



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

N. 717

DEL 29 GIU. 2015

**OGGETTO:** Aggiudicazione Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Ditta B. Braun. Spesa complessiva biennale € 7.800,00+IVA Cod. CIG Z96140CE41. Art 29 comma 2 L.R. n. 10/28.07.06.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 29 GIU. 2015 per gg.15 consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

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

- VISTO il D.Lgs n. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni;
- 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 n. 447 del 24.03.2015 (All. "A" fg. 4), autorizzata dal Direttore Sanitario, con cui il Direttore del Servizio Farmacia ha richiesto la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale della durata di anni due;
- RILEVATO 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);
- DATO ATTO che si è reso necessario provvedere in merito con Acquisto in Economia, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06;
- ATTESO che con la lettera prot. n. 8566 del 13.04.2015 sono state invitate a presentare preventivo di spesa le seguenti n. 7 ditte: B. Braun, Bard, MDM, Biopsybell, EB Neuro, Memis e Tecnohealth e che, nei termini fissati, sono pervenute le offerte delle Ditte B. Braun e Memis come da verbale redatto dall'Ufficio Protocollo (All. "C" fg. 1);
- RILEVATO che le offerte pervenute sono state aperte in seduta pubblica, previa convocazione delle Ditte partecipanti, come da verbale redatto in data 07.05.2015 allegato alla presente per farne parte integrante e sostanziale (All. "D" fg. 5);
- VISTE le offerte delle Ditte B. Braun e Memis (All. "E" fg 5);
- VISTO la relazione (All. "F" fg. 2) con cui l'utilizzatore e il Direttore del Servizio Farmacia hanno dichiarato esplicitandone i motivi che i prodotti offerti dalla Ditta Memis non sono idonei, mentre risulta idonea l'offerta della Ditta B. Braun;
- RITENUTO pertanto di dover aggiudicare alla Ditta B. Braun la fornitura biennale di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale, per un importo complessivo biennale di € 7.800,00+IVA, così come sottodescritto:



segue determinazione n. 717 del 29 GIU. 2015

-2-

| Rif | DESCRIZIONE   | Q.TA'<br>annua | BBraun                   |                            |
|-----|---|----------------|--------------------------|----------------------------|
| 1   | <u>Set per biopsia epatica tipo Menghini costituito da:</u><br>1. <u>Siringa da 10 ml</u><br>2. <u>Ago da biopsia lungo 9 cm circa</u><br>3. <u>Bisturi</u><br>4. <u>Ago per aspirazione soluzione fisiologica</u><br>5. <u>Punta dell'ago con angolo 45°</u><br>6. <u>Minimo spessore dell'ago per la riduzione del trauma d'organo</u><br>7. <u>Doppia guarnizione dello stantuffo per mantenere la pressione negativa</u><br>8. <u>Meccanismo autobloccante dello stantuffo</u><br>9. <u>Smussatura adeguata per il campionamento apatico ottimale</u><br>10. <u>Raccordo ago siringa con blocco</u> | 250 pz         | Importo Unit.<br>€ 15,60 | Importo annuo<br>€ 3900.00 |
|     |   |                | Imp tot. Anni<br>due     | € 7.800.00+IVA             |

VISTI il D.Lgs n.163/06 e le leggi regionali nn. 10/97, 10/06, e 5/07;

CON il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

### DELIBERA

per i motivi esplicitati in premessa:

- 1) di aggiudicare alla Ditta Braun la fornitura biennale di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale, per un importo complessivo biennale di € 7.800,00+IVA, così come sottodescritto:

| Rif | DESCRIZIONE  | Q.TA'<br>annua | BBraun                   |                            |
|-----|--|----------------|--------------------------|----------------------------|
| 1   | <u>Set per biopsia epatica tipo Menghini costituito da:</u><br>11. <u>Siringa da 10 ml</u><br>12. <u>Ago da biopsia lungo 9 cm circa</u><br>13. <u>Bisturi</u><br>14. <u>Ago per aspirazione soluzione fisiologica</u><br>15. <u>Punta dell'ago con angolo 45°</u><br>16. <u>Minimo spessore dell'ago per la riduzione del trauma d'organo</u><br>17. <u>Doppia guarnizione dello stantuffo per mantenere la pressione negativa</u><br>18. <u>Meccanismo autobloccante dello stantuffo</u><br>19. <u>Smussatura adeguata per il campionamento apatico ottimale</u><br>20. <u>Raccordo ago siringa con blocco</u> | 250 pz         | Importo Unit.<br>€ 15,60 | Importo annuo<br>€ 3900.00 |
|     |  |                | Imp tot. anni<br>due     | € 7.800.00+IVA             |



segue determinazione n. 717 del 29 GIU. 2015

-2-

- 2) di dare atto che la succitata spesa complessiva biennale di € 7.800,00+IVA farà riferimento al n. conto A501010603-Centro di Costo 090107 Chirurgia Generale Trapianti\_Sala Operatoria;
- 3) di disporre che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 11 comma 2 del D.Lgs n.163/12.04.06;
- 4) di dare comunicazione del presente atto all'Assessore all'Igiene e Sanità, ai sensi dell'art. 29 comma 2 della L.R. n. 10/28.07.06;
- 5) 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 DELLA S.C. A.B.S.  
Dott.ssa Agnese Foddis

