



**DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE DELLA S.C. ACQUISTI BENI E SERVIZI**

N. 934

DEL 10 MAG. 2017

**OGGETTO:** Aggiudicazione Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao". Cod. Cig. Z5C1D1C21C. Ditta SENEKO. Spesa complessiva pari a € 3.169,00+IVA. F.C.S. 2007/2013 ex ASL 8.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 10 MAG. 2017 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

**IL DIRETTORE DELLA S.C. A.B.S.**

- RICHIAMATI** il Decreto Legislativo n° 502/92 e s.m.i.;  
le LL.RR. n° 10/06 e n° 23/2014 e s.m.i.;
- VISTA** la deliberazione n. 589 del 15.04.2015 con la quale il Commissario Straordinario ha conferito delega al Direttore della S.C. Acquisti Beni e Servizi, all'adozione, tra l'altro, dei provvedimenti di aggiudicazione di procedure d'acquisto per la fornitura di beni e servizi il cui importo sia inferiore a € 40.000,00;
- ACQUISITA** la nota prot. n. 686 del 23.01.2017 (All. "A" fg. 5), con cui il Responsabile del Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao" ha richiesto l'acquisto di 2 invertoscopi e di un microscopio ottico al fine di sostituire quelli dichiarati obsoleti;
- CONSIDERATO** che non risultano attive convenzioni della Centrale Regionale e della Consip relative a detta fornitura, per cui non possono essere applicate le disposizioni di cui al "Decreto spending review due" (D.L. 95/2012, convertito in legge 135/2012), come da elenco allegato (All. "B" fg. 4);
- ATTESO** che con la lettera prot. n. 2140 del 01.02.2017 sono state invitate a presentare preventivo di spesa le seguenti n. 11 Ditte: Leica Micorsystems srl, Zetalab, Nikon, Olympus, Zeiss, Tecmet 2000, Opto Lab, Orma srl, Seneco srl, DFM e Geoptik, e che nei termini fissati, è pervenuta l'offerta della Ditta Seneco Srl, come da verbale redatto dall'Ufficio Protocollo (All. "C" fg. 1);
- RILEVATO** che l'offerta pervenuta della Ditta Seneco Srl è stata aperta in seduta pubblica, previa convocazione delle Ditte partecipanti, come da verbale redatto in data 22.02.2017, allegato alla presente per farne parte integrante e sostanziale (All. "D" fg. 5);
- VISTA** l'offerta della Ditta Seneco Srl prot. n. 3495 del 16/02/17, (All. "E" fg. 1);
- TENUTO CONTO** che, il costo grava sul fondo di sviluppo e coesione 200/2013 ex ASL 8, 2° Atto integrativo alla Convenzione per l'attuazione dell'intervento dell'intervento tra la Regione Sardegna e L'A.O. Brotzu di Cagliari;
- VISTI** il prospetto e la relazione (All. "F" fg. 1) con cui gli utilizzatori hanno dichiarato che il prodotto offerto è conforme a quanto richiesto;
- RITENUTO** pertanto di aggiudicare alla Ditta Seneco Srl la fornitura di un un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao", per un importo complessivo di € 3.169,00+IVA;

Q

**D E T E R M I N A**

Per i motivi indicati in premessa:

- di aggiudicare alla Ditta Seneco Srl la fornitura di un un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao", per un importo complessivo di € 3.169,00+IVA, così come sotto-descritto:

**ELENCO FORNITURA**

	DESCRIZIONE	Q.TA'	Base d'asta per unità	SENECO	
				UNITA'	TOTALE IVA ESCLUSA
1	<b>MICROSCOPI ROVESCIA TI PER OSSERVAZIONE COLT URE CELLULARI</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• illuminazione diascopia a led</li><li>• revolver quintuplo</li><li>• tavolino traslatore</li><li>• condensatore A, N.O. 30 con distanza di tavolo di almeno 75 mm rimovibile</li><li>• oculari 10x con indice di campo 22</li><li>• condensatore per fase</li><li>• corredo ottico acromatico 10x/20x/40x fase</li><li>• 10x A.N.0,25 d.l 6,1 mm Ph 1</li><li>• 20x A.N.0,25 d.l 2,1 mm Ph 1</li><li>• 40x A.N.0,25 d.l 65 mm Ph 2</li></ul>	2	€ 2.000,00	0	0
2	<b>MICROSCOPIO DRITTO PER CONTRASTO DI FASE</b> BA410E MAIN BODY (50w) MODULO LED 6000K 12V/3W TESTA BINOCULARE, SENZA OCULARI OCULARE N-WF PL 10X 22MM CCIS EC-H PL PH 10X /0.25 (POSITIVO) CCIS EC-H PL PH 40X /0.25 (POSITIVO) SUPPORTO PER CAMPIONI CONDENSATORE DI ABBE SLITTA A 3 POSIZIONI PH1-PH2-BF SLITTA DI FASE PH 3 TELESCOPIO DI CENTRAGGIO X BA410 (ulteriori caratteristiche come da schede tecniche allegate)	1	€ 4.000,00	1	<b>€ 3.169,00</b>

