## Regione Siciliana Aziende ARNAS, Ospedaliere ed ASP BACINO OCCIDENTALE

- Legge Regionale n.5 del 14/04/2009 -

## PROCEDURA DI GARA APERTA, DA ESPLETARSI IN AMBITO DI BACINO, PER AFFIDAMENTO SISTEMI DI PRELIEVO SOTTOVUOTO

## **CAPITOLATO TECNICO**

Allegato 2

	SISTEMI PRELIEVO SOTTOVUOTO NUMERO GARA 570845														
	LOTTO A														
	FABBISOGNO PRESUNTO ANNUO MATERIALE PER PRELIEVO EMATICO CIG 0523339101														
	Valore complessivo del lotto € 6.656.050,00 oltre iva														
	Azienda Osp. PROVETTA Villa Azienda Azienda Azienda Azienda Azienda Azienda Azienda Azienda Azienda														
VOCE	con	DIM mm.	VOLUME ml.	Sofia/Cervello	ASP PA	ASP CL	ASP AG	ASP TP	ARNAS Civico	Policlinico PA	Base d'asta	annue	annuo		
- 1	IZ2 EDTA	12-75	20 (±0.2)	( 000			10.000	7 000	10.000	10.000	0.00	42,000	2 2 ( 0		

VOCE	PROVETTA con	DIM mm.		Azienda Osp. Villa Sofia/Cervello	ASP PA	ASP CL	ASP AG	ASP TP	Azienda ARNAS Civico	Azienda Policlinico PA	Base d'asta	Quantità complessive annue	Valore complessivo annuo
1	K3 EDTA	13x75	$2.0 (\pm 0,2)$	6.000			10.000	6.000	10.000	10.000	0,08	42.000	3.360
2	K3/K2 EDTA	13X 100	6.0	82.000			10.000				0,08	92.000	7.360
3	K3 EDTA	13x75	3-4	510.000	400.000	350.000	200.000	282.000	350.000	300.000	0,08	2.392.000	191.360
4	LITIO EPARINA	13X100	6.0 (±1)	105.000		4.000	10.000	20.100			0,08	139.100	11.128
5	LITIO EPARINA con gel separatore	13X100	6.0 (±2)					60.000			0,13	60.000	7.800
6	LITIO EPARINA tappo verde	13x75	4.0 (±0,5)		80.000				200.000	150.000	0,08	430.000	34.400

_	1	Γ	ı		ī	Γ			1			1	
7													
	CITRATO DI												
	SODIO 3,2%												
	per coagulazione												
	tappo azzurro												
	doppia parete												
	sandwich	13x75	3.0 (±0,5)	284.000	250.000	120.000	140.000	152.000	150.000	200.000	0,08	1.296.000	103.680
0	sandwich	13X/5	5.0 (±0,5)	284.000	250.000	120.000	140.000	152.000	150.000	200.000	0,08	1.290.000	103.080
8													
	GEL INERTE												
	E												
	ATTIVATORE												
	COAGULAZIO												
	NE	13X100	6.0 (±1)	14.000	530.000	60.000	140.000	340.000			0,13	1.084.000	140.920
9	PROVETTE												
	CON SODIO												
	FLUORURO	13x75	2.0 (±0,5)	10.000	90.000	5.000	5.000	10.000			0,08	120.000	9.600
10	PROVETTE												
	CON												
	EPARINA												
	MONOIODOA												
	CETATO (PET												
	o VETRO)												
		13x75	4 (±1)		10.000		10.000		40.000	20.000	0,08	80.000	6.400
11	PROVETTE		` /										
	ACD-B		6 ML	12.000	1.000				7.000		0,08	20.000	1.600
12	PROVETTE X												
	SIERO **	13X100	6.0 (±1)	410.000	250.000	350.000	200.000	60.000	55.000	150.000	0,08	1.475.000	118.000
13													
	PROVETTE X												
	SIERO **												
	TAPPO ROSSO	13x75	4.0 (±0,5)						150.000	50.000	0,08	200.000	16.000
14	11111 O ROSSO	13473	T.U (±0,5)						130.000	30.000	0,00	200.000	10.000
	DD OXIEWED XX												
	PROVETTE X												
	SIERO ** CON												
	GEL												
	SEPARATORE	42.75	2.5 (1.0.5)						50,000		0.42	50,000	. F00
15	TAPPO ORO	13x75	3,5 (±0,5)						50.000		0,13	50.000	6.500
15	DD OMETTE M												
	PROVETTE X SIERO **												
		16-100	0 (±4)						70.000	E0.000	0.00	120.000	0.600
	TAPPO ROSSO	16x100	9 (±1)						70.000	50.000	0,08	120.000	9.600

