

## ALLEGATO A) CAPITOLATO TECNICO

**Fornitura ARMADI PER ASCIUGATURA E STOCCAGGIO ENDOSCOPI per U.O. Endoscopia Digestiva del P.O. di Macerata**

### OGGETTO DI FORNITURA

Il presente Capitolato Tecnico ha ad oggetto la fornitura e posa in opera (chiavi in mano) di n.4 armadi per asciugatura e stoccaggio endoscopi da destinare ai locali del nuovo Servizio di ENDOSCOPIA DIGESTIVA del P.O. di Macerata.

L'appalto prevede la fornitura, il trasporto, lo scarico dai mezzi di trasporto e loro trasferimento ai locali interessati (piano I° - vecchia ala - P.O. di Macerata), l'installazione e montaggio nei diversi locali, collaudo, formazione e tutto quanto necessario per l'esecuzione a regola d'arte della fornitura.

La fornitura si intende comprensiva della garanzia full risk per 24 mesi dalla data di accertamento della regolare esecuzione della stessa.

### GENERALITA'

Gli armadi da fornire sono destinati ad una Unità Operativa Ospedaliera che presenta caratteristiche peculiari legate all'attività sanitaria che in essa dovrà svolgersi.

Il Servizio di Endoscopia Digestiva è ospitato presso il Presidio Ospedaliero di Macerata, Via S.Lucia 1 - Macerata. Gli armadi di stoccaggio andranno collocati presso le sale endoscopiche (n.4)

La Ditta partecipante nel formulare l'offerta dovrà tener conto degli spazi effettivamente a disposizione, dell'uso cui è adibita la stanza ove andranno allocati i beni, della localizzazione di tutti gli impianti esistenti e di ogni altro vincolo impiantistico o strutturale, compreso l'utilizzo funzionale degli spazi da parte degli operatori sanitari e pazienti.

A tal proposito, se i partecipanti lo ritengono opportuno, sarà possibile visitare i luoghi previo appuntamento con la Stazione Appaltante (Ufficio Acquisti e Logistica tel. 0733/2572625-2773 - Referente U.O. Endoscopia Digestiva, Referente Sig.ra Luisa Broglietti tel.07332572345 - all'U.O.C. Patrimonio Nuove Opere e Attività TecnicheAV3 tel.0733/2572691 ).

### DESCRIZIONE - CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA - QUANTITATIVO

Gli armadi sono descritti nel capitolo SPECIFICHE TECNICHE con indicazione delle caratteristiche di minima che gli stessi devono possedere ai fini dell'ammissibilità dell'offerta.

Tali caratteristiche sono indicative del livello qualitativo e quantitativo minimo richiesti per la fornitura dall'Azienda committente.

### VALORE DELL'APPALTO

Importo presunto a base d'asta, non superabile: € **76.000,00** ( I.V.A. esclusa).

Costi contro rischi interferenti (costi delle misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni): 0 €.

A titolo di opzione, ai sensi dell'art. 35 del Decreto Legislativo n. 50/2016 e s.m.i., l'Ente si riserva la possibilità di acquisire un ulteriore quantitativo di medesimi beni, qualora emergessero altre necessità nell'ambito dell'AV3 ASUR entro 36 mesi successivi dalla stipula del contratto di fornitura in esito alla eventuale aggiudicazione dell'appalto stesso, fino alla concorrenza dell'importo massimo di appalto pari ad € 200.000,00 I.V.A. esclusa.

L'acquisizione di ulteriori beni - in numero e destinazione che saranno soltanto successivamente valutabili - ed il formale impegno delle imprese candidate, si intende, pertanto, praticabile sino al raggiungimento di tali soglie economiche massime. Ferme le quantità minime richieste, nessuna pretesa in tal senso potrà essere accampata dall'impresa aggiudicataria per il mancato raggiungimento degli importi massimi sopra indicati.

