



**REGIONE LIGURIA**  
**DIREZIONE CENTRALE**  
**ORGANIZZAZIONE**

*Genova, 12/10/2021*

*Prot. n. PG/2021/328432*

**SETTORE**  
**STAZIONE UNICA APPALTANTE**  
**REGIONALE**

Responsabile del Procedimento:  
Dott. Luigi Moreno Costa – tel. 010. 5488561  
e-mail: luigimoreno.costa@regione.liguria.it  
Referente:  
Dott. Pietro Levaggi – tel. 010.5488548  
e-mail: pietro.levaggi@regione.liguria.it

Spett.li  
OPERATORI ECONOMICI

**Oggetto:** procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel", per l'affidamento della fornitura di una TC 64 strati a favore dell'Ospedale Evangelico Int.le per un periodo di 12 mesi - Lotto unico - Numero gara 8167543 - CIG 8772677214

Risposte ai quesiti pervenuti fino al 08/10/2021

Le risposte dalla n. 1 alla n. 18 sono state pubblicate con prot. PG/2021/297565 del 15/09/2021.

Le risposte dalla n. 19 alla n. 44 sono state pubblicate con prot. PG/2021/318976 del 04/10/2021.

In risposta ai sottoelencati quesiti formulati in relazione alla gara in oggetto, si comunica quanto segue:

**DOMANDA 1**

In riferimento a quanto riportato nella tabella n. 1 "Oggetto dell'appalto" del Disciplinare di Gara, si chiede di precisare se, fermo restando l'importo complessivo non superabile a base d'asta pari ad € 1.036.640,70, gli importi indicati nella stessa tabella è più precisamente: Fornitura di una Gammacamera Spect TC € 963.858,25- Lavori di costruzione di sale per screening diagnostico € 72.782,45 siano da intendersi singolarmente superabili, purché la loro somma non ecceda la base d'asta complessiva di cui sopra.

**RISPOSTA 1**

Non sono ammesse offerte unitarie quota apparecchiatura e lavori superiori alle basi d'asta unitarie così come prescritto al punto 13.2.3 "OFFERTA ECONOMICA – STEP 3" del Disciplinare di gara

## **DOMANDA 2**

Relativamente ai requisiti di capacità economica - finanziaria richiesti, si chiede di confermare che per la comprova del requisito di cui all'art. 6.2 REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA.( <> ) sia sufficiente la presentazione delle fatture accompagnate dalla dichiarazione di conformità all'originale in quanto il dato specifico non è desumibile dal bilancio.

## **RISPOSTA 2**

Sì, limitatamente alla comprova del requisito di cui al punto b) dell'art. 6.2 del disciplinare di gara, ovvero rispetto al fatturato medio annuo specifico nel settore oggetto della gara.

## **DOMANDA 3**

Relativamente ai requisiti di capacità tecnico-professionale, si chiede di confermare che per la comprova del requisito di cui al 6.3 (<>) 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.

## **RISPOSTA 3**

Sì conferma.

## **DOMANDA 4**

Si chiede di confermare che in caso di partecipazione in costituendo RTI di tipo verticale il requisito di cui al punto 6.2 lett. a) possa essere comprovato, dall'impresa esecutrice della prestazione secondaria "Lavori", dalla presentazione dell'Attestazione SOA.

## **RISPOSTA 4**

Il punto 6.2 lett. a) si riferisce al fatturato globale di impresa e non ad una prestazione specifica. La SOA copre il requisito di capacità tecnico professionale di cui al punto 6.3.

## **DOMANDA 5**

Con riferimento all'art. 9 Subappalto ed all'art. 6.3 lett. c) si chiede di confermare che la cat. OG1 "Opere edili" sia scorporabile, ma a qualificazione obbligatoria e subappaltabile per un limite del 50%.

## **RISPOSTA 5**

Trattandosi di importo complessivo delle opere inferiore ai 150.000 e superiore al 10%, è obbligatorio che l'impresa esecutrice abbia i requisiti in proprio ovvero tali opere sono subappaltabili al 100% ad impresa qualificata.

## **DOMANDA 6**

Si chiede di confermare che il progetto esecutivo sia a carico della Stazione Appaltante in quanto non richiesto nel disciplinare di gara.

Viceversa, se onere dell'aggiudicatario, si chiede se, nell'ipotesi di partecipazione in costituendo RTI verticale o in avvalimento con altra impresa assuntrice ed esecutrice dei lavori di predisposizione

necessari all'installazione delle apparecchiature, sia sufficiente la semplice indicazione del nominativo del progettista incaricato della realizzazione del progetto esecutivo e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, nonché di confermare che in tal caso il progettista non dovrà necessariamente partecipare come ulteriore mandante del RTI. Tanto si richiede in forza dell'art. 59 comma 1 bis del D.Lgs. 50/2016 introdotto dalla legge 14 giugno 2019 n. 55 attualmente in vigore a tenor del quale i requisiti minimi per lo svolgimento della progettazione oggetto del contratto <>

6.a) A tal proposito si chiede:

- di indicare, per la progettazione, i requisiti che il progettista deve possedere ai sensi del DPR 207/2010;
- di confermare che in caso di indicazione di più professionisti incaricati all'esecuzione del progetto definitivo, esecutivo e del CSP, questi non debbano partecipare in Raggruppamento temporaneo tra progettisti.

