

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N.197 DEL 05 agosto 2024

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI RADIOFARMACI E MEZZI DI CONTRASTO TER DESTINATI ALLE AA.SS DELLA REGIONE CAMPANIA- INDIZIONE.

Premesso

- che la Regione Campania in attuazione dell'art. 6, comma 1, della L.R. n. 28 del 24 dicembre 2003, modificato dall'art. 1, comma 2, lettera d), della L.R. n. 24 del 29 dicembre 2005, ha costituito "una società per azioni unipersonale ai fini della elaborazione e della gestione di un progetto complessivo, finalizzato al compimento di operazioni di carattere patrimoniale, economico e finanziario, da integrarsi con gli interventi per il consolidamento ed il risanamento della maturata debitoria del sistema sanitario regionale e per l'equilibrio della gestione corrente del debito della sanità", denominata So.Re.Sa. S.p.A. con sede in Napoli al Centro Direzionale, Isola G/3;
- che la legge finanziaria n.296 del 27 dicembre 2006, all'art.1, comma 455, ha statuito che: "ai fini del contenimento e della razionalizzazione della spesa per l'acquisto di beni e servizi, le regioni possono costituire centrali di acquisto anche unitamente ad altre regioni, che operano quali centrali di committenza ai sensi dell'articolo 33 del codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, di cui al decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, in favore delle amministrazioni ed enti regionali, degli enti locali, degli enti del Servizio sanitario nazionale e delle altre pubbliche amministrazioni aventi sede nel medesimo territorio";
- che l'art. 9 del decreto legge n. 66 del 24 aprile 2014 (Misure urgenti per la competitività e la giustizia sociale), convertito dalla legge 23 giugno 2014, n. 89 prevede al comma 1, che: "Nell'ambito dell'Anagrafe unica delle stazioni appaltanti (...) operante presso l'Autorità per la vigilanza dei contratti pubblici di lavori, forniture e servizi è istituito l'elenco dei soggetti aggregatori di cui fanno parte Consip S.p.A. ed una centrale di committenza per ciascuna regione, qualora costituita ai sensi dell'art. 1 comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296" ed, al comma 5, che: "Ai fini del perseguimento degli obiettivi di finanza pubblica attraverso la razionalizzazione della spesa per l'acquisto di beni e servizi, le regioni costituiscono ovvero designano, entro il 31 dicembre 2014, ove non esistente, un soggetto aggregatore secondo quanto previsto al comma 1. (...)";
- che, pertanto, nel perseguimento dei fini sopra indicati, ai sensi del comma 15 dell'art. 6, della L.R. n. 28 del 24/12/2003 della Regione Campania così come modificato dalla L.R. n.5 del 29/05/2021, la So.Re.Sa. costituisce centrale di committenza regionale e soggetto aggregatore ai sensi dell'articolo 9 del decreto-legge 24/04/2014, n. 66 (Misure urgenti per la competitività e la giustizia sociale), convertito dalla legge 23/06/2014, n. 89, che aggiudica appalti pubblici o conclude accordi quadro di lavori, forniture o servizi destinati alle ASL e AO, alle società partecipate in misura totalitaria dalla Regione Campania, ivi comprese quelle in house, ad eccezione di









EAV Srl e di Sviluppo Campania S.p.A., agli enti anche strumentali della Regione, diversi da quelli del trasporto su ferro e su gomma, agli enti locali e alle altre pubbliche amministrazioni aventi sede nel medesimo territorio; - che il D.P.C.M. 11/11/2014 "Requisiti per l'iscrizione nell'elenco dei soggetti aggregatori (...)" all'art. 1, co. 2, ha stabilito che: "resta comunque ferma l'iscrizione all'elenco della Consip S.p.A. e di una centrale di committenza per ciascuna regione ove costituita ai sensi dell'art. 1, comma 455, della legge 27/12/2006, n. 296, ovvero individuata ai sensi del medesimo art. 9, comma 5, del decreto-legge n. 66 del 2014 convertito dalla legge n. 89/2014";

- che con la Delibera Anac n. 643 del 22/09/2021, è stata confermata l'iscrizione (già disposta con Delibere n.58/2015, 31/2018 e 781/2019), della So.Re.Sa. S.p.A. per la Regione Campania nell'elenco dei Soggetti Aggregatori di cui al predetto art. 9 del D.L. n. 66 del 24/04/2014 convertito dalla Legge n. 89 del 23/06/2014.

