

Servizi per l'Energia e gli Impianti

SEI srls - Sede Legale: Via Dal Pozzo Toscanelli, 3 – Milano – 20132
Uffici: Via Monzese, 76 – Segrate (MI) – 20090
+39 02 87165463 – info@seienergia.org - www.seienergia.org



CHI SIAMO

La SEI srls offre servizi di Consulenza e Progettazione nel settore energetico.



Siamo specializzati nel **settore impiantistico industriale** con particolare attenzione alla consulenza e progettazione in **ambito termico**.

I NOSTRI PUNTI DI FORZA:

- **Disponibilità** verso il cliente
- **Risoluzione dei problemi** normativi, tecnici e di installazione
- **Flessibilità** sulle possibili soluzioni



IL TEAM



Manuela Giannatempo

Ingegnere Energetico

Amministratrice

- ❑ Esperto Gestione dell'Energia
- ❑ Valutatore di progetti energetici su incarico dell'Unione Europea (EASME)
- ❑ Consulente nell'ambito Energia, Ambiente e Sviluppo sostenibile per la Camera di Commercio di Milano

Il team per ogni commessa viene costruito ad hoc in base alle esigenze del cliente e si compone inoltre dei seguenti professionisti:

Marco De Santis

Ingegnere termotecnico

Claudio Tomasoni

Ingegnere esperto in apparecchi e sistemi in pressione

*La SEI ha sviluppato inoltre una **rete di collaboratori ed aziende partner** per rispondere alle esigenze del cliente in maniera specifica.*



SERVIZI

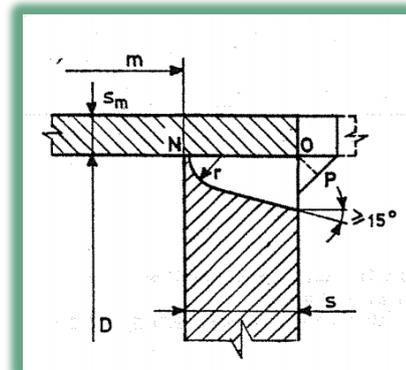
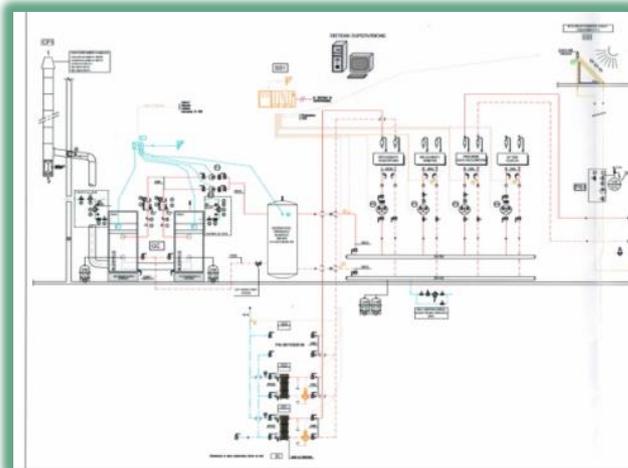
CONSULENZA

- ✓ Consulenza tecnica e normativa su:
 - ✓ riqualificazione impianti termici esistenti
 - ✓ piping ed apparecchi in pressione
- ✓ Studi di fattibilità, stime costi e computi metrici
- ✓ Fascicoli tecnici **PED** (centrali termiche a vapore, olio diatermico, attrezzature a pressione, reti gas metano, aria compressa)
- ✓ Espletamento **pratiche INAIL** (DM.329/04) per caldaie a vapore, olio diatermico, linee gas metano, serbatoi aria compressa, serbatoi GPL,...
- ✓ Perizie tecniche di professionisti abilitati
- ✓ Diagnosi energetiche certificate secondo D.Lgs. 102/2014



PROGETTAZIONE

- ✓ Sviluppo nuovi progetti energetici (studio migliori tecnologie disponibili)
- ✓ Progettazione di:
 - Centrali termiche con generatori di vapore, acqua surriscaldata, acqua calda, fluidi diatermici.
 - Impianti di recupero termico da fumi o reflui industriali
 - Impianti tecnologici per il settore industriale, terziario e civile
- ✓ Elaborazione di schemi funzionali e disegni meccanici
- ✓ Calcoli termici e meccanici



ASSISTENZA

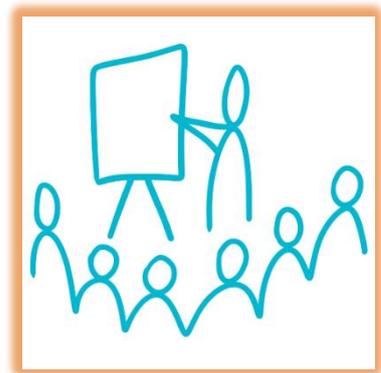


- ✓ Assistenza agli installatori
- ✓ Project Management
- ✓ Redazione di documentazione tecnica (manuali, disegni, certificazioni) e Fascicoli Tecnici
- ✓ Coordinamento e assistenza alla realizzazione degli interventi
- ✓ Assistenza tecnico-economica per partecipazione a bandi e gare di appalto

FORMAZIONE

Corsi di formazione in **aziende** e scuole di formazione professionale:

- per conduttori patentati di generatori di vapore
- su efficienza energetica ed energie rinnovabili



La formazione può essere finanziata completamente o parzialmente da fondi disponibili per le imprese.



Alcuni Clienti

Abbiamo lavorato per:



TERMOTECNICA INDUSTRIALE
YOUR COMPLETE SOLUTION



menoenergia

TEKNE
ESCo





REFERENZE

A titolo di esempio si riportano alcuni lavori della SEI. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito web.

