

Deliberazione n. 576

Adottata dal Direttore Generale in data 18.04.2024

**Oggetto:** Aggiudicazione Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. Operatore Economico FC Genetics Service S.r.l. Importo complessivo triennale € 60.777,00 + IVA. CIG A04310B19C.  
PDEL/2024/608LP

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 18.04.2024 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Generale Dott.ssa Agnese Foddis

Coadiuvato da

Direttore Amministrativo Dott. Ennio Filigheddu

Direttore Sanitario Dott. Raimondo Pinna

S.C. Affari Generali Ufficio Delibere

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico dell'Azienda Ospedaliera Brotzu  
SI X NO

*Su proposta della SC Acquisti Beni, Servizi ed Economato;*

- Vista** la Delibera n. 1500 del 12.12.2022 di delega di funzioni in favore del Dott. Davide Massacci, Responsabile del Settore "Area Acquisti di Beni Sanitari e Servizi/Liquidazione Fatture";
- Premesso** che con atto deliberativo n. 1684 del 20.12.2023 è stato autorizzato il ricorso alla procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni, per un importo complessivo annuale a base d'asta pari a € 22.500,00=Iva esclusa, per un importo complessivo triennale, comprensivo dell'eventuale opzione di estensione, pari a € 214.900,00=Iva esclusa, tramite la pubblicazione di una RDO sulla piattaforma elettronica SardegnaCAT, con aggiudicazione determinata in conformità all'art. n. 108, comma 2 e comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023;
- Dato atto** che si è proceduto all'acquisto mediante l'utilizzo della piattaforma SardegnaCAT, pubblicando la RDO n. rfq\_426362 del 21.12.2023 e invitando a presentare apposito preventivo di spesa gli Operatori Economici FC Genetics Service S.r.l., Hologic Italia S.r.l., KW Apparecchi Scientifici S.r.l., Medical System S.r.l. e Sago Medica S.r.l. e che, entro i termini stabiliti, sono pervenute le offerte delle Ditte FC Genetics Service S.r.l. e Sago Medica S.r.l.;
- Atteso** che il Seggio di gara ha provveduto all'apertura della documentazione amministrativa, a corredo dell'offerta, degli Operatori Economici partecipanti, e dell'offerta tecnica, come meglio riportato nel verbale n. 1 del 22.01.2024 (All. "A" fg. 2);

Segue delibera n. 576 del 18.04.2024

**Atteso** che la Commissione di gara, nominata con atto n.154 del 06.02.2024, successivamente rettificato con atto n. 195 del 13.02.2024, ha portato a termine i lavori relativi all'espletamento delle visioni/ prove pratiche delle apparecchiature offerte in sede di gara, ex art. 12 del Capitolato Speciale, e alla valutazione delle offerte tecniche presentate, come meglio riportato nei verbali n. 2 del 14.02.2024, n. 3 del 04.03.2024, n. 4 del 02.04.2024 e n. 5 del 05.04.2024 (All. "B" fg. 11);

**Atteso** che il Seggio di gara ha provveduto all'apertura e alla valutazione delle offerte economiche, come meglio riportato nel verbale n. 6 del 10.04.2024 (All. "C" fg. 1);

**Vista** l'offerta dell'Operatore Economico FC Genetics Service S.r.l. (All. "D" fg. 4);

**Ritenuto** di dover approvare i verbali n. 1 del 22.01.2024, n. 2 del 14.02.2024, n. 3 del 04.03.2024, n. 4 del 02.04.2024 e n. 5 del 05.04.2024 e n. 6 del 10.04.2024, redatti e sottoscritti dai seggi di gara e dalla Commissione di gara in ordine alla procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni, e di dover disporre l'aggiudicazione in favore dell'Operatore Economico FC Genetics Service S.r.l., per un importo complessivo triennale pari a € 60.777,00 + IVA, come dettagliato nella tabella sottostante:

DITTA AGGIUDICATARIA	QUANTITA' MINIMA GARANTITA	IMPORTO UNITARIO ANNUO + IVA	IMPORTO TOTALE ANNUO + IVA	IMPORTO TOTALE 3 ANNI + IVA
FC Genetics Service S.r.l.	3	€ 6.753,00	€ 20.259,00	€ 60.777,00

**Visto** il D. Lgs. n. 36/2023;

**Con** il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

#### DELIBERA

- di approvare i verbali n. 1 del 22.01.2024, n. 2 del 14.02.2024, n. 3 del 04.03.2024, n. 4 del 02.04.2024 e n. 5 del 05.04.2024 e n. 6 del 10.04.2024, redatti e sottoscritti dai seggi di gara e dalla Commissione di gara in ordine alla procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni, e di disporre l'aggiudicazione in favore dell'Operatore Economico FC Genetics Service S.r.l., per un importo complessivo triennale pari a € 60.777,00 + IVA, come dettagliato nella tabella sottostante