Visti

- il D.lgs. n. 36/2023;
- la Determinazione Dirigenziale n. 290 del 19/12/2023, successivamente rettificata dalla Determinazione Dirigenziale n. 296 del 21/12/2023, con cui è stato approvato il piano delle iniziative per forniture, servizi e lavori, Anni 2024-2025, che So.Re.Sa. S.p.A. intende espletare e tra le quali è compresa, tra le altre, anche l'affidamento della fornitura di "Radiofarmaci e Mezzi di Contrasto Ter".
- l'avviso di pre-informazione pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea con numero 2023/S 247-782233 del 19 dicembre 2023;

Rilevato che

- i. il Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri del 11 luglio 2018, con il quale, ai fini dell'attuazione di quanto previsto all'art. 9, comma 3, del decreto legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, sono state individuate le categorie di beni e servizi in ordine alle quali le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché le regioni e gli enti regionali, oltre che i loro consorzi e associazioni, e gli enti del Servizio sanitario nazionale, ricorrono a Consip S.p.A. o agli altri soggetti aggregatori per lo svolgimento delle relative procedure. Tra le suddette categorie di beni e servizi è inclusa la fornitura di farmaci;
- ii. che con Determinazione del Direttore Generale n. 246 del 07 novembre 2023, è stata aggiudicata la Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di Radiofarmaci e Mezzi di Contrasto BIS destinati alle AA.SS. della Regione Campania;
- iii. che all' esito della suindicata procedura sono risultati lotti deserti e non aggiudicabili;









Considerato, altresì che ai fini della definizione dei quantitativi da prevedere in gara è stata condotta una raccolta fabbisogni, tramite piattaforma SIAPS con protocollo PI062786-24 del 06/06/2024, in ordine alla quale hanno riscontrato, entro i termini previsti, n.17 Aziende Sanitarie, comunicando i rispettivi quantitativi inerenti alla fornitura in oggetto;

Ritenuto, *pertanto*, di indire, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs.36/2023, una Procedura Aperta per l'affidamento della "Fornitura di Radiofarmaci e Mezzi di Contrasto ter occorrenti alle AA.SS della Regione Campania";

Dato atto che

- i. la procedura è suddivisa in n. 25 lotti di cui all'allegato 1 al presente provvedimento;
- ii. l'importo complessivo dell'appalto è pari a € 38.569.504,94 di cui € 6.428.250,82 per l'eventuale utilizzo del quinto d'obbligo, al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge;
- iii. la procedura sarà aggiudicata con applicazione del criterio del minor prezzo ai sensi dell'art 108, comma 3 del D.lgs.36/2023 in quanto trattasi di forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato;
- iv. la suddetta procedura di gara sarà interamente gestita con sistemi telematici ai sensi dell'art. 25 del Codice dei Contratti Pubblici;

Atteso che la Direzione Acquisti e Progetti Speciali ha predisposto i seguenti atti di gara: Disciplinare di Gara e relativi allegati, Capitolato tecnico, Schema Convenzione, che seppur non materialmente allegati al presente provvedimento, ne formano parte integrante e sostanziale;

Atteso che:

- i. si procederà alla acquisizione dei Codici Identificativi Gara (CIG) direttamente sulla piattaforma di approvvigionamento digitale certificata SIAPS, in uso presso So.Re.Sa. SpA;
- ii. per l'effetto, i predetti CIG acquisiti in piattaforma saranno inseriti negli atti di gara approvati con il presente provvedimento e oggetto di pubblicazione;

Precisato che

- i. in esito all'aggiudicazione, con gli operatori economici risultati aggiudicatari, verrà stipulato una Convenzione della durata di 24 (ventiquattro) mesi decorrenti data di stipula della stessa e che entro tale periodo le Aziende del SSR della Regione Campania potranno emettere ordinativi di fornitura;
- ii. le Convenzioni potranno avere minore durata determinata dall'esaurimento del quantitativo massimo complessivo indicato in convenzione, anche eventualmente incrementato;







Tel.: 081 21 28 174 - www.soresa.it - e-mail: segreteria@soresa.it - pec: soresa@pec.soresa.it



- la durata delle Convenzioni potrà essere estesa di ulteriori 6 (sei) mesi nel caso in cui alla data di iii. scadenza non sia esaurito il quantitativo massimo complessivo, eventualmente incrementato, e fino al raggiungimento del medesimo;
- i contratti attuativi/ordinativi di fornitura avranno la durata di 24(ventiquattro) mesi decorrenti dalla iv. sottoscrizione della Convenzione;
- in casi eccezionali, i contratti attuativi/ ordinativi di fornitura potranno essere prorogati per il tempo v. strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto.

Ritenuto di nominare Responsabile del procedimento per la fase di affidamento, ai sensi dell'art. 15 comma 4 del D.lgs. 36/2023, il Dott. Francesco Chianese, dipendente in servizio presso So.Re.Sa. che ha dichiarato di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, anche potenziale.

