

RELAZIONE TECNICA-ILLUSTRATIVA

con riferimento al contesto in cui è inserita la fornitura di protesi odontoiatriche, apparecchi ortodontici, scanner intraorali e materiale ortodontico

L'AREA VASTA EMILIA NORD (AVEN)

L'Area Vasta Emilia Nord (AVEN) nasce nel 2004, come sviluppo naturale delle unioni di acquisto già in atto in tale area dal 1997; vi aderiscono le 7 Aziende Sanitarie presenti sul territorio (AUSL di Reggio Emilia, Modena, Parma e Piacenza e Aziende Ospedaliere di Reggio Emilia, Modena e Parma).

L'AVEN ha un bacino di utenza di circa 2.000.000 di abitanti, estendendosi su un territorio che corrisponde alla metà circa dell'intera Regione Emilia Romagna

Aziende	Posti letto per acuti	N° strutture Ospedaliere
AUSL Piacenza	751	4
AUSL Parma	336	2
Az. OspUniv. Parma	1.044	1
AUSL Reggio Emilia	1.516	7(*)
AUSL Modena	875	5(**)
Az. OspUniv Modena	1.108	2
Totale AVEN	5.630	21

^(*) compresi Arcispedale Santa Maria Nuova e IRCSS

Fonte Sistema Informativo Politiche per la Salute e Politiche Sociali Regione Emilia Romagna - Note: Per l'anno 2018 (provvisorio) i dati sono aggiornati a settembre

La struttura che si è scelta per l'associazione è una struttura leggera, in virtù della sua mission: deve coordinare le attività delle Aziende e valorizzarne le professionalità interne, senza creare duplicazioni nelle funzioni od appesantire le procedure. In buona sostanza si è inteso puntare su di una differente articolazione strutturale dell'esistente piuttosto che sulla ridefinizione dei soggetti istituzionali agenti.

AREE DI INTERVENTO DELL'AVEN

Le attività dell'Area Vasta Emilia Nord comprendono:

- Acquisti centralizzati e monitoraggio
- Progetto di logistica integrata

Si tratta di attività e progetti che riguardano ambiti d'intervento ormai consolidati a livello di Area Vasta e per i quali sono richieste azioni di ottimizzazione e completamento. In questo ambito una rilevanza particolare acquisiscono quelle attività che risultano finalizzate a predisporre il contesto funzionale e organizzativo necessario per consentire la piena operatività del magazzino centralizzato.

- Attività di aggregazione inerenti il settore amministrativo e tecnico
- Attività di aggregazione in ambito clinico-assistenziale e progetti regionali inerenti il settore della Ricerca e del Technology Assessement
- Progetti regionali e di Area Vasta inerenti il settore ICT
- Esperienze di nuovi modelli organizzativi in tema di distribuzione di beni sanitari e gestione del risk management

Si tratta di attività e progetti di più recente attivazione che risultano finalizzati a favorire processi di aggregazione a livello di Area Vasta in settori anche molto diversificati, in linea con espliciti indirizzi regionali

^(**) compreso Ospedale di Sassuolo

in materia. Lo scopo è quello di favorire sinergie e condivisione di risorse, contribuire alla omogeneizzazione dell'offerta assistenziale sui migliori standard qualitativi.

PROGRAMMAZIONE

La programmazione della presente procedura di gara inserita nel Masterplan 2021 – 2022 come da atto deliberativo del Direttore Generale n. 213 del 31.05.2022.

Codice Identificativo (CUI): F02241850367202200026

L'OGGETTO DELLA PRESENTE GARA

Quanto oggetto dell'appalto verrà utilizzato da parte dei seguenti Servizi di Odontoiatria di tutte le Aziende AVEN (USL e Ospedaliera di Modena, USL di Reggio Emilia, USL e Ospedaliera di Parma e USL di Piacenza).

La fornitura di **PROTESI ODONTOIATRICHE, APPARECCHI ORTODONTICI, SCANNER INTRAORALI e MATERIALE ORTODONTICO** a favore delle Aziende sanitarie aderenti all'AVEN, è volta a soddisfare un'appropriata ed efficiente erogazione delle prestazioni sanitarie nell'ambito della protesica odontoiatrica, nell'ottica della programmazione clinica di ogni Azienda Sanitaria dell'Area Vasta.