DITTA AGGIUDICATARIA	QUANTITA' MINIMA GARANTITA	IMPORTO UNITARIO ANNUO + IVA	IMPORTO TOTALE ANNUO + IVA	IMPORTO TOTALE 3 ANNI + IVA
FC Genetics Service S.r.l.	3	€ 6.753,00	€ 20.259,00	€ 60.777,00

Segue delibera n. 576 del 18.04.2024

2. di dare atto che la spesa complessiva triennale pari a € 60.777,00 + IVA dovrà essere imputata sui Centri di Costo Strutture Richiedenti e sul Conto n. A508020104 del Piano dei Conti;
3. di dare atto che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 17, comma 5 e dell'art. 55, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;
4. di autorizzare la S.C. 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 GENERALE**  
**Dott.ssa Agnese Foddis**

Il Direttore Amministrativo  
Dott. Ennio Filigheddu

Il Direttore Sanitario  
Dott. Raimondo Pinna

**Verbale n. 1**

**Oggetto: Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.**

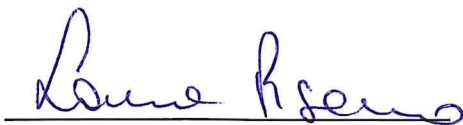
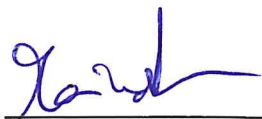
Addì 22.01.2024 in Cagliari, alle ore 13.34, presso la sede della S.C. Acquisizione Beni, Servizi ed Economato dell'ARNAS "G. Brotzu", Piazzale A. Ricchi, 1 - Cagliari, si è riunito in seduta pubblica, attraverso la piattaforma per le videoconferenze "Webex", come pubblicato nell'apposita sezione dell'albo pretorio del sito [www.aobrotzu.it](http://www.aobrotzu.it), il seggio di gara composto dal RUP, Dott. Davide Massacci, dalla Sig.ra Monica Pisu e dalla Dott.ssa Laura Pisano in qualità di segretario verbalizzante.

Alla seduta sono connessi, in videoconferenza, i Rappresentanti degli Operatori Economici FC Genetics Service S.r.l. e Sago Medica S.r.l.

Il RUP, mediante l'utilizzo della Piattaforma SardegnaCAT, procede all'apertura della "Busta di Qualifica" della procedura in oggetto, contenente la documentazione amministrativa richiesta, come da elenco allegato (All. "A" fg. 1) e, a conclusione della verifica della regolarità e completezza della documentazione presentata, stabilisce di ammettere entrambi gli Operatori Economici partecipanti, FC Genetics Service S.r.l. e Sago Medica S.r.l.

Il RUP procede, in seguito, all'apertura della busta tecnica, al fine di verificare la completezza della documentazione presentata e l'integrità dei file trasmessi e, alle ore 13.39, dichiara conclusa la sezione di lavoro e stabilisce che i concorrenti verranno riconvocati a mezzo PEC per la successiva seduta pubblica.

Letto, confermato e sottoscritto.



**OGGETTO:** Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. Codice Cig A04310B19C.

**Scadenza offerte:** 18.01.2024 ore 12:00.

**DOCUMENTAZIONE PRESENTATA**

DITTA	Documento di gara unico europeo (DGUE) redatto in conformità (Allegato A)	Patto di integrità	Documento "PASSOE"	Contributo ANAC € 18,00
FC GENETICS SERVICE S.R.L.	✓	✓	✓	✓
SAGO MEDICA S.R.L.	✓	✓	✓	✓

f          JCP          LP

Verbale n. 2

**Oggetto: Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.**

Addì 14.02.2024 in Cagliari, dalle ore 12.00 alle ore 13.08, presso la S.C. Acquisizione Beni, Servizi ed Economato dell'ARNAS "G. Brotzu" - Piazzale A. Ricchi, 1 Cagliari - si è riunita, in seduta riservata, la Commissione incaricata dell'espletamento della procedura in oggetto.

La Commissione, nominata con atto deliberativo n. 154 del 06.02.2024, successivamente rettificato con atto n. 195 del 13.02.2024, risulta così composta:

PRESIDENTE: Dott. Davide Massacci  
COMPONENTE: Dott. Federico Dettori  
COMPONENTE: Sig. Claudio Rossi  
SEGRETARIO: Dott.ssa Laura Pisano

Constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario, il Presidente dichiara aperta la seduta.

Si dà atto che i componenti hanno sottoscritto le dichiarazioni di incompatibilità di cui agli allegati "A", "B", "C" e "D".

La Commissione procede alla disamina della documentazione tecnica trasmessa dagli Operatori Economici FC Genetics Service S.r.l. e Sago Medica S.r.l. Allo scopo di acquisire maggiore conoscenza delle potenzialità di ciascun sistema offerto in gara, la Commissione decide di ritenere opportuno procedere con la visione delle apparecchiature e del materiale di consumo con prova delle funzionalità di stampa, ai sensi dell'art. 12 del Capitolato Speciale di gara.