## **RISPOSTA 6**

Il progetto esecutivo delle opere è a carico dell'aggiudicatario; è sufficiente indicare in sede di offerta il/i nominativo/i del/i professionista/i incaricato/i da parte dell'offerente in sede di DGUE.

Si conferma che il/i professionista/i indicato/i non dovrà/dovranno partecipare come ulteriore/i mandante del RTI, fermo restando i requisiti del DPR 207/2010 e smi vigenti.

## **DOMANDA 7**

Si chiede di produrre le tavole del progetto definitivo in formato dwg

## **RISPOSTA 7**

Il progetto in formato dwg viene caricato nella sezione "Documentazione di gara" in Sintel.

## **DOMANDA 8**

Si chiede conferma che il progetto radioprotezionistico e la relativa stima dei costi contenuta nel computo metrico allegato agli atti di gara sia basato sull'effettiva schermatura prevista dall'Esperto di radioprotezione del sito. Viceversa si chiede di fornire indicazioni sui carichi di lavoro e gli effettivi fattori di occupazione nei locali adiacenti.

## **RISPOSTA 8**

Le indicazioni fornite dall'Esperto di Radioprotezione del Policlinico sono contenute nei documenti di gara (in particolare nella relazione radioprotezionistica documento 4293300.pdf del 21/01/2021, che si riallega per praticità).

Si allega ulteriore documentazione prodotta dall'Esperto di Radioprotezione (2021.09.13-nuova SPECT-TC-\_ProgettoRadioprotezione\_relazione ERP\_integrazione), contenente i vincoli di dose di progetto, i carichi di lavoro e gli effettivi fattori di occupazione dei locali, con un riepilogo delle schermature richieste sulla base dei dati ad oggi in suo possesso, per eventuali integrazioni delle proteximetrie, dipendenti dall'apparecchiatura offerta.

Tali eventuali integrazioni saranno in onere all'Aggiudicatario, il quale:

- in sede di progetto esecutivo dovrà produrre la relazione di radioprotezione relativa all'apparecchiatura offerta, che sarà verificata e validata dall'Esperto di Radioprotezione del Policlinico
- realizzare a suo carico le tutte le eventuali opere proteximetriche necessarie.

## **DOMANDA 9**

Con riferimento alle caratteristiche tecniche minime nell'art. 2 del Capitolato Tecnico, si richiede di riconsiderare il requisito "Rateo di conteggio (20% count loss): > 300 kcps" in "Rateo di conteggio (20% count loss):  $\geq$  250 kcps" o in subordine di renderlo preferenziale e non di minima pena esclusione. Tale requisito precluderebbe infatti la partecipazione di almeno il 50% degli Operatori Economici, limitando la partecipazione ad un unico operatore economico.

## **RISPOSTA 9**

Si modifica il valore minimo richiesto portandolo a  $\geq$  250 kcps.

## **DOMANDA 10**

Considerata la disponibilità per il sopralluogo il prossimo 16 settembre, al fine di consentirci di elaborare una corretta progettazione ed offerta, si chiede di posticipare di 20gg il termine di presentazione della stessa, fissato oggi al 04 ottobre 2021 e si chiede di posticipare anche il termine per la richiesta dei chiarimenti così da fornire la possibilità di sottoporre alla Vs. attenzione gli eventuali chiarimenti che dovessero emergere in seguito al sopralluogo.

## **RISPOSTA 10**

Si rinvia al Decreto di rettifica e proroga termini presentazione offerte al 21/10/2021.

## **DOMANDA 11**

Il disciplinare di gara prevede all'art. 6.3.c come requisito di partecipazione il possesso della Certificazione SOA nelle categorie OG1 e OG11. Ai fini della partecipazione, nel caso in cui il concorrente sia in possesso di idonea Certificazione SOA, si chiede di confermare la possibilità di subappaltare il 100% delle attività rientranti nelle categoria OG1 e OG11 ad impresa in possesso di idonea certificazione SOA per le citate categorie oggetto di gara.

Infatti, recenti sentenze (Tar Toscana, Sez. I, 20/05/ 2021, n.752, Tar Campania, Salerno, 08/ 09/ 2020, n. 1099) hanno ammesso la possibilità al concorrente di subappaltare le prestazioni secondarie sia di tipo generale che specialistico, a condizione che il subappaltatore possieda le qualifiche richieste dalla procedura di gara

## **RISPOSTA 11**

Si conferma e si rimanda alla risposta della domanda n. 5.

## **DOMANDA 12**

Con riferimento alla comprova del fatturato medio annuo specifico nel settore oggetto della gara di cui all'art. 6.2.b del Disciplinare di gara, si chiede di confermare che oltre al bilancio, come documento a comprova possano essere accettate anche le fatture.

