

Servizi e impianti energetici



CONENERGIA

Una scelta industriale chiara e coerente con le strategie del gruppo proprietario sta alla base della costituzione di ConEnergia, la società a responsabilità limitata fondata da Consiag con CRIT e C.I.T.E.P.

Core Business di ConEnergia è la progettazione e realizzazione di impianti termici ed energetici di varie tipologie: impianti a gas con caldaia, pannelli solari termici e fotovoltaici, impianti a biomasse, a cogenerazione e teleriscaldamento. Degli stessi impianti ConEnergia cura la gestione, regolata da un contratto di manutenzione all-inclusive, il cosiddetto Servizio Energia, e ottimizzata da moderne ed efficienti tecnologie come il telecontrollo. ConEnergia svolge inoltre attività di riqualificazione energetica degli edifici attraverso interventi di isolamento termico e di contabilizzazione singola su impianti centralizzati. Infine ConEnergia offre il cosiddetto Global Service, un contratto che consiste nella gestione e manutenzione globale degli immobili, che è un vero facility management per le aziende in quanto consente loro di rafforzare l'organizzazione societaria nelle aree fondamentali, esternalizzando le attività di contorno.

ConEnergia, con certificazione ISO 9001/2000 Vision, garantisce il rispetto delle normative ed anche la sicurezza di un rapporto ottimale qualità/prezzo. È inoltre certificata SOA per l'esecuzione di lavori pubblici, dimostrando ottimi requisiti di solidità tecnico-economica.

INDICE

Impianti e riqualificazione energetica

| | |
|------------------------------|---------|
| Sostituzione Caldaie..... | pag. 4 |
| Impianti Solari Termici..... | pag. 5 |
| Pannelli Fotovoltaici..... | pag. 6 |
| Impianti a Biomasse..... | pag. 7 |
| Teleriscaldamento | pag. 8 |
| Cogenerazione | pag. 9 |
| Isolamento Termico..... | pag. 10 |

Servizi

| | |
|--|---------|
| Servizio Energia..... | pag. 11 |
| Contabilizzazione singola su impianto centralizzato..... | pag. 13 |
| Telecontrollo | pag. 14 |
| Global Service..... | pag. 15 |
| | |
| Alcuni nostri clienti | pag. 16 |
| Alcune nostre realizzazioni..... | pag. 17 |

SOSTITUZIONE CALDAIE

Cambiare la caldaia permette di abbassare da subito i costi energetici: una caldaia nuova ad alta efficienza energetica, infatti, consuma di meno e permette di regolare in modo più intelligente il riscaldamento degli ambienti.

La sostituzione di vecchie caldaie con nuovi apparecchi ad alta efficienza energetica su edifici esistenti rientra negli interventi per cui si può ottenere la detrazione del 55% delle spese sostenute. La detrazione, effettuabile sull'IRPEF, è ripartibile in 5 anni.

Tra i nuovi apparecchi le caldaie a condensazione sono sicuramente le caldaie più moderne ed ecologiche oggi



esistenti. Riescono infatti ad ottenere rendimenti molto elevati grazie al recupero del calore latente di condensazione del vapore acqueo contenuto nei fumi, come pure riduzioni delle emissioni di ossidi di azoto e monossido di carbonio che possono raggiungere il 70% rispetto agli impianti tradizionali. Nelle caldaie tradizionali, il vapore acqueo generato dal processo di combustione (circa 1,6 kg per mc di gas) viene disperso in atmosfera attraverso il camino: la quantità di calore in esso contenuta, definito calore latente, rappresenta ben l'11% dell'energia liberata dalla combustione ma non riesce ad essere recuperata. La caldaia a condensazione può invece recuperare gran parte del calore latente contenuto nei fumi espulsi attraverso il camino.

Con le caldaie a condensazione si raggiungono risparmi nell'ordine del 15/30% in funzione della temperatura di mandata del fluido termovettore. Se si completa il sistema con l'integrazione di pannelli solari per produzione di acqua calda sanitaria, è possibile notare che dalla combinazione di pannelli solari e caldaia a condensazione si ottengono risparmi nell'ordine del 35/40%.