Si stabilisce, pertanto, il seguente calendario:

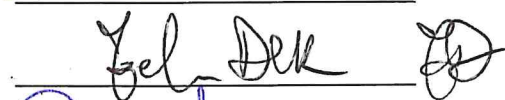
DITTA	Data	Orario	Luogo
FC Genetics Service S.r.l.	04.03.2024	09:00	Locali della S.C. di Immunoematologia e Centro Trasfusionale del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu"
Sago Medica S.r.l.	04.03.2024	13:00	Locali della S.C. di Immunoematologia e Centro Trasfusionale del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu"

Letto, confermato e sottoscritto.

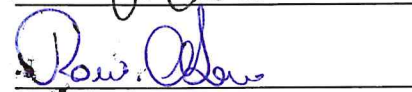
PRESIDENTE:



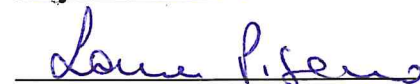
COMPONENTE:



COMPONENTE:



SEGRETARIO:



*Dichiarazione di responsabilità del PRESIDENTE della Commissione di gara*

**Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.**

**Oggetto:** Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.

**Criterio:** Aggiudicazione ai sensi dell'art. n. 108, comma 2 e comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023.

Il sottoscritto Davide Massacci, in qualità di Responsabile del Settore "Area Acquisti di Beni Sanitari e Servizi/Liquidazione Fatture" dell'amministrazione aggiudicatrice ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari dell'Amministrazione aggiudicatrice ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari, quale Presidente della Commissione di cui all'articolo 93 comma 1 del decreto legislativo n. 36/2023, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,


**DICHIARA**

- 1) di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro II del codice penale;
- 2) di non trovarsi in una situazione di conflitto di interessi con uno degli operatori economici partecipanti alla procedura; costituiscono situazioni di conflitto di interessi quelle che determinano l'obbligo di astensione previste dall'articolo 7 del regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari li 14.02.2024

In fede



*Dichiarazione di responsabilità dei membri della Commissione di gara*

**Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.**

**Oggetto: Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.**

Il sottoscritto Dott. Federico Dettori, in qualità di Collaboratore Prof.le Sanitario Tecnico di Laboratorio Biomedico dell'Amministrazione aggiudicatrice ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari, al fine della designazione quale Componente della Commissione di gara di cui all'articolo 93 comma 1 del decreto legislativo n. 36/2023, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,

**DICHIARA**

- 1) di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro II del codice penale;
- 2) di non trovarsi in una situazione di conflitto di interessi con uno degli operatori economici partecipanti alla procedura; costituiscono situazioni di conflitto di interessi quelle che determinano l'obbligo di astensione previste dall'articolo 7 del regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari li 14.02.2024

In fede \_\_\_\_\_





**Dichiarazione di responsabilità dei membri della Commissione di gara****Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.**

**Oggetto:** Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.

**Criterio:** Aggiudicazione ai sensi dell'art. n. 108, comma 2 e comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023.

Il sottoscritto Sig. Claudio Rossi, in qualità di Assistente Tecnico dell'amministrazione aggiudicatrice Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" di Cagliari, al fine della designazione quale Componente del Seggio di gara di cui all'articolo 93 comma 7 del decreto legislativo n. 36/2023, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,

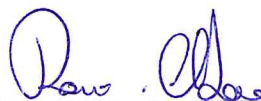
**DICHIARA**

- 1) di non essere stata condannata, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro II del codice penale;
- 2) di non trovarsi in una situazione di conflitto di interessi con uno degli operatori economici partecipanti alla procedura; costituiscono situazioni di conflitto di interessi quelle che determinano l'obbligo di astensione previste dall'articolo 7 del regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari li 14.02.2024

In fede



*Dichiarazione di responsabilità del Segretario della Commissione di gara*

**Dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. n. 445 del 2000.**

**Oggetto:** Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongeleratori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.

**Criterio:** Aggiudicazione ai sensi dell'art. n. 108, comma 2 e comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023.

La sottoscritta Dott.ssa Laura Pisano, in qualità di Assistente Amministrativo della S.C. ABSE dell'Amministrazione aggiudicatrice ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari, quale segretario della Commissione di gara di cui all'articolo 93 comma 1 del decreto legislativo n. 36/2023, ai sensi e per gli effetti dello stesso articolo, consapevole delle responsabilità che assume con la presente,

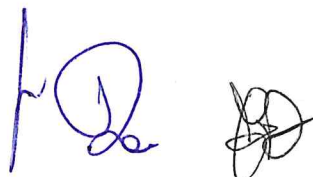
**DICHIARA**

- 1) di non essere stata condannata, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro II del codice penale;
- 2) di non trovarsi in una situazione di conflitto di interessi con uno degli operatori economici partecipanti alla procedura; costituiscono situazioni di conflitto di interessi quelle che determinano l'obbligo di astensione previste dall'articolo 7 del regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62.

Prende atto che ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445 del 2000, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il sottoscritto decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera; e che ai sensi dell'articolo 76 dello stesso D.P.R. la dichiarazione mendace è punita ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Cagliari li 14.02.2024

In fede



## Verbale n. 3

**Oggetto: Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.**

Addì 04.03.2024 in Cagliari, dalle ore 09.00 alle ore 09.15, presso la S.C. Acquisizione Beni, Servizi ed Economato dell'ARNAS "G. Brotzu" - Piazzale A. Ricchi, 1 Cagliari - si è riunita, in seduta riservata, la Commissione incaricata dell'espletamento della procedura in oggetto.

