

Consiglio comunale della Città di Bellinzona

Bellinzona, 16 settembre 2025

RAPPORTO COMMISSIONE DELL'EDILIZIA

MM 919 - Realizzazione della nuova Sottostazione AMB a Giubiasco

Lodevole Consiglio comunale, Signor Presidente, Signore e signori Consiglieri comunali,

la Commissione dell'edilizia si è incontrata in data 11 settembre per elaborare e discutere il Messaggio Municipale in questione.

La maggioranza della stessa ritiene il MM importante per il rinnovo e determinante la nuova costruzione della sottostazione di AMB a Giubiasco.

Premessa

La Sottostazione elettrica 50/16 kV a Giubiasco da parte dell'Azienda Multiservizi Bellinzona (AMB) sarà in comproprietà con AET nei pressi dell'impianto di termovalorizzazione ACR di Giubiasco.

Nella rete elettrica di AMB esistono 4 sottostazioni principali (Castione, Bellinzona, Giubiasco e Cadenazzo) che sono collegate alla rete di alta tensione di AET ed una quinta (Morobbia) situata presso l'omonima centrale che trasforma in media tensione l'energia prodotta dai generatori della centrale idroelettrica

Considerazioni

Nel corso degli ultimi dieci anni, la situazione logistica di AMB, anche a seguito dell'assunzione di maggiori compiti e della crescita aziendale è diventata sempre più critica tanto che recentemente si era ventilata la possibilità di costruire assieme ad altri enti pubblici del comprensorio (in particolare al Corpo pompieri e alla Croce verde) un nuovo centro multifunzionale dove poi concentrare tutte le attività. Questo ambizioso progetto è nel frattempo sfumato sia per gli ingenti investimenti previsti sia per l'impossibilità di trovare un'ubicazione adatta all'interno del territorio comunale.

La sinergia e la collaborazione trovata con AET ci permette di non solo ottimizzare e contenere i costi di investimento ma anche di ottimizzare i costi operativi per i prossimi 50 anni.



Con il progetto di nuova SS AMB/AET e con il susseguente smantellamento della linea di alta tensione che oggi attraversa il quartiere di Seghezzone a Giubiasco e la linea che collega la sottostazione die AET a Monte Carasso si potrà ulteriormente migliorare la situazione.

Conclusioni

Per le considerazioni espresse e fatto riferimento agli atti citati, codesto lodevole Consiglio comunale è quindi invitato a voler

risolvere:

- 1. È approvato il progetto per la realizzazione di una nuova Sottostazione di Giubiasco in comproprietà con l'Azienda Elettrica Ticinese (AET) che sorgerà sul terreno dell'Azienda Cantonale Rifiuti (ACR).
- È concesso all'Azienda Multiservizi Bellinzona (AMB) un credito di CHF 7'500'000.-(IVA esclusa), destinato alla realizzazione della nuova Sottostazione di Giubiasco in comproprietà con l'Azienda Elettrica Ticinese (AET) che sorgerà sul terreno dell'Azienda Cantonale Rifiuti (ACR).
- 3. L'importo concesso sarà accreditato al conto investimenti dell'AMB, Settore elettricità.
- Il credito basato sull'indice dei costi del mese di gennaio 2025, sarà adeguato alle giustificate variazioni dei prezzi di categoria, come pure per eventuali variazioni del tasso dell'IVA.
- 5. Ai sensi dell'art. 13 cpv. 3 LOC, il corrispondente credito decadrà se non verrà utilizzato entro due anni dalla crescita in giudicato di tutte le decisioni relative a procedure previste dalle leggi per rendere operativa la presente risoluzione.

Con ogni ossequio. PER LA COMMISSIONE DELL'EDILIZIA

Claudio Buletti Maura Mossi-Nembrini

Nevio Canepa Giulia Mozzini

Alberto Casari Sara Nisi

Bixio Gianini, relatore Tiziano Zanetti

Manuela Genetelli