



### **SEDUTA DEL 2 ottobre 2017**

#### **ATTO N. 28**

ARG. 50 a

# MOZIONE IN MERITO AGLI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI ILLUMINATI A LED

L'anno DUEMILADICIASSETTE addì 2 del mese di Ottobre in Genova, nei locali siti in Via Pinasco 7 - Villa Garibaldi - alle ore 18.00 si è riunito il Consiglio del Municipio Levante in seduta ordinaria, pubblica, in prima convocazione, con nota n. 327820 del 27 settembre 2017, ai sensi dell'art. 39 del vigente Regolamento per il Decentramento, approvato con deliberazione C.C. n. 6 del 6/02/2007.

ALLE ORE 18.20 IL PRESIDENTE ORDINA L'APPELLO NOMINALE CHE ESPONE LE SEGUENTI RISULTANZE:

PRESENTI: IL PRESIDENTE: CARLEO Francescantonio

ed i Consiglieri: AIESI Samuele ALLEGRANZA Fabrizio ARRIGHETTI Patrizia, BENVENUTI Antonella, BOGLIOLO Federico, DI PINO Cristiano, DREPAMA Carla, FINOCCHIO Serena GAGGERO Laura, GAIBAZZI Roberto, GANDOLFO Nicholas, GIANNETTI Alessio, LANINI Roberto Gino, MACCAGNO Paola, MUZZIOLI Lorenzo, OLIVERI Antonio, ORTONA Fabrizio, PINAZZI Tommaso, PRUZZO Fabrizio, TIGOLI Francesco, UREMASSI Maurizio, VIGLIETTI Chiara.

in numero di 23

ASSENTI i Consiglieri: RAFFAELLI Michele, SEGALERBA Leonilde

in numero di 2

ASSENTI giustificati i Consiglieri: RAFFAELLI Michele, SEGALERBA Leonilde

ASSESSORE Sonia Paglialunga: presente

ASSISTE IL SEGRETARIO GENERALE: Dott.ssa Barboni Simonetta

ASSISTONO LE SEGRETARIE: Funz. Amm. Benedetti Emma, Funz. Acuto Marta

Corrente Arg. 44 a entra il Cons. Repetto, in surrogazione della Cons. Segalerba ore 18.45 (p.24)

Corrente Arg. 53 a esce il Cons. Ortona ore 20.50 (p.23)

Corrente Arg. 54 a esce il Consg. Oliveri ore 21.10 (p.22) e corrente Arg. 55 a rientra ore 21.12 (p.23)

Corrente Arg. 56 a esce la Cons. Drepama ore 21.20 (p.22)

------

Il Presidente nomina scrutatori i Consiglieri: Benvenuti Antonella, Finocchio Serena, Ortona Fabrizio

LA SEDUTA TERMINA ALLE ORE: 22.05





#### ATTO N. 28

#### ARG. 50 a

# MOZIONE IN MERITO AGLI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI ILLUMINATI A LED

## Su proposta del Consiglieri del Gruppo Movimento 5 Stelle;

#### Visti:

- *il D. Lgs. 18* agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ii., recante "Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali", ed in particolare l'art. 17, comma 5, inerente alle forme di decentramento di funzioni e di autonomia organizzativa e funzionale nei Comuni con popolazione superiore a 300.000 abitanti;
- Gli artt. 60 e 68 dello Statuto del Comune di Genova, adottato con deliberazione del C.C. n. 72 del12.06.2000 e successive modifiche ed integrazioni, inerenti rispettivamente le funzioni dei Municipi e le competenze attribuite ai consigli municipali;
- gli artt. 35 38 39 40 41 42 del Regolamento per il funzionamento degli Organi Municipali, approvato con deliberazione n. 29 del C.M. del 18/08/2008 e successive modifiche e integrazioni, in merito alla ammissibilità, iscrizione all'ordine del giorno del Consiglio, discussione e votazione delle interrogazioni, interpellanze, mozioni, interrogazioni e interpellanze al Sindaco;

