



OGGETTO: ACQUISTO DI PARTECIPAZIONE SOCIETÀ SOC. COOP. BENEFIT COMUNITÀ ENERGETICA PART-ENERGY A R.L. DI UDINE. Motivazioni analitiche ex art. 5 del D.Lgs. 175/2016.

Perseguimento delle finalità istituzionali

La finalità istituzionale nella costituzione di una Comunità Energetica Rinnovabile (CER) è quella di promuovere la produzione, lo scambio e l'autoconsumo di energia da fonti rinnovabili a livello locale, offrendo benefici ambientali, economici e sociali ai propri membri e al territorio circostante.

La costituzione di un circolo virtuoso che possa progressivamente ampliarsi ricomprendendo produttori e consumatori di energia pulita è finalizzato a creare un modello energetico più sostenibile, decentralizzato e partecipativo, con il coinvolgimento dei cittadini, imprese e pubblica amministrazione nel processo di transizione ecologica.

Al fine di agevolare il processo e fare aderire sempre maggiori soggetti (cittadini, aziende, enti, attività, ecc.), sia come produttori che come consumatori, le CER vengono incentivate attraverso GSE S.p.a., società interamente partecipata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze (ex art. 3 comma 4 del D.Lgs. n. 79/99) che opera per la promozione e lo sviluppo delle fonti rinnovabili e dell'efficienza energetica.

L'incentivo, i cui importi verranno esplicitati più avanti, aumenta e viene ottimizzato al crescere del numero di partecipanti, portando a beneficiarne sia i produttori che i consumatori anche non proprietari di impianti di energia rinnovabile. Tra l'altro la Comunità, oltre al previsto beneficio ambientale dovuto alla auspicata compressione del mercato delle energie classiche inquinanti, ed ai benefici economici come verranno successivamente indicati, produce anche effetti sociali di confronto, di scambio, di partecipazione tra i soci aderenti.

L'adesione del Comune di Pordenone ad una CER già esistente comporta l'ottenimento di molteplici benefici immediati, poiché non è necessario avviare un complesso iter di costituzione della comunità e contestualmente può contribuire fattivamente alla crescita degli scambi energetici locali, usufruendo, tra l'altro, degli incentivi per l'energia condivisa.

Sostenibilità finanziaria soggettiva

Tra i costi diretti si annovera la sola quota di partecipazione richiesta dalla società Coop Benefit Comunità Energetica Part-Energy a r.l. (di seguito Part-Energy a r.l.) che ammonta ad € 25 una tantum che costituisce l'unico costo diretto del Comune. Tale quota verrà debitamente inserita in apposito capitolo del bilancio per l'anno 2025. La quota di adesione rimane la medesima per ogni cittadino/impresa del Comune di Pordenone che aderirà.

Inoltre la proposta formulata prevede la seguente distribuzione dell'incentivo erogato dal GSE:

- Produttore 45%
- Consumatore non Impresa o Ente Pubblico 30%
- Consumatore Impresa 10% + Fondo di utilità sociale del territorio 20%

Dirigente del settore: Ivo Rinaldi

Responsabile dell'unità operativa e del procedimento: Marco Casasola – telefono 0434 392 443

Email marco.casasola@comune.pordenone.it

Sede di via Bertossi, 9 – 33170 Pordenone

- Part-Energy a r.l. 25%

La quota percentuale del 25% afferente alla società, così come da ultimo citata rappresenta pertanto i costi indiretti, a fronte del lavoro condotto del soggetto aggregatore della comunità energetica e per l'ottenimento degli incentivi con il GSE.

Si fa inoltre presente che ai sensi della normativa Decreto MASE 414/23 e delle Regole Operative GSE CACER TIAD, può essere costituito un Fondo per finalità sociali avente ricaduta sui territori ove sono ubicati gli impianti di produzione per la condivisione.

La destinazione dei fondi è espressa dalla maggioranza dei soci della Comunità Energetica Rinnovabile di riferimento e/o dal Comune. Le finalità di utilizzo di questi fondi a titolo esemplificativo e non esaustivo possono essere opere pubbliche oppure iniziative di informazione - formazione - promozione in materie ambientali oppure iniziative riguardanti la lotta alla povertà energetica.

Sostenibilità finanziaria oggettiva

La società Part-Energy a r.l. la cui data di inizio attività (ai fini della visura camerale) è del 09.08.2021, ha presentato i bilanci riferiti agli anni 2021, 2022 e 2023, da cui si evince una passività derivante dal ritardo nell'applicazione della normativa specifica, che è stata solo recentemente adottata. Infatti, essendo finalizzata esclusivamente sulla costituzione gestione e sviluppo delle CER, la società non ha potuto godere delle entrate derivanti dai contributi erogati dal GSE (pari ad una percentuale variabile tra le tipologie dei soci aderenti) e pertanto sono previsti utili solo dal momento dell'applicazione delle misure incentivanti.

