



U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica

**AVVISO INDAGINE DI MERCATO COMPARATIVA
ID SINTEL N. 162449228**

GARA 2022-346-TH – Indagine di mercato finalizzata a un affidamento diretto del servizio di refertazione degli esami di screening.

Si rende noto che questa Azienda ULSS 7 Pedemontana, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e s.m.i., intende attivare una procedura di affidamento diretto del servizio di refertazione degli esami di screening.

TERMINE E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'INDAGINE DI MERCATO:

Gli operatori economici dovranno far pervenire la propria proposta economica completa delle specifiche tecniche entro il termine del 14.12.2022 ore 12:00 ESCLUSIVAMENTE SUL PORTALE ARIA/SINTEL ID N. 162449228.

Il Responsabile Unico del procedimento è la dott.ssa Elisabetta Zambonin, Direttore della UOC Provveditorato Economato e Gestione della Logistica dell'Azienda ULSS 7 Pedemontana.

Requisiti del servizio richiesto:

L'oggetto dell'appalto riguarda il servizio di refertazione degli esami diagnostici tradizionali di radiologia non urgenti di screening mammografico, che utilizzi la suite MIS-PACS"ZEEROMed" in modalità SaaS, per mezzo del quale i professionisti della ditta refertino gli esami.

L'azienda ha implementato una soluzione che impiega la suite MIS-PACS"ZEEROMed", in modalità SaaS, integrata con il sistema informativo ospedaliero e con l'applicativo regionale. In particolare, la soluzione tecnica in uso consente l'unificazione dell'archiviazione delle immagini in cloud e nella refertazione degli esami svolti durante le visite di screening mammografico eseguiti presso l'Ospedale di Santorso, l'Ospedale di Bassano del Grappa, l'Ospedale di Asiago e presso il Centro Polifunzionale Boldrini a Thiene, impiegando un'unica anagrafica, un visualizzatore web di refertazione su cloud, un PACS web su cloud e l'integrazione con software regionale attraverso le porte di dominio.

Specifiche tecniche della suite MIS-PACS"ZEEROMed"

Nel seguito sono indicate le principali funzionalità della soluzione applicativa impiegata.

SERVIZIO	DESCRIZIONE
MIS	FUNZIONALITA' <ul style="list-style-type: none"> ● gestione multiutente e multiruolo (operatore, TSRM, lettore, responsabile di sistema) ● autenticazione con user e password, logout automatico per inattività, cambio password ● gestione scheda anamnesi specifica per la senologia di screening ● gestione assegnazioni automatica e manuale ai lettori ● generazione delle worklist di lettura per singolo lettore ● gestione processo di refertazione di primo livello mediante codifica BIRADS in modalità "doppio cieco" ● generazione automatica degli ordini di terza lettura in caso di discordanza

	<ul style="list-style-type: none"> ● inserimento delle indicazioni diagnostiche in caso di esito R3, R4, R5 ● possibilità di inserimento indicazioni diagnostiche, markup delle evidenze con iconografia specifiche direttamente nel referto ● gestione firma digitale remota su referto in formato Adobe Acrobat PDF (opzionale) ● possibilità di esportazione degli esiti e anamnesi in formato CSV (comma separated value) ● gestione statistiche e monitoraggio dell'attività dei lettori
PACS/VIEW	FUNZIONALITA' <ul style="list-style-type: none"> ● archiviazione centralizzata degli esami mammografici di screening, suddivisi per progetto ● interfaccia web per la gestione degli esami DICOM ● viewer multidisciplinare diagnostico (certificato in classe IIa), HTML5 zero footprint per la lettura degli esami mammografici: <ul style="list-style-type: none"> - navigazione veloce e immediata "single-click" all'interno del caso - hanging protocols specifici per la mammografia di screening e clinica - supporta sequenze di hanging protocols - supporto multimodalità: FFDI, CR, esami digitalizzati, ultrasuoni, RM, tomosintesi - pre-fetching automatico degli esami precedenti da PACS Aziendale - apertura automatica degli esami da MIS - gestione markup evidenze
ASSISTENZA	Il servizio di assistenza e supporto standard deve essere erogato da personale tecnico qualificato e tracciato da una piattaforma di ticketing. Il servizio deve essere incluso nel costo a esame per tutta la durata del servizio.