La Commissione, nominata con atto deliberativo n. 154 del 06.02.2024, successivamente rettificato con atto n. 195 del 13.02.2024, risulta così composta:

PRESIDENTE:	Dott. Davide Massacci
COMPONENTE:	Dott. Federico Dettori
COMPONENTE:	Sig. Claudio Rossi
SEGRETARIO:	Dott.ssa Laura Pisano

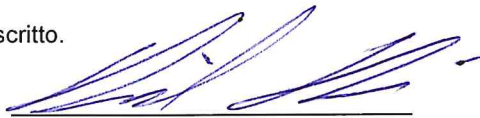
Constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario, il Presidente dichiara aperta la seduta.

La Commissione prende atto delle precedenti comunicazioni intercorse a mezzo PEC con entrambi gli Operatori Economici partecipanti, Sago Medica S.r.l. e FC Genetics Service S.r.l. i quali hanno manifestato la propria indisponibilità per la data odierna per l'espletamento della visione delle apparecchiature, richiedendo una proroga. La Commissione decide, pertanto, di stabilire un nuovo calendario, come indicato di seguito:

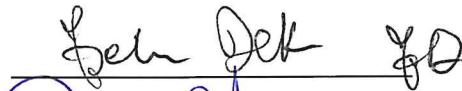
DITTA	Data	Orario	Luogo
FC Genetics Service S.r.l.	02.04.2024	09:00	Locali della S.C. di Immunoematologia e Centro Trasfusionale del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu"
Sago Medica S.r.l.	02.04.2024	13:00	Locali della S.C. di Immunoematologia e Centro Trasfusionale del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu"

Letto, confermato e sottoscritto.

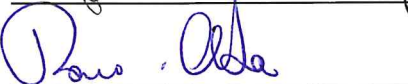
PRESIDENTE:



COMPONENTE:



COMPONENTE:



SEGRETARIO:




## Verbale n. 4

**Oggetto: Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.**

Addì 02.04.2024, in Cagliari, presso il Laboratorio del Centro Trasfusionale del P.O. San Michele –P. le A. Ricchi - Cagliari, si è riunita in seduta riservata, la Commissione, nominata con atto deliberativo n. 154 del 06.02.2024, successivamente rettificato con atto n. 195 del 13.02.2024, risulta così composta:

PRESIDENTE: Dott. Davide Massacci  
 COMPONENTE: Dott. Federico Dettori  
 COMPONENTE: Sig. Claudio Rossi  
 SEGRETARIO: Dott.ssa Laura Pisano

Oggetto della seduta è l'espletamento delle prove pratiche delle Ditte sottoindicate:

DITTA	Data	Orario	Luogo
FC Genetics Service S.r.l.	02.04.2024	09:00	Locali della S.C. di Immunoematologia e Centro Trasfusionale del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu"
Sago Medica S.r.l.	02.04.2024	13:00	Locali della S.C. di Immunoematologia e Centro Trasfusionale del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu"

Alle ore 09.12, constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario, il Presidente dichiara aperta la seduta di prova pratica della Ditta FC Genetics Service S.r.l., convocata per le ore 09.00.

Il Rappresentante del sopracitato Operatore Economico procede con la presentazione dell'apparecchiatura e del materiale di consumo con prova della funzionalità di stampa, ai sensi dell'art. 12 del Capitolato Speciale di gara, così come specificato nelle note prot. n. 3092 del 15.02.2024 e prot. n. 4331 del 05.03.2024.

Dando il supporto necessario per la chiarificazione dei quesiti residui relativi al funzionamento e alle performance dell'apparecchiatura, viene data dimostrazione dello scongelamento di n. 1 sacca.

In ordine al numero di manutenzioni preventive previste, prende la parola il Rappresentante Legale dell'Azienda, il Dott. Antonello Facci, il quale chiede che venga messo a verbale che, come da offerta tecnica, la società KW APPARECCHI SCIENTIFICI SRL (produttrice dell'apparecchiatura), prevede che venga eseguita n. 1 manutenzione preventiva all'anno; tuttavia, la Ditta FC Genetics Service S.r.l. ha altresì dichiarato, nella relazione tecnica presentata in sede di gara, di accettare quanto richiesto nel Capitolato speciale, ovvero di prevedere n. 2 manutenzioni preventive all'anno come da richiesta.

Il Presidente dichiara conclusa la prova pratica della Ditta FC Genetics Service S.r.l. alle ore 09.52.

Alle ore 13.03 constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario, il Presidente dichiara aperta la seduta di prova pratica della Ditta Sago Medica S.r.l., convocata per le ore 13.00.