Precisato che in relazione al modello organizzativo aziendale applicato, il responsabile del procedimento per la fase di esecuzione, sarà individuato nell'ambito della Direzione Affari legali.

Viste

- i. la proposta per l'adozione del provvedimento di indizione con la quale la Direzione Acquisti e Progetti Speciali ha inoltre, trasmesso la documentazione di gara;
- la verifica di regolarità amministrativa della Direzione Affari Legali, trasmessa alla Direzione Generale; ii.

Tanto premesso, il Direttore Generale, in base ai poteri conferitigli con verbale del Consiglio di Amministrazione del 23 novembre 2022.

DETERMINA

per i motivi citati in premessa, che si intendono integralmente richiamati

1. di indire, di indire, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs.36/2023, una Procedura Aperta per l'affidamento della "Fornitura di Radiofarmaci e Mezzi di Contrasto ter occorrenti alle AA.SS della Regione Campania";

2. di dare atto che:

- i. la procedura è suddivisa in n. 25 lotti di cui all'allegato 1 al presente provvedimento;
- l'importo complessivo dell'appalto è pari a € 38.569.504,94 di cui € 6.428.250,82 per l'eventuale ii. utilizzo del quinto d'obbligo, al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge;









- iii. i prodotti oggetto dell'appalto saranno aggiudicati secondo il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 3 del D.lgs. n. 36/2023 in quanto trattasi di forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato;
- 3. di approvare gli atti di gara (Disciplinare di Gara e relativi allegati, Capitolato Tecnico, Schema di Convenzione e Patto di Integrità) che seppur non materialmente allegati al presente provvedimento, ne formano parte integrante e sostanziale;

4. di precisare che

- i. si procederà alla acquisizione dei Codici Identificativi Gara (CIG) direttamente sulla piattaforma di approvvigionamento digitale certificata SIAPS, in uso presso So.Re.Sa. SpA;
- ii. per l'effetto, i predetti CIG acquisiti in piattaforma saranno inseriti negli atti di gara approvati con il presente provvedimento e oggetto di pubblicazione;

5. di dare atto che:

- in esito all'aggiudicazione, con gli operatori economici risultati aggiudicatari, verrà stipulato una Convenzione della durata di 24(ventiquattro) mesi decorrenti data di stipula della stessa e che entro tale periodo le AA.SS della Regione Campania potranno emettere ordinativi di fornitura;
- ii. le Convenzioni potranno avere minore durata determinata dall'esaurimento del quantitativo massimo complessivo indicato in convenzione, anche eventualmente incrementato;
- iii. la durata delle Convenzioni potrà essere estesa di ulteriori 6 (sei) mesi nel caso in cui alla data di scadenza non sia esaurito il quantitativo massimo complessivo, eventualmente incrementato, e fino al raggiungimento del medesimo;
- iv. i contratti attuativi/ordinativi di fornitura avranno la durata di 24 (ventiquattro) mesi decorrenti dalla sottoscrizione della Convenzione/ Accordi quadro;
- v. le Aziende Sanitarie Regionali, in casi eccezionali, potranno prorogare i contratti attuativi/ordinativi di fornitura per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto;
- **6. di nominare** quale Responsabile del procedimento per la fase di affidamento, ai sensi dell'art. 15 co. 4 del D.lgs. 36/2023 il Dott. Francesco Chianese, dipendente in servizio presso So.Re.Sa.;
- 7. di precisare che in relazione al modello organizzativo aziendale applicato, il responsabile del procedimento per la fase di esecuzione, sarà individuato nell'ambito della Direzione Affari Legali;















- 8. di trasmettere il bando di gara della procedura in oggetto secondo la forma e la modalità di cui agli artt. 84 e 85 del Codice, e di trasmettere alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici (BDNCP), ai sensi dell'art. 27 del Codice e della Delibera ANAC n. 263 del 20 giugno 2023;
- 9. di pubblicare il presente atto sul sito internet www.So.Re.Sa.it, nella sezione "societàtrasparente/provvedimenti/provvedimentidirigenti/determinazioniai ai sensi dell'art. 28 del d. lgs. 36/2023.

Il presente atto è immediatamente esecutivo.

