



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA OSPEDALIERO – UNIVERSITARIA DI SASSARI



Viale San Pietro n. 10 - 07100 SASSARI - C.F. - P. IVA 02268260904

DELIBERAZIONE N. 713 DEL 19.09.2018

Oggetto: Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 63, numero 2, lettera b), D. Lgs n. 50/2016, per la fornitura annuale di materiale di consumo "infungibile" per sistema di aspirazione Atec-Sapphire, per le esigenze della S. C. Diagnostica per Immagini 2 dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari. DDG Autorizzazione a contrarre n. 637 del 01.08.2018. Importo di aggiudicazione € 101.200,00 oltre IVA 22%. **Affidamento.** [CIG: 7587195F5E]

Struttura Proponente S.C. Acquisizione Beni e Servizi	Conto di Costo A501010603 – "Acquisti di altri dispositivi medici"
Direttore della Struttura Proponente Dott. ssa Teresa Ivana Falco	Responsabile del Procedimento Dott.ssa Teresa Ivana Falco

Estensore: Dott. Francesco Murgia

Il Responsabile della Struttura propone l'adozione del presente provvedimento, attestandone conformità alla norma, la corrispondenza del formato cartaceo al file inserito sul SISAR atti nonché l'utilità e l'opportunità per gli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico.

Il Responsabile della Struttura: Dott.ssa Teresa Ivana Falco Firma Ivana Falco

Il Responsabile della Struttura e il Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza. Dichiaro inoltre, di aver acquisita la dichiarazione di acquisto inderogabile, agli atti del Servizio.

Il presente provvedimento contiene dati sensibili Sì No

Il Responsabile del procedimento: Dott.ssa Teresa Ivana Falco

Data 13/09/2018 Firma Ivana Falco

Il Responsabile della Struttura: Dott.ssa Teresa Ivana Falco

Data 13/09/2018 Firma Ivana Falco

Il Responsabile addetto al controllo di budget con la sottoscrizione del presente atto attesta che lo stesso

È NON È (le motivazioni sono allegate alla presente)

coerente con le proiezioni economiche comunicate alla Direzione Strategica.

Spesa prevista: € C.E. n. A501010603

Il Responsabile del Controllo di Gestione: Dott.ssa Sara Sanna

Data 19/9/18 Firma Sara Sanna

Il Responsabile del Bilancio con la sottoscrizione del presente atto attesta la copertura economico/finanziaria della spesa di cui al presente provvedimento.

Il Responsabile del Bilancio: Dott.ssa Rosa Bellu

Data _____ Firma _____

Il Responsabile del Bilancio attesta altresì che la spesa non contrasta gli obiettivi Regionali di contenimento della spesa sanitaria e di rientro dal disavanzo (nota RAS Prot. 4801 del 29.12.2016).

Il Responsabile del Bilancio: Dott.ssa Rosa Bellu

Data _____ Firma _____

Parere del Direttore Amministrativo: Dott. Lorenzo Pescini (Delibera del Direttore Generale. n. 378 del 02.11.2016)

Favorevole Non favorevole (con motivazioni allegate al presente atto)

Data 19/09/18 Firma Lorenzo Pescini

Parere del Direttore Sanitario: Dott. Nicolò Orrù (Delibera del Direttore Generale. n. 393 del 14.11.2016)

Favorevole Non Favorevole (con motivazioni allegate al presente atto)

Data 19/09/2018 Firma Nicolò Orrù

La presente Deliberazione si compone di n.7 pagine, di cui n.- pagine di allegati, che ne formano parte integrante e sostanziale

IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA
ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
(Dott.ssa Teresa Ivana Falco)

