

DATI GENERALI

- Socio unico e Amministratore
 - Dott. Ing. Giuseppe Aresu
- Sede legale: via Giuseppe Abba, 53 – 09127 Cagliari
- Registro delle imprese di Cagliari - REA n. CA-298145
- Descrizione attività (ATECORI 2007):
 - 71.12.1 (attività degli studi di ingegneria)
 - 71.12.2 (servizi di progettazione di ingegneria integrata)
- Codice fiscale e Partita IVA: 03795720923
- Capitale sociale euro 10.000,00 interamente versate
- E-Mail. info@refering.it
- PEC: refering@legalmail.it
- Tel: 070663095

DESCRIZIONE

La società RE.FER.ING. S.r.l., si occupa di progettazione e direzione lavori di impianti elettrici, idro-termo-sanitari e tecnologici in genere. Uno dei principali ambiti d'intervento è quello della progettazione e realizzazione degli impianti alimentati da risorse rinnovabili e la prestazione dei servizi ad essi correlati, di impianti e servizi destinati alla produzione di energia nelle sue varie forme (elettrica, termica, ecc...), secondo criteri di ottimizzazione delle risorse e del risparmio energetico rispetto alle forme energetiche tradizionali prodotte da fonte primaria a combustibile fossile. La società svolge consulenza nel settore energetico attraverso la realizzazione di diagnosi energetiche ai sensi delle norme UNI CEI EN 16247 e del Decreto Legislativo n. 102/2014 ed esegue il disbrigo di tutte le pratiche autorizzative e di richiesta delle agevolazioni economiche previste dal quadro normativo nazionale, regionale e locale, correlate alla realizzazione degli interventi. Le suddette attività sono svolte con la competenza derivante dell'esperienza del socio fondatore e di diversi collaboratori.

L'Ing. **Giuseppe Aresu** è laureato in Ingegneria Elettrica, laurea quinquennale del vecchio ordinamento. La sua attività professionale è iniziata nel gennaio 2004 nel settore della progettazione e direzione lavori di impianti elettrici e termotecnici, delle energie rinnovabili e dell'efficientamento energetico. Ha progettato e diretto i lavori per oltre 250 impianti fotovoltaici, progettato micro-grid con sistemi di accumulo elettrochimico da integrare negli impianti fotovoltaici esistenti, presentato studi di fattibilità per impianti eolici, geotermici e a biogas, eseguito diverse diagnosi energetiche e progettato interventi di risparmio energetico per edifici privati e pubblici, redatto Attestati di Certificazione Energetica e Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile nell'ambito del progetto "Smart City – Comuni in Classe A". Annovera tra le sue esperienze l'attività di direttore tecnico di società E.S.C.O. (Energy Service COmpany) operanti nel settore delle rinnovabili. Ha svolto docenza in corsi di elettrotecnica e di elettronica per istituti tecnici statali e in corsi professionali per installatori di impianti ad energia rinnovabile.

SCOPO DELLA SOCIETA' - OGGETTO SOCIALE

La società ha come obiettivo lo studio, l'analisi e la progettazione e realizzazione di sistemi di risparmio energetico e produzione di energia da fonti rinnovabili, con l'obiettivo favorire la diffusione di tecnologie e modelli di sviluppo energetico e ambientale sostenibile e assistere agli Enti pubblici e privati nella scelta e applicazione diffusione di sistemi tecnologici migliorativi per l'approvvigionamento energetico.

L'attività di principale interesse riguardano studi di fattibilità, ricerche, consulenze, progettazioni, direzione lavori, valutazioni di congruità tecnico economica, studi di impatto ambientale e attività di produzione di beni connesse allo svolgimento di detti servizi e la eventuale realizzazione, in tutto o in parte, delle opere derivanti dalle attività tecniche sopra descritte.

