

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO N. 695 DEL 08 NOV. 2021

OGGETTO: Adesione Accordo Quadro CONSIP per la fornitura di tomografi computerizzati (TC), servizi connessi, dispositivi e servizi opzionali per le pubbliche amministrazioni – edizione 2 - LOTTO 3 Denominazione: Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use – CIG 8077238BA6.

Il Commissario Straordinario, Dr. Domenico Sperli, nominato con DCA n. 06 del 08.01.2021, adotta la seguente deliberazione in merito all'argomento indicato in oggetto assistito dal Responsabile F.F. della U.O.S.D. Ingegneria Clinica.

STRUTTURA PROPONENTE: Servizio Ingegneria Clinica

Il Dirigente Responsabile della U.O. F.L.M.S. nell'esercizio delle funzioni di Responsabile F.F. U.O.S.D. Ingegneria Clinica, conferite con deliberazione del Commissario Straordinario n.ro 178 del 09/04/2021, propone al Commissario Straordinario l'adozione del presente atto, del quale ha accertato la regolarità tecnico-procedurale.

*Il Responsabile F.F. della U.O.S.D.
INGEGNERIA CLINICA
Ing. Ivan Giuseppe SOLANO*

PREMESSO CHE l'art. 6, comma 5 del D.L. 30 aprile 2019, n. 35, convertito con modificazioni dalla L. 25 giugno 2019, n. 60, recante "Misure emergenziali per il servizio sanitario della Regione Calabria e altre misure urgenti in materia sanitaria", così recita: "Per garantire l'erogazione delle prestazioni sanitarie, anche in osservanza delle indicazioni previste nel vigente Piano nazionale di governo delle liste di attesa, è autorizzata per la Regione, per l'anno 2019, la spesa di euro 82.164.205 per l'ammodernamento tecnologico, in particolare per la sostituzione e il potenziamento delle tecnologie rientranti nella rilevazione del fabbisogno 2018-2020 del Ministero della Salute, a valere sulle risorse di cui all'articolo 20 della legge n. 67 del 1988. Con uno o più decreti dirigenziali del Ministero della Salute sono ammessi a finanziamento gli interventi di cui al presente comma, fino a concorrenza del predetto importo a carico dello Stato e al conseguente trasferimento delle risorse si provvede a seguito di presentazione da parte della Regione al Ministero dell'economia e delle finanze degli stati di avanzamento dei lavori";

CHE il Ministero della Salute con nota prot. n. 21603-P del 10/07/2017 ha richiesto il fabbisogno di tecnologie sanitarie per il triennio 2018-2020, attraverso la compilazione di specifiche schede predisposte dal Nucleo di valutazione e verifica degli investimenti pubblici in sanità;

CHE con note prot. n. 263435 dell'11/08/2019 e prot. n.ro 333423 del 26/09/2019 il Commissario ad acta per l'attuazione del Piano di rientro ha richiesto alle Aziende del SSR la compilazione delle suddette schede ai fini della determinazione del fabbisogno;

CHE l'A.S.P. di Crotone, con lettera prot. n.ro 49937 del 21/10/2019, ha trasmesso alla Struttura commissariale ed al Dipartimento Tutela della Salute della Regione Calabria il proprio fabbisogno per investimenti in tecnologie per il triennio 2018-2020;

CHE con DCA n.ro 183 del 19/12/2019 e DCA n. 141 del 06/11/2020 il Commissario ad Acta per il Piano di Rientro ha approvato e poi aggiornato il Programma di ammodernamento tecnologico ai sensi dell'art. 6 comma 5 della L. 60/2019 per un importo complessivo pari a € 86.488.636,84, di cui € 8.853.112,12 destinati all'ammodernamento tecnologico dell'ASP di Crotone, comprensivo, tra l'altro, dell'acquisto delle "grandi apparecchiature" riportate in tabella:

Tipologia apparecchiatura	CND	Motivazione	Struttura sanitaria	Tecnologia base	Accessori	IVA forniture + spese generali	Lavori+spese tecniche+IVA+oneri	TOTALE (iva escl.)
TAC > 124 strati	Z11030606	sostituzione	PO di Crotone	€ 450.000,00	€ 63.692,67	€ 113.012,39	€ 0,00	€ 626.705,06
TAC 64 strati	Z11030603	potenziamento	Poliamb. Mesoraca	€ 220.000,00	€ 31.138,64	€ 55.250,50	€ 497.459,67	€ 803.848,81
TAC 64 strati	Z11030603	potenziamento	Poliamb. Cirò M.	€ 220.000,00	€ 31.138,64	€ 55.250,50	€ 346.121,85	€ 652.510,99
RMN	Z11050105	sostituzione	PO di Crotone	€ 750.000,00	€ 106.154,45	€ 188.353,98	€ 0,00	€ 1.044.508,43
Gamma Camera/TAC	Z11020201	sostituzione	PO di Crotone	€ 530.000,00	€ 75.015,81	€ 133.103,48	€ 390.564,73	€ 1.128.684,02
PET/TAC	Z11020301	potenziamento	PO di Crotone	€ 1.600.000,00	€ 226.462,83	€ 401.821,82	€ 531.005,38	€ 2.759.290,03
MAMMOGRAFO	Z11030202	sostituzione	Poliamb. Mesoraca	€ 220.000,00	€ 31.138,64	€ 55.250,50	€ 0,00	€ 306.389,14
MAMMOGRAFO	Z11030202	sostituzione	Poliamb. Cirò M.	€ 220.000,00	€ 31.138,64	€ 55.250,50	€ 0,00	€ 306.389,14
MAMMOGRAFO	Z11030202	potenziamento	PO di Crotone	€ 220.000,00	€ 31.138,64	€ 55.250,50	€ 0,00	€ 306.389,14
ANGIOGRAFO	Z11030102	potenziamento	PO di Crotone	€ 480.000,00	€ 67.938,85	€ 120.546,55	€ 249.911,96	€ 918.397,36
TOTALI:				€ 4.910.000,00	€ 694.957,81	€ 1.233.090,72	€ 2.015.063,59	€ 8.853.112,12

• **PRESO ATTO** della relazione *prot. n.ro 15167 del 13/04/2021* con cui il Direttore del Dipartimento AFO Servizi Sanitari di Supporto ha evidenziato le criticità delle due apparecchiature TAC attualmente in dotazione al reparto di Radiologia dell'Ospedale di Crotone, per come di seguito riportato:

- **TAC GE Healthcare LIGHTSPEED, 16 strati, inv. n.ro 44492:** trattasi di un sistema vetusto acquisito nel 2003, attualmente dedicato alle attività Covid-correlate, non è più in grado di supportare esami richiedenti l'utilizzo di mezzi di contrasto; detta apparecchiatura, a causa della sua obsolescenza, richiede tempi di acquisizione delle immagini e ricostruzione delle stesse troppo lunghi rispetto agli standard. I fermi macchina per guasto sono ormai sempre più frequenti ed aggravati spesso dalla difficoltà a poter reperire le componenti di ricambio necessarie. Il tubo radiogeno è inoltre in fase di imminente esaurimento ed i costi per la sua eventuale sostituzione, pari a circa € 60.000 anno, non sarebbero giustificati per un'apparecchiatura così vetusta e fuori mercato;
- **TAC GE Healthcare OPTIMA CT660, 64 strati, inv. n.ro 58205:** trattasi di un sistema non di ultimissima generazione acquisito nel 2012, ma con caratteristiche tecnologiche ancora di buon livello, che può continuare a garantire la propria attività, se opportunamente mantenuto e aggiornato alle ultime versioni software clinici in dotazione;

ATTESO CHE un parametro inconfutabile su quanto relazionato dal predetto Direttore, lo si desume dalla numerosità degli **interventi tecnici per riparazione** effettuati riepilogati in tabella:

SISTEMA	ANNO	n.ro
TAC OPTIMA 64 slice	2019	11
	2020	14
	2021 (I trim.)	5
TAC Light Speed 16 slice	2019	6
	2020	9
	2021 (I trim.)	8

RILEVATO CHE con *delibera n.ro 404 del 08/07/2021* è stata disposta la proroga tecnica del Contratto n° 881E10 del 04/03/2016 relativa al "Servizio di assistenza e manutenzione delle apparecchiature RMN, n.ro 2 TAC e dei relativi sistemi accessori in uso alla Radiodiagnostica del P.O. di Crotone" agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto originario, riportati in tabella:

SISTEMA	DESCRIZIONE	CANONE ANNUO (€)
A5156922	AW4.1 (TAC LIGHTSPEED)	1.500,00
A5156923	LIGHTSPEED 16 SLICE (TAC)	30.949,10
A5156924	AW4.1 (RMN)	3.027,40
A5156927	1.5T EXCITE TO 16CH (RMN)	99.535,40
A5156933	MG ACQUISITION (Gamma Camera)	0,00
A5156934	XELERIS 1.1 (Gamma Camera)	0,00
A5156902	OPTIMA CT660 GT 2000 (TAC)	64.500,00
A5156903	AW4.6 (TAC OPTIMA)	1.500,00
A5156905	INJECTOR MEDRAD STEL (TAC)	0,00
A5156939	UPS EATON	0,00
A5156941	INJECTOR MEDRAD SOLARIS (RMN)	0,00
		201.011,90/anno

per un costo annuo di € 201.011,90 IVA esclusa, di cui € 32.449,10 per la TAC LIGHTSPEED 16 strati ed € 66.000,00 per la TAC OPTIMA CT660, 64 strati;