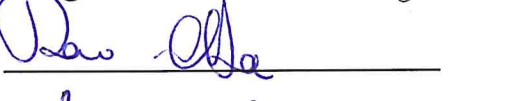

Il Rappresentante del sopracitato Operatore Economico procede con la presentazione dell'apparecchiatura e del materiale di consumo con prova della funzionalità di stampa, ai sensi dell'art. 12 del Capitolato Speciale di gara, così come specificato nelle note prot. n. 3085 del 15.02.2024 e prot. n. 4328 del 05.03.2024.

Dando il supporto necessario per la chiarificazione dei quesiti residui relativi al funzionamento e alle performance dell'apparecchiatura, viene data dimostrazione dello scongelamento di n. 1 sacca.

Su espressa richiesta del Presidente che chiede informazioni in ordine alle soluzioni hardware e software proposte in termini di tracciabilità, viene infine dichiarato dal Rappresentante del sopracitato Operatore Economico che la versione dell'apparecchiatura offerta in sede di gara, definita "basic", non contempla la presenza di hardware e software.

Il Presidente dichiara conclusa la prova pratica della Ditta Sago Medica S.r.l. alle ore 13.25.

Letto, confermato e sottoscritto.

PRESIDENTE:   
COMPONENTE:   
COMPONENTE:   
SEGRETARIO: 

## Verbale n. 5

**Oggetto: Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.**

Addi 05.04.2024 in Cagliari, dalle ore 08.30 alle ore 10.45, presso la S.C. Acquisizione Beni, Servizi ed Economato dell'ARNAS "G. Brotzu" - Piazzale A. Ricchi, 1 Cagliari - si è riunita, in seduta riservata, la Commissione incaricata dell'espletamento della procedura in oggetto.

La Commissione, nominata con atto deliberativo n. 154 del 06.02.2024, successivamente rettificato con atto n. 195 del 13.02.2024, risulta così composta:

PRESIDENTE:	Dott. Davide Massacci
COMPONENTE:	Dott. Federico Dettori
COMPONENTE:	Sig. Claudio Rossi
SEGRETARIO:	Dott.ssa Laura Pisano

Constatata la presenza di tutti i componenti e del segretario, il Presidente dichiara aperta la seduta.

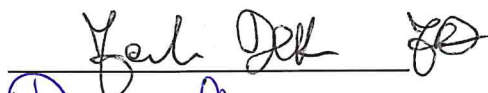
La Commissione, richiamati i precedenti verbali, procede alla disamina della documentazione tecnica trasmessa dagli Operatori Economici partecipanti FC Genetics Service S.r.l. e Sago Medica S.r.l. e, dopo ampia discussione, procede con l'assegnazione dei punteggi tecnici per ciascun parametro oggetto di valutazione, come meglio dettagliato nell'allegato "A" al presente verbale del quale costituisce parte integrante e sostanziale.

Letto, confermato e sottoscritto.

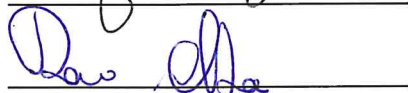
PRESIDENTE:



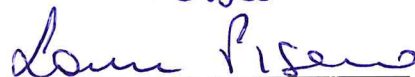
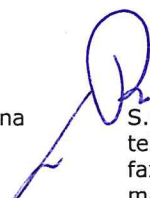
COMPONENTE:



COMPONENTE:



SEGRETARIO:


Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brozzu" per tre anni. Codice Cig A04310B19C.									
LOTTO UNICO									
O.E. FC GENETICS SERVICE S.R.L.									
N° CRITERIO	CRITERIO DI VALUTAZIONE	Punti Max	Dott.Davide Massacci	Dott. Deitori	Sig. Rossi	Media coefficienti	Punteggio	Note	
1	Dimensioni dell'apparecchiatura, stabilità, solidità e sicurezza delle parti mobili (cardini, maniglie, connettori, etc.) e rumorosità	5	0,6	0,6	0,6	0,6	3	+ grande, carico dall'alto, connettore sporgente, non blocco copecchio durante il funzionamento, sensori di temperatura sono su una parte smontabile	
2	Caratteristiche tecnologiche innovative e prestazionali delle apparecchiature e dei relativi componenti e accessori.	15	1	1	1	1	15		
3	Funzionalità, usabilità e semplicità di utilizzo per l'operatore.	10	0,7	0,7	0,7	0,7	7	La stampa del report non è automatica e richiede l'intervento dell'operatore	
4	Manutenzione ordinaria dell'apparecchiatura, pulizia e sanificazione. Saranno valutate: - frequenza prevista per la manutenzione, taratura e controlli; - le procedure e le modalità previste per la manutenzione ordinaria e eventualmente straordinaria dell'apparecchiatura, pulizia e sanificazione; - le operazioni da svolgere tra uno scongelamento e l'altro; - i sistemi di sicurezza per l'operatore e le procedure di emergenza in caso di rottura sacca;	12	1	1	1	1	12		
5	Sicurezza del prodotto. Saranno valutate: - le soluzioni previste per ridurre la formazione di condensa; - gli eventuali contatti delle sacche con il liquido riscaldante; - le procedure per la salvaguardia del materiale in scongelamento in caso di anomalia del ciclo, interruzione energia elettrica, etc;	12	0,9	0,9	0,9	0,9	10,8	Non sono previste procedure per salvaguardare il campione in scongelamento in caso di anomalia.	
6	Presenza di sistemi o metodi per individuare precocemente eventuali rotture delle sacche o anomalie di scongelamento delle sacche.	8	0,9	0,9	0,9	0,9	7,2	sacche a vista, perdita rilevata da sensore	
7	Soluzione proposte per il sistema di tracciabilità. Verranno valutate le soluzioni hw e sw proposte e offerte in termini di tracciabilità di tutte le fasi dello scongelamento, registrazione, stampa e archiviazione dati, nonché le attività a carico dell'operatore.	8	1	1	1	1	8	tracciabilità completa ed esaustiva	
8	Servizio di assistenza e manutenzione full – risk. Eventuali migliori rispetto a quanto richiesto nelle caratteristiche minime (p.e. fornitura di un muletto a prescindere dalle tempistiche di risoluzione del guasto)	10	0	0	0	0	0	Nessuna miglionia rispetto a quanto richiesto	
<b>Totale</b>		<b>80</b>					<b>63</b>		