Coll.re Ammin.vo Ufficio Acquisti Dott.ssa A.M.Marongiu D  
Rif: M.E.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

PROVVEDITORATO  
02 APR. 2015  
PERVENUTO

ALL. n° A "Pag. N. 1 di Fg. 4"

SC Farmacia  
SERVIZIO PROVVEDITORATO  
07 APR. 2015  
Prot. N. 555

Prot. n° 447 del 24/3/15

Alla c.a. Direttore Sanitario  
Alla c.a. Direttore Servizio Acquisti  
Sede

**Oggetto:** Acquisto in economia set per biopsia epatica tipo Menghini

Con riferimento alla richiesta inviata dalla SC Chirurgia Generale, si chiede una procedura di durata biennale con opzione di rinnovo per un altro anno, per l'acquisto di set per biopsia epatica secondo menghini, specificatamente dedicati a pazienti sottoposti a trapianto di fegato.

Descrizione:

Set per biopsia epatica tipo menghini costituito da

- Siringa da 10 ml
- Ago da biopsia lungo 9 cm circa
- Bisturi
- Ago per aspirazione della soluzione fisiologica
- Punta dell'ago con angolo di 45 °
- Minimo spessore dell'ago per la riduzione del trauma d'organo
- Doppia guarnizione dello stantuffo per mantenere la pressione negativa
- Meccanismo autobloccante dello stantuffo
- Smussatura adeguata per il campionamento epatico ottimale
- Raccordo ago siringa con blocco

L'ago deve garantire risultati ottimali al campionamento (minimizzare i passaggi e il numero di punture) e qualità del frustolo (intero e compatto e non pluriframmentato).

Fabbisogno annuo 250 pz

Importo base d'asta: € 15.6 + IVA.

Spesa complessiva annua € 3900 + IVA.

L'aggiudicazione avverrà a prezzo più basso, previa valutazione dell'idoneità delle offerte valutate attraverso la schede tecniche e la campionatura (2 pezzi).

Ditte da invitare:

- BBRAUN
- Bard
- MDM
- Biopsybell
- EB neuro
- Memis
- Tecnohealth

Cordiali saluti.

*AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"*  
*IL DIRETTORE SANITARIO*  
*Dot. Nazareno Macifico*

Il Direttore della SC Farmacia  
Dr.ssa Michela Pellecchia

s.s



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

ALL. "A" Pag. N. 2 di Fg. 4  
SC Farmacia

13 MAR. 2015  
Prot. N. 389

Prot. N° 57/15

**FABBISOGNO PRODOTTI**  
(da inoltrare alla farmacia)

| Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente                                |                                       |  |              |                           |             |
|--|---------------------------------------|--|--------------|---------------------------|-------------|
| Dipartimento di: Chirurgia   |                                       |  |              | Direttore: Fausto Zamboni |             |
| Responsabile del Centro di Costo (C.d.C.): 090107 sala operatoria centro trapianti |                                       |  |              |                           |             |
| Descrizione del prodotto   |                                       | Già in uso   | Fabbis. mesi | Quantità                  | Base d'asta |
| 1  | Set per biopsia epatica tipo Menghini | <input checked="" type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no | 12           | 250                       |             |
| 2  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 3  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 4  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 5  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 6  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 7  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 8  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 9  |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 10   |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 11   |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |
| 12   |                                       | <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no            |              |                           |             |

Se prodotti di nuova introduzione esplicitare le motivazioni:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Il Responsabile della Struttura  
"STRUTTURA COMPLESSA  
CHIRURGIA GENERALE"  
DIRETTORE: Dott. Fausto Zamboni

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTTU"  
CAGLIARI  
DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA  
DIRETTORE: Dott. Fausto Zamboni

Il Direttore della SC Farmacia

Il Direttore Sanitario



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

Cagliari, li 11/03/2015

Prot. /15

|   |  |
|---|--|
| S.C. Chirurgia Generale                 |  |
| Centro trapianti Fegato / Rene-Pancreas |  |
| 13 MAR. 2015                            |  |
| Prot. N. <u>389</u>                     |  |

Alla c.a.: **Dott.ssa M. Pellecchia**  
S.C. FARMACIA  
**Dott.ssa A. Foddis**  
Direzione Provveditorato  
SEDE

OGGETTO: relazione set per biopsia epatica sec. Menghini in pazienti trapiantati

Con la presente si richiede approvvigionamento di set per biopsia epatica sec. Menghini per fegati trapiantati.

