

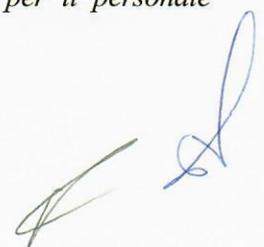
**Punto 13: Sviluppo ed implementazione di un sistema di gestione dell'energia conforme alle norme UNI CEI EN ISO 5001:2018 e studio di fattibilità per l'intervento di efficientamento "fotovoltaico+storage+auto elettriche". Determinazioni inerenti e conseguenti**

Il Presidente da lettura della nota 997 del 09/12/2020 a firma dell'ing. Bisceglia che si riporta integralmente: *"Nel corso del corrente anno si è concluso il lungo iter amministrativo che ha consentito il collegamento alla rete di distribuzione elettrica di e-distribuzione SpA (e la conseguente messa in produzione) delle due pale eoliche, che ora affiancano il preesistente impianto fotovoltaico nella produzione di energia da fonti rinnovabili (Fer).*

*Lo scrivente, in linea con quanto già riportato in precedenti relazioni, ritiene opportuno che l'Azienda si doti di un più strutturato Sistema di Gestione dell'Energia, organizzandosi, altresì, per perseguire la cd Certificazione Energetica, da integrare nel più articolato Sistema QAS (Qualità-Ambiente-Sicurezza) in essere ed al cui rispetto già conforma la propria attività.*

*Tuttavia, al di là degli aspetti puramente procedurali, il cui rispetto è ovviamente prodromico all'acquisizione della certificazione, la corretta ed efficiente gestione dell'energia dovrà essere perseguita nel solco del contenimento delle emissioni clima-alteranti e, ove se ne ravviseranno le condizioni, essa dovrà essere attuata di concerto con l'Amministrazione Comunale, al fine di contrastare il fenomeno della povertà energetica dei cittadini residenti nella città di Bari.*

*Pertanto, tenuto conto dell'attuale indisponibilità, nell'ambito del personale aziendale, di professionalità adeguate alla conduzione di siffatta iniziativa, si ritiene necessario conferire un incarico consulenziale e di supporto ad un professionista esterno, esperto in gestione dei processi energetici. In particolare, il professionista incaricato, sulla base dei dati dell'ultima Diagnosi Energetica comunicata all'Enea ad inizio 2020, dovrà sia progettare la struttura del Sistema di Gestione dell'Energia sia sviluppare processi, procedure, documentazione di sistema, piani di formazione per il personale*



aziendale (con l'obiettivo di coinvolgerne la maggior parte di esso) e piani di audit (verifiche periodiche interne, riesami della direzione, assistenza alla struttura al momento dell'acquisizione della certificazione).

Ulteriore compito del consulente sarà quello di individuare una serie di interventi di efficientamento energetico, per la cui esecuzione si potranno valutare le possibili fonti di finanziamento (cd bonus energetici). A tale specifico riguardo, lo scrivente ritiene opportuno verificare il rapporto costi/benefici per:

- la realizzazione di un sistema di comando luci in relazione alla luminosità garantita dagli infissi ed alla presenza delle persone nelle stanze (simile a quello già operante per l'illuminazione dei corridoi);
- la posa di pannelli fotovoltaici sulle superfici disponibili (pensiline parcheggio e/o tetti dei vari corpi di fabbrica);
- l'acquisto di automezzi elettrici per la cui ricarica si utilizzerà l'energia Fer prodotta;
- l'implementazione di uno storage elettrico coordinato con i sistemi di produzione e consumo, in grado di assicurare la piena autosufficienza energetica della sede, indipendentemente dalle condizioni di ventosità e/o irraggiamento.

Il sistema così configurato sarà, quindi, sottoposto ad una verifica dimensionale: ove la produzione (con il contributo dello storage) manifesti eccedenze rispetto alle esigenze, si potrà proporre all'Amministrazione Comunale la cessione dell'energia in eccesso (nell'ambito di una Comunità Energetica a configurarsi), liberando risorse alla stessa che, a sua volta, potrà destinarle al welfare cittadino, con particolare riferimento al contrasto alla povertà energetica.