-												-	
16	PROVETTE X SIERO ** TAPPO BIANCO PER LIQUOR ED ALTRI LIQUIDI BIOLOGICI	16x100	9.0 (±2)	2.000	2.000	1.000	100	300	6.000	6.000	0,08	17.400	1.392
17	PROVETTE X SIERO ** CON GEL SEPARATORE TAPPO GIALLO	16x100	8.0 (±1)	2.000	2.000	1.000	100	300	12.000	0.000	0,13	12.000	1.560
18	AGO PER PRELIEVO (*) MULTIPLO 2 1G/22GX 1 1/2			95.000	350.000	400.000	250.000	250.000	150.000	150.000		1.645.000	82.250
19	AGO PER PRELIEVO (*) MULTIPLO 20GX 1 1/2			3.000			200.000				0,07	703.000	49.210
20	CAMICIA MONOUSO DI SICUREZZA STANDARD (*)			98.000	800.000	160.000	80.000	68.000	120.000	150000	0,140	1.476.000	206.640

21											I		
	SET DI												
	SICUREZZA COSTITUITO												
	DA AGO A												
	FARFALLA DI												
	SICUREZZA E												
	ADATTATOR												
	E LUER												
	PREASSEMBL												
	ATO 21 G-23G			170.000	150.000	60.000	60.000	40.000	25.000	25.000	0,50	530.000	265.000
22	CAMICIA												
	STANDARD												
	DA USARE												
	SOLO CON												
	AGO A												
	FARFALLA (VOCE												
	PRECEDENTE												
	)			135.000	100.000	60.000	100.000	60.000	25.000	5.000	0,03	485.000	14.550
23	ADATTATOR									21000	•,••		- 11000
	E LUER			20.000	50.000	10.000	30.000	40.000	130.000	130.000	0,09	410.000	36.900
24													
	PROVETTE												
	PER SIERO												
	NON												
	SILICONATE												
	E SENZA GEL												
	SEPARATORE												
	PER SERVIZIO												
	VETERINARI												
	O	16x100	10.0 (±1)		900.000	150.000	200.000	150.000			0,08	1.400.000	112.000
25													
	PROVETTE												
	PER VES +												
	TAKIVES O												
	PIPETTE												
	GRADUATE												
	PER LETTURA		2 4 MI		< 000 L < 000						1.00	C 000 L C 000	Z 000
	(PET/VETRO)		3-4 ML		6.000+6.000						1,00	6.000+6.000	6.000

Nel sistema di prelievo per adulti (Camicia voce 20 + ago voce 18) il sistema di sicurezza potrà essere integrato con la camicia, e in tal caso dovranno essere offerti e forniti, comunque, gli aghi di cui alla voce 18, o potrà essere integrato con l'ago, e in
tal caso dovranno essere offerte e fornite, comunque, le camicie di cui alla voce 20.

					SIS	TEMI PRELIE	VO SOTTOVUC	ТО					
					L	OTTO B Codi	ce CIG 05233466	C6					
		FABBISOGN	O PRESUNTO	ANNUO MATI	ERIALE PER PI	RELIEVO PER	CAMPIONATU	RA DELLE SAC	CHE DI SANG	UE ED EMOCO	OMPONENTI		
					Valore	complessivo del l	otto € 157.500,00	oltre iva					
VOCE	PROVETTA con	DIM mm.	VOLUME ml.	Azienda Osp. Villa Sofia/Cervello	ASP PA	ASP CL	ASP AG		Azienda ARNAS Civico	Azienda Policlinico PA	Base d'asta	Quantità complessive annue	Valore complessivo annuo del lotto
	EDTA K2 e Gel 1 separatore	13x100	5-6 ml	20.000	8.000	12.000	25.000	25.000	5.000	10.000	0,30	105.000	31.500

## SISTEMI PRELIEVO SOTTOVUOTO LOTTO C Codice CIG 0523352BB8 FABBISOGNO PRESUNTO ANNUO PROVETTE SPECIALI PER PRELIEVI SU PAZIENTI PEDIATRICI

