

**Oggetto:** Procedura aperta, ex art.71 D.Lgs. n. 36/2023, in modalità telematica Application Service Provider (ASP) per la fornitura chiavi in mano con connessi lavori di un sistema ibrido Gamma Camera Spet/TC da installare presso la UOC di Medicina Nucleare del P.O. Riuniti di questo G.O.M.  
Risposte alle richieste di chiarimenti

**Domanda 1)** Relativamente ai requisiti di capacità tecnico-professionale, si chiede di confermare che per la comprova del requisito di cui al 6.3 del disciplinare (<<a> Esecuzione negli ultimi dieci anni dalla data di indizione della procedura di gara (2016 al 2025), di forniture analoghe a quella oggetto della presente gara, di importo complessivo minimo pari al valore dell'intera gara iva esclusa>>) sia sufficiente la presentazione delle fatture e dei collaudi con indicazione del bene fornito e della relativa corretta esecuzione, accompagnate da dichiarazione di conformità all'originale. Tanto si richiede in forza del principio della decertificazione. (La maggior parte delle pubbliche amministrazioni non rilascia certificati attestanti la buona esecuzione delle forniture e, anche nel caso in cui lo faccia, il documento reca la dicitura che non può essere prodotto agli organi della pubblica amministrazione. Limitare al solo certificato la comprova del requisito di capacità tecnica professionale creerebbe notevoli ostacoli nella scelta delle forniture con conseguente eccessiva onerosità dell'attività di comprova.)

**Risposta 1)** Si conferma che la prova del requisito può essere fornita mediante fatture e verbali di collaudo. Tali documenti devono essere accompagnati da una dichiarazione di conformità all'originale ai sensi del D.P.R. 445/2000.

**Domanda 2)** Relativamente alla riduzione applicabile all'importo della garanzia fideiussoria ai sensi dell'art. 106 comma 8 del D.lgs 36/23 si chiede di confermare che sia corretto emettere una cauzione cumulando le riduzioni del 30% (possessione della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000 ) + 10% (presentazione di una fideiussione, emessa e firmata digitalmente, che sia gestita mediante ricorso a piattaforme operanti con tecnologie basate su registri distribuiti ai sensi del comma 3 del medesimo articolo) + 20% (possessione della certificazione relativa ai sistemi di gestione ambientale UNI EN ISO 14001) previste dal comma 8 dell'art. 106 del D.lgs. 36/23.

**Risposta 2)** Si conferma la cumulabilità delle riduzioni previste dall'art. 106, comma 8, del D.Lgs. 36/2023. L'importo della garanzia può essere ridotto applicando il 30% (ISO 9000), il 10% (fideiussione digitale su registri distribuiti) e il 20% (ISO 14001).

**Domanda 3)** Con riferimento all'art. 2 del Capitolato tecnico “Sono inclusi nel prezzo d'appalto: - progettazione esecutiva di massima, verifica della compatibilità con le previsioni del progetto preliminare” si chiede di confermare che per progettazione di massima si intenda il piano d'installazione contenete tutte le informazioni necessaria all'installare della nuova apparecchiatura medicale.

**Risposta 3)** Per "progettazione esecutiva di massima" (inclusa nel prezzo) si intende il piano d'installazione con le informazioni tecniche per il montaggio corredata da un computo metrico estimativo per i lavori edili e impiantistici.

**Domanda 4)** Con riferimento al documento "Capitolato Tecnico", a pagina 6, paragrafo "Collimatori", si indica "Sarà dato un punteggio aggiuntivo in caso di fornitura di ulteriori tipologie di collimatori (ad es. LEUHR, fan beam, collimatori dedicati, etc.)." Si chiede di chiarire se trattasi di specifica di minima o caratteristica oggetto di valutazione.

Con riferimento al documento "Capitolato Tecnico", a pagina 9, paragrafo "CONTROLLI DI QUALITÀ", si indica che "Verrà valutata positivamente la fornitura di un fantoccio torace antropomorfo e di un fantoccio Hoffman 3D Cerebrale (completo di N.2 inserti pieni) per la valutazione dei metodi di acquisizione e ricostruzione delle immagini SPET-TC."

Si chiede di chiarire se trattasi di specifica di minima o caratteristica oggetto di valutazione.

**Risposta 4)** La fornitura di ulteriori collimatori (es. fan beam) e dei fantocci antropomorfi (torace e Hoffman 3D) non è da intendersi come specifica minima obbligatoria, bensì come caratteristica oggetto di valutazione per l'attribuzione di punteggio tecnico aggiuntivo.

**Domanda 5)** Con riferimento al documento "Capitolato Tecnico", pagina 5, paragrafo "Caratteristiche tecniche minime del Sistema Gamma Camera/TC", si richiede un "UPS che permetta il regolare svolgimento dell'esame avviato (almeno per 20 min)".

Si evidenzia che, a pagina 9 dello stesso documento, è invece indicato che la Ditta aggiudicataria "dovrà fornire i sistemi UPS per consentire almeno un adeguato spegnimento della macchina e delle workstation senza perdita dei dati, in caso di blackout".