RAVVISATA la necessità, nelle more del completamento dell'iter di finanziamento del programma di ammodernamento tecnologico di cui ai DCA richiamati in premessa, di reperire sul mercato un *Tomografo Computerizzato* tramite la formula del "Pay per use" ai fini del mantenimento dei livelli di prestazione recentemente erogati, di seguito riportati:

- *anno 2019*: effettuate n. 17.831 TC (7080 pazienti degenti, 3.818 pazienti esterni, 6.844 pronto soccorso, 69 in regime intra-moenia);
- *anno 2020*: effettuate n. 17.831 TC (6.730 pazienti degenti, 3.276 pazienti esterni, 5.620 pronto soccorso, 61 in regime intra-moenia);
- *anno 2021 (fino al 09 aprile)*: effettuate n. 4.790 TC (2.006 pazienti degenti, 1.122 pazienti esterni, 1.635 pronto soccorso, 27 in regime intra-moenia);

CONSIDERATO CHE le recenti misure emergenziali per il servizio sanitario della Regione Calabria ed in particolare il *D.L. n. 35 del 30/04/2019*, convertito con modificazioni dalla *legge 25/06/2019, n.ro 60*, e il *D.L. 10 novembre 2020, n. 150*, convertito con modificazioni dalla *legge 30 dicembre 2020, n. 181*, prevedono che le procedure di approvvigionamento possono essere espletate esclusivamente avvalendosi degli strumenti di acquisto e di negoziazione aventi ad oggetto beni, servizi e lavori di manutenzione messi a disposizione da CONSIP S.p.A. nell'ambito del Programma di razionalizzazione degli acquisti della Pubblica amministrazione;

ACCERTATO CHE in data 17/06/2021 è stata aggiudicata in via definitiva efficace da CONSIP S.p.A. la "gara a procedura aperta ai sensi del d. lgs. n. 50/2016 per la conclusione di un Accordo Quadro per ogni lotto, avente ad oggetto la fornitura di Tomografi Computerizzati (TC), servizi connessi, dispositivi e servizi opzionali per le Pubbliche Amministrazioni - ID Sigef 2171", con gli aggiudicatari di seguito riportati:

- **Lotto 1**: 1) GE Medical Systems Italia S.p.A.; 2) Philips S.p.A.; 3) Siemens Healthcare S.r.l.; 4) Canon Medical Systems S.r.l. – Valore di aggiudicazione: € 30.958.560,00;
- **Lotto 2**: 1) GE Medical Systems Italia S.p.A.; 2) Siemens Healthcare S.r.l.; 3) Canon Medical Systems S.r.l. – Valore di aggiudicazione: € 19.057.850,00;
- **Lotto 3**: 1) GE Medical Systems Italia S.p.A.; 2) Siemens Healthcare S.r.l.; 3) Philips S.p.A. – Valore di aggiudicazione: € 16.328.025,00;

PRESO ATTO di quanto previsto dal Capitolato d'Oneri della procedura sopra richiamata ed in particolare:

- **l'importo a base d'asta** per il "Lotto 3 - CIG 8077238BA6" è quello riportato nella tabella n. 6 del paragrafo 3 recante "Oggetto dell'Accordo Quadro, importo e suddivisione in lotti";

N.	VOCE DI OFFERTA ECONOMICA	PREZZO UNITARIO A BASE D'ASTA – CANONE MENSILE
1	Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use - Esami/mese: 420	€ 6.700,00
2	Tomografi Computerizzati General Purpose/Cardio - Pay per use - Esami/mese: 600	€ 7.200,00
3	Esame eccedente la produttività annua - Fascia esami/mese: 420	€ 4,50
4	Esame eccedente la produttività annua - Fascia esami/mese: 600	€ 3,00
5	Workstation di post-elaborazione	€ 785,00
6	Pacchetto Software Cardio/vascolare	€ 700,00
7	Software per le procedure TAVI (Transcatheter Aortic Valve Implantation)	€ 190,00
8	Pacchetto Software Polmonare	€ 315,00
9	Pacchetto Software Neurologico	€ 280,00
10	Pacchetto Software Addome	€ 315,00
11	Software Dentale	€ 20,00
12	Software di fusione immagini	€ 15,00
13	Iniettore di Mezzo di Contrasto per TC a doppia o tripla via e relativa consolle di comando	€ 150,00

