



A.O.R.N.
“AZIENDA OSPEDALIERA DEI COLLI”
Monaldi-Cotugno-CTO
NAPOLI

**CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO
PER LA FORNITURA IN OPERA MEDIANTE LA FORMULA
DEL NOLEGGIO OPERATIVO DI APPARECCHIATURA TC
128 STRATI DA DESTINARE ALLA UOC
RADIODIAGNOSTICA DELL’OSPEDALE CTO
DELLA
AZIENDA OSPEDALIERA DEI COLLI
MONALDI – COTUGNO – CTO
DI NAPOLI**

INDICE

art. 1 – Scopo e oggetto dell'appalto

art. 2 – Importo, durata, quantità e condizioni della fornitura

art. 3 – Caratteristiche tecniche dei prodotti, confezionamento etichettatura

art. 4 – Documentazione, certificazioni e schede tecniche

art. 5 - Formazione per l'utilizzo dei sistemi/dispositivi oggetto della fornitura

art. 6 – Documentazione e obblighi dei concorrenti

art. 7 – Criterio di aggiudicazione

art. 8 – Deposito cauzionale provvisorio e definitivo

art. 9 – Modalità di stipula del contratto e spese correlate

art. 10 – Modalità di erogazione della fornitura

art. 11 – Modalità di consegna

art. 12 – Controlli sulle forniture

art. 13 – Eventi particolari (fuori produzione, indisponibilità del prodotto, adeguamento normativo)

art. 14 – Penali

art. 15 – Modifica del contratto durante il periodo di efficacia

art. 16 – Fatturazione e pagamento

art. 17 – sospensione, risoluzione e recesso del contratto

art. 18 – Divieto di cessione del contratto e subappalto

art. 19 – Controversie

art. 20 – Norme generali

allegato n. 1: dimensioni e caratteristiche tecniche generali ed auspicabili della fornitura

art. 1 – Scopo e oggetto dell'appalto

Il presente Capitolato disciplina la fornitura in opera mediante la formula del noleggio operativo di apparecchiatura TC 128 strati da destinare alla UOC Radiodiagnostica dell'Ospedale CTO dell'Azienda Ospedaliera Dei Colli (di seguito per brevità A.O.).

L'Azienda dei Colli ha di recente aperto il nuovo Pronto Soccorso presso l'Ospedale CTO.

Al fine di potenziare la UOC Radiodiagnostica dell'Ospedale CTO, è necessario provvedere all'acquisto di una nuova apparecchiatura TC, di ultima generazione, a 128 strati, dimensionata in modo da poter garantire la massima continuità di esercizio, sia per esami morfologici che per esami funzionali con mezzo di contrasto. L'Ospedale CTO ha già identificato il locale presso il quale deve essere installata l'apparecchiatura in questione. Presso questo locale è attualmente installato un tavolo telecomandato che verrà trasferito in un altro locale prima della fornitura della apparecchiatura oggetto di questa procedura di gara con costi a carico della A.O.

Presso il locale in questione era precedentemente presente un'apparecchiatura TC di marca Siemens, modello SOMATOM Spirit. Tale informazione è resa ai fini della valutazione di eventuali lavori strutturali o di rinforzo eventualmente necessari ai fini dell'installazione dell'apparecchiatura oggetto di questa procedura di gara che sono da intendersi totalmente a carico della ditta aggiudicataria.

La fornitura riguarda un sistema tomografico computerizzato 128 strati comprensivo di tutti gli accessori e materiali necessari al corretto funzionamento oltre che la manutenzione ordinaria e straordinaria di tutte le apparecchiature fornite, nonché delle opere effettuate.

La fornitura, secondo la cosiddetta formula "chiavi in mano" comprensivo di contratto di manutenzione full-risk per la durata di anni 5 nulla escluso, prevede la fornitura delle attrezzature con i relativi lavori di installazione ed adeguamento dei locali.

L'appalto prevede la fornitura con la formula del noleggio operativo di apparecchiature e impianti.

Relativamente alle apparecchiature, sono richiesti e si intendono compresi i seguenti servizi correlati alla fornitura:

- consegna ed installazione;
- collaudo;
- istruzione del personale;
- servizio di assistenza e manutenzione "full risk" per tutta la durata del contratto.

Una quota/parte dell'importo contrattuale, pari al 5% dell'ammontare dello stesso, potrà essere utilizzata dal Committente per l'acquisto di prodotti, non dettagliatamente descritti e non riconducibili a nessun altro prodotto previsto in gara, ma comunque presenti nel listino di vendita (ad es. dispositivi di materiale o tecnica differenti a quelli richiesti, accessori o elementi complementari ai sistemi/dispositivi offerti, ecc.).

Si evidenzia che l'eventuale acquisto di prodotti a listino è di esclusivo interesse del Committente e sarà regolato unicamente attraverso un procedimento interno, senza che il fornitore possa avanzare alcuna pretesa, per far fronte ad esigenze cliniche legate ad un singolo caso chirurgico o per altre circostanze peculiari.

In questo caso si procederà all'acquisto del prodotto applicando la percentuale di sconto dichiarata in gara per il lotto di riferimento, se il concorrente ha effettuato la scelta anche di fornire prodotti presenti nel medesimo listino di quelli per i quali produce offerta.

art. 2 – Importo, durata, quantità e condizioni della fornitura

L'importo complessivo posto a base d'asta è di € 670.000,00, IVA esclusa, di cui € 00,00 per oneri di sicurezza da rischi interferenti non soggetti a ribasso.

La durata del contratto è di anni 5 dalla data del collaudo positivo.

E' facoltà dell'A.O. recedere, in tutto o in parte ed in qualsiasi momento, dal contratto a seguito di mutamenti o aggiornamenti delle metodiche praticate.

art. 3 – Caratteristiche tecniche dei prodotti, confezionamento, etichettatura.

I sistemi oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in ambito nazionale e comunitario. Le autorizzazioni alla produzione, alla importazione, alla immissione in commercio e all'uso, dovranno rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto della fornitura, e a tutte quelle che venissero emanate durante il periodo di fornitura.

Le apparecchiature devono rispondere alle vigenti disposizioni legislative in materia, possedere la marcatura CE e soddisfare le disposizioni legislative e regolamentari in materia di tutela della sicurezza.

I dispositivi per l'esecuzione dei trattamenti dovranno essere rispondenti ai saggi tecnologici, chimici, fisici, biologici indicati nella F.U. vigente, e relativi supplementi ed aggiornamenti, nonché essere conformi ai requisiti stabiliti dalla direttiva 93/42/CEE sui Dispositivi Medici attuata con il d. lgs. 24.02.1997, n. 46 e successive modificazioni ed integrazioni.

Le caratteristiche dei prodotti oggetto di fornitura dovranno corrispondere a tutti i requisiti minimi indicati nell'allegato 1, a pena di esclusione dell'offerta tecnica.