Con la presente fornitura ci si propone quindi di realizzare una standardizzazione dei prodotti a livello di Area Vasta ed ottenere auspicabili benefici economici dovuti all'economia di scala, senza ridurre la qualità dei dispositivi e senza incidere sul livello qualitativo delle prestazioni erogate.

La durata dell'appalto è di 48 mesi. Al termine è prevista la facoltà di rinnovo per ulteriori 24 mesi

CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI di FORNITURA

LOTTO	IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA ANNI 4	IMPORTO PER OPZIONE DI RINNOVO ANNI 2	IMPORTO PER OPZIONE DI PROROGA TECNICA (MESI 6)	IMPORTO PER OPZIONE DEL QUINTO D'OBBLIGO ART. 106 CO.12	VALORE GLOBALE A BASE DI GARA
1	€ 4.283.808,00	€ 2.141.904,00	€ 535.476,00	€ 856.761,60	€ 7.817.949,60
2	€ 839.644,56	€ 419.822,28	€ 104.955,57	€ 167.928,91	€ 1.532.351,32
3	€ 585.000,00	€ 292.500,00	€ 73.125,00	€ 117.000,00	€ 1.067.625,00
4	€ 922.118,77	€ 461.059,39	€115.264,85	€ 184.423,75	€ 1.682.866,76

Visto il prospetto di rilevazione fabbisogni, l'importo quadriennale stimato a base d'asta è pari a € 6.630.571,33 (IVA esclusa) più opzioni e rinnovo pari a € 5.470.221,35 (IVA esclusa).

Per la definizione delle basi d'asta si è tenuto conto dei prezzi di aggiudicazione delle ultime gare in ambito delle Aziende Sanitarie AVEN e del benchmark effettuato con i prezzi a base d'asta e di aggiudicazione delle più recenti gare pubblicate in ambito nazionale

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione della fornitura avverrà in **N. 4 lotti distinti** ed in presenza anche di una sola offerta, ai sensi dell'art.95 del Codice tra prodotti ritenuti conformi alle caratteristiche descritte nella documentazione di gara, a favore della ditta che avrà prodotto:

- il minor prezzo art.95 comma 4 per il lotto 4 e
- l'offerta economicamente più vantaggiosa art.95 comma 2 per i lotti 1,2 e 3, valutabile in base agli elementi e secondo i parametri di seguito elencati:

A) QUALITA' max punti 70/100

La valutazione sarà effettuata sulla base dei sotto elencati parametri:

CRITERI DI VALUTAZIONE LOTTO 1	PUNTI Q MAX
Piano di fabbricazione dei manufatti (almeno due 2: modalità tradizionale e digitale) che tengano conto di tutte le indicazioni tecniche previste dalla direttiva MDR 2017/745	15
Tecnologie ed attrezzature innovative utilizzate nei piani di fabbricazione e nei processi produttivi (Esempio: cad-cam laser, tecnologie digitali per lo sviluppo dei dispositivi, spettrofotometro, elettroerosione, software gestionali, ect)	15
Rete organizzativa gestionale ed operativa (es. n. ore, n. giorni di calendario per ritiro /consegna manufatti e consulenza accessoria. Solidità del Fornitore espressa in termini di esperienza nel settore delle lavorazioni digitali e tradizionali)	12
Rispondenza alle caratteristiche richieste inerenti alla qualità dei materiali e dei dispositivi realizzati, sotto il profilo funzionale ed estetico. Impatto ambientale riferito allo smaltimento degli stessi	8
Certificazioni ISO possedute	8
Attività di formazione ed aggiornamento professionale dei propri dipendenti certificata, riferita esclusivamente al personale impiegato nel ciclo produttivo dei manufatti (esempio competenze nella gestione digitale del manufatto)	7
Variante migliorativa all'offerta presentata: indicare il valore percentuale – equivalente ai dispositivi protesici realizzati in ISEE 1 nel corso dell'intera fornitura - da mettere a disposizione delle singole Aziende Sanitarie	
(Esempio: se la ditta aggiudicataria fatturerà € 100.000,00 di protesi in ISEE 1, e ha dichiarato di	
mettere a disposizione il 5% di quel valore, tale importo pari ad € 5.000,00, sarà utilizzabile nel	
semestre successivo per la realizzazione di protesi ISEE 1). La Commissione attribuirà il maggior	
punteggio al concorrente che offre la maggior percentuale di sconto secondo la seguente formula:	5
Ra/Rmax dove	
Rmax = maggior percentuale di sconto	
Ra = nr percentuale in offerta	
Il punteggio degli altri concorrenti sarà attribuito in maniera proporzionale	
Totale	70

