

**DETERMINA DEL DIRETTORE GENERALE
ASUR
N. DEL**

Oggetto: AREA VASTA 4 – FORNITURA N°2 PORTATILI PER RADIOSCOPIA (ARCO A “C” MOBILE) PER UOC CHIRURGIA E UOC GASTROENTEROLOGIA – ADESIONE CONVENZIONE CONSIP (CIG DERIVATO 6498795F46)

**IL DIRETTORE GENERALE
ASUR**

- . . . -

VISTO il documento istruttorio, riportato in calce alla presente determina, dal quale si rileva la necessità di provvedere a quanto in oggetto specificato;

RITENUTO, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio e che vengono condivisi, di adottare il presente atto;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo, ciascuno per quanto di rispettiva competenza;

- D E T E R M I N A -

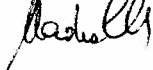
1. di aderire alla convenzione CONSIP di identico oggetto, denominata “*Archi a C Mobili 2 ad uso vascolare*” (doc.ti agli atti), categoria “*Beni e servizi per la sanità*” (CIG derivato 6498795F46) stipulata da CONSIP con Eurocolumbus di Milano, mediante ordinativo di n°2 apparecchiature, secondo la descrizione tecnica di cui all’allegato A del presente atto;
2. di precisare che, l’importo complessivo del dispositivo è di € 227.151,80 (€ 186.190,00 + IVA 22%), comprensiva delle opzioni e degli accessori descritti nella succitata scheda sintetica, così ripartita:
 - o budget 2016 € 114.998,40 (€ 93.720,00 + IVA 22%) per UOC Chirurgia
 - o budget 2016 € 112.813,40 (€ 92.470,00 + IVA 22%) per UOC Gastroenterologia
3. Di dichiarare la compatibilità e coerenza economica della spesa complessiva sopra indicata, secondo quanto precisato nel documento istruttorio ed attestato in calce al presente atto dal Direttore UOC Bilancio Dott. Luigi Stortini;

4. di nominare direttori dell'esecuzione rispettivamente i Responsabili dell'UOC Chirurgia e UOC Gastroenterologia;
5. di dare atto del noleggio di n°2 portatili per radioscopia ai sensi e per gli effetti dell'art. 125 comma 11 D. Lgv. 163/2006 (CIG Z0514507D9) per la durata di mesi 9 (1/06/2015 – 28/02/2016.) ed un importo complessivo di € 37.900,00 + IVA al fine di fronteggiare l'emergenza determinatasi con il fuori uso delle analoghe apparecchiature in dotazione dei reparti, onde consentire l'espletamento in via ordinaria della procedura definitiva di acquisizione;
6. di precisare che, l'importo complessivo del noleggio di € 46.238,00 (€ 37.900,00 + IVA 22%), da imputarsi sul centro di risorse DMO (conto di riferimento 0511020105), è così ripartita:
 - o budget 2015 € 35.962,92 IVA 22% compresa
 - o budget 2016 € 10.275,12 IVA 22% compresa
7. di dare atto che la presente determina non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/1991 e dell'art. 28 della L.R. 26/1996;
8. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della L.R. 26/1996;
9. di dichiarare il presente atto efficace ed esecutivo all'atto della pubblicazione sull'albo pretorio online dell'ASUR Marche, ai sensi dell'art. 28 della L.R. 26/96;
10. di trasmettere il presente atto all'Osservatorio Regionale sugli Appalti Pubblici di lavori, servizi e forniture per la prescritta verifica di regolarità.

Ancona, sede legale ASUR

IL DIRETTORE SANITARIO

(Dr.ssa Nadia Storti)



IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(Dr. Pierluigi Gigliucci)



IL DIRETTORE GENERALE

(Dr. Alessandro Marini)



La presente determina consta di n. 7 pagine di cui 2 di allegati, che formano parte integrante e sostanziale della stessa.

- DOCUMENTO ISTRUTTORIO -

(UOC ACQUISTI E LOGISTICA AREA VASTA 4)

Normativa di riferimento: L.R. 13/2003 (Riorganizzazione del Servizio sanitario regionale); D.G.R.M. 1704/05 (Art. 3, comma della L.R. 13/2003. Direttiva concernente le modalità di esercizio delle funzioni dell'Azienda Sanitaria Unica Regionale ASUR); Determina 785/05 DG ASUR (Decentramento delle funzioni amministrative. Regolamento provvisori) e successive proroghe; Determina 573/2006 DG ASUR (Regolamento acquisti in economia); L. 488/99 e s.m.i. (CONSIP); D. Lgs. 163/2006 (Codice Appalti); DPR n. 207 del 05/10/2010 (Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs n.163/2006 Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture); D.L. 6/772012 n. 95 convertito in L. 7 agosto 2012 n. 135 (Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini).