SPECIFICHE TECNICHE

Armadio singolo, con una porta, per l'asciugatura e conservazione dello stato di alta disinfezione degli endoscopi in ambiente sterile per almeno 72 ore con sistema di riconoscimento degli endoscopi in grado di fornire traccia del processo di mantenimento delle caratteristiche richieste e tracciabilità della strumentazione e dell'operatore.

Possibilità di stoccaggio contemporaneo per una quantità minima di 8 strumenti alloggiati in cassette apposite con coperchio.

L'armadio è adattabile a tutti i tipi di strumenti per endoscopia digestiva di tutte le marche in commercio.

L'armadio non necessita di impianti di alcun tipo per installazione e funzionamento (nessun collegamento aria medica e compressa esterna), unicamente collegamento EE 230V.

La struttura esterna dell'armadio è in acciaio inox AISI 304 con rivestimento interno della camera di asciugatura in acciaio inox AISI 304. La porta è a battente con vetro camera temperato. Le dimensioni indicative sono: 962x785x1900h (*le misure dovranno essere, comunque, verificate a cura della Ditta per il rispetto delle reali dimensioni dei locali da servire*).

L'armadio dispone di:

- camera di stoccaggio isolata termicamente per consentire un migliore isolamento acustico del dispositivo; la pressione interna dell'armadio deve essere mantenuta costantemente positiva per evitare possibili contaminazioni esterne.
- circuiti di asciugatura che garantiscono la completa asciugatura dell'endoscopio tramite aria riscaldata;
- circuito di asciugatura dedicato alla distribuzione omogenea del calore all'interno della camera di stoccaggio;
- circuito di asciugatura ad alta pressione per l'asciugatura dei canali interni dell'endoscopio e detti canali sono collegati al circuito di asciugatura tramite connettori universali; i circuiti di asciugatura ad alta pressione per l'asciugatura dei canali interni dell'endoscopio e per la superficie esterna dello strumento sono serviti da un compressore silenzioso oil free;
- filtro assoluto HEPA H14
- sistema di sonde che controllano la temperatura
- cassette con coperchio in materiale plastico dove viene posizionato l'endoscopio; la cassetta è dotata di una connessione rapida con la sorgente di aria compressa medica dell'armadio, mentre all'interno ha una connessione realizzata con tubi siliconici dotati all'estremità di connettori ad innesto rapido dedicati ai canali aria/acqua e biottico; i connettori sono in acciaio inox, universali; i connettori possono essere termicamente disinfettati o ricondizionati mediante ciclo di disinfezione standard
- sistema di controllo macchina attraverso un P LC con touch screen (tracciabilità dati relativi ai cicli di asciugatura, operatori, dati strumenti ed allarmi con possibilità di archiviazione nella memoria del sistema);
- display che visualizza simultaneamente lo stato degli endoscopi
- stampante integrata
- connessione USB per collegamenti
- strumenti per il riconoscimento strumenti/operatore
- connessione ETHERNET per sistemi di tracciabilità
- allarmi indispensabili che segnalano eventuali anomalie (flusso aria, pressione interna ai canali, apertura/chiusura porta, errato livello strumento connesso o disconnesso, sostituzione filtro HEPA, avvisi di manutenzione)

**La dotazione degli armadi deve comprendere la fornitura di n. 2 carrelli di trasporto in acciaio inox per il trasporto e stoccaggio a breve termine per una quantità minima di cassette pari a 4.**

### **Per gli armadi sopra descritti:**

- per ragioni di struttura e spazi disponibili il dimensionamento degli armadi deve corrispondere alle misure riportate nel capitolato; le misure dovranno essere, comunque, verificate per il rispetto delle reali dimensioni dei locali da servire

Si ribadisce che è onere della Ditta partecipante, nel formulare l'offerta, tenere conto della perfetta collocazione degli armadi, degli spazi effettivamente a disposizione, dell'uso cui è adibita la stanza ove andranno allocati i beni, della localizzazione di tutti gli impianti esistenti e di ogni altro vincolo impiantistico o strutturale, compresi la verifica delle misure indicate e l'utilizzo funzionale degli spazi da parte degli operatori sanitari e pazienti (la planimetria allegata non è da considerarsi completamente esaustiva delle necessità dell'Azienda sanitaria se non per la parte strettamente strutturale/dimensionale *generale*. La disposizione degli armadi ed il dimensionamento degli stessi, anche rispetto all'offerta formulata, andranno opportunamente verificati dalla Ditta partecipante con gli spazi reali di destinazione).