Pertanto non saranno prese in considerazione le offerte che non rispettino le caratteristiche minime descritte o che risultino equivoche o condizionate da clausole non previste.

art. 4 – Documentazione, certificazioni e schede tecniche

La ditta partecipante alla gara dovrà presentare, a pena di esclusione, la seguente documentazione redatta in lingua italiana:

1. elenco dei singoli componenti del sistema (per la formulazione di tale elenco si può utilizzare il modulo dell'offerta economica senza l'indicazione dei prezzi);
2. questionario relativo al sistema offerto (apparecchiature/materiali di consumo), conforme allo schema seguente, opportunamente compilato in ogni riga sia per la parte relativa alla "descrizione del sistema e caratteristiche minime indispensabili" che per quella relativa alle "caratteristiche a punteggio":

Descrizione apparecchiature/dispositivi e caratteristiche minime indispensabili

Rif.	Descrizione	Descrizione della caratteristica della apparecchiatura offerta	Parte della documentazione tecnica in cui è rilevabile la presenza della caratteristica
1	descrizione come da allegato 1 al capitolato		
2	ecc.		

Modalità di compilazione:

Nella prima e seconda colonna vanno inseriti rispettivamente la numerazione progressiva e la descrizione della caratteristica delle apparecchiature e dei dispositivi, così come riportati nell'allegato 1 del capitolato.

Nella terza colonna va riportata una descrizione sintetica delle caratteristiche delle apparecchiature e dei dispositivi offerti confermativa di quelle richieste anche mediante indicazione di un "SI", di un dato o altra informazione utile a consentire alla Commissione giudicatrice di valutare la conformità alle "caratteristiche minime indispensabili".

Nella quarta colonna devono essere indicati i corrispondenti riferimenti dei paragrafi e delle pagine o altra indicazione univoca della documentazione tecnica in cui è rilevabile la presenza della caratteristica.

Caratteristiche a punteggio

Rif.	Descrizione	Presenza/assenza della caratteristica o valore della stessa	Parte della documentazione tecnica in cui è rilevabile la presenza della caratteristica
1	descrizione come da allegato 1 al capitolato		
2	ecc.		

Modalità di compilazione:

Nella prima e seconda colonna vanno inseriti rispettivamente la numerazione progressiva e la descrizione delle apparecchiature e dei dispositivi così come riportati nell'allegato del capitolato.

Nella terza colonna va indicata la presenza o assenza della caratteristica "SI"/"NO", il valore della caratteristica o altra informazione utile a consentire alla Commissione giudicatrice di valutare i requisiti tecnico/prestazionali delle apparecchiature e dei dispositivi offerti ai fini dell'attribuzione dei punteggi per la qualità.

Nella quarta colonna devono essere indicati i corrispondenti riferimenti dei paragrafi e delle pagine o altra indicazione univoca della documentazione tecnica in cui è rilevabile la presenza della caratteristica.

3. documentazione tecnica delle apparecchiature (schede tecniche, depliant illustrativi, copia dei certificati, ecc.) che compongono il sistema con evidenza delle caratteristiche indispensabili e di quelle auspicabili;
4. proposta relativa al programma di formazione degli operatori, con indicazione:
 - dell'attività di formazione idonea a fornire la necessaria preparazione all'uso corretto delle apparecchiature;
 - dell'insegnamento di tutte le misure volte a tutelare la sicurezza del paziente e del personale di servizio;
 - delle modalità di svolgimento e della durata;
5. relazione riportante le modalità e condizioni dei servizi di assistenza e manutenzione, con indicazione:
 - della struttura organizzativa per il servizio di assistenza tecnica;
 - delle modalità di esecuzione dell'attività di manutenzione preventiva e correttiva;
 - dei tempi di intervento e di ripristino;
 - degli altri servizi post-vendita.

Tutta la documentazione tecnica deve essere presentata possibilmente in un unico fascicolo, sistemato in modo tale che il singolo foglio non possa essere asportato. Si richiede almeno la presentazione di un fascicolo per ciascuno dei 5 elementi in cui è suddivisa la documentazione tecnica.

La documentazione tecnica, dato il criterio di aggiudicazione all'offerta economicamente più vantaggiosa, deve riportare ogni indicazione utile per consentire la valutazione di ciascun requisito oggetto di esame per l'attribuzione del punteggio per la qualità.

Nessun riferimento a prezzi praticati deve essere riportato, pena l'esclusione, nella documentazione tecnica.

art. 5 - Formazione per l'utilizzo dei sistemi/dispositivi oggetto della fornitura

La Ditta aggiudicataria deve garantire l'assistenza sia tecnica che scientifica con propri specialisti per il tempo necessario per l'istruzione e l'aggiornamento del personale in loco, al fine di far acquisire agli operatori ogni tecnica necessaria per il corretto uso dei sistemi oggetto di fornitura, qualora questi ultimi non siano già utilizzati presso le varie strutture.

La Ditta dovrà, inoltre, prevedere ulteriori corsi di formazione in caso di aggiornamento tecnico dei sistemi forniti ovvero di avvicendamento del personale utilizzatore.

art. 6 - Documentazione e obblighi dei concorrenti

Per l'ammissione alla gara le imprese dovranno far pervenire tutta la documentazione prevista dal bando e dal disciplinare.

art. 7 - Criterio di aggiudicazione

Il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 6, del D. Lgs. 50/2016, valutabile sulla scorta delle indicazioni del Disciplinare di gara.

art. 8 - Deposito cauzionale provvisorio e definitivo

A garanzia degli obblighi inerenti la partecipazione alla gara, tutti i concorrenti devono presentare una cauzione provvisoria secondo le modalità indicate nella lettera invito.

Parimenti, a garanzia degli obblighi contrattualmente assunti, tutti i soggetti affidatari devono presentare una cauzione definitiva secondo le modalità indicate sempre nella lettera invito.

art. 9 – Modalità di stipula del contratto e spese correlate

La stipulazione del contratto avverrà nella forma indicata dalla lettera invito.

Saranno a carico del Fornitore tutte le eventuali spese correlate alla stipulazione del contratto.

La registrazione del contratto avverrà solo in caso d'uso con oneri a carico di chi la richiede.

La fornitura è comunque sottoposta ad un periodo di verifica della buona qualità e funzionalità dei sistemi, stabilito in 6 mesi a partire dalla prima consegna, sulla base dei risultati ottenuti dall'impiego degli stessi.

La non rispondenza dei sistemi alle esigenze sanitarie sarà dichiarata con apposita e documentata relazione a cura dei Sanitari utilizzatori, ed in questo caso si procederà alla revoca del contratto.

art. 10 – Modalità di erogazione della fornitura

La consegna avverrà, previa autorizzazione espressa fornita dall'Azienda nella lettera contratto, secondo le modalità indicate nello stesso, in merito a tempi e luoghi di consegna.