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 502 del 30.12.1992, recante “Riordino della disciplina in materia sanitaria” e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 517 del 21.12.1999, recante “Disciplina dei rapporti fra Servizio Sanitario Nazionale ed Università, a norma dell’art. 6 della legge 30 novembre 1998, n. 419”;
- VISTO** il Protocollo d’Intesa sottoscritto in data 11.08.2017 dalla Regione Autonoma della Sardegna e dalle Università degli Studi di Cagliari e di Sassari;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 del 18.04.2016 e ss.mm.ii., recante “Codice dei contratti pubblici”;
- VISTA** la Legge Regionale n. 8 del 13.03.2018 recante “Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”;
- VISTA** la Legge Regionale n. 23 del 17.11.2014, recante “Norme urgenti per la riforma del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alle Leggi Regionali n. 23 del 2005, n. 10 del 2006 e n. 21 del 2012” e, in particolare, l’art. 9, comma 1, lett. b), concernente l’incorporazione, nell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, del presidio ospedaliero “SS. Annunziata”, facente capo alla ex ASL n. 1 di Sassari;
- DATO ATTO** della deliberazione della Giunta Regionale n. 67/20 del 29.12.2015 con la quale è stato approvato il progetto di incorporazione del Presidio Ospedaliero “SS. Annunziata” nell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari;
- DATO ATTO** della Deliberazione del Direttore Generale n. 491 del 29.08.2017 con la quale veniva conferito alla Dott.ssa Teresa Ivana Falco, l’incarico, ex art. 15 *septies*, comma 2 del D. Lgs. n. 502/1992, per la Direzione dell’U.O.C. Provveditorato, Economato e Patrimonio e della successiva decorrenza dello stesso a far data dal 02/10/2017, con l’effettiva presa di servizio;
- DATO ATTO** della Deliberazione del Direttore Generale n. 556 del 10.10.2017 con la quale veniva adottato l’Atto Aziendale dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, ai sensi dell’art. 3, comma 1bis, del D. Lgs. n. 502 del 1992 e s.m.i., aggiornato in esito alla DGR RAS n. 42/3 del 11.09.2017;
- DATO ATTO** delle attività in corso, a cura della Struttura proponente, per l’avvio della prima programmazione biennale di beni e servizi, come da documentazione allegata alla nota SC ABS prot. NP/2018/1405 del 26.03.2018 e da note prot. NP/2018/1225 del 14.03.2018 e NP/2018/1365 del 22.03.2018, con cui è stato avviato il processo di aggregazione omogenea dei beni, sanitari e non sanitari, previsti nel Piano Investimenti di cui alla D.D.G. n. 449/2017, al fine di superare la parcellizzazione negli acquisti e completare le necessarie previsioni programmatiche delle gare d'appalto, anche in vista degli adempimenti obbligatori di cui all’art. 21 del Codice dei contratti e relativo Decreto ministeriale di attuazione;
- RICHIAMATA** la nota NP/2018/2063 del 09.05.2018, con la quale la S.C. Farmacia Ospedaliera validava e comunicava il fabbisogno annuale per l’Unità Operativa di Scienze Radiologiche – sezione Senologia, in relazione all’acquisizione di materiale dedicato per l’esecuzione di biopsie mammarie attraverso la *console* Atec-Sapphire di proprietà dell’Azienda (Kit per nuova stereotassi Vabb e guide per ago), e indicava come fornitore la Ditta PS Medical s.r.l. (C.F./P.IVA 01928170909), con sede legale in Sassari;
- RICHIAMATA** la “richiesta di acquisizione di dispositivi medici infungibili” a firma del Direttore della Struttura Complessa Diagnostica per Immagini 2, validata dal Direttore della S.C. Farmacia Ospedaliera e dal Direttore sanitario, nonché della “dichiarazione sull’insussistenza di situazioni di conflitto di interesse” trasmesse con comunicazione e-

mail del 24/07/2018;