- di dare atto che la succitata spesa complessiva annuale di € 3.169,00 +IVA farà riferimento al n. conto A102020401 – Centro di Costo n.183120, CAO - LABORATORI DI GENETICA E GENOMICA;
- di disporre che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 32 comma 13 del D.Lgs n.50/16;
- di demandare al Servizio Economico e Finanziario la costituzione di un'apposita riserva di patrimonio netto, alimentata dai contributi in conto esercizio, da utilizzare per consentire la sterilizzazione degli ammortamenti, ai sensi della Circolare dell'Assessore alla sanità della Regione Sardegna prot. 0001763 del 28/05/15;




AO Brotzu

- 
- di autorizzare il Servizio Economico Finanziario all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro la presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti;

**IL Direttore del Servizio A.B.S.**

Dott.ssa Agnese Foddis

Resp. Sett. Acquisiz. Beni – P.I. Dott.ssa A.M.Marongiu 

Rif. Ass. Amm. Dott.ssa F.Aru

AO BROTZU

NP/2017/686 del 23/01/2017 ore 08,52

Mittente Microcitemico - Laboratori diagnos

Cagliari, 19/01/2017

Assegnatario SC Acquisizione Beni e Servizi

Classifica 1



Spett.le Servizio Acquisti

**Oggetto: richiesta sostituzione strumentazione dichiarata fuori uso**

Si richiede l'acquisto di due invertoscopi e di un microscopio ottico dichiarati obsoleti e quindi non riparabili ( vedi documentazione allegata).

Le caratteristiche Tecniche della strumentazione in oggetto devono essere le seguenti:

**2 Microscopi rovesciati per osservazione colture cellulari**

- Illuminazione diascope a led
- Revolver quintuplo
- Tavolino traslatore
- Condensatore A,N.O.30 con distanza di lavoro di almeno 75mm rimovibile
- Oculari 10x con indice di campo 22
- Condensatore per fase
- Corredo ottico acromatico 10x/20x/40x fase
- 10x A.N.O,25d.l 6,1mm Ph1
- 20x A.N.O,25d.l 2,1mm Ph1
- 40x A.N.O,25d.l 65 mm Ph2
- Spesa presunta 2.000 Euro ciascuno

## 1 Microscopio dritto per contrasto di fase


- Illuminazione a led
- Stativo con diaframma di campo integrato
- Messa a fuoco macro e micrometrica in entrambi i lati
- Tavolino porta vetrini a due posizioni
- Oculari con indice di campo 22
- Portaobiettivi sestuplo
- Condensatore per contrasto di fase e campo scuro
- Anelli di fase per PH1, PH2, PH3
- Corredo ottico acromatico per fase con indice di campo 22
- Obiettivo planacromatico 10x A.N.O, 25 D.L.11mm Ph1
- Obiettivo planacromatico 40x A.N.O, 65 D.L.0,57mm Ph2

Spesa presunta 4.000. Euro

Il Direttore

Prof M.C.Rosatelli



 **AO Brotzu - Cagliari**  
P.O. PEDIATRICO MICROCITEMICO "A. CAO"  
**LABORATORIO GENETICA E GENOMICA**  
Responsabile del servizio  
*Prof. Maria Cristina Rosatelli*

5653

**615045440**

**Dati di CHIUSURA**  
 Data / Ora: \_\_\_\_\_  
 L'apparecchio funziona correttamente:   
 Tecnico: N SANNA  
 Firma: Nanna  
 Accettazione: \_\_\_\_\_  
 Firma: \_\_\_\_\_  
 Personale non presente:

OdL nr.: **615045440**  
 Assegnato a: **Sanna Nicola**  
 Richiedente: **ROSATELLI**  
 # Rich. Ente: **50616**  
 Problema: **PERDITA DI INTENSITA' LUMINOSA E NITIDEZZA DI IMMAGINE**  
**VERIFICA FUORI USO**

