



INGEGNERIA CLINICA ASUR

**CONTRATTO FORNITURA E POSA IN OPERA  
DI TECNOLOGIE DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI  
LOTTO N. 3 DIAGNOSTICA DIGITALE DIRETTA CON TAVOLO TELECOMANDATO  
CIG 0462663993**

**VERBALE**

L'anno 2012 il giorno 21 settembre, presso la sede centrale in Ancona, il Responsabile dell'U.O.C. di Ingegneria Clinica ASUR, Ing. Antonella Pianosi, ha convocato l'agente regionale della società GMM General Medical Merate SpA, al fine di negoziare:

- la facoltà di estensione di cui all'art. 19 del contratto stipulato tra le Parti di fornitura e posa in opera di tecnologie di diagnostica digitale diretta con tavolo telecomandato della durata di anni tre a far data dal 23/03/2011 (determina di aggiudicazione n. 26/ASURDG del 14/01/2011), in attuazione dell'art. 15 comma 13b del Decreto Legge n. 95/2012;
- l'aggiornamento e spostamento della diagnostica radiologica con tavolo telecomandato di produzione GMM General Medical Merate SpA modello Opera T90e, installato presso il Poliambulatorio 2000 - AV2 Ancona, presso il Poliambulatorio di Castelfidardo, in attuazione dell'art.57 comma 2b e 3b del D.Lvo n. 163/06 e smi.

Sono presenti per l'ASUR:

Ing. Antonella Pianosi - Responsabile dell'U.O.C. di Ingegneria Clinica ASUR  
Ing. Domenico Paccone - Ingegneria Clinica ASUR - *Testimone*

Sono presenti per GMM General Medical Merate SpA

Sig. Vincenzo Marchetti, con giusta delega del 12 settembre 2012 (Allegato 4)

**PREMESSO CHE**

- ✓ Con determina n. 312/ASURDG in data 31/03/2010, stante ogni presupposto di legittimità e di merito in essa esplicitato, si stabiliva di procedere, per conto e nell'interesse delle ex Zone Territoriali afferenti all'ASUR, alla indizione di gara di rilievo comunitario a procedura ristretta - ai sensi del Decreto Legislativo 12 aprile 2006 n. 163 e sue successive modifiche ed integrazioni - per la acquisizione di tecnologie di diagnostica per immagini, tra cui sistemi di diagnostica digitale diretta con tavolo telecomandato, completi di opere accessorie di predisposizione / installazione e di adeguamento dei locali di destinazione - ove previste. Nel contesto del citato provvedimento di indizione di gara, si stabiliva, tra l'altro, l'opportunità di prefigurare a titolo di opzione, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 29 del Decreto Legislativo n. 163/2006 e sue successive modifiche ed integrazioni, la possibilità di acquisire un ulteriore quantitativo delle medesime tecnologie oggetto di gara, qualora ne fossero emerse altre necessità nell'ambito dell'Azienda entro n. 36 mesi successivi alla stipula dei contratti di fornitura in esito alla aggiudicazione dell'appalto stesso, fino alla concorrenza dell'importo massimo di appalto - esclusa I.V.A. - fissato per il lotto n. 3 in argomento nel senso seguente:

LOTTO	Classe Tecnologica	Quantità minima	Importo minimo indicativo (IVA esclusa)	Importo massimo dell'appalto (IVA esclusa)
3	DIAGNOSTICA DIGITALE DIRETTA CON TAVOLO TELECOMANDATO	3	1.010.000,00	2.300.000,00

- ✓ con determina ASUR n. 26 del 14/01/2011 veniva aggiudicato il richiamato lotto alla società GMM General Medical Merate SpA con stipula del relativo contratto in data 23/03/2011 e fornitura del seguente modello di diagnostica digitale con tavolo telecomandato, corredato di componenti accessorie, opzionali e opere di adeguamento dei locali:

Azienda Sanitaria Unica Regionale

Via Caduti del Lavoro, 40 - 60131 Ancona C.F. e P.IVA 02175860424 tel.071/2911501 fax 071/2911500  
sito internet: www.asur.marche.it

<i>Modello</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo offerto (IVA esclusa)</i>
Opera Swing	Sistema costituito da generatore, tavolo polifunzionale, sistema digitale, complesso radiogeno	294.000,00

