

Proposta progettuale per la realizzazione di una sala di Elettrofisiologia e Cardiolazione presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari - fornitura complementare del Service UOC Cardiologia dell'AOU di Cagliari, rinnovo triennale, contestuali migiorie, ammortamento - CIG 995893879E

RELAZIONE TECNICA PER RINNOVO TRIENNALE E RICHIESTA DI MIGLIORIE DA INSERIRE NEL SERVICE UOC CARDIOLOGIA



Facendo seguito alla Vostra richiesta di rinnovo triennale del Service della UOC di Cardiologia (CIG 56469667C1), con la presente confermiamo la nostra disponibilità a voler proseguire la fornitura in service.

Relativamente alle migliorie da Voi richieste di seguito quanto forniremo a titolo di comodato d'uso e quindi senza nessun aggravio per il Vostro Ente:

- **un monitor Siemens multifunzionale large display**, in sostituzione degli attuali due monitor con dimensioni più piccole, per attività strutturale e integrazione dell'imaging. La fornitura del monitor richiederà l'aggiornamento software dell'angiografo dove sarà installato. Per i dettagli relativi a questo aggiornamento si faccia riferimento all'allegato *Upgrade Large Display – Relazione Tecnica.pdf* e i relativi documenti regolatori (CE, DoC).
- **Revisione del prezzo degli Stents** coronarici a rilascio di farmaco e/o riassorbibili come meglio specificato nell'offerta economica.
- il sistema **Verify Now della ditta Werfen** per valutazione della sensibilità anti-aggregazione con aspirina e clopidogrel (ad esclusione del materiale di consumo). Si allegano al presente progetto i certificati CE e la dichiarazione di conformità. Per un'analisi più approfondita di quanto offerto si invita alla consultazione degli allegati:
 - *Relazione Tecnica VerifyNow*
 - *Manuale d'uso VerifyNow*
 - *Brochure VerifyNow*



- **12 nuovi camici piombati e 2 nuove paia di occhiali anti-rx**



- **Scaffalatura per adeguamento magazzino materiali**

Saranno forniti n. 12 scaffali, con le seguenti caratteristiche:

- Scaffalatura realizzata mediante la piegatura a freddo dell'acciaio, con un sistema gancio-ripiano disegnato per l'inserimento perfetto del ripiano al montante.
- I montanti sono collegati tra loro mediante dei traversini con morsetti meccanici brevettati anti-sgancio.
- Fasce di controventatura realizzate su misura per ogni lunghezza di campata.
- Portata massima campate al metro lineare: 1000 Kg, portata a ripiano, con spalle perfettamente a piombo e corretto fissaggio a parete: 150 Kg a ripiano CUD (carico uniformemente distribuito).
- Altezza primo livello 15/30 cm. Non più di cm 80 tra i ripiani.
- Struttura verniciata con polvere termoindurente con asciugatura in forno a 200°.

Ove applicabile, tutto quanto fornito è coperto dal servizio di assistenza tecnica e manutenzione FULL RISK per tutta la durata del rinnovo.

Ove necessario la fornitura prevede lo **svolgimento delle attività di formazione** del personale al corretto uso e gestione dei device.

In aggiunta a quanto sopra, visti i locali dell'Emodinamica e con l'obiettivo di migliorare il servizio che viene erogato al paziente comunichiamo la nostra disponibilità a fornire senza alcun aggravio economico quanto di seguito riportato:

Personal Computer per la refertazione in Emodinamica

Sarà fornito un PC completo di monitor LCD, tastiera e mouse per le attività di refertazione in Emodinamica. Il PC sarà installato nella sala annessa al laboratorio di Emodinamica consentendo, in questo modo, di svolgere le attività di refertazione e al contempo permettendo la frequentazione in sala controllo da parte di studenti e specializzandi in Cardiologia.

Impianto di condizionamento integrativo per i locali tecnici degli angiografi in Emodinamica

NGC fornirà e installerà un nuovo impianto di condizionamento stand-alone, dedicato ai due locali tecnici degli angiografi in Emodinamica. L'impianto sarà di tipo pompa di calore, costituito da n.2 split (potenza nominale in raffreddamento 6 kW (minima 1,2 kW - massima 6,5 kW) con unità esterna a parete, con gas R32, completa di telecomando infrarossi. L'installazione prevede inoltre il mascheramento dell'unità esterna con griglia di protezione in colore uniforme alla facciata.

Prese elettriche integrative sale di Emodinamica

NGC fornirà ed installerà nelle due sale di Emodinamica un quadretto prese elettriche integrativo, incluse le modifiche ai pannelli prefabbricati di rivestimento delle sale, e le relative linee di alimentazione.

Si specifica, infine, che N.G.C. **continuerà ad erogare i servizi di assistenza tecnica e manutenzione su tutto quanto indicato all'art. 1.6 del Capitolato Tecnico** ed attualmente in esercizio.

Turate, 19/07/2023

Prot. 2023/G5

N.G.C. MEDICAL SRL
Concettina Farina
Procuratore
(firmato digitalmente)