#### Visti, inoltre:

la Direttiva dell'Unione Europea 2005/32/CE EuP (Energy-using Products) recepita dal Regolamento (CE) n. 245/2009 del 18/32009 per una graduale messa al bando delle lampade con scarse prestazioni utilizzate in ambito terziario tra cui lampade a vapori di mercurio, sodio ad alta pressione e ioduri metallici con ritiro dal mercato e perdita della Certificazione CE già dal 2015;

il Decreto Legislativo 30 maggio 2008 n. 115, emanato in attuazione della direttiva 2005/32/CE, relativo agli obiettivi di risparmio e agli strumenti per il raggiungimento dell'efficienza energetica negli impianti della pubblica amministrazione;

#### Premesso che:

- -sul territorio Municipale esistono molti attraversamenti pedonali non regolamentati da semafori e tra questi alcuni davvero pericolosi.
- -una corretta politica energetica deve partire dall'utilizzo razionale dell'energia;





Visto che, l'illuminazione stradale è carente specie in prossimità degli attraversamenti pedonali;

#### **Considerato che:**

- -l'adeguamento e l'ammodernamento dei sopracitati attraversamenti pedonali sono di alto impatto visivo e contemporaneamente a basso costo di valore e di consumo energetico;
- -al giorno d'oggi è possibile ridurre i consumi energetici e le emissioni di gas serra attraverso nuove soluzioni tecnologiche, come la tecnologia LED ed il solare, consentendo di ricavare notevoli risparmi sui conti pubblici;
- -le lampade a Led consumano dal 50 all'80% di energia in meno rispetto alle comuni lampade fluorescenti o alogene, non contengono gas tossici e smaltirle risulta più facile ed ecologico;
- -rispetto alle comuni lampade che hanno una vita media di 7.000 ore, quelle a Led durano 10 volte in più, superando le 70.000 ore (circa 15/20 anni);
- -nella maggior parte dei casi le lampade LED possono sostituire le lampade convenzionali senza dover modificare i pali della luce;
- -la luce generata dai LED può essere direzionata con estrema precisione, consentendo di illuminare le aree desiderate senza dispersioni, in linea anche con le recenti normative in materia di riduzione dei consumi energetici e dell'inquinamento luminoso;
- l'illuminazione LED emette un fascio di luce direzionale definito e ottimizzato, riducendo al minimo l'inquinamento luminoso; non vi è inoltre alcuna emissione di rumore;
- l'illuminazione LED garantisce maggiore sicurezza per gli utenti della strada poiché fornisce una luce migliore;
- -la luminosità resta costante durante l'arco di vita del LED mentre la luce delle lampade convenzionali diminuisce d'intensità con l'invecchiamento;
- -con l'illuminazione LED non viene sprecata energia sottoforma di calore per emettere luce, i tempi di accensione sono istantanei e vi sono sistemi che permettono di poter regolare l'intensità dell'illuminazione durante alcune fasce orarie;
- l'illuminazione LED consente di scegliere la tonalità/colore della luce emessa in base alle necessità;

### TUTTO CIO' PREMESSO IL CONSIGLIO DEL MUNICIPIO IX LEVANTE

Previa votazione esperita per alzata di mano, con l'assistenza degli scrutatori, che ha ottenuto il seguente risultato:





PRESENTI: n. 24 VOTANTI: n. 24 FAVOREVOLI: n. 24

## IL CONSIGLIO MUNICIPIO LEVANTE I M P E G N A Il Presidente e la Giunta Municipale a:

1)attivarsi affinché venga sperimentato e progressivamente introdotto l'utilizzo di una tecnologia più efficiente quale è il LED negli attraversamenti pedonali, nell'illuminazione pubblica stradale, nei prossimi interventi di manutenzione dei corpi illuminanti, e nel caso si ottengano risultati in linea con le aspettative, venga adottata prioritariamente tale tecnologia con tutti gli attraversamenti pedonali del territorio;

2)a valutare l'avvio di una campagna di sensibilizzazione nei confronti della cittadinanza per la sicurezza stradale, in particolare sulla sicurezza dei pedoni;

- 4) ad attivarsi affinché vi sia maggior controllo ed attenzione sulle condizioni di illuminazione di tutte le aree municipali non da ultime le zone periferiche e le frazioni che attualmente risultano scarsamente illuminate o addirittura prive di illuminazione pubblica;
- 5 ) fare un sopralluogo nella nuova strada a mare di Prà in direzione centro dove sono già stati installati tre segnalatori di attraversamento pedonale con luci al LED e pittura catarifrangente.

IL SEGRETARIO Emma Benedetti IL PRESIDENTE Francescantonio Carleo