

REGIONE SICILIA
Azienda Ospedaliera
di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
"GARIBALDI"

Catania
DELIBERAZIONE N. 1131 del

10 6 NOV, 2023

Oggetto: Aggiudicazione della procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima.

Accordo di Programma Quadro - PO FESR 2007/2013 - I Atto integrativo - Delibera di GRG n. 595/2021 modifica della delibera di GRG n. 118/2021 - CUP -D64E21002250006 -

PROPOSTA N. 229 DEL 02 NOV, 2023

STRUTTURA PROPONENTE
U.O.C. SETTORE PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Piano degli investimenti	Anno 2022/2023/2024 nr 34
Piano biennale degli acquisti di forniture e servizi	Anno 2022/2023 - CUI - F04721270876202200002

L'Istruttore

Il Responsabile Unico del Procedimento

Il Responsabile U.O.C

(Dott. Ottaviano Calaciura)

(Dott. Ing. Valentina Russo)

Provveditorato ed Economato
(Dott. Ing. Valentina Russo)

Registrazione Contabile

Budget Anno 2023	Conto 10102050100	Importo € 1.563.430,00	Aut. 860 Sub 10
Budget Anno 2023	Conto 20002000060	Importo € 175.680,00	Aut. 105 Sub 14
Budget Anno 2023/2024	Conto 20001000047	Importo € 732.000,00	Aut. 104 Sub vari
Budget Anno 2023	Conto 20009100010 (fondo ex art. 113)	Importo € 15.000,00	

Nulla osta, in quanto conforme alle norme di contabilità

Il Dirigente Responsabile
Settore Economico Finanziario e Patrimoniale
(dott. Giovanni Luca Roccella)

Nei locali della sede legale dell'Azienda, Piazza S. Maria di Gesù n. 5, Catania,

il Commissario Straordinario, dott. Fabrizio De Nicola,

nominato con D.A. n. 53 del 29.12.2022 (rettificato con D.A. 1/2023 -prorogato con D.A. 28/2023 e 32/2023)

con l'assistenza del Segretario, dott. ~~Dott.ssa Maria Antonietta Li Calzi~~ ha adottato la seguente deliberazione

Il Responsabile U.O.C Provveditorato ed Economato

Premesso che con deliberazione del C.S. n. 200 del 15.02.2023 (all. 1. parte integrante) e successiva rettifica n. 280 del 09.03.2023 (all. 2. parte integrante), è stata indetta procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, per la fornitura “chiavi in mano” di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima;

Preso atto che è stato deliberato:

- di espletare la procedura di gara attraverso l'utilizzo del Sistema telematico in conformità dell'art. 40 e alle prescrizioni di cui all'art. 58 del Codice Appalti e nel rispetto delle disposizioni di cui al Decreto legislativo 82/2005, dettagliatamente descritto nel disciplinare e nel disciplinare telematico, mediante il quale verranno gestite le fasi di pubblicazioni della procedura, presentazioni dell'offerte, analisi dell'offerte stesse e aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni: https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi;
- di aggiudicare l'appalto, anche in presenza di una sola offerta valida ricorrendo al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- di prevedere una base d'asta di 3.000.000,00 iva esclusa per la fornitura “chiavi in mano” di un sistema di chirurgia robotica, inclusa assistenza tecnica “Full Risk” per la durata di 24 mesi, da destinare al blocco operatorio P.O. Nesima;
- di procedere contestualmente all'affidamento della fornitura di strumentario e materiale di consumo dedicati all'utilizzo dell'apparecchiatura in somministrazione per un importo massimo di Euro 600.000,00 iva esclusa;

Che, altresì, è stata approvata la relