



DETERMINA DEL DIRETTORE GENERALE DELLA AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD

Oggetto: Adesione all'Accordo Quadro di Consip S.p.A. denominato "Tomografi Computerizzati (TC) 2" - Lotto 3 - Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use. CIG 9420506F77- 9420543E00-

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, di adottare il presente atto;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

VISTE le attestazioni del Direttore f.f della UOC Ingegneria Clinica & ICT, dei Direttori della UOC Controllo di Gestione e della UOC Bilancio, Patrimonio e Coordinamento Investimenti in riferimento alla spesa;

DETERMINA

- 1. di** dare atto del rilascio del nulla-osta del Direttore del Dipartimento Salute della Regione Marche richiesto ai sensi dell'art. 42, comma 1, della Legge Regionale n° 19 del 08/08/2022, ai fini dell'aggiudicazione dell'appalto oggetto del presente provvedimento nonché della stipula del relativo contratto;
- 2. di** prendere atto delle attività istruttorie attinenti la progettazione dell'appalto oggetto del presente provvedimento da parte della U.O.C. Ingegneria Clinica & ICT (nota id. n. 877825|27/09/2022|IHTA) come da allegato n. 1 del presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- 3. di** prendere atto, per le motivazioni esplicitate nel documento istruttorio, dell'adesione all'Accordo Quadro stipulato da Consip S.p.A. denominato "Tomografi Computerizzati (TC) 2" - Lotto 3 - Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use", in favore della società GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. con sede legale in Milano, per la fornitura a noleggio di n. 1 Tomografo modello REVOLUTION EVO. 600 da destinare al P.O. S. Croce di Fano - CIG 9420506F77 - e relativi dispositivi accessori, alle condizioni economiche di cui al documento allegato (allegato n. 2) quale parte integrante e sostanziale del presente atto, per una durata di 84 mesi e per un importo complessivo di € 408.284,04 (IVA esclusa);
- 4. di** autorizzare e di aggiudicare in via definitiva, per le motivazioni riportate nel documento istruttorio, il completamento della fornitura come dettagliato nell'offerta economica allegata (allegato n. 3) quale parte integrante e sostanziale del presente atto, in favore della società GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. con sede legale in Milano, ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per un importo complessivo di € 184.716,00 (IVA esclusa) e per una durata di 84 mesi- CIG 9420543E00;
- 5. di** attribuire, in deroga a quanto previsto dall'art 101 del D.lgs. n. 50/2016 smi, la vigilanza sulla corretta esecuzione dei contratti di che trattasi all'Ing. Biomedico Silvia Turchi, in servizio presso la UOC Ingegneria Clinica e ICT;
- 6. di** nominare, ai sensi dell'art. 102 del D.Lgs. 50/2016 smi, il P.I. Alessandro Savini, in servizio presso la





U.O.C. Ingegneria Clinica e ICT, verificatore di conformità delle forniture oggetto del presente provvedimento;

7. **di prendere atto** che l'incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ricompreso nel quadro economico dell'acquisto oggetto della presente determina verrà accantonato in sede di bilancio previa comunicazione alla U.O.C. Bilancio Patrimonio e Coordinamento Finanziamenti del relativo importo da parte della U.O.C. Approvvigionamento Beni e Servizi e Logistica;
8. **di trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della L.R. 26/96 e s.m.i.;
9. **di dare atto** che la presente determina non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/91 e dell'art. 1 della L.R. 36/2013;
10. **di dare atto** che, a norma dell'art. 28 comma 6 della L.R. 26/96 e ss.mm.ii., la presente determina è efficace dalla data di pubblicazione all'Albo *on line* aziendale.

Il Direttore Generale

Dr.ssa Maria Capalbo

per i pareri infrascritti

Il Direttore Amministrativo
Dott. Antonio Draisci

Il Direttore Sanitario
Dr. Edoardo Berselli

Documento informatico firmato digitalmente





DOCUMENTO ISTRUTTORIO
(U.O.C. Gestione Approvvigionamento di Beni, Servizi e Logistica)

Si richiama la seguente normativa di riferimento:

- **D.Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.** – *Codice dei contratti pubblici*;
- **Art. 1 del comma 449 della Legge n. 296/2006** - *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (finanziaria 2007)"*;
- **Legge n. 135 del 7 agosto 2012** - *Conversione, con modificazioni, del decreto-legge 6 luglio 2012, n. 95: Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini, nonché misure di rafforzamento patrimoniale delle imprese del settore bancario*.