## **RISPOSTA 12**

Si rimanda alla risposta della domanda n. 2.

### **DOMANDA 13**

Con riferimento al pagamento dell'imposta di bollo tramite F23 richiesto al punto 13.2.1.m della busta amministrativa, si chiede di confermare che l'obbligo possa essere assolto in maniera virtuale in considerazione dell'esplicita autorizzazione ricevuta dall'Agenzia delle Entrate.

### **RISPOSTA 13**

Si conferma.

### **DOMANDA 14**

Il "Questionario assistenza tecnica\_SPECT\_SM" che dovrà essere inserito nella busta tecnica richiede in più punti l'indicazione di prezzi (es. Il prezzo del detettore, del tubo radiogeno, delle manutenzioni preventive). Si prega di chiarire se tali richieste sono un refuso, con conseguente indicazione del prezzo richiesto nell'offerta economica, o se la richiesta è corretta.

### **RISPOSTA 14**

I prezzi dovranno essere inseriti nella Busta economica insieme al file richiesto al punto 5 dell'art. 13.23 – Offerta economica Step 3 – creando una cartella .zip comprensiva del file "Descrizione completa offerta silente".

In busta tecnica non dovranno essere inseriti valori economici all'interno del file Questionario assistenza tecnica.

### **DOMANDA 15**

Con riferimento alla comprova del requisito della capacità tecnico-professionale di cui all'art. 20 del Disciplinare, si chiede di confermare che, al posto dei certificati di buona esecuzione, sia possibile produrre le fatture relative alle forniture indicate. Infatti, in base al 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 15**

Si conferma.

### **DOMANDA 16**

Con riferimento all'art. 24 del Disciplinare, laddove viene richiesta la polizza assicurativa, si chiede di confermare che, a comprova della esistente copertura assicurativa rinnovata annualmente e contenente i dettagli relativi alla garanzia e al massimale di polizza, sia sufficiente fornire il Certificato di Assicurazione emesso dalla Compagnia Assicurativa della nostra Casa Madre, di cui facciamo parte.

### **RISPOSTA 16**

Si conferma.

## **DOMANDA 17**

Si chiede di confermare che il valore dell'eventuale contratto full risk post garanzia non debba essere superiore al 12% del contratto come riportato nell'art. 8 del Capitolato e nell'art.13.2.3 punto 7 del Disciplinare e non superiore del 10% come riportato nel Questionario di Assistenza Tecnica. Inoltre, si chiede di specificare che il contratto post garanzia sia di 5 anni come indicato nell'art. 3 del Capitolato e non 7 anni come riportato nel Questionario di Assistenza Tecnica.

## **RISPOSTA 17**

Si rimanda alla documentazione rettificata precisando i valori da prendere in considerazione sono quelli indicati nel Capitolato.

## **DOMANDA 18**

Si chiede di fornire le planimetrie del piano oggetto di intervento e del piano sottostante in formato DWG.

## **RISPOSTA 18**

Il progetto in formato dwg viene caricato nella sezione "Documentazione di gara" in Sintel.

## **DOMANDA 19**

Con riferimento alle previsioni di cui all'art. 26 del disciplinare di gara e in particolare alla previsione sull'osservanza del Codice di Comportamento dei dipendenti di Alisa, considerato che può parimenti essere garantito il rispetto del Codice di Comportamento Nazionale con il riferimento all'impegno assunto all'osservanza del proprio "Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex d.lgs. n. 231/2001" ed ai principi contenuti nel proprio Codice Etico consultabile sul sito della scrivente, si chiede se sia possibile prevedere che le Parti si impegnino al rigoroso rispetto del D.Lgs. N. 231/2001 e successive modifiche e/o integrazioni attenendosi alle norme contenute nel proprio Codice Etico e del proprio Modello di Organizzazione Gestione e Controllo.

In subordine, qualora non fosse possibile accogliere tale richiesta, si chiede di confermare che il rispetto del Codice di Comportamento aziendale di codesta Amministrazione da parte della scrivente debba essere riferito alle sole previsioni ivi contenute applicabili anche per l'Operatore Economico per quanto compatibili ex art. 2 comma 3 DPR 16 aprile 2013, n. 62.

Ancora con riferimento alle previsioni di cui all'art. 26 del disciplinare di gara è in particolare agli obblighi di segnalazione assunti dall'Operatore economico concorrente in tema di conflitti di interesse, si chiede di confermare:

- A) che l'ambito applicativo della dichiarazione sia limitato, per l'operatore economico, ai soggetti giuridicamente abilitati a rappresentare l'O.E./aggiudicatario, ovvero procuratori rilevanti ai sensi dell'art. 80, comma 1, lett. a), b), b-bis), c), d, e), f), g), comma 2 e comma 5 lettera l) del D. Lgs 50/2016 ed i procuratori dotati di poteri, seppur non rilevanti ai sensi dell'art. 80 comma 1 lettere a), b), b-bis), c), d, e) f), g) del D. Lgs n. 50/2016.