SAGO\_MEDICA

LOTTO UNICO									
O.E. SAGO MEDICA									
N° CRITERIO	CRITERIO DI VALUTAZIONE	Punti Max	Dott.Davide Massacci	Dott. Dettori	Sig. Rossi	Media coefficienti	Punteggio	Note	
1	Dimensioni dell'apparecchiatura, stabilità, solidità e sicurezza delle parti mobili (cardini, maniglie, connettori, etc.) e rumorosità	5	1	1	1	1	5		
2	Caratteristiche tecnologiche innovative e prestazionali delle apparecchiature e dei relativi componenti e accessori.	15	0	0	0	0	0	non presenta aspetti innovativi rispetto alle tecnologie attuali per il prodotto	
3	Funzionalità, usabilità e semplicità di utilizzo per l'operatore.	10	1	1	1	1	10		
4	Manutenzione ordinaria dell'apparecchiatura, pulizia e sanificazione. Saranno valutate: - frequenza prevista per la manutenzione, taratura e controlli; - le procedure e le modalità previste per la manutenzione ordinaria e eventualmente straordinaria dell'apparecchiatura, pulizia e sanificazione;	12	1	1	1	1	12		
5	Sicurezza del prodotto. Saranno valutate: - le soluzioni previste per ridurre la formazione di condensati; - gli eventuali contatti delle sacche con il liquido riscaldante; - le procedure per la salvaguardia del materiale in scongelamento in caso di anomalie del ciclo, interruzione energia elettrica, etc;	12	0,9	0,9	0,9	0,9	10,8	Non sono previste procedure per salvaguardare il campione in scongelamento in caso di anomalie.	
6	Presenza di sistemi o metodi per individuare precocemente eventuali rotture delle sacche o anomalie di scongelamento delle sacche.	8	1	1	1	1	8		
7	Soluzione proposte per il sistema di tracciabilità. Verranno valutate le soluzioni hw e sw proposte e offerte in termini di tracciabilità di tutte le fasi dello scongelamento, registrazione, stampa e archiviazione dati, nonché le attività a carico dell'operatore.	8	0	0	0	0	0	Nessuna miglioria rispetto a quanto richiesto	
8	Servizio di assistenza e manutenzione full - risk. Eventuali migliorie rispetto a quanto richiesto nelle caratteristiche minime (p.e. fornitura di un muletto a prescindere dalle tempistiche di risoluzione del guasto)	10	0	0	0	0	0	Nessuna miglioria rispetto a quanto richiesto	
<b>Totale</b>		<b>80</b>					<b>45,8</b>		



**Verbale n. 6**

**Oggetto: Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. CIG A04310B19C.**

Addì 11.04.2024 in Cagliari, alle ore 13.14, presso la sede della S.C. Acquisizione Beni, Servizi ed Economato dell'ARNAS "G. Brotzu", Piazzale A. Ricchi, 1 - Cagliari, si è riunito in seduta pubblica, attraverso la piattaforma per le videoconferenze "Webex", come pubblicato nell'apposita sezione dell'albo pretorio del sito [www.aobrotzu.it](http://www.aobrotzu.it), il seggio di gara composto dal RUP, Dott. Davide Massacci, dalla Sig.ra Monica Pisu e dalla Dott.ssa Laura Pisano in qualità di segretario verbalizzante.

Alla seduta sono connessi, in videoconferenza, i Rappresentanti degli Operatori Economici FC Genetics Service S.r.l. e Sago Medica S.r.l.

