

Oggetto: Ripristino al normale funzionamento del sistema automatico di commutazione RETE/GE mediante fornitura e posa di nuovo quadro, da installare presso la struttura denominata "Palazzo Rosa".

Proprietà: ARES SARDEGNA – Assl Sassari

Impresa: Edison Facility Solutions, Via Gen. C.A. Dalla Chiesa – Cagliari

Intervento: Somma Urgenza

VERBALE DI SOMMA URGENZA
(ai sensi dell'articolo n.163 Dlgs. 50/2016)

L'anno 2022, il giorno 10 del mese di Febbraio, sottoscritto Per. Ind. Antonio Dore, tecnico in servizio presso la struttura SC Area Tecnica Sassari-Olbia, in qualità di tecnico esperto in impianti elettrici e tecnologici, redige il seguente verbale, avendo constatato quando segue.

1. NECESSITÀ E MOTIVAZIONI DI PROVVEDERE IN URGENZA

In seguito al sopralluogo del 20 Gennaio 2022 effettuato dallo scrivente, è stata rilevata una grave situazione di pericolo per la pubblica incolumità, cagionata dal mancato avvio del GE di emergenza in caso di mancanza di energia elettrica dalla rete pubblica; in caso di black-out elettrico il mancato intervento del GE, provocherebbe disservizi a catena riguardanti l'isolamento del centralino telefonico, il disservizio della centrale operativa 118 oltre all'interruzione improvvisa di tutte le attività di laboratorio presenti all'interno della struttura in oggetto.

Alla luce di quanto sopra, è urgente la necessità di un intervento rapido e risolutore per assicurare affidabilità e continuità agli impianti in servizio.

2. CAUSE CHE HANNO PROVOCATO LA SITUAZIONE

L'attuale disservizio tecnico è dovuto alla vetustà ed ormai obsoleta condizione dei dispositivi elettromeccanici presenti all'interno dell'attuale quadro di commutazione RETE/GE, i quali dopo aver lavorato per un lungo periodo hanno ormai perso le loro caratteristiche di manovrabilità ed efficienza.

3. LAVORI NECESSARI

Al fine di garantire la continuità del pubblico servizio, si ritiene opportuno intervenire sostituendo integralmente il vecchio quadro di commutazione con un nuovo quadro che dovrà avere le caratteristiche qui sotto riportate:

- fornitura e posa in opera di cassa metallica per installazione a parete, IP 65;
- fornitura e posa e settaggio di n.2 logiche di controllo gruppo elettrogeno tipo COMAP Intelicompact MINT, con protezioni motore e generatore, misure principali parametri, gestione servizi ausiliari, gestione parallelo e ripartizione del carico totalmente automatica, logica di funzionamento estendibile fino a 32 gruppi elettrogeni e strumenti controllo motore;
- n.1 scheda elettronica di rilevamento tensione di rete con gestione della commutazione rete/gruppi esterna e comando di avviamento automatico dei gruppi elettrogeni in caso di mancanza rete;
- contatti puliti cablati a morsettiera per comando commutazione rete/gruppi remota;
- contatti puliti cablati a morsettiera per il comando di apertura e chiusura degli interruttori motorizzati di protezione gruppi elettrogeni previsti nel power center del cliente;
- interfaccia per i 2 regolatori elettronici di giri GAC installati sui motori diesel;
- interfaccia per i 2 regolatori elettronici di tensione installati sugli alternatori;
- n.2 carica batteria automatico switch da 5 Ampere 24 Vcc;
- n.2 circuito di comando sistema di rabbocco automatico gasolio per cisterna interrata;
- n.2 alimentazione sistemi di preriscaldamento gruppi elettrogeni;
- n.1 pulsante di arresto di emergenza installato sul fronte del quadro con predisposizione per ulteriore pulsante esterno;
- fusibili e relè vari;
- morsettiera di interfaccia;
- fornitura ed installazione di n.2 scaldiglie da 700 watt;
- fornitura di n.2 manicotti di raccordo;
- fornitura di n.20 litri di liquido raffreddamento circuito
- documentazione tecnica in lingua italiana 1 copia;

3. CONCLUSIONI E DECISIONI D'INTERVENTO

Per quanto sopra esposto, si ritiene necessario utilizzare la procedura di somma urgenza per la messa in opera delle valutazioni sopraelencate.

Si è individuata come idonea la ditta EDISON Facility Solutions con sede in Cagliari in via Gen. C.A. Dalla Chiesa, impresa esperta nel settore impiantistico, la quale si è resa immediatamente disponibile a realizzare i seguenti lavori nel più breve tempo possibile le opere richieste.

Preso atto dello stato di necessità di eseguire il servizio con massima urgenza, si dispone, ai sensi dell'art. n.163 Dlgs. 50/2016, l'immediata esecuzione degli interventi sopra descritti, affidando gli stessi alla Ditta EDISON Facility Solutions.

L'importo complessivo delle prestazioni ordinate è definito consensualmente con l'affidatario in euro 23.749,65 (euro ventitremilasettecentoquarantanove/65), da intendersi "a corpo", oltre IVA di legge

3. TERMINE CONSEGNA E ULTIMAZIONE LAVORI

I lavori dovranno avere inizio tassativamente il giorno 25/02/2022 ed il termine dei giorni è fissato in giorni 1 per la conclusione dell'intervento.

TUTTO CIO PREMESSO E CONSIDERATO

si AUTORIZZA

la ditta EDISON Facility Solutions ad eseguire i lavori sopra riportati con estrema urgenza

L'impresa

Il Tecnico incaricato

Per. Ind. Antonio Dore