Si richiama le seguente propria determina:

- **Determina n° 227/DG del 15/04/2022** avente ad oggetto: *"Programma biennale di forniture e servizi 2021/2022 pari o superiore a euro 40.000,00 – Approvazione"*.

In via preliminare si rappresenta che l'appalto in questione è stato inserito nel programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2022/2023 ai sensi dell'art. 7 comma 9 del D.M. 16/01/2018 n.14 approvato con determina n° 227/DG del 15/04/2022 come appalto di forniture.

Con relazione tecnico-illustrativa (n. id.877825|27/09/2022|IHTA), il Direttore f.f. della U.O.C. Ingegneria Clinica & ICT ha richiesto e analiticamente motivato la necessità di procedere all'acquisto a noleggio di n.1 tomografo computerizzato (TC), tramite adesione all'Accordo Quadro di Consip S.p.A., per sostituire l'attuale TC in uso presso la U.O.C. Diagnostica per Immagini del Presidio Ospedaliero Santa Croce di Fano in quanto in stato di obsolescenza tecnologica, come meglio specificato nella citata relazione alla quale si rinvia integralmente (allegato n. 1 parte integrante del presente atto). Di seguito si riporta il quadro economico complessivo di progetto (sintesi):

QUADRO ECONOMICO		
VOCI AQ CONSIP	Canone mensile (IVA ESCLUSA)	Canone annuale (IVA ESCLUSA)
Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use - Esami/mese: 600 - Canone mensile offerto (€)/Prezzo unitario offerto (€)	€ 4.517,59	€ 54.211,08
Workstation di post-elaborazione - Canone mensile offerto (€)/Prezzo unitario offerto (€)	€ 63,48	€ 761,76
Pacchetto Software Cardio/vascolare - Canone mensile offerto (€)/Prezzo unitario offerto (€)	€ 12,70	€ 152,40
Pacchetto Software Polmonare - Canone mensile offerto (€)/Prezzo unitario offerto (€)	€ 12,70	€ 152,40
Pacchetto Software Neurologico - Canone mensile offerto (€)/Prezzo unitario offerto (€)	€ 63,48	€ 761,76
Pacchetto Software Addome - Canone mensile offerto (€)/Prezzo unitario offerto (€)	€ 12,70	€ 152,40





Iniettore di Mezzo di Contrasto per TC a doppia o tripla via e relativa consolle di comando - Canone mensile offerto (€)/Prezzo unitario offerto (€)	€ 142,16	€ 1.705,92
TOTALE NOLEGGIO	€ 4.824,81	€ 57.897,72
Smontaggio attuale TC (una tantum)	€ 3.000,00	
TOTALE NOLEGGIO PER 7 ANNI	€ 408.284,04	
VOCI EXTRA AQ CONSIP	Canone mensile (IVA ESCLUSA)	Canone annuale (IVA ESCLUSA)
Pacchetto software True Fidelity (intelligenza artificiale; riduzione dose al paziente e migliore qualità immagini)	€ 2.200,00	€ 26.400,00
Pacchetto software perfusione avanzata (per aumento area di acquisizione encefalo e supporto nello studio dello stroke)		
Pacchetto Interventional KIT (kit per interventistica)		
UPS a servizio dell'apparecchiatura		
10 giornate formazione aggiuntiva		
TOTALE NOLEGGIO VOCI FUORI AQ CONSIP	€ 2.200,00	€ 26.400,00
TOTALE NOLEGGIO EXTRA CONSIP PER 7 ANNI	€ 184.800,00	
TOTALE COMPLESSIVO PER 7 ANNI	€ 593.084,04	
IVA (22%)	€ 130.478,49	
Incentivi ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e smi	€ 2.845,21	

In particolare il Direttore f.f. della U.O.C. Ingegneria Clinica & ICT ha comunicato il noleggio quale scelta strategica aziendale ed ha evidenziato la necessità di:

(voce AQ CONSIP del quadro economico)

- aderire all' Accordo Quadro. denominato "Tomografi Computerizzati (TC) 2" - Lotto 3 - Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use", stipulato da Consip S.p.A con la società GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A di Milano (quale primo aggiudicatario) per la fornitura a noleggio di n. 1 Tomografo modello REVOLUTION EVO. 600 da destinare al P.O. S. Croce di Fano - CIG 9420506F77 - e relativi dispositivi accessori, alle condizioni economiche di cui al documento allegato (All.2) quale parte integrante e sostanziale del presente atto, per una spesa complessiva di € 408.284,04,00 IVA esclusa pari ad euro 498.106,53 IVA inclusa e per la durata di 84 mesi;