- B) che l'ambito applicativo della dichiarazione richiesta sia limitato, per codesto Spett.le Ente, al solo personale coinvolto nella procedura in oggetto e che abbia o debba esercitare poteri autoritativi o negoziali per conto delle P.A., come previsto dall'art. 53 d.lgs. 165/01. A tal riguardo si chiede di fornire i nominativi di codesti soggetti, anche con riferimento alla fase di esecuzione contrattuale, al fine di poter rendere la dichiarazione nei confronti di soggetti determinati.

## RISPOSTA 19

Si conferma.

## DOMANDA 20

- Con riferimento ai Vostri allegati “Modello M7-Dichiarazione GDPR, Schema di convenzione” e “Capitolato tecnico prestazionale” e alle previsioni del disciplinare in tema di Data Privacy, si trasmettono le seguenti richieste di chiarimento:

si chiede se riteniate il predetto Modello M7 quale fac simile soggetto pertanto a valutazione e negoziazione tra l'operatore economico aggiudicatario e le singole amministrazioni Titolari del trattamento, nell'ottica dialogante e collaborativa di prevedere una procedura di trattamento dei dati conforme a quanto previsto dal Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali n. 679/2016 e funzionale alle proprie specifiche modalità organizzative in tema di protezione dei dati trattati

Con riferimento allo schema di convenzione e in particolare alle previsioni di cui all'art. 15 rubricato, specificamente in merito alle previsioni che pongono a carico del Responsabile del trattamento adempimenti a tutela dei diritti degli interessati, considerato che il Responsabile medesimo non avrà alcun rapporto diretto con l'utenza dei servizi erogati, si chiede di eliminare l'onere di fornire direttamente riscontro orale alle richieste verbali degli interessati di cui alla lett. b) del paragrafo 7, prevedendo invece la tempestiva comunicazione al Titolare, in aderenza al dettato normativo e come già esplicitato alla successiva lett. d).

Con riferimento al Capitolato tecnico prestazionale art. 5 (Sicurezza / Privacy e fornitura software) e nello specifico alla previsione che disciplina il trasferimento di dispositivi (dunque dati dei pazienti) al di fuori dell'Unione Europea al fine di promuovere l'applicazione coerente del Regolamento n. 679/2016, tenuto conto di tutte le facoltà ivi previste a disposizione del Responsabile del Trattamento, osserviamo quanto segue. Al fine di evitare un rallentamento e/o ostacolo nell'esecuzione delle attività manutentiva e di assistenza tecnica avanzata da remoto erogata da centri di competenza della scrivente, si chiede se sia possibile prevedere nell'ambito del protocollo definito con la singola Amministrazione prevedere un'autorizzazione ad avvalersi di sub-responsabili del trattamento individuati nell'ambito di un elenco che verrà fornito in occasione della sottoscrizione della designazione e regolarmente aggiornato in caso di modifiche nella compagine di sub-responsabili impiegati, come consentito all'art. 28 comma 2 del Regolamento suddetto; conseguentemente si chiede di confermare che l'autorizzazione a consentire che i sub responsabili accedano a dati degli interessati sia compresa nell'autorizzazione generale ad avvalersi di ulteriori sub-responsabili.

## RISPOSTA 20

Si rimanda la decisione al protocollo che sarà definito con la singola Amministrazione in occasione dell'avviamento del servizio di manutenzione.

## DOMANDA 21

Con riferimento alle previsioni di cui all'art. 11 del capitolato tecnico prestazionale si chiede di confermare che le penalità non supereranno le soglie stabilite dalla vigente normativa e, segnatamente, dall'art. 113-bis, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 aggiornato con il D.Lgs. n. 55/2017, a tenor del quale “Le penali dovute per il ritardato adempimento sono calcolate in misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo e non possono comunque superare, complessivamente, il 10 per cento di detto ammontare netto contrattuale”

## RISPOSTA 21

Si conferma.

## DOMANDA 22

- Con riferimento alle previsioni di cui al Gruppo 5 - Assicurazioni e responsabilità dell'appaltatore art. 5.4. del Progetto definitivo secondo cui

<evidente pericolo di crollo oppure presentino gravi difetti che ne compromettano la stabilità (Art. 1669 C.C.). Ciò anche se le opere sono state collaudate, prese in consegna dal Committente e pagate. Il termine di dieci anni decorre dalla data del collaudo definitivo favorevole, ma si estende oltre tale periodo se il Committente avrà denunciato i difetti in parola entro il decennio stesso>> considerato che la polizza decennale postuma si attiva infatti solo a condizione che l'opera superi la fase di collaudo, si chiede di confermare che in caso di collaudo negativo nessuna polizza opererà a copertura di eventuali anni.

## RISPOSTA 22

La Polizza decennale è un obbligo dell'impresa/professionista se il lavoro è eccedente il doppio delle soglie di rilevanza comunitaria di cui all'art. 35 D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

## DOMANDA 23

Facendo riferimento al requisito di minima relativo alla "risoluzione spaziale intrinseca", rif. Capitolato tecnico Art. 2, pag. 3, paragrafo b), punto "Specifiche secondo NEMA NU1-2012", al fine di garantire la massima partecipazione alla gara ed un corretto confronto concorrenziale tra gli operatori del settore, si chiede a codesta rispettabile Amministrazione di voler modificare il valore di CFOV da  $< 3.8\text{mm}$  a  $\text{CFOV} \leq 3.8 \text{ mm}$ .