- ✓ con ordinativi emessi dall'ASUR, si è proceduto ad oggi all'acquisizione di un complessivo n. 3 sistemi digitali con tavolo telecomandato per un importo totale, comprensivo dei lavori, pari a € 962.612,00 (IVA esclusa), come dettagliato di seguito:

<i>Destinatario</i>	<i>Modello</i>	<i>Importo ordinativo € (IVA esclusa)</i>
U.O. Diagnostica per immagini – P.O. Jesi	Opera Swing + lavori	318.150,00
U.O. Diagnostica per immagini – P.O. Fossombrone	Opera Swing + lavori	320.520,00
U.O. Diagnostica per immagini – P.O. Ascoli Piceno	Opera Swing + lavori	323.942,00
<i>Totale (IVA esclusa)</i>		962.612,00

### RILEVATO CHE

- ✓ con determina ASUR n. 1010 del 15/11/2010 avente ad oggetto“ D.Lvo n. 254/00 –D.G.R. n. 2832/00 – Attuazione D.M. 8 giugno 2001 – Realizzazione delle strutture sanitarie per l'esercizio della libera professione intramuraria- Approvazione variazione progettuale Zona territoriale n. 7 Ancona” è stato approvato il progetto per l'acquisizione di tecnologie da utilizzarsi anche per l'attività libero professionale, tra cui un sistema di diagnostica digitale con tavolo telecomandato da installarsi presso il Poliambulatorio 2000- Area Vasta n. 2 Ancona (con spostamento ed aggiornamento del sistema di diagnostica analogica con tavolo telecomandato attualmente ubicato nei locali di installazione del nuovo sistema).
- ✓ con Decreto del Dirigente del Servizio Salute n. 30/SAL del 16/02/2011 avente ad oggetto “D. Lgs. n. 254/00 – Attuazione D.M. 8 Giugno 2011 – Rimodulazione progetto relativo a realizzazione nuove strutture destinate all'attività ambulatoriale libero professionale intramuraria – ASUR ZT n. 7 di Ancona” il richiamato progetto è stato approvato dalla Regione Marche e con Decreto del Direttore Ufficio VII del Ministero della Salute del 05/12/2011 è stato ammesso al finanziamento Ministeriale (come da nota trasmessa dalla Regione Marche prot. ASUR n. 26738 del 22/12/2011).

### CIO' PREMESSO

Il Responsabile dell'U.O.C. Ingegneria Clinica ASUR stante i presupposti di compatibilità dei sistemi diagnostici aggiudicati con determina ASUR n. 26 del 14/01/2011, e verificata l'assenza di pari convenzione attiva su CONSIP, ha proceduto ad un'analisi dei bisogni e, a seguito di confronto con il Responsabile del servizio destinatario, ha definito la configurazione dei sistemi che potrebbero essere oggetto di ordinativo, evidenziando la possibilità di non acquisire alcuni moduli/accessori presenti in offerta di gara, come dettagliato all'Allegato 1 al presente verbale.

Pertanto stante la ridotta disponibilità economica finanziaria per l'acquisizione dei dispositivi in oggetto e tenuto conto dei principi generali che informano la ratio del D.L. n. 95/2012 di razionalizzazione della spesa in ambito sanitario 2012, il Responsabile dell'Ingegneria Clinica ASUR ha proceduto a convocare il Referente commerciale della società GMM General Medical Merate per l'esperimento del negoziato stesso.

CONSIDERATO CHE l'offerta presentata in sede di gara, per i sistemi in oggetto, è stata formulata a corpo, sulle principali macro-componenti costituenti il sistema aggiudicato, si è proceduto ad acquisire il valore delle singole componenti costituenti i sistemi, sulla base delle configurazioni dei n.3 sistemi acquistati dall'ASUR e installati presso i Presidi Ospedalieri di Jesi, Fossombrone e Ascoli Piceno, come riportato nell'Allegato 2 al presente verbale.

*AR*

Ritenuti, da parte dell'Ing. Pianosi, congrui gli importi associati alle singole voci di costo, di cui al richiamato Allegato 2, e accettata dalla società aggiudicataria, rappresentata dal Sig. Marchetti, la rimodulazione richiesta dall'ASUR, si è proceduto alla determinazione dei costi della configurazione così come definita all'Allegato 1, risultata pari a € 273.900,00 (IVA esclusa).