Resta a completo carico della ditta aggiudicataria, in fase esecutiva, l'eventuale adattamento della proposta progettuale non contestualizzata alle reali esigenze di allocamento degli armadi e la stessa non potrà richiedere, in alcun caso, maggior compenso per eventuali oneri aggiuntivi derivanti dall'installazione dei beni di che trattasi in quanto tutti resteranno inclusi nell'appalto aggiudicato.

Tutto il materiale offerto dovrà garantire il rispetto dei massimi standard qualitativi di costruzione, delle normative in materia di sicurezza e di tutela della salute degli operatori.

***Gli armadi richiesti devono essere classificati in CLASSE I, in accordo con l'Allegato VI della Direttiva 93/42/CEE e sono progettati e costruiti in conformità ai requisiti essenziali dell'Allegato I della Direttiva 93/42/CE applicando le disposizioni delle norme armonizzate di seguito elencate:***

- *1993/42/EEC Medical Devices Directive;*
- *Norme EN 60204-1:2010*
- *Norme EN ISO 14971:2009*
- *Conformità e certificazione allo standard EN ISO 16442*
- *Norma EN ISO 14644-3:2005,B,4.*

Le apparecchiature consegnate dovranno esser dotate di manuali d'uso in italiano, manuale di servizio per la manutenzione, comprensivo di disegni costruttivi e schemi elettrici, meccanici, pneumatici, etc., manuale di servizio per la manutenzione preventiva e periodica.

Le caratteristiche tecniche riportate nel presente documento costituiscono i requisiti minimi per i materiali da offrire e devono intendersi di carattere generale ovvero che i requisiti funzionali richiesti possono essere ottenuti, oltre che secondo quanto indicato anche con sistemi e lavorazioni equivalenti (**nel caso in cui l'impresa proponga prodotti equivalenti dovrà espressamente segnalarlo con dichiarazione allegata alle schede tecniche di riferimento e con adeguata motivazione tecnica**).

Gli standards di riferimento dei materiali che saranno utilizzati per i componenti della fornitura, rappresentano i requisiti minimi richiesti e, pertanto, il concorrente potrà proporre solo materiali di livello uguale o superiore, documentandone le caratteristiche e l'origine. Tutti i materiali offerti devono essere nuovi, di prima qualità ed esenti da difetti.

La configurazione di quanto offerto deve comprendere tutto quanto necessari per l'installazione, montaggio, messa in funzione e collaudo ed inizio dell'uso (i prodotti devono essere completi di ogni parte con adeguata adozione di tutti gli accessori per un regolare e sicuro funzionamento) e la fornitura deve essere chiavi in mano.

In ogni caso la ditta concorrente è tenuta a verificare tutte le condizioni, anche particolari, che possono avere effetto diretto o indiretto sulla fornitura e sulla formulazione dei prezzi esposti in offerta.

### **DOCUMENTAZIONE TECNICA**

La documentazione tecnica da presentare ai fini della valutazione della conformità delle offerte a quanto richiesto nel presente documento è di seguito elencata:

- **relazione** contenente la descrizione dettagliata dell'apparecchiatura offerta e relative funzionalità (fermo quanto richiesto dalle specifiche tecniche, nel rispetto delle quantità, voci e caratteristiche di minima

indicate, le soluzioni o elementi che costituiscono alternative e/o equivalenze dovranno essere evidenziate da quelle espresse nelle specifiche tecniche e dovranno essere specificatamente motivate e dimostrate nell'equivalenza tecnica);