Considerato che un "UPS che permetta il regolare svolgimento dell'esame avviato (almeno per 20 min)" comporta specifici requisiti di spazio, locali tecnici dedicati e condizioni ambientali particolari, che non possono essere sicuramente i locali oggetto di intervento e constatato, in fase di sopralluogo, che il sistema esistente risulta già essere alimentato da un gruppo di continuità di adeguata potenza, si chiede di confermare che il riferimento di cui sopra sia da intendersi come refuso e che pertanto sia sufficiente la sola fornitura di un UPS idoneo a garantire un adeguato spegnimento della macchina e delle workstation senza perdita dei dati, in caso di blackout.

**Risposta 5)** Si chiarisce che la richiesta di un UPS per 20 minuti di autonomia è da considerarsi un refuso poiché il sistema esistente è già alimentato da un gruppo di continuità. È ritenuta sufficiente la fornitura di un UPS idoneo a garantire lo spegnimento in sicurezza dei sistemi e delle workstation, prevenendo la perdita di dati in caso di blackout.

**Domanda 6)** Con riferimento al documento "Capitolato Tecnico", pagina 4, paragrafo "Caratteristiche tecniche minime del Sistema Gamma Camera/TC", si richiede di prevedere "Dispositivi di sorveglianza del paziente che ne consentano il video-monitoraggio in corso di procedura diagnostica".

Considerato che attualmente è già presente un sistema funzionante di videosorveglianza con doppia telecamera in sala esami e monitor in sala comandi ed inoltre che nel documento di gara "Computo

“Metrico Lavori” non sono esplicitate lavorazioni a riguardo, si chiede di chiarire se trattasi di refuso oppure se è necessario prevedere un nuovo sistema in sostituzione di quello esistente.

**Risposta 6:** È confermata la necessità di prevedere la fornitura e l’installazione di un nuovo sistema di videosorveglianza.

**Domanda 7** Con riferimento al cap. 9 del “Capitolato Tecnico” è stato specificato che la Direzione Lavori sarà in capo ad una persona di fiducia della Stazione Appaltante. Si chiede di confermare che gli oneri tecnici per la Direzione lavori e il Coordinamento della Sicurezza in Fase di Esecuzione siano a carico della stessa.

**Risposta 7** Si conferma che la Direzione Lavori e il Coordinamento della Sicurezza sono 2 carico della Stazione Appaltante.

**Domanda 8** Si chiede di confermare che il “Servizio di Assistenza Tecnica e Manutenzione Full-Risk per i primi 24 mesi dalla Data di collaudo della fornitura” sia da intendersi per le sole apparecchiature e non per opere edili ed impianti.

Si chiede infine di voler concedere una proroga di una settimana del termine ultimo per l’invio dei chiarimenti e del termine di scadenza della gara per permettere di presentare un progetto di offerta consono alle Vs richieste ed esigenze.

**Risposta 8** Il servizio Full-Risk per 24 mesi decorrenti dal collaudo si riferisce esclusivamente alle apparecchiature elettromedicali oggetto di fornitura, con esclusione delle opere edili e degli impianti generali.

**Domanda 9:** si chiede di confermare che sarà onere della Ditta Aggiudicataria fornire le informazioni necessarie affinché la Stazione Appaltante possa procedere alla progettazione ed eventuale realizzazione delle opere di rinforzo strutturale, integrazione proteximetrica, posa di canaline, opere edili e impiantistiche (elettriche e meccaniche, inclusi eventuali split per l’abbattimento del calore dissipato dalle apparecchiature) propedeutiche all’installazione del tomografo e che resta quindi a carico dell’Appaltare la sola fornitura ed installazione di nuovo quadro elettrico ed eventuale rifacimento della pavimentazione per la collocazione dell’apparecchiatura (come indicato nel Capitolato Tecnico);

**Risposta 9:** Si comunica che resta a carico della ditta aggiudicataria l’onere della progettazione e della realizzazione di tutte le opere edili e impiantistiche necessarie all’installazione dell’apparecchiatura. Ciò include, a titolo esemplificativo: verifiche strutturali, rinforzi strutturali, integrazioni della schermatura radioprotezionistica, posa di canalizzazioni e predisposizioni elettriche. In particolare l’installazione di sistemi di condizionamento a espansione diretta (split) dedicati all’abbattimento del calore dissipato, dovrà garantire il mantenimento dell’integrità delle barriere di protezione anti-X,



Dipartimento Tutela della Salute  
e Politiche Sanitarie

## Grande Ospedale Metropolitano “Bianchi Melacrino Morelli”



REGIONE CALABRIA

l'assenza di interferenze elettromagnetiche con la Gamma Camera e il rispetto della stabilità termica necessaria al corretto funzionamento dei cristalli di scintillazione.

**Domanda 10:** si chiede di fornire il file dwg dell'area d'intervento e di mettere a disposizione il progetto AS-BUILT del sistema attualmente installato.

**Risposta 10:** si allega planimetria dwg

**Domanda 11:** Spett.le Amministrazione, Con riferimento alla procedura in oggetto, in considerazione della complessità delle prestazioni poste a base di gara, al fine di consentire l'elaborazione di un progetto offerta che soddisfi appieno le esigenze cliniche della Vostra struttura Ospedaliera, siamo con la presente a chiedere a Codesta rispettabile Amministrazione di voler concedere una proroga del termine per la presentazione dell'offerta di almeno 20 giorni rispetto al termine originariamente previsto per il 20/04/2026

**Risposta 11 e 8:** Si concede la proroga con scadenza termini presentazione offerte 27/04/2026 ore 12,00.