Il RUP procede con la lettura delle risultanze della valutazione tecnica e, dunque, del punteggio attribuito a ciascun Operatore Economico partecipante e, al termine della lettura, prosegue con l'inserimento sul Portale Sardegna CAT dei punteggi tecnici. In seguito, il RUP procede con l'apertura delle offerte economiche, dandone lettura come meglio dettagliato di seguito:

Procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. Codice Cig A04310B19C.	FC GENETICS	SAGO MEDICA
Base d'Asta annua: 22.500,00 €		
Punteggio tecnico totalizzato	63,00	45,80
Punti prezzo max: 20		
Importo annuale offerto	20.259,00 €	20.160,00 €
Differenza	2.241,00 €	2.340,00 €
Ribasso%	9,96%	10,40%
Punti prezzo totalizzati	19,15	20,00
Punteggio totale	<b>82,15</b>	65,80

Il RUP, dopo aver chiesto se ci fossero ulteriori obiezioni e avendone ricevuto risposta negativa, comunica l'aggiudicazione in favore della Ditta FC Genetics Service S.r.l. e, alle ore 13.22, ultimati i lavori, chiude la seduta e trasmette gli atti all'Amministrazione per la predisposizione dell'aggiudicazione definitiva.

Letto, confermato e sottoscritto.







Spett. le Arnas G. Brotzu  
Servizio Acquisti Beni e Servizi  
P. le Ricchi, 1  
09134 - Cagliari

Offerta Economica N. 06/24 FC del 16/01/2024

Oggetto: RFQ 426362 Procedura negoziata per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. Codice CIG A04310B19C.

Facendo seguito alla Vostra RFQ 426362 del 21/12/2023 in merito a quanto in oggetto la sottoscritta ditta FC Genetics Service S.r.L. Unipersonale con sede in Quartu Sant'Elena (CA), Via Leoncavallo n° 48, codice fiscale e partita I.V.A. 02839630924 regolarmente iscritta al n. 227977/2003 del registro imprese della Camera di Commercio di Cagliari, nella persona del suo legale rappresentante sig. Antonio Facci, formula come di seguito descritto in dettaglio la propria migliore offerta per la fornitura dei beni oggetto di proposta.

I prezzi indicati nell'offerta rimarranno invariati per tutta la durata della fornitura (salvo il verificarsi di quanto previsto ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. a) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.) e sono da intendersi comprensivi di imballo, carico, scarico ed ogni altro onere accessorio e per merce resa franco Vostra sede ed esclusa I.V.A. che sarà a carico di Codesta Amministrazione nei termini di legge.

L'indirizzo di posta elettronica al quale inviare qualsiasi comunicazione relativa alla presente gara è: [fcgenetics@pec.it](mailto:fcgenetics@pec.it) oppure [info@fcgenetics.com](mailto:info@fcgenetics.com)

#### CONDIZIONI DI FORNITURA:

**IVA:** di legge a Vostro carico  
**Consegna:** 45 gg data ordine salvo il meglio  
**Collaudo e Training:** entro 10 gg dalla consegna previ accordi con il Servizio di Ingegneria e le Strutture destinatarie  
**Merce resa Franco:** Vostra sede  
**Validità offerta:** 180 gg a far data dal 18/01/2024  
**Pagamento:** come da voi indicato

**FC GENETICS SERVICE SRL**  
Via Leoncavallo, 48 - 09048 QUARTU S.E.  
Tel. 070/8633082 - Fax 070/8631145  
Part. I.V.A. 02839630924

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Antonio Facci', is written over the company contact information.

Oggetto: RFQ 426362 Procedura negoziata per la fornitura in noleggio di scongelatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. Codice CIG **A04310B19C**.

Noleggio di N. 03 Scongelatori rapidi per sacche di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma della linea KW Modello WPF3/6\_MD

**Codice Articolo:** WPF3/6\_MD  
**Nome commerciale:** Scongelatore di plasma  
**Fabbricante:** KW apparecchi Scientifici  
**Destinazione d'Uso:** Scongelatore di plasma e liquidi biologici  
**CND:** Z121703  
**RDM:** 430188

**Codice Articolo:** 8004005A Lettore Bar Code

**Codice Articolo:** 6015050A Software Thawing Tracer

**Codice Stampante:** HL-L2370DN Stampante laser monocromatica

**Codice PC:** Mini PC - CSL Narrow Box Ultra HD Compact v4 / Windows 11 Home inkl. 24" TFT

**Codice Articolo:** XE5811 1Modulo su ruote della Linea Favero H.P.  
 Modulo su ruote per l'alloggiamento dello scongelatore e della stampante dotato di ripiani

**Nota: l'apparecchiatura offerta non necessita di materiale di consumo per il suo funzionamento.**

L'offerta si intende comprensiva delle seguenti prestazioni di:

- Assistenza tecnica e manutenzione "full-risk" per la durata dell'intero periodo contrattuale;
- Formazione del personale in modo da assicurare il migliore esercizio delle forniture.

**Canone annuale unitario:** € 6.753,00 IVA 22% Esc. (€ Seimilasettecentocinquante/00==)  
 Come da descrizione

**Canone annuale complessivo:** € 20.259,00 IVA 22% Esc. (€ Ventimiladuecentocinquante/00==)  
**per N. 3 scongelatori** come da descrizione

**Canone triennale complessivo:** € 60.777,00 IVA 22% Esc. (€ Sessantamilaasettecentosettantasette/00==)  
**per N. 3 scongelatori** come da descrizione completi degli accessori

Oggetto: RFQ 426362 Procedura negoziata per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. Codice CIG **A04310B19C**.