## RISPOSTA 23

Si accetta la modifica proposta ai fini della maggiore partecipazione. Si modificano quindi il capitolato tecnico in:

- Risoluzione spaziale intrinseca con finestra energetica 20% e 20 kcps per Tc-99m:
  - a.  $\text{UFOV} \leq 4.1 \text{ mm}$
  - b.  $\text{CFOV} \leq 3.8 \text{ mm}$

## DOMANDA 24

Poiché l'allegato "M5bis - Questionario Tecnico" richiede di "seguire tassativamente l'elencazione dei requisiti minimi indicati nel capitolato prestazionale" ma tale allegato risulta privo di tale contenuto, si chiede di fornire il documento completo per evitare che i concorrenti definiscano un formato a loro piacere non uniforme, che potrebbe non consentire una facile verifica dei requisiti di minima da parte della commissione di valutazione.

## RISPOSTA 24

Si accetta e si procede a sostituire il file word con uno excel in cui vengono riportate tutte le caratteristiche tecniche di minima richieste: ogni riga dovrà essere compilata secondo le indicazioni ivi contenute.



## DOMANDA 25

Con riguardo alla previsione di cui all'art. 6 del capitolato tecnico, considerato che l'art. 17 del Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali n. 679/2016 pone a carico del Titolare del Trattamento la valutazione dell'opportunità di procedere alla cancellazione dei dati qualora sia venuta meno la finalità del trattamento per cui i dati sono stati raccolti nonché l'onere di procedere alla relativa cancellazione, al fine di promuovere l'applicazione coerente del Regolamento n. 679/2016, si chiede di confermare che Codesto spett.le Ente provvederà alla cancellazione integrale e in via definitiva dalle apparecchiature, prima del ritiro da parte dell'aggiudicatario, dei dati rispetto ai quali abbia effettuato un trattamento ai sensi del Regolamento n. 679/2016.

## RISPOSTA 25

Si ribadisce che l'apparecchiatura dovrà essere ritirata a carico dell'aggiudicatario, come da Art.6 del Capitolato Tecnico, già privata di eventuali dati sensibili relativi ai trattamenti effettuati in precedenza.

L'accertamento dell'assenza di tali dati dall'apparecchiatura da ritirare è da considerarsi a carico dell'aggiudicatario così come, sentito il Titolare del Trattamento, le necessarie operazioni di cancellazione degli stessi e/o rimozione dei supporti di memoria che potrebbero contenere detti dati.

## DOMANDA 26

Poiché il disciplinare a pag. 36, punto 7 ed il capitolato tecnico a pag. 17, richiedono di allegare una quotazione per un contratto full-risk attivabile nei cinque anni successivi alla scadenza del periodo di garanzia offerto in gara e richiedono inoltre che tale valore non potrà essere, pena l'esclusione dalla gara stessa, superiore al 12% del valore offerto della fornitura calcolato sulla sola quota relativa all'apparecchiatura (lavori e apparecchiature di supporto esclusi),

Si chiede:

- Di confermare che quanto indicato alla riga 155 del "questionario assistenza tecnica \_SPECT\_SM" in merito sia alla durata di validità del contratto di manutenzione, tubi e detettori inclusi, sia della percentuale dello stesso riferito al valore economico dell'apparecchiatura offerta, siano da considerarsi un refuso e pertanto si possano applicare le seguenti correzioni:

- a. "Costo del contratto valido per almeno 5 anni post garanzia";
- b. "(% del valore economico delle apparecchiature offerte) NON SUPERIORE AL 12%".

- Di confermare che quanto indicato alla riga 130 del "questionario assistenza tecnica \_SPECT\_SM" in merito alla durata di validità del costo del contratto di manutenzione, tubi e detettori esclusi, sia da considerarsi un refuso e pertanto possa essere corretto in "Costo del contratto valido per almeno 5 anni post garanzia".

## RISPOSTA 26

Si rimanda al Questionario tecnico di assistenza rettificato con il Decreto n. 5509 del 16/09/2021 ed alla risposta della domanda n. 17

## DOMANDA 27

Poiché nella busta tecnica non è consentito, pena esclusione, inserire alcun prezzo di qualsivoglia natura, si chiede di indicare come debba essere compilato il "questionario assistenza tecnica

\_SPECT\_SM” che richiede molte indicazioni economiche. Nel caso venga ipotizzato di produrre tale documento, per esempio, nel formato con e senza prezzi, si chiede di indicare dove debba essere inserito il documento con i prezzi, poiché da disciplinare non è previsto che tale documento sia parte della busta economica.

#### RISPOSTA 27

Si rimanda al disciplinare modificato con il Decreto n. 5509 del 16/09/2021.

