



Sede Legale  
Viale Strasburgo n.233 - 90146 Palermo  
Tel 0917801111 - P.I. 05841780827  
**U.O.C. Provveditorato**  
**Tel. 091.7808959**

Prot. n. 5379 / 5-es

Palermo, 26 NOV. 2020

**AVVISO: INDAGINE DI MERCATO PER LA FORNITURA N. 5 GRUPPI DI CONTINUITA' (UPS) PER IL LABORATORIO DEL CQRC DELL'AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA CERVELLO ".**

AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO – UNITA' OPERATIVA PROVVEDITORATO – VIALE STRASBURGO n°233 – 90146 PALERMO TELEFONO 091/7808959 – PEC:[appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it](mailto:appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it) intende avviare un'indagine conoscitiva di mercato per l'affidamento della fornitura di **n. 5 gruppi di continuità (ups) per il Laboratorio CQRC**, rivolta ad invitare gli operatori economici che fossero interessati alla procedura di gara da indire a mezzo RDO su MEPA per addivenire alla fornitura in questione:

**N. 5 GRUPPI DI CONTINUITA' (UPS) PER IL LABORATORIO DEL CQRC** e dovranno supportare le seguenti caratteristiche tecniche:

Tensione d'ingresso	230 Vac + 10/-20% (opzione 400Vac +10/-20%)
Frequenza d'ingresso	50 Hz5%
Fattore di Potenza	>0,98
Tecnologia	One line – doppia convenzione
By - Pass	statico
Tensione d'uscita	230 Vac +/- 0,5% sinusoidale
Frequenza	Da rete: sincronizzata in rete - da batteria: 50 Hz +/- 0,005%
Forma d'onda	sinusoidale
Distorsione armonica Totale (THD)	<2% (carico lineare)
Rendimento (a pieno carico)	92% - in ECO Mode > 98%
Potenza Nominale	7000 VA – 5000 W
Protezioni al sovraccarico	110% per 60 sec – 130% per 10 sec – 1 gestione da corto circuito
Tipo di batterie	12V – 7Ah
Numero batterie	20
Autonomia tipica	10'
Tempo ricarica batterie	8h
Rumorosità (dbA ad 1 metro)	Da 40 a 60
Protezioni elettroniche	Sovraccarico – corto circuito – tensione minima di batterie
Protezioni elettriche	Fusibili d'ingresso e di batteria – magneto termico d'uscita

Protezioni meccaniche	IP21
Segnalazioni ottiche	Stato e funzionamento dell'UPS – sovraccarico – livello minimo di batteria
Segnalazioni acustiche	Mancanza rete – batterie scariche – sovraccarico – inizio test batterie
La fornitura deve essere comprensiva della manutenzione full risk per una durata triennale.	

Al fine di fornire il contributo richiesto, si allega al presente avviso la documentazione redatta in bozza e disponibile sul sito [www.ospedaliriunitipalermo.it](http://www.ospedaliriunitipalermo.it) sezioni bandi.

La Stazione appaltante invita pertanto tutti i soggetti interessati a partecipare alla “consultazione” fornendo i contributi ritenuti necessari. In particolare, sono oggetto di contributo gli aspetti disciplinati dalla documentazione allegata al presente avviso.

Sarà cura dei soggetti interessati al presente avviso evidenziare i contributi per i quali ritengano motivatamente sussistenti aspetti meritevoli di tutela della segretezza dal punto di vista tecnico e commerciale.

Si rappresenta che:

- la procedura di gara non sarà suddivisa in lotti;
- gli strumenti per farvi fronte sono rilevabili dalla documentazione allegata;
- la Stazione appaltante valuterà le soluzioni alternative ragionevoli eventualmente proposte nel contesto dei contributi forniti;
- la stazione appaltante, infine, rimane disponibile a fornire ulteriori informazioni che gli operatori economici potrebbero richiedere nel rispetto dei principi di trasparenza e par condicio.

La partecipazione alla presente “consultazione” non determina alcuna aspettativa o diritto nei confronti della Stazione appaltante ed i contributi resi non danno diritto ad alcun compenso o rimborso.

L'affidamento della fornitura oggetto della presente “consultazione” è subordinato ad eventuale, successiva e separata procedura espletata ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 50/2016. La presente “consultazione” non rappresenta, pertanto, un invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo la Stazione appaltante nei confronti dei soggetti interessati.