In data 26/01/2015 il Responsabile UOC Gastroenterologia AV4 Prof. Giampiero Macarri, acquisito il parere favorevole del Direttore AV4 pro tempore Dott. Alberto Carelli, chiedeva l'acquisto di un portatile per radioscopia (arco a C) per le attività di diagnostica digestiva del presidio ospedaliero di Fermo. La richiesta, presa in carico con il prot. 2015-066/PROVV, veniva inserita nel Piano Investimenti, come formalizzato mediante elaborazione dell'Allegato D al budget AV4.

In data 18/03/2015 il Responsabile UOC Chirurgia AV4 Dott. Gabriele Corradini, acquisito il parere favorevole del Direttore AV4 pro tempore Dott. Alberto Carelli, chiedeva l'acquisto di un analogo portatile per radioscopia per le attività del blocco operatorio del presidio ospedaliero di Fermo. La richiesta, presa in carico con il prot. 2015-072/PROVV, veniva parimenti inserita nel Piano Investimenti, come formalizzato mediante elaborazione dell'Allegato D al budget AV4.

Rilevata l'estrema urgenza di provvedere stante il sopravvenuto fuori uso delle identiche apparecchiature destinate ad essere sostituite, tale da essere incompatibile con i tempi necessari all'espletamento della necessaria procedura di gara, veniva avviata negoziazione con la Eurocolumbs di Milano, leader del settore, per il noleggio provvisorio delle predette apparecchiature fino a perfezionamento degli acquisti definitivi di che trattasi. Tale negoziazione, svoltasi ai sensi e per gli effetti dell'art. 125 comma 11 D. Lgv. 163/2006 per contratti di valore inferiore ad € 40.000,00 IVA esclusa, si concludeva con la stipula di un contratto di noleggio (CIG Z0514507D9) di n°2 portatili per radioscopia per la durata di mesi 9 ed per un importo complessivo di € 37.000,00 + IVA; per il periodo 1/06/2015 – 28/02/2016. La coerenza e compatibilità economica del noleggio venivano attestati dalla redazione di apposita scheda di budget da parte del Direttore DMO (doc.to agli atti).

Nel corso dell'istruttoria (doc.to agli atti), finalizzata ad individuare le specifiche tecniche necessaria alla predisposizione del capitolato di gara e condotta in stretta collaborazione con l'Ing. Clinico Elisa Bitti, veniva rilevata l'attivazione della Convenzione CONSIP di identico oggetto, denominata "Archi a C Mobili 2 ad uso vascolare" (doc.ti agli atti), categoria "Beni e servizi per la sanità".

Il bene oggetto di fornitura CONSIP, così come descritto in forma sintetica dall'allegato A del presente atto, corrisponde alle esigenze dell'AV4. Al fine di evitare l'esaurimento della disponibilità della convenzione, appare indispensabile procedere immediatamente all'ordinativo.

La spesa complessiva, comprensiva delle opzioni e degli accessori descritti nella succitata scheda sintetica e pari ad € 227.151,80 (€ 186.190,00 + IVA 22%), risulta coerente ed economicamente compatibile, come da attestazione del Direttore UOC Bilancio e Responsabile UOS Co.Ge. in calce al presente atto, da ripartirsi tra budget 2015 per € 92.470,00 + € 1.250,00 (oltre ad IVA 22%); e budget 2016 per € 92.470,00 (oltre ad IVA 22%) secondo le previsioni del Piano Investimenti.

Tanto premesso, si propone al DG ASUR l'adozione del seguente atto:

- di aderire alla convenzione CONSIP di identico oggetto, denominata "Archi a C Mobili 2 ad uso vascolare" (doc.ti agli atti), categoria "Beni e servizi per la sanità" (CIG derivato 6498795F46) stipulata da CONSIP con Eurocolumbus di Milano, mediante ordinativo di n°2 apparecchiature, secondo la descrizione tecnica di cui all'allegato A del presente atto;
- di precisare che, l'importo complessivo del dispositivo è di € 227.151,80 (€ 186.190,00 + IVA 22%), comprensiva delle opzioni e degli accessori descritti nella succitata scheda sintetica, così ripartita:
 - budget 2016 € 114.998,40 (€ 93.720,00 + IVA 22%) per UOC Chirurgia
 - budget 2016 € 112.813,40 (€ 92.470,00 + IVA 22%) per UOC Gastroenterologia
- Di dichiarare la compatibilità e coerenza economica della spesa complessiva sopra indicata, secondo quanto precisato nel documento istruttorio ed attestato in calce al presente atto dal Direttore UOC Bilancio Dott. Luigi Stortini;
- di nominare direttori dell'esecuzione rispettivamente i Responsabili dell'UOC Chirurgia e UOC Gastroenterologia;
- di dare atto del noleggio di n°2 portatili per radioscopia ai sensi e per gli effetti dell'art. 125 comma 11 D. Lgv. 163/2006 (CIG Z0514507D9) per la durata di mesi 9 (1/06/2015 – 28/02/2016.) ed un importo complessivo di € 37.900,00 + IVA al fine di fronteggiare l'emergenza determinatasi con il fuori uso delle analoghe apparecchiature in dotazione dei reparti, onde consentire l'espletamento in via ordinaria della procedura definitiva di acquisizione;

