



adottata dal Direttore Generale in data 28 GIU. 2017

Oggetto: Aggiudicazione Procedura Negoziata, ex art. n. 36, comma 2, lett. a), del D. Lgs. n. 50/16, per la realizzazione di n. 1 database per la Gestione integrata dei Pazienti affetti da Spina Bifida per la S.S. di Urologia e Urodinamica Pediatrica. Ditta Marco Bergantin. Spesa complessiva € 2.398,00 al netto della ritenuta d'acconto, comprensivi di tutte le attività. Codice Cig Z951EAA5DA.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 29 GIU. 2017 per gg.15 consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

*Il Direttore Amministrativo*

Il Direttore Generale	Dott.ssa Graziella Pintus
Coadiuvato dal Direttore Amministrativo	Dott.ssa Laura Balata
dal Direttore Sanitario	Dott. Vinicio Atzeni

- Su** proposta del Servizio Acquisti Beni e Servizi;
- Premesso** che, nell'ambito del progetto di ricerca "Gestione Integrata Pazienti Affetti da Spina Bifida" Prot. n. 7700 (Legge regionale 7 agosto 2007, n. 7 "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna". Annualità 2013), è prevista la realizzazione di un database creato appositamente per la Gestione integrata dei Pazienti affetti da Spina Bifida e altre malformazioni delle vie urinarie;
- 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. A fg. 4);
- Dato atto** che si è reso necessario provvedere in merito a mezzo Procedura Negoziata, ai sensi dell'art. n. 36, comma 2, lett. a), con aggiudicazione al prezzo più basso, ai sensi dell'art. n. 95, comma 4, del D. Lgs. 50/16;
- Atteso** che con nota prot. n. 10796 del 18.05.2017 sono state invitate a presentare preventivo di spesa gli Operatori Economici Marco Bergantin, Alessandro Caschili e Nicola Saliu e che nei termini fissati sono pervenute le offerte di tutti gli Operatori invitati;
- Considerato** che gli Operatori Economici Alessandro Caschili e Nicola Saliu, hanno proposto quotazioni economiche superiori alla base d'asta;
- Viste** l'offerta in data 21.05.2017 e la successiva offerta migliorativa, con cui l'Operatore Economico Marco Bergantin, si è reso disponibile alla realizzazione del Database in parola, per un importo complessivo pari a € 2.398,00 al netto della ritenuta d'acconto, comprensivi di tutte le attività (All. B fg. 6);



Segue delibera n. 1311 del 28 GIU. 2017

**Vista** la relazione con cui l'utilizzatore ha espresso parere favorevole, in favore del succitato Operatore Economico, per conformità alla richiesta e prezzo congruo (All. C fg. 1);

**Ritenuto** di dover assegnare, all'Operatore Economico Marco Bergantin, la realizzazione di n. 1 database per la Gestione integrata dei Pazienti affetti da Spina Bifida per la S.S. di Urologia e Urodinamica Pediatrica, per un importo complessivo pari a € 2.398,00 al netto della ritenuta d'acconto, comprensivi di tutte le attività;

**Visti** il D. Lgs. n. 50/2016 e la L.R. n. 10/06;

**Con** il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

### D E L I B E R A

Per i motivi esplicitati in premessa,

- di assegnare, all'Operatore Economico Marco Bergantin, la realizzazione di n. 1 database per la Gestione integrata dei Pazienti affetti da Spina Bifida per la S.S. di Urologia e Urodinamica Pediatrica, per un importo complessivo pari a € 2.398,00 al netto della ritenuta d'acconto, comprensivi di tutte le attività;
- di dare atto che l'importo di € 2.398,00 al netto della ritenuta d'acconto, comprensivi di tutte le attività sarà imputato al n. A506030401 del Piano dei Conti – Seconda parte del progetto di ricerca "Gestione Integrata Pazienti Affetti da Spina Bifida" Prot. n. 7700 (Legge regionale 7 agosto 2007, n. 7 "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna". Annualità 2013);
- di dare atto 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 autorizzare il Servizio Economico Finanziario all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti;