(voce EXTRA AQ CONSIP del quadro economico)

- completare la fornitura per un importo di € 184.800,00 (IVA esclusa) con i seguenti articoli non ricompresi nella citata AQ di Consip S.p.A.:
 - Pacchetto software di intelligenza artificiale: la riduzione del rumore nell'imaging con tecnica Deep Learning consente di ridurre il kVp mantenendo la qualità dell'immagine;





- Pacchetto software di perfusione avanzata per aumentare l'area di acquisizione sull'encefalo e per avere supporto nello studio dello stroke;
- Kit per l'attività interventistica;
- UPS a garanzia della continuità elettrica dell'apparecchiatura;
- 10 giornate di formazione aggiuntiva per il personale di Reparto

al fine di poter migliorare la qualità dell'attività clinica e garantire la continuità di funzionamento dell'apparecchiatura.

Per le voci sopra elencate è necessario effettuare una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi dell'art.63 D.lgs.50/2016 con il fornitore GE Medical Systems in quanto produttore dell'apparecchiatura e unico in grado di garantirne la corretta fornitura e l'installazione a regola d'arte.

A questo punto, il RUP, nell'esercizio delle proprie competenze e funzioni, in ottemperanza alla disposizione ricevuta dalla Direzione Generale e, al fine di evitare l'esaurimento delle attrezzature disponibili in sede di Accordo Quadro di Consip S.p.A., sulla scorta delle valutazioni tecniche formulate a cura del Direttore f.f. dell'Ingegneria Clinica & ICT Ing. Mauro Luciani, ha provveduto:

- 1) relativamente alle Voci rientranti nell'AQ di Consip S.p.A., ad aderire al ridetto accordo quadro in favore dell'unico aggiudicatario GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A di Milano, tramite l'emissione di ODA n. 6954882 (allegato n. 2 quale parte integrante e sostanziale del presente atto) per un importo di € 408.284,04 (IVA esclusa) e per la durata di 84 mesi;
- 2) relativamente alle voci extra AQ Consip, a richiedere, ai sensi dell'art. 63 del Codice dei Contratti pubblici, dopo aver comprovato l'unicità del fornitore tramite la pubblicazione di un avviso di indagine di mercato (avvenuta su sito Aziendale, sezione *Amministrazione trasparente/bandi gara*, BURMN, Albo pretorio on-line e Gazzetta Aste e Appalti pubblici), preventivo di spesa tramite la pubblicazione di una Trattativa diretta del MePA di Consip S.p.A. (n. 3266730) in favore di GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A di Milano, per un importo di € 184.716,00 (IVA esclusa) e per la durata di 84 mesi come da offerta economica allegata (allegato n. 3 quale parte integrante e sostanziale del presente atto).

Preme evidenziare che per il presente appalto, l'utilizzo della piattaforma Consip S.p.A., trae i suoi presupposti di legittimità dalla normativa di riferimento citata nelle premesse del presente documento istruttorio ossia:

- art. 1, comma 449, Legge n° 296/2006 secondo cui: *"Gli enti del Servizio sanitario nazionale sono in ogni caso tenuti ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate dalle centrali regionali di riferimento ovvero, qualora non siano operative convenzioni regionali, le convenzioni-quadro stipulate da Consip S.p.A.";*
- art. 15, comma 13, D.L. n. 95 del 06/07/2012 convertito con Legge 7 agosto 2012, n. 135, secondo cui: *"Al fine di razionalizzare le risorse in ambito sanitario e di conseguire una riduzione della spesa per acquisto di beni e servizi: d) gli enti del servizio sanitario nazionale, ovvero, per essi, le regioni e le province autonome di Trento e Bolzano, utilizzano, per l'acquisto di beni e servizi relativi di importo pari o superiore a 1.000 euro alle categorie merceologiche presenti nella piattaforma CONSIP, gli strumenti di acquisto e negoziazione telematici messi a disposizione dalla stessa CONSIP, ovvero, se disponibili, dalle centrali di committenza regionali di riferimento. I*





contratti stipulati in violazione di quanto disposto dalla presente lettera sono nulli, costituiscono illecito disciplinare e sono causa di responsabilità amministrativa”.

Si rappresenta, inoltre, che la scrivente struttura ha richiesto la redazione di D.U.V.R.I. al Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale, il quale ha elaborato il documento allegato (all. n. 4) quale parte integrante e sostanziale del presente atto.