- di precisare che, l'importo complessivo del noleggio di € 46.238,00 (€ 37.900,00 + IVA 22%), da imputarsi sul centro di risorse DMO (conto di riferimento 0511020105), è così ripartita:
 - budget 2015 € 35.962,92 IVA 22% compresa
 - budget 2016 € 10.275,12 IVA 22% compresa
- di dare atto che la presente determina non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/1991 e dell'art. 28 della L.R. 26/1996;
- di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della L.R. 26/1996;
- di dichiarare il presente atto efficace ed esecutivo all'atto della pubblicazione sull'albo pretorio online dell'ASUR Marche, ai sensi dell'art. 28 della L.R. 26/96;
- di trasmettere il presente atto all'Osservatorio Regionale sugli Appalti Pubblici di lavori, servizi e forniture per la prescritta verifica di regolarità.

Fermo, 4/12/2015

Il Direttore UOC Acquisti e Logistica

Dott. Fulvio De Cicco



RAGIONERIA, BILANCIO e CONTROLLO DI GESTIONE:

Si attesta che i costi derivanti dall'adozione del presente atto, per quanto riguarda l'acquisto di beni d'investimento sarà compatibile con il budget investimenti 2016. Per quanto riguarda il noleggio delle attrezzature sanitarie i costi rientrano nella disponibilità economica del budget 2015 per quota parte di € 35.962,92, mentre sarà reso compatibile con il budget 2016 per la restante quota parte pari ad € 10.275,12.

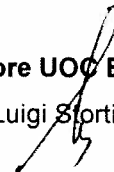
Il Responsabile Controllo Gestione

Dott. Luigi Stortini



Il Direttore UOC Bilancio

Dott. Luigi Stortini



- ALLEGATI -

Allegato A

*Arco a c mobile ad uso chirurgia vascolare Marca EUROCOLUMBUS – Modello ALIEN
Specifiche tecniche*

E Arco a c mobile ad uso chirurgia vascolare - Codice identificativo prodotto ALIEN 3030 Arco a c mobile ad uso chirurgia vascolare - Anno di introduzione in Italia della versione originale 2012 Arco a c mobile ad uso chirurgia vascolare - Anno di introduzione in Italia dell'ultima release relativa all'apparecchiatura offerta 2015 Arco a c mobile ad uso chirurgia vascolare - Codice identificativo di iscrizione al Repertorio dei Dispositivi Medici (RDM) 981333/R