Il Direttore Amministrativo  
Dott.ssa Laura Balata

Il Direttore Sanitario  
Dott. Vinicio Atzeni

Il Direttore Generale  
Dott.ssa Graziella Pintus

## Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<a href="#">Aghi e Siringhe</a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	19/04/2017		
<a href="#">Sistemi di Videosorveglianza e servizi connessi</a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	22/03/2017		
<a href="#">Microsoft Enterprise Agreement 4</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	15/03/2017		
<a href="#">Licenze d'uso Microsoft Government Open License 3</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	15/03/2017		
<a href="#">Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità' ed. 2</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	10/01/2017		
<a href="#">Pc Portatili e Tablet 1</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	23/12/2016		
<a href="#">Autoveicoli in noleggio 12</a>	Veicoli	Convenzione attiva	12/12/2016		
<a href="#">Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro</a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	30/11/2016		
<a href="#">Gas Naturale 9</a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	17/11/2016		
<a href="#">Energia elettrica 14</a>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	03/11/2016		

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

## Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<a href="#">Software Open Source Red Hat</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	20/10/2016		
<a href="#">Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	12/09/2016		
<a href="#">Ecotomografi 4</a>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/06/2016		
<a href="#">Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 9</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	08/04/2016		
<a href="#">Buoni pasto 7</a>	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Convenzione attiva	23/03/2016		
<a href="#">Reti locali 5</a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	04/03/2016		
<a href="#">Stampanti 14</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016		
<a href="#">Apparecchiature Multifunzione 25 - noleggio</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016		
<a href="#">Microsoft Enterprise Agreement 3</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	16/12/2015		
<a href="#">Autoveicoli in acquisto 8</a>	Veicoli	Convenzione attiva	11/12/2015		

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

## Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<a href="#">Acquisto Autobus 2</a>	Veicoli	Convenzione attiva	13/11/2015		
<a href="#">Autovetture per la tutela del territorio</a>	Veicoli	Convenzione attiva	30/10/2015		
<a href="#">CARBURANTI RETE - FUEL CARD 6</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	23/10/2015		
<a href="#">Server 10</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	08/10/2015		
<a href="#">CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6</a>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	29/05/2015		
<a href="#">Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	29/04/2015		
<a href="#">Telefonia mobile 6</a>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	02/04/2015		
<a href="#">Servizio Luce 3</a>	Beni e servizi al territorio	Convenzione attiva	14/11/2014		
<a href="#">Autovetture Protette</a>	Veicoli	Convenzione attiva	21/10/2014		
<a href="#">Arredi per ufficio 6</a>	Arredi e complementi di arredo	Convenzione attiva	15/10/2014		

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

## Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<a href="#">Carte di Credito 4</a>	Servizi postali, assicurativi, finanziari e di riscossione	Convenzione attiva	01/10/2014		
<a href="#">Stampanti 13</a>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	15/09/2014		
<a href="#">Servizio integrato energia 3</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	20/12/2013		
<a href="#">Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione</a>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	22/11/2013		
<a href="#">Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192, Legge n. 311/2004</a>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	12/09/2013		

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

**Spett.le Servizio ABS e SS di Urologia e Urodinamica Pediatrica**  
AO Brotzu Cagliari

Tel. 070539424 - 070539554 - Fax 070539570

# PREVENTIVO G.I.A.S.B.

21 Maggio 2017

## REQUISITI

Realizzazione di un programma per la Gestione Integrata e Assistenza della Spina Bifida ovvero di un database creato appositamente per pazienti Spina Bifida e altre malformazioni delle vie urinarie.

## OBIETTIVI

1. Inserimento, modifica e cancellazione Pazienti.
2. Inserimento, modifica e cancellazione visite e controlli dei pazienti con Spina Bifida.
3. Inserimento, modifica e cancellazione visite e controlli relativi a CAKUT.
4. Raccolta relazioni progressive delle visite
5. Stampa relazione progressiva

## SPECIFICHE

Il software deve poter essere utilizzato anche in assenza di connessione di rete.

