

OFFERTA

PER VERIFICA / TARATURA

Protocollo: 20180330 **Data:** 13/07/2018

Spett.le: **COMUNE DI VENAROTTA**

Cod. fisc.: 80004310449 P. iva: 00357520444
 Via: E. Nardi n.39 CAP: 63091 Città: Venarotta Prov.: AP
 Tel n.: - Fax n.: - E-mail: comune.venarotta@emarche.it
 Referente Geom. Gino Santoni Tel n.: 3497173115 E-mail: responsabiletecnico@comune.venarotta.ap.it

Sito svolgimento attività:
 ➤ Via Valentini n.48 - Venarotta (AP)

Nel ringraziarVi per l'opportunità offerta, di seguito elenchiamo la descrizione dei controlli strumentali che verranno effettuati presso gli impianti dei vs. clienti per verificare che le protezioni siano rispondenti alle prescrizioni delle Norme **CEI 0-16 Ed. III** del Dicembre 2012 e s.m.i. (Regola tecnica di riferimento per la connessione di utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica) e/o **CEI 0-21** Luglio 2016 (Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica) e Vi proponiamo le nostre migliori condizioni economiche:

Pos.	Descrizione	Q.tà	Importo unitario	Sconto	Importo totale
1	Verifica periodica sistema di Protezione Interfaccia CEI 0-21; Rilascio Verbale di prova eseguita con strumento certificato.	2	€ 500,00		€ 1.000,00
2	Verifica periodica sistema di Protezione Interfaccia CEI 0-16; Rilascio Verbale di prova eseguita con strumento certificato.				
3	Verifica periodica sistema di Protezione Generale CEI 0-16 (con verifica protezioni 50-51-51N); Rilascio Verbale di prova eseguita con strumento certificato.				
4	Verifica periodica sistema di Protezione Generale CEI 0-16 (con verifica protezioni 50-51-51N e 67-67N); Rilascio Verbale di prova eseguita con strumento certificato.				
5	Regolazione impostazioni sistema di Protezione.				
Totale verifiche					€ 1.000,00
6	Supporto Eletttricista di fiducia specializzato (ai sensi della CEI 11-27) necessario per scollegare le protezioni ed effettuare i collegamenti funzionali alle prove da effettuare (non opzionale)		intervento standard fino a 3 ore (€150,00)		€ 300,00
Totale intervento					€ 1.300,00

Attività da svolgere:

- a) Necessaria acquisizione preventiva di documenti e dati delle tarature del/i relè di protezione (da Regolamento di esercizio, da scheda dati M.01, ecc.);
- b) Verifica soglie e tempi di intervento delle protezioni oggetto della prova;
- c) Verifica del tempo di apertura dell'interruttore dedicato, dal comando in uscita della protezione all'effettiva apertura dei poli di potenza (tale misura serve per ottimizzare il corretto settaggio dei tempi di intervento impostati sulla protezione).
- d) Redazione del report di verifica;
- e) Eventuale pratica per l'invio della documentazione all'Ente distributore interessato su portale web.

Documentazione necessaria:

- a) *Scheda dati M.01* compilata in tutte le sue parti in fase di accettazione offerta (tipo e modello dispositivi di protezione, versione firmware, numeri matricola, dati impianto, ecc.);
- b) *Schemi di collegamento* delle protezioni interessate dalle prove;
- c) *Lettera Ente fornitore* riportante i parametri d'impostazione richiesti delle protezioni interessate dalle prove;
- d) Presenza tensione ausiliaria celle/quadri delle protezioni interessate all'esecuzione della verifica strumentale;
- e) Eventuale assistenza di Vostro tecnico interno o esterno a conoscenza degli impianti elettrici e dei servizi tecnologici.

ESCLUSIONI:

- Taratura della protezione se i valori non corrispondono a quanto registrato nel regolamento di esercizio; le eventuali verifiche che dovessero essere ripetute per mancanza dei presupposti di verifica (assenza di taratura delle protezioni o guasto delle apparecchiature), verranno quantificati a parte.
- Energia elettrica (necessaria circa 3kW-230V);
- Regolazione/set delle protezioni elettriche;
- *I.V.A.* (imposta sul valore aggiunto 22%);
- *EPPI* (cassa previdenziale del 5%);
- *Tutto quanto non indicato;*

NOTE IMPORTANTI:

- *Impossibilità a procedere:* l'impianto deve essere nelle condizioni tali da garantire la possibilità di eseguire le attività preventivate nella presente offerta. In caso contrario lo Studio tecnico si riserva la facoltà di non eseguire le attività preventivate e di addebitare il 50% dell'imponibile a titolo di indennizzo delle spese sostenute.
- *Lavori integrativi:* Eventuali attività straordinarie a titolo oneroso che esulano dal presente preventivo, la cui esecuzione si rendesse necessaria in sede di verifica in campo, saranno contabilizzate separatamente e previa autorizzazione del cliente.

Condizioni Commerciali:

Pagamento : da definire;
Tempi di consegna: da concordare;
Validità Offerta: 30 giorni

Per Accettazione

.....

Il Tecnico


CELANI per ind. EMIDIO

Ai sensi e per gli effetti della legge sulla tutela della riservatezza personale (D.Lgs. 196/03) questo documento è destinato unicamente alle persone sopra indicate e le informazioni in esso contenute sono da considerarsi strettamente riservate. E' proibito leggere, copiare, usare o diffondere il contenuto del presente documento senza autorizzazione. Se avete ricevuto questo documento per errore siete pregati di comunicarlo al mittente e di distruggere quello in Vs. possesso .