CRITERI DI VALUTAZIONE LOTTO 2	PUNTI Q MAX
Tecnologie ed attrezzature innovative utilizzate nei piani di fabbricazione e nei processi produttivi (Esempio: cad-cam laser, tecnologie digitali per lo sviluppo dei dispositivi, spettrofotometro, elettroerosione, software gestionali, ect)	16
Piano di fabbricazione dei manufatti (almeno due 2: modalità tradizionale e digitale) che tengano conto di tutte le indicazioni tecniche previste dalla direttiva MDR 2017/745	15
Rete organizzativa gestionale ed operativa (es. n. ore, n. giorni di calendario per ritiro /consegna manufatti e consulenza accessoria. Solidità del Fornitore espressa in termini di esperienza nel settore delle lavorazioni digitali e tradizionali)	13
Rispondenza alle caratteristiche richieste inerenti alla qualità dei materiali e dei dispositivi realizzati, sotto il profilo funzionale ed estetico. Impatto ambientale riferito allo smaltimento degli stessi	9
Certificazioni ISO possedute	9
Attività di formazione ed aggiornamento professionale dei propri dipendenti certificata, riferita esclusivamente al personale impiegato nel ciclo produttivo dei manufatti (esempio competenze nella gestione digitale del manufatto)	8
Totale	70

CRITERI DI VALUTAZIONE LOTTO 3	PUNTI Q MAX
Caratteristiche Progettuali	20
Caratteristiche Tecniche	15
Caratteristiche materiale d'uso	5
Visone/prova	30
Totale	70

L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuata secondo la formula indicata sul disciplinare.

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a **36 punti** per l'elemento qualità. Dopo la riparametrazione del punteggio tecnico, il concorrente **sarà escluso** nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.

B) PREZZO max punti 30/100

Si procederà poi alla somma dei punteggi espressi (prezzo + qualità) e l'aggiudicazione avverrà in favore della ditta che avrà conseguito il punteggio totale maggiore.

Per quanto concerne La busta "Offerta tecnica per i LOTTI 1, 2: si rimanda al Disciplinare di gara e per il Lotto 3 alla "Scheda di gara per la fornitura di tecnologie biomediche"

Per quanto concerne La busta "Offerta tecnica" del LOTTO 4: non è richiesta documentazione tecnica.

CAMPIONATURA GRATUITA LOTTI 1 E 2

Ai fini delle verifiche di conformità e delle valutazioni tecniche dei lotti per cui si concorre, le ditte dovranno far pervenire la <u>campionatura gratuita</u> (campioni, descrizioni e fotografie) sotto indicata:

Lotto 1 PROTESI ODONTOIATRICHE

- n° 1 protesi fissa (ponte di tre elementi METAL-FREE)
- n° 1 protesi mobile totale
- n° 1 protesi scheletrata superiore con ganci

indicando:

- > tipo di gesso duro
- > tipo di cere
- > tipo di denti
- > tipo di fili inox per ganci
- > tipo di resina

ed inoltre:

- n° 1 corona in metallo-ceramica su impianti
- nº 1 perno personalizzato in titanio
- n° 1 barra su overdenture su almeno tre impianti

indicando:

- > tipo di metallo
- > tipo di gesso
- > tipo di viti

Si chiede alla ditta di specificare se le campionature protesiche devono essere montate in articolatore a valore medio tipo ASA DENTAL o altro e se i modelli devono essere sfilabili (split cast). Possibilmente l'articolatore dovrà avere lo split cast in modo da risultare utilizzabile per tutte le prove protesiche.

