



**ULSS 2
FELTRE**

SERVIZIO ACQUISIZIONE
ORGANIZZAZIONE E GESTIONE
DELLE RISORSE MATERIALI

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA
POLIFUNZIONALE PER RADIOLOGIA DIGITALE DIRETTA
DA DESTINARE ALL'UNITA' OPERATIVA COMPLESSA DI RADIOLOGIA
DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI RETE DI FELTRE**

RISPOSTE A CHIARIMENTI

Si pubblicano le risposte ai chiarimenti pervenuti entro la data del 19.12.2016.

QUESITO N. 1

All'art. 2 del capitolato si dice che dovrà essere fornito un progetto esecutivo dei lavori già in fase di offerta mentre l'art. 5 dello stesso documento dice che sarà onere dell'aggiudicatario presentare un progetto esecutivo redatto da un tecnico qualificato entro 15 giorni da un nuovo sopralluogo di verifica. Si chiede di confermare che in fase di offerta sia sufficiente un progetto preliminare.

RISPOSTA AL QUESITO N. 1

Durante i sopralluoghi preliminari è stato consegnato un DVD con la versione esecutiva dello stralcio della Radiologia. Le eventuali rettifiche/integrazioni da parte dell'operatore economico partecipante si configurano pertanto come progetto esecutivo da presentare all'atto dell'offerta.

QUESITO N. 2

La sala diagnostica è attualmente, dal punto di vista elettrico, classificata come di gruppo 1; in previsione di un possibile utilizzo di tipo interventistico della futura apparecchiatura si rende necessaria l'installazione di un trasformatore di isolamento a servizio di alcuni gruppi prese. La soluzione tecnicamente considerata più idonea prevederebbe l'installazione del trasformatore di isolamento non all'interno del quadro elettrico di macchina di competenza dell'aggiudicatario ma all'interno del quadro già previsto per la forza motrice. Si chiede quindi conferma che la fornitura e l'installazione di suddetto trasformatore di isolamento debba considerarsi non compresa nella fornitura.

RISPOSTA AL QUESITO N. 2

L'operatore economico dovrà ricomprendere nella fornitura anche il trasformatore d'isolamento con i relativi dispositivi di protezione e controllo che dovranno avere le seguenti caratteristiche:

- n°1 trasformatore d'isolamento Pn=2,2kVA per uso medico;
- n°1 controllore d'isolamento con monitoraggio temperatura;
- n°1 pannello di allarme remoto controllo isolamento;
- n°2 interruttori automatici magnetotermici 2P In=10A curva B Pdi min. 6kA marca Siemens
- n°1 sezionatore con fusibili 2P In=20A con fusibili In=1A

L'impresa esecutrice dei lavori di realizzazione della nuova piastra servizi - Engie Servizi S.p.A. - provvederà all'installazione del trasformatore d'isolamento con i relativi dispositivi di protezione e controllo all'interno del quadro del locale. In tal modo sarà garantita la certificazione dell'impianto ed