- PROGETTI CONCLUSI -

Valcolatte srl:

- Progettazione sistema di recupero di calore dai fumi delle caldaie per riscaldare acqua di processo con risparmio di gas metano.
- Progettazione nuova centrale termica con 4 caldaie a vapore e linee di distribuzione: progetto tubazioni e canne fumarie, stress analysis, scelta materiali, disegni, fascicolo tecnico PED, documentazione per INAIL

Zini Prodotti Alimentari spa: pratica INAIL per Messa in esercizio del generatore di calore ad olio diatermico e classificazione delle linee dello stabilimento

A2A-VARESE RISORSE: verifica termodinamica della batteria di scambio termico acqua-fumi da 11 MW è utilizzata per il teleriscaldamento urbano di Varese costruita in officina

LCZ caldaie:

- Fascicoli tecnici PED per la riqualificazione di 2 caldaie a tubi da fumo

Ecozinder spa:

- verifica progetto impianto vapore - Fascicolo tecnico PED e pratica INAIL per messa in esercizio di 2 generatori di vapore + linee di distribuzione vapore + 4 scambiatori di calore + impianto di aria compressa
- verifica progetto impianto gas metano - Fascicolo tecnico PED e pratica INAIL per messa in esercizio linee gas metano

Cooperlat Soc. Coop. Agricola: pratica INAIL per Messa in esercizio del generatore di vapore a recupero da fumi di cogeneratore, marca MINGAZZINI

Therma srl:

- fascicolo tecnico di 2 generatori di vapore da 3 t/h
- calcoli meccanici secondo VSG di n.6 attrezzature (economizzatori ad acqua e ad olio, caldaie a vapore e acqua surriscaldata a recupero)

Halmax group srl: fascicolo tecnico PED e Manuali di uso e manutenzione per una caldaia ad olio diatermico

West System: pratica INAIL per Messa in esercizio del generatore di vapore 1t/h, marca IVAR, per Pio Albergo Trivulzio di Milano

Renovis: consulenza su impianto a vapore

Industrial Projects: Stress analysis e assistenza all'installazione di una tubazione di vapore per cliente FLAMMA spa.

- CORSI DI FORMAZIONE -

Bono Caldaie: Corso di Formazione su Efficienza Energetica Industriale in azienda Cliente nel settore Caldaie industriali - (Adecco Formazione)

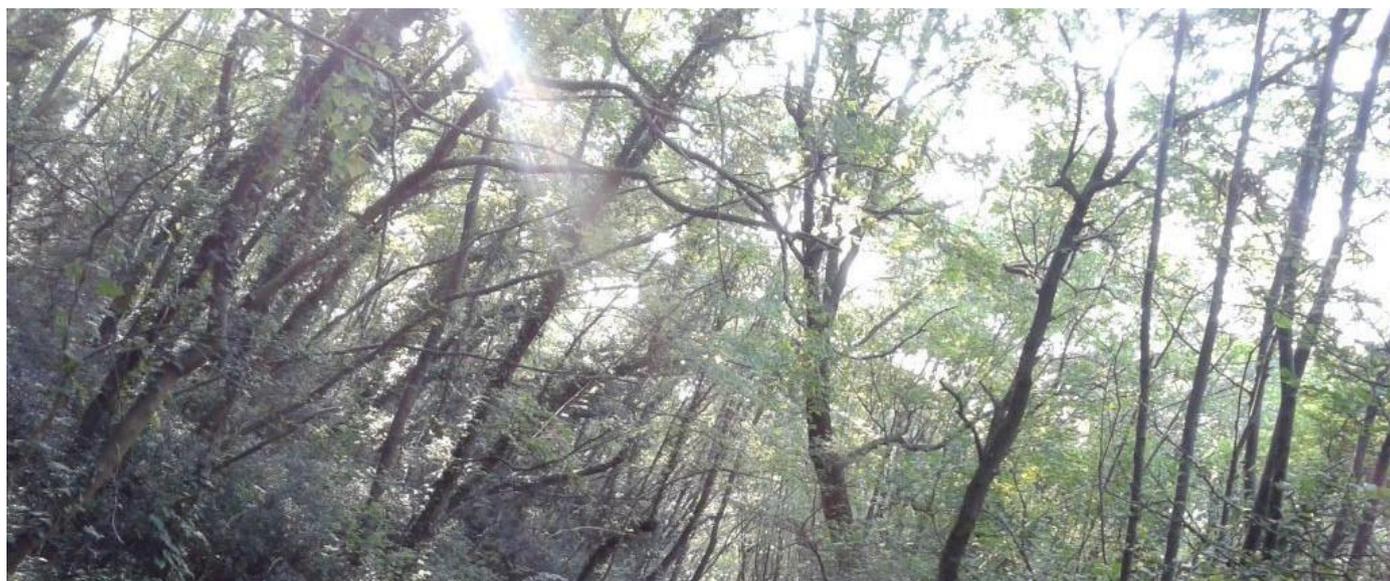
Afol Meda - Corso di Formazione per conduttori patentati di generatori di vapore presso azienda cliente ST-Microelectronics

FondazioneGreen - Corsi di Formazione su Impianti Energetici, Efficienza Energetica ed Energie Rinnovabili

AFOR - Corso di Formazione per conduttori patentati di generatori di vapore.



**LAVORIAMO SUGLI IMPIANTI
PENSANDO ALLE GENERAZIONI FUTURE!**



CONTATTACI

www.seienergy.it

Sede Legale: Via Dal Pozzo Toscanelli, 3 – Milano – 20132
Uffici: Via Monzese, 76 – Segrate (MI) – 20090
+39 02 87165463 – info@seienergia.org - www.seienergy.it