

FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL_BO
REGISTRO: Protocollo generale
NUMERO: 0110189
DATA: 03/10/2019
OGGETTO: Indagine di mercato per l'aggiornamento tecnologico del sistema per piani di trattamento Pinnacle in uso presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna e l'Ospedale Bellaria di Bologna

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Rosanna Campa

CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-04]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0110189_2019_Lettera_firmata.pdf:	Campa Rosanna	E9B6545A68C88B0236C240E1DA0BAC50 6702CB279060301BF0081BF52DE7606A



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



UO Servizio Acquisti Metropolitan (SC)

Ditte varie
Loro sedi

OGGETTO: Indagine di mercato per l'aggiornamento tecnologico del sistema per piani di trattamento Pinnacle in uso presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna e l'Ospedale Bellaria di Bologna

Dovendo procedere ad una successiva gara pubblica, con la presente si richiede a Codesta ditta se produce e/o commercializza il sistema indicato in oggetto e che dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche di minima:

Caratteristiche tecniche:

Il sistema Pinnacle attualmente in uso consiste in un sistema TPS centralizzato tra le UU.OO. Radioterapia e i Servizi di Fisica Sanitaria dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna e dell'Ospedale Bellaria di Bologna completo delle seguenti licenze:

1. Pianificazione conformazionale (3DCRT) con fotoni ed elettroni e funzionalità affini (Pinnacle 3D Dose)
2. Registrazione di immagini iso e multi modale (Pinnacle Syntegra)
3. Ottimizzazione dei piani IMRT/VMAT secondo parametri radiobiologici (Pinnacle BIO)
4. Pianificazione IMRT (Pinnacle IMRT/DMPO)
5. Pianificazione WMAT (Pinnacle SmartArc)
6. Pianificazione Stereotassica (Pinnacle Stereotactic Radiosurgery Treatment Planning)
7. Brachiterapia (Pinnacle Brachytherapy Treatment Planning)

Aggiornamento tecnologico richiesto:

La configurazione attualmente in uso è del tipo client-server. Il server è installato presso la sala server, i client sono dislocati nei presidi, nelle UU.OO. Radioterapia e nei Servizi di Fisica Sanitaria dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna e dell'Ospedale Bellaria di Bologna. Attualmente sono presenti 40 punti di accesso al server diversi (40 computer diversi) senza limitazione legata al presidio di Radioterapia. Le funzionalità legate alle licenze Pinnacle BIO, Pinnacle IMRT/DMPO, Pinnacle SmartArc, Pinnacle



Stereotactic Radiosurgery Treatment Planning, Pinnacle 3D Dose e Pinnacle Syntegra sono quindi accessibili da tutti i computer predisposti senza limitazione di presidio (licenze flottanti tra presidi e computer diversi).

La presente indagine di mercato ha lo scopo di individuare gli operatori economici che possono aggiornare il sistema attualmente in uso, mantenendo la configurazione e le caratteristiche, con i seguenti applicativi:

- **Pinnacle Personalized Planning**, utilizzabile da ciascun punto di accesso predisposto senza limitazione di presidio. Il sistema offerto dovrà garantire l'accessibilità da ciascuno dei punti di accesso configurati con configurazione flottante;
- **Pinnacle Dynamic Planning**, utilizzabile da ciascun punto di accesso predisposto senza limitazione di presidio. Il sistema offerto dovrà garantire l'accessibilità da ciascuno dei punti di accesso configurati con configurazione flottante;
- **Pinnacle Advanced Segmentation**, utilizzabile da ciascun punto di accesso predisposto senza limitazione di presidio. Il sistema offerto dovrà garantire l'accessibilità da ciascuno dei punti di accesso configurati con configurazione flottante.

Il sistema dovrà garantire un'operatività completa senza riduzione di performance considerando gli usi concorrenti ed in operatività senza limitazione di presidio.

Il numero delle licenze proposte, pari al numero di accessi simultanei possibili senza limitazioni di presidio, devono essere almeno pari a quelle presenti nella dotazione attuale.

Qualora Codesta ditta produca e/o commercializzi l'aggiornamento sopra descritto dovrà inviare la sola documentazione tecnica alla scrivente Servizio Acquisti Metropolitano, tramite il Portale Intercent-ER ovvero all'indirizzo di posta elettronica silvia.ragazzini@ausl.bo.it entro le ore 12 del giorno 25/10/2019.

Si precisa che tale indagine ha solo fini esplorativi e gli Operatori Economici, per il solo interesse manifestato alla presente indagine, non potranno vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'avvio o all'affidamento della fornitura.

A disposizione per ogni altra informazione, si porgono distinti saluti.

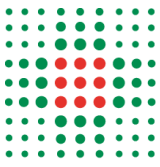
Firmato digitalmente da:

Rosanna Campa

Responsabile procedimento:
Giuseppe Giorgi

Silvia Ragazzini
UO Servizio Acquisti Metropolitano (SC)
051/6079912
silvia.ragazzini@ausl.bologna.it

Azienda USL di Bologna
Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna
Tel +39.051.6225111 fax +39.051.6584923
Codice fiscale e partita Iva 02406911202



Silvia Ragazzini

UO Servizio Acquisti Metropolitan (SC)
051/6079912
silvia.ragazzini@ausl.bologna.it

Azienda USL di Bologna

Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna
Tel +39.051.6225111 fax +39.051.6584923
Codice fiscale e partita Iva 02406911202