IMPIANTI SOLARI TERMICI

Gli impianti solari termici convertono l'energia solare in energia termica per riscaldare l'acqua ad usi sanitari o per il riscaldamento.

Gli impianti solari non emettono emissioni inquinanti, sono molto affidabili e consentono di risparmiare energia necessaria al riscaldamento dell'acqua sanitaria. Grazie al collegamento con la caldaia, in una giornata nuvolosa la produzione di acqua calda sanitaria è comunque garantita, ma è garantito anche il risparmio dovuto al preriscaldamento dell'acqua.

I pannelli solari possono essere installati in innumerevoli situazioni, sia a terra che sulle coperture. Si tratta di impianti ecologici ed economici in quanto sfruttano una energia, quella della radiazione solare, assolutamente pulita e gratuita che evita l'utilizzo di combustibili fossili e consente il ritorno dell'investimento in tempi molto brevi.

L'installazione dei pannelli solari su edifici esistenti rientra negli interventi per cui si può ottenere la detrazione del 55% delle spese sostenute. La detrazione, effettuabile sull'IRPEF, è ripartibile in 5 anni.

ConEnergia indica la migliore soluzione impiantistica, conduce sopralluoghi per valutare la fattibilità dell'installazione, emette gratuitamente preventivi, esegue la progettazione, la fornitura e l'installazione degli impianti e svolge tutte le pratiche per aderire agli incentivi.



PANNELLI FOTOVOLTAICI

I pannelli fotovoltaici, convertono l'energia solare in energia elettrica, utilizzando l'effetto (fotovoltaico) di materiali semiconduttori, tra i quali il silicio, che vengono adeguatamente trattati e disposti in celle.

Gli impianti fotovoltaici non emettono alcun tipo di emissione inquinante, sono molto affidabili e necessitano di una minima manutenzione, che consiste principalmente nel mantenimento della pulizia delle superfici.

Con il Nuovo Conto Energia, il GSE (Gestore Servizi Elettrici) remunera per 20 anni tutta l'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico connesso alla rete elettrica (sia quella consumata, sia quella scambiata che quella ceduta) con corrispettivi fissi (tariffe incentivanti) determinati in base alle caratteristiche dell'impianto. Gli incentivi vengono riconosciuti e pagati a persone fisiche, giuridiche, soggetti pubblici e condomini di unità abitative/edifici. L'energia prodotta è misurata con un apposito contatore. Grazie al sistema Conto Energia è possibile ottenere dei finanziamenti agevolati per l'installazione degli impianti fotovoltaici presso istituti di credito convenzionati con il GSE.

I ricavi quindi sono composti da:

- l'erogazione degli incentivi in conto energia;
- il mancato acquisto di energia elettrica grazie al servizio di scambio sul posto da parte del distributore.

ConEnergia conduce sopralluoghi per valutare la fattibilità dell'installazione, indicando la migliore soluzione impiantistica, emette gratuitamente preventivi, esegue la progettazione, la fornitura e l'installazione degli impianti e svolge tutte le pratiche per l'adesione agli incentivi, oltre ad individuare gli istituti finanziari aderenti alla convenzione con il GSE.

Dato che il Conto Energia è cumulabile con altri incentivi promossi da enti pubblici, ConEnergia indicherà di volta in volta le ulteriori opportunità svolgendo le pratiche anche per l'adesione a queste agevolazioni.

ConEnergia inoltre individua, propone e realizza interventi di efficienza energetica che, se realizzati a vantaggio del beneficiario dell'incentivo in Conto Energia, portano ad un incremento delle tariffe incentivanti (premio).



IMPIANTI A BIOMASSE

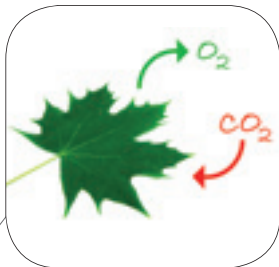
ConEnergia, fra le proprie attività, progetta e realizza impianti a biomasse legnose per la produzione di energia termica ad uso civile e produttivo.