- **proposta di assistenza tecnica e manutenzione evidenziante il programma di assistenza e manutenzione (garanzia full risk)** e contenente, indicativamente, le modalità di svolgimento della manutenzione ed in particolare:

- le modalità ed i tempi di intervento dal momento della chiamata;
- Il supporto tecnico previsto;
- i tempi di intervento su chiamata per interventi di manutenzione o per interventi di emergenza;
- il programma di manutenzione periodica e preventiva con indicazione dei relativi tempi (cronoprogramma) e delle relative operazioni previste ed i livelli di servizio offerti e proposti;
- descrizione dell'organizzazione aziendale relativamente al numero di persone addette all'assistenza tecnica (in sito e in modalità telematica/telefonica), in particolare il numero di tecnici e specialisti disponibili sul territorio, indicazione delle sedi di assistenza interessate a supporto dell'Azienda Committente (principale e/o incaricata) ed in particolare del centro di assistenza più vicino alla sede dell'Azienda Committente.
- Descrizione eventuali interventi per Upgrade e aggiornamenti delle apparecchiature
- Descrizione garanzia (specifiche, indicazione di eventuale periodo aggiuntivo di garanzia, fornitura di apparecchiatura sostitutiva...)
- Proposta di servizio di istruzione del personale sanitario/tecnico con cui la Ditta si impegna a fornire corsi e/o percorsi formativi compresi nella fornitura e senza alcun costo aggiuntivo;

- **deplianti, documenti illustrativi o altra documentazione tecnica** che evidenzia le caratteristiche dei prodotti offerti;

- **la certificazione rilasciata da organismo, certificato secondo la normativa vigente, relativa al mantenimento asettico dell'endoscopia all'interno dell'apparecchiatura per le ore dichiarate nell'offerta;**

- **le certificazioni** richieste inerenti i prodotti oggetto della presente RDO relative alle normative applicabili ai materiali oggetto di gara e/o altre certificazioni relative all'impresa.

- dovrà essere compilato un **Prospetto dettaglio tecnico** dell'offerta senza l'indicazione dei prezzi (documentazione di tipo tecnico) (Allegato A - 1).

#### AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA

L'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta al prezzo più basso purchè l'apparecchiatura proposta risponda nelle caratteristiche minime a quanto indicato nel presente capitolato e previa valutazione tecnica di conformità da parte dell'U.O. destinataria del bene

*Saranno escluse dalla gara le ditte che abbiano presentato una documentazione insufficiente che impedisca una corretta e completa valutazione di quanto proposto (in caso di assenza/non completo contenuto informativo l'offerta sarà esclusa ai sensi dell'art. 83 comma 9 del D.lgs. 50/2016 per assenza di elementi essenziali dell'offerta tecnica, non assoggettabile al soccorso istruttorio), così come sarà causa di esclusione l'eventuale non rispondenza ai requisiti minimali prescritti dal capitolato tecnico.*

Per l'aggiudicazione verrà preso in considerazione il prezzo complessivo offerto per l'intera fornitura. Si precisa che per importo complessivo di fornitura si intende quello indicato come **"OFFERTA COMPLESSIVA"** nell'Allegato A-2 (Prospetto dettaglio tecnico - economico).

Non saranno ammesse offerte parziali o subordinate, anche indirettamente, a riserve e/o condizioni, nè offerte in aumento.

Si chiede di allegare all'Offerta Economica:

- elenco accessori disponibili con indicazione del prezzo di listino e sconto (%) applicato
- elenco del materiale consumabile disponibile con indicazione, per ciascuno, del prezzo di listino e sconto (%) applicato, nonché se di produzione esclusiva oppure reperibile nel libero mercato.