A seguito di negoziazione si è raggiunto l'accordo di prevedere l'installazione di un generatore di potenza inferiore, pari a 65KW invece di 80KW, e di affidare la fornitura così rimodulata, come riportata Allegato 3, per un importo pari a € 265.000,00 (IVA esclusa), con una riduzione del 3,25% rispetto all'importo aggiudicato, a pari configurazione, e del 10% rispetto all'importo del sistema aggiudicato.

RILEVATO CHE con la fornitura e installazione del nuovo sistema in oggetto, risulta altresì necessario spostare e aggiornare il sistema di diagnostica analogica con tavolo telecomandato produzione GMM General Medical Merate SpA modello Opera T90e, ubicato nel locale di installazione del nuovo sistema nel Poliambulatorio 2000-AV2 Ancona, presso il Poliambulatorio di Castelfidardo. A seguito di verifica dello stato del sistema, l'Ingegneria Clinica, unitamente al personale tecnico/sanitario del servizio destinatario, ha formulato un prospetto degli interventi da effettuarsi come dettagliato all'Allegato 1.

Considerata la tipologia di revisione/ aggiornamento da effettuarsi e sussistendo motivi di opportunità tecnico-funzionale, si è proceduto a negoziare con la stessa GMM General Medical Merate SpA l'attuazione di tale intervento, quantificato seduta stante, dal Sig. Marchetti, sulla base dei prezzi di listino in € 31.300,00 (IVA esclusa), come dettagliato di seguito:

<i>Descrizione intervento</i>	<i>Importo listino (IVA esclusa)</i>
Smontaggio e rimontaggio conservativo con trasporto in sicurezza	9.800,00
Revisione e aggiornamento del sistema	8.500,00
Sostituzione del tubo radiogeno	13.000,00
<i>Totale € (IVA esclusa)</i>	<i>31.300,00</i>

A seguito di negoziazione si è raggiunto l'accordo, ritenuto congruo da entrambe le Parti, di eseguire gli interventi in oggetto per un importo pari a € 20.000,00 (IVA esclusa), con applicazione di uno sconto di circa il 36,10% rispetto al valore di listino.

Letto e confermato.

Ancona, li 21/09/2012

Per l'ASUR  
Ing. Antonella Pianosi



Per la società GMM General Medical Merate  
Sig. Vincenzo Marchetti



## ALLEGATO 1 ANALISI BISOGNO

### CONFIGURAZIONE NUOVO SISTEMA DI DIAGNOSTICA DIGITALE DIRETTA CON TAVOLO TELECOMANDATO DA INSTALLARSI PRESSO IL POLIAMBULATORIO 2000-AREA VASTA N.2 ANCONA

(come da offerta del 20/09/2010 della società GMM General Medical Merate, aggiudicata con determina ASUR n. 26 del 14/01/2011)

DESCRIZIONE	COMPONENTI RICHIESTI	COMPONENTI DA ESCLUDERE
Generatore	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opera G800RF Generatore 80kW R&amp;F</li> <li>- Interfaccia DAP per O-GXX0</li> <li>- Stampante DAP con supporto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Carico decrescente per O-GXX0</li> </ul>
Tavolo multifunzionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opera Swing tavolo multifunzionale</li> <li>- Coppia di impugnature</li> <li>- Pedana per piano portapaziente</li> <li>- Tendifascia e fascia di compress.</li> <li>- Materassino per piano p.paziente</li> <li>- Supporto consolle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Consolle in sala su carrello</li> <li>- Coppia di reggispalle</li> <li>- Interfonico (supporto)</li> <li>- Interfaccia per iniettore</li> <li>- Coppia di reggigambe</li> <li>- Doppio pedale remoto scopia/grafia</li> </ul>
Sistema digitale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opera D400 RF/S</li> <li>- Gruppo continuità 1000VA APC</li> <li>- DICOM MPPS (RF)</li> <li>- DICOM storage commitment (RF)</li> <li>- DICOM Query/Retrieve (RF)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- DICOM CD/DVD (RF)</li> <li>- Modulo Angio (RF)</li> <li>- Stitching immagini</li> </ul>
Complesso radiogeno	<ul style="list-style-type: none"> <li>- RTC700 0.6/1.2 – 40/100-HS (C)</li> <li>- Coppia cavi alta tensione da 21 m</li> <li>- Camera DAP Vacudap 2004-cavo 15 m</li> </ul>	