- la ***durata dei contratti*** che derivano dagli Appalti Specifici è quella prevista al paragrafo 4 ed è pari a 84 (ottantaquattro) mesi per il Lotto 3;

PRESO, altresì, **ATTO** di quanto previsto al *paragrafo 24* del Capitolato d'Oneri recante "*Appalti specifici*":

- per ciascun Lotto l'affidamento dei servizi oggetto dell'Accordo Quadro avviene all'esito dello svolgimento di due fasi procedurali: la *prima fase* che si conclude con l'aggiudicazione dell'Accordo Quadro e la sua stipula; la *seconda fase*: che si caratterizza per l'affidamento di ciascun singolo Appalto Specifico;
- *successivamente alla stipula dell'Accordo Quadro*, per ogni Lotto, e per tutta la durata dello stesso, le Amministrazioni legittimate potranno affidare, uno o più Appalti Specifici alle medesime condizioni (economiche e tecnico-prestazionali) stabilite nell'Accordo Quadro, senza un nuovo confronto competitivo;
- le Amministrazioni affideranno gli Appalti Specifici (II fase) al primo aggiudicatario dell'Accordo Quadro sino all'esaurimento del quantitativo previsto nell'Accordo Quadro per il suddetto operatore; Successivamente, le Amministrazioni affideranno gli Appalti Specifici in favore dell'operatore economico secondo graduato nella graduatoria di merito dell'Accordo Quadro sino all'esaurimento del quantitativo previsto nell'Accordo Quadro per il suddetto operatore. Tale criterio opererà sino all'aggiudicatario dell'Accordo Quadro, che ha rivestito l'ultima posizione utile nella relativa graduatoria di merito.
- il singolo Appalto Specifico viene affidato a seguito della ricezione dell'*Ordine di Fornitura*. Quest'ultimo, il cui contenuto viene definito nello schema di Accordo Quadro, dovrà tra le altre cose prevedere:
 - l'importo contrattuale ed il quantitativo della fornitura, comprensivo degli eventuali dispositivi e servizi opzionali;
 - l'indicazione del luogo di esecuzione della fornitura;

- eventualmente, richiedere il servizio di ritiro di *un'apparecchiatura per smaltimento* ai sensi del R.A.E.E. come previsto al paragrafo 4.6 del Capitolato Tecnico, o per *sostituzione* secondo quanto previsto al paragrafo 4.7 del Capitolato Tecnico;
- il *Contratto di fornitura* si perfeziona sulla base delle modalità indicate nello Schema di Accordo Quadro;
- ai sensi dell'art. 26, comma 3-ter, del D. Lgs. 9 aprile 2008 n. 81, l'Amministrazione redigerà, il "*Documento di valutazione dei rischi standard da interferenze*" (DVRI standard - Allegato 6);
- ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, ove ciò si renda necessario in corso di esecuzione, l'Amministrazione potrà imporre al fornitore affidatario dell'Appalto Specifico un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza di un quinto dell'importo del contratto alle stesse condizioni ed agli stessi prezzi unitari previsti dal Contratto di Fornitura.

RITENUTO, pertanto, di dover approvare il seguente QUADRO ECONOMICO finalizzato all'adesione all'Accordo Quadro CONSIP per la fornitura di un tomografo (TC), servizi connessi, dispositivi e servizi opzionali, LOTTO 3 - CIG 8077238BA6, in sostituzione della *TAC GE Healthcare LIGHTSPEED, 16 strati, inv. n.ro 44492* attualmente in dotazione del Reparto di Radiologia dell'Ospedale di Crotone:

Lotto 3 - CIG 8077238BA6, durata 84 mesi			
rif.	DESCRIZIONE	CANONE MENSILE (max)	CANONE ANNUO (max)
1	Tomografo Computerizzato General Purpose/Cardio - Pay per use - Esami/mese: 420	€ 6.700,00 (full service incluso)	€ 80.400,00 (full service incluso)
2	Esame eccedente la produttività annua - Fascia esami/mese: 420	€ 4,50	0,00
A) IMPORTO A BASE D'ASTA (IVA ESCLUSA):			€ 562.800,00
B) SPESE TECNICHE, GENERALI E IMPREVISTI (5% su importo a base d'asta)			€ 28.140,00
C) ONERI PER LA SICUREZZA PER RISCHI DA INTERFERENZE (1% su importo a base d'asta)			€ 5.628,00
TOTALE (IVA ESCLUSA):			€ 596.568,00

P R O P O N E

Per quanto in premessa specificato e descritto, che qui si intende integralmente ripetuto e confermato, di:

1. APPROVARE il seguente QUADRO ECONOMICO finalizzato all'adesione all'Accordo Quadro CONSIP per la fornitura di un tomografo (TC), servizi connessi, dispositivi e servizi opzionali, LOTTO 3 - CIG 8077238BA6, in sostituzione della *TAC GE Healthcare LIGHTSPEED, 16 strati, inv. n.ro 44492* attualmente in dotazione del Reparto di Radiologia dell'Ospedale di Crotone:

Lotto 3 - CIG 8077238BA6, durata 84 mesi			
rif.	DESCRIZIONE	CANONE MENSILE (max)	CANONE ANNUO (max)
1	Tomografo Computerizzato General Purpose/Cardio - Pay per use - Esami/mese: 420	€ 6.700,00 (full service incluso)	€ 80.400,00 (full service incluso)
2	Esame eccedente la produttività annua - Fascia esami/mese: 420	€ 4,50	0,00
A) IMPORTO A BASE D'ASTA (IVA ESCLUSA):			€ 562.800,00
B) SPESE TECNICHE, GENERALI E IMPREVISTI (5% su importo a base d'asta)			€ 28.140,00
C) ONERI PER LA SICUREZZA PER RISCHI DA INTERFERENZE (1% su importo a base d'asta)			€ 5.628,00
TOTALE (IVA ESCLUSA):			€ 596.568,00

2. **DARE ATTO** che la sostituzione della *TAC LIGHTSPEED, 16 strati, inv. n.ro 44492* comporterà una riduzione del *canone annuo* relativo al "*Servizio di assistenza e manutenzione delle apparecchiature RMN, n.ro 2 TAC e dei relativi sistemi accessori in uso alla Radiodiagnostica del P.O. di Crotone*" pari a € 32.449,10, per complessivi € 227.143,70;
3. **NOMINARE** Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., l'Ing. Ivan Giuseppe Solano, Dirigente ingegnere Responsabile F.F. U.O.S.D. Ingegneria Clinica, in possesso dei requisiti di professionalità e competenza richiesti dalla normativa vigente;
4. **NOMINARE** Direttore dell'esecuzione (DEC), in conformità all'art. 16 del Decreto del MIT 7 marzo 2018, n. 49, il dott. Alfonso Siciliani, Direttore F.F. U.O.C. Radiologia, in possesso dei requisiti di professionalità e competenza richiesti dalla normativa vigente che procederà altresì alle verifiche in merito alla corrispondenza tra le attività svolte e i documenti prodotti in conformità a quanto previsto nel presente provvedimento, rilasciando idonea attestazione ai sensi e per gli effetti dell'art.102 del D.lgs. n.50/2016;
5. **DARE MANDATO** al R.U.P. per gli adempimenti di cui al paragrafo 24 del Capitolato d'Oneri recante "*Appalti specifici*", previa stipula dell'Accordo Quadro LOTTO 3 - CIG 8077238BA6;
6. **DARE MANDATO** all'Ufficio Affari Generali, Legali e Assicurativi di trasmettere, altresì, il presente provvedimento al Dipartimento regionale Tutela della Salute e alla Struttura Commissariale PdR ai rispettivi indirizzi di mail pec di seguito indicati:
 - dipartimento.tuteladellasalute@pec.regione.calabria.it
 - commissariatoadacta.tuteladellasalute@pec.regione.calabria.it
7. **TRASMETTERE** il presente provvedimento alla U.O.C. *Gestione Economico Finanziaria* per gli adempimenti consequenziali di competenza.

=====

Con il parere favorevole del Direttore Amministrativo

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

VISTA la proposta di deliberazione che precede e che s'intende qui di seguito integralmente riportata e trascritta.

RITENUTO di condividerne il contenuto.

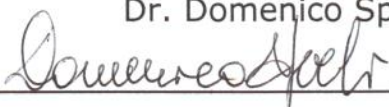
DELIBERA

di approvare la superiore proposta che qui s'intende integralmente riportata e trascritta per come sopra formulata dal Direttore della struttura proponente.

Il Direttore Amministrativo
Avv. Francesco Masciari

Il Direttore Sanitario
Dr. Giuseppe Panella

Il Commissario Straordinario
Dr. Domenico Sperli



UFFICIO AFFARI GENERALI
SEGRETERIA GENERALE

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente delibera è pubblicata nelle forme di legge all'Albo Pretorio dell'Azienda in data **08 NOV. 2021** con protocollo della U.O. Segreteria Generale n. **150**

Il Responsabile del Procedimento

FF
Il Direttore U.O.C.
Affari Generali e Legali