Tuttavia, vanno evidenziate: la forma cooperativa a responsabilità limitata; la modestissima passività della società; i costi relativamente contenuti dovuti più che altro ai costi diretti correlati all'operatività professionale dei membri del CdA, non avendo la cooperativa necessità di approvvigionarsi di materie prime e macchinari, fatti salvi i costi per software e hardware, per il sostenimento della sede, per il funzionamento delle autovetture.

A fronte dei bilanci, così come sommariamente commentati, si apprezza una significativa prospettiva di crescita stimata, riportata dal piano quadriennale fornito dalla Part-Energy a r.l.. Riguardo a quest'ultimo è evidente che il ritardo della pubblicazione del Decreto MASE 414/23, che definisce le procedure per l'accesso agli incentivi delle CER, ha traslato di un anno e mezzo le prospettive di crescita stimate.

Valutazioni economico/finanziarie

Risulta doveroso premettere che nel merito dell'analisi sotto i profili economico – finanziari, la presente relazione allegata alla deliberazione, ha tenuto in maggior considerazione la tipologia societaria (Cooperativa societaria disciplinata dal principio della mutualità comprovata anche attraverso la visura camerale) e la modesta quota di iscrizione, senza addentrarsi nello specifico sui bilanci della Società. Sotto questo aspetto si evidenzia inoltre che, l'adesione a Part-Energy a r.l. è libera e volontaria ex art 5 Statuto Sociale e il socio può recedere liberamente (ad nutum) annualmente senza alcuna penale ex art. 11 dello Statuto Sociale.

Per quanto attiene invece la CER in senso stretto, non è stato redatto alcun piano economico finanziario, nell'incertezza di quanti eventualmente vorranno aderirvi. Le uniche valutazioni economico - finanziarie sono state fatte (e vengono in questa sede formalizzate) sullo stato dell'arte della CER ad oggi e al suo rendimento in termini di incentivazione del GSE.

Utilità e benefici economico/finanziari derivanti dall'acquisto della partecipazione

Dirigente del settore: Ivo Rinaldi

Responsabile dell'unità operativa e del procedimento: Marco Casasola – telefono 0434 392 443

Email marco.casasola@comune.pordenone.it

Sede di via Bertossi, 9 – 33170 Pordenone

Fermo restando quanto esplicitato per il perseguimento delle finalità istituzionali delle presenti integrazioni circa gli obiettivi dal punto di vista ambientale, economico (per tutti i componenti della CER) e sociale, al fine di rispondere a quanto soprariportato, si cercherà di esplicitare la convenienza economica della dell'entrata nella CER con particolare riguardo alla situazione del solo Comune di Pordenone, quale consumatore di energia, nel rispetto dei termini previsti dal succitato Decreto MASE 414/23, sempre dal punto di vista dei benefici economico finanziari da parte dell'ente, specificando quanto segue:

- nel territorio del Comune di Pordenone insistono due cabine di trasformazione primaria e con la medesima adesione alla Part-Energy a r.l. è possibile essere configurati in entrambe le CER già costituite;
- il Comune di Pordenone nella fase iniziale della CER presenta il profilo di consumatore con le proprie utenze elettriche per complessivi 1.727.758 kWh diurni (dati anno 2024);
- la simulazione presentata analizza i soli consumi totali, stimando che il consumo diurno rappresenti il 70% e che sia equamente distribuito ogni ora ed inseriti nelle rispettive configurazioni delle cabine di trasformazioni primaria;
- i dati di immissione nelle configurazioni tengono conto degli impianti già attivi e di quelli in attivazione nel 2025 da parte dei soci Part-Energy a r.l..

In termini puramente economici, dai prospetti forniti dalla società Part-Energy a r.l. si può prevedere i seguenti ritorni in ragione degli incentivi erogabili da parte del GSE: e

- Cabina AC001E011586 Fondo sociale annuo € 9.178
- Cabina AC001E01587 Fondo sociale annuo € 12.351

Inoltre per la cabina 1587 è stato stimato un Fondo sociale potenziale, dato che viene previsto, nel breve termine, dell'energia prodotta e non autoconsumata dalla CER che ammonta a € 41.137.

La quota di incentivazione al soggetto aggregatore territoriale energetico Part-Energy a r.l. ammonta a 56.152 euro annui (1.727.758 kWh * 0,13 * 25%) e può essere considerata un costo indiretto che viene però interamente ripagato dalla quota dell'incentivo corrisposto dal GSE.

Convenienza economica e principi di efficienza, efficacia ed economicità

- corrispettivo del servizio

Come specificato al punto precedente, la quota percentuale del 25% dell'incentivo erogato dal GSE è l'entità del corrispettivo dovuto alla Part-Energy a r.l., per il servizio erogato. Tale quota risulta attuata, in funzione del Regolamento dei Soci Cooperatori di Part-Energy a r.l., per entrambe le cabine di trasformazione primaria.

Si precisa che al momento non vi sono ulteriori soggetti attuatori, definiti dall' art. 2 lett. r) del Decreto 414/2023 e conseguentemente non risulta possibile operare alcun confronto comparativo.