Per biomasse legnose si intende legna derivata dalle manutenzioni boschive, da utilizzare come combustibile sotto forma di cippato e/o pellet. Questo tipo di combustibile ha il pregio di essere neutrale all'emissione di anidride carbonica in quanto durante la sua combustione, viene liberata solamente quella quantità di CO₂, che l'albero ha sottratto in precedenza all'atmosfera, attraverso il processo di fotosintesi clorofilliana, e che fa parte del naturale ciclo della CO₂.

È dunque un combustibile che consente di mantenere un corretto rapporto nell'equilibrio dell'ecosistema naturale anche perché la valorizzazione dei materiali boschivi facilita

la preservazione e la tutela dei boschi, incentivando la loro corretta gestione e promuovendo le colture con finalità energetiche.

La professionalità di ConEnergia consente l'individuazione della giusta soluzione tecnologica adatta alle singole esigenze del Cliente effettuando appositi studi di fattibilità e conseguenti progetti esecutivi mirati alla realizzazione di un impianto di massima efficienza.



TELERISCALDAMENTO

Il teleriscaldamento consiste nel trasporto a distanza di fluidi caldi (acqua, acqua surriscaldata, vapore) o freddi (acqua refrigerata) per usi tecnologici e per il condizionamento degli ambienti. I fluidi vengono preparati in centrali tecnologiche e vettoriati alle utenze tramite tubazioni interrato. I fluidi cedono la loro energia agli immobili serviti, tramite scambiatori compatti e quindi alle singole utenze, consentendo un'agevole contabilizzazione individuale dell'energia fornita.

Le tubazioni da interrare sono generalmente in acciaio di alta qualità, precoibentate e protette da strati di materiale plastico. La tecnologia è talmente affermata ed avanzata che è addirittura possibile:

- avere dispersioni termiche ridottissime, nell'ordine di un decimo di grado per chilometro;
- proteggere perfettamente, attraverso i materiali di rivestimento, l'acciaio e la coibentazione, anche nelle zone di giunzione ed in presenza di condizioni avverse;
- identificare la presenza e localizzare eventuali perdite;
- ottimizzare i percorsi della rete.

I vantaggi sono:

- la possibile indipendenza nella regolazione climatica degli impianti interni (come nel caso del termosingolo);
- la possibile contabilizzazione individuale dell'energia consumata (l'utente può leggere direttamente il proprio consumo istantaneo, mensile ecc.);
- il risparmio di spazio: per il condominio la sottocentrale prende il posto della centrale termica, ma solitamente si hanno locali di dimensioni ridotte ed assenza di canne

fumarie; per l'utente singolo, il modulo periferico può essere installato in un cavedio o murato all'ingresso della singola abitazione;

- l'eliminazione dei rischi d'incendio o di esplosione, delle fughe di gas e/o incombusti (dovuti al termosingolo);
- l'eliminazione della necessità degli adeguamenti normativi per gli edifici e per i locali;
- l'eliminazione dei controlli biennali e del terzo responsabile per l'utente singolo.

Il teleriscaldamento, per i vantaggi che offre, risulta la soluzione ottimale per nuove lottizzazioni e costruzioni, dove gli scavi sono comunque opere necessarie per le urbanizzazioni, ma è realizzabile semplicemente anche sul costruito.



COGENERAZIONE

La cogenerazione consiste nella produzione combinata ed istantanea di energia termica ed elettrica. L'energia termica può essere utilizzata per il condizionamento degli ambienti o per applicazioni di processo, l'energia elettrica per l'alimentazione degli ausiliari di impianto e per la vendita in rete, contribuendo dunque ad un ulteriore vantaggio economico.

Le tipologie impiantistiche di produzione, che ad oggi hanno raggiunto una notevole affidabilità, sono:

- motori a combustione interna;
- turbine a gas;
- impianti a vapore;
- impianti a ciclo combinato;
- microturbine;
- celle a combustibile.