**ULSS 2
FELTRE**

SERVIZIO ACQUISIZIONE
ORGANIZZAZIONE E GESTIONE
DELLE RISORSE MATERIALI

il risultato finale sarà più organico rispetto all'installazione di un quadro aggiuntivo per il solo trasformatore d'isolamento.
QUESITO N. 3
Si chiede di voler mettere a disposizione il file in formato DWG dell'area oggetto di intervento.
RISPOSTA AL QUESITO N. 3
In fase di sopralluogo è stato consegnato un DVD contenete le versioni in PDF dell'area oggetto di intervento. I file in formato DWG non sono allo stato disponibili.
QUESITO N. 4
Si chiede di confermare che a carico della ditta aggiudicataria sono solo i lavori strettamente connessi all'installazione dell'apparecchiatura (a titolo di esempio: fissaggi, collegamenti elettrici, collegamenti di comandi e connessione del sistema) e a carico dell'Azienda ospedaliera le lavorazioni di completamento dei locali e le relative finiture (pavimenti, rivestimenti, controsoffitti, protezione anti-x, etc)
RISPOSTA AL QUESITO N. 4
I lavori in carico all'impresa esecutrice delle opere di realizzazione della nuova piastra servizi - Engie Servizi S.p.A. - sono contenuti nel DVD consegnato in fase di sopralluogo. Sono di competenza dell'operatore economico tutte le lavorazioni non inserite ma necessarie all'installazione dell'apparecchiatura all'interno del locale, a titolo di esempio barriere anti-x, trasformatore di isolamento, etc.
QUESITO N. 5
Si chiede di fornire il progetto costruttivo strutturale indicante la tipologia/composizione delle travi e pilastri, nonché la portata, la stratigrafia e la composizione del solaio di calpestio e di copertura dell'area oggetto di intervento.
RISPOSTA AL QUESITO N. 5
Il collaudo strutturale del progetto in via di realizzazione è visionabile presso il Servizio Acquisizione Organizzazione e Gestione delle Risorse Tecniche dell'Ulss n. 2, previo appuntamento con il RUP dei lavori di realizzazione della piastra servizi (contatti: telefono 0439-883612 email: tecnico@ulssfeltre.veneto.it)
QUESITO N. 6
Si chiede di voler fornire le specifiche della linea elettrica (sezione cavi, tipologia cavi, lunghezze) a servizio del futuro quadro elettrico per l'apparecchiatura digitale e dell'interruttore di protezione (potenza e tipologia) posto sulla partenza della linea stessa indicandone il posizionamento (es. cabina elettrica, quadro di piano, etc).
RISPOSTA AL QUESITO N. 6
La linea elettrica per l'alimentazione del quadro elettrico dell'apparecchiatura digitale è prevista con cavo FG7M1 sezione 4x1x120+PE70mmq, L=35m, con interruttore a monte di tipo automatico magnetotermico 4x250A nel quadro di reparto denominato "Q_RAD1/PT/C3" posizionato nel locale tecnico "B_+0_010" a piano terra dietro al locale segreteria della radiologia. NB: la linea e l'interruttore sopra specificati sono stati dimensionati in fase di progetto sulla base di un carico presunto, la linea e l'interruttore effettivi potranno essere ridimensionati in base al carico effettivo che sarà comunicato dal fornitore dell'apparecchiatura.
QUESITO N. 7
Si chiede una conferma se il sistema oggetto di gara sia un sistema digitale dotato di fluoroscopia e di



**ULSS 2
FELTRE**

SERVIZIO ACQUISIZIONE
ORGANIZZAZIONE E GESTIONE
DELLE RISORSE MATERIALI

acquisizione dinamica con geometria basata su tubo e detettori pensili o come descritto nelle dettagliate caratteristiche tecnico funzionali, il sistema dovrà prevedere un tavolo orizzontale e un teleradiografo verticale dotati di detettori, come in una classica configurazione di sistemi DR.

RISPOSTA AL QUESITO N. 7

Il capitolato speciale d'appalto (in particolare art. 1 e 2) dettaglia l'esigenza di questa Azienda Ulss 2 che è quella di disporre di una tecnologia innovativa, finanziata tra l'altro mediante contributi esterni, in grado di eseguire le prestazioni indicate nel capitolato (esami fluoroscopici per procedure interventistiche di carattere di urgenza, prestazioni di pronto soccorso, interventi in ambito urologico e gastroenterologico, esami in 3D) e che sia altresì dotata di tavolo porta paziente e teleradiografo verticale o equivalenti.

RICHIESTE DI PROROGA DEI TERMINI

Questa Azienda non darà seguito alle richieste pervenute in merito alla proroga del termine di scadenza per la presentazione delle offerte.

Si confermano pertanto nel giorno 09.01.2017 ore 13:00 il termine di scadenza per la presentazione delle offerte e nel giorno 10.01.2017 ore 10:00 la data della prima seduta pubblica di apertura della documentazione amministrativa e tecnica.

Pubblicazione avvenuta il giorno: 21.12.2016 h. 8:45

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(D/ssa Margherita Rosato)