Lotto 2 APPARECCHI ORTODONTICI

n° 1 regolatore di funzione frankel su modelli forniti

n° 1 quad-helix saldato su bande

indicando:

- > tipo di resina utilizzata per apparecchi rimovibili
- > tipo di fili utilizzati per quad-helix ed archi saldati
- > tipo di viti nel caso di espansore rapido del palato
- > tipo di bande e di attacchi utilizzati
- > tipo di saldature
- > tipo di gesso utilizzato per la colatura dei modelli di lavoro e del montaggio in articolatore
- nº 1 placca di riposizionamento mandibolare con vallo anteriore montato su articolatore
- nº 1 placca neuromuscolare di svincolo inferiore montato su articolatore indicando:
- > tipo di fili utilizzati per ganci
- > tipo di resina utilizzata per la realizzazione delle placche
- > tipo di articolatore utilizzato con relativo arco facciale

Ogni manufatto campionato dovrà essere corredato della relativa dichiarazione di conformità e dalla scheda tecnica e/o documentazione illustrativa dei prodotti offerti. Si precisa inoltre che tutte le campionature sono da corredare con l'antagonista.

Lotto 3 SCANNER INTRAORALI IN PROVA / VISIONE

(completi di hardware, software, materiale di consumo, ecc. per la consegna si rimanda al Disciplinare di gara)

Lotto 4: al momento non è richiesta campionatura.

CONSEGNA CAMPIONATURA PER I LOTTI 1 E 2

Entro il giorno e l'ora indicato quale termine ultimo per la presentazione dell'offerta, la ditta concorrente dovrà altresì far pervenire la campionatura sopra indicata, da trasmettere secondo le modalità e all'indirizzo di seguito specificati.

La campionatura dovrà essere consegnata presso il Magazzino Economale al seguente indirizzo: Via Grecia n. 4- 41124 – Modena

Le consegne a mano si potranno effettuare dalle ore 9,00 alle ore 13,00 dei giorni feriali (sabato escluso) entro il termine perentorio di presentazione delle offerte indicato a sistema.

La firma all'atto del ricevimento della campionatura indica l'avvenuta consegna della campionatura. La quantità e la corrispondenza della campionatura rispetto a quanto richiesto per ciascun lotto sarà accertata in un secondo momento.

I campioni dovranno essere divisi per lotto e potranno essere inseriti in un unico cartone riportante esternamente:

- Dicitura: "Procedura telematica per la fornitura di"
- Ragione sociale della Ditta
- Contiene campioni
- Lotto/i [da indicare per quali lotti sono contenuti i campioni]".

Ciascun campione a sua volta dovrà essere contrassegnato con:

- Etichetta indicante la ragione sociale della Ditta
- Numero del lotto
- Nome e descrizione del prodotto riportata nel capitolato tecnico
- Codice articolo della Ditta

La bolla di consegna del materiale campionato dovrà contenere tutti gli elementi identificativi della campionatura trasmessa (es. quantità, codice, n. di lotto. ecc.).

La campionatura dei prodotti offerti dalle ditte concorrenti che risulteranno aggiudicatarie, verrà trattenuta per tutta la durata della fornitura e costituirà parametro di valutazione della fornitura, nel corso della vigenza

del rapporto contrattuale, al fine di verificare l'identicità del prodotto aggiudicato con quello consegnato n corso della fornitura.	ıel
La campionatura esaminata non verrà restituita.	

Si allega	
☐ Il documento contenente le indicazioni e disposizioni per la stesura dei documenti inerer alla sicurezza di cui all'articolo 26, comma 3, del decreto legislativo n. 81 del 2008 (predisposin collaborazione con RSPP)	
☐ il capitolato speciale descrittivo e prestazionale, comprendente le specifiche tecnich l'indicazione dei requisiti minimi che le offerte devono comunque garantire	e,