Il fegato trapiantato, in particolare immediatamente dopo la riperfusione epatica all'atto del trapianto, è estremamente fragile e delicato in relazione allo shock del ciclo **ischemia-riperfusione** e delle alterazioni ad esso correlate. L'agobiopsia necessaria a stabilire il landmark fondamentale per il decorso clinico del trapianto è quella eseguita con ago in questa fase (Biopsia tempo zero). E' di fondamentale importanza che l'ago utilizzato abbia risultati ottimali al campionamento (minimizzare i passaggi – numero punture) e qualità del frustolo (intero e compatto e non pluriframmentato) perché ciò costituisce rischi inferiori per il paziente con risultato istologico migliore. Inoltre l'agobiopsia epatica dei fegati trapiantati, con accesso percutaneo, viene eseguita con indicazione specifica nei casi di alterazione laboratoristica del profilo epatico nel sospetto di **rigetto acuto**. Il rigetto acuto, per l'edema e l'infiltrazione linfocitaria, rende il graft fragile e ad elevato rischio di complicazioni (emorragie, rotture, fistole biliari). Da qui la necessità, anche in codesti casi, di utilizzare un set performante che riduca i campionamenti necessari ed ottimizzi il prelievo del campione. Da ultimo, non per importanza, le biopsie protocollari necessarie al corretto monitoraggio e follow-up dei trapiantati affetti da **recidiva HCV correlata** (60% circa del numero totale dei trapianti). Anche i fegati trapianti di codesti pazienti, a seguito della recidiva HCV, più o meno grave, risultano delicati e fragili necessitando, ancora una volta, di set da biopsia che riducano il numero dei passaggi necessari e ottimizzino il campione.

Caratteristiche richieste del set:

→ *siringa da 10 ml*

F.Z./

Pagina 1 di 2

- ago da biopsia lungo 9 cm circa
- bisturi
- ago per aspirazione della soluzione fisiologica
- punta dell'ago con angolo di 45°
- minimo spessore dell'ago per la riduzione del trauma sull'organo
- doppia guarnizione dello stantuffo per mantenere alta pressione negativa
- meccanismo autobloccante dello stantuffo
- smussatura adeguata per un campionamento epatico ottimale
- raccordo ago-siringa con blocco


Il fabbisogno annuo stimato di tale fornitura per l'impiego in sala operatoria, degenza di semintensiva, degenza ordinaria ed Ambulatorio trapianti è di 250 pezzi.

Rimanendo a disposizione per qualsiasi chiarimento, porgo Cordiali Saluti.


















Il Direttore di S.C. Chirurgia Generale e Trapianti

Dott. Fausto Zamboni  
AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTTU"  
STRUTTURA COMPLESSA  
CHIRURGIA GENERALE  
DIRETTORE: Dott. Fausto Zamboni


AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTTU"  
CAGLIARI  
DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA  
DIRETTORE: Dott. Fausto Zamboni

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>Apparecchiature Multifunzione 24 - nolegg. Bando Numero: 562219</u></a>                      | Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo | Convenzione attiva                     | 11/06/2015                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>Apparecchiature Multifunzione 24 - nolegg, bando Numero: 562219</u></a>                         |
| <a href="#"><u>CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6. Bando Numero: 509186</u></a>                             | Combustibili, carburanti e lubrificanti                  | Convenzione attiva                     | 29/05/2015                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6, bando Numero: 509186</u></a>                                |
| <a href="#"><u>Telefonia mobile 6. Bando Numero: 190012</u></a>   | Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori       | Convenzione attiva                     | 02/04/2015                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>Telefonia mobile 6, bando Numero: 190012</u></a>    |
| <a href="#"><u>Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3. Bando Numero: 97379</u></a> | Beni e servizi per gli immobili                          | Convenzione attiva                     | 26/01/2015                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3, bando Numero: 97379</u></a>  |
| <a href="#"><u>Ortopantomografi Digitali Combinati 2D/3D Cone Beam. Bando Numero: 301405</u></a>            | Beni e servizi per la sanità                             | Convenzione attiva                     | 15/01/2015                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>Ortopantomografi Digitali Combinati 2D/3D Cone Beam, bando Numero: 301405</u></a>             |
| <a href="#"><u>PC desktop 13. Bando Numero: 406803</u></a>  | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 12/12/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>PC desktop 13, bando Numero: 406803</u></a>   |
| <a href="#"><u>PC Portatili 13. Bando Numero: 318784</u></a>  | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 20/11/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>PC Portatili 13, bando Numero: 318784</u></a>   |
| <a href="#"><u>Servizio Luce 3. Bando Numero: 96696</u></a>   | Beni e servizi al territorio                             | Convenzione attiva                     | 14/11/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>Servizio Luce 3, bando Numero: 96696</u></a>    |
| <a href="#"><u>Gas naturale 7. Bando Numero: 380399</u></a>   | Energia elettrica e gas naturale                         | Convenzione attiva                     | 14/11/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>Gas naturale 7, bando Numero: 380399</u></a>    |
| <a href="#"><u>Energia elettrica 12. Bando Numero: 380413</u></a>   | Energia elettrica e gas naturale                         | Convenzione attiva                     | 12/11/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione <u>Energia elettrica 12, bando Numero: 380413</u></a>    |
| Prima / Precedente  |  |  |  |  |   |


