Deve essere possibile sincronizzare i dati inseriti tra computer diversi tramite esportazione ed importazione del database.

Il database sarà costituito dalla sezione principale relativa ai pazienti e alle anagrafiche e dalle sezioni secondarie relative alle schede: "Spina Bifida" o "CAKUT".

Sarà possibile inserire velocemente un nuovo paziente e contestualmente compilare la scheda per l'inserimento dei dati della visita corrente o in alternativa dopo aver selezionato il paziente sarà possibile accedere alla schermata per la compilazione di una nuova visita.

I campi relativi alle due tipologie di visite saranno preimpostati e configurabili per agevolare le operazioni di inserimento.

La ricerca dei pazienti potrà essere effettuata tramite i campi base del paziente: nome e cognome, data e luogo nascita, sesso, comune e provincia.

La compilazione della scheda del paziente presenterà una lista di possibili valutazioni predefinite che si possono scegliere e aggiungere.

### Tipi di dati

#### Dati Paziente

- Nome, Cognome: stringa
- Data: tempo
- Luogo nascita: stringa
- M/F: scelta multipla
- Comune: stringa
- Provincia: stringa

#### Dati schede

- Voci principali
  - Tipologia singola
  - Tipologia multipla
- Voci secondarie
  - Stringa
  - Numero
  - Tempo
  - Booleano
  - Scelta multipla
  - Scelta multipla libera

## MILESTONES

### Configurazione Schede

Definizione tipi di dati e voci associati alle singole caratteristiche della scheda a partire da un set predefinito per Spina Bifida e CAKUT.

### Inserimento Pazienti e Visite

In questa fase sarà possibile iniziare ad inserire i pazienti e le relative visite.

Sarà inoltre possibile caricare il pregresso delle relazioni cliniche.



### **Esportazione e Importazione dati**

In questa fase sarà possibile effettuare la stampa delle relazioni cliniche e sincronizzare i dati inseriti su due installazioni separate del programma.

### **Consegna e test software**

In questa ultima fase verrà consegnato il software in versione definitiva. Sarà possibile effettuare test di funzionamento per un periodo limitato oltre il quale ogni problema riscontrato verrà valutato e risolto separatamente rispetto al preventivo attuale.

## **OFFERTA ECONOMICA**

### **Validità**

Il presente preventivo ha validità 30 gg. a partire dalla data odierna.

### **Onorario**

L'impegno economico per realizzazione del sistema di gestione descritto può essere quantificato in

€ 2.400,00 AL NETTO della ritenuta d'acconto comprensivi di tutte le attività.

### **Modalità di pagamento**

Alla consegna del software nella fase 4.

### **Garanzia**

Sono compresi nell'offerta interventi di aggiornamento e manutenzione correttiva di malfunzionamenti insorti nell'applicazione e nella struttura navigazionale sino a 30 gg dalla corretta installazione dello stesso.

Spett.le Servizio ABS e SS di Urologia e Urodinamica Pediatrica  
AOBrotzu Cagliari

Tel. 070539424 - 070539554 - Fax 070539570

# PREVENTIVO G.I.A.S.B.

21 Maggio 2017

## REQUISITI

Realizzazione di un programma per la Gestione Integrata e Assistenza della Spina Bifida ovvero di un database creato appositamente per pazienti Spina Bifida e altre malformazioni delle vie urinarie.

## OBIETTIVI

1. Inserimento, modifica e cancellazione Pazienti.
2. Inserimento, modifica e cancellazione visite e controlli dei pazienti con Spina Bifida.
3. Inserimento, modifica e cancellazione visite e controlli relativi a CAKUT.
4. Raccolta relazioni progressive delle visite
5. Stampa relazione progressiva

## SPECIFICHE

Il software deve poter essere utilizzato anche in assenza di connessione di rete.

Deve essere possibile sincronizzare i dati inseriti tra computer diversi tramite esportazione ed importazione del database.

Il database sarà costituito dalla sezione principale relativa ai pazienti e alle anagrafiche e dalle sezioni secondarie relative alle schede: "Spina Bifida" o "CAKUT".