#### DOMANDA 28

Poiché nel capitolato tecnico all’Art.8, relativo all’assistenza tecnica full risk, viene richiesto di prevedere almeno due interventi l’anno di manutenzione preventiva (sia nel periodo di garanzia che durante l’eventuale contratto di manutenzione successivo), si chiede di modificare tale richiesta di minima in “almeno un intervento annuo di manutenzione preventiva”. Quanto sopra in virtù del fatto che il produttore del sistema prevede sul sistema oggetto della fornitura una manutenzione preventiva all’anno (non è possibile cambiare o modificare le indicazioni del costruttore) e che un numero inferiore di interventi previsti è da considerarsi migliorativo in termini di uptime del sistema.

#### RISPOSTA 28

Si conferma quanto indicato nel capitolato di gara.

#### DOMANDA 29

Con riferimento ai chiarimenti pubblicati il 16 settembre, si chiede cortesemente di confermare la nuova data di scadenza, in quanto nella risposta n. 10 è indicato il 25 ottobre 2021, mentre nel bando e nel portale è riportata la data del 21 ottobre 2021.

#### RISPOSTA 29

Si conferma il 21/10/2021 ore 14:00 quale termine per la presentazione delle offerte e si modifica la risposta al chiarimento n. 10.

#### DOMANDA 30

Facendo riferimento alla richiesta di perfetta integrazione di quanto fornito con i servizi ICT in essere presso l’Ente Contraente, con il sistema informativo aziendale e con la piattaforma PACS (rif. Capitolato Tecnico, Art. 3, pag. 9), si chiede di specificare quali siano i sistemi in essere di cui si chiede piena integrazione

#### RISPOSTA 30

Per garantire la corretta integrazione con i servizi ICT presenti presso il Policlinico devono essere garantiti i seguenti requisiti:

- Integrazione con il sistema PACS di fornitura PHILIPS, in corso di installazione, nonché come anche il collegamento in generale al sistema informativo.

Consigliato (non obbligatorio):

- Configurazione di rete distribuita tramite il protocollo DHCP (con eventuale prenotazione);
- Autenticazione in rete tramite standard IEEE 802.1x (se la modalità non dispone della funzionalità per tale autenticazione, l’autenticazione avverrà tramite MAC Authentication Bypass);

- Hostname e AETitle definiti dall'Ente secondo la naming convention presente.

#### DOMANDA 31

Con riferimento al disciplinare di gara art. 15. DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO lett. c) "la sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica (compilare sezioni 1b, 10, 11)" si chiede di confermare che la sezione 11 non debba essere compilata in quanto non applicabile per tipologia di apparecchiatura offerta.

#### RISPOSTA 31

Si conferma, la sezione 11 non è applicabile all'appalto in argomento.

#### DOMANDA 32

Si chiede di specificare se le prescrizioni fornite dall'Esperto di Radioprotezione del Policlinico (OMISSIS), contenute nei documenti di gara (in particolare nella Relazione di Radioprotezione - 4293300.pdf del 21/01/2021) e nei chiarimenti del 15/09/2021 (2021.09.13-nuova SPECT-TC-\_ProgettoRadioprotezione\_relazione ERP\_integrazione.pdf) siano da considerarsi di minima o se anche in merito alle opere proteximetriche "nella redazione del progetto esecutivo sono possibili cambiamenti del progetto anche con modifiche rilevanti a carico del vincitore".

#### RISPOSTA 32

Le prescrizioni a carico dell'appaltatore sono indicate nelle due relazioni a firma dell'Esperto di Radioprotezione del Policlinico Dott.ssa Bagnara e allegate ai documenti di gara (2021.01.19-nuova SPECT-TC-\_ProgettoRadioprotezione\_relazione ERP del 21/01/2021 e 2021.09.13-nuova SPECT-TC-\_ProgettoRadioprotezione\_relazione ERP\_integrazione del 13/09/2021); esse sono da considerarsi di minima, con le precisazioni indicate, e riguardano:

- Le finiture
- La ventilazione (ad esclusione della fornitura e posa in opera di canister dotato di filtro ai carboni attivi)
- I serramenti
- Le schermature; si intendono non vincolanti gli spessori in piombo (o equivalente) presentati nelle due relazioni di cui sopra, ma solo INDICATIVI: le opere proteximetriche necessarie, che dipendono dall'effettiva apparecchiatura offerta, devono essere disciplinate dal rispetto dei vincoli di dose, per i carichi di lavoro cautelativi presunti, indicati nella relazione in data 13/09/2021.

Si precisa che per le opere proteximetriche dovrà essere presentata dalla ditta partecipante un'apposita relazione a firma di un Esperto di Radioprotezione, adeguata alle caratteristiche radiometriche dell'apparecchiatura offerta (in particolare alle schermature intrinseche, alle curve di isodose e agli effettivi parametri di esposizione nella modalità TC per gli esami standard SPECT/TC), che dimostri il rispetto dei vincoli di dose richiesti dall'Esperto di Radioprotezione del Policlinico, sulla base dei carichi di lavoro (numero di esami SPECT e SPECT/TC effettuati) indicati nella relazione del 13/09/2021.

La necessità di schermatura delle barriere (pareti, porta, soffitto e pavimento) e relativi spessori, potrà essere quindi rivalutata dalla ditta partecipante (in senso maggiorativo o riduttivo).

Resta inteso che il progetto esecutivo presentato dalla Ditta Aggiudicataria dovrà ottenere il benestare dell'Esperto di Radioprotezione del Policlinico, pertanto sono possibili cambiamenti del progetto anche con modifiche rilevanti, a carico del vincitore.

#### DOMANDA 33

Si chiede di confermare che gli oneri tecnici per la Direzione Lavori, il Coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione siano a carico della Stazione Appaltante.

#### RISPOSTA 33

L'incarico di DL, CSP e CSE non sono a carico dell'aggiudicatario – si precisa che per l'interazione del PSC l'aggiudicatario dovrà fornire il proprio POS

#### DOMANDA 34

In riferimento alle risposte ai chiarimenti del 15/09/2021, in particolare alla risposta n.6 “il progetto esecutivo delle opere è a carico dell'aggiudicatario...”, si chiede di specificare in quale capitolo di spesa debbano essere ricompresi gli oneri tecnici relativi alla progettazione esecutiva.

#### RISPOSTA 34

Oneri per il progetto esecutivo da intendersi ricompresi nella base d'asta.

#### DOMANDA 35

Si chiede di confermare che il contratto di manutenzione full-risk all-inclusive sia da intendersi per le sole apparecchiature proposte e non per opere ed impianti.

#### RISPOSTA 35

Il contratto di manutenzione full risk è da intendersi relativo alla sola apparecchiatura e ha validità successiva alla garanzia prevista di 24 mesi (in questo caso estesa anche alle opere/realizzati realizzati da parte dell'Aggiudicatario) a partire dalla data di approvazione del collaudo tecnico- amministrativo dell'appalto.

#### DOMANDA 36

Si chiede di fornire le caratteristiche della linea elettrica di alimentazione (formazione, sezione, lunghezza, condizioni di posa) e dell'interruttore di protezione a monte (specificando anche il quadro elettrico di partenza) del quadro elettrico denominato “QE Millenium” N° identif. 05/03 presente nella sala controllo all'interno dell'area oggetto di intervento.

#### RISPOSTA 36

Sezione linea alimentazione 4mmq – lunghezza 20 ml, passaggio in canale forata in controsoffitto - Interruttore di protezione a monte magnetotermico differenziale da 20°.

#### DOMANDA 37

Si chiede di fornire lo schema e la corrente nominale del quadro elettrico di reparto denominato “Q\_PT1” matr. 50CO\_1109406 presente all'ingresso del corridoio di reparto, le caratteristiche delle blindo/linee elettriche (formazione, sezione, lunghezza, condizioni di posa) e le caratteristiche degli interruttori di protezione presenti a monte (specificando anche il quadro elettrico di partenza).

#### RISPOSTA 37

Schema Q\_PT1 (vedi allegato 1) - corrente nominale  $I_{cw}$  35 kA –  $I_{pk}$  74 – alimentazione da blindosbarre portata 630 A di cui utilizzabili 125 A (blindo 1) e 125 A (blindo 2) da Interruttore generale del Q\_PT1, passaggio linee elettriche in canala e cavedio sezione cavo 95/120 mmq circa.

#### DOMANDA 38

Si chiede di specificare quali siano gli interruttori all'interno del quadro elettrico di reparto denominato "Q\_PT1" che attualmente alimentano le utenze di zona (illuminazione, prese e forza motrice), indicare eventuali interruttori di riserva disponibili e specificare se interventi di adeguamento/ampliamento dei quadri elettrici esistenti siano a carico della Stazione appaltante oppure della ditta aggiudicataria.

#### RISPOSTA 38

Si allega rilievo fotografico del Quadro elettrico di reparto: vedasi allegato chiarimenti n. 2\_compimenti elettrici.

#### DOMANDA 39

Si chiede di specificare la categoria dell'impianto di trasmissione dati esistente all'interno dell'area oggetto di intervento

#### RISPOSTA 39

L'attuale impianto trasmissione dati è di categoria 6.

L'impianto che sarà realizzato dall'appalto di cui dovrà essere di categoria 6 o superiore.

#### DOMANDA 40

Si chiede di confermare che siano da prevedersi adeguamenti e sostituzione degli impianti elettrici e speciali non strettamente legati al funzionamento dell'apparecchiatura diagnostica, quali a titolo di esempio illuminazione ordinaria/emergenza, prese e forza motrice esistenti, nel rispetto di quanto riportato nel progetto definitivo presente nella documentazione di gara, oppure se è possibile recuperare alcune parti di impianti esistenti e perfettamente funzionanti quali a titolo di esempio impianto di rivelazione fumi, trasmissione dati, ecc...

#### RISPOSTA 40

Il progetto definitivo prevede la modifica ed integrazione degli impianti elettrici e speciali esistenti, da sviluppare in sede di redazione di progetto esecutivo sulla base delle caratteristiche dell'apparecchiatura offerta.

