



EFFICIENZA ENERGETICA: CON ENERQOS RISCALDARE UNA SERRA COSTA LA METÀ

Il Gruppo specializzato in energie rinnovabili lancia un'innovativa offerta per il comparto florovivaistico, ortofrutticolo e della serraicoltura, finanziando direttamente fino al 100% l'intervento di riqualificazione energetica

Milano, 21 maggio 2014 – Promuovere e finanziare direttamente sino al 100% un intervento di **riqualificazione energetica** con l'obiettivo di dimezzare i costi di riscaldamento delle serre, a salvaguardia dell'ambiente. L'innovativa offerta studiata per il comparto *florovivaistico, ortofrutticolo* e della *serraicoltura* viene lanciata da **Enerqos**, gruppo industriale specializzato in energie rinnovabili, che ha messo a punto un progetto dedicato per consentire agli operatori del settore di **utilizzare l'energia in modo razionale** e di **beneficiare di una consistente riduzione dei costi energetici**, risparmiando tra l'altro l'investimento iniziale dell'intervento.

Il progetto di riqualificazione energetica proposto da **Enerqos** consiste nell'installazione, in sostituzione o affiancamento di una tradizionale caldaia a combustibile fossile, di una **caldaia a combustibile rinnovabile (cippato o pellet)** che permette di dimezzare i costi di riscaldamento di una serra.

Grazie al meccanismo attivato dai **Titoli di Efficienza Energetica (TEE)**, detti anche **Certificati Bianchi**, nati in Italia per incentivare il risparmio e l'efficienza energetica, attestando un risparmio sui consumi di energia elettrica, gas metano o altro combustibile (ad esempio gasolio), di una o più utenze, pari ciascuno ad **una Tonnellata Equivalente di Petrolio (TEP)**, il **Gruppo Enerqos** è in grado di **installare la nuova caldaia a biomassa con costi interamente a suo carico**: l'utente finale, che non dovrà così investire il proprio capitale per effettuare l'intervento, si approvvigionerà del nuovo combustibile attraverso **Enerqos** e beneficerà di tutto il risparmio economico derivante dalla riduzione dei costi di acquisto del combustibile stesso (che è appunto mediamente del 50 per cento).

Molteplici i vantaggi del nuovo progetto studiato dal **Gruppo Enerqos**: oltre agli indiscussi benefici ambientali, l'utente potrà avere un **risparmio economico immediato sulla bolletta, aumentando la performance energetica** del proprio impianto, senza sostenere alcun esborso economico come anticipo; da qui ne deriva non solo un **aumento della competitività** anche **l'assenza di ogni tipo di rischio tecnico o finanziario**, con la possibilità di realizzare l'intervento anche in mancanza di risorse finanziarie proprie.

*"Il costo dell'energia rappresenta per qualsiasi azienda in Italia la seconda voce di spesa dopo la gestione delle risorse umane. – afferma **Giorgio Pucci, presidente di Enerqos SpA** – Ecco perché se fino a ieri Enerqos era un EPC&M leader nel settore fotovoltaico in Italia, dove rimaniamo comunque leader con oltre 130 MW di impianti progettati e realizzati, oggi la società si è data il preciso obiettivo di operare una strategia di diversificazione nel segmento dell'efficienza energetica e nelle altre fonti di energie rinnovabili, indispensabili non solo per un utilizzo più razionale e responsabile dell'energia, ma anche per consentire alle imprese italiane di eliminare inutili voci di spesa sulle bollette di luce e gas".*

CASE STUDY

BIOMASSE PER SERRE

Dati di progetto:

Sito:	produzione florovivaistica
Oggetto dell'intervento:	sostituzione impianto di riscaldamento
Giorni lavorativi:	7 su 7
Consumo annuo combustibile:	90.000 lt gasolio + 120.000 lt GPL
Tipologia impianto:	generatori di calore pensili
Potenza generatori esistenti:	22x110kW
Superficie coperta:	18.000 mq
Prezzo di acquisto combustibile:	0,86 €/lt gasolio; 0,50 €/lt GPL
Costo annuo riscaldamento:	140.000 €

Soluzione proposta

Numero caldaie:	1
Potenza e tipologia caldaie:	2.326k W a cippato
Vita utile caldaie:	15 anni
Risparmio annuo previsto:	91.000 €

Vantaggi per il Committente derivanti dell'intervento:

Assenza di rischio finanziario

Assenza di rischio tecnologico

Risparmio immediato del 65% rispetto al precedente costo di acquisto combustibile.

Ammodernamento dell'impianto di riscaldamento senza sostenere il costo di sostituzione.

Maggior efficienza dell'impianto mediante utilizzo di tecnologie più avanzate e soluzioni impiantistiche con accumulo energetico.

Energos SpA è una società di servizi energetici (ESCO) che propone soluzioni energetiche *su misura* che riducono con effetto immediato i costi energetici senza richiedere un investimento iniziale da parte del Cliente a fronte di una condivisione del risparmio futuro, grazie all'attenta selezione, progettazione, finanziamento e realizzazione di opere impiantistiche a forte contenuto tecnologico.

La missione dell'azienda è di dare un contributo all'ambiente e rafforzare la competitività delle piccole e medie aziende in Italia attraverso soluzioni energetiche incentrate sulla combinazione di competenze finanziarie, tecnologiche, progettistiche e legali-normative unica in Italia.

La sede di Energos è a Milano, in viale Monza 270

website: www.energos.com

Aqua Zone srl - Ufficio Stampa

Via Fiori Chiari, 10 - 20121 Milano

Tel. +39 02 4390230 - fax. +39 02 45496289

aquazone@aquazone.it - www.aquazone.it