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  |
|--|--|--|--|--|--|
| <u>Autovetture Protette. Bando Numero: 376517</u>                                  | Veicoli  | Convenzione attiva                     | 21/10/2014                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione Autovetture Protette, bando Numero: 376517</a><br>                                    |
| <u>Arredi per ufficio 6. Bando Numero: 121093</u>                                  | Arredi e complementi di arredo                           | Convenzione attiva                     | 15/10/2014                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione Arredi per ufficio 6, bando Numero: 121093</a><br>                                    |
| <u>Carte di Credito 4. Bando Numero: 259340</u>                                    | Servizi postali, assicurativi e finanziari               | Convenzione attiva                     | 01/10/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Carte di Credito 4, bando Numero: 259340</a><br>                                      |
| <u>Stampanti 13. Bando Numero: 341003</u>  | Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo | Convenzione attiva                     | 15/09/2014                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione Stampanti 13, bando Numero: 341003</a><br>  |
| <u>Microsoft Enterprise Agreement 2. Bando Numero: 380834</u>                      | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 27/05/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Microsoft Enterprise Agreement 2, bando Numero: 380834</a><br>                      |
| <u>Licenze d'uso Oracle. Bando Numero: 213179</u>                                  | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 14/05/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Licenze d'uso Oracle, bando Numero: 213179</a><br>                                  |
| <u>Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 8. Bando Numero: 233233</u> | Combustibili, carburanti e lubrificanti                  | Convenzione attiva                     | 07/04/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 8, bando Numero: 233233</a><br> |
| <u>Server 9. Bando Numero: 185550</u>  | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 04/03/2014                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Server 9, bando Numero: 185550</a><br>  |
| <u>Licenze d'Uso Microsoft Government Open License. Bando Numero: 213927</u>       | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 30/12/2013                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Licenze d'Uso Microsoft Government Open License, bando Numero: 213927</a><br>       |
| <u>Autoveicoli in acquisto 7. Bando Numero: 164296</u>                             | Veicoli  | Convenzione attiva                     | 23/12/2013                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Autoveicoli in acquisto 7, bando Numero: 164296</a><br>                             |

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>Autoveicoli in noleggio 10 bis. Bando Numero: 199894</u></a>   | Veicoli  | Convenzione attiva                     | 23/12/2013                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione Autoveicoli in noleggio 10 bis, bando Numero: 199894</a>    |
| <a href="#"><u>Servizio integrato energia 3. Bando Numero: 67637</u></a>  | Beni e servizi per gli immobili                          | Convenzione attiva                     | 20/12/2013                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione Servizio integrato energia 3, bando Numero: 67637</a>   |
| <a href="#"><u>Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione. Bando Numero: 81725</u></a>   | Beni e servizi per gli immobili                          | Convenzione attiva                     | 22/11/2013                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione, bando Numero: 81725</a>    |
| <a href="#"><u>Buoni pasto 6. Bando Numero: 93838</u></a>   | Alimenti, ristorazione e buoni pasto                     | Convenzione attiva                     | 29/10/2013                                   |    | <a href="#">Accedi alla convenzione Buoni pasto 6, bando Numero: 93838</a>    |
| <a href="#"><u>Presidi per l'autocontrollo della glicemia. Bando Numero: 44245</u></a>  | Beni e servizi per la sanità                             | Convenzione attiva                     | 19/09/2013                                   |   | <a href="#">Accedi alla convenzione Presidi per l'autocontrollo della glicemia, bando Numero: 44245</a>    |
| <a href="#"><u>Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192, Legge n. 311/2004. Bando Numero: 96237</u></a> | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 12/09/2013                                   |   | <a href="#">Accedi alla convenzione Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192, Legge n. 311/2004, bando Numero: 96237</a>  |
| <a href="#"><u>Stampanti 12. Bando Numero: 74849</u></a>  | Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo | Convenzione attiva                     | 29/05/2013                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Stampanti 12, bando Numero: 74849</a>   |
| <a href="#"><u>CARBURANTI RETE - FUEL CARD 5. Bando Numero: 71250</u></a>   | Combustibili, carburanti e lubrificanti                  | Convenzione attiva                     | 20/12/2012                                   |   | <a href="#">Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - FUEL CARD 5, bando Numero: 71250</a>    |
| <a href="#"><u>Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità. Bando Numero: 32196</u></a>   | Beni e servizi per gli immobili                          | Convenzione attiva                     | 14/12/2012                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità, bando Numero: 32196</a>    |
| <a href="#"><u>Microsoft Enterprise Agreement 1. Bando Numero: 79013</u></a>  | Hardware, Software e Servizi ICT                         | Convenzione attiva                     | 09/10/2012                                   |   |  |