Nella trigenerazione, oltre alla produzione di energia termica ed elettrica, si aggiunge quella frigorifera. Le macchine idonee a questa ulteriore attività sono gruppi ad assorbimento.

I vantaggi di un impianto di questo tipo sono:

- risparmio di combustibile e quindi economico: infatti per effetto del fattore di scala il rendimento di una centrale di taglia maggiore è migliore di quello di tante piccole centrali di pari potenza complessiva;
- rendimenti più alti grazie alle tecnologie utilizzate;
- le oscillazioni della domanda si compensano in modo da far funzionare l'impianto al regime ottimale;
- gli impianti di cogenerazione, nelle condizioni medie industriali, risultano più efficienti del 12 - 15% rispetto alla

- produzione separata di energia elettrica e calore con le migliori tecnologie disponibili, con evidenti vantaggi sulla spesa energetica e sull'impatto ambientale (fonte ENEA);
- i controlli su un unico impianto sono più frequenti e severi;
 - si ottengono minori consumi e quindi minori emissioni;
 - riduzione del fabbisogno di linee elettriche ad alta tensione;
 - riduzione del calore ceduto all'ambiente.

Pertanto si registra indubbiamente un vantaggio economico per il cliente sul costo unitario delle energie prodotte simultaneamente (termica e frigorifera) e concorrenziale rispetto alla produzione separata delle stesse energie, seppur con tecnologie moderne.



ISOLAMENTO TERMICO

L'isolamento termico è una tecnologia che migliora la capacità termica degli edifici, riducendo la trasmissione, dall'esterno verso gli ambienti interni, del freddo nei mesi invernali e del caldo in quelli estivi. Un alloggio confortevole è un alloggio correttamente climatizzato.

Interventi di isolamento termico possono essere effettuati sia sulle pareti esterne che sulle coperture.

Le modalità per l'isolamento delle pareti esterne deve essere scelta in base alla tipologia strutturale: isolamento dall'interno (controparte), dall'esterno (cappotto) o nell'intercapedine.

Con l'isolamento dall'interno, ideale per edifici ad uso discontinuo (ad es.: case per vacanze o utilizzate nel week-end, ecc.), l'ambiente si riscalda rapidamente perché, al momento dell'accensione dell'impianto, viene riscaldata solo l'aria e non la struttura muraria.

Con l'isolamento dall'esterno si ottiene l'eliminazione di tutti i punti freddi e aumenta la capacità di accumulo termico dell'edificio. I muri, infatti, si scaldano accumulando calore e poi

lo restituiscono all'ambiente quando viene spento l'impianto. Per l'isolamento delle pareti orizzontali invece è possibile intervenire, secondo le caratteristiche della copertura, posando l'isolante sul pavimento, isolando la superficie delle falde di copertura o del soffitto, o posando l'isolante sotto le tegole. I materiali isolanti per pareti e coperture possono essere di varia natura e tipologia (feltri, pannelli, fibre naturali, isolanti sfusi e isolanti schiumati) e, una volta installati, non necessitano di manutenzione.

Isolando pareti e coperture esistenti è possibile raggiungere un risparmio energetico medio compreso tra il 15% e il 35%. Un intervento di isolamento si paga da solo in pochi anni attraverso il risparmio dei consumi energetici; dopo è possibile avere un vero e proprio guadagno. Inoltre l'isolamento termico rientra negli interventi per cui si può ottenere la detrazione del 55% delle spese sostenute. La detrazione, effettuabile sull'IRPEF, è ripartibile in un periodo di 5 anni.

ConEnergia indica la migliore soluzione di isolamento termico, emette gratuitamente preventivi, esegue la progettazione e la realizzazione degli interventi e svolge tutte le pratiche per aderire agli incentivi.



SERVIZIO ENERGIA

ConEnergia è in grado di offrire il Contratto Servizio Energia che consiste nella gestione globale degli impianti termici ed energetici. Scegliendo questo servizio il cliente affida i propri impianti a ConEnergia per le attività di conduzione, manutenzione e riqualificazione.