Data / Ora: **02/11/2016 09:23**  
 Tipo di Int.: **CORRETTIVA**  
 Telefono: **5542**  
 Data/Ora Rich Ente: **02/11/2016 09:25:00**  
**FM:**

Inventario N.: **10010014491** Tipologia: **MICROSCOPIO OTTICO DA LABORATORIO**  
 Produttore: **LEICA MICROSYSTEMS WETZLAR GMBH** Modello: **LABORLUX S (OTI Co)**  
 Matricola: **97778** Sede: **MICROCITEMICO**  
 Reparto: **PIANO 3 - SCALE A - LAB CITOGENETICA** Unita: **GENERALE**

**Estremi degli INTERVENTI**

Tecnico	Descrizione	Data/H Inizio	Data/H Fine	Codici Intervento
Sanna Nicola	CHIAMATA PRESA IN CARICO, ASSEGNATA AL TECNICO DI COMPETENZA	02/11/16 09:24	02/11/16 09:25	8000

N SANNA APPARECCHIATURA OBSOLETA, VEDI DICHIARAZIONE DI CASA MADRE, SI CONSIGLIA LA DISMISSIONE

**Ricambi**

**Interventi Esterni**

**Note**

**Dati di CHIUSURA**  
 Data / Ora:   
 L'apparecchio funziona correttamente:   
 Tecnico: NAWA

Firma: Me  
 Accettazione: Le  
 Firma:   
 Personale non presente:

OdL nr.: **615045349** Data / Ora: **28/10/2016 10:50**  
 Assegnato a: **Sanna Nicola** Tipo di Int.: **CORRETTIVA**  
 Richiedente: **DOTT.SSA ROSATELLI** Telefono: **5542**  
 # Rich.Ente: **50617** Data/Ora Rich Ente: **28/10/2016 10:50:00**  
 Problema: **DIFFICOLTA' DELLA MESSA A FUOCO**

Inventario N.: **10010014514** Tipologia: **MICROSCOPIO OTTICO DA LABORATORIO**  
 Produttore: **LEICA MICROSYSTEMS GMBH** Modello: **LABORVERT FS (INVERTED)**  
 Matricola: **105313** Sede: **MICROCITEMICO**  
 Reparto: **PIANO 3 - SCALE A - LAB CITOGENETICA** Unità: **GENERALE**

**Estremi degli INTERVENTI**

Tecnico	Descrizione	Data/H Inizio	Data/H Fine	Codici Intervento
Sanna Nicola	CHIAMATA PRESA IN CARICO, ASSEGNATA AL TECNICO DI COMPETENZA	28/10/16 10:51	28/10/16 10:52	8000

**NAWAWA** APPARECCHIATURA OBSOLETA VEDI DICHIARAZIONE  
 CASA MADRE, SI CONSIGLIA LA DISMISSIONE

**Ricambi** **Interventi Esterni**

**Note**

CI.000 Rev. 04 del maggio 2004

615045438

OdL nr.: 615045438

Assegnato a: Sanna Nicola  
Richiedente: ROSATELLI  
# Rich. Ente: 50618  
Problema: DIFFICOLTA' DELLA MESSA A FUOCO

Data / Ora: 02/11/2016 09:21  
Tipo di Int.: CORRETTIVA  
Telefono: 5542

FM:   
Data/Ora Rich Ente : 02/11/2016 09:20:00

Inventario N.: 10010014509

Produttore: LEICA MICROSYSTEMS WETZLAR GMBH  
Matricola: 26053  
Reparto: PIANO 3 - SCALE A - LAB CITOGNETICA

Tipologia: MICROSCOPIO OTTICO DA LABORATORIO  
Modello: DIAVERT (INVERTOSOPIA)  
Unita: GENERALE

**Estremi degli INTERVENTI**

Tecnico  
Sanna Nicola

Descrizione  
CHIAMATA PRESA IN CARICO, ASSEGNATA AL TECNICO DI COMPETENZA

N SANNA

APPARECCHIATURA OBSOLETA, VEDI DICHIARAZIONE  
DI CASA MADRE, SI CONSIGLIA LA DISMISSIONE

Data/H Inizio: 02/11/16 09:22  
Data/H Fine: 02/11/16 09:23  
Codici Intervento: 8000

**Dati di CHIUSURA**


Data / Ora:  
L'apparecchio funziona correttamente:   
Tecnico: N SANNA  
Firma: *Nicola Sanna*  
Accettazione:  
Firma:  
Personale non presente:

**Ricambi**

















**Interventi Esterni**

**Note**




Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova [finestra](#)















Vetrina Convenzioni


<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<a href="#">Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità' ed. 2. Bando Numero: 527108</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	10/01/2017		<a href="#">Accedi alla convenzione Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità' ed. 2. bando Numero: 527108</a> 
<a href="#">Pc Portatili e Tablet 1. Bando Numero: 1170174</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	23/12/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Pc Portatili e Tablet 1. bando Numero: 1170174</a> 
<a href="#">Autoveicoli in noleggio 12. Bando Numero: 1158843</a>	Veicoli	Convenzione attiva	12/12/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Autoveicoli in noleggio 12. bando Numero: 1158843</a> 
<a href="#">Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro. Bando Numero: 809180</a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	30/11/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro. bando Numero: 809180</a> 
<a href="#">Autoveicoli in acquisto 8 bis - 4x4 medie per usi di Pubblica Sicurezza. Bando Numero: 1158343</a>	Veicoli	Convenzione attiva	18/11/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Autoveicoli in acquisto 8 bis - 4x4 medie per usi di Pubblica Sicurezza, bando Numero: 1158343</a> 
<a href="#">Gas Naturale 9. Bando Numero: 1171964</a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	17/11/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Gas Naturale 9, bando Numero: 1171964</a> 
<a href="#">Tomografi PET/CT. Bando Numero: 829059</a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/11/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Tomografi PET/CT. bando Numero: 829059</a> 
<a href="#">Energia elettrica 14. Bando Numero: 1172122</a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	03/11/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Energia elettrica 14, bando Numero: 1172122</a> 
<a href="#">Software Open Source Red Hat. Bando Numero: 1056766</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	20/10/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Software Open Source Red Hat. bando Numero: 1056766</a> 
<a href="#">Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio. Bando Numero: 1032433</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	12/09/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio, bando Numero: 1032433</a> 



















Prima  
/  
Precedente  
|  
1  
|  
2  
|  
3  
|  
4  
|  
Successiva  
/  
Ultima

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  [collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra](#)


Vetrina Convenzioni







<a href="#">Ordinamento crescente per Convenzione</a>	<a href="#">Ordinamento crescente per Categoria</a>	<a href="#">Ordinamento crescente per Stato</a>	<a href="#">Ordinamento crescente per Attivazione</a>	<a href="#">Ordinamento crescente per Verde</a>	Vai al catalogo
<a href="#">Ecotomografi 4. Bando Numero: 963427</a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/06/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Ecotomografi 4. bando Numero: 963427</a> 
<a href="#">Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 9. Bando Numero: 806226</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	08/04/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 9. bando Numero: 806226</a> 
<a href="#">Licenze d'uso Oracle 2. Bando Numero: 881785</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	05/04/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Licenze d'uso Oracle 2. bando Numero: 881785</a> 
<a href="#">Buoni pasto 7. Bando Numero: 665940</a>	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Convenzione attiva	23/03/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Buoni pasto 7. bando Numero: 665940</a> 
<a href="#">Reti locali 5. Bando Numero: 295186</a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	04/03/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Reti locali 5. bando Numero: 295186</a> 
<a href="#">Stampanti 14. Bando Numero: 659799</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Stampanti 14. bando Numero: 659799</a> 
<a href="#">Apparecchiature Multifunzione 25 - noleggio. Bando Numero: 720350</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016		<a href="#">Accedi alla convenzione Apparecchiature Multifunzione 25 - noleggio. bando Numero: 720350</a> 
<a href="#">Microsoft Enterprise Agreement 3. Bando Numero: 858964</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	16/12/2015		<a href="#">Accedi alla convenzione Microsoft Enterprise Agreement 3. bando Numero: 858964</a> 
<a href="#">Autoveicoli in acquisto 8. Bando Numero: 680851</a>	Veicoli	Convenzione attiva	11/12/2015		<a href="#">Accedi alla convenzione Autoveicoli in acquisto 8. bando Numero: 680851</a> 
<a href="#">Licenze d'uso IBM Passport 2. Bando Numero: 814176</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	30/11/2015		<a href="#">Accedi alla convenzione Licenze d'uso IBM Passport 2. bando Numero: 814176</a> 
<a href="#">Prima / Precedente</a>					
1					
2					
3					
4					
<a href="#">Successiva</a>					
/					
<a href="#">Ultima</a>					