Si precisa che tali quotazioni non rientrano nell'offerta complessiva presentata dall'Impresa ai fini dell'aggiudicazione della fornitura

OFFERTE

L'importo indicato a base d'asta è presunto e non sono ammesse offerte di importo superiore al suddetto importo. **Dovrà essere compilato l'Allegato A - 2 (Prospetto dettaglio tecnico - economico) con l'indicazione specifica dei prezzi unitari dei prodotti offerti e dell'importo complessivo che verrà preso in considerazione per l'aggiudicazione (OFFERTA COMPLESSIVA).**

Si ribadisce che nei prezzi offerti sono comprese tutte le assistenze eventualmente necessarie per la regolare esecuzione della fornitura nonché quanto necessario per gli eventuali allacciamenti impiantistici, elettrici e meccanici dai punti predisposti dalla Stazione Appaltante nel caso i beni siano necessitanti di tali collegamenti, comprese eventuali modifiche che si rendessero necessarie in relazione al completo funzionamento delle apparecchiature.

Pertanto, ai fini delle verifiche di quanto sopra, e per ogni altra circostanza relativa ai luoghi che potrebbe influenzare l'offerta economica, l'Azienda Committente è a disposizione dell'Impresa per il sopralluogo dei locali.

#### MODALITA' DI ESECUZIONE, OBBLIGHI E RESPONSABILITA' DELLA DITTA AGGIUDICATARIA

Il trasporto, la consegna, montaggio, installazione ed il collaudo delle apparecchiature sono a totale carico della ditta fornitrice.

Per le modalità e le tempistiche della consegna, installazione e collaudo la Ditta fornitrice dovrà obbligatoriamente prendere accordi, con congruo anticipo, con il Dott. Giorgio Tombesi, Direttore dell'U.O. di Endoscopia del Presidio Ospedaliero di Macerata o suo delegato, e/o Direttore dell'Esecuzione del contratto se diverso dallo stesso.

La ditta aggiudicataria avrà l'obbligo di eseguire la fornitura a seguito di ordine da parte dell'U.O.C. Acquisti e Logistica **entro i termini stabiliti nella RDO.**

L'esecuzione del contratto potrà, eventualmente, essere differita in considerazione di esigenze sopravvenute e contingenti relative alle attività sanitarie e/o ai locali interessati dalla presente fornitura.

Diversamente, nel caso di urgenza dovuta a improcrastinabili esigenze dell'Ente Appaltante, a sua discrezione, potrà essere consentita ed autorizzata l'esecuzione anticipata della fornitura nelle more dell'approvazione dell'atto definitivo di aggiudicazione da parte dell'organo deputato e stipula del contratto e la Ditta dovrà immediatamente provvedere alla predisposizione di tutti gli adempimenti necessari ad avviare la consegna del materiale.

La consegna, installazione e collaudo dovrà avvenire presso i locali destinati al Servizio di Endoscopia Digestiva del Presidio Ospedaliero di Macerata.

Ai fini della regolare esecuzione della fornitura, l'Impresa aggiudicataria potrà effettuare un sopralluogo preventivo per la verifica definitiva della effettiva disponibilità dei locali, delle dimensioni e struttura degli spazi e per la corretta installazione delle apparecchiature, previa richiesta al Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

La consegna dovrà essere effettuata franca di ogni spesa e rischio presso la destinazione indicata. A carico della Ditta affidataria, oltre agli adempimenti di cui sopra, sarà lo smaltimento di imballaggi e tutte le spese derivanti dal trasporto interno, anche nel caso in cui non fosse possibile l'utilizzo di montacarichi/ascensore o il normale accesso dei locali.

La ditta aggiudicataria non potrà richiedere, in alcun caso, maggior compenso per eventuali oneri aggiuntivi derivanti dall'installazione dei beni di che trattasi in quanto tutti resteranno inclusi nell'appalto aggiudicato.