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   |
|--|--|--|--|---|---|
| <u>Facility Management Uffici</u><br><u>3. Bando Numero:</u><br><u>10023</u>         | Beni e servizi per gli immobili                    | Convenzione attiva                     | 21/03/2012                                   |  | <a href="#">Accedi alla convenzione Facility Management Uffici 3. bando Numero: 10023</a>          |
| <u>Telefonia fissa e connettivita' IP 4.</u><br><u>Bando Numero:</u><br><u>10020</u> | Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori | Convenzione attiva                     | 16/09/2011                                   |   | <a href="#">Accedi alla convenzione Telefonia fissa e connettivita' IP 4. bando Numero: 10020</a>  |



rif. M.E..

Verbale di ricevimento buste offerte/gare.

Cagliari, 05/05/15

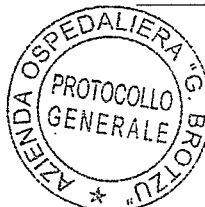
Tipo di gara: Acquisto in Economia Scadenza: 05.05.2015 ore: 12.00

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Cod. CIG Z96140CE41.

|    |                                |                             |
|----|--------------------------------|-----------------------------|
| 1  | MEMIS SRL + 1 solo campionario | Prot. n. <u>10008-10012</u> |
| 2  | B. BRAUN SPA                   | Prot. n. <u>9817</u>        |
| 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. _____              |

*RP SL*

Pervenute al Protocollo Aziendale entro il termine di scadenza n. \_\_\_\_\_ offerte



Protocollo Generale



## VERBALE APERTURA BUSTE

**Oggetto:** Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Cod. CIG Z96140CE41.

PREMESSO che con lettera di invito prot. n. 8566 del 13.04.2015 sono state invitate a presentare preventivo per la gara in oggetto le Ditte: Bard, MDM, Biopsybell, EB Neuro, Memis e Tecnohealth.

ATTESO che la scadenza per la presentazione delle offerte è stata fissata per il giorno 05.05.2015 ore 12.00.

RILEVATO che risultano pervenute entro la data di scadenza sopraindicata le offerte delle Ditte Memis e BBraun come da Verbale dell'Ufficio Protocollo che si allega (All. "A" fg. 1).

DATO ATTO che con la lettera di invito n. 21058 del 15.09.2014 è stata data comunicazione alle Ditte della presente riunione che si svolge in seduta pubblica.

ATTESO che all'odierna seduta non è presente il rappresentante di alcuna All. "B" fg. 1);

Tutto ciò premesso il giorno 07.05.2015 ore 12.20 presso la sede dell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu", i Sigg. Sig.ra Maristella Frau, Sig.ra Rosa Pugliese e Sig.ra Francesca Corona dell'integrità e regolarità dei plichi delle succitate Ditte, hanno proceduto all'apertura degli stessi, alla verifica della regolarità della documentazione presentata ed alla lettura delle offerte economiche, 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.

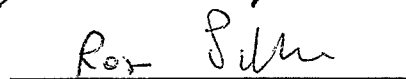
Ultimati i lavori la riunione ha termine.

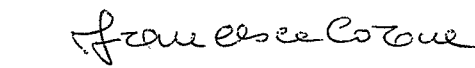
Cagliari,

07.05.2015

Firmato









rif. M.E..

Verbale di ricevimento buste offerte/gare.

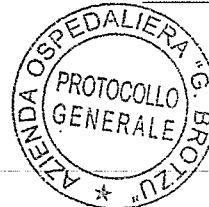
Cagliari, 05/05/15

Tipo di gara: Acquisto in Economia Scadenza: 05.05.2015 ore: 12.00

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Cod. CIG Z96140CE41.

- |    |                                       |                             |
|----|---------------------------------------|-----------------------------|
| 1  | <u>MEMIS SRL + Setolo CAMPIDANURA</u> | Prot. n. <u>10008-10012</u> |
| 2  | <u>B. BRAUN SPA</u>                   | Prot. n. <u>9817</u>        |
| 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. _____              |
- N FP SL

Pervenute al Protocollo Aziendale entro il termine di scadenza n. \_\_\_\_\_ offerte



Protocollo Generale

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Cod. CIG Z96140CE41.

**Allegato B al verbale del 07.05.2015 fg. 1**

| N.PR. | DITTE  | Nome e cognome | firma |
|-------|--------|----------------|-------|
| 1     | Memis  |                |       |
| 2     | BBraun |                |       |
| 3     |        |                |       |
| 4     |        |                |       |
| 5     |        |                |       |
| 6     |        |                |       |

*FR*  
*SL*

*Z*

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Cod. CIG Z96140CE41.

