



eco₂zone

GREEN AND ENERGY

www.eco2zone.company

ECO2ZONE E IL GRUPPO FERVO: Building management a 360°

ECO2ZONE, azienda del Gruppo FERVO certificata E.S.Co (Energy Service Company UNI CEI 11352:2014), nasce nel 2014 per offrire soluzioni innovative di Energy & Green Management grazie ad una costante ricerca e sviluppo, progettazione e realizzazione di impianti per l'efficientamento energetico, la produzione energetica e la sostenibilità ambientale degli edifici privati e pubblici, in linea con il quadro europeo per le politiche dell'energia e del clima 2030.



Insieme a FSI, VME e RECLEAN, ECO2ZONE è parte del Gruppo **FERVO** che fornisce soluzioni ingegneristiche diversificate in materia di verde, energy management e building management. Dall'efficientamento energetico degli edifici, attraverso interventi come relamping e revamping impiantistico, alla manutenzione di impianti, dai servizi di pulizia e reception, fino alla realizzazione e manutenzione del verde a impatto zero: **l'offerta integrata dei servizi soddisfa pienamente le esigenze sempre più diversificate del cliente finale**, dal progetto all'opera realizzata.

Realtà in forte crescita, FERVO presenta un volume di affari dell'intero Gruppo in costante aumento e un numero complessivo di oltre **500 collaboratori. Per il 2019 il fatturato di oltre 31 milioni evidenzia un rilevante incremento rispetto**

all'anno precedente. Il rilevante sviluppo in termini economici e di capitale umano è possibile **grazie all'esperienza e alla professionalità delle aziende del Gruppo**, che consentono un approccio veloce, smart e flessibile mediante **personale diretto**, fornendo soluzioni su misura per il cliente diretto.

Grazie al supporto ingegneristico della Holding FERVO, che punta alla ricerca dell'innovazione, e a personale altamente qualificato, **ECO2ZONE propone soluzioni tecnologiche di ultima generazione, sempre nel rispetto della tutela dell'ambiente.** Affianca i propri clienti in modo dinamico e collaborativo, personalizzando sulle loro esigenze le soluzioni proposte.

Con sede principale a Nova Milanese, ECO2ZONE collabora con clienti dislocati su tutto il territorio nazionale e internazionale.

GREEN ANCHE NEI VALORI

SOSTENIBILITÀ

Soluzioni tecnologiche sempre più innovative, in grado di fornire efficientamento energetico, risparmio nei costi di gestione, salvaguardia ambientale e qualità degli immobili.

RESPONSABILITÀ

Un impegno individuale e collettivo, nella trasparenza, nella cura dei progetti affidati e nel pieno rispetto del rapporto di fiducia accordato.

INNOVAZIONE

La ricerca costante della soluzione più innovativa guida l'operato di ECO2ZONE, individuando nuove tecnologie e nuove applicazioni per raggiungere gli obiettivi del cliente, assicurando la salvaguardia ambientale e un contenimento dei costi.

GENERAL CONTRACTING DELL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Oggi uno sviluppo sostenibile risulta essere un'esigenza sempre più critica e urgente per le imprese, pubbliche e private. Agire sul fronte delle energie rinnovabili, del risparmio energetico e della riduzione delle emissioni di gas serra è di vitale importanza per ogni singola azienda.

L'expertise fortemente tecnica dei collaboratori, permettono ad ECO2ZONE di costruire un rapporto di collaborazione e fiducia con i propri Clienti operanti in diversi settori (logistico, farmaceutico, Pubblica Amministrazione, fondi immobiliari etc), **garantendo loro un'offerta innovativa di efficientamento energetico in un'ottica di eco-efficienza per limitare i costi e gli impatti sull'ambiente.**

Professionalità, competenza e rapidità di comprensione delle esigenze permettono a ECO2ZONE di **assicurare soluzioni di qualità e su misura, mettendo in campo le migliori risorse e tecnologie all'avanguardia.**



Linea Building

ECO2ZONE si occupa di attività di efficientamento energetico nel settore immobiliare grazie a un'offerta a 360° che supporta il cliente in tutte le tre fasi principali:

1. DIAGNOSI ENERGETICA

Viene effettuata una **fotografia energetica dello stato attuale dell'immobile** andando a **rilevare quali aree** del sistema involucro-impianto di un edificio **possono essere oggetto di interventi di miglioramento energetico**.