ALCUNI INCARICHI ESEGUITI DALLA SOCIETA' E DAL SOCIO FONDATORE

1. Committente: Comune di Monserrato, (CA)
Progetto, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per gli interventi di efficientamento energetico e adeguamento degli impianti dell'Asilo Nido di via Capo coda Cavallo, Monserrato.
2. Committente: Spesa Intelligente S.p.A. San Martino Buon Albergo (VR)
Progettazione e direzione lavori degli impianti elettrici e dell'impianto fotovoltaico per l'ampliamento del centro logistico CEDI di Olbia (SS).
3. Committente: Studio Fadda (CA)
Progettazione e assistenza alla direzione lavori per la realizzazione degli impianti di climatizzazione e idrico-sanitari di un fabbricato a destinazione residenziale, commerciale e servizi sito in Cagliari.
4. Committente: Gimat Elettrica s.n.c. , Fonni (NU)
Progetto e direzione lavori degli impianti elettrici per l'ampliamento della struttura alberghiera "Park Hotel Asinara" di Stintino (SS).
5. Committente: Fattorie del Gennargentu , Fonni (NU)
Progetto e direzione lavori degli impianti elettrici di uno stabilimento di stagionatura di prosciutti in località Genna 'Erru, Mamoiada (NU)
6. Committente: Studio Fadda , Cagliari (CA)
Progettazione e assistenza alla direzione lavori per la realizzazione degli impianti di climatizzazione e idrico-sanitari nell'ambito della manutenzione straordinaria di fabbricato da destinare a B&B sul lungomare di Quartu S.E.
7. Committente: Associazione dei Comuni di Elini e Loceri (NU)
Progettazione esecutiva per "Lavori di installazione di sistemi di accumulo elettrochimico per l'utilizzo di energia da fonti rinnovabili e ottimizzazione dell'autoconsumo energetico negli edifici dei comuni di Elini e Loceri"
8. Committente: Associazione dei comuni di San Nicolò Arcidano e Uras (OR)
Progettazione esecutiva per "Lavori di installazione di sistemi di stoccaggio per l'utilizzo di energia da fonti rinnovabili e ottimizzazione dell'autoconsumo energetico negli edifici dei comuni di San Nicolò d'Arcidano e Uras"

9. Committente: Sardegna Ricerche
Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per "Impianto fotovoltaico e sistema di accumulo elettrochimico integrato sul lato dc a servizio della sede della Piattaforma Energie Rinnovabili ubicata nella z.i. di Macchiareddu - Uta (CA) - Progetto complesso reti intelligenti
10. Committente: Comune di San Nicolò Arcidano
Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza di una rete sperimentale relativa al progetto: "Lavori di installazione di un sistema di accumulo elettrochimico per l'ottimizzazione del consumo energetico nella scuola media" nel comune di San Nicolò D'Arcidano, nell'ambito del bando regionale POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario IV "Energia sostenibile e qualità della vita" – Azione 4.3.1 "Azioni di sviluppo di progetti sperimentali di reti intelligenti nei Comuni della Sardegna".
11. Committente: Comune di Loculi
Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza di una rete sperimentale relativa al progetto: "Impianto fotovoltaico immobile piazza San Pietro, adibito a scuola dell'infanzia e biblioteca" nel comune di Loculi. Bando regionale POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario IV "Energia sostenibile e qualità della vita" – Azione 4.3.1 "Azioni di sviluppo di progetti sperimentali di reti intelligenti nei Comuni della Sardegna".
12. Committente: Unione dei comuni "I Nuraghi di Monte Idda e Fanaris".
Progetto, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per i lavori di "Realizzazione di un sistema di videosorveglianza nel territorio dei comuni di Decimoputzu, Siliqua, Vallermosa e Villaspeciosa".
13. Committente: Comune di Cagliari
Coordinamento della Sicurezza in Esecuzione dei lavori di restauro e adeguamento alla normativa vigente di "Muscas".
14. Committente: Comune di Fonni
Direzione dell'esecuzione del contratto: "Servizio di gestione integrata degli impianti di produzione, distribuzione ed utilizzazione dell'energia termica ed elettrica, la fornitura dei vettori energetici, gli interventi di riqualificazione degli impianti e di ottimizzazione energetica, per le strutture di proprietà comunale nonché gli impianti di illuminazione pubblica".
15. Committente: Comune di Sinnai
Direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione relativi alla realizzazione di impianti fotovoltaici sulle coperture degli edifici di proprietà dell'Amministrazione Comunale di Sinnai.
16. Committente: Comune di Assemini
Progetto definitivo-esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e certificato di regolare esecuzione dei lavori di adeguamento normativo- riqualificazione energetica e messa in sicurezza della scuola primaria di via Carmine - ISCOL@ asse II.
17. Committente: Comune di Monserrato
Progetto preliminare e definitivo esecutivo dei lavori di ristrutturazione della Sede Comunale di via Cesare Cabras - Lotto 1.
18. Committente: Comune di Donori
Progetto, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la realizzazione degli impianti fotovoltaici del Municipio e della Biblioteca comunale di Donori.
19. Committente: Perrone Impianti e Telecom Italia S.p.A
Progetto per interventi di adeguamento degli impianti di alimentazione di emergenza della centrale Telecom Italia S.p.A. sita in Via Calamattia 19 - Cagliari (CA).

