



CONSUL SYSTEM

E.S.Co.

EFFICIENZA ENERGETICA PER LE INDUSTRIE



Consul System SpA
www.consulsystem.net
info@consulsystem.net

SEDE LEGALE E OPERATIVA
Via Terenzio Mamiani, 21/23
Ascoli Piceno 63100 AP
Tel: +39 073626441

Consul System fornisce consulenze tecniche ed ingegneristiche per **sistemi industriali complessi** in materia di **efficienza energetica**.

È la principale Energy Service Company in Italia grazie a competenze di alto livello, professionalità certificata e aggiornamento continuo.

La nostra consulenza ingegneristica è il primo passo verso un futuro sostenibile

Partendo da una puntuale **diagnosi energetica** Consul System individua le soluzioni per **migliorare l'efficienza** e **ridurre i consumi** delle grandi industrie.

La razionalizzazione dei processi industriali permette di **ridurre le emissioni inquinanti** e realizzare un notevole risparmio in termini di consumi energetici.

Grazie ai miglioramenti raggiunti, i nostri clienti possono ottenere i **Certificati Bianchi**, titoli negoziabili sul mercato nazionale dell'energia.

*L'ingegno è vedere possibilità
dove altri non ne vedono.*

Enrico Mattei

Le nostre certificazioni:



UNI CEI 11352:2014
Cert. n. AJAEU/ESCO/16/0407



1° ENERGY SERVICE COMPANY

per numero di
Certificati Bianchi
ottenuti

I nostri servizi

Titoli di Efficienza Energetica (TEE)

Individuazione, predisposizione e presentazione di progetti di efficienza energetica. Supporto per tutte le attività di rendicontazione necessarie per il periodo di concessione dell'incentivo e per la gestione dei TEE acquisiti.

Cogenerazione ad Alto Rendimento (CAR)

Assistenza nella preparazione della documentazione necessaria per richiedere il riconoscimento del funzionamento come Cogenerazione ad Alto Rendimento e per accedere al regime di sostegno previsto dal DM 5 settembre 2011 (TEE - Certificati Bianchi).

Certificati di Immissione Carburante (CIC)

Supporto all'identificazione e valutazione tecnica ed economica delle soluzioni per la raffinazione del biogas in funzione della tipologia di fanghi disponibile. Elaborazione della documentazione necessaria per la presentazione, al GSE, della richiesta di riconoscimento dell'impianto di produzione di biometano necessaria per l'ottenimento dell'incentivo.

Emission Trading Scheme (ETS)

Supporto e assistenza nell'adempimento degli obblighi annuali introdotti dalla direttiva 2003/87/CE e dal D.Lgs 47/2020 in tema di monitoraggio e comunicazione periodica delle emissioni, affiancamento in occasione delle verifiche annuali di organismo accreditato, modifica delle autorizzazioni e dei piani di monitoraggio, variazione delle quote spettanti per nuovi processi, ampliamenti produttivi o chiusure.

Audit Energetici

Redazione di Audit Energetici finalizzati all'individuazione di interventi di efficienza energetica e al rispetto degli obblighi normativi previsti dal Dlgs 102/2014.

Contratti EPC - Energy Performance Contract

Realizzazione e finanziamento di interventi di efficienza energetica tramite Contratti di Prestazione Energetica (EPC) in cui garantiamo una prestazione energetica minima, con conseguente risparmio economico.

ISO 50001

Supporto ed affiancamento per l'implementazione e il mantenimento del Sistema di Gestione dell'Energia (SGE) ai sensi della norma UNI CEI EN ISO 50001:2011.

Altri Incentivi

Assistenza per la definizione degli interventi e la verifica dei requisiti funzionali alla trasformazione tecnologica e digitale dei processi produttivi.