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna   
 collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni						Vai al catalogo
<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>		
<a href="#">Acquisto Autobus 2. Bando Numero: 551412</a>	Veicoli	Convenzione attiva	13/11/2015			<a href="#">Accedi alla convenzione Acquisto Autobus 2. bando Numero: 551412</a> 
<a href="#">Autovetture per la tutela del territorio. Bando Numero: 684621</a>	Veicoli	Convenzione attiva	30/10/2015			<a href="#">Accedi alla convenzione Autovetture per la tutela del territorio. bando Numero: 684621</a> 
<a href="#">CARBURANTI RETE - FUEL CARD 6. Bando Numero: 683542</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	23/10/2015			<a href="#">Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - FUEL CARD 6. bando Numero: 683542</a> 
<a href="#">Server 10. Bando Numero: 681727</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	08/10/2015			<a href="#">Accedi alla convenzione Server 10. bando Numero: 681727</a> 
<a href="#">CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6. Bando Numero: 509186</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	29/05/2015			<a href="#">Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6. bando Numero: 509186</a> 
<a href="#">Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3. Bando Numero: 97379</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	29/04/2015			<a href="#">Accedi alla convenzione Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3. bando Numero: 97379</a> 
<a href="#">Telefonia mobile 6. Bando Numero: 190012</a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	02/04/2015			<a href="#">Accedi alla convenzione Telefonia mobile 6. bando Numero: 190012</a> 
<a href="#">Servizio Luce 3. Bando Numero: 96696</a>	Beni e servizi al territorio	Convenzione attiva	14/11/2014			<a href="#">Accedi alla convenzione Servizio Luce 3. bando Numero: 96696</a> 
<a href="#">Autovetture Protette. Bando Numero: 376517</a>	Veicoli	Convenzione attiva	21/10/2014			<a href="#">Accedi alla convenzione Autovetture Protette. bando Numero: 376517</a> 
<a href="#">Arredi per ufficio 6. Bando Numero: 121093</a>	Arredi e complementi di arredo	Convenzione attiva	15/10/2014			<a href="#">Accedi alla convenzione Arredi per ufficio 6. bando Numero: 121093</a> 

[Prima](#)  
 /  
[Precedente](#)  
 |  
[1](#)  
 |  
[2](#)  
 |  
[3](#)  
 |  
[4](#)  
 |  
[Successiva](#)  
 /  
[Ultima](#)

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni					
<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<a href="#"><u>Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanita' ed. 2. Bando Numero: 527108</u></a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	10/01/2017		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanita' ed. 2. bando Numero: 527108</u></a>
<a href="#"><u>Pc Portatili e Tablet 1. Bando Numero: 1170174</u></a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	23/12/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Pc Portatili e Tablet 1. bando Numero: 1170174</u></a>
<a href="#"><u>Autoveicoli in noleggio 12. Bando Numero: 1158843</u></a>	Veicoli	Convenzione attiva	12/12/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Autoveicoli in noleggio 12. bando Numero: 1158843</u></a>
<a href="#"><u>Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro. Bando Numero: 809180</u></a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	30/11/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro. bando Numero: 809180</u></a>
<a href="#"><u>Autoveicoli in acquisto 8 bis - 4x4 medie per usi di Pubblica Sicurezza. Bando Numero: 1158343</u></a>	Veicoli	Convenzione attiva	18/11/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Autoveicoli in acquisto 8 bis - 4x4 medie per usi di Pubblica Sicurezza. bando Numero: 1158343</u></a>
<a href="#"><u>Gas Naturale 9. Bando Numero: 1171964</u></a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	17/11/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Gas Naturale 9. bando Numero: 1171964</u></a>
<a href="#"><u>Tomografi PET/CT. Bando Numero: 829059</u></a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/11/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Tomografi PET/CT. bando Numero: 829059</u></a>
<a href="#"><u>Energia elettrica 14. Bando Numero: 1172122</u></a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	03/11/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Energia elettrica 14. bando Numero: 1172122</u></a>
<a href="#"><u>Software Open Source Red Hat. Bando Numero: 1056766</u></a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	20/10/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Software Open Source Red Hat. bando Numero: 1056766</u></a>
<a href="#"><u>Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio. Bando Numero: 1032433</u></a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	12/09/2016		<a href="#"><u>Accedi alla convenzione Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio. bando Numero: 1032433</u></a>
Prima					
/					
Precedente					
1					
2					
3					
4					
Successiva					
/					
Ultima					



AO Brotzu

Servizio Acquisti Beni e Servizi servizi

ALL. n. C Pag. N. 1 di Fg. 1

Sistema Sanitario Regione Sardegna

rif. F.A.