Con il contratto Servizio Energia il cliente paga soltanto l'energia termica resa dall'impianto di distribuzione, facendo sì che l'interesse del gestore sia quello di tenere il più alto possibile il rendimento delle apparecchiature di produzione del calore. È evidente che l'uso razionale dell'energia, ad esempio nel riscaldamento di un immobile, presuppone alcuni elementi essenziali, quali la piena e totale efficienza delle centrali termiche e la gestione ottimizzata e mirata della centrale stessa. Due principi validi sempre, sia nel caso di un uso singolo della centrale termica, che di un uso collettivo (abitazione in condominio). Se in passato il cosiddetto "riscaldamento centralizzato", tipico degli stabili con molte abitazioni, era una sorta di freno ad un uso più razionale dell'energia, oggi non è più così. Anzi, una gestione oculata ed efficiente comporterà la capacità di ottenere una temperatura uniforme in tutto il fabbricato e in tutte le unità abitative presenti, favorendo un risparmio di energia e un comfort elevato per tutti. **ConEnergia** è in grado di garantire rendimenti elevati ed efficienti, grazie alla propria attività di "Servizio Energia della centrale termica". Con questo servizio vengono assicurate una serie di prestazioni che consentono di migliorare l'utilizzo del proprio impianto di riscaldamento, sia sotto il profilo

dell'erogazione di calore che per quanto riguarda le problematiche tecniche e di manutenzione.

Le caratteristiche di Servizio Energia sono:

- fornitura del calore, con assunzione a carico di ConEnergia del contratto di fornitura del combustibile;
- espletamento dell'attività di conduzione e controllo della centrale termica;
- accensione e spegnimento stagionale;
- inserimento degli orari di accensione straordinaria;
- pulizia e manutenzione ordinaria della centrale termica;
- ripristino della funzionalità dei bruciatori;



- analisi della combustione;
- ruolo di terzo responsabile (a seguito del necessario adeguamento normativo della centrale termica ai principi di legge);
- pronto intervento (entro 2 ore dalla chiamata) per l'avaria della centrale termica;
- riparazione dei guasti dell'impianto termico a prezzi agevolati.

ConEnergia inoltre propone, in particolar modo per gli impianti centralizzati e come ulteriore valore aggiunto all'operazione, anche un sistema per la ripartizione/contabilizzazione singola per alloggio/ambiente dell'energia termica effettivamente consumata, potendo quindi superare, almeno per la ripartizione dei costi di riscaldamento, il consueto sistema di suddivisione tramite le tabelle millesimali. Questo significa, in pratica, trasformare l'impianto da contabilizzazione centralizzata con suddivisione millesimale a contabilizzazione singola, senza necessità di effettuare opere murarie, opere elettriche o la modifica idraulica dell'impianto.



CONTABILIZZAZIONE SINGOLA SU IMPIANTO CENTRALIZZATO

ConEnergia realizza e gestisce impianti centralizzati con contabilizzazione dell'energia per singolo alloggio. L'impianto è costituito essenzialmente da una centrale termica dotata di un gruppo termico a condensazione, una dorsale principale di distribuzione del fluido termovettore e in prossimità di ogni alloggio di un satellite, dove all'interno sono collocati gli apparecchi per la contabilizzazione e la regolazione dell'energia.

I satelliti sono apparecchiature multifunzionali che svolgono il compito di interfaccia idraulica e termica tra la produzione centralizzata di calore e la fornitura autonoma contabilizzata e termoregolata sia del riscaldamento sia dell'acqua calda sanitaria (ACS). I dispositivi e le tubazioni che costituiscono il satellite sono inseriti in un supporto metallico di sostegno che ne permette l'installazione ad incasso.

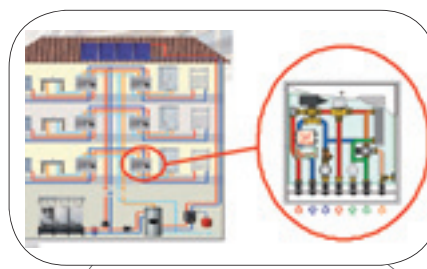
I satelliti alimentano il circuito di riscaldamento di ogni unità abitativa e permettono la gestione autonoma del livello di comfort ambiente mediante l'azione di un cronotermostato che aziona la funzione di una valvola di zona incorporata nel dispositivo. L'energia termica prelevata dalla rete primaria viene conteggiata con precisione, da un misuratore la cui lettura dati/consumi è facilmente concentrata, trasmessa ed elaborata.

