



COMUNE DI MATERA

*SETTORE OO.PP.*

**Spett.LE Operatore Economico**

Matera 22.05.2023

**Oggetto: Richiesta preventivo – Manutenzione Ordinaria e Straordinaria presso area denominata Cava del Sole - Richiesta Preventivo**

**PREMESSO CHE** a seguito di sopralluogo, è stata verificata la presenza di numerose anomalie inerenti l'impianto elettrico asservito all'area denominata Cava del Sole.

**ATTESO CHE** per garantire la sicurezza e la funzionalità degli eventi si rende necessario provvedere alla manutenzione ordinaria e/o straordinaria dell'impianto, si richiede pertanto di preventivare le seguenti lavorazioni:

1. Sostituzione Cavidotto asservito all'area Cava del Sole (attualmente di sezione pari a 95 mmq) insufficiente alle prestazioni richieste con Cavo unipolare flessibile FG16R16 4x185 mmq per una lunghezza pari a 50 metri lineari
2. Sostituzione UPS asserviti alle luci di emergenza dell'arena del sole con n. 4 UPS da almeno 6000VA cad/uno con le seguenti caratteristiche minime:
  - Tensione: 220-230-240 V AC
  - Frequenza: 50-60 Hz
  - Potenza attiva: 6000 W
  - Fattore di potenza: 0.98
  - Alimentato da inverter con tensione sinusoidale
  - Numero prese: Morsettiera, 8 IEC 320 C13, 2 IEC 320 C20
  - Tempo di ricarica: 4÷6 ore
  - Collegabili fino a 3 unità in parallelo
  - Colore: Nero RAL 9005
  - Comunicazione USB, RS232 e per interfaccia di comunicazione



## COMUNE DI MATERA

### SETTORE OO.PP.

- Immune a disturbi di rete e fulmini
- Per apparecchiature mediche
- Certificazione CE
- Protetto da: sovracorrenti, cortocircuiti, sovratensione sotto tensione, termica, eccessiva scarica della batteria

Gli UPS dovranno essere ubicati n. 2 nel box retrostante il palco e n. 2 nel box nella zona di fianco all'ingresso principale, entrambi in entrambi i box dovranno essere installati Aspiratore industriale di fumo e rinnovo dell'aria con le seguenti caratteristiche:

- Motore monofase 220/230 VAC (50 Hz). Consumo: 0,62 A. Potenza: 136 W.
- Velocità di rotazione: 2550 giri/min. Portata aria: 2020 m3/h.
- Dimensioni struttura: 430 x 430 x 64 mm. Peso: 5,6 Kg.
- Basato su un ventilatore assiale a 5 pale e 300 mm di diametro

Le porte in metallo a protezione delle nicchie dovranno essere rimesse in bolla e chiuse con appropriato lucchetto, sulle nicchie andrà apposta idonea cartellonistica.

3. Manutenzione ordinaria condizionatori asserviti ai POD ubicati presso Cava del Sole Pulizia (sanificazione) filtri condizionatori e/o sostituzione filtri, eventuali operazioni di ricarica GAS R-410°, sostituzione batterie telecomandi.
4. Manutenzione e sanificazione (anti legionella) impianto idrico asservito a cava del sole (tubazioni, rubinetteria, serbatoio) attraverso shock chimico consiste, nell'immissione in impianto di alte concentrazioni di disinfettante (molto spesso a base di cloro) e nello stazionamento per un tempo specifico in funzione della quantità di acqua e della natura del disinfettante (per il cloro, immettere in acqua fino ad ottenere concentrazioni di cloro residuo libero di 20-50 mg/litro in tutto l'impianto, ivi compresi i punti distali, per un tempo di 2 ore oppure 1 ora rispettivamente),



COMUNE DI MATERA

SETTORE 00.PP.

5. Manutenzione ordinaria e/o straordinaria di impianto luci asservito all'arena del sole con sostituzione dei corpi illuminanti non funzionanti.
6. Rimessa in bolla porte relative ai POD e sostituzione pedane di ingresso (ammalorate e non più utilizzabili)
7. Servizio di reperibilità per manutenzione impianti elettrici e idrici n. 6 mesi e comunque fino al 31/12/2023
8. **Opzionale** - Supporto tecnico per la gestione delle lavorazioni insistenti sull'arena del sole con funzione di Terzo Responsabile per complessive 80 ore da rendicontarsi entro il 31/12/2023

Si invita codesta ditta a voler presentare a questo Ufficio preventivo di spesa complessivo per quanto sopra riportato, per le voci 1,2,3,4,5,6,7 per la voce n.8 inserire una quotazione a parte. Si richiede, con la presente, di formulare la vostra miglior offerta per la fornitura in oggetto in oggetto, entro il 25/05/2023 ore 10:00

Si specifica che tutta la documentazione innanzi citata deve essere firmata digitalmente. La fornitura sarà affidata sulla base della rispondenza dell'offerta all'interesse pubblico e alle specifiche esigenze del progetto, di eventuali caratteristiche migliorative presenti, della congruità del prezzo in rapporto alla qualità della prestazione e, quindi, complessivamente della convenienza economica riscontrata. La fornitura dovrà essere completata **entro e non oltre 15 giorni naturali** dalla sottoscrizione del contratto di fornitura con la stazione appaltante, eccetto che per le voci 7, e ove richiesto per la voce 8 che dovranno essere espletate entro il 31/12/2023

La richiesta ha carattere puramente esplorativo, pertanto l'Amministrazione si riserva a suo insindacabile giudizio di non procedere all'affidamento della fornitura.

il Responsabile del Procedimento

Ing. Ruggero Palumbo

*Ruggero Palumbo*