



Zimmer Nr. | Stanza n. 113

Sachbearbeiter | Incaricato

Martina Rechenmacher
martina.rechenmacher@gemeinde.meran.bz.it
Tel. 0473 250 120

31-01-2023

Gruppo consiliare

Partito Democratico Merano

- sede -

p.c.

Segreteria generale

- sede -

Risposta all'interrogazione circa la manutenzione dei pali dell'illuminazione pubblica – n. prot. 0123762 del 5-12-2022

Gentile gruppo consiliare,

per la risposta all'interrogazione in oggetto è stata interpellata l'Azienda Servizi Municipalizzati di Merano S.p.A., che in data 31-1-2023 ci ha inviato la risposta allegata alla presente.

Cordialmente

Avv. Dr. Dario Dal Medico
Sindaco
(firmato digitalmente)

Allegato

Risposta dell'Azienda Servizi Municipalizzati di Merano S.p.A.

Lauben 192 . I-39012 Meran

info@gemeinde.meran.bz.it , www.gemeinde.meran.bz.it
Tel. +39 0473 250 111 , Fax +39 0473 237 690
Steuernr./MwSt.-Nr. 00394920219

Portici 192 . I-39012 Merano

info@comune.merano.bz.it , www.comune.merano.bz.it
tel. +39 0473 250 111 , fax +39 0473 237 690
cod. fisc./part. IVA 00394920219



Risposta all'interrogazione riguardante la manutenzione pali dell'illuminazione pubblica.

1. Nei 5 anni nei quali ASM Merano sta gestendo l'illuminazione pubblica sono stati:
 - a. eseguiti 2250 interventi su punti luce; nella maggior parte dei casi sono state sostituite le lampadine o è stato cambiato l'intero corpo lampada; nel corso di questi interventi sono stati controllati anche i pali della luce, ed in caso di individuazione di difetti, sono state apportate le necessarie riparazioni;
 - b. sono stati trovati 2 pali della luce corrosi, e sono stati sostituiti;
 - c. sono stati sostituiti 1.099 pali della luce, nel contesto di 3 lotti di ottimizzazione dell'illuminazione pubblica e di vari progetti infrastrutturali. I pali sono stati sostituiti perché erano molto vecchi e non avevano nessuna protezione contro la corrosione. In nessun caso sono stati riscontrati forti segni di corrosione.

2. Sul punto luce 10518 l'ultimo intervento era stato eseguito in data **10.03.2021**.
La corrosione si era formata sotto il livello del terreno, per cui non è stato possibile individuarla. Durante i controlli non è stata rimossa la terra che era depositata sopra al plinto, in quanto il palo era stato installato appena nell'anno 2001 ed è molto meno vecchio della maggior parte dei pali luce installati a Merano.

3. Misure previste
 - a. ASM Merano ha elaborato una procedura operativa, che definisce i criteri dei controlli da effettuare sui pali della luce; la procedura è stata inserita nel sistema di gestione qualità di ASM Merano.
 - b. Tutti i pali della luce installati da più di 10 anni, verranno controllati del reparto dell'illuminazione pubblica, secondo la procedura sopra indicata. Particolare attenzione verrà riservata ai pali della luce con punto di ingresso nascosto con terra. La terra verrà rimossa come definito nella procedura operativa, al fine di individuare l'eventuale corrosione sotterranea, onde evitare quanto accaduto al palo 10518.
 - c. Obiettivo dei controlli è:
 - 1) individuare pali con segni di corrosione molto elevata, provvedere allo smontaggio immediato degli stessi ed alla sostituzione nel minor tempo possibile;
 - 2) definire la priorità di controllo con prove non distruttive, eseguite da un verificatore esterno. Pali con primi segni di corrosione avranno la priorità più alta;
 - 3) in base alle criticità rilevate verrà stabilito un programma pluriennale per la verifica dei pali.
 - d. Nel corso dei lavori per la realizzazione del prossimo lotto di ottimizzazione verranno sostituiti ulteriori 600 punti luce. Al termine dei lavori del lotto 4, i nuovi punti luce saliranno a quota 2000, ovvero circa 1/3 dei pali dell'intero parco luce a carico dell'illuminazione pubblica.
 - e. L'obiettivo di questo programma è avere pali che:
 - 1) abbiano meno di 10 anni;
 - 2) o in alternativa possano ottenere un certificato, emesso da una società di analisi esterna, che garantisca la stabilità degli stessi.

Il presidente di ASM Merano

Dr. Hans Werner Wickertsheim

Il responsabile illuminazione pubblica

Perito Stefan Mutschlechner