In tal modo, in una condizione di crisi economica e sociale indotta dalla pandemia da Covid-19, si andrà altresì a dare risalto all'Azienda, quale realtà operante nel settore energetico, interamente partecipata dal Comune di Bari ed orientata a perseguire le migliori condizioni di vita dei cittadini residenti.

Al fine di poter realizzare tutto quanto innanzi esposto, è stato richiesto all'ing. Nicola Stasolla, tecnico certificato EGE (esperto in gestione dell'energia) e già incaricato della redazione dell'ultima diagnosi energetica, un preventivo, allegato alla presente.

L'importo proposto dall'ing. Stasolla è pari a:

- € 9.500,00 oltre iva ed oneri di legge per l'implementazione del sistema di gestione dell'energia

*conforme alla norma ISO 50001:2018;*

- € 4.500,00 oltre iva ed oneri di legge per lo studio di fattibilità su vari interventi di efficientamento energetico.

*Gli importi (parziali e totale), a parere dello scrivente, sono congrui in relazione alle attività da porre in essere.*

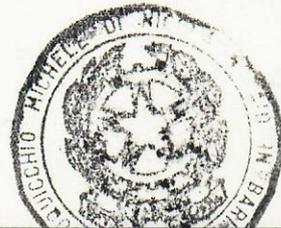
*Ai fini della verifica del rispetto del principio di rotazione degli affidamenti, come disciplinato dal vigente Regolamento Aziendale per le acquisizioni di lavori, servizi e forniture di valore infracomunitario, si evidenzia che deve essere preso in considerazione l'importo complessivo dell'incarico, in ragione della necessaria unitarietà dello stesso: richiamato quanto disposto dall'art. 10 del citato Regolamento aziendale, si dà atto che detto importo ricade in una classe economica differente rispetto a quello interessata dal precedente affidamento disposto in favore del medesimo professionista.*

*Pertanto, si chiede autorizzazione a condurre negoziazione con il citato professionista, entro il limite di importo massimo fissato in € 14.000,00 oltre iva ed oneri di legge”.*

Il Presidente invita il GI ad esprimersi in merito.

Il Gestore Indipendente, dopo ampia discussione, condivide la proposta del DG e fatta salva l'acquisizione del parere positivo da parte del Collegio Sindacale, delibera l'affidamento diretto ai sensi del vigente Regolamento Aziendale per le acquisizioni di lavori, servizi e forniture di valore intracomunitario, all'ing. Stasolla dell'implementazione del sistema di gestione dell'energia conforme alla norma ISO 50001:2018 e della realizzazione dello studio di fattibilità su vari interventi di efficientamento energetico, autorizzando il DG a condurre negoziazione con il citato professionista, entro il limite di importo massimo fissato in € 14.000,00 oltre iva ed oneri di legge.

La presente delibera adottata all'unanimità dei presenti assume il n. **149/GI/20** agli atti della società.



**1.13. Sviluppo ed implementazione di un sistema di gestione dell'energia conforme alle norme UNI CEI EN ISO 5001:2018 e studio di fattibilità per l'intervento di efficientamento "fotovoltaico+storage+auto elettriche". Determinazioni inerenti e conseguenti**

Il Gestore Indipendente, dopo ampia discussione, condivisa la proposta del DG e fatta salva l'acquisizione del parere positivo da parte del Collegio Sindacale, ha deliberato l'affidamento diretto ai sensi del vigente Regolamento Aziendale per le acquisizioni di lavori, servizi e forniture di valore intracomunitario, all'ing. Stasolla dell'implementazione del sistema di gestione dell'energia conforme alla norma ISO 50001:2018 e della realizzazione dello studio di fattibilità su vari interventi di efficientamento energetico, autorizzando il DG a condurre negoziazione con il citato professionista, entro il limite di importo massimo fissato in € 14.000,00 oltre iva ed oneri di legge.

Il Consiglio, esaminata la documentazione relativa agli argomenti in discussione ratifica le decisioni del Gestore indipendente.

La presente delibera adottata all'unanimità dei presenti assume il n. **149/20** agli atti della società.