Valore complessivo del lotto € 370.350,00 oltre iva

VOCE	PROVETTA con	DIM mm.	VOLUME ml.	Azienda Osp. Villa Sofia/Cervello	ASP PA	ASP CL	ASP AG	ASP TP	Azienda ARNAS Civico	Azienda Policlinico PA	Base d'asta	Quantità complessive annue	Valore complessivo annuo del lotto
	K3 EDTA con												
	1 tappo color lilla	13x75	1 (±0.1)	10.000	10.000	6.000	10.000	1.000	20.000	15.000	0,18	72.000	12.960
	SODIO 3,2% per coagulazione tappo azzurro												
	doppia parete 2 sandwich	13x75	1 (±0.1)	10.000	10.000	3.000	5.000	1.000	10.000	8.000	0,18	47.000	8.460
3	CITRATO DI SODIO 3,2% per coagulazione tappo azzurro doppia parete sandwich	13x75	2.0 (±0,2)	6.000			15.000	3.000	25.000	25.000	0,08	74.000	5.920
	PROVETTE X SIERO con 4 tappo rosso	13x75	1 (±0.1)	10.000	10.000	10.000	10.000	2.000	10.000	8.000	0,15	60.000	9.000
5	PROVETTE X SIERO ** TAPPO ROSSO	13x75	2.0 (±0,2)	10.000	10.000	10.000	10.000	2.000	5.000	5.000	0,08	10.000	800
6	LITIO EPARINA tappo verde	13x75	2.0 (±0,2)	10.000	5.000				5.000	5.000	0,08	25.000	2.000
	PROVETTE LITIO EPARINA, TAPPO COLOR 7 VERDE		1.0 (±1)						20.000	15.000	0,15	35.000	5.250
	CITRATO DI SODIO/AC.CI TRICO Ph 4.2 x												
	8 Omocisteina	13x75	2	4.000	1.500	200	1.500		7.000	5.000	0,15	19.200	2.880

CAMICIA DI SICUREZZA PER PRELIEVI AD ALTISSIMO RISCHIO CON AGO 9 RETRAIBILE		5.000	5.000	2.000	5.000	3.000	5.000		1,00	25.000	25.000
Capillari per prelievo, specifico per 10 siero							1000	1.000	0,15	2.000	300
Capillari per prelievo, specifico per 11 eparina							2000	1.000	0,15	3.000	450
Capillari per prelievo, specifico per 12 EDTA							3000	2.000	0,15	5.000	750
Capillari per prelievo, specifico per 13 coagulazione							1000	1.000	0,15	2.000	300

			SIS		VO SOTTOVUO	ТО							
				LOT	TO D								
	FABBISOGNO PRESUNTO ANNUO SISTEMI NEONATALI ED EMOCROMI SPECIALI Codice CIG 0523356F04												
	Valore complessivo del lotto 29.800 oltre iva												
	Azienda Osp. Quantità Valore												
VOCE	PROVETTA	Villa Sofia/Cervello	ASP PA	ASP CL	ASP AG	ASP TP	Azienda ARNAS Civico	Azienda Policlinico PA	Base d'asta		complessivo annuo del lotto		
1	Emocromi particolari provetta di anticoagulazione CTDA citrato 3,2%,Teofillina, Adenosina			1.000					0,12	1.000	120		

2	Imbutino per prelievo con provetta tipo Minicollect			2000	2.000	0,10	4.000	400
3	Adattatore 13 x 75 per provetta tipo Minicollect (carrier tube)			5000	3.000	0,08	8.000	640
4	Provetta per sierologia per prelievo capillare tipo Minicollect tappo rosso da 0,5 ad 1 ml. A richiesta			1000	1.000	0,30	2.000	600
5	Provette litio eparina per prelievo capillare tipo Minicollect tappo verde da 0,5 ad 1 ml. A richiesta			3000	2.000	0,30	5.000	1.500
6	Provetta EDTA K3 per prelievo capillare tipo Minicollect tappo lilla da 0,5 ad 1 ml. A richiesta			4000	3.000	0,30	7.000	2.100
7	Provetta NA Citrato per coagulazione per prelievo capillare, tipo Minicollect tappo azzurro da 0,5 ad 1 ml. A richiesta			1000	1.000	0,30	2.000	600