20. Committente: Nonne Maria Grazia -. Fonni (NU)
Progettazione, direzione lavori e disbrigo delle pratiche ENEL e GSE per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 6 kW in Fonni (NU).
21. Committente: Sinerg Srl- Cagliari
Progetto definitivo per interventi di efficientamento energetico tramite l'installazione di una pompa di calore in sostituzione della caldaia a olio combustibile a servizio di una piscina.
22. Committente: Sinerg Srl - Cagliari
Progetto definitiva di interventi di efficientamento energetico dell'illuminazione interna ed esterna presso di un punto vendita affiliato Eurospin.
23. Committente: Studio Cardiologico Dott. Giuseppe Mascia & C. S.a.S – San Gavino Monreale
Progetto di messa a norma dell'impianto elettrico, valutazione del rischio di fulminazione e scelta delle misure di protezione per uno studio cardiologico in S. Gavino Monreale
24. Committente: Mereu Maria Grazia , Fonni (NU)
Ristrutturazione di un immobile sito in via Buonarroti 2, Fonni
Progettazione delle stratigrafie dei componenti edilizi opachi e finestrati e dimensionamento dell'impianto di climatizzazione invernale, relazione tecnica sulla rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico. Art. 8 c.1 D.Lgs. 192/2005, per la ristrutturazione di un immobile residenziale in Fonni (NU)
25. Committente: Provincia Ligure dei Padri Somaschi, Elmas
Progetto per l'adeguamento normativo della centrale termica e pratiche ISPESL, disbrigo delle pratiche di compatibilità paesaggistica e di accertamento di conformità edilizia, del Centro emiliani dei Padri Somaschi,- Elmas.
26. Committente: Gimat di Mattu Luigi Giovanni, Fonni (NU)
Progetto, direzione lavori e disbrigo pratiche ENEL e GSE per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 6 kW in Viale del Lavoro 68, Fonni.
27. Committente: Gimat di Mattu Luigi Giovanni, Fonni (NU)
Ristrutturazione di un edificio di civile abitazione da destinare a b&b - Fonni (NU)
Stima del contenimento dei consumi energetici, progettazione e D.L. della stratigrafia dei componenti edilizi opachi e finestrati, progettazione e D. L. dell'impianto solare termico e dell'impianto di climatizzazione invernale in pompa di calore e pannelli radianti annegati nel pavimento.
28. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.- Cagliari
Progetto e Direzione Lavori per la bonifica delle coperture in eternit, per la realizzazione di un impianto solare fotovoltaico della potenza di circa 800 kWp, e relative opere di allaccio alla rete aziendale e adeguamento alla norma CEI 0-16 della cabina esistente in un edificio industriale - Santa Giusta (OR)
29. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto e Direzione Lavori per la realizzazione di un impianto solare fotovoltaico della potenza di 89,93 kWp complanare alle coperture di un'azienda agricola - Arborea (OR).
30. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto e Direzione Lavori per la realizzazione di un impianto solare fotovoltaico della potenza 100 kW di picco connesso in rete, integrato sulla copertura di un fabbricato ad uso artigianale nel Comune di Fonni.
31. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto e Direzione Lavori per la bonifica delle coperture in eternit e installazione di un impianto fotovoltaico da 75,36 kW sui fabbricati di un'azienda agricola sita nel Comune di Arborea

