

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

All. 1

SCHEDA PROGETTO

Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto:

Prof. Federico Silvestro, professore ordinario di sistemi elettrici per l'energia, DITEN

Obiettivo del progetto:

Sviluppo di metodologie e soluzioni per l'efficientamento energetico nell'ambito di Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) per l'Ateneo di Genova

Oggetto della prestazione:

Attività di supporto alla ricerca avente per oggetto “Individuazione di proposte di efficientamento energetico di edifici con determinazione dei relativi risparmi” all'interno del Gruppo di Lavoro Energia di Ateneo.

Descrizione dettagliata della prestazione:

Le principali attività che dovranno essere sviluppate riguardano:

- Individuazione di metodologie semplificate per una prima stima della fattibilità tecnico-economica di configurazioni di CER;*
- Analisi dell'inquadramento legislativo e normativo degli iter autorizzativi in funzione della taglia dell'impianto, del tipo di impianto e del sito di installazione;*
- Analisi delle metodologie di calcolo di letteratura per la ripartizione degli incentivi tra i membri di una CER, al fine di individuare le metodologie più promettenti;*
- Analisi comparative di convenienza economica di una CER in funzione di diverse ipotesi di riparto degli incentivi;*
- Valutazione della convenienza di includere un produttore terzo all'interno di una CER e analisi della quota di beneficio da attribuire ad esso.*

Competenze richieste al prestatore:

Laurea Magistrale o vecchio ordinamento in Ingegneria Elettrica

Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettrica

Esperienza, anche in ambito accademico ed in istituzioni o enti, pubblici e privati, nell'esecuzione di studi specialistici e ricerche nel settore di riferimento di almeno 5 anni

Saranno considerati titoli preferenziali:

esperienza professionale nella progettazione preliminare ed esecutiva di impianti di generazione da fonte rinnovabile (in particolare fotovoltaico);

conoscenza approfondita della normativa italiana inerente impianti elettrici per applicazioni civili ed industriali, nonché la recente normativa nazionale sulle Comunità Energetiche Rinnovabili.

Durata del progetto:

La prestazione dovrà essere portata a termine entro il 30.06.2026.

Compenso: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla cognizione interna)

Compenso prestatore € 6000 al lordo degli oneri di legge a carico del collaboratore e al netto di eventuale IVA e oneri di legge a carico dell'Università.

Natura Fiscale della prestazione: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)

- *Contratti con **prestazione di durata** : lavoro autonomo – redditi assimilati al lavoro dipendente (art. 50, comma 1, lett. c-bis, D.P.R. 917/86 TUIR); o lavoro autonomo – redditi di lavoro autonomo- professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)*
- **X** *Contratti che hanno per oggetto **una prestazione unica a esecuzione pressoché istantanea** (carattere episodico quali studi, consulenze etc) e nell'ambito dei quali il committente effettua il controllo del solo risultato che si propone di ottenere: lavoro autonomo – redditi diversi (art. 67, comma 1, lett. I, D.P.R. 917/86 TUIR);*
 - *lavoro autonomo - redditi di lavoro autonomo- professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)*

Firmato il Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto