



PROV
S

Oggetto: Procedura aperta per la fornitura ed installazione chiavi in mano di un Angiografo Biplanare per la UOC di Neuroradiologia
Data: 20 Febbraio 2017
Rif: IS/17/0053/RS/ gr
CIG: 69411870B8.

RICHIESTA DI INFORMAZIONI COMPLEMENTARI
(ai sensi dell'art. 79 del D.Lgs 50/2016)

Premesso che:

- la istante Società ha interesse a partecipare alla gara emarginata
- la istante Società, necessita, per la più corretta formulazione della propria offerta, di chiarimenti ed informazioni ulteriori in merito a talune disposizioni dei documenti di gara,

CHIEDE
i seguenti chiarimenti

a seguito del sopralluogo effettuato in data 13.02 u.s. è emersa la necessità di chiedere a codesto rispettabile ente i seguenti chiarimenti:

- 1) Di voler confermare che gli oneri relativi alle prestazioni professionali quali direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione siano da intendersi a carico della Stazione Appaltante e pertanto esclusi dalla presente offerta;
- 2) Si chiede di confermare che l'area oggetto d'intervento è quella evidenziata nella planimetria dello stato di fatto, consegnata in sede di sopralluogo in data 13.02 u.s., e allegata al presente chiarimento (per praticità sono stati identificati con una codifica i singoli locali appartenenti a tale area); In caso contrario si chiede di indicare l'area effettiva oggetto di intervento al fine di procedere con la corretta valutazione tecnica ed economica.
- 3) Di voler confermare che le aree individuate per l'installazione dell'Angiografia oggetto di gara verranno consegnate alla ditta Aggiudicataria libere e sgombrare da qualsiasi tipologia di attrezzatura medicali quali ad esempio Telecomandato, armadi tecnici, arredi, ecc;

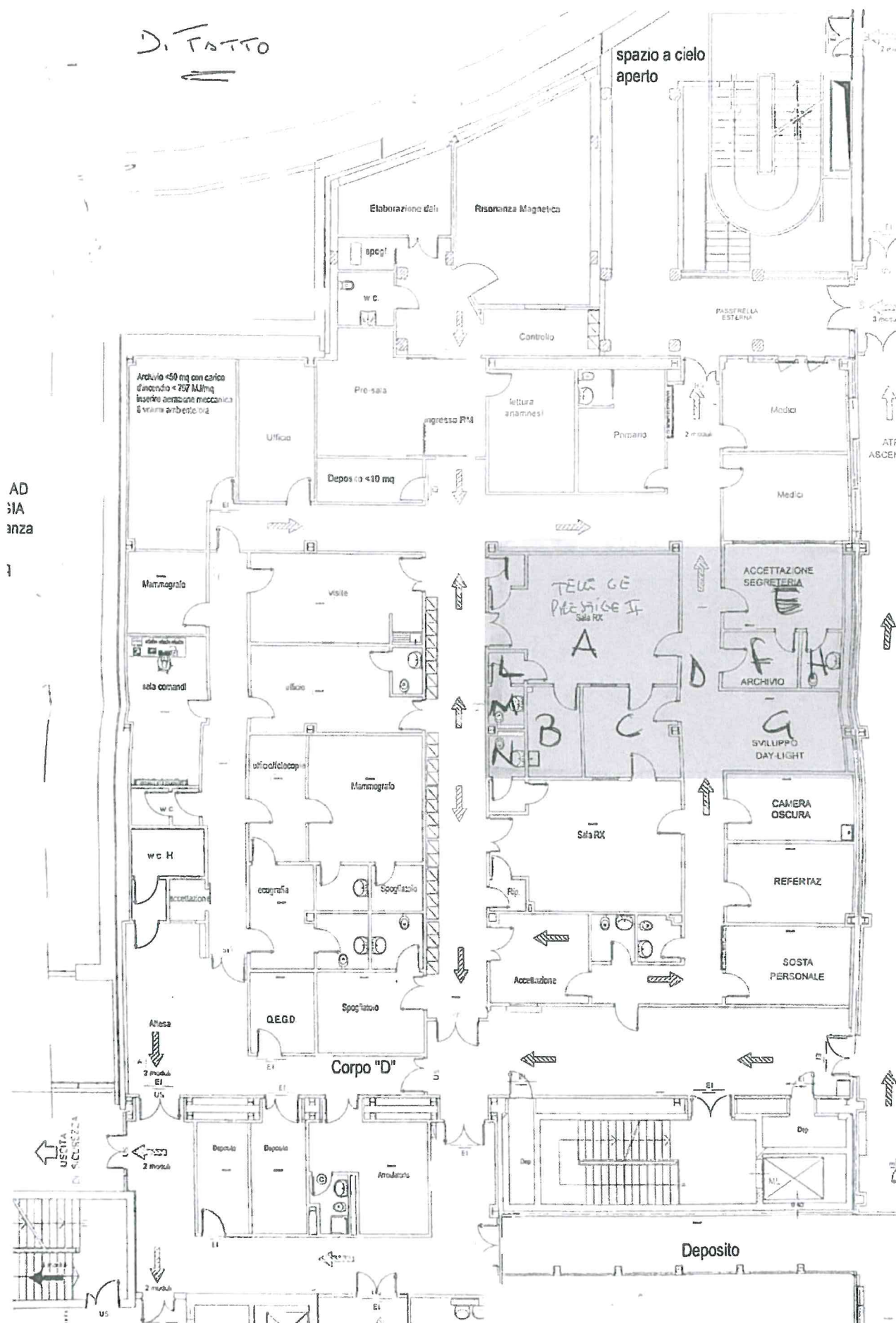
Con osservanza.

1
A

D. TATTO

AD
IA
anza

1





SETTORE
PROVVEDITORATO ED
ECONOMATO
via Messina, 829
95126 CATANIA
P. IVA 04721280875

TELEFONO
095 7261111
FAX
095 7262375

OGGETTO: procedura aperta per la "fornitura ed installazione chiavi in mano di n°1 angiografo biplanare per Neuroradiologia". Richiesta documenti e chiarimenti.

In riscontro alla Vs. nota - prot. n°3467 del 21/02/2017, di richiesta di documentazione e chiarimenti relativi alla procedura in oggetto specificata, si significa quanto segue:

- per i chiarimenti indicati nella Vs. nota ai punti 2 e 3, si allega alla presente nota la relativa risposta fornita dal Settore Tecnico di questa A.O.E.C.;
- per quanto riguarda la richiesta di chiarimenti di cui al punto 1 si precisa quanto segue:
 - **punto n°1:** Codesta ditta chiede testualmente *"di confermare che gli oneri relativi alle prestazioni professionali quali direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione siano da intendersi a carico della stazione appaltante e pertanto esclusi dalla presente offerta"*. Innanzitutto, non si comprende la modalità di formulazione e segnatamente il termine utilizzato *"di confermare"* atteso che la *"conferma"* richiesta presuppone una esistente affermazione scritta da parte di questa Amministrazione che non risulta agli atti, né in alcun documento di gara. Pertanto, a fronte della richiesta formulata *"si precisa o, invero, si chiarisce"* che gli oneri e la nomina relativi alle prestazioni professionali di direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione etc sono a totale carico di questa Azienda Ospedaliera per l'Emergenza Cannizzaro.



Il Direttore Generale
Dott. Angelo Pellicanò



Azienda Ospedaliera "CANNIZZARO" CATANIA Settore Provveditorato Economato
28 FEB. 2017
Prot. N° <u>447</u>

SETTORE TECNICO

via Messina, 829

95126 CATANIA

Telefono: 095/7264120

Fax: 095/7262170

Web: www.aocannizzaro.it

E-mail: ufficio-tecnico@ospedale-cannizzaro.it

**Al Direttore del
Settore Provveditorato ed Economato**

S E D E

Prot. n. **896/UT**

Catania, lì **24/02/2017**

OGGETTO: Procedura aperta per la "fornitura ed installazione chiavi in mano di n.1 angiografo biplanare per Neuroradiologia". Richiesta documenti e chiarimenti: riscontro

In ordine alla procedura in oggetto si riscontrano le note prot. n. 378 del 20/02/2017 e prot. n. 407 del 23/02/2017 con cui vengono trasmesse le richieste di chiarimenti da parte degli Operatori Economici,

Al riguardo si rappresenta la circostanza che ad entrambe le sopra citate Ditte è stata fornita, sia in formato cartaceo che in formato editabile "dwg", copia delle planimetrie di piano riguardanti lo stato di fatto e l'ipotesi di progetto dell'area oggetto di intervento.

Premesso quanto sopra, stante la specificità delle richieste che presuppongono il possesso di una progettazione di livello "quasi esecutivo", anche dal punto di vista impiantistico, si ritiene di dovere elencare le tipologie di lavorazioni che dovranno essere affrontate e realizzate, fatte salve eventuali criticità che dovessero insorgere in fase esecutiva a causa dello stato attuale dei luoghi, al momento non riscontrabili e/o visibili a prima vista e di cui non si ha contezza:

DEMOLIZIONI

Opere di approntamento di cantiere

Delimitazione area di intervento

Sezionamento o eventuale spostamento impianti in corrispondenza dell'area di intervento

Rimozione infissi

Rimozione apparecchi igienico sanitari

Rimozione controsoffitto

Rimozione pavimento

Rimozione rivestimento

Rimozione piombo esistente

Demolizione massetto ove necessario

Demolizione tramezzi

Rimozione impianti esistenti

Trasporto alle pubbliche discariche

Oneri di accesso alla discarica

OPERE EDILI

Realizzazione di canaline a pavimento per collegamento apparecchiature

Realizzazione di piastre di ancoraggio dell'apparecchiatura a pavimento

Realizzazione di struttura in carpenteria metallica per il sostegno dell'apparecchiatura a soffitto (la ditta partecipante dovrà farsi carico della verifica strutturale)

Realizzazione massetto

Trattamento sul massetto per la risalita dell'umidità

Autolivellante

Realizzazione tramezzi in cartongesso

Realizzazioni di contropareti in cartongesso

Realizzazione di controsoffitto a tenuta per locali asettici all'interno della sala esami

Realizzazione di controsoffitto in fibra nelle restanti aree

Realizzazione di controsoffitto in fibra del tipo antiumido nei servizi igienici

Realizzazione di schermatura antix x (resta a carico della ditta partecipante la redazione della relazione radioprotezionistica a firma di un Esperto Qualificato)

Installazione infissi piombati

Automatismo per porte di accesso pazienti ed operatori

Installazione visiva piombata

Pavimento in PVC del tipo conduttivo con sguscia perimetrale in sala esami e preparazione e risveglio

Pavimento in PVC del tipo antistatico nei restanti ambienti con sguscia perimetrale

Pavimento flottante all'interno del locale tecnico

Rivestimento in PVC per ambienti ospedalieri nella sala esami, preparazione e risveglio

Tinteggiatura per ambienti ospedalieri

Pavimento e rivestimenti in ceramica all'interno del locale WC

Installazione di lavabo chirurgo a due posti con miscelatori a fotocellula

Realizzazione di piano di appoggio per consolle

Apparecchi sanitari e accessori per bagno

IMPIANTI ELETTRICI

Realizzazione di impianti elettrici e speciali all'interno dei locali oggetti di intervento (progettate secondo le norme vigenti in materie per gli ambienti di che trattasi)

I blocchi prese all'interno della sala esami e nella zona di preparazione ed emergenza dovranno essere collegate al trasformatore di isolamento.

Apparecchi di illuminazione a LED

Apparecchi di illuminazione a LED idonei per ambienti operatori sterili all'interno della sala angiografica

Trasformatore di isolamento

Quadro elettrico servizi

Quadro elettrico apparecchiatura

La ditta aggiudicataria dovrà verificare se le linee esistenti nell'area di intervento siano idonee per i nuovi carichi elettrici. Qualora non lo fossero la ditta aggiudicataria dovrà realizzare la nuova linea elettrica attestando la stessa alla cabina elettrica esistente posta ad una distanza di circa 150/180 metri.

Realizzazione di impianto antincendio (rilevatori ottici di fumo) da collegare alla centrale esistente. La ditta partecipante dovrà verificare se i nuovi dispositivi possono essere collegati alla centrale esistente o se necessario implementare la centrale.

Lampada fuori porta con segnalazione fissa e lampeggiante del tipo specifico per ambienti radiologici

Sistema interfono tra sala comandi e sala esami

Citofono di ingresso al reparto con apri porta

IMPIANTI CONDIZIONAMENTO

L'impianto di condizionamento all'interno dei locali oggetto di intervento dovrà essere autonomo e dovrà essere progettato seguendo le normative vigenti in materia per gli ambienti di che trattasi.

Sarà cura di questa Amministrazione fornire i fluidi vettore (acqua calda ed acqua fredda), garantiti dal collettore posto a quota 109 m, fermo restando l'onere della correlata verifica da parte della ditta partecipante della presenza dei fluidi all'interno dell'area di intervento.

GAS MEDICALI

Realizzazione di impianto gas medicale all'interno della sala esami, della preparazione ed emergenza.

Dovranno essere previsti n. 2 blocchi presa doppi all'interno della sala esami e n. 2 all'interno della preparazione ed emergenza.

Gli attacchi per gas medicali dovranno essere delle seguenti tipologie:

- ossigeno;
- aria medicale;
- vuoto;
- evacuazione gas anestetici.

Le bocchette dei gas medicali dovranno essere alimentate da un quadro di riduzione di secondo stadio.

Il collegamento del nuovo quadro di secondo stadio alla rete gas esistente è a carico dell'Amministrazione.

ELABORATI DISPONIBILI

Planimetria stato di fatto con individuazione dell'area oggetto dell'intervento (comprendente anche l'area ove andranno collocate la TAC ed i correlati ambienti di supporto)

Planimetria ipotesi distributiva dei superiori ambienti

Planimetria stato di fatto del piano superiore in corrispondenza all'area oggetto di intervento

Planimetria piano di copertura ove installare le unità di CDZ esterne

Planimetria generale con individuazione cabina elettrica

Da ultimo corre l'obbligo specificare che i concorrenti che hanno provveduto ad effettuare il sopralluogo hanno richiesto espressamente di sapere se nell'appalto devono intendersi comprese anche le lavorazioni (edili ed impiantistiche) per adeguare e sistemare i locali ove andrà ubicata la TAC, disgiuntamente dall'onere derivante dal correlato spostamento. In conseguenza si ritiene che sarebbe opportuno fornire un chiarimento in tal senso.

Inoltre, giova ricordare che le Imprese esecutrici dei lavori edili ed impiantistici, cui si rivolgeranno i partecipanti, dovranno essere in possesso dell'attestazione SOA afferente le categorie OG1 (opere edili) ed OG11 (impianti tecnologici), al fine di potere rilasciare le necessarie certificazioni delle opere realizzate e le dichiarazioni di conformità degli impianti installati.

Il Dirigente del Settore Tecnico
Ing. Maurizio Rampello

