



30/08/2022

Prot.n.: det. 2022-018

Il Reggente

- Considerato l'aumento costante dei prezzi dell'energia elettrica a livello internazionale;
- Considerato che da una valutazione in itinere relativo il bilancio 2022 il totale delle risorse da destinarsi al solo consumo di energia elettrica potrebbe superare i 25.000 euro, in esubero rispetto a quanto preventivato;
- Considerato un primo esame interno dei consumi in kWh della Fondazione e con conseguente riduzione dell'orario e della potenza di utilizzo delle attrezzature energivore in uso presso la struttura (ricircolo dell'aria interna);
- Vista la decisione di non utilizzare, nel corso dell'estate 2022, il sistema di condizionamento con lo scopo di ridurre i consumi;
- Considerato che è intenzione del Comitato Esecutivo provvedere alla realizzazione di un impianto fotovoltaico presso la sede della Fondazione, o nel piazzale antistante la struttura o sul tetto della C.D. "cupola", con funzione di parziale copertura dei consumi elettrici;
- Considerata la necessità di controllare nel dettaglio, da un tecnico specializzato dotato di strumentazione adeguata, i consumi della Fondazione;
- Considerata l'urgenza di dover provvedere nel più breve tempo possibile, alla definizione dei consumi e delle pratiche per l'installazione dell'impianto di produzione di energia elettrica;
- Ritenuto necessario provvedere ad aprire l'iter procedurale per la realizzazione dell'intervento sopradescritto, dotandosi della progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori dell'intervento;
- Vista la difficoltà di conciliare lo svolgimento dell'incarico di progettazione con gli altri compiti degli uffici della Fondazione non delegabili e la mancanza di adeguata strumentazione tecnica richiesti dal citato intervento, si rende necessario far riferimento a professionista esterno di comprovata esperienza che possa garantire la redazione delle varie fasi progettuali con la dovuta competenza professionale;
- Trattandosi di servizio di ingegneria e architettura di importo inferiore a 150.000 euro secondo quanto previsto dal D.L. 31 maggio 2021 art 51 al comma 2 recita " affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e



forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, **((fermi restando))** il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, **((e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;»;))**

- Vista la comprovata esperienza del professionista ing. Guido Borsi sia nella progettazione e realizzazione di impianti fotovoltaici sia nella individuazione dei consumi istantanei nelle numerose linee dei quadri elettrici
- Dato atto che gli uffici hanno richiesto al professionista ing. Guido Borsi idoneo preventivo di spesa per:
 - Installazione sistemi di controllo e valutazione dei consumi istantanei e di breve periodo sulle linee elettriche della Fondazione (interno-uffici-zona monumentale – trattamento aria -illuminazione notturna etc etc)
 - Stesura di una relazione preliminare e disponibilità ad un incontro esplicativo della stessa con gli organi preposti della Fondazione fornendo corrette indicazioni relative la potenza necessaria (bilanciata con l'eventuale presenza di sistemi di accumulo dell'energia prodotta) per garantire un risparmio bilanciato nelle differenti fasce di consumo e il corretto posizionamento all'interno della struttura tenuto in considerazione l'eventuale progettazione e creazione di una struttura ad hoc
 - Progettazione dell'impianto fotovoltaico la cui potenza massima dovrà essere inferiore ai 20 kWp
 - Pratiche per la corretta connessione alla rete elettrica nazionale



- Considerato che l'Ing. Guido Borsi si è reso disponibile all'esecuzione dei servizi richiesti dietro corrispettivo di € 2.000,00 (esclusa cassa previdenziale del 4% ed esclusa IVA di legge)
- Vista la delibera del Comitato Esecutivo n 2022-08
- Visto il Regolamento sui contratti di fornitura di beni e servizi approvato dal Consiglio di Reggenza il 20/12/2017;
- Visto il Regolamento di bilancio, contabilità, gestione amministrativa e finanziaria;
- Vista la disponibilità UP 3 nel bilancio di previsione 2022;
- Ai sensi dell'art. 1 del Protocollo di Legalità della Fondazione Campana dei Caduti, approvato in data 08/02/2018, non è stata rilevata la presenza di situazioni di conflitto di interesse

DETERMINA

- Di avvalersi, ad un professionista esterno per la realizzazione di quanto espresso in premessa;
- Di affidare all'ing. Guido Borsi l'esecuzione di quanto previsto nel preventivo di spesa dettagliato in:
 - Installazione sistemi di controllo e valutazione dei consumi istantanei e di breve periodo sulle linee elettriche della Fondazione (interno-uffici-zona monumentale – trattamento aria -illuminazione notturna etc etc)
 - Stesura di una relazione preliminare e disponibilità ad un incontro esplicativo della stessa con gli organi preposti della Fondazione fornendo corrette indicazioni relativa la potenza necessaria (bilanciata con l'eventuale presenza di sistemi di accumulo dell'energia prodotta) per garantire un risparmio bilanciato nelle differenti fasce di consumo e il corretto posizionamento all'interno della struttura tenuto in considerazione l'eventuale progettazione e creazione di una struttura ad hoc
 - Progettazione dell'impianto fotovoltaico la cui potenza massima dovrà essere inferiore ai 20 kWp
 - Pratiche per la corretta connessione alla rete elettrica nazionale
- Di imputare ed impegnare la spesa massima di euro 2.000,00 esclusi oneri di previdenza e iva a norma di legge alla UP 3 del bilancio previsionale 2022

Visto di Regolarità Contabile
Il Tesoriere
Fabrizio Paternoster

Visto di Regolarità al Programma
Il Reggente
Marco Marsilli