Il Fornitore sarà tenuto a verificare la completezza e correttezza delle informazioni. Nel caso della mancanza di uno dei predetti requisiti sarà compito del Fornitore contattare prontamente l'A.O. e chiedere l'invio di un nuovo ordinativo corretto. L'A.O. procederà all'annullamento del precedente ordinativo e all'emissione di un nuovo, senza che il Fornitore possa vantare pretese di alcun genere.

L'Amministrazione si riserva di indicare in fase di ordine una data di consegna successiva o una consegna frazionata qualora sussistano esigenze particolari.

Le apparecchiature devono essere consegnate, installate e collaudate presso i locali di destinazione, prendendo accordi con il Settore Ingegneria Clinica dell'Azienda, per il tramite del magazzino generale che acquisirà le bolle di consegna per la registrazione.

Ogni sostituzione di apparecchiatura deve essere avallata dal Settore Ingegneria Clinica e deve avvenire, in entrata ed in uscita, per il tramite del magazzino generale per i necessari adempimenti.

L'avvenuto rispetto dei termini di consegna e di messa in servizio delle apparecchiature sarà formalizzato mediante collaudo.

In caso di esito negativo del collaudo il fornitore verrà messo in mora.

Restano a carico della Ditta aggiudicataria i seguenti oneri:

- il trasporto ed eventuali oneri connessi con le spedizioni;
- il trasferimento dei materiali a piè d'opera nel locale di installazione;
- le spese per l'imballaggio ed il suo smaltimento;
- l'installazione a regola d'arte, chiavi in mano;
- l'esecuzione del collaudo tecnico delle apparecchiature fornite.

La consegna delle apparecchiature non costituisce accettazione della stessa, per la quale si rinvia all'esito positivo del collaudo.

Dovrà essere garantita la disponibilità di manuali d'uso e manuali di *service* dei prodotti per ciascuna unità funzionale. Tale documentazione dovrà essere redatta in lingua italiana.

In particolare, la società aggiudicataria si impegna a fornire, gratuitamente, quanto segue:

- manuali di servizio di tutti i componenti di ogni apparecchio offerto, comprensivi degli schemi elettrici, elettronici e meccanici;
- manuali d'uso, manutenzione e informazione sui rischi specifici di ogni apparecchio, in lingua italiana;
- precise indicazioni sulla scelta e sull'uso di idonei dispositivi di protezione individuale (D.P.I.) per gli addetti;
- registro di manutenzione consigliato per interventi che possono essere eseguiti dall'utilizzatore;
- effettuare la formazione del personale preposto all'utilizzo dell'apparecchiatura, con eventuale utilizzo di materiale didattico e/o mezzi audiovisivi.

La ditta aggiudicataria dovrà inoltre fornire al Settore Ingegneria Clinica l'elenco dettagliato (marca, modello, matricola, codice Civab o CND, ecc.) delle apparecchiature fornite in formato elettronico.

Ad installazione avvenuta la Ditta aggiudicataria dovrà provvedere, a totale sua cura e spese, all'addestramento del personale dell'A.O. per il corretto utilizzo delle apparecchiature fornite, da concordarsi a seguito di esito positivo del collaudo con i Responsabili delle Strutture interessate.

Durante il periodo di contratto, successivo al collaudo definitivo, il fornitore dovrà garantire tutti i servizi di assistenza tecnica necessari per la manutenzione preventiva, ordinaria e straordinaria secondo le modalità e condizioni indicate in offerta.

Tale garanzia è estesa a qualunque sistema fornito a corredo delle apparecchiature.

Durante il periodo di garanzia, l'A.O. non dovrà sopportare alcun onere economico per il mantenimento in perfette condizioni di funzionamento delle apparecchiature necessarie all'erogazione dei servizi (dovranno essere garantiti anche i danni derivanti da guasti accidentali).

Gli oneri per la manutenzione straordinaria e periodica programmata dovranno pertanto intendersi compresi nel prezzo di offerta.

La Ditta aggiudicataria dovrà fornire, senza oneri aggiuntivi per l'AO, eventuali aggiornamenti tecnologici a fronte di modifiche migliorative dei sistemi e dei prodotti hardware e software che dovessero avvenire successivamente alla data del collaudo definitivo e durante il periodo di garanzia.

Con riferimento all'apparecchiatura da installare presso i locali dell'Ospedale CTO, il progetto esecutivo deve, previo uno o più ulteriori sopralluoghi di verifica dei locali da parte del Fornitore, essere consegnato all'Azienda per la relativa approvazione, entro il termine perentorio di 20 giorni solari decorrenti dalla data della lettera contratto, pena l'applicazione delle penali di cui al Contratto.

Il progetto esecutivo dovrà:

- essere presentato in formato cartaceo sottoscritto e timbrato in originale da professionista abilitato ai sensi della normativa vigente, nonché in formato digitale su supporto informativo (CD-Rom/DVD);

- contenere l'indicazione delle dimensioni dell'elemento più voluminoso dell'Apparecchiatura stessa, comprensive dell'imballo, che sarà trasportato fino ai locali predisposti per l'installazione della stessa.

Nel corso dei sopralluoghi di verifica volti alla redazione del progetto esecutivo, il Fornitore dovrà effettuare a propria cura e spese anche le verifiche di tenuta del solaio (pavimento e/o soffitto) dei locali per il fissaggio successivo dell'Apparecchiatura nonché effettuare a propria cura e spese eventuali opere che si rendessero necessarie per la corretta installazione dell'Apparecchiatura stessa. Il Fornitore dovrà altresì effettuare le opportune verifiche relative al collegamento alla rete elettrica e di telecomunicazione necessarie e l'allacciamento agli ulteriori impianti presenti (gas, elettrici, ecc.).

Si precisa che eventuali difformità di valori, che dovessero evidenziarsi fra il progetto esecutivo redatto dal Fornitore e le misure in loco, saranno considerate di esclusiva responsabilità del Fornitore.

Prima di dar corso ai lavori, il Fornitore dovrà in ogni caso verificare le quantità dei materiali occorrenti e rilevare le esatte misure delle opere, rimanendo il solo responsabile degli eventuali inconvenienti che dovessero verificarsi per l'omissione di tali controlli.

L'approvazione del progetto sarà comunicato dall'Azienda con nota inviata tramite PEC al fornitore.

La nota conterrà, tra l'altro, la tipologia di Apparecchiatura e gli eventuali dispositivi opzionali richiesti, nonché la "Data di avvio attività", il Fornitore potrà dare avvio alle attività di seguito descritte.

Entro 10 (dieci) giorni lavorativi decorrenti dalla "Data di avvio attività", il Fornitore è tenuto ad eseguire un sopralluogo dei locali interessati per accertarsi di poter dare avvio alle proprie attività (lavori di completamento e finitura dei locali). Delle attività e delle risultanze del sopralluogo le parti redigeranno e sottoscriveranno un "Verbale di sopralluogo". Il sopralluogo verrà svolto a onere e spese del Fornitore.