La Stazione appaltante potrà a suo insindacabile giudizio interrompere, sospendere o revocare la presente “consultazione”, nonché interrompere la consultazione di uno o più dei soggetti interessati, in qualsiasi momento.

La Stazione appaltante si riserva di utilizzare quanto raccolto nell'ambito della presente “consultazione” per la pianificazione e lo svolgimento della procedura di appalto, “*a condizione che non abbia l'effetto di falsare la concorrenza e non comporti una violazione dei principi di non discriminazione e di trasparenza*” (art. 66 comma 2 D.Lgs. n. 50/2016)

Tutti i soggetti interessati a concorrere alla presente procedura sono invitate, (indicare nell'oggetto: “ Indagine di mercato per la fornitura di **N. 5 GRUPPI DI CONTINUITA' (UPS) PER IL LABORATORIO DEL CQRC**, a presentare apposita istanza di partecipazione alla procedura in oggetto sottoscritta dal Legale Rappresentante o da altra persona abilitata ad

impegnare l'Impresa e presentare la documentazione di seguito indicata, da far pervenire entro e non oltre il 12 dicembre 2018 :

1. il prezzo orientativo di mercato (non di listino) per la fornitura completa di cui sopra;
2. relativo stralcio dei prezzi di listino in vigore;
3. Sintetica presentazione dell'impresa e dati di riferimento ed elenco delle principali forniture analoghe effettuate nell'ultimo triennio con rispettivo importo, data e destinatario
4. Relazione tecnica della fornitura offerta evidenziando gli aspetti organizzativi e gestionali modificativi della documentazione tecnica allegata al presente bando.
5. Questionario tecnico ( allegato A) e Schede tecniche riportanti il modello esatto ed il costruttore dell'apparecchiatura proposta, e la descrizione dettagliata delle caratteristiche tecniche della strumentazione offerta;
6. Documentazione che l'operatore economico intende presentare.
7. Schede tecniche riportanti il modello esatto ed il costruttore dell'apparecchiatura proposta, ove esistente, e la descrizione dettagliata delle caratteristiche tecniche della strumentazione offerta;

A tal fine l'Impresa concorrente è pregata di indicare:

1. Se codesta ditta dispone di apparecchiature aventi caratteristiche collimanti con quelle descritte nell' allegato capitolato tecnico;
2. **Acquisire il riscontro al questionario di cui all'allegata scheda tecnica (-Allegato A), (non è richiesto in tale fase di indagine di mercato l'invio di manuali, o altra documentazione voluminosa).** Qualora le caratteristiche dei beni offerti e le caratteristiche richieste nel capitolato tecnico non fossero collimanti, si chiede cortesemente di segnalare le stesse accompagnando, nel caso, le eventuali incongruenze con le relative e motivate considerazioni da specificare nell'apposita colonna.

La risposta in merito al possesso delle caratteristiche tecniche dovrà essere fornita riscontrando al questionario tecnico allegato, e deve seguire l'ordine e le indicazioni numeriche riportate nella scheda tecnica (seconda colonna SI/NO), così come le specifiche tecniche in riferimento a ciascuna caratteristica relativamente all'apparecchiatura commercializzata (terza colonna) e le segnalazioni rilevate, argomentando eventuali equivalenze (quarta colonna). Le ditte sono invitate altresì a sintetizzare in ultimo, eventuali aspetti di esclusività, nonché aspetti migliorativi dell'apparecchiatura in commercio ed eventualmente proposta, e altresì l'eventuale necessità di utilizzo clinico mediante materiale consumabile dedicato mono e pluriuso, con relativa indicazione del costo medio di mercato (non il prezzo di listino).

3. Si invita, altresì, a produrre, ove ne sussistano i presupposti, dichiarazione opportunamente documentata che attesti eventuali esclusività afferenti al prodotto da acquistare per ogni altra determinazione che questa Stazione Appaltante assumerà nel merito.

Le domande e la documentazione ad esse allegata dovranno essere inoltrate con una delle seguenti modalità:

- 1) consegna a mano all'Ufficio Protocollo dell'Azienda sito in Viale Strasburgo, 233, cap 90146 Palermo;
- 2) mediante casella di posta elettronica certificata (PEC), intestata al candidato, al seguente indirizzo PEC:[appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it](mailto:appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it)

Qualora codesta ditta dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute, voglia cortesemente segnalare le eventuali discrasie, supportando se del caso, con motivate considerazioni da specificare in apposita relazione.