					SISTEMI DI TR	ASPORTO PRI	ELIEVI codic	e CIG 052336025	55					
						LOT	ТОЕ						_	
	FABBISOGNO QUINQUENNALE													
	Valore complessivo del lotto € 359.250,00 oltre iva													
	DESCRIZION													
	E DEL													
	SISTEMA DI			Azienda Osp.								Quantità	Valore	
	TRASPORTO			Villa					Azienda	Azienda		complessive	complessivo	
VOCE	PRELIEVI			Sofia/Cervello	ASP PA	ASP CL	ASP AG	ASP TP	ARNAS Civico	Policlinico PA	Base d'asta	annue	annuo del lotto	

		1	1	r	1	r	ı	ı	ı		
	CONTENITOR										
	E 50 ±10										
	POSTI PER IL										
	TRASPORTO										
	DELLE										
	PROVETTE										
	COMPOSTO										
	DA		1								
	RECIPIENTE										
	SECONDARIO										
	IN										
	MATERIALE										
	PLASTICO										
	ANTIURTO										
	CON										
	SIMBOLOGIA										
	A NORMA. IL										
	SISTEMA DI										
	TRASPORTO										
	DEVE ESSERE										
	CERTIFICATO										
	SECONDO LE										
	NORME										
	STANDARD		1								
	DI										
	RIFERIMENT		1								
	O ADR ed. 2005										
	_										
	ISTRUZIONE										
	P650 (allegare										
	documentazione										
	accompanyanta la										
4	comprovante la		450	400	4.0	50		20	<b>20.00</b>	405	20.100
1	certificazione)	9.	5 150	100	10	50	50	30	60,00	485	29.100

CONTENTIOR											
E 10 ±5 POSTI											
PER IL											
TRASPORTO											
DELLE											
PROVETTE											
COMPOSTO											
DA											
RECIPIENTE											
SECONDARIO											
IN											
MATERIALE											
PLASTICO											
ANTIURTO											
CON											
SIMBOLOGIA											
A NORMA. IL											
SISTEMA DI											
TRASPORTO											
DEVE ESSERE											
CERTIFICATO											
SECONDO LE											
NORME											
STANDARD											
DI											
RIFERIMENT											
		00		400	_		20	20	20.00	205	Z 400
2 O ADR ed. 2005		90	60	100	5		30	20	20,00	305	6.100
BORSA											
ISOTERMICA											
PER											
TRASPORTO											
ESTERNO											
CHE											
CONTENGA											
DA 1 AD											
ALMENO 6											
CONTENITOR											
I DA 50 ±10											
POSTI A											
				• ~	_		<b>.</b>		40000	450	45.000
3 SCELTA		35	40	30	5	20	20	20	100,00	170	17.000

	CICTEMA DI											
	SISTEMA DI											
	MONITORAG											
	GIO DELLA											
	TEMPERATUR											
	A DI											
	TRASPORTO											
	CAMPIONI											
4	4 BIOLOGICI		6	80	5	20	5	5	10	150,00	131	19.650

				CO	NTENITORI S	OTTOVUOTO	PER URINE co	dice CIG 052336	88ED				
	LOTTO F												
	FABBISOGNO PRESUNTO ANNUO												
	Valore complessivo del lotto € 500.750,00 oltre iva												
VOCE	DESCRIZION E DEL SISTEMA	DIM mm.	VOLUME ml.	Azienda Osp. Villa Sofia/Cervello	ASP PA	ASP CL	ASP AG	ASP TP	Azienda ARNAS Civico	Azienda Policlinico PA	Base d'asta	`	Valore complessivo annuo del lotto
	PROVETTE X URINE SOTTOVUOT O COMPATIBILI CON APPARECCHI ATURE IN												
1	USO *	16x100	10.0 (±1,5)	10.000	50.000	10.000	15.000				0,09	85.000	7.650

CO	ONTENITOR								
F	E STERILE								
CO	ONFEZIONA								
	TO								
	NGOLARME								
	NTE CON								
	SONDA DI								
CA	AMPIONAM								
	ENTO								
SC	OTTOVUOT								
	О,								
	NTEGRATA								
	PROTETTA								
	A APPOSITA								
	CHIUSURA								
2 P	PER URINE	45.000	15.000		5.000	120.000	0,50	185.000	92.500

<sup>\*</sup> Menarini, Bayer, IL