Flusso operativo

Il flusso operativo, impiegato nei due Distretti dell'AULSS 7 Pedemontana è il seguente:

Export appuntamenti

Le segreterie del servizio screening dell'Azienda effettuano un export dall'applicativo Regionale degli appuntamenti di Screening. Generalmente viene esportato il giorno lavorativo successivo alla data di esportazione.

Import appuntamenti nell'applicativo di refertazione

L'applicativo Regionale attraverso le porte di dominio invia messaggi HL7 verso server Mirth installato su VM fornita da AULSS 7. Gli appuntamenti vengono così importati e visualizzati nell'applicativo MIS, collegando l'anagrafica paziente con MPI regionale.

Accettazione, anamnesi, worklist e invio immagini

Il tecnico esegue l'accettazione della paziente, operazione che espone la vista worklist al mammografo e successivamente compila l'anamnesi con le informazioni riferite dalla paziente. Terminato l'esame, le immagini vengono inviate verso il PACS cloud e, solo dopo una transcodifica del codice MPI al codice anagrafico locale, anche verso il PACS locale dell'AULSS 7.

Invio presenza ed eseguito esame in Regione

Terminato l'esame (accettazione, anamnesi e invio immagini) l'integrazione genera un output che, tramite un messaggio HL7, invia una notifica alla Regione della presenza/eseguito.

Servizio di Prefetch

Tramite servizio di Prefetch per il recupero degli esami/immagini precedenti della paziente, si effettua una query retrieve sul PACS locale dell'AULSS utilizzando il PID Locale e attraverso il servizio di transcodifica con MPI regionale, le immagini vengono inviate anche al PACS cloud.

Refertazione esami e invio esito in Regione

Gli esami vengono refertati con I e II lettura e con eventuale arbitrato standard Veneto. A ciclo di refertazione completato, l'applicativo screening genera un output che, tramite un messaggio HL7, trasmette l'esito in Regione.

Numero di prestazioni da eseguire in telegestione e stima dei costi.

<u>Durata 12 mesi</u>	<u>Costo prestazioni</u>
Refertazione esami di screening (€ 7,50 / esame) per n. 18.500 prestazioni	€ 138.750,00

Il totale complessivo del servizio a base d'asta è di € 138.750,00 (IVA esente).

Periodo di richiesta di erogazione del servizio: dal 23 dicembre 2022 al 22 dicembre 2023

Con le seguenti condizioni:

- la refertazione dovrà essere eseguita da personale medico con specializzazione in radiodiagnostica e con specifica formazione ed esperienza per la refertazione della mammografia di screening. In particolare i radiologi coinvolti devono refertare almeno 5.000 mammografie di screening all'anno;
- il tasso di richiamo sarà sottoposto a verifica annuale e dovrà essere conforme allo standard accettabile GISMa (valore soglia < 7% per primi esami, < 5% per esami successivi). Qualora il tasso di richiamo superi il valore soglia l'Amministrazione si riserva la facoltà di applicare una penalità pari all'1% dell'importo annuo per ogni punto percentuale che superi lo standard soprariportato.
- il tempo intercorrente fra l'esecuzione della mammografia e la refertazione non dovrà superare i 15 giorni di calendario.

In offerta economica ogni Ditta dovrà indicare, per il periodo richiesto:

- il costo unitario per esame,
- il costo complessivo.

I prezzi, al netto dell'IVA (la prestazione è esente IVA ai sensi dell'art. 10 DPR 633/72), dovranno essere espressi in cifre e in lettere, con un massimo di due cifre decimali. In caso di discordanza tra prezzo in cifre e in lettere, sarà ritenuto valido quello scritto in lettere.

Eventuali sconti dovranno essere menzionati nell'offerta e già conteggiati nel prezzo offerto, con esclusione di annotazione di sconti percentuali ulteriori in calce alle offerte o, comunque, annotati a parte.

Non saranno accettate offerte multiple o che non rispettino le indicazioni e le modalità di presentazione previste in questa sede, ovvero risultino equivoche, difformi dalla richiesta o condizionate da altre clausole.