Per completezza si precisa che, in relazione al contratto:

- l'Ing. Biomedico Silvia Turchi, in servizio presso la UOC Ingegneria Clinica e ICT è stato individuato quale dipendente deputato alla vigilanza sulla corretta esecuzione del contratto (D.E.C.) ai sensi dell'art 101 del D.lgs n50/2016 smi;
- il P.I. Alessandro Savini, in servizio presso la U.O.C. Ingegneria Clinica e ICT, è stato indicato quale verificatore di conformità ai sensi dell'art 102 del D. lgs. n. 50/2016 smi;
- con nota prot. 888917|03/11/2022|PROV, il Direttore f.f. della U.O.C. Gestione Approvvigionamento di Beni e Servizi e Logistica ha proceduto a nominare la Dott.ssa Masci Daniela quale Responsabile Unico del Procedimento per la fornitura di che trattasi;
- gli incentivi previsti ai sensi dell'art. 113 del D.lgs n. 50/2016 smi e riportati nel citato quadro economico, verranno accantonati in sede di bilancio, previa comunicazione alla U.O.C. Bilancio Patrimonio e Coordinamento Finanziamenti del relativo importo da parte della U.O.C. Approvvigionamento Beni e Servizi e Logistica;
- nelle more della riorganizzazione del servizio sanitario regionale disposto dalla Regione Marche con L.R. n° 19 del 08/08/2022 (entrata in vigore l'11/08/2022), trattandosi di procedura di gara di durata pluriennale, ai sensi di quanto disposto dall'art. 42, comma 1 della citata Legge, questa Azienda ha richiesto al Direttore del Dipartimento regionale della Sanità con nota prot. AORMN|0047838|AAGG|P|10.10.30/2022/AAGG/6|16/09/2022 il rilascio del relativo nulla osta all'aggiudicazione del servizio e con nota prot. AORMN|0048339|AAGG|A|20/09/2022 lo stesso ha comunicato la propria autorizzazione;
- in merito all'impegno di spesa della presente aggiudicazione, si rinvia alla nota spesa n. ID. 892261|14/11/2022|PROV a cura del Direttore f.f. della U.O.C. Ingegneria Clinica e Information Communication Technology, Ing. Mauro Luciani, allegata al presente provvedimento quale sua parte integrante e sostanziale (all. n. 5).

In conformità alle disposizione normativa in materia di razionalizzazione e contenimento della spesa sanitaria, si evidenzia dalla comparazione tra Costi Cessanti e Costi Emergenti su base annua IVA INCLUSA un risparmio di € 1.751,57 come dalla seguente tabella:

Costi cessanti su base annua IVA INCLUSA	
Canone annuale contratto di manutenzione TC GE LightSpeed VCT	€ 105.103,00
TOTALE COSTI CESSANTI IVA INCLUSA	€ 105.103,00
Costi emergenti su base annua IVA INCLUSA	





Canone annuale per il noleggio di n.1 TC modello REVOLUTION EVO. 600	€ 103.351,43
TOTALE COSTI EMERGENTI IVA INCLUSA	€ 103.351,43
DIFFERENZA su base annua IVA inclusa (Costi emergenti – costi cessanti)	-€ 1.751,57

Tale risparmio è connesso al fatto che il nuovo Tomografo modello REVOLUTION EVO. 600 oggetto di acquisto a noleggio del presente atto, sostituisce la TC GE LightSpeed VCT (n. inv. 33633) attualmente in uso presso i locali della UOC Diagnostica per Immagini del Presidio S. Croce di Fano, la quale risulta tecnologicamente obsoleta e superata dall'evoluzione della diagnostica TC. La messa in fuori uso della vecchia TC comporta una variazione del canone del contratto relativo al servizio di assistenza tecnica FULL-RISK per le tecnologie biomediche di produzione GENERAL ELECTRIC MEDICAL SYSTEMS - lotto n. 1 CIG: 800225668D - (aggiudicato con determina n° 689/DG del 18/12/2019) nelle modalità previste dal relativo capitolato tecnico. In particolare come risulta da verbale del 10/11/2022 (redatto e trasmesso a cura del D.E.C. e depositato agli atti presso la scrivente struttura) e tenuto conto che il canone annuo di manutenzione della TC GE LightSpeed VCT risulta essere pari ad € 91.150, 00 (IVA esclusa), il contratto in oggetto subirà le seguenti variazioni:

- cessazione del canone di manutenzione TC VCT64 (inv. 0133633, n. di sistema A5137116), per un importo di € 86.150,00 (IVA esclusa) su base annua;
- mantenimento della manutenzione su sistema AW server a servizio di altre tecnologie biomediche del medesimo lotto contrattuale per un canone di € 5.000, 00 (IVA esclusa) su base annua.