Verbale di ricevimento buste offerte/gare.

Cagliari, 20/02/2017

Tipo di gara: Procedura Negoziata Scadenza: 20.02.2017 ore: 13.00

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao". Cod. Cig. Z5C1D1C21C

- 1 SENECO Prot. n. 3495
- 2 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 3 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 4 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 5 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 6 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 7 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 8 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 9 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 10 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 11 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 12 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 13 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 14 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~
- 15 ~~Prot. n. \_\_\_\_\_~~

Pervenute al Protocollo Aziendale entro il termine di scadenza n. 1 (Una) offerte

AO BROTZU

PG/2017/2140 del 01/02/2017 ore 09,31

Mittente: SC Acquisizione Beni e Servizi

Destinatari: VEDI ELENCO

Classifica: 1 Fascicolo: 1 del 2017



Protocollo Generale  
*[Signature]*

Sistema Sanitario Regione Sardegna  
Azienda Ospedaliera G. Brotzu  
P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari  
P.iva: 02315520920

Servizio Acquisti Beni e Servizi  
tel. 070 539253  
fax 070 539601  
mail: servizio.acquisti@aob.it

Ospedale San Michele  
P.le Ricchi, 1  
09134 - Cagliari  
www.aobrotzu.it



## VERBALE APERTURA BUSTE

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao". Cod. Cig. Z5C1D1C21C

PREMESSO che con lettera di invito prot. n. 2140 del 01/02/2017 sono state invitate a presentare preventivo per la gara in oggetto le Ditte LEICA MICROSYSTEMS SRL, ZETALAB, NIKON c/o NITAL SPA, OLYMPUS ITALIA SRL, ZEISS SPA, TECMET2000 SRL, OPTO-LAB Instruments Srl, Orma Srl, SENECO SRL, DFM - Distribuzioni Fototecniche Molinari e GEOPTIK ;

ATTESO che la scadenza per la presentazione delle offerte è stata fissata per il giorno 20.02.2017 ore 13.00.

RILEVATO che risulta pervenuta entro la data di scadenza sopraindicata l'offerta della Ditta SENECO SRL, come da Verbale dell'Ufficio Protocollo che si allega (All. "A" fg.1).

DATO ATTO che con la succitata lettera di invito è stata data comunicazione alle Ditte della presente riunione che si svolge in seduta pubblica;

ATTESO che all'odierna seduta non è presente nessun Rappresentante delle Ditte invitate come da allegato "B" fg. 1;

Tutto ciò premesso, il giorno 22.02.2017 ore 12.00 presso la sede dell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu", i Sigg. Dott.ssa Anna Maria Marongiu, Dott.ssa Jessica Troncia e Dott.ssa Floriana Aru, previa verifica dell'integrità e regolarità del plico della succitata Ditta, hanno proceduto all'apertura dello stesso, alla verifica della regolarità della documentazione presentata ed alla lettura dell'offerta economica, come da prospetto allegato (All. "C" fg. 2);

La documentazione viene siglata dai presenti e l'intera pratica viene assegnata all'Ufficio competente per l'istruttoria ai fini dell'aggiudicazione.

Ultimati i lavori la riunione ha termine.

Cagliari, 22.02.2017

Firmato

\_\_\_\_\_  
Jessica Troncia  
\_\_\_\_\_  
Floriana Aru

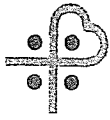


Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao". Cod. Cig. Z5C1D1C21C

## ELENCO FORNITURA

	DESCRIZIONE	Q.TA'	Base d'asta per unità	SENECO	
				UNITA'	TOTALE
1	MICROSCOPI ROVESCIA TI PER OSSERVAZIONE COLTURE CELLULARI - illuminazione diascopia a led - revolver quintuplo - tavolino traslatore - condensatore A, N.O. 30 con distanza di tavolo di almeno 75 mm rimovibile - oculari 10x con indice di campo 22 - condensatore per fase - corredo ottico acromatico 10x/20x/40x fase - 10x A.N.O,25 d.l 6,1 mm Ph 1 - 20x A.N.O,25 d.l 2,1 mm Ph 1 - 40x A.N.O,25 d.l 65 mm Ph 2	2	€ 2.000,00		
2	MICROSCOPIO DRITTO PER CONTRASTO DI FASE - illuminazione led - stativo con diaframma di campo integrato - messa a fuoco macro e micrometrica in entrambi i lati - tavolino porta vetrini a 2 posizioni - oculari con indice di campo 22 - portaobiettivi sestuplo - condensatore per contrasto di fase e campo scuro - anelli di fase per PH1, PH2, PH3 - corredo ottico acromatico per fase con indice di campo 22 - obiettivo planacromatico 10x A.N.O, 25 D.L. 11Mm Ph 1 - obiettivo planacromatico 40x A.N.O, 65 D.L. 57Mm Ph 2	1	€ 4.000,00	1	€ 3.169,00

