	MESE 1	MESE 2	MESE 3	MESE 4	MESE 5	MESE 6	MESE 7
Concessione del contributo							
Affidamento incarico redazione piano							
Redazione del Piano Comunale dell'illuminazione							
Raccolta dati e censimento degli impianti							
Classificazione delle strade e degli ambiti particolari dal punto di vista illuminotecnico							
Pianificazione interventi e progettazione illuminotecnica							
Approvazione del piano con delibera del Consiglio Comunale							



COMUNE DI DOBERDO' DEL LAGO - OBČINA DOBERDOB

Provincia di Gorizia - Pokrajina Gorica
C.A.P. 34070 TEL. 0481 78108 FAX 0481 78160
P.I. 00123280315 -- C.F. 81000450312
via Roma, 30
AREA TECNICA - TEHNIČNI ODDELEK

ALLEGATO alla domanda di assegnazione del contributo di cui all'articolo 9, comma 1 della legge regionale 18 giugno 2007, n. 15 per la predisposizione del piano comunale di illuminazione.

OGGETTO: SPESA PREVISTA PER LA PREDISPOSIZIONE DEL PIANO COMUNALE DI ILLUMINAZIONE

Con la presente si dichiara che la spesa prevista per la predisposizione del piano comunale di illuminazione, previo affidamento a professionisti esterni, è la seguente:

SPESE TECNICHE	€ 2.000,00
4% CNPAIA	€ 80,00
<u>22% IVA</u>	<u>€ 457,60</u>
IMPORTO COMPLESSIVO:	€ 2.537,60

Il Responsabile dell'istruttoria e del
procedimento
geom. Monica Romanut

Letto, confermato e sottoscritto - Prebrano, odobreno in podpisano

IL SINDACO - ŽUPAN
f.to Ph. D. Fabio Vizintin, l. r.

IL SEGRETARIO-TAJNIK
f.to dott./dr.Flavio Seculin, l. r.