Sarà possibile inserire velocemente un nuovo paziente e contestualmente compilare la scheda per l'inserimento dei dati della visita corrente o in alternativa dopo aver selezionato il paziente sarà possibile accedere alla schermata per la compilazione di una nuova visita.

I campi relativi alle due tipologie di visite saranno preimpostati e configurabili per agevolare le operazioni di inserimento.

La ricerca dei pazienti potrà essere effettuata tramite i campi base del paziente: nome e cognome, data e luogo nascita, sesso, comune e provincia.

La compilazione della scheda del paziente presenterà una lista di possibili valutazioni predefinite che si possono scegliere e aggiungere.

## Tipi di dati

### Dati Paziente

- Nome, Cognome: stringa
- Data: tempo
- Luogo nascita: stringa
- M/F: scelta multipla
- Comune: stringa
- Provincia: stringa

### Dati schede

- Voci principali
  - Tipologia singola
  - Tipologia multipla
- Voci secondarie
  - Stringa
  - Numero
  - Tempo
  - Booleano
  - Scelta multipla
  - Scelta multipla libera

## MILESTONES

### Configurazione Schede

Definizione tipi di dati e voci associati alle singole caratteristiche della scheda a partire da un set predefinito per Spina Bifida e CAKUT.

### Inserimento Pazienti e Visite

In questa fase sarà possibile iniziare ad inserire i pazienti e le relative visite.

Sarà inoltre possibile caricare il pregresso delle relazioni cliniche.

### **Esportazione e Importazione dati**

In questa fase sarà possibile effettuare la stampa delle relazioni cliniche e sincronizzare i dati inseriti su due installazioni separate del programma.

### **Consegna e test software**

In questa ultima fase verrà consegnato il software in versione definitiva. Sarà possibile effettuare test di funzionamento per un periodo limitato oltre il quale ogni problema riscontrato verrà valutato e risolto separatamente rispetto al preventivo attuale.

## **OFFERTA ECONOMICA**

### **Validità**

Il presente preventivo ha validità 30 gg. a partire dalla data odierna.

### **Onorario**

L'impegno economico per realizzazione del sistema di gestione descritto può essere quantificato in

€ 2.398,00 AL NETTO della ritenuta d'acconto comprensivi di tutte le attività.

### **Modalità di pagamento**

Alla consegna del software nella fase 4.

### **Garanzia**

Sono compresi nell'offerta interventi di aggiornamento e manutenzione correttiva di malfunzionamenti insorti nell'applicazione e nella struttura navigazionale sino a 30 gg dalla corretta installazione dello stesso.



AO Brotzu

Servizio Acquisti Beni e Servizi

ALL. " e " Pag. N. 1 di Fg. 1

Oggetto: Procedura Negoziata, ex art. 36 del D. Lgs. n. 50/16, per la realizzazione di n. 1 database per la Gestione integrata dei Pazienti affetti da Spina Bifida per la S.S. di Urologia e Urodinamica Pediatrica. Codice Cig Z951EAA5DA.

Marco Bergantin
€ 2.398,00 oltre Iva di Legge

VERBALE ATTESTANTE PARERE DI CONGRUITA'

Visto il prezzo della Ditta \_\_\_\_\_, inerente alla gara in oggetto, di cui all'offerta del \_\_\_\_\_, si attesta che quanto proposto è perfettamente conforme a quanto richiesto ed il prezzo offerto è congruo.

Il Responsabile S.S. Urologia  
e Urodinamica Pediatrica  
Dott. Giuseppe Masnata

AZIENDA OSPEDALIERA "G.BROTZU"  
CAGLIARI  
S.S. UROLOGIA E URODINAMICA PED.  
Resp.le: Dott. Giuseppe Masnata

Resp. Sett. Acq. Servizi e Liq. Fatture Dott. D. Massacci  
N.T.

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

Servizio Acquisti Beni e Servizi  
tel. 070 539863  
fax 070 539601  
mail: servizio.acquisti@aob.it

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