*Handwritten signature*



AO Brotzu

Servizio Acquisti Beni e Servizi servizi



Sistema Sanitario Regione Sardegna

rif. F.A.

Verbale di ricevimento buste offerte/gare.

Cagliari, 20/02/2017

Tipo di gara: Procedura Negoziata Scadenza: 20.02.2017 ore: 13.00

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao". Cod. Cig. Z5C1D1C21C

1	SENECO -	Prot. n. 3495
2		Prot. n. _____
3		Prot. n. _____
4		Prot. n. _____
5		Prot. n. _____
6		Prot. n. _____
7		Prot. n. _____
8		Prot. n. _____
9		Prot. n. _____
10		Prot. n. _____
11		Prot. n. _____
12		Prot. n. _____
13		Prot. n. _____
14		Prot. n. _____
15		Prot. n. _____

DF

Pervenute al Protocollo Aziendale entro il termine di scadenza n. 1 (Una) offerte

AO BROTZU

PG/2017/2140 del 01/02/2017 ore 09,31

Mittente: SC Acquisizione Beni e Servizi

Destinatari: VEDI ELENCO

Classifica: 1 Fascicolo 1 del 2017



Protocollo Generale  
*[Signature]*



ALL. "D" Pag. N. 9 di 9

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao". Cod. Cig. Z5C1D1C21C

**Allegato B al verbale del 22.02.17 fg. 1**

N.PR.	DITTE	Nome e cognome	firma
	SENECO		

*DE*

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ufficio, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao", Cod. Cig. Z5C1D1C21C	
N.PR.	DOC. CONTENUTA NEL PLICO
	SENECO
1	Offerta economica X
2	Autocertificazione X
3	Listino prezzi X
4	Schede tecniche X



<b>Offerta</b>		Numero	Del
		17/00160	06/02/2017
Cod. Cliente	Indirizzo e-mail		
200900674			
Telefono	Fax		
070539449	070539601		
Condizione di pagamento			
Bonifico Bancario 60 gg.d.f.			
Imballo	Resa		
Compresc	Porto Franco		
Agente	Area	Validità offerta fino al	
SAR 3	CAGLIARI	20/08/2017	

Spett.le

AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU

Piazzale Ricchi, 1

09134 CAGLIARI

CA

Vs. Rif.: Dr.ssa Anna Maria Marongiu

Ns. Rif.: Dr. Senes / Sig. Serra

Pagina 2

Articolo	Descrizione	UM	Q.ta	Valore unitario €.	Imponibile Euro
	<p>IL PREZZO COMPLESSIVO DI OFFERTA E' DI EURO 3.169,00.- (TREMILACENTOSESSANTANOVEEURO), IVA 22% ESCLUSA.</p> <p>CONDIZIONI DI FORNITURA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I prezzi sopra indicati si intendono IVA 22% (ventiduepercento) esclusa.</li> <li>- Imballo: compreso.</li> <li>- Trasporto, consegna ed ogni altro onere accessorio a carico della Seneco Srl, qualora risultasse aggiudicataria.</li> <li>- Consegna: entro 30 (trenta) giorni dalla data di ricevimento Vostro ordine.</li> <li>- Resa: franco il Laboratorio di destinazione presso il P.O. "Cao".</li> <li>- Garanzia: 24 (ventiquattro) mesi.</li> <li>- Pagamento: entro i termini di legge (60 giorni), previo accertamento della regolarità della fornitura da parte degli uffici competenti.</li> <li>- Validità offerta: 180 (centottanta) giorni dalla data di scadenza per la presentazione dell'offerta.</li> </ul>				

**Seneco** s.r.l.  
l'Amministratore Unico  
Dr. E. Senes

Spese Imballo €.	Spese Spedizione €.	Totale Imponibile Euro	Importo Iva Euro	Totale Complessivo Euro
0,00	0,00	3.169,00	697,18	3.866,18

Seneco S.r.l.