Il Fornitore ha l'obbligo di realizzare i lavori di cui oltre il termine perentorio di 15 giorni solari decorrenti dalla data del "Verbale di sopralluogo" positivo, pena l'applicazione delle penali di cui al Contratto.

I lavori (opere edili ed impianti) che dovranno essere eseguiti dal Fornitore presso i locali dell' Azienda Sanitaria sono finalizzati a completare i locali lasciati a "rustico" e ad adeguare gli stessi all'installazione delle Apparecchiature, comprensive dei dispositivi opzionali eventualmente richiesti, rendendoli perfettamente fruibili e funzionali.

Il Responsabile di commessa nominato dalla ditta aggiudicataria, coordinandosi con l'Azienda, dovrà:

- monitorare l'andamento di eventuali lavori dei locali e gestire il processo di corretta installazione e il collaudo sia dei lavori svolti sia delle Apparecchiature e dei relativi dispositivi opzionali;
- presidiare alle attività di sopralluogo, consegna, installazione e finiture, collaudo di ciascuna fornitura;
- assicurare la propria rintracciabilità.

In caso di sostituzione del Responsabile nel corso della durata del Contratto e di ciascun Contratto di Fornitura, il Fornitore dovrà tempestivamente darne comunicazione all'Azienda Ospedaliera inviando congiuntamente i riferimenti del soggetto proposto in sostituzione.

Congiuntamente all'invio della "Comunicazione di chiusura lavori", il Fornitore stesso deve dare riscontro all'A.O. delle date di prevista consegna ed installazione dell'Apparecchiatura.

Il Fornitore dovrà ultimare le attività di consegna, installazione delle Apparecchiature ed eventuali opere di finitura dei locali entro il termine perentorio di 15 giorni solari decorrenti dalla data di invio della "Comunicazione di chiusura lavori" di cui sopra, pena l'applicazione delle penali previste nel Contratto. L'ultimazione delle predette attività è attestata dal "Verbale di pronto al collaudo" di cui oltre.

Peraltro, l'attività di consegna ed installazione delle Apparecchiature e opere di finitura dei locali si intende comprensiva di ogni relativo onere e spesa, ivi compresi a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, quelli di imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna all'interno del/i locale/i, montaggio delle componenti della fornitura, allacciamento alle reti, asporto dell'imballaggio, lavori di ripristino dei locali e delle aree adiacenti eventualmente danneggiate dal Fornitore, pulizia giornaliera e finale.

Al termine dell'attività di consegna dell'Apparecchiatura e degli eventuali dispositivi opzionali, il Fornitore dovrà procedere alle operazioni di installazione di ciascuna Apparecchiatura consegnata e degli eventuali dispositivi opzionali.

Il Fornitore dovrà apporre a ciascuna Apparecchiatura installata - ivi compresi i dispositivi opzionali ove possibile - una targhetta riportante il codice identificativo che verrà utilizzato dall'Azienda per eventuali comunicazioni al Fornitore.

Tutte le eventuali opere di finitura necessarie alla predisposizione dei locali saranno a totale carico del Fornitore.

In caso di imperfezioni e deterioramenti dei locali e/o delle aree adiacenti, dovuti ad una inesatta esecuzione dell'attività di finitura e/o dovuti all'utilizzo di materiali non idonei, il Fornitore dovrà, a proprio esclusivo onere e spese, effettuare con la dovuta tempestività, quanto necessario al ripristino del buon stato strutturale dei locali.

Resta inteso che l'attività di finitura è comprensiva della pulizia dei locali e dell'Apparecchiatura installata, nonché dell'asporto e del corretto smaltimento sia degli strumenti utilizzati sia di eventuali materiali di scarto prodotti ed al ripristino di aree adiacenti eventualmente danneggiate.

Al termine delle attività di installazione e finitura il Fornitore dovrà redigere e consegnare all'Azienda una "Comunicazione di chiusura lavori di installazione" che attesti il termine delle attività di installazione e finitura nonché dovrà fornire tutta la documentazione, richiesta dalla normativa vigente, relativa all'Apparecchiatura fornita e agli eventuali dispositivi opzionali ricompresi nella fornitura stessa.

L'Azienda procederà in contraddittorio con il Fornitore al collaudo

Durante le successive operazioni di collaudo dell'Apparecchiatura e dei dispositivi opzionali l'Azienda avrà la facoltà di chiedere integrazioni della documentazione sopra indicata in funzione delle attività che il Fornitore avrà eseguito. Tale documentazione, che dovrà essere fornita su supporto cartaceo in tripla copia nonché in formato digitale su supporto informativo (CDRom/DVD), costituisce parte integrante della fornitura e la consegna sarà condizione necessaria al fine del positivo collaudo dell'Apparecchiatura e dei relativi dispositivi opzionali.

Verbale di pronto al collaudo

Al termine delle attività di collaudo dei lavori, il Fornitore nella persona del Responsabile dell'esecuzione del contratto, dovrà redigere un "Verbale di pronto al collaudo", in contraddittorio con l'Azienda e controfirmato dalla stessa, nel quale

dovrà essere dato atto dell'avvenuta consegna ed installazione dell'Apparecchiatura e dei relativi dispositivi opzionali, nonché dell'avvenuta esecuzione e collaudo dei lavori di adeguamento e finitura dei locali.

Il verbale dovrà inoltre almeno contenere le seguenti informazioni:

- l'esatta ubicazione della Apparecchiatura installata (sede, piano, padiglione, reparto, ecc.);
- la tipologia, la marca, il modello e il codice identificativo di ciascuna Apparecchiatura, e di ciascun dispositivo opzionale ove possibile, consegnati ed installati;
- l'attestazione dell'avvenuta consegna dei componenti d'arredo e della dotazione aggiuntiva;
- l'attestazione della corretta esecuzione dei lavori - inteso quale verifica della rispondenza con
- l'esito delle prove funzionali degli impianti, con una breve descrizione delle azioni svolte;
- la data prevista per il collaudo, le cui attività dovranno essere ultimate entro 10 giorni solari decorrenti dalla data del "Verbale di pronto al collaudo".

Copia del suddetto verbale dovrà essere consegnato all'Azienda.

Resta inteso che l'Azienda non può utilizzare l'Apparecchiatura e i dispositivi opzionali consegnati ed installati prima del positivo completamento delle attività di collaudo di cui oltre.

Il Fornitore, a proprio carico onere e spese, dovrà procedere all'attività di collaudo, finalizzato, tra l'altro, ad eseguire le dovute prove di accettazione per il giudizio di idoneità all'uso clinico secondo quanto previsto dalla normativa vigente, entro il termine massimo di 10 giorni dalla data del "Verbale di pronto al collaudo", salvo diverso accordo scritto con l'Azienda. Il collaudo dell'Apparecchiatura e dei dispositivi opzionali avverrà alla presenza del Settore Ingegneria Clinica, del responsabile di commessa del fornitore e di suo eventuale personale tecnico e/o di terzi autorizzati all'uopo designati.