Il Direttore Generale

Ing. Alessandro di Bello

Pubblicato il 05.08.2024







Allegato	1 alla Deto	erminazione di In	ndizione												
Lotto	Voce	Cig	Tipologia	Gruppo	ATC	Descrizione	Forma Farmaceutica	Dosaggio	U.M	Fabbisogno annuale	Fabbisogno totali (24 mesi)	Prezzo a base d'asta (5 dec)	Valore del lotto (L*M)	Importo Massimo del Quinto D'obbligo	Valore Globale del lotto (N+O) € (2 dec)
1	0		MEZZI DI CONTRASTO		V08CA09	Gadobutrolo	soluzione iniettabile	İ	İ	İ	İ			İ	4.455.622,66 €
1	1		MEZZI DI CONTRASTO		V08CA09	Gadobutrolo	soluzione iniettabile	tutti i dosaggi e tutte le formulazioni		483466	966932	3,84000 €	3.713.018,88 €	742.603,78 €	
								TOTTIGIAZIONI		463400	500532	3,84000 €	3.713.018,88 €	742.003,78 €	
2	0		MEZZI DI CONTRASTO		V08CA01	acido gadopentetico sale di dimeglumina	soluzione iniettabile	tutti i dosaggi e tutte le							123.289,20 €
2	1		MEZZI DI CONTRASTO		V08CA01	acido gadopentetico sale di dimeglumina	soluzione iniettabile	formulazioni	ml	34500	69000	1,48900 €	102.741,00 €	20.548,20 €	
							soluzione per dispersione								
3	0		MEZZI DI CONTRASTO		V08DA04	Perflutreno microsfere fosfolipidi	iniettabile soluzione per dispersione								188.021,09 €
3	1		MEZZI DI CONTRASTO		V08DA04	Perflutreno microsfere fosfolipidi	iniettabile	150 mcl/ml	flacone	1004	2008	78,03000 €	156.684,24 €	31.336,85 €	
4	0		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09EB01	Macroaggregati di albumina umana marcabile con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica								270.000,00 €
4	U		GROFFO I KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (AODEBOT	Macroaggregati di albumina umana	kit per preparazione		1	1					270.000,00 €
4	1		GRUPPO 1 KIT FREDDI	KIT -PRECURSORE)	V09EB01	marcabile con 99mTc	radiofarmaceutica	endovenosa	flacone	1250	2500	90,00000 €	225.000,00 €	45.000,00 €	
5	0		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09CA01- V09EA01	Acido Dietilen-triamino-Pentaacetico (DTPA) marcabile con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica								209.760,00 €
5	1		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09CA01- V09EA01	Acido Dietilen-triamino-Pentaacetico (DTPA) marcabile con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica	endovenosa	flacone	920	1840	95,00000€	174.800,00€	34.960,00 €	
	-		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (V09GA06	Cloruro Stannoso /Pirofosfato per marcatura di Globuli rossi con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica					55,55555	2		90.480,00 €
	U		GROPPO I KII FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (VU9GAU6	Cloruro Stannoso /Pirofosfato per	kit per preparazione								90.460,00 €
6	1		GRUPPO 1 KIT FREDDI	KIT -PRECURSORE)	V09GA06	marcatura di Globuli rossi con 99mTc	radiofarmaceutica	endovenosa	flacone	580	1160	65,00000 €	75.400,00 €	15.080,00€	
7	0		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09CA02	Acido Dimercaptosuccinico (DMSA) marcabile con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica								104.880,00 €
7	1		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09CA02	Acido Dimercaptosuccinico (DMSA) marcabile con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica	endovenosa	flacone	460	920	95,00000€	87.400,00 €	17.480,00 €	
	1		GROFFO I KITTREDDI		VUSCAUZ		radiolarinaceutica	endovenosa	nacone	400	320	93,00000 €	87.400,00 €	17.460,00 €	
8	0		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09BA01	Idrossi-Metilen-Difosfonato (ossidronato) marcabile con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica								374.400,00 €
				,		, ,									,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
			GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09BA01	Idrossi-Metilen-Difosfonato	kit per preparazione		flacens	2000	4160	75,00000 €	312.000,00 €	62 400 00 6	
8	1		GRUPPO I KII FKEDDI	NII -PRECURSURE)	VUDAUL	(ossidronato) marcabile con 99mTc Derivati dell'Acido imino-diacetico	radiofarmaceutica	endovenosa	flacone	2080	4160	/5,00000€	512.000,00€	62.400,00 €	
			GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09DA04	(Mebrofenina o analoghi) marcabili con	kit per preparazione radiofarmaceutica]							31.920,00 €
9	0		GUOLLO I VII LKEDDI	NII TERECURSURE)	VUJUAU4	Derivati dell'Acido imino-diacetico	rauioidiiidteutica								31.920,00 €
a	1		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (KIT -PRECURSORE)	V09DA04	(Mebrofenina o analoghi) marcabili con 99mTc	kit per preparazione radiofarmaceutica	endovenosa	flacone	190	380	70,00000€	26.600,00 €	5.320,00 €	
				RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (Fitato marcabile con 99mTc per	kit per preparazione				-30	, 0,00000 €	20.000,00 €	3.320,00 €	
10	0		GRUPPO 1 KIT FREDDI	KIT -PRECURSORE) RADIOFARMACI DIAGNOSTICI (V09DB07	scintigrafia epatosplenica Fitato marcabile con 99mTc per	radiofarmaceutica kit per preparazione								23.040,00 €
10	1		GRUPPO 1 KIT FREDDI	KIT -PRECURSORE)	V09DB07	scintigrafia epatosplenica	radiofarmaceutica	endovenosa	flacone	120	240	80,00000€	19.200,00 €	3.840,00 €	
11	0		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACO TERAPEUTICO (KIT -PRECURSORE)	V10XX02	Ibritumomabtiuxetano	Precursore radiofarmaceutico								1.624.860,00 €
11	1		GRUPPO 1 KIT FREDDI	RADIOFARMACO TERAPEUTICO (KIT -PRECURSORE)	V10XX02	Ibritumomabtiuxetano	Precursore radiofarmaceutico	endovenosa	kit	75	150	9.027,00000€	1.354.050,00 €	270.810,00 €	
			GRUPPO 2 GENERATOR E PRECURSORI	PRECURSORE RADIOFARMACEUTICO											
12	0		RADIOFARMACEUTICI	(dotato di AIC)	V10X	90Y Ittriocloruro	precursore radiofarmaceutico		1	1					27.107.520,00 €
			GRUPPO 2 GENERATORI E PRECURSORI	PRECURSORE RADIOFARMACEUTICO	Lunov	COV. Unided by Language			MD	2740	7400	2 020 00000 0	22 500 606 22 2	4 5 4 7 0 2 0 2 2	
12	1		RADIOFARMACEUTICI	(dotato di AIC)	V10X	90Y Ittriocloruro	precursore radiofarmaceutico	endovenosa	MBq	3740	7480	3.020,00000 €	22.589.600,00 €	4.517.920,00 €	l .

MONTH MONT	_		1	lanuna a	1	1		1	1		1				1	
Part				GRUPPO 3												
1																
SOURCE S																
MICHAEL AND CONTROL MICHAEL AND CONTROL	13	0)		(FARMACO dotato di AIC)	V09XA01	lodio 131 Norcolesterolo	con attività di 37 MBq								730.032,00 €
Description (Control of Control																
1					DADIOFADAACI DIACAIOCTICI			Calculate to take bills to find								
Section Control Cont	43					1/00// 4.04	India 424 November			6-1-	227	45.4	4 340 00000 6	500 350 00 5	424 672 00 6	
Second Control Contr	13	-		ALL USU	(FARIVIACO dotato di AIC)	VU9XAUI	Iodio 131 Norcolesterolo	con attività di 37 ivibq	endovenosa	IIdid	221	454	1.340,00000 €	008.300,00 €	121.672,00 €	
Second Control Contr				GRUPPO 4 123/131												
1					RADIOFARMACI DIAGNOSTICI											
2								Soluzione orale 10 mCi/conf								
Concession Con	14	0)	DIAGNOSI E TERAPIA		V09	Iodio 123-Sodio Ioduro									82.800,00 €
1				GRUPPO 4 123/131												
1				SODIO-IODURO	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI											
Ballyon 4 13 60000 Transport of the Control of				LIQUIDO E SOLIDO PER	(FARMACO rispondente alla			Soluzione orale 10 mCi/conf								
COUNTY C	14	1		DIAGNOSI E TERAPIA	farmacopea europea)	V09	Iodio 123-Sodio Ioduro	(370 MBq)	orale	flacone	115	230	300,00000€	69.000,00 €	13.800,00 €	
COUNTY C				CRUBBO 4 122 SODIO	PADIOEARMACI DIAGNOSTICI											
1 1 20 20 20 20 20 20								Soluziono injettabile 10								
SUPPO 1,13,000 MARKO (CORRAM (CORRAM CORRAM 15	_				V00	India 132 Sadia Indura									E4 000 00 £	
COUNTY C	13	- 0	1		· · · · · · ·	V03	10010 123-30010 100010	mci(370 WBQ)								34.000,00 €
1	1	l						L								
Columbia Columbia	1	l								L						
18 SAUCHARMACO (PRT BANACO Galacia de AC)	15	1		DIAGNOSI E TERAPIA	farmacopea europea)	V09	Iodio 123-Sodio Ioduro	mCi(370 MBq)	iniettabile	flacone	75	150	300,00000 €	45.000,00 €	9.000,00 €	
18 SAUCHARMACO (PRT BANACO Galacia de AC)	1	l		GRUPPO 5	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI			Soluzione iniettabile 800								
Compress	16	0	,			V09AX05	Florbetanir -18F									268.800.00 €
1	1					¥037.0005	Tior betagn 101									200.000,00 €
SCHIPPO S SADICPARMAC PT FAMALICA DELANCE DELANC																
1	16	1		RADIOFARMACI PET	(FARMACO dotato di AIC)	V09AX05	Florbetapir -18F	MBq/mL	endovenosa	MBq	32000	64000	3,50000 €	224.000,00 €	44.800,00 €	
1				GRUPPO 5	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI			Soluzione injettabile 1900								
SULPHO S	17	0				V094X05	Florhetanir -18F									252 000 00 €
1		Ĭ				V 037 U 03	riorbetapii 10i									232.000,00 €
SUMPO SADIOFAMMAC TRAMPLITCO VIDAMOS AE 156 Renio Softuno Cutodale Supersione cellodale da 155 Interiore Intra-		_														
Supprison Supp	1/	1			(FARMACO dotato di AIC)	V09AX05	Florbetapir -18F	MBq/mL	endovenosa	MRd	30000	60000	3,50000 €	210.000,00 €	42.000,00 €	
TEARPLING ADDITANAMACO TEARPLING ADDITAN								Composione colleidate de 195	Injurious intro							
Supprison	10				PADIOFADAACO TERABELITICO	V/104V0F	DE106 Dania Calfura Callaidala									70 200 00 6
RADIOFARMACO TRAPEUTIC SAMMACO CON AIC SOperation colloidate Soperation colloidate Soperation S	18	U	1		RADIOFARMACO TERAPEUTICO	VIUAXUS	RE186-Renio Solturo Colloidale	мвфл	articolare							/9.200,00 €
18 1 TRAPEUTICI RADIOPARMACO TRAPEUTICO VIDAVOS RE186 Renio Softwo Colloidade Milg/II articolare flacone 50 100 660,0000 € 66,000,00 € 13,00,00 €								C	totantono totan							
GRUPPO 5 FARMACC GOALANCE G	10	1			PADIOFADAACO TERABELITICO	VIOAVOE	DE196 Dania Calfura Callaidala				50	100	cco 00000 c	66 000 00 6	42 200 00 6	
SALENIC PER PROCEDURE O MEDICINA NUCLEASE FARMACO CON AIC 801AC07 Dipridamolo 10 mg iniettabile	10	1			RADIOFARINACO TERAPEOTICO	VIUANUS	RE186-Refilo Sofiuro Colloludie	MBQ/II	articolare	Tiacone	50	100	660,00000 €	66.000,00 €	13.200,00 €	
PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC 801AC07 Dipiridamolo 10 mg iniettabile																
19																