Oltre 80 clienti e più di 120 impianti:

ACCIAIERIE

AST - Acciai Speciali Terni
Acciaierie Venete-Padova
Acciaierie Venete-Sarezzo
Acciaierie Venete-Mura
Acciaierie Venete-Dolcé
Acciaierie Venete-Buja
Acciaierie Venete-B. Valsugana
Acciaierie Venete-Odolo
Acciaierie Valbruna - Vicenza
Nunki Steel – S. Giorgio di Nogaro
Italfond - Brescia
NMLK-Vallese di Oppeano
TPP Duferco – S. Zeno sul Naviglio
Sideralloys - Portovesme
Ilva-Taranto
Ilva-Genova
Ilva- Novi Ligure
Riva-Caronno
Riva - Lesegno
Riva-Sellero
Riva-Verona
Lucchini - Piombino
Feralpi - Lonato

CEMENTERIE

Buzzi Unicem – Augusta
Buzzi Unicem – Guidonia
Buzzi Unicem – Vernasca
Buzzi Unicem – Trino
Colacem – Galatina
Colacem – Ragusa
Colacem – Rassina
Colacem - Sesto Campano
Colacem – Caravate
Colacem – Ghigiano
Cementeria di Costantinopoli – Barile
Barbetti – Gubbio
Sacci – Greve in Chianti
Sacci – Pescara
Calme – Marcellinara

FOOD & BEVERAGE

Acqua S.Benedetto – Scorzé
Acqua S.Benedetto – Viggianello
Acqua S.Benedetto –
Fonte Cutolo
Gran Guizza - Popoli

RAFFINERIE, IMPIANTI PETROLCHIMICI E CHIMICI

ENI – Livorno
ENI – Sannazzaro de' Burgondi
ENI – Porto Marghera
ENI – Taranto
ENI – Milazzo
RAM – Milazzo
Isab – Priolo Gargallo
Iplom – Busalla
Versalis – Mantova
Versalis – Priolo Gargallo
Versalis (IBP)– Crescentino
Solvay – Rosignano
Yara – Ravenna
Yara – Ferrara
Total Erg – Roma
Viscolube - Lodi

CARTIERE

Burgo – Sora
Burgo – Verzuolo
Burgo – Avezzano
Burgo – Duino
Burgo – Mignagola di Carbonera
Burgo – Tolmezzo
Burgo – Lugo di Vicenza
Burgo – Villorba
Cartitalia – Mesola
ProGest - Mantova
Cartiera di Tolentino - Tolentino
Cartiera di Tolentino - Toscana
Cartiera di Carbonera -
Camposampiero
Cartiera di Villa Lagarina-
Cartiera di Bosco Marengo
DS Smith – Porcari
Lucart – Diecimo
Lucart – Avigliano
Lucart – Castelnuovo
Cartiera Giorgione –
Castelfranco Veneto
Essity - Porcari
Cartiera di S Lorenzo - Fivizzano
Cartiera di Pratolungo –
Villa Basilica
PKarton – Roccavione
Cartesar – Pellezzano
Cartiere di Trevi – Borgo Trevi

VETRERIE

VCP – Piegaro
Vebad – Gioia del Colle
Ardagh Glass – Montorio al Vomano
Pilkington – San Salvo
Flovetto – San Salvo
Vetriere Riunite – Colognola ai Colli
Bormioli Luigi – Parma
Vetreria di Borgonovo –
Borgonovo Val Tidone

INFRASTRUTTURE, TRASPORTI E GRANDI PROGETTI

TIM – Roma
Grimaldi – Napoli
NTV Italo – Roma
A2A Calore e Servizi – Brescia
A2A Ambiente – Brescia
Unareti – Gruppo A2A – Brescia

ALTRI SETTORI

LFoundry – Avezzano
Simar – Porto Marghera
Sacal – Carisio
Terreal – Valenza
Sicem Saga – Ciano d'Enza
Electrolux – Forlì
Aquafile – Arco
Aquadpace – Rovereto
Tessil 4 – Cares
Essex Italy – Quattordio
Italiana Coke – Cairo Montenotte
FBM – Marsciano
Refuel – Silvano d'Orba
Siniat – Corfinio
Adim Scandolara – Ascoli Piceno
Geofoor – Pontedera
MCA Consulting – Roma
Techinvest – Roma
Illumia - Bologna
Green Network - Roma

SETTORE FARMACEUTICO

Pfizer Italia – Ascoli Piceno
Wyeth Lederle – Catania
Pfizer GSK– Aprilia