DITTA:

Memis 21/15MAM

BBraun 98931374/Off del 28.04.2015

| Rif | DESCRIZIONE   | Q.TA' annua | Imp unit base d'asta | Memis         |              | BBraun        |               |
|-----|---|-------------|----------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
|     |   |             |                      | Importo Unit. | Importo tot. | Importo Unit. | Importo tot.. |
| 1   | <u>Set per biopsia epatica tipo Menghini costituito da:</u><br>1. <u>Siringa da 10 ml</u><br>2. <u>ago da biopsia lungo 9 cm circa</u><br>3. <u>Bisturi</u><br>4. <u>Ago per aspirazione soluzione fisiologica</u><br>5. <u>Punta dell'ago con angolo 45°</u><br>6. <u>Minimo spessore dell'ago per la riduzione del trauma d'organo</u><br>7. <u>Doppia quarnizione dello stantuffo per mantenere la pressione negativa</u><br>8. <u>Meccanismo autobloccante dello stantuffo</u><br>9. <u>Smussatura adeguata per il campionamento apatico ottimale</u><br>10. <u>Raccordo ago siringa con blocco</u> | 250 pz      | € 15,60+Iva          | € 14,00       | € 3.500,00   | € 15,60       | € 3900.00     |



| N.PR. | DOC. CONTENUTA NEL PLICCO | DITTA | DITTA Memis | DITTA BBraun |
|-------|---------------------------|-------|-------------|--------------|
| 1     |                           |       |             |              |
| 2     | Offerta economica         | X     | X           | X            |
| 3     | Autocertificazione        | X     | X           | X            |
| 4     | Lisino prezzi             | X     | X           | X            |
| 5     | schede tecniche           | X     | X           | X            |
| 6     | campionatura              | X     | X           |              |
|       |                           |       |             |              |
|       |                           |       |             |              |

*RP* *sl*

Atto n. 5 - Pag. N. 1 di Fog. 5

Sassari, 04/05/15

R.P.  
 [Handwritten signature]

Spett.le  
 AZIENDA OSPEDALIERA BROTZU  
 PIAZZALE A.RICCHI N° 1  
 09134 CAGLIARI

Rif.to: PROT. PG/2015/0008566 DEL 13/04/15

**Oggetto:** ACQUISTO IN ECONOMIA AI SENSI DELL'ART. 125 DEL DLGS N° 163/06 PER LA FORNITURA DI SET PER BIOPSIA EPATICA PER LA SC CHIRURGIA GENERALE ANNI DUE COD. Z96140CE41

**Preventivo n. 21/15MAM**

Il sottoscritto Arru Antonio in qualità di Consigliere Delegato della MEMIS S.r.l. con sede in Sassari, via Gavino Alivia 7, codice fiscale/P. I.V.A. 03272140108, rimette migliore offerta per il materiale di seguito citato:

| RIF.TO | CODICE     | DESCRIZIONE  | Q.TA'  | Iva % | PREZZO UNITARIO PER PEZZO EURO | PREZZO COMPLESSIVO EURO  |
|--------|------------|--|--------|-------|--------------------------------|--------------------------|
| 1      | BYEP1507EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 15G X07CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI | 250 PZ | 22    | 14,00                          | 3.500,00                 |
|        |            |  |        |       | quattordici/00-----            | Tremilacinquecento/00--- |
|        | BYEP1509EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 15G X09CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/00-----            |                          |
|        | BYEP1512EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 15G X12CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/0000-----          |                          |
|        | BYEP1515EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 15G X15CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/0000-----          |                          |
|        | BYEP1520EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 15G X20CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/0000-----          |                          |
|        | BYEP1607EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 16GX07CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI  |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/0000-----          |                          |
|        | BYEP1609EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 16GX09CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI  |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/0000-----          |                          |
|        | BYEP1612EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 16GX12CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI  |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/0000-----          |                          |
|        | BYEP1615EC | SET PER BIOPSIA EPATICA EPASET 16GX15CM CONFEZIONI INSCINDIBILI DA 10 PEZZI  |        | 22    | 14,00                          |                          |
|        |            |  |        |       | quattordici/0000-----          |                          |



|            |  |    |                     |
|------------|--|----|---------------------|
| BYEP1620EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 16GX20CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1707EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 17GX07CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1709EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>PERCUTANEA 17G X 09<br>CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1710EC | EPASET 17G 10CM<br>ECOGENATO/CENTIMETRAT<br>O<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI        | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1712EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 17GX12CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1715EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 17GX15CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1720EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 17GX20CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1807EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 18GX07CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1809EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>PERCUTANEA 18G X 09<br>CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1812EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 18GX12CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1815EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 18GX15CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |
| BYEP1820EC | SET PER BIOPSIA EPATICA<br>EPASET 18GX20CM<br>CONFEZIONI INSCINDIBILI<br>DA 10 PEZZI           | 22 | 14,00               |
|            |  |    | quattordici/00----- |

CND A01020102

REP.21511



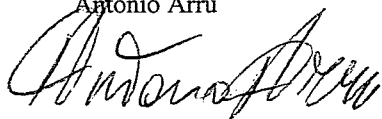
RP  
Z/S

**Modalità di Fornitura:**

- Merce : in porto franco;
- Imballo : gratis;
- Pagamento : 60gg d.f.;
- Consegna : pronta salvo venduto e comunque non oltre 10gg lavorativi data ricevimento ordine;
- Validità offerta : 180 GG;
- Sconto : GIA' applicato sul listino;
- I.V.A. : a Vs. carico.