Invito alla procedura e criteri di scelta

La Stazione Appaltante effettuerà, dopo la scadenza del termine di cui sopra, l'esame delle indagini di mercato pervenute e inviterà alla procedura di gara per l'affidamento diretto la Ditta che avrà presentato il preventivo più vantaggioso per l'azienda. L'affidamento diretto avverrà mediante la piattaforma telematica ARIA Sintel.

Requisiti di ordine generale: insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs n. 50/2016.

Trattasi di affidamento di importo inferiore a € 139.000,00 e, pertanto, si applica l'art. 1 comma 2 lett.a), del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020, che prevede l'affidamento diretto.

La Stazione Appaltante si riserva, altresì, la facoltà di non procedere all'espletamento della procedura per proprie insindacabili valutazioni e/o nel caso venga avviata un'iniziativa da parte di una centrale di committenza di cui all'art. 38 del D.Lgs. n. 50/2016.

La durata del servizio è prevista di 12 mesi dal 23.12.2022 al 22.12.2023 e la Stazione Appaltante si riserva di risolvere anticipatamente il contratto nei seguenti casi con preavviso di almeno 30 giorni:

- qualora decisioni aziendali motivate portassero alla riorganizzazione del servizio;
- qualora venga avviata un'iniziativa da parte di una centrale di committenza di cui all'art. 38 del D.Lgs. 50/2016.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Contestazioni, controversie e penali

La mancata, ritardata o inadeguata effettuazione del servizio rappresenta inadempimento contrattuale e dà facoltà all'Azienda di chiedere la risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 1456 del Codice civile nonché il risarcimento dei danni conseguenti all'interruzione del servizio stesso, fatti salvi i casi di giusta causa e giustificato motivo.

Le contestazioni dell'Azienda verranno notificate mediante invio di comunicazione con PEC alla ditta, la quale dovrà, in ogni caso comunicare le proprie deduzioni all'Azienda nel termine massimo di 3 (tre) giorni dall'invio della contestazione e accettazione informatica della stessa da parte del sistema.

La Ditta è responsabile dell'esatto adempimento delle obbligazioni contrattuali. In particolare, in caso di non conformità o ritardo nell'espletamento del servizio, l'Azienda si riserva la facoltà di applicare una penali fino al massimo del 10% del valore dell'appalto. Le suddette penali verranno comunicate con invio di Posta Elettronica Certificata e applicate mediante emissione di note di addebito e scontate con decurtazione del corrispettivo convenuto in sede di pagamento dello stesso.

E' fatta salva, in ogni caso, la facoltà dell'Azienda di esperire ogni altra azione per il risarcimento dei danni subiti, nonché di risolvere il contratto dopo due (2) contestazioni scritte e notificate con comunicazione a mezzo PEC.

Trattamento Dati Personali

Ai sensi del GDPR n. 679/2016 e del D.Lgs. n. 196/2003 e s.m.i., si precisa che il trattamento dei dati personali ha la finalità di consentire l'accertamento della idoneità dei concorrenti e che i dati dichiarati saranno utilizzati, anche con strumenti informatici, esclusivamente per l'istruttoria della domanda presentata e per le formalità a essa connesse. I dati non verranno comunicati a terzi.

Pubblicazione Avviso

Il presente Avviso viene da oggi pubblicato sul profilo del committente della Stazione Appaltante, sul sito del M.I.M.S. e sul portale ARIA/SINTEL, per cinque giorni lavorativi e consecutivi, a motivo dell'urgenza di garantire il servizio, secondo quanto disposto dalle linee guida ANAC n. 4 adottate con delibera n. 1097 del 26.10.2016 ai sensi dell'art. 36, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

Il Direttore dell'UOC
Provveditorato Economato e Gestione della Logistica
(dott.ssa Elisabetta Zambonin)

IL PRESENTE DOCUMENTO E' FIRMATO DIGITALMENTE SECONDO LA NORMATIVA VIGENTE

Responsabile del procedimento: dott.ssa Elisabetta Zambonin (e-mail: elisabetta.zambonin@aulss7.veneto.it)
Referente per l'oggetto: dott. Renzo Grasselli (renzo.grasselli@aulss7.veneto.it; 0445/389291)