Per quanto riguarda il loop di rivelazione, lo stesso dovrà essere mantenuto con integrazioni di rivelatori come previsto dalla norma UNI EN 54-7:2018 Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 7 UNI 9795.

#### DOMANDA 41

Si chiede di confermare che la remotizzazione al sistema di supervisione Siemens Desigo deve essere realizzata esclusivamente per i comandi delle batterie di postriscaldamento esistenti presenti all'interno del reparto.

## RISPOSTA 41

Come esplicitato nel computo metrico estimativo di gara, nel sistema di termoregolazione esistente, (batterie di post esistenti) dovranno essere sostituiti le valvole a tre vie delle batterie di post riscaldamento comandate da termostati ambiente di ultima generazione telegestibili a mezzo del sistema in uso dal Terzo Responsabile tipo Siemens Desigo o equivalente (fornitura e posa di valvola 3 vie e termostato evoluto compresi nella stima).

## DOMANDA 41

Si chiede di confermare che non devono essere previsti interventi all'unità di trattamento aria esistente a servizio del reparto.

## RISPOSTA 41

Secondo quanto indicato nei documenti progettuali del progetto definitivo, dovrà essere effettuato il bilanciamento delle pressioni nei locali.

## DOMANDA 42

A pag 13 del "DOC006 - Disciplinare Descrittivo e Prestazionale", nel paragrafo "Sistema di termoregolazione e bilanciamento", viene indicato: "Prima dell'immissione in ambiente, l'aria dovrà subire il trattamento di postriscaldamento, per ogni singolo locale, con batterie da canale, che regoleranno e controlleranno la temperatura mediante opportuni termostati ambiente. Il circuito delle batterie di postriscaldamento dovrà essere derivato dalle linee esistenti..."

E successivamente: "La diffusione dell'aria in ambiente dovrà avvenire a bassa velocità e tramite diffusori ad elevato rapporto di induzione, in modo da non creare problemi agli occupanti. Ogni diramazione dovrà essere dotata di serranda di regolazione per il bilanciamento dell'impianto."

Tali indicazioni sembrano essere relative ad un progetto per realizzazione di un nuovo impianto mentre, dai documenti ricevuti, l'impianto risulta già realizzato e completo. Si chiede pertanto di confermare che tali indicazioni trattasi di refusi.

## RISPOSTA 42

Il progetto definitivo, per gli impianti meccanici, prevede l'integrazione e modifica dell'impianto meccanico esistente al fine di migliorare la qualità dei locali oggetto di intervento, con particolare interesse sul bilanciamento delle pressioni nei locali", pertanto, in base alle lavorazioni previste nel computo metrico estimativo di gara, dovranno essere realizzati:

1. sistema multi split ad espansione diretta della potenza frigorifera indicativa di 5 kW con U.E. installata in copertura
2. Sostituzione valvole a tre vie comandate da termostati ambiente da sostituire con termostati di ultima generazione telegestibili a mezzo del sistema in uso dal Terzo Responsabile tipo Siemens Desigo o equivalente da eseguire negli ambienti del reparto dotati di termostato;
3. Bilanciamento impianto aerulico per il ripristino dei valori di progetto e l'ottenimento dei corretti valori di pressione differenziale tra gli ambienti limitrofi oggetto di attività sensibile.

## DOMANDA 43

A pag 13 del "DOC006 - Disciplinare Descrittivo e Prestazionale", nel paragrafo "Impianto filtrante", viene indicato: "Da definire in fase di progettazione esecutiva e successiva fornitura e posa in opera di canister dotato di filtro ai carboni attivi per una portata nominale adeguata e calcolata in sede di

progettazione esecutiva.” L’intervento non trova riscontro nel “DIM001 – Computo metrico estimativo impianti meccanici” Si chiede di confermare che tale intervento sia da intendersi escluso dal presente appalto.

**RISPOSTA 43**

L’installazione dei canister con filtri a carboni attivi è esclusa dall’appalto de quo.

**DOMANDA 44**

Con riferimento alla presente procedura si prega di specificare in quale dei campi della busta tecnica deve essere caricata sulla piattaforma la documentazione progettuale inerenti le opere.

**RISPOSTA 44**

In sede di presentazione delle offerte non dovrà essere presentata alcuna documentazione progettuale inerente le opere. Resto fermo che l’aggiudicatario dovrà presentare all’IRCCS Policlinico San Martino il progetto esecutivo entro 30 giorni naturali e consecutivi dall’emissione dell’ordinativo di fornitura mediante NECA.

**DOMANDA 45**

L'art. 10 del Disciplinare di gara quantifica la garanzia provvisoria nella misura dell'1% della base d'asta. Si chiede di precisare se all'importo così calcolato possano essere applicate tutte le riduzioni previste dall'art. 93 del Codice (50% per possesso certificazione ISO 9000 ecc).

**RISPOSTA 45**

Si conferma.

**Il Dirigente U.S.S.  
dott. Luigi Moreno Costa**

*Documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme  
collegate*