GRUPPO FARMACI E GALENIO PER PROCEDURE DI MEDICHA NUCLEARE FARMACO CON AIC BOIACOZ Dipiridamolo 10 mg iniettabile endovenosa Fiale 17900 35800 16,00000 € 572,800.00 € 114,550.00 € GRUPPO FARMACI E GALENIO PER PROCEDURE DI MEDICHA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico VO3AF11 Arginina) siniettabile endovenosa Fiale 17900 35800 16,00000 € 572,800.00 € 114,550.00 € ORDINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico VO3AF11 Arginina) siniettabile endovenosa Sacca/flacone 2270 4540 300,0000 € 1,632,000,00 € 272,400,00 € ORDINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico VO3AF11 Arginina) sorgente sigilitata calibrata di C337 per calibration di osci, geometria val, attività minima certificata circa 9,25 na CANTROLLIO ID, QUALITÀ comfoili di qualità na Sorgente di Calibrazione e per Calibratione e per Calibra	10	_			EARMACO CON AIC	P01 AC07	Diniridamala 10 mg	iniettabile								697 260 00 £
SALENIC PER PROCEDURE DI MEDICINA NULCIARE FARMACO CON AIC 801AC07 Dipiridamolo 10 mg iniettabile endovenosa Fiale 17900 35800 16,00000 € 572,800,00 € 114,560,00 €	15		1		FARIVIACO CON AIC	BOTACO7	Dipiridaniolo 10 nig	Illettablie				<u> </u>				087.300,00 €
1																
19 1																
GRUPPO 6 FARMACE GALENIC PER PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico VO3AF11 Arginina) iniettabile iniettabile (ILisina e processes processes	10	1			EARMACO CON AIC	P01 AC07	Diniridamala 10 mg	iniettabile	ondovonosa	Fiele	17000	25000	16 00000 6	F72 800 00 6	114 560 00 6	
Soluzione sterile di AA ramificati (Lisina e PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE GALPIOLI PER PROCEDURE DI GALPIOLI PER PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE GALPIOLI PER PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE GALPIOLI PER PROCEDURE DI GRUPPO 7 SORGENTI DI CALBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata di Casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, di casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di casa 7 per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, di calibrazione e per calib	15	-			THE STATE OF THE S	DOIACO/	DIPITION TO THE	meccaone	CIIGOVCIIOSO	i idic	17,500	33000	10,000000 €	372.000,00 €	114.300,00 €	
PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico O MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico O MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico O MEDICINA NUCLEARE GALENICI PER PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico VO3AF11 Arginina) Soluzione sterile di AA ramificati (Lisina e iniettabile Iniettabile	1	l			1											
20 0 MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico V03AF11 Arginina) Inlettabile 1.634.400,00 €	1	l			1		Soluzione sterile di AA ramificati (Licina o									
GRUPPO FARMACIE GALENIC PER PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico VO3AF11 Soluzione sterile di AA ramificati (Lisina e iniettabile endovenosa Sacca/fiacone 2270 4540 300,00000 € 1.362.000,00 € 272.400,00 € 27	20	^			FARMACO CON AIC/Galenico	V03AF11		iniettahile								1 634 400 00 €
Soluzione sterile di AA ramificati (Lisina e PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico V03AF11 Soluzione sterile di AA ramificati (Lisina e Iniettabile endovenosa Sacca/fiacone 2270 4540 300,00000 € 1.362.000,00 € 272.400,00	20	⊢			The state of the s	**************************************	,	meccabile		1		† †		-	t	1.034.400,00 €
PROCEDURE DI MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico VO3AF11 Soluzione sterile di AA ramificati (Lisina e Arginina) GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CONTROLLI DI QUALITÀ CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI CIDITA DI CONTROLLI CIDITA DI CON	1	l			1											
20 1 MEDICINA NUCLEARE FARMACO CON AIC/Galenico V03AF11 Arginina) Iniettabile endovenosa Sacca/flacone 2270 4540 300,0000 € 1.362.000,00 € 272.400,00 €	1	l			1		Soluzione sterile di AA ramificati (Lisina e									
Sorgente sigillata calibrata di CS137 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata ciltra 9,25 ma 21 0 CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CONTROLLI CIBITATI DI CONTROLLI CIBITATI DI CONTROLLI DI CIBITATI DI CONTROLLI DI CIBITATI DI CONTROLLI DI CIBITA	20	1			FARMACO CON AIC/Galenico	V03AF11		iniettabile	endovenosa	Sacca/flacone	2270	4540	300.00000 €	1.362.000.00 €	272,400.00 €	
GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CO	1 20	<u> </u>		2.2		1	· · ·	. ,			T	1	223,00000 €			