Distinti saluti.

MEMIS S.r.l.  
Consigliere Delegato  
Antonio Arru



**MEMIS s.r.l.**  
**PRESIDI MEDICO CHIRURGICI**  
SASSARI - Via G. Alivia n. 7  
Tel. 079 291720-24 / Fax 079 291727  
Cod. Fisco. e Partita IVA 03272140108



**B | BRAUN**

*Handwritten marks: a checkmark and initials 'R\*' and 'SE'.*

B. Braun Milano S.p.A.  
a Socio Unico  
Divisione Uff. Gare  
Via V. da Seregno, 14  
20161 Milano

Tel. 02/66.243.1  
Fax 02/66.243.290 Uff. Gare 02.66218369  
Email: [servizio.clienti@bbraun.com](mailto:servizio.clienti@bbraun.com)  
[www.bbraun.it](http://www.bbraun.it)

A.O. G. Brotzu  
Piazzale A. Ricchi 1  
09121 Cagliari CA

Cod. cliente: 0020274084

Pratica N° 9717/2015

(Si prega citare sempre i riferimenti di cui sopra nella corrispondenza)

Ns. Rif.: 98931374/Off

Vs. Rif.: PG/2015/0008566 del 13/04/2015

Milano, 28/04/2015

Rif. M.E.

**Oggetto: ACQUISTO IN ECONOMIA AI SENSI DELL'ART. 125 DEL D.LGS N. 163/06 PER LA FORNITURA DI SET PER BIOPSIA EPATICA PER LA SC CHIRURGIA GENERALE. ANNI DUE. COD CIG Z96140CE41**

La sottoscritta Società *B. Braun Milano SpA* - con domicilio, sede legale ed amministrativa a Milano in Via Vincenzo da Seregno n. 14 - tel. 02.66.218.1, fax 02.66.24.33.50, - *Codice Fiscale e Partita IVA 00674840152, iscritta alla CCIAA di Milano al n. 318326 dal 28/09/1944 del Repertorio Economico Amministrativo e al n. 00674840152 del Registro Imprese, Codice Attività n. 211000, Ufficio II.DD. competente Milano Agenzia delle Entrate competente: Milano 2 - Via Ugo Bassi 4, Amministratore Delegato, Dott. Luigi Boggio, nella persona del Procuratore Donata Galasso, nata a Milano il 21/07/1970, sottopone alla Vostra cortese attenzione la migliore offerta, per il materiale di nostra produzione come da allegato.*

Ai fini dell'offerta e ai sensi dell'art. 87 Comma 4 del D.Lgs 163/06 si rappresenta che i costi relativi alla sicurezza ammontano a € 109.503,81 (dato di Bilancio).

**Condizioni:**

- Pagamento : 60 giorni ricevimento fattura
- Termini di consegna : entro 5/7 gg dal ricevimento ordine.
- Porto e imballo : gratis
- I.V.A. : a Vostro carico
- Validità offerta : 180 (centottanta) giorni

Distinti Saluti,

B. Braun Milano S.p.A.  
Dott. Luigi Boggio nato il 23/10/1949 a Mele (GE)  
Legale Rappresentante

*Handwritten signature of Donata Galasso*  
Per procura: Donata Galasso, nata a Milano il 21/07/1970  
Procuratore

Tutte le comunicazioni inerenti il presente appalto dovranno essere effettuate al tel. 02.66.218.1 fax 02.66243369, indirizzo e\_mail : [Servizio.clienti@bbraun.com](mailto:Servizio.clienti@bbraun.com) ,  
Indirizzo posta elettronica certificata [bbraun-mi@registerpec.it](mailto:bbraun-mi@registerpec.it)

Capitale Sociale  
Euro 20.688.000  
interamente versato

Società soggetta  
all'attività di direzione  
e coordinamento della  
B. Braun Melsungen AG