Le attività di collaudo dovranno essere precedute dalle misure e dai controlli di qualità previsti dall'Esperto Qualificato. Tutta la documentazione dovrà poi essere inviata al Settore Ingegneria Clinica.

Tutte le attività di collaudo sono a carico, onere e spese del Fornitore, ivi inclusa l'utilizzazione di ogni eventuale dispositivo/attrezzatura/software/test, omologazione che dovessero essere necessari per lo svolgimento del collaudo.

Delle attività ed operazioni di collaudo verrà redatto apposito "Verbale di collaudo".

La Commissione che effettuerà le operazioni di collaudo sarà composta da:

- Il Direttore dell' Unità Operativa destinataria, o suo delegato
- Il Responsabile del Settore Ingegneria Clinica, o suo delegato
- Il legale rappresentante della Ditta aggiudicataria, o suo delegato

Il collaudo è inteso quale verifica per l'Apparecchiatura e per i dispositivi opzionali installati di conformità alle caratteristiche tecniche e di funzionalità dichiarate in sede di gara, con le caratteristiche tecniche e le funzionalità riportate nella documentazione tecnica e nella manualistica d'uso e coerentemente con quanto previsto dalla normativa in oggetto, secondo un protocollo concordato con l'Azienda.

Il collaudo si intende positivamente superato solo se l'Apparecchiatura e i dispositivi opzionali installati risultino verificati ai sensi di quanto sopra previsto, completamente installati, correttamente funzionanti e rispondenti alla normativa vigente. In caso di

esito negativo, anche parziale, del collaudo dell'Apparecchiatura e/o dei dispositivi opzionali il Fornitore ha l'onere di sostituire quanto non perfettamente funzionante e di procedere al nuovo collaudo che, in ogni caso, dovrà concludersi positivamente entro il predetto termine perentorio di 10 giorni solari dalla data del "Verbale di pronto al collaudo", pena l'applicazione delle penali di cui al Contratto.

La Commissione redigerà apposito verbale delle operazioni di collaudo e di superamento positivo dello stesso.

Assistenza tecnica

A decorrere dalla data di collaudo definitivo, per tutta la durata di anni 5 successivi, la Ditta aggiudicataria è tenuta ad assicurare la piena efficienza e funzionalità di tutti i prodotti offerti. A tal fine il fornitore si assume l'obbligo di garantire un servizio di assistenza e manutenzione "full-risk" che comprenda tutte le operazioni di assistenza e manutenzione necessarie ed utili per garantire la piena efficienza e funzionalità delle apparecchiature e dei sistemi in modalità h 24.

Nel contratto di assistenza tecnica Full-Risk dovranno essere incluse non soltanto le parti di ricambio guaste ma anche tutti gli elementi a consumo relativi non solo all'apparecchiatura ma anche a tutti i sistemi ad essa correlati quali, impianti di refrigerazione del sistema quadri elettrici, ecc.

Sono inoltre compresi nel contratto di manutenzione la fornitura e la sostituzione dei tubi RX e dei Detettori Digitali oltre all'aggiornamento hardware e software on-site.

La Ditta in sede di offerta dovrà fornire un piano degli interventi da eseguire in modo preventivo, inoltre in corrispondenza dell'inizio di ciascun esercizio la Ditta dovrà redigere un programma dettagliato delle attività con l'indicazione delle date, della natura e della tipologia di interventi.

L'Assuntore dovrà supportare il Settore Ingegneria Clinica nella individuazione degli standard di funzionalità media da garantire l'apparecchiatura TC sulla base delle attività che vi si svolgono e del livello qualitativo voluto dal Committente.

Si tratta in altri termini di elencare tutti i componenti e sub-componenti che svolgono un ruolo significativo nella funzionalità dell'apparecchiatura fino a condizionare sensibilmente la stessa qualità sulla resa delle attività che vi si svolgono con essa.

L'operazione è finalizzata a stabilire le ipotesi di interventi manutentivi dei singoli componenti elementari che consentano la programmazione della manutenzione in grado di garantire gli standard di funzionalità desiderati.

Dovrà inoltre essere rispettato il livello di qualità del servizio reso, costituito dalla misurazione della frequenza delle interruzioni e tempi di risposta per il ripristino del regolare funzionamento dell'impianto, misurato come tempo intercorso tra la richiesta di intervento, a causa di un'interruzione, e/o malfunzionamento del sistema e la chiusura dell'intervento.

Il rispetto di questa condizione è finalizzata alla verifica e misurazione del livello di aderenza alle norme di sicurezza, risultante dalle visite ispettive mirate, da parte di personale del Committente e/o delegati e da parte di Enti esterni (ASL, VV.F., INAIL, ecc...) preposti al controllo.

La ditta aggiudicataria curerà l'aggiornamento del manuale d'uso di ogni apparecchiatura riguardante l'utilizzazione delle parti più rilevanti (componenti, sistemi e sub-sistemi) ed agli impianti tecnologici strettamente annessi alle stesse.

Le informazioni, in esso contenute, consentiranno all'utente di conoscere le modalità di un corretto utilizzo dell'apparecchiatura per gestirla correttamente al fine di:

- evitare o limitare modi d'uso o di uso improprio;
- conoscere le corrette modalità di funzionamento, specialmente per le parti tecnologiche ed impiantistiche;
- svolgere direttamente le operazioni di manutenzione che non richiedono competenze tecniche specialistiche (ad esempio: modalità di pulizia e materiali da utilizzare);
- riconoscere tempestivamente i fenomeni di deterioramento o di funzionamento anomali da segnalare ai tecnici della casa madre

Sistema Qualità Aziendale

Con riferimento al comma 4 art. 14, DLgs 157 del 17 marzo 1995 e successive modificazioni, l'Assuntore dovrà possedere idonea certificazione, rilasciata da organismo conforme alla serie di norme europee EN 45000, attestante l'adeguamento dell'azienda al Sistema di Garanzia della Qualità, in ottemperanza alle norme europee UNI EN Serie ISO 9000/9001, per le attività di progettazione, manutenzione per dispositivi medici.

La validità delle informazioni di tipo documentale è di un anno, esse vanno pertanto aggiornate alla scadenza di tale periodo.

Al fine della valutazione qualitativa delle imprese per la fornitura del servizio, il committente potrà ulteriormente assumere anche i fattori di giudizio più significativi, non compresi tra quelli minimi sopra riportati, indicati dalla norma UNI 10145 "Definizione dei fattori di valutazione delle imprese fornitrici di servizi di manutenzione" e che le imprese potranno quindi adeguatamente documentare.

È facoltà del concorrente presentare ogni ulteriore documentazione che a suo parere contribuisca alla valutazione delle proprie peculiari capacità per il servizio in Appalto.

Dovranno inoltre essere effettuate le verifiche di sicurezza previste con frequenza e modalità variabili in funzione della tipologia dell'apparecchiatura, del suo ambito di impiego e di quanto previsto dalle specifiche norme, linee guida e disposizioni legislative di riferimento: norme CEN e CENELEC armonizzate per la Direttiva 93/42/CEE, norme e guide emanate da UNI e CEI. In particolare assume un rilievo particolare la Guida CEI 62-122.