*Tecniche di esposizione di tipo: DSA (digital subtraction angiography), road mapping 2D - Marca, modello, codice identificativo prodotto EUROCOLUMBUS, DSA, DSA30 Tavolo a sbalzo su ruote ad altezza variabile con sistema idraulico/pneumatico o motorizzato - Marca, modello, codice identificativo prodotto EUROCOLUMBUS, CT70, CT70S Iniettore del MDC per uso vascolare (con struttura di tipo a carrello con ruote) e relativa consolle di comando, completo di software dedicato - Marca, modello, codice identificativo prodotto MEDRAD, AVA 500 PEDL, 58746413 V1 - Dimensioni dell'area attiva di acquisizione $\geq 25 \times 25 \text{ cm}^2$ 864,36 V2 - Ingombro verticale misurato (in cm) come distanza tra il lato del detettore sul paziente e l'estremo superiore della struttura di sospensione sull'arco a C (*riscontro nel Disciplinare di gara 23,34 3/8 Figura 1) V3 - Indice di compattezza definito come: (area attiva di acquisizione)/(area esterna del detettore, lato paziente, comprensiva di dispositivo di puntamento laser) 0,688 V3bis (senza assegnazione di punteggio tecnico) - Indice di compattezza definito come: (area attiva di acquisizione)/(area esterna del detettore, lato paziente, comprensiva di dispositivo di puntamento laser) V4 - Dimensioni pixel ≤ 180 micron V4 (senza assegnazione di punteggio) - Dimensioni pixel micron 194 V5 - Laser alimentato senza batterie SI V6 - Quantità di immagini memorizzate, con matrice di 1024×1024 pixel a 12 bit, sul sistema in configurazione minima 100000 V7 - Potenza massima kW (IEC 60601) ≥ 15 kW 15 V7 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Potenza massima kW (IEC 60601) V8 - Corrente massima in grafia ≥ 100 mA 250 V8 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Corrente massima in grafia V9 - Corrente massima in scopia pulsata ≥ 40 mA 250 V9 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Corrente massima in scopia pulsata V10 - Ampiezza degli impulsi (ms) di tipo variabile e gestita automaticamente dal sistema ad ogni esposizione SI V11 - Valore massimo cadenza acquisizione in scopia pulsata ≥ 25 p/sec (con matrice di almeno 512×512 pixel a 12 bit) 30 V11 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Valore 4/8 massimo cadenza acquisizione in scopia pulsata in p/sec (con matrice di almeno 512×512 pixel a 12 bit) V12 - Valore massimo cadenza acquisizione in grafia ≥ 25 p/sec (con matrice di almeno 512×512 pixel a 12 bit) 30 V12 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Valore massimo cadenza acquisizione in grafia in p/sec (con*

matrice di almeno 512x512 pixel a 12 bit) V13 - Potenza massima su fuoco piccolo ≥ 4 kW (anodo caldo 300W, IEC 60613, 50 Hz) 8 V13 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Potenza massima su fuoco piccolo < 4 kW (anodo caldo 300W, IEC 60613, 50 Hz) V14 - Potenza massima su fuoco grande ≥ 8 kW (anodo caldo 300W, IEC 60613, 50 Hz) 25 V14 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Potenza massima su fuoco grande < 8 kW (anodo caldo 300W, IEC 60613, 50 Hz) V15 - Dissipazione termica anodica ≥ 55 kHU/min (secondo IEC 60613) 95 V15 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Dissipazione termica anodica < 55 kHU/min (secondo IEC 60613) V16 - Dissipazione termica del complesso radiogeno ≥ 15 kHU/min (secondo IEC 60613) 50 V16 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Dissipazione termica del complesso radiogeno < 15 kHU/min (secondo IEC 60613) V17 - Posizionamento del collimatore sull'ultima immagine di scopia senza emissione di raggi X SI V18 - Collimazione asimmetrica SI V19 - Peso dell'apparecchiatura (al netto della Stazione mobile di visualizzazione) ≤ 400 kg 379 5/8 V20 - Rotazione complessiva nelle movimentazioni RAO/LAO, con arco in posizione di testa ($^{\circ}$) 410 V20 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Rotazione complessiva nelle movimentazioni RAO/LAO, con arco in posizione di testa ($^{\circ}$) V21 - Rotazione complessiva nelle movimentazioni RAO/LAO, con arco in posizione laterale ($^{\circ}$) 181 V21 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Rotazione complessiva nelle movimentazioni RAO/LAO, con arco in posizione laterale ($^{\circ}$) V22 - Escursione orizzontale in cm 25 V23 - Escursione verticale motorizzata ≥ 40 cm 50 V23 (senza assegnazione di punteggio tecnico) – Escursione verticale motorizzata < 40 cm V24 - Codifica a colori per le escursioni e rotazioni dell'arco a c SI V25 - Spazio libero tra pannello e tubo RX in cm 85 V26 - Profondità utile dell'arco misurata, in cm, come distanza tra il centro del fascio radiogeno (lungo il suo asse) e l'arco di sospensione 69 V27 - Interfaccia utente/macchina con touch screen SI V28 - Invio delle informazioni di dose al RIS/PACS secondo standard DICOM Structured Dose Reporting SI V29 - Interfaccia utente in lingua italiana SI V30 - Gestione dei parametri di funzionamento dell'arco a c mobile, dell'anagrafica paziente e del collimatore SI V31 - Equipaggiato con due monitor di tipo medico da almeno 19" o monitor unico di tipo medico da almeno 27" SI V32 - Angolo di rotazione dei monitor $\geq 30^{\circ}$ 180 V32 (senza assegnazione di punteggio tecnico) - Angolo di rotazione dei monitor $< 30^{\circ}$ V33 - Posizione dei monitor regolabile in altezza (cm) 30 V34 - Dotata di stampante per la stampa dell'immagine a schermo tramite l'interfaccia utente SI