- PRESO ATTO** della Deliberazione n. 637 del 01/08/2018 con la quale veniva autorizzato l'espletamento della procedura negoziata ex art. 63, numero 2, lettera b), D. Lgs. n. 50/2016, con contestuale attivazione di una indagine di mercato per la verifica in ordine all'effettiva infungibilità dei beni richiesti, nel pieno rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, ovvero dei principi di concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza e proporzionalità;
- DATO ATTO** che in data 02/08/2018 è stato pubblicato nelle sezioni "Avvisi e Comunicazioni" e "Bandi e Gare" del sito istituzionale dell'Azienda l'avviso di indagine di mercato preordinata alla verifica della infungibilità/esclusività in relazione all'affidamento, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 50/2016, della fornitura di materiale di consumo per sistema di aspirazione "Atec-Sapphire" da destinare alla S.C. Diagnostica per Immagini 2 dell'AOU di Sassari;
- VERIFICATO** che entro il termine ultimo del 17/08/2018, ore 18:00, non sono pervenute all'indirizzo di Posta Elettronica Certificata manifestazioni di interesse;
- DATO ATTO** che, come previsto nella deliberazione di autorizzazione a contrarre n. 637 del 01/08/2018, nell'ipotesi in cui nessun operatore economico avesse manifestato interesse alla fornitura oggetto del presente provvedimento, si sarebbe proceduto all'attivazione di una procedura negoziata, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 50/2016, con la Società PS Medical s.r.l., mediante la piattaforma elettronica della Centrale Regionale di Committenza Sardegna CAT;
- DATO ATTO** che in data 29.08.2018 veniva avviata, sul Portale Telematico della Centrale Regionale di Committenza Sardegna CAT, la Gara in Busta chiusa ad invito rfq_323342 con la ditta PS Medical s.r.l., con importo a base d'asta pari a € 103.050,00, oltre IVA 22%;
- PRESO ATTO** che l'operatore economico invitato per la negoziazione, entro il termine stabilito del 10.09.2018, h. 12.00, formulava l'offerta contrattuale;
- DATO ATTO** che in data 10.09.2018 si procedeva all'apertura della busta di qualifica e dell'offerta tecnica e che in pari data, con comunicazione Prot. n. NP/2018/3926 del 10.09.2018, veniva inviata alla S.C. Farmacia la documentazione tecnica fornita dalla ditta al fine di richiedere alla Unità Operativa la dichiarazione di conformità dei prodotti offerti rispetto a quelli richiesti;
- PRESO ATTO** della comunicazione e mail della S. C. Farmacia Ospedaliera, acquisita al Protocollo con il n. NP/2018/3977 del 13/09/2018, con la quale, in seguito alla verifica della schede tecniche trasmesse dagli operatori economici invitati, è stata dichiarata la conformità dei prodotti oggetto della richiesta con quelli offerti;
- DATO ATTO** che in data 12/09/2018 si procedeva all'apertura della busta economica e, nell'offerta prezzi allegata l'operatore economico ha offerto i dispositivi medici richiesti per l'importo complessivo di a € 101.200,00, oltre IVA 22%, suddiviso come appresso specificato:

DESCRIZIONE PRODOTTI	FABBISOGNO ANNUALE (CONF.)	PREZZO UNITARIO OFFERTO (NETTO IVA 22%)
Guida ago per calibri da 20 G a 22G per core biopsy, in confezione sterile da due pezzi.	100	€ 42,00
Kit per nuova stereotassi vabb composti da: <ul style="list-style-type: none">• Manipolo con ago da 9 G, lunghezza 13 cm, finestra di prelievo 20 mm;• Contenitore raccolta fluidi;• Guida per ago da 9 G;• Marcatore con clip in titanio per ago 9 G, lunghezza 13 cm.	100	€ 485,00
Kit per nuova stereotassi vabb composti da: <ul style="list-style-type: none">• Manipolo con ago da 9 G, lunghezza 13 cm,	100	€ 485,00

finestra di prelievo 12 mm; • Contenitore raccolta fluidi; • Guida per ago da 9 G; • Marcatore con clip in titanio per ago 9 G, lunghezza 13 cm.		
--	--	--