La responsabilità di tutte le attività svolte per la manutenzione correttiva e le corrispondenti attività amministrative di redazione del Rapporto di lavoro e di registrazione restano della Ditta aggiudicataria della fornitura delle apparecchiature.

La Ditta dovrà attivarsi rapidamente per la risoluzione del problema tecnico e quindi il personale tecnico, deve successivamente al sopralluogo, "aprire" la scheda di manutenzione e quindi attivare i necessari passi per la risoluzione del malfunzionamento entro 2 (due) ore solari e continuative dalla qualificazione del guasto.

La Ditta dovrà fornire precise informazioni riguardanti i tempi di intervento e di ripristino della funzionalità e delle eventuali misure di ripristino del servizio in caso di non riparabilità immediata.

La Ditta aggiudicataria dovrà congiuntamente all'offerta fornire un piano di assistenza e manutenzione per la durata del contratto, che faccia riferimento ai seguenti servizi:

- Assistenza telefonica illimitata

- Teleassistenza e Telecontrollo
- Eventuale adeguamento normativo per soddisfare requisiti di legge europee, nazionali o regionali
- Manutenzione correttiva illimitata
- Manutenzione preventiva
- Aggiornamento hardware e software
- Verifica sicurezza elettrica Norme CEI 62-5
- Verifiche funzionali

La disponibilità del servizio di manutenzione dovrà essere estesa a tutti i giorni lavorativi H 24 per tutta la durata contrattuale.

Verranno valutate positivamente le soluzioni di fault-tolerance nelle quali l'apparecchiatura offerta resti operativa anche in caso di guasto di una componente e continui ad essere operativa anche durante le operazioni di ripristino dal guasto.

La durata del periodo di "fermo macchina" (periodo di tempo intercorrente tra il giorno successivo alla chiamata e il giorno di riavviamento con ripristino completo delle funzionalità) ammissibile per ogni anno è stabilito in 10 giorni/anno e comunque non superiori a 2 giorni per ogni intervento, compresi quelli relativi ai fermi per manutenzione programmata.

Se il ripristino completo delle funzionalità (risoluzione del guasto) avviene entro le 8 ore lavorative dal giorno successivo alla chiamata non verranno conteggiati i giorni di fermo macchina.

Il non rispetto di tali tempi comporterà il pagamento di penali.

Il Committente, previa comunicazione scritta, potrà richiedere la messa a disposizione di un'apparecchiatura sostitutiva.

Tali apparecchiature sostitutive dovranno essere consegnate all'utente, su esplicita richiesta, in sostituzione provvisoria di analoga apparecchiatura in riparazione, per permettere l'erogazione del servizio sanitario senza interruzioni; di tali sostituzioni dovrà essere tenuta traccia nei Rapporti di lavoro. A partire dal momento di installazione e messa in esercizio dell'apparecchiatura sostitutiva, il guasto dell'analoga apparecchiatura in riparazione sarà considerato risolto, fermo restando l'obbligo per la Ditta di riparare l'apparecchiatura guasta e riconsegnarla presso il Reparto

Formazione del personale

La Ditta concorrente dovrà indicare le modalità ed il contenuto dei corsi di addestramento (località, durata, ecc.) per il personale sanitario e tecnico addetto all'uso delle apparecchiature e per il personale del Servizio di Ingegneria Clinica/Ufficio Tecnico.

La Ditta proponente dovrà fornire un piano di formazione nel quale vengano chiaramente evidenziate:

- La durata dei corsi, suddivisa per tipologia "di base" e "specialistica"
- Le modalità di erogazione del corso
- Il luogo dove svolgere il corso discenti previsto per ciascuna lezione
- Il numero minimo e massimo di ore
- Il numero di ripetizioni previsto
- Le modalità di erogazione del corso del tipo "training on the job"
- L'impegno a fornire la formazione negli orari e nei giorni concordati
- I metodi per la verifica dell'apprendimento.

art. 11 - Modalità di consegna

Fatto salvo quanto all'art. 10 per quanto riguarda la consegna dell'apparecchiatura, la consegna di eventuali materiali consumabili avverrà porto franco presso il Magazzino Economale o il Magazzino Farmaceutico dell'Ospedale che ha emesso l'ordine, a seconda delle competenze, accompagnata da idoneo documento di trasporto, compilato secondo la legislazione vigente, riportante obbligatoriamente:

- gli estremi dell'ordinativo di fornitura;
- luogo di consegna;
- il numero di lotto di produzione e la data di scadenza della merce.

L'eventuale imballaggio usato per la spedizione dovrà essere a norma di legge, sarà a carico del Fornitore e resterà di proprietà dell'A.O.

La fascia oraria di consegna è stabilita dalle ore 8.00 alle ore 13.00. I giorni di consegna sono il martedì ed il giovedì con esclusione delle festività nazionali e patronali.

Nell'ordinativo di fornitura, previo accordo con il Fornitore, potranno essere indicate modalità, fasce orarie e giorni di consegna anche differenti rispetto a quelli sopra definiti.

art. 12 - Controlli sulle forniture

Qualora dalla verifica di corrispondenza tra ordinativo di fornitura, documento di trasporto e prodotti forniti si rilevino difformità quali-quantitative, nonché difetti nel confezionamento secondario (lacerazioni o eventuali manomissioni o danneggiamenti) verrà data tempestiva comunicazione, via fax, al Fornitore al fine di attivare le opportune pratiche di integrazione o reso.

In caso di **reso** l'A.O. metterà a disposizione la merce non conforme per il ritiro da parte del Fornitore, presso il reparto, il magazzino economale o il magazzino della Farmacia, entro 24 ore dalla segnalazione scritta e ne garantirà il deposito per complessivi 20 (venti) giorni lavorativi.

Il Fornitore dovrà, a suo rischio e spese, provvedere al ritiro dei prodotti in eccedenza e non accettati, concordando con il magazzino competente le modalità di ritiro.

Qualora il Fornitore non provveda al ritiro della merce entro 20 (venti) giorni lavorativi, l'A.O. procederà allo smaltimento degli stessi a spese del Fornitore che non potrà pretendere alcun risarcimento o indennizzo per il deterioramento della merce custodita oltre il periodo di deposito garantito.

Nel caso in cui i prodotti resi o da restituire risultino già fatturati, il Fornitore dovrà emettere una nota di credito. Tale nota di credito dovrà riportare chiara indicazione della fattura e dell'ordinativo di fornitura emesso.

In caso di **integrazione o sostituzione** il Fornitore è tenuto al completamento della fornitura entro 5 (cinque) giorni lavorativi dal ricevimento della segnalazione; l'A.O. si riserva di applicare quanto previsto dall'articolo delle penali.

