RAPPORTO DELLA COMMISSIONE DELLE PETIZIONI

MM N° 33-2026 Risoluzione Municipale n° 2343 del 23 marzo 2026

Messaggio Municipale 33/2026; concernente l'approvazione della convenzione con la Fondazione Parco San Rocco di Morbio Inferiore per la fornitura di energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico realizzato presso il tetto della Scuola dell'Infanzia nell'ambito di una rete di Raggruppamento per Consumo Proprio (RCP)

Il Comune di Coldrerio è proprietario dell'impianto fotovoltaico da 182 kWp che è stato posato sul tetto della Scuola dell'Infanzia nel 2023, approfittando dei lavori di risanamento del tetto del sopracitato stabile.
Il Municipio ha realizzato l'impianto grazie ad un credito di costruzione autorizzato dal Consiglio Comunale nel 2022 (MM 19/2022 — Ris CC nr. 38-2022); nel messaggio si indicava il principio di poter vendere in futuro alla Fondazione Parco San Rocco (proprietaria della locale Casa per Anziani) parte dell'energia prodotta dallo stesso per una durata di almeno 25 anni (stima durata di vita dell'impianto).
L'impianto fotovoltaico è entrato in servizio nel 2024 e, una volta resa operativa la rete di Raggruppamento Consumo Proprio con il partner AIL SA, gli immobili comunali e lo stabile della nuova CPA sono stati allacciati all'impianto.
Il 2025è stato il primo anno completo di esercizio dell'impianto fotovoltaico e i dati ci dicono che sono stati prodotti circa 201500 kWh di energia elettrica, di cui il 3.45% è stato reimmesso in rete, il 23.05% è stato utilizzato per il consumo proprio per il CP, la SE e la SI, mentre il resto, pari al 73,5% è stato venduto alla fondazione per coprire parte del loro fabbisogno.
Nei termini dell'articolo 5.a RaLOC, i primi due anni di collaborazione (2024-2025) con la Fondazione Parco San Rocco sono stati gestiti mediante un accordo provvisorio tra il Comune di Coldrerio e la Fondazione Parco San Rocco di Morbio Inferiore, in modo da poter raccogliere i dati che potessero indicare in che modo proseguire una futura collaborazione e gli stessi dimostrano che i risultati dell'operazione sono positivi per entrambe le parti.
Oggi il Municipio è quindi in grado di formalizzare un accordo (convenzione) definitivo con la Fondazione Parco San Rocco che possa permettere la gestione della fatturazione in relazione alla fornitura di energia elettrica prodotta dall'impianto di proprietà del Comune di Coldrerio.

La Convenzione, composta da 5 articoli, definisce gli obblighi del Comune in qualità di proprietario dell'impianto, le condizioni e i prezzi di vendita dell'energia, fissa i termini di durata o eventuale disdetta e la procedura per proporre eventuali modifiche della Convenzione.
La Convenzione ha una durata di 10 anni che successivamente si rinnoverà tacitamente annualmente se non disdetta da una delle parti con un preavviso di 6 mesi. Modifiche o aggiunte alla convenzione richiederanno la forma scritta e dovranno sottostare all'approvazione del Legislativo comunale di Coldrerio come da disposizioni dei relativi articoli LOC e RaLOC.

La Commissione delle Petizioni riunitasi in data 20 maggio 2026 ha esaminato il messaggio municipale numero 33 concernente l'approvazione della convenzione con la Fondazione Parco San Rocco di Morbio Inferiore per la fornitura di energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico realizzato presso il tetto della Scuola dell'Infanzia nell'ambito di una rete di Raggruppamento per Consumo Proprio (RCP) e all'unanimità dei presenti invita il Consiglio Comunale a voler approvare il suddetto messaggio come proposto dal Lodevole Municipio.

Per la Commissione:

Bianchi Stefano

Bianchi Sacha

Colombo Elia

Kanakaratnam Sajeetan

Ferrari Jary

Bianchi Corinne (presidente)

Coldrerio, 26.05.2026