**Proposta Formativa (Piano Di Addestramento)  
Mirata Per Il Personale Sanitario e Tecnico Presso i Vostri Centri**

Formazione avanzata all'utilizzo delle apparecchiature offerte, destinate al personale sanitario e tecnico addetto all'utilizzo affinché acquisisca la perfetta conoscenza sulla funzionalità, sulle procedure di pulizia e disinfezione e sui rischi nell'utilizzo ed esercizio dell'apparecchiatura e programma di incontri per l'aggiornamento costante e continuo del personale già formato.

MEDICO E TECNICO DI LABORATORIO

Numero di giornate formative (espresse in termini di ore) previste per la formazione del personale: **circa 2 ore (disponibili a più giornate formative)**

Modalità adottate per comprovare l'avvenuta formazione: **verrà predisposto un tabulato che dovrà indicare, per singola persona formata, le ore di avvenuta formazione - mediante firma**

Le modalità di espletamento del piano di addestramento presentato saranno concordate (pianificate) con un responsabile che, inoltre, avrà il compito di "vigilare" sullo stato di avanzamento dello stesso.

Formazione a step graduati: SI

Breve descrizione dei contenuti del corso: GUIDA AL CORRETTO USO E PROVE PRATICHE DIMOSTRATIVE In

particolare:

- l'uso dell'attrezzatura in ogni sua funzione;
- le procedure per la soluzione degli inconvenienti più frequenti;
- l'operatività quotidiana (ad esempio procedure di pulizia e disinfezione);
- le modalità di comunicazione con il personale competente per eventuali richieste di intervento di assistenza tecnica e per ogni altro tipo di esigenza connessa con i servizi inclusi nella presente fornitura;
- le manutenzioni dell'attrezzatura.

**Documentazione utilizzata: MANUALE D'USO E GUIDA SINTETICA PER L'OPERATORE**

Oggetto: RFQ 426362 Procedura negoziata per la fornitura in noleggio di scongellatori rapidi di fluidi biologici per infusione di cellule staminali emopoietiche e plasma da destinare a varie Strutture dell'ARNAS "G. Brotzu" per tre anni. Codice CIG **A04310B19C**.

**Contratto di manutenzione previsto durante il periodo di garanzia per tutta la durata del noleggio (36 MESI) è comprensivo dei seguenti servizi:**

**PRESENZA NEL TERRITORIO NAZIONALE:**

La società KW APPARECCHI SCIENTIFICI SRL dispone di una rete di centri di assistenza tecnica, distribuiti sul territorio nazionale in modo capillare ed in grado di offrire su tutte le apparecchiature di produzione propria, un adeguato e qualitativo servizio POST-VENDITA.

Tale organizzazione è coordinata dalla sede centrale di Monteriggioni (SI).

La sede centrale è anche la sede del magazzino ricambi, da cui vengono inviati al Centro di Assistenza in tempi estremamente celeri, al fine di risolvere velocemente i problemi riscontrati sulle apparecchiature e ripristinare la loro corretta funzionalità senza causare disagio all'utente.

- Saranno comprese installazione dello strumento/i, messa in funzione, manutenzione correttiva, n.1 manutenzione periodica da espletare presso il sito di utilizzo dell'apparecchiatura (n.1 per apparecchio).
- Saranno comprese tutte le operazioni di riparazione, compresa la sostituzione integrale di quelle parti che dovessero risultare difettose e/o danneggiate, usurate o inadatte a garantire il funzionamento regolare e corretto delle apparecchiature e saranno coperte le riparazioni per tutti i danni causati accidentalmente, tutte le eventuali parti di ricambio, nessuna esclusa e tutti gli accessori forniti con le apparecchiature.
- I prezzi dei ricambi sono disponibili su richiesta per tutta la clientela KW. La reperibilità delle parti di ricambio (compreso il software ed il sistema operativo), viene garantita per almeno 10 (dieci) anni dalla data di cessazione di produzione delle apparecchiature. L'approvvigionamento dei ricambi viene garantito entro una settimana da ricevimento ordine scritto.

**CALL CENTER (customer service)**

- Presso la sede Fc Genetics Service Srl 070/8633082 Sono presenti due Tecnici specializzati Sig. Michele Loddo 335/5302348 Sig. Giuseppe Ghitti 340/7799406
- Presso la sede di Monteriggioni (SI) è attivo il CALL CENTER per richieste di intervento. Sono presenti due tecnici specialisti, oltre ai responsabili del servizio, Sig. Paolo Rossi Paccani e l'Ing. Leonardo Coli, per la risoluzione o consulenza telefonica, oppure per l'apertura della chiamata di assistenza. Le richieste di intervento devono arrivare via mail agli indirizzi sotto indicati. Numero TEL: 0577/309143-4-5 Numero CEL: 346/8539858

**Si conferma quanto richiesto nel capitolato di gara**