21 0 CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI DI QUALITÀ CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CONTROLLI CO	1	l			1											
21 0 CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na MBq na ma MBq na ma MBq na ma MBq na ma MBq na ma MBq na ma MBq na ma ma ma ma ma ma ma ma ma ma ma ma ma		l														
Sorgente sigillata calibrata di Cs137 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata circa 9,25 21 1 CONTROLLI DI QUALITÀ GRUPPO 7 SORGENTI DI CONTROLLI DI QUALITÀ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SOrgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata circa 9,25 na na na pz 4 8 2.400,0000 € 19.200,00 € 3.840,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER SORGENTE di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial,																
GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE FER CONTROLLI DI QUALITÀ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE FER CONTROLLI DI QUALITÀ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE FER GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE FER GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE FER CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na ma pz 4 8 2.400,0000€ 19.200,00 € 3.840,00 € Sorgente sigillata calibrata di Co60 per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE FER CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na attività minima certificata 9,25 MBq. sorgente sigillata calibrata di Co60 per CALIBRAZIONE FER Sorgente di calibrazione e per Calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. sorgente di calibrazione e per Calibratori di dose, geometria vial, controlli di qualità sorgente sigillata calibrata di Co60 per calibratori di dose, geometria vial,	21	0	1	CONTROLLI DI QUALITA	controlli di qualità	na	1	na		1						23.040,00 €
CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na MBq na na pz 4 8 2.400,0000€ 19.200,00€ 3.840,00€ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na attività minima certificata circa 9,25 na na pz 4 8 2.400,0000€ 19.200,00€ 3.840,00€ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00€ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER Sorgente di calibrazione e per Calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00€ GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER Sorgente di calibrazione e per Calibratori di dose, geometria vial, calibratori di dose,		l			1											
21 1 CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na MBq na na pz 4 8 2.400,00000 € 19.200,00 € 3.840,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER Sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 €		l			1											
GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER CONTROLLI DI QUALITÀ CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI CONTROLLI DI					sorgente di calibrazione e per						l .					
CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial,	21	1		CONTROLLI DI QUALITA	controlli di qualità	na	MRd	na	na	pz	4	8	2.400,00000 €	19.200,00 €	3.840,00 €	
CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial, attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial,		l			1											
22 0 CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na attività minima certificata 9,25 MBq. na 36.000,00 € GRUPPO 7 SORGENTI DI CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial,	1	l			1											
GRUPPO 7 SORGENTI DI sorgente sigillata calibrata di Co60 per CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial,	1	l														
CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial,	22	0	1	CONTROLLI DI QUALITÀ	controlli di qualità	na	attıvıta minima certificata 9,25 MBq.	na	1	+	1					36.000,00 €
CALIBRAZIONE E PER sorgente di calibrazione e per calibratori di dose, geometria vial,	1	l			1											
		l														
22 1 CONTROLLI DI QUALITÀ controlli di qualità na attività minima certificata 9,25 MBq. na pz 5 10 3.000,00000 € 30.000,00 € 6.000,00 €		l														
		1 1	.1	CONTROLLI DI QUALITÀ	controlli di qualità	na	attività minima certificata 9,25 MBq.	na	na	pz	5	10	3.000,000000 €	30.000,00 €	6.000,00 €	