La ditta aggiudicataria si impegna a:

- verificare tutte le misure dei locali rispetto alla planimetria ed alla correttezza delle misure delle apparecchiature da collocare all'interno degli spazi, anche rispetto ad eventuali variazioni intervenute successivamente alla fase di aggiudicazione dell'appalto;
- verificare tutti i passaggi interni, gli accessi, e le disposizioni inerenti il transito all'interno della struttura;
- avere la piena disponibilità di tutti i mezzi, personale ed attrezzature necessarie per il trasporto, posizionamento e montaggio all'interno dei locali;
- verificare con il Direttore dell'Esecuzione del contratto ed il referente dell'Ufficio Patrimonio, Nuove Opere e Attività Tecniche dell'Azienda appaltante il programma di approntamento dei locali e conseguentemente la preparazione del programma di consegna entro i tempi previsti.

La ditta aggiudicataria al momento della consegna delle apparecchiature dovrà fornire le seguenti informazioni:

- • Tipologia di endoscopi che possono essere stoccati
- • Tempo massimo di stoccaggio
- • Tempo richiesto per asciugare l'endoscopio
- • Informazioni relative alla manutenzione
- • Informazioni relative al sistema di asciugatura

Nel Documento di Trasporto dovrà essere riportata la dicitura "apparecchiatura nuova" ed il numero di matricola del prodotto e per i dispositivi medici il numero di repertorio (art.5 DM 20/07/07 s.m.i.).

Agli effetti dei requisiti quantitativi e qualitativi delle apparecchiature resta inteso che la firma per ricevuta sul DDT rilasciata al momento della consegna non impegna l'Azienda Sanitaria che si riserva il diritto di verificare la corrispondenza quantitativa e qualitativa in sede di verifica di regolare esecuzione della fornitura.

La Ditta aggiudicataria è responsabile in proprio durante tutte le operazioni connesse alla esecuzione del contratto (trasporto, consegna, montaggio...) per tutti i rischi di perdite e danni subiti dalle apparecchiature e altri beni, o anche per i danni subiti dal proprio personale. La stessa è anche responsabile di eventuali danni subiti a cose e/o persone dell'Azienda Appaltante durante l'esecuzione delle prestazioni contrattuali per cause imputabili alla Ditta Aggiudicataria.

La stazione appaltante acquisisce la piena proprietà delle forniture o dei servizi prestati, che siano stati positivamente collaudati ed i relativi atti siano stati regolarmente approvati secondo la disciplina del presente atto.

Il collaudo, che ha lo scopo di accertare la rispondenza della fornitura al progetto ed alle regole dell'arte, la corretta installazione, il perfetto funzionamento delle tecnologie e delle relative attrezzature di supporto, prevede l'esecuzione delle verifiche secondo le norme CEI 62.122 - 128 "Guida alle prove d'accettazione ed alle verifiche periodiche di sicurezza e/o di prestazione". Il collaudo dovrà essere effettuato alla presenza del personale indicato dalla stazione appaltante e del personale referente dell'Aggiudicatario.

In sede di collaudo l'Aggiudicatario dovrà fornire:

- due copie del manuale d'uso (in lingua italiana), di cui una in formato digitale;
- manuale tecnico di servizio in lingua italiana o inglese (service) contenente tutte le istruzioni necessarie per la manutenzione delle tecnologie fornite.

L'esito positivo del collaudo è vincolante ai fini della verbalizzazione del giudizio di accettabilità della fornitura e successiva liberatoria del compenso spettante all'Aggiudicatario.

Prima di tale approvazione tutti i rischi relativi alle forniture ed ai servizi prestati saranno a carico dell'appaltatore anche nell'ipotesi di detenzione degli stessi da parte della stazione appaltante.