3. ENERGY MANAGEMENT

Attività di **consulenza energetica in un'ottica di continuo miglioramento delle performance energetiche** dell'edificio possibile anche grazie a piattaforme web di interfaccia con strumenti di misura della contabilizzazione dei consumi dell'immobile.

2. ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Progettazione e realizzazione, con pacchetto chiavi in mano, di **tutti gli interventi migliorativi individuati nella fase di diagnosi** sul sistema involucro-impianto, in ottemperanza delle specifiche normative e in considerazione dei possibili benefici derivanti dalle incentivazioni statale.



Linea Energy

ECO2ZONE progetta e realizza soluzioni di efficientamento energetico per applicazioni commerciali e industriali, inclusa la produzione di energia da risorse rinnovabili, tramite tecnologie all'avanguardia.

PROGETTAZIONE E INSTALLAZIONE

di impianti ad alta efficienza energetica e R&D di tecnologie per la produzione di energia da fonti rinnovabili.

► **EcoVOLT impianti fotovoltaici** definiti sulla base delle esigenze del cliente. Le soluzioni customizzate permettono nel lungo periodo di ammortizzare i costi dell'investimento iniziale

► **EcoAD** realizzazione e manutenzione di **impianti di digestione anaerobica** per la produzione energetica da energia dalle materie prime più disparate, dai reflui zootecnici, che comprendono letami e liquami in allevamento, agli scarti alimentari derivanti dalla produzione industriale, fino alle materie standard come insilati di mais o erba.

CONSULENZA NEL SETTORE ENERGIA

Con elaborazione di **due diligence tecniche, studi di fattibilità, supporto alla gestione degli incentivi statali.**

CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO (ENERGY PERFORMANCE CONTRACT -EPC)

ECO2ZONE propone un modello contrattuale per attività di efficientamento energetico in cui, all'interno di un processo virtuoso, il **riconoscimento economico dell'attività svolta avviene attraverso i benefici energetici ottenuti con la condivisione dei risparmi in una logica win-win.**





Linea Green

Salvaguardia e conservazione del patrimonio naturale (parchi e giardini) tramite innovazioni e tecnologie all'avanguardia a basso impatto ambientale. Tutte le proposte di ECO2ZONE aderiscono ai CAM – Criteri ambientali minimi – redatti dalla Pubblica Amministrazione Nazionale. Tra i servizi:

TECNOLOGIE E PRODOTTI PER IL CONTENIMENTO DEGLI IMPATTI AMBIENTALI DI ACQUA, ARIA E RUMORE

► **EcoLand, linea di attrezzature automatizzate**, alimentate anche da fonti energetiche rinnovabili, ideali **per svolgere tutte le fasi della manutenzione del verde di aree perimetrali chiuse**: sfalcio manto erboso, taglio siepi e cespugli, raccolta foglie. Questa tecnologia permette un **abbattimento delle emissioni di CO₂, dell'impatto acustico e dei costi di alimentazione** dei mezzi e **manodopera** di utilizzo.

► **EcoBreath** la **linea di piante da interni che assorbono gli inquinanti dell'aria** presenti negli ambienti chiusi (p.es Xilene, Benzene, Formaldeide) e le onde elettromagnetiche (CEM) generate dagli strumenti tecnologici presenti negli uffici e nelle case (stampanti, monitor, telefoni cellulari ecc).

La coltivazione in idrocoltura e l'utilizzo di uno speciale pacchetto ECO2ZONE che rende il substrato parte attiva nell'assorbimento degli inquinanti, garantiscono quindi l'assenza di ristagni e di conseguenti malattie radicali, un miglioramento nella qualità dell'aria e una maggior ossigenazione degli ambienti.

► **Ecolandscape, Design e realizzazione di spazi verdi pubblici o privati, con attenta analisi del contesto territoriale/studio dell'area e progettazione di parchi e giardini a salvaguardia della biodiversità e della tutela del paesaggio naturale**, considerando la scelta dell'arredo (passerelle – gazebo – panchine) mantenendo l'armonia del paesaggio e anche funzionale al miglioramento del comfort.

TECNOLOGIE E SOLUZIONI DI MOBILITÀ SOSTENIBILE

► **EcoBike** è la **linea di biciclette elettriche** che coniuga la comodità di un mezzo motorizzato ai vantaggi di una classica bicicletta, riducendo le emissioni di CO₂ e semplificando l'uso quotidiano del mezzo, senza obbligo

di patente specifica. Disponibile in 3 modelli, la modalità Il servizio "Full" comprende anche: garanzia fino a 120 mesi, piattaforma software dedicata e un servizio di manutenzione straordinaria.