			1		sorgente sigillata calibrata di Ba133 per			1						1
		GRUPPO 7 SORGENTI DI			calibratori di dose, geometria vial,									
		CALIBRAZIONE E PER	sorgente di calibrazione e per		attività minima certificata circa 9,25									
22	0	CONTROLLI DI QUALITÀ			MBa									21.600,00€
23	U	CONTROLLI DI QUALITA	controlli di qualita		sorgente sigillata calibrata di Ba133 per	na				•				21.000,00 €
		GRUPPO 7 SORGENTI DI			calibratori di dose, geometria vial,									
		CALIBRAZIONE E PER	sorgente di calibrazione e per		attività minima certificata circa 9,25									
23	1	CONTROLLI DI QUALITÀ			MBq	na	na	n7	c	10	1.800,00000 €	18.000,00 €	3.600,00 €	
- 23		CONTROLLI DI QUALITA	controlli di qualita	110	Wibq	iid	iia .	DZ.	3	10	1.800,00000 €	18.000,00 €	3.000,00 €	
		GRUPPO 7 SORGENTI DI			sorgente flood rettangolare di Co57 per									
		CALIBRAZIONE E PER	sorgente di calibrazione e per		controllidi qualità gamma camera,									
24	0	CONTROLLI DI QUALITÀ			attività minima certificata 370 MBq.	na								53.280,00 €
		GRUPPO 7 SORGENTI DI			sorgente flood rettangolare di Co57 per									
		CALIBRAZIONE E PER	sorgente di calibrazione e per		controllidi qualità gamma camera,									
24	1	CONTROLLI DI QUALITÀ	controlli di qualità		attività minima certificata 370 MBq.	na	na	pz	6	12	3,700,00000 €	44.400.00 €	8.880.00 €	
					sorgente certicata in geometria									
					marinelli, volume 1 litro, densità 1g/cm3,									
		GRUPPO 7 SORGENTI DI			contenente radionuclidi gamma									
		CALIBRAZIONE E PER	sorgente di calibrazione e per		emittenti con emissioni nell'intervallo 20									
25	0	CONTROLLI DI QUALITÀ	controlli di qualità	na	keV-1800 keV di attività totale 37 kBq.	na								43.200,00 €
					sorgente certicata in geometria									
					marinelli, volume 1 litro, densità 1g/cm3,									
		GRUPPO 7 SORGENTI DI			contenente radionuclidi gamma									
		CALIBRAZIONE E PER	sorgente di calibrazione e per		emittenti con emissioni nell'intervallo 20									
25	1	CONTROLLI DI QUALITÀ	controlli di qualità	na	keV-1800 keV di attività totale 37 kBq.	na	na	pz	6	12	3.000,00000 €	36.000,00 €	7.200,00 €	

32.141.254,12 €	Valore del Lotto
0	Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso. Indicare € 0,00 in caso di assenza di rischi
32.141.254,12 €	Importo Complessivo (Somma di Importo a base di gara Totale + Importo oneri per la sicurezza Totale)
6.428.250,82 €	Importo totale delle opzioni (Importo massimo del Quinto d'obbligo)
38.569.504.94 €	Valore Globale Stimato