Con la sottoscrizione del presente atto, - ai sensi e per gli effetti dell'art 47 del DPR 445/2000 smi e nella consapevolezza delle responsabilità penali previste dall'art 76 del medesimo DPR - si dichiara l'assenza in capo allo scrivente RUP di situazioni anche potenziali di conflitto d'interessi ai sensi dell'art 6 bis della legge n. 241/1990 smi , art. 35 bis del D.lgs. n. 165 /2001 smi , dell'art 6 del DPR n. 62/2013 nonché dell'art 42 del D. lgs 50/2016 smi, rispetto alla presente procedura di acquisto.

Tutto quanto sopra esposto, si sottopone al Direttore Generale il seguente schema di determina:

- 1. di** dare atto del rilascio del nulla-osta del Direttore del Dipartimento Salute della Regione Marche richiesto ai sensi dell'art. 42, comma 1, della Legge Regionale n° 19 del 08/08/2022, ai fini dell'aggiudicazione dell'appalto oggetto del presente provvedimento nonché della stipula del relativo contratto;
- 2. di** prendere atto delle attività istruttorie attinenti la progettazione dell'appalto oggetto del presente provvedimento da parte della U.O.C. Ingegneria Clinica & ICT (nota id. n. 877825|27/09/2022|IHTA) come da allegato n. 1 del presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- 3. di** prendere atto, per le motivazioni esplicitate nel documento istruttorio, dell'adesione all'Accordo Quadro stipulato da Consip S.p.A. denominato "Tomografi Computerizzati (TC) 2" - Lotto 3 - Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use", in favore della società GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A, con sede legale in Milano, per la fornitura a noleggio di n. 1 Tomografo modello REVOLUTION EVO. 600 da destinare al P.O. S. Croce di Fano - CIG 9420506F77 - e relativi dispositivi accessori, alle condizioni economiche di cui al documento allegato (allegato n. 2) quale parte integrante e sostanziale del presente atto, per una durata di 84 mesi e per un importo complessivo di € 408.284,04 (IVA esclusa);
- 4. di** autorizzare e di aggiudicare in via definitiva, per le motivazioni riportate nel documento istruttorio, il completamento della fornitura come dettagliato nell'offerta economica allegata (allegato n. 3) quale parte





integrante e sostanziale del presente atto, in favore della società GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. con sede legale in Milano, ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per un importo complessivo di € 184.716,00 (IVA esclusa) e per una durata di 84 mesi- CIG 9420543E00;

5. **di** attribuire, in deroga a quanto previsto dall'art 101 del D.lgs. n. 50/2016 smi, la vigilanza sulla corretta esecuzione dei contratti di che trattasi all'Ing. Biomedico Silvia Turchi, in servizio presso la UOC Ingegneria Clinica e ICT;
6. **di** nominare, ai sensi dell'art. 102 del D.Lgs. 50/2016 smi, il P.I. Alessandro Savini, in servizio presso la U.O.C. Ingegneria Clinica e ICT, verificatore di conformità delle forniture oggetto del presente provvedimento;
1. **di** prendere atto che l'incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ricompreso nel quadro economico dell'acquisto oggetto della presente determina verrà accantonato in sede di bilancio previa comunicazione alla U.O.C. Bilancio Patrimonio e Coordinamento Finanziamenti del relativo importo da parte della U.O.C. Approvvigionamento Beni e Servizi e Logistica ;

Si richiede la pubblicazione all'Albo on line:
INTEGRALE (comprensiva di tutti gli allegati)

Il Direttore f.f.
Dott.ssa Chiara D'Eusanio

Il RUP
Dott.ssa Daniela Masci

Documento informatico firmato digitalmente

ALLEGATI

- 1) Relazione tecnico illustrativa noleggio TC_rev4_signed;
- 2) Ordine adesione AQ Consip 6954882;
- 3) Dettaglio Modulo Offerta_accessori noleggio TC;
- 4) D.U.V.R.I. Fornitura Tomografo Computerizzato_PO Fano(firmato)_signed;
- 5) Attestazione di spesa UOC Ingegneria Clinica_ICT