### TRASFERIMENTO E REVISIONE SISTEMA DI DIAGNOSTICA ANALOGICA CON TAVOLO TELECOMANDATO MOD. OPERA T90E PROD. GMM GENERAL MEDICAL MERATE DAL POLIAMBULATORIO 2000 DI ANCONA AL POLIAMBULATORIO DI CASTELFIDARDO (AREA VASTA n.2- ANCONA)

Descrizione intervento	Operazioni richieste
Trasferimento sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Smontaggio elettrico e meccanico</li> <li>- Rimontaggio</li> <li>- Ripristino collegamenti elettrici</li> <li>- Tarature elettroniche e prove funzionali</li> <li>- Rimessa in funzione</li> </ul>
Revisione sistema	<p>Sostituzione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tastiera a membrana per consolle integrata</li> <li>- componenti danneggiate del tavolo (carterature in plastica , frontalino meccanico su seriografo con tastiera remota, protezioni pannello porta paziente, dispositivi in teflon lato testa e lato piedi, milar di protezione completo di supporti e viti per ancoraggio alle traverse, coppia di impugnature)</li> </ul> <p>Aggiornamento del sistema TV con sostituzione della centralina video e monitor</p>
Sostituzione complesso radiogeno	Sostituzione del tubo radiogeno con sistema equivalente

### ALLEGATO 3 CONFIGURAZIONE ORDINE

#### CONFIGURAZIONE NUOVO SISTEMA DI DIAGNOSTICA DIGITALE DIRETTA CON TAVOLO TELECOMANDATO DA INSTALLARSI PRESSO IL POLIAMBULATORIO 2000-AREA VASTA N.2 ANCONA

(come da offerta del 20/09/2010 della società GMM General Medical Merate, aggiudicata con determina ASUR n. 26 del 14/01/2011)

DESCRIZIONE	COMPONENTI INCLUSI
Generatore	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opera G650RF Generatore 65kW R&amp;F</li> <li>- Interfaccia DAP per O-GXX0</li> <li>- Stampante DAP con supporto</li> </ul>
Tavolo multifunzionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opera Swing tavolo multifunzionale</li> <li>- Coppia di impugnature</li> <li>- Pedana per piano portapaziente</li> <li>- Tendifascia e fascia di compress.</li> <li>- Materassino per piano p.paziente</li> <li>- Supporto consolle</li> </ul>
Sistema digitale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opera D400 RF/S</li> <li>- Gruppo continuità 1000VA APC</li> <li>- DICOM MPPS (RF)</li> <li>- DICOM storage commitment (RF)</li> <li>- DICOM Query/Retrieve (RF)</li> </ul>
Complesso radiogeno	<ul style="list-style-type: none"> <li>- RTC700 0.6/1.2 – 40/100-HS (C)</li> <li>- Coppia cavi alta tensione da 21 m</li> <li>- Camera DAP Vacudap 2004-cavo 15 m</li> </ul>
<b>Importo € (IVA esclusa)</b>	<b>265.000,00</b>

#### TRASFERIMENTO E REVISIONE SISTEMA DI DIAGNOSTICA ANALOGICA CON TAVOLO TELECOMANDATO MOD. OPERA T90E PROD. GMM GENERAL MEDICAL MERATE DAL POLIAMBULATORIO 2000 DI ANCONA AL POLIAMBULATORIO DI CASTELFIDARDO (AREA VASTA n.2- ANCONA)

Descrizione intervento	Operazioni incluse
Trasferimento sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Smontaggio elettrico e meccanico</li> <li>- Rimontaggio</li> <li>- Ripristino collegamenti elettrici (ivi incluso collegamento segnalatori esterni, sensori porta, nuovo quadro elettrico sala rx)</li> <li>- Tarature elettroniche e prove funzionali</li> <li>- Rimessa in funzione</li> </ul>
Revisione sistema	<p>Sostituzione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tastiera a membrana per consolle integrata</li> <li>- componenti danneggiate del tavolo (carterature in plastica, frontalino meccanico su seriografo con tastiera remota, protezioni pannello porta paziente, dispositivi in teflon lato testa e lato piedi, milar di protezione completo di supporti e viti per ancoraggio alle traverse, coppia di impugnature)</li> </ul> <p>Aggiornamento del sistema TV con sostituzione della centralina video e con monitor LCD 17" completo di braccetto regolabile da installare su consolle integrata.</p>
Sostituzione complesso radiogeno	Sostituzione del tubo radiogeno con tubo rx produttore IAE tipo RTM101 HS
<b>Totale € (IVA esclusa)</b>	<b>20.000,00</b>