Qualora si verificassero ragioni di urgenza l'A.O. si riserva la facoltà di non richiedere la sostituzione e di rivolgersi ad altra impresa addebitando al fornitore le eventuali maggiori spese sostenute e l'applicazione della penale.

art. 13 – Eventi particolari

13.1 Fuori produzione

Nel caso in cui, durante il periodo di validità e di efficacia del contratto, il Fornitore non sia più in grado di garantire la consegna di uno o più prodotti offerti in sede di gara a seguito di recall o cessazione della produzione, il Fornitore **dovrà comunicare tempestivamente** all'A.O. per iscritto la mancata disponibilità dei prodotti indicando la causa generante l'indisponibilità, ancor prima di ricevere eventuali ordinativi di fornitura relativi ai medesimi prodotti.

Eventualmente potrà proporre un prodotto in sostituzione avente caratteristiche tecniche prestazionali o funzionali sovrapponibili a quelle previste da capitolato, alle medesime condizioni economiche convenute in sede di gara, allegando congiuntamente alla comunicazione, relativa scheda tecnica debitamente sottoscritta e tutte le dichiarazioni/certificazioni richieste in fase di gara, nonché campionatura dello stesso.

Il prodotto proposto sarà poi oggetto di valutazione con le stesse modalità previste dalla procedura di gara. In caso di parere favorevole sarà comunicata al Fornitore l'accettazione della sostituzione tramite ordinativo formale da parte della Farmacia richiedente.

Nel caso di mancata o intempestiva comunicazione, verrà applicata la penale.

13.2 Indisponibilità temporanea del prodotto

Il Fornitore, al fine di non essere assoggettato alle penali per mancata consegna nei termini stabiliti, dovrà comunicare per iscritto la causa ed il periodo dell'indisponibilità temporanea del prodotto, ove noto o prevedibile entro e non oltre 2 giorni lavorativi decorrenti dalla ricezione dell'ordinativo di fornitura.

Nel caso di mancata o intempestiva comunicazione, verrà applicata la penale.

13.3 Aggiornamento tecnologico

Qualora nel corso di validità del contratto, si registrasse da parte della ditta aggiudicataria l'immissione sul mercato di prodotti e/o materiali e/o metodiche con caratteristiche radicalmente innovative o migliorative rispetto a quelli aggiudicati, si concorderà la fornitura del nuovo prodotto, in sostituzione di quello aggiudicato, alle medesime condizioni economiche.

Ove peraltro il nuovo prodotto consentisse economie di gestione, sarà concordata tra le parti una congrua riduzione del prezzo contrattuale.

In ogni caso non saranno presi in considerazione aumenti dei prezzi di aggiudicazione.

13.4 Adeguamento normativo

Qualora nel corso di validità del contratto venissero emanate direttive statali e/o comunitarie riguardanti l'autorizzazione alla produzione, importazione ed immissione in commercio, o qualsiasi altra disposizione in materia, il Fornitore sarà tenuto a conformare la qualità dei prodotti forniti alla sopravvenuta normativa, senza alcun aumento di prezzo, ed a sostituire, qualora ne fosse vietato l'uso, le eventuali rimanenze relative alle forniture già effettuate e giacenti nel magazzino farmaceutico dell'A.O.

art. 14 - Penali

In caso di mancata evasione degli ordini nei tempi sopra indicati verrà applicata, per ogni giorno di ritardo, una penale pari allo 0,5 per mille dell'ammontare netto contrattuale, comunque non complessivamente superiore al 10% dell'ammontare del singolo ordine; se il ritardo raggiunge i 20 gg., si provvederà ad acquistare il prodotto ad altra ditta reperita sul mercato e ad insindacabile giudizio dell'A.O. si addebiterà il prezzo maggiore pagato alla ditta inadempiente; infine, se il ritardo della consegna raggiunge i 30 gg., è previsto il decadimento della fornitura con incameramento da parte di questa Azienda del deposito cauzionale versato.

Nel caso in cui l'ordinativo di fornitura sia stato solo parzialmente evaso, la predetta penale sarà calcolata sulla quota parte consegnata in ritardo.

La penale nella misura massima non superiore al 10% dell'ammontare del singolo ordine, graduata secondo la gravità dell'infrazione, verrà applicata anche in caso di: intempestiva comunicazione dell'indisponibilità temporanea del prodotto, mancata sostituzione dei prodotti difformi entro i termini, difetti dell'imballo e non corretto trasporto.

L'A.O. si riserva la facoltà di non attendere l'esecuzione della prestazione ovvero la sostituzione dei prodotti contestati e di rivolgersi ad altro Fornitore, laddove ragioni di urgenza lo giustificano, addebitando al Fornitore eventuali maggiori spese sostenute e la quota della penale.

Resta, altresì, fermo l'obbligo del Fornitore di risarcire l'A.O. per i maggiori danni derivanti dal ritardo o dalla mancata consegna dei prodotti richiesti.

Nel caso del ripetersi di ritardi nelle consegne che comportino almeno tre contestazioni formali, e, in ogni caso, decorsi 30 (trenta) giorni dalla scadenza del termine di consegna, l'A.O. potrà dichiarare risolto il contratto "ipso facto et de jure", comunicando per iscritto al Fornitore l'inadempimento alle obbligazioni contrattuali.

La risoluzione del contratto comporta l'incameramento del deposito cauzionale definitivo, fatto salvo il risarcimento dei maggiori danni patiti. L'A.O. si riserva altresì di escludere la ditta dalla partecipazione a future gare.

Per le apparecchiature a noleggio o per le apparecchiature in acquisto durante il periodo di garanzia deve essere garantita la continuità di funzionamento. Pertanto saranno applicate penali pari, per ogni giorno solare eccedente, allo 0,5% del valore della fornitura per durate del fermo macchina superiori a quello garantito nell'arco di un anno.

Si definisce "tempo di fermo macchina" il periodo di tempo intercorrente tra il giorno successivo a quello della chiamata, ricevuta entro le ore 16.00, e il giorno del ripristino completo della funzionalità.

Si considera come orario di lavoro standard l'intervallo 8:00 – 17:00 dal lunedì al venerdì salvo eventuali casi specificati diversamente nelle specifiche tecniche all'art. 10 del presente CSA.

La durata del periodo di fermo macchina ammissibile per ogni anno di funzionamento e per ogni apparecchio è stabilito in 10 giorni/anno, compresi quelli relativi ai fermi per manutenzione programmata.

art. 15 – Modifica del contratto durante il periodo di efficacia

Il contratto potrà essere modificato senza che sia necessaria una nuova procedura di affidamento nei casi previsti dall'art. 106 del d. lgs. 50/2016.

Le modifiche, nonché le varianti, devono essere autorizzate dal Responsabile Unico del Procedimento.