I vantaggi di un sistema centralizzato possono così riassumersi:

- “totale libertà” di accensione e spegnimento del riscaldamento e della temperatura desiderata;
- “risparmio energetico”, infatti il rendimento globale di un impianto centralizzato è sicuramente superiore ad un impianto autonomo, inoltre le spese di manutenzione

ordinaria e di gestione sono ripartite tra tutte le utenze;

- “contabilizzazione autonoma”, ogni utente dispone di un proprio contratto di fornitura di energia dove i consumi individuali sono forniti in maniera trasparente;
- “rispetto dell'ambiente”, le emissioni inquinanti sono molto inferiori rispetto a quelle prodotte da un impianto autonomo, senza considerare che l'assenza totale di caldaie autonome, riduce sensibilmente l'inquinamento visivo;
- “sicurezza”, l'assenza di caldaie e quindi di fiamma all'interno di ogni alloggio, aumenta la sicurezza dell'utente e dei condomini.



TELECONTROLLO

Il sistema di telecontrollo permette la gestione a distanza delle centrali termiche attraverso controlli in tempo reale e periodici in base alle dimensioni dell'impianto (si va da un controllo al giorno a uno alla settimana).

Grazie al telecontrollo, i tecnici di ConEnergia sono in grado di monitorare direttamente dal loro ufficio attraverso un computer, ogni singola centrale termica: attraverso questo sistema all'avanguardia si verifica il corretto funzionamento dell'impianto, si programmano gli orari di accensione e spegnimento, vengono monitorate le temperature interne degli ambienti e controllati i parametri interni della centrale. Un sistema, quello del telecontrollo, che offre non pochi vantaggi al cliente sia in termini di risparmio economico grazie alla regolazione automatica della temperatura (che non supera mai il valore preimpostato) sia in termini di

sicurezza perché ogni eventuale guasto viene segnalato in tempo reale direttamente dal computer della centrale termica. Per ConEnergia il telecontrollo garantisce un'ottimizzazione nella gestione dell'impianto con la possibilità di intervenire direttamente dall'ufficio e nella gestione degli allarmi: tutte le segnalazioni, infatti, arrivano nello stesso posto e soprattutto prima ancora che l'utente chiami per comunicare il malfunzionamento dell'impianto.



GLOBAL SERVICE

Mediante il contratto di Global Service il Cliente affida a ConEnergia una serie di attività per la manutenzione dei propri immobili. Il servizio è regolato da un unico rapporto contrattuale flessibile e personalizzabile in base alle esigenze, di durata pluriennale. Per le aziende costituisce un importante strumento di facility management, in quanto consente di concentrarsi sul proprio business esternalizzando le attività di contorno.

Attraverso il contratto di Global Service ConEnergia:

- mantiene il bene nello stato di conservazione richiesto;
- propone migliorie al fine di ridurre i costi e/o migliorare le caratteristiche tecniche del bene;
- è responsabile delle scelte di progetto, di pianificazione, di direzione e di attuazione delle attività manutentive;
- fornisce la documentazione concordata che permette al cliente sia di continuare ad avere la conoscenza della storia tecnico economica del bene sia di valutare se ConEnergia ha operato nel rispetto del capitolato tecnico e del progetto del Global Service di manutenzione.