Registro Imprese  
di Milano  
00674840152

Cod. Fisc./P. IVA  
00674840152

REA Milano  
318326

| Rif. Cliente | CIG        | Cod.            | Descrizione        | CND       | Repertorio | Confezionamento      | Q.tà Offerta | Unità di misura | % Sconto Offerto                    | Prezzo Offerto per SCA - €                             | Prezzo Offerto per UM                | % Iva | Totale Prodotto - €                            |
|--------------|------------|-----------------|--------------------|-----------|------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------------------------|--|--------------------------------------|-------|--|
| RIF. 1       | Z96140CE41 | 4801121         | HEPAFIX 1,2 G18 LL | A01020199 | 23988/R    | 1 SCT - 25 PZ (1 PZ) | 250          | PZ              | 37,60<br>(trentasette sess<br>anta) | 390,00000<br>(trecentonovanta,zer<br>ozerozerozerzero) | 15,60000<br>(quindici, sessantamila) | 22    | 3900,00<br>(trentilanoventicento,ze<br>rozero) |
|              |            | 4801180         | HEPAFIX 1,8 G15 LL | A01020199 | 372863/R   | 1 SCT - 25 PZ (1 PZ) |              |                 |                                     |  |                                      |       | 3900,00<br>(trentilanoventicento,ze<br>rozero) |
|              |            | Totale Generale |                    |           |            |                      |              |                 |                                     |  |                                      |       | 3900,00<br>(trentilanoventicento,ze<br>rozero) |

*Handwritten marks:*  
 A large checkmark at the top.  
 The initials "R.P." and "R.R." written below it.

**B. Braun Milano S.p.A.**  
 Via Vincenzo da Seregno, 14 - 20161 Milanc  
 Legale Rappresentante Dott. Luigi Boggio  
 Nato il 23/10/1949/a Mele (GE)  
 per procura Donata Galasso  
 nata a Milano il 21/07/1970



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Azienda Ospedaliera Brotzu

M.E.

ALL. " F " Pag. N. 1 di Fg. 2

Dipartimento Amministrativo  
SC Acquisti Beni e Servizi

|                       |  |  |
|-----------------------|--|--|
| PERVENUTA IN FARMACIA |  |  |
| 26 MAG. 2015          |  |  |
| Prot. N. 765          |  |  |

**Oggetto:** Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Cod. CIG Z96140CE41.

VERBALE ATTESTANTE PARERE DI CONGRUITA'

Viste le offerte delle Ditte:

**Memis 21/15MAM**

**BBraun 98931374/Off del 28.04.2015**

relative alla gara in oggetto di cui al fax di invito n. 8566 del 13.04.2015 si attesta quanto segue:

*Agli BBraun idonei.  
EasyBell Biopsy Bell FB 1609 EC Noni Idoneo  
motivazione: nell'impiego di pazienti con tumore Epatico  
si è verificato frequentemente assenza di campioni  
nonostante diverse punture con la necessità di  
plurimi passaggi per ottenere campioni non adeguati  
mentre frequente rischio di fustoli plurifaccettati  
che rende difficoltosa la sua raccolta nonché la  
valutazione Auto-morfologica; è stato indicato nella citologia  
e istologica dei tessuti molli, non idoneo per biopsie epatiche  
sul fusto trepinato, vedi foglietto illustrativo allegato.*

Il Direttore Dipartimento Chirurgia  
Dot. Fausto Zamboni

**AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"**  
**STRUTTURA COMPLESSA**  
**CHIRURGIA GENERALE**  
DIRETTORE: *Dot. Fausto Zamboni*

Il Direttore S.C. Farmacia  
Azienda Ospedaliera "G. BROTZU"  
Dot.ssa Michela Pellecchia  
IL DIRETTORE  
Dot.ssa Michela Pellecchia

Oggetto: Acquisto in Economia ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. n. 163/06 per la fornitura di Set per Biopsia Epatica per la SC Chirurgia Generale. Anni due. Cod. CIG Z96140CE41.

DITTA:

Memis 21/15MAM

BBraun 98931374/Off del 28.04.2015

| Rif | DESCRIZIONE  | Q.TA' annua | Imp unit base d'asta | Memis         |              | BBraun        |               |
|-----|--|-------------|----------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
|     |  |             |                      | Importo Unit. | Importo tot. | Importo Unit. | Importo tot.. |
| 1   | <u>Set per biopsia epatica tipo Menghini</u><br><u>costituito da:</u> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Siringa da 10 ml</u></li> <li>2. <u>ago da biopsia lungo 9 cm circa</u></li> <li>3. <u>Bisturi</u></li> <li>4. <u>Ago per aspirazione soluzione fisiologica</u></li> <li>5. <u>Punta dell'ago con angolo 45°</u></li> <li>6. <u>Minimo spessore dell'ago per la riduzione del trauma d'organo</u></li> <li>7. <u>Doppia guarnizione dello stantuffo per mantenere la pressione negativa</u></li> <li>8. <u>Meccanismo autobloccante dello stantuffo</u></li> <li>9. <u>Smussatura adeguata per il campionamento apatico ottimale</u></li> <li>10. <u>Raccordo ago siringa con blocco</u></li> </ol> | 250 pz      | € 15,60+Iva          | € 14,00       | € 3.500,00   | € 15,60       | € 3900.00     |