Il Fornitore dovrà garantire almeno mesi 24 di assistenza tecnica di tipo Full-Risk, a partire dalla data di esito positivo delle verifiche di conformità. In tale periodo, oltre a quanto previsto dal regime di garanzia, dovranno essere garantiti i seguenti livelli di assistenza minimi:

- manutenzione ordinaria e straordinaria del sistema e di tutte le parti di ricambio, a qualsiasi titolo deteriorate, salvo il dolo, con relativa sostituzione delle parti difettose ed usurate con oneri a carico dell'impresa aggiudicataria;
- sostituzione di tutti gli eventuali consumabili legati alla manutenzione delle apparecchiature;
- riparazione e/o sostituzione gratuita di quelle parti che per qualità di materiale, per carenze di lavorazione o per imperfetto montaggio si dimostrassero difettose, sempre che ciò non dipenda da cause dovute a negligenza dell'utilizzatore o a cause di forza maggiore;
- in caso di guasti o malfunzionamenti, se l'intervento di manutenzione correttiva si rivelerà non risolvibile in loco, l'aggiudicatario dovrà garantire la continuità funzionale tramite fornitura temporanea di un muletto, con le medesime prestazioni tecnico-operative del prodotto offerto in gara;
- riparazioni, tarature e tutte le operazioni di manutenzione preventiva e correttiva;
- ogni intervento richiesto, anche solo telefonicamente, per assistenza tecnica d'urgenza;
- verifiche annuali di sicurezza elettrica e particolari secondo le norme CEI applicabili;
- numero illimitato di interventi su chiamata da parte della U.O. interessata, effettuati anche solo telefonicamente, per assistenza tecnica d'urgenza, inclusivi della eventuale sostituzione di parti di ricambio;

*Il presente capitolo è integrato da tutte le disposizioni di riferimento contenute nelle condizioni generali di contratto relative alla fornitura di Beni per la sanità – Armadi per Endoscopia per sala operatoria - del*



*MEPA e dalle disposizioni contenute nel presente documento, nel capitolato amministrativo e nell'ordine dell'U.O.C. Acquisti e Logistica.*

#### DUVRI

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 26 del D. Lgs. 81/08 ss.mm.ii. "obblighi connessi al contratto d'appalto o d'opera o di somministrazione", il Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale ha elaborato il DUVRI preliminare (documento unico della valutazione dei rischi da interferenze) relativo alla fornitura di cui all'oggetto che si allega al presente documento.

Il Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale, in questa fase della valutazione, non ha individuato i costi relativi ad eliminare o ridurre i rischi da interferenza, in quanto tutte le misure preventive e protettive individuate sono di carattere comportamentale/prescrittivi, i DPI per rischi specifici dovuti alle lavorazioni della ditta appaltatrice ed eventuale cartellonistica da apporre fanno capo alla ditta stessa.

Sarà comunque premura del servizio appaltante indicarli, nel caso in cui sia a conoscenza di eventuali variazioni di modi e/o tempi delle fasi esecutive dei lavori.

Ovviamente, se prima o durante le fasi di esecuzione dell'appalto si ravvisasse la necessità, il DUVRI redatto dovrà essere aggiornato e modificato ulteriormente su proposta della ditta aggiudicataria e/o della committenza, o a seconda dei casi anche solo elaborando un verbale di coordinamento

#### PROSPETTO RIASSUNTIVO DOCUMENTI OFFERTA TECNICA

- Elenco delle documentazioni presentate.
- relazione contenente la descrizione dettagliata dell'apparecchiatura offerta;
- proposta di assistenza tecnica e manutenzione
- depliant, documenti illustrativi o altra documentazione tecnica che evidenzia le caratteristiche dei prodotti offerti;
- la certificazione rilasciata da organismo, certificato secondo la normativa vigente, relativo al mantenimento asettico dell'endoscopio all'interno dell'apparecchiatura per le ore dichiarate nell'offerta;
- le certificazioni richieste inerenti i prodotti oggetto della presente RDO relative alle normative applicabili ai materiali oggetto di gara e/o altre certificazioni relative all'impresa.
- Prospetto dettaglio tecnico dell'offerta senza l'indicazione dei prezzi (Allegato A -1 ).

#### PROSPETTO RIASSUNTIVO DOCUMENTI OFFERTA ECONOMICA

- Allegato A - 2 Prospetto Dettaglio tecnico economico (offerta economica dettagliata per singolo componente )