- CONSIDERATO** che si rende necessario procedere all'affidamento annuale della fornitura di materiale di consumo per il sistema di aspirazione Atec-Shappire alla ditta PS Medical s.r.l., ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), D. Lgs. n. 50/2016;
- CONSIDERATO** che l'affidamento è risolutivamente condizionato al positivo riscontro in ordine alla verifica dei requisiti di ordine generale di cui alla normativa vigente, in corso di accertamento, e che il contratto che verrà stipulato avrà scadenza il 31.12.2018;
- CONSIDERATO** che la spesa derivante dall'adozione del presente provvedimento, pari a € 101,200,00, oltre IVA 22%, pari a € 22.264,00, per un totale di € 123.464,00, graverà:
 - per € 50.600,00, oltre IVA 22% (€ 11.132,00), per un totale complessivo di € 61.732,00 sul Budget UAFPOSS 2018 conto di costo n. A501010603 "Acquisti di altri dispositivi medici";
 - per € 50.600,00, oltre IVA 22% (€ 11.132,00), per un totale complessivo di € 61.732,00 sul Budget UAFPOSS 2019 conto di costo n. A501010603 "Acquisti di altri dispositivi medici";
- DATO ATTO** che il Responsabile del Procedimento, per gli ambiti funzionali di competenza, ai sensi dell'art. 31, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016, è la Dott.ssa Teresa Ivana Falco e che le attività di supporto al RUP, in conformità alle Linee Guida ANAC n. 3/2016, sono svolte dalla Dott.ssa Daniela Soro, Dirigente Medico della S.C. Diagnostica per Immagini;
- DATO ATTO** che il Direttore dell'Esecuzione del Contratto è individuato nel Direttore f.f. della S.C. Famacia Ospedaliera, Dott.ssa Gabriella Carmelita;
- CONSIDERATO** che l'impegno di spesa di cui al presente atto, così come risulta dalla dichiarazione portata nella nota Prot. NP/2018/3493 del 27/07/2018, è relativo ad acquisto inderogabile ed essenziale per l'erogazione dei livelli di assistenza;
- PRESO ATTO** di quanto comunicato alla Regione Autonoma della Sardegna in tema di coperture finanziarie con nota Prot. PG/2018/8734 del 19/04/2018.

PROPONE

Per i motivi espressi in premessa, che qui si richiamano integralmente:

- 1) Di affidare, ai sensi dell'art. 63, comma 2 lett. b), del D. Lgs. n. 50/2016, la fornitura annuale di materiale di consumo infungibile per sistema di aspirazione Atec-Sapphire, per le esigenze della S.C. Diagnostica per Immagini 2 dell'AOU di Sassari, relativamente alla Gara in Busta chiusa ad invito rfq 323342, espletata sul Portale Telematico della Centrale Regionale di Committenza Sardegna CAT, alla società PS MEDICAL S.R.L., per i prodotti e per i prezzi di aggiudicazione di seguito indicati:

DESCRIZIONE PRODOTTI	FABBISOGNO ANNUALE (CONF.)	PREZZO UNITARIO OFFERTO (NETTO IVA 22%)	IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE (NETTO IVA 22%)
Guida ago per calibri da 20 G a 22G per core biopsy, in confezione sterile da due pezzi.	100	€ 42,00	€ 4.200,00
Kit per nuova stereotassi vabb composti da: • Manipolo con ago da 9 G, lunghezza 13 cm, finestra di prelievo 20 mm; • Contenitore raccolta fluidi; • Guida per ago da 9 G; • Marcatore con clip in titanio per ago 9 G, lunghezza 13 cm.	100	€ 485,00	€ 48.500,00
Kit per nuova stereotassi vabb composti da: • Manipolo con ago da 9 G, lunghezza 13 cm, finestra di prelievo 12 mm; • Contenitore raccolta fluidi; • Guida per ago da 9 G; • Marcatore con clip in titanio per ago 9 G, lunghezza 13 cm.	100	€ 485,00	€ 48.500,00
TOTALE			€ 101.200,00