VALORE AGGIUNTO PER OGNI BUSINESS E CLIENTE

Le certificazioni

Dal 2017 ECO2ZONE è certificata E.S.Co, conforme alla norma UNI CEI 11352:2014 per l'erogazione di servizi energetici. La realizzazione di azioni per il miglioramento dell'efficienza energetica richiede **competenze ed esperienza**. È infatti necessaria una **diagnosi che individui le richieste energetiche** (presenti e possibilmente anche quelle future) **dell'azienda o dell'edificio e le opportunità di intervento offerte dalla recente tecnologia adattabili alla situazione** in esame e un'analisi di fattibilità tecnico-economico-finanziaria dei possibili progetti individuati.

ECO2ZONE possiede inoltre la certificazione:

- ▶ UNI EN ISO 9001:2015
- ▶ UNI EN ISO 14001:2015
- ▶ UNI ISO 45001:2018

REFERENZE

ECO2ZONE collabora con Clienti Pubblici e Privati operanti in diversi settori di business

Tetto verde

- ▶ Bbraun SpA

Conduzione impianti climatizzazione

- ▶ Borgo Uno Srl

Consulenza e pratiche per normative

- ▶ Bbraun SpA
- ▶ Buonvento Properties Srl
- ▶ IV Novembre Srl
- ▶ Portasiena Srl

Diagnosi Energetica

- ▶ Bbraun SpA
- ▶ Borgo Uno Srl
- ▶ Caast Srl
- ▶ Esprinet SpA
- ▶ Yokogawa Italia Srl

Domotica Uffici

- ▶ Bbraun SpA

Due Diligence impianti

- ▶ Castello Sgr

Energy Management Service

- ▶ Prologis Italy Xlv Srl
- ▶ Esprinet SpA
- ▶ Savills Investment Management Sgr SpA
- ▶ Cushman & Wakefield

Energy Performance Contract

- ▶ Esprinet SpA

Riqualificazione centrale termica

- ▶ Comunità Sant'Egidio
- ▶ Immobiliare Delta 2002 Srl
- ▶ Silan Srl
- ▶ Esprinet SpA

Impianto di contabilizzazione energetica separata

- ▶ Castello Sgr

Impianto Energy Monitoring System

- ▶ Axa Reim Sgr SpA
- ▶ Internos GmbH
- ▶ Prologis Italy Xlv Srl

Impianto fotovoltaico

- ▶ C.A.L. Italia Srl
- ▶ Comune di Cavenago di Brianza

Progettazione e/o dir. lavori impianto elettrico e termico

- ▶ Caast Srl
- ▶ Bbraun SpA

Progetto contabilizzazione energetica separata

- ▶ Amundi Sgr
- ▶ Axa Reim Sgr SpA
- ▶ Buonvento Properties Srl
- ▶ Coima S.G.R.p.A.
- ▶ Credit Suisse Asset Management

Realizzazione impianto BEMS

- ▶ Esprinet SpA
- ▶ Comune di Cavenago di Brianza

Consulenza e pratiche per normative

- ▶ Commerz Bank

Riqualificazione impianto illuminotecnico

- ▶ Abbott
- ▶ Esprinet SpA
- ▶ Naturelle Srl
- ▶ Prologis Italy Xlv Srl
- ▶ Savills Investment Management Sgr SpA

EcoBike

- ▶ E.ON Energia SpA
- ▶ Bbraun SpA

Telecontrollo impianti di cogenerazione

- ▶ E.ON Energia SpA

EcoLand - manutenzione del verde

- ▶ Bbraun SpA

EcoLandscape - realizzazione verde pensile

- ▶ Bbraun SpA

EcoBreath

- ▶ LG
- ▶ Ims HealtS
- ▶ Iqvia

Installazione colonnine elettriche

- ▶ Drive

UFFICI

Con sede principale a Nova Milanese, ECO2ZONE collabora con clienti dislocati su tutto il territorio nazionale e internazionale.

MILANO

Sede operativa e legale

Via Assunta, 61 - Building D
(angolo Via La Malfa)
20834 - Nova Milanese (MB)
Tel. +39 0362 1980166
Fax +39 0362 459641



 info@eco2zone.company

 www.eco2zone.company



www.fervo.net