Per quanto non indicato sopra ci si riporta integralmente alle nostre condizioni generali di vendita già in vostro possesso e comunque consultabili sul nostro sito www.seneco.it

Mod. PRO-5-OFF/B - Em.1- Rev.0

Nr Pag. 2



AO Brotzu

Servizio Acquisti Beni e Servizi servizi

ALL. n. 1 Pag. N. 1 di Fg. 1

Sistema Sanitario  
Regione Sardegna

Rif. F.A.

Oggetto: Procedura Negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/16 per la Fornitura di due Invertoscopi e di un Microscopio ottico, destinati alla S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao". Cod. Cig. Z5C1D1C21C

## VERBALE ATTESTANTE PARERE DI CONGRUITA'

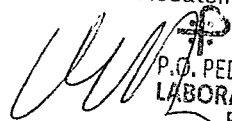
DESCRIZIONE	Q.TA'	Base d'asta per unità	ELENCO FORNITURA	
			UNITA'	TOTALE IVA ESCLUSA
1 MICROSCOPI ROVESCIA TI PER OSSERVAZIONE COLTURE CELLULARI - illuminazione diascope a led - revolver quintuplo - tavolino traslatore - condensatore A, N.O. 30 con distanza di tavolo di almeno 75 mm rimovibile - oculari 10x con indice di campo 22 - condensatore per fase - corredo ottico acromatico 10x/20x/40x fase - 10x A.N.0,25 d.l 6,1 mm Ph 1 - 20x A.N.0,25 d.l 2,1 mm Ph 1 - 40x A.N.0,25 d.l 65 mm Ph 2	2	€ 2.000,00	0	0
2 MICROSCOPIO DRITTO PER CONTRASTO DI FASE BA410E MAIN BODY (50w) MODULO LED 6000K 12V/3W TESTA BINOCULARE, SENZA OCULARI OCULARE N-WF PL 10X 22MM CCIS EC-H PL PH 10X /0.25 (POSITIVO) CCIS EC-H PL PH 40X /0.25 (POSITIVO) SUPPORTO PER CAMPIONI CONDENSATORE DI ABBE SLITTA A 3 POSIZIONI PH1-PH2-BF SLITTA DI FASE PH 3 TELESCOPIO DI CENTRAGGIO X BA410 (ulteriori caratteristiche come da schede tecniche allegate)	1	€ 4.000,00	1	€ 3.169,00

Vista l'offerta della Ditta Seneco Srl, prot. n. 3495 del 16/02/17, relativa alla fornitura in oggetto, di cui alla nota di invito prot. 2140 del 01/02/17, si attesta che i prodotti offerti sono perfettamente conformi a quanto richiesto ed i prezzi proposti sono congrui.

Il Responsabile

S.S.D. Laboratorio Genetica e Genomica del P.O. "Cao"

Prof. M. Cristina Rosatelli

  
 AO Brotzu - Cagliari  
 P.O. PEDIATRICO MICROCITEMICO "A. CAO"  
 LABORATORIO GENETICA E GENOMICA  
 Responsabile del Servizio  
 Prof. Maria Cristina Rosatelli

Sistema Sanitario Regione Sardegna  
 Azienda Ospedaliera G. Brotzu  
 P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari  
 P.iva: 02315520920

Servizio Acquisti Beni e Servizi  
 tel. 070 539253  
 fax 070 539601  
 mail: servizio.acquisti@aob.it

Ospedale San Michele  
 P.le Ricchi, 1  
 09134 - Cagliari  
 www.aobrotzu.it



*Agenzia per la Coesione  
Territoriale*



*Ministero della Salute*



*Regione Autonoma della  
Sardegna*



Regione Autonoma della Sardegna  
Direzione Generale della Sanità  
Prot. Uscita del 25/11/2016  
nr. 0030531/Conv/19  
Classifica II,5,4  
12-01-00



## *Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013*

*“Interventi di rilevanza strategica regionale nel  
settore sanità – solidarietà e coesione sociale e  
innovazione, ricerca e competitività”*

**Delibere CIPE n. 50/2014**

**(riassegnazione risorse revocate dalla Delibera CIPE  
21/2014 e rimodulazione delibera n. 93/2012)**

**2° Atto integrativo alla Convenzione per  
l'attuazione dell'intervento tra la Regione  
Sardegna e l'Azienda Ospedaliera “G. Brotzu”  
di Cagliari**

Cagliari, 22.11.2016