- rapporto di servizio intercorrente tra il Comune e la Società

Allo stato attuale, il solo costo diretto previsto a carico dell'Ente è solo l'acquisto di una unica quota societaria che porta l'Amministrazione comunale ad essere equiparata ad ogni soggetto singolo che aderisce alla CER condividendone lo statuto ed il regolamento e, quindi, non viene esercitata la forma di controllo analogo. Tuttavia, la presenza dell'Amministrazione comunale nell'Assemblea dei soci costituisce un elemento qualificante della CER, che assicura la

Dirigente del settore: Ivo Rinaldi

Responsabile dell'unità operativa e del procedimento: Marco Casasola – telefono 0434 392 443

Email marco.casasola@comune.pordenone.it

Sede di via Bertossi, 9 – 33170 Pordenone

correttezza dell'operato, garantisce la continuità nel tempo e la sua promozione nel territorio, realizzando progetti diretti alla produzione di energia e attività a favore della comunità con i proventi derivanti degli incentivi. Si precisa che la quota societaria di 25 euro verrà coperta da Fondi di Bilancio individuati su capitolo dedicato.

Il Comune richiederà annualmente un resoconto economico finanziario specifico con i dettagli relativi alla propria Comunità Energetica Locale a cui aderisce.

Infine, il Comune eserciterà il diritto di controllo in qualità di socio sulla società e avrà la possibilità di visionare gli atti contabili in qualsiasi momento, anche prima della pubblicazione dei bilanci.

- analisi costi/benefici di confronto con altre soluzioni gestionali

A seguito della volontà dell'Amministrazione Comunale di costituire la Comunità Energetica Rinnovabile (CER), in quanto ritenuto un importante strumento di sviluppo per il territorio comunale in grado di portare vantaggi anche economici ai cittadini, nonché incentivare la transizione ecologica, è stata realizzata una prima valutazione dei costi necessari per la realizzazione del progetto in proprio.

Si riporta la quantificazione sommaria dei costi ipotizzati per il Comune di Pordenone (52.000 abitanti) per le attività necessarie alla realizzazione del progetto in proprio per studio di fattibilità, costituzione di un nuovo soggetto giuridico idoneo, attivazione e successiva gestione e sviluppo della CER, (al netto di spese logistiche, utenze, bollettazione, cancelleria, ecc):

Attività prevista	Risorse necessarie ipotizzate	Costo Stimato €
Formazione del personale interno all'Ente e successivo censimento iniziale degli impianti della Comunità e continuo aggiornamento e comunicazione al GSE degli impianti di produzione, dei prosumer e dei consumer ai sensi della normativa vigente	1 persona	30.000
Individuazione e successiva Costituzione soggetto giuridico idoneo	Spese Notarili	2.500
Acquisto software dedicato per la verifica dei flussi di energia tramite software dedicato	Acquisto software	30.000
Attività amministrativa di riscossione dei contributi da parte del GSE e ripartizione dei contributi agli aderenti della CER, con suddivisione in base al profilo di utenza	2 persone	60.000

Come si evince dalla tabella, una ragionevole ipotesi per la realizzazione di una soluzione gestionale in proprio, allo stato dell'arte impraticabile per la mancanza dei requisiti necessari, comporterebbe un costo diretto di € 122.500 almeno per il primo anno, in quanto per gli anni a venire resterebbe confermata l'attività amministrativa (60.000 euro) ed il continuo aggiornamento del personale dedicato (che si può ipotizzare intorno ai 15.000 euro), oltre la manutenzione del software, pervenendo comunque ad spesa ipotetica annua minima di € 90.000 circa, in ogni caso superiore ai 56.152 euro annui quali costi indiretti di competenza del soggetto attuatore.

Dirigente del settore: Ivo Rinaldi

Responsabile dell'unità operativa e del procedimento: Marco Casasola – telefono 0434 392 443

Email marco.casasola@comune.pordenone.it

Sede di via Bertossi, 9 – 33170 Pordenone

L'ipotesi della soluzione "in house" non è stata presa in considerazione in quanto non appare sia stata sinora praticata da alcun soggetto, almeno tra quelli già rientranti nelle partecipate con il Comune.

Infine, in considerazione che le configurazioni risultano già attive, il Comune di Pordenone aderisce al modello già realizzato da altre amministrazioni comunali, senza dover svolgere una procedura comparativa per la ricerca del soggetto aggregatore per la creazione del nuovo soggetto giuridico.

In considerazione di quanto sopra, risulta evidente come si sia ravvisata la convenienza della adesione alla Part-Energy a r.l..

Distinti saluti.

Il funzionario
Dott. Marco Casasola

Documento informatico sottoscritto con firma digitale
ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Dirigente del settore: Ivo Rinaldi
Responsabile dell'unità operativa e del procedimento: Marco Casasola – telefono 0434 392 443
Email marco.casasola@comune.pordenone.it
Sede di via Bertossi, 9 – 33170 Pordenone