Il Responsabile Unico del Procedimento su proposta dei Servizi utilizzatori dei beni oggetto del presente capitolato (UU.OO. destinatarie, Settore Ingegneria Clinica), autorizza direttamente modifiche del contratto al verificarsi di cause impreviste e imprevedibili o per l'intervenuta possibilità di utilizzare materiali, componenti e tecnologie non esistenti nel momento di inizio della procedura di selezione del contraente che possono determinare, senza aumento di costi, significativi miglioramenti nella qualità delle prestazioni da eseguire.

Negli altri casi, sempreché trattasi di modifiche non sostanziali ma che comportano un aumento del valore iniziale del contratto, le modalità di rilascio dell'autorizzazione sono stabilite con un provvedimento ad hoc dell'amministrazione aggiudicatrice, in cui sono specificate le ragioni della necessità della modifica.

La soglia di importo entro cui sono consentite modifiche è fissata nel limite dei due quinti del valore del contratto iniziale.

I prezzi proposti potranno essere soggetti a revisione annuale, rimanendo fissi per i primi dodici mesi di esecuzione della fornitura.

Il procedimento di revisione in favore del fornitore sarà attivato esclusivamente su istanza di parte; la stessa dovrà essere motivata, recare una analisi di mercato e di andamento dei prezzi dei fattori produttivi supportata da idonea documentazione a dimostrazione della effettiva necessità di adeguamento dei prezzi.

La richiesta di revisione prezzi dovrà essere effettuata entro il termine perentorio decadenziale di tre mesi decorrenti dall'inizio di ciascun anno di fornitura.

Qualora emerga dall'istruttoria l'effettiva necessità di revisione dei prezzi si terrà conto, per quantificare la variazione, di elaborazioni ufficiali di prezzi di riferimento da parte di soggetti pubblici e, in assenza di questi dell'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati (FOI – nella versione che esclude il calcolo dei tabacchi), verificatesi nell'anno precedente. L'aggiornamento dei prezzi non può superare comunque il 100% della predetta variazione accertata dall'ISTAT.

La revisione del prezzo in favore dell'A.O. sarà attivata d'ufficio in occasione di elaborazioni, attinenti ai beni oggetto del contratto, di indici concernenti il miglior prezzo di mercato desunto dal complesso delle aggiudicazioni di appalti di beni e servizi o di prezzi di riferimento o di definizioni di costi standard, da parte di soggetti pubblici.

Qualora si raggiunga un aumento o una diminuzione dei prezzi contrattuali in misura non inferiore al 10% e tale da alterare significativamente l'originario equilibrio contrattuale, le parti possono esercitare il diritto di recesso senza indennizzo.

art. 16 - Fatturazione e pagamento

Il Fornitore dovrà, obbligatoriamente, emettere fattura per i quantitativi dei prodotti effettivamente consegnati, riportando sulla medesima, così come già indicato nei documenti di trasporto, le strutture di destinazione degli stessi, con la specifica dei relativi numeri di centri di costo attribuiti alle stesse, numero e data del provvedimento di aggiudicazione e dell'ordinativo di acquisto.

La fatturazione deve avvenire esclusivamente in forma elettronica. I dati indispensabili per evitare lo scarto alla ricezione delle fatture elettroniche sono: P IVA/CF **06798201213** e cod. IPA: **EBB1FF**.

Il pagamento sarà effettuato entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura stessa, con l'emissione del mandato di pagamento.

Tutti i movimenti finanziari connessi alla fornitura in argomento dovranno essere registrati su conti correnti dedicati ed effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero con gli altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Ai fini di tale tracciabilità, gli strumenti di pagamento dovranno riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere, il Codice Identificativo di Gara (CIG) indicato dall'A.O.

Il Fornitore è tenuto a comunicare al Servizio Bilancio dell'A.O. (fax n. 0817062315) gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati entro sette giorni dalla loro accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi.

Nel caso di ritardo di pagamento si applicherà il saggio degli interessi previsto dalla normativa in materia.

L'eventuale cessione dei crediti risultanti dal contratto, dovrà essere conforme alla disciplina dell'art. 106, comma 13, del d. lgs. 50/2016.

art. 17 – Sospensione, risoluzione e recesso del contratto

Le disposizioni relative alla sospensione del contratto di cui all'art. 107 del d. lgs. 50/2016 si applicano, in quanto compatibili, alla presente fornitura.

L'A.O. procederà alla risoluzione del contratto, oltre che nei casi previsti dall'art. 108, comma 2, d. lgs. 50/2016, anche nei seguenti casi:

- a) frode nell'esecuzione della fornitura;
- b) manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione della fornitura;
- c) inadempienza accertata anche a carico di eventuali subappaltatori alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché alle norme previdenziali;
- d) subappalto abusivo, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto o violazione di norme sostanziali regolanti il subappalto.

In particolare, l'A.O. si riserva la facoltà di risolvere il contratto, con lettera raccomandata A.R. o PEC e di rivolgersi ad altre imprese del settore, ponendo a carico del fornitore inadempiente tutte le spese e gli eventuali danni conseguenti, nei seguenti casi:

- dopo tre contestazioni scritte per inadempimento agli obblighi contrattuali presenti nel presente Capitolato;
- nel caso di inadempimento di notevole rilievo e gravità che faccia venir meno la fiducia nella puntualità e precisione dei successivi adempimenti;
- per accertata scadente qualità dei prodotti e/o per difformità nei confezionamenti rispetto a quelli offerti;
- qualora il servizio manutentivo delle apparecchiature fosse condotto con grave negligenza, in misura tale da pregiudicare l'efficienza dei trattamenti, la sicurezza dei pazienti e degli operatori.

Il contratto si intenderà risolto automaticamente, senza che il Fornitore possa avanzare pretese di alcun genere, qualora i sistemi oggetto del presente capitolato

risultassero affidati a seguito dell'espletamento di una procedura centralizzata indetta dal Soggetto Aggregatore di riferimento di questa A.O. (So.Re.Sa. spa).

L'A.O. potrà recedere dal contratto in qualunque tempo previo il pagamento delle prestazioni relative alle forniture eseguite, oltre al decimo delle forniture non eseguite.

art. 18 – Divieto di cessione del contratto e subappalto

E' assolutamente vietata ogni cessione totale o parziale della fornitura appaltata, sotto pena della perdita della cauzione definitiva a titolo di penale e possibilità dell'A.O. stessa di risolvere il contratto ipso facto, fatto salvo il risarcimento di eventuali maggiori danni.

Il subappalto segue le indicazioni di legge e quanto previsto dal bando e dalla lettera invito.

art. 19 - Controversie

Nel caso di controversie insorte fra le parti nel corso dell'esecuzione del contratto sarà esperita preliminarmente la via della definizione bonaria della questione.

Nel caso di deferimento della questione al Giudice Ordinario, il Foro competente sarà quello di Napoli.

art. 20 - Norme generali

Per quanto non regolamentato dal presente Capitolato si richiamano le norme in materia di appalti pubblici di forniture e le disposizioni del codice civile, in particolare quelle regolanti l'esecuzione e la risoluzione del contratto.