- 2) Di dare atto che la spesa derivante dall'adozione del presente provvedimento, pari a € 101,200,00, oltre IVA 22%, pari a € 22.264,00, per un totale di € 123.464,00, graverà:
 - per € 50.600,00, oltre IVA 22% (€ 11.132,00), per un totale complessivo di € 61.732,00 sul Budget UAFPOSS 2018 conto di costo n. A501010603 "Acquisti di altri dispositivi medici";
 - per € 50.600,00, oltre IVA 22% (€ 11.132,00), per un totale complessivo di € 61.732,00 sul Budget UAFPOSS 2019 conto di costo n. A501010603 "Acquisti di altri dispositivi medici" dispositivi medici";
- 3) Di incaricare il Servizio competente alla rettifica dei dati contabili – SUB n. 408/2018 - relativi alla Deliberazione di autorizzazione a contrarre n. 637 del 01.08.2018 con la quale è stato previsto un importo presunto di € 103.050,00 oltre IVA 22% (€ 22.671,00), per un totale complessivo di € 125.721,00, di cui:
 - € 51.525,00 oltre IVA 22% (€ 11.335,50), per un totale complessivo di € 62.860,50, sul BDG UAFPOSS 2018, sul conto di costo n. A501010603 "acquisti di altri dispositivi medici";
 - € 51.525,00 oltre IVA 22% (€ 11.335,50), per un totale complessivo di € 62.860,50, sul BDG UAFPOSS 2019, sul conto di costo n. A501010603 "acquisti di altri dispositivi medici";
- 4) Di dare atto che la dichiarazione di acquisto inderogabile per l'anno 2018, acquisita al protocollo con il n. NP/2018/3493 del 27.07.2018, è agli atti della Struttura Complessa Acquisizione Beni e Servizi;
- 5) Di dare atto che il CIG è il seguente: 7587195F5E;
- 6) Di dare atto che il Responsabile del Procedimento, per gli ambiti funzionali di competenza, ai sensi dell'art. 31, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016, è la Dott.ssa Teresa Ivana Falco e che le attività di supporto al RUP, in conformità alle Linee Guida ANAC n. 3/2016, sono svolte dalla Dott.ssa Daniela Soro, Dirigente Medico della S.C. Diagnostica per Immagini;
- 7) Di dare atto che il Direttore dell'Esecuzione del Contratto è individuato nel Direttore f.f. della S.C. Famacia Ospedaliera, Dott.ssa Gabriella Carmelita;
- 8) Di dare atto che l'affidamento è risolutivamente subordinato al riscontro positivo della verifica sul possesso dei requisiti di carattere generale, in corso di accertamento;
- 9) Di incaricare i Servizi competenti dell'esecuzione del presente provvedimento.

IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA

(Dott. ssa Teresa Ivana Falco)

T. Ivana Falco

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Antonio D'Urso

Nominato con Decreto del Presidente della Regione Sardegna n. 57 del 03.10.2016

PRESO ATTO della proposta di Deliberazione avente per oggetto: *“Procedura negoziata, ai sensi dell’art. 63, numero 2, lettera b), D. Lgs n. 50/2016, per la fornitura annuale di materiale di consumo “infungibile” per sistema di aspirazione Atec-Sapphire, per le esigenze della S. C. Diagnostica per Immagini 2 dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari. DDG Autorizzazione a contrarre n. 637 del 01.08.2018. Importo di aggiudicazione € 101.200,00 oltre IVA 22%. Affidamento. [CIG: 7587195F5E]”.*

DATO ATTO che il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario hanno espresso parere favorevole;

D E L I B E R A

Per i motivi espressi in premessa, che qui si richiamano integralmente

Di adottare la proposta di Deliberazione di cui sopra e conseguentemente:

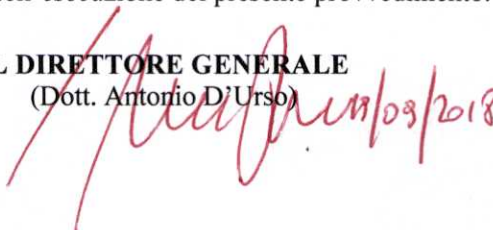
- 1) Di affidare, ai sensi dell’art. 63, comma 2 lett. b), del D. Lgs. n. 50/2016, la fornitura annuale di materiale di consumo infungibile per sistema di aspirazione Atec-Sapphire, per le esigenze della S.C. Diagnostica per Immagini 2 dell’AOU di Sassari, relativamente alla Gara in Busta chiusa ad invito rfq_323342, espletata sul Portale Telematico della Centrale Regionale di Committenza Sardegna CAT, alla società PS MEDICAL S.R.L., per i prodotti e per i prezzi di aggiudicazione di seguito indicati:

DESCRIZIONE PRODOTTI	FABBISOGNO ANNUALE (CONF.)	PREZZO UNITARIO OFFERTO (NETTO IVA 22%)	IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE (NETTO IVA 22%)
Guida ago per calibri da 20 G a 22G per core biopsy, in confezione sterile da due pezzi.	100	€ 42,00	€ 4.200,00
Kit per nuova stereotassi vabb composti da: <ul style="list-style-type: none">• Manipolo con ago da 9 G, lunghezza 13 cm, finestra di prelievo 20 mm;• Contenitore raccolta fluidi;• Guida per ago da 9 G;• Marcatore con clip in titanio per ago 9 G, lunghezza 13 cm.	100	€ 485,00	€ 48.500,00
Kit per nuova stereotassi vabb composti da: <ul style="list-style-type: none">• Manipolo con ago da 9 G, lunghezza 13 cm, finestra di prelievo 12 mm;• Contenitore raccolta fluidi;• Guida per ago da 9 G;• Marcatore con clip in titanio per ago 9 G, lunghezza 13 cm.	100	€ 485,00	€ 48.500,00
TOTALE			€ 101.200,00

- 2) Di dare atto che la spesa derivante dall’adozione del presente provvedimento, pari a € 101,200,00, oltre IVA 22%, pari a € 22.264,00, per un totale di € 123.464,00, graverà:
- per € 50.600,00, oltre IVA 22% (€ 11.132,00), per un totale complessivo di € 61.732,00 sul Budget UAFPOSS 2018 conto di costo n. A501010603 “Acquisti di altri dispositivi medici” ;
- per € 50.600,00, oltre IVA 22% (€ 11.132,00), per un totale complessivo di € 61.732,00 sul Budget UAFPOSS 2019 conto di costo n. A501010603 “Acquisti di altri dispositivi medici” dispositivi medici”;
- 3) Di incaricare il Servizio competente alla rettifica dei dati contabili – SUB n. 408/2018 - relativi alla Deliberazione di autorizzazione a contrarre n. 637 del 01.08.2018 con la quale è stato previsto un importo presunto di € 103.050,00 oltre IVA 22% (€ 22.671,00), per un totale complessivo di € 125.721,00, di cui:
- € 51.525,00 oltre IVA 22% (€ 11.335,50), per un totale complessivo di € 62.860,50, sul BDG UAFPOSS 2018, sul conto di costo n. A501010603 “acquisti di altri dispositivi medici”;
- 4) Di dare atto che la dichiarazione di acquisto inderogabile per l’anno 2018, acquisita al protocollo con il n. NP/2018/3493 del 27.07.2018, è agli atti della Struttura Complessa Acquisizione Beni e Servizi;
- 5) Di dare atto che il CIG è il seguente: 7587195F5E;

- 6) Di dare atto che il Responsabile del Procedimento, per gli ambiti funzionali di competenza, ai sensi dell'art. 31, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016, è la Dott.ssa Teresa Ivana Falco e che le attività di supporto al RUP, in conformità alle Linee Guida ANAC n. 3/2016, sono svolte dalla Dott.ssa Daniela Soro, Dirigente Medico della S.C. Diagnostica per Immagini;
- 7) Di dare atto che il Direttore dell'Esecuzione del Contratto è individuato nel Direttore f.f. della S.C. Farmacia Ospedaliera, Dott.ssa Gabriella Carmelita;
- 8) Di dare atto che l'affidamento è risolutivamente subordinato al riscontro positivo della verifica sul possesso dei requisiti di carattere generale, in corso di accertamento;
- 9) Di incaricare i Servizi competenti dell'esecuzione del presente provvedimento.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Antonio D'Urso)



La presente Deliberazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio elettronico del sito dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari dal 19.09.2018 per la durata di quindici giorni

Il Responsabile del Servizio Affari Generali, Legali, Comunicazione e Formazione
(Dott. Antonio Solinas)