Si precisa che tale indagine è finalizzata alla raccolta di informazioni di carattere tecnico ed economico per il perfezionamento della documentazione di gara di prossima indizione.

La partecipazione non comporta oneri a carico dell'Azienda Ospedaliera ed è finalizzata ad incrementare il livello di concorrenza e rendere più trasparenti le condizioni di partecipazione alla procedura di evidenza pubblica.

Per ulteriori informazioni in merito al contenuto del presente avviso potranno essere richieste direttamente all'Area Provveditorato dell'Azienda Ospedaliera nella persona del Responsabile del Procedimento Dott. Aldo ALBANO e-mail [aldo.albano@villasofia.it](mailto:aldo.albano@villasofia.it) e/o al Referente Istruttore Dott. Saverio Intravaia e-mail: [saveriointravaia@villasofia.it](mailto:saveriointravaia@villasofia.it) - tel: 0917808959.

**IL DIRETTORE U.O.C. PROVVEDITORATO**

( **Dott. Aldo ALBANO** )



## ALLEGATO A

### CARATTERISTICHE TECNICHE DI MINIMA PER LA FORNITURA N. 5 GRUPPI DI CONTINUITA' (UPS) PER IL LABORATORIO DEL CQRC DELL'AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA CERVELLO".

NR.	CARATTERISTICA RICHIESTA	INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTICA RICHIESTA (SI/NO)	DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DEL BENE PROPOSTO (ALLEGANDO ANCHE DATA SHEET SINTETICI)	MOTIVARE EVENTUALI DISCRASIE TRA LE CARATTERISTICHE RICHIESTE E QUELLE POSSEDUTE ARGOMENTANDO LE EVENTUALI EQUIVALENZE
1	- Tensione d'ingresso: 230 Vac + 10/-20% (opzione 400Vac +10/-20%)			
2	- Frequenza d'ingresso: 50 Hz5%			
3	- Fattore di Potenza: >0,98			
4	- Tecnologia: One line – doppia convenzione			
5	- By – Pass: statico			
6	- Tensione d'uscita: 230 Vac +/- 0,5% sinusoidale			
7	- Frequenza: Da rete: sincronizzata in rete - da batteria: 50 Hz +/- 0,005%			
8	- Forma d'onda: sinusoidale			
9	- Distorsione armonica Totale (THD): <2% (carico lineare)			
10	- Rendimento (a pieno carico): 92% - in ECO Mode > 98%			
11	- Potenza Nominale: 7000 VA – 5000 W			
12	- Protezioni al sovraccarico: 110% per 60 sec – 130% per 10 sec – 1 gestione da corto circuito			
13	- Tipo di batterie: 12V – 7Ah			

NR.	CARATTERISTICA RICHIESTA	INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTICA RICHIESTA (SI/NO)	DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DEL BENE PROPOSTO (ALLEGANDO ANCHE DATA SHEET SINTETICI)	MOTIVARE EVENTUALI DISCRASIE TRA LE CARATTERISTICHE RICHIESTE E QUELLE POSSEDUTE ARGOMENTANDO LE EVENTUALI EQUIVALENZE
14	- Numero batterie: 20			
15	- Autonomia tipica: 10'			
16	- Tempo ricarica batterie: 8h			
17	- Rumorosità (dbA ad 1 metro): Da 40 a 60			
18	- Protezioni elettroniche: Sovraccarico – corto circuito – tensione minima di batterie			
19	- Protezioni elettriche: Fusibili d'ingresso e di batteria – magneto termico d'uscita			
20	- Protezioni meccaniche: 1P21			
21	- Segnalazioni ottiche: Stato e funzionamento dell'UPS – sovraccarico – livello minimo di batteria			
22	- Segnalazioni acustiche: Mancanza rete – batterie scariche – sovraccarico – inizio test batterie			
<b>Garanzia e assistenza tecnica</b>				
23	GARANZIA e assistenza tecnica full risk per 36 MESI			

**QUALORA LA PRESENTE SCHEDA TECNICA DOVESSE INDIVIDUARE UNO SPECIFICO PRODOTTO, SI CHIEDE DI INOLTARE SPECIFICA DICHIARAZIONE DI ESCLUSIVITA' E RELAZIONE TECNICA DETTAGLIATA DELLO STATO DELL'ARTE PER LA TIPOLOGIA DI UTILIZZO RICHIESTO**