32. Committente: Tro.lux di Trogu Paolo - Cagliari
Progetto, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza per la bonifica delle coperture in eternit e per la realizzazione di un impianto solare fotovoltaico della potenza di 49 kWp complanare alle coperture e relative opere di connessione alle utenze elettriche di un edificio adibito a deposito -Serri (SU).
33. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto e Direzione Lavori per la bonifica delle coperture in eternit e realizzazione di un impianto solare fotovoltaico da 93 kWp integrato sulla copertura dei fabbricati di un'azienda agricola sita in località Oredda Agro di Sassari.
34. Committente: Provincia ligure dei Padri Somaschi – Elmas
Progetto e Direzione Lavori per la realizzazione degli impianti di climatizzazione e messa a norma della centrale termica della "Casa San Girolamo" nel Centro Emiliani dei Padri Somaschi - Elmas.
35. Committente: Il Guscio 2 di Pisano Maida &C. s.n.c
Consulenza tecnica e relazioni sul contenimento dei consumi energetici, progetto dell'impianto elettrico, impianto di climatizzazione e acqua calda sanitaria, per l'ampliamento di una struttura ricettiva nel Comune di Villasimius.
36. Committente: Cooperativa "La Sorgente" - Villasimius
Valutazione del contenimento dei consumi energetici, progetto di impianto solare termico e impianto elettrico per la produzione di A.C.S., certificazione energetica ai sensi della L.R. 4/2009 delle strutture di un camping - Villasimius (SU)
37. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto, Direzione Lavori, Coordinamento per la sicurezza, disbrigo pratiche per autorizzazione paesaggistica per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 50 kW di picco, parzialmente integrato sulla copertura della Casa del Sacro Cuore della compagnia di Gesù, sede della pontificia Facoltà di Teologia, nel Comune di Cagliari.
38. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto, Direzione Lavori, Coordinamento per la sicurezza, disbrigo pratiche per autorizzazione paesaggistica per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 70 kW di picco connesso in rete parzialmente integrato sulla copertura dei fabbricati di un'azienda vinicola nel Comune di Cabras
39. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto e Direzione Lavori per la riqualificazione energetica di un'azienda zootecnica mediante bonifica delle coperture in eternit e realizzazione di un impianto solare fotovoltaico da 100 kWp in agro di Arborea.
40. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progetto e Direzione Lavori per la realizzazione di un impianto solare fotovoltaico da 39,96 kWp sulla copertura di una struttura alberghiera in Fonni.
41. Committente: Spiaggia Dorata S.r.l.
Valutazione del contenimento dei consumi energetici ai sensi del D.Lgs.192/2005, progetto della stratigrafia dell'involucro edilizio e degli impianti ai fini del risparmio energetico per la realizzazione di ventiquattro unità abitative - Castiadas.
42. Committente: Pronto Casa S.r.l.
Valutazione del contenimento dei consumi energetici ai sensi del D.Lgs.192/2005, progetto della stratigrafia dell'involucro edilizio e degli impianti ai fini del risparmio energetico per la realizzazione di ventiquattro unità immobiliari sito in Via Nazionale a Decimomannu.
43. Committente: Pronto Casa S.r.l.
Valutazione del contenimento dei consumi energetici ai sensi del D.Lgs.192/2005, progetto della stratigrafia dell'involucro edilizio e degli impianti ai fini del risparmio energetico per la realizzazione di quattro unità immobiliari sito in Via Venezia,2 a Decimomannu.

44. Committente: Varie amministrazioni pubbliche proprietarie degli edifici
Redazione delle Diagnosi Energetiche in conformità al pacchetto di norme UNI CEI EN 16247 e secondo i criteri minimi di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 102/2014 e redazione degli Attestati di Prestazione Energetica dei seguenti edifici:
- Polo Culturale e della Scuola Materna del comune di Sanluri.
 - Municipio e di Loceri
 - Municipio, Scuola Materna, Biblioteca, Ludoteca e Centro di Aggregazione Sociale del comune di Donori
 - Municipio e di Elini
 - Sede dell'Unione dei Comuni d'Ogliastra.
 - Municipio di Fonni
 - Complesso edilizio "Ex Manifattura Tabacchi" di Cagliari
45. Committente: S.E.S.Co. S.R.L.-Cagliari
Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori e pratiche autorizzative per la realizzazione di N. 205 impianti fotovoltaici per privati e aziende, di potenza compresa fra 3 kWp e 20 kWp.

Cagliari, 06/04/2020

L'Amministratore unico