Di seguito un elenco dei servizi possibili del Global Service:

- manutenzione ordinaria e straordinaria degli edifici (interventi elettrici, idraulici, di falegnameria, opere murarie ecc.);
- pulizie ordinarie e straordinarie dei locali;
- servizio energia;
- gestione centrali termiche;
- riqualificazione energetica (sostituzione caldaie e infissi, installazione pannelli solari, isolamento termico);
- gestione impianti elettrici e speciali, idrico sanitari e antincendio (estintori, naspi, idranti, sprinkler);

- sistemi di sorveglianza (videosorveglianza, sistemi antintrusione, rilevazione incendi, controllo accessi);
- manutenzione ordinaria e straordinaria ascensori e piattaforme;
- interventi di pulizia e svuotatura fosse biologiche;
- interventi manutentivi di giardinaggio;
- gestione impianti di condizionamento estivo;

Per il Cliente i vantaggi di un contratto di Global Service con ConEnergia sono molti:

- un unico interlocutore di riferimento per molteplici esigenze;
- garanzia della continuità del servizio;
- pronto intervento garantito 365 gg/anno, entro 2 ore dalla chiamata;
- riduzione dei costi;
- offerte personalizzate.



ALCUNI NOSTRI CLIENTI

STABILIMENTI INDUSTRIALI:

INDUSTRIA SANTELLI SIGNA
STABILIMENTI MENARINI PRATO

HOTEL:

HOTEL PALACE PRATO
HOTEL DELLE NAZIONI FIRENZE
HOTEL VILLA BETANIA FIRENZE

CENTRI SPORTIVI:

PISCINA DI SESTO FIORENTINO
PISCINA DI CALENZANO
PISCINA VIA ROMA PRATO
PISCINA VIALE GALILEI PRATO
PISCINA DI IOLO PRATO
PALACONSIAG PRATO

CONDOMINI:

GESTIONE DI OLTRE 20 CONDOMINI CON IMPIANTO DI
MEDIA E GRANDE POTENZA

COOPERATIVE:

GESTIONE DI OLTRE 10 CONDOMINI DI NUOVA
COSTRUZIONE CON IMPIANTO CENTRALIZZATO E
RIPARTIZIONE DELL'ENERGIA PER OGNI SINGOLO
ALLOGGIO

EDILIZIA PUBBLICA:

CASA SPA FIRENZE
EDILIZIA PUBBLICA PRATESE
PUBLICASA DI EMPOLI

CENTRI COMMERCIALI E ALLOGGI PER STUDENTI:

CENTRO COMMERCIALE E RESIDENZA UNIVERSITARIA
PIAZZA ALBERTI FIRENZE
RESIDENZA UNIVERSITARIA EVERGREEN FIRENZE

ALTRI CLIENTI:

ASM PRATO
CATTEDRALE DI PRATO
MUSEO PECCI PRATO
TEATRO METASTASIO
VIGILI DEL FUOCO DI PRATO



ALCUNE NOSTRE REALIZZAZIONI



COOPERTATIVA EDILCOOP "TORRI DI GALCIANA": REALIZZAZIONE DI IMPIANTO CENTRALIZZATO CON RIPARTIZIONE DEI CONSUMI PER OGNI SINGOLO ALLOGGIO



STABILIMENTI INDUSTRIALI MENARINI LOCALITA' CAPALLE (PRATO): INSTALLAZIONE DI CALDAIE A CONDENSAZIONE CON POTENZIALITA' DA 1.2 MW



STABILIMENTI INDUSTRIALI SANELLI LOCALITA' SIGNA (FIRENZE): TRASFORMAZIONE DI IMPIANTO DA GASOLIO A METANO CON INSTALLAZIONE DI MODULI TERMICI A CONDENSAZIONE DA ESTERNO

CONDOMINIO VIA DELLE FONTI FIRENZE: RIQUALIFICAZIONE TECNOLOGICA DELLA CENTRALE TERMICA CON INSTALLAZIONE DI MODULI TERMICI A CONDENSAZIONE CON INSERIMENTO A CASCATA



CANTIERE PER NUOVE LOTTIZZAZIONI A SESTO FIORENTINO: REALIZZAZIONE IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO DA MOTORI A GAS METANO COGENERATIVI





Sede legale

Via U. Panziera, 16 - 59100 Prato

Tel. +39 0574 873 221 - Fax +39 0574 873 220

N. verde 800 532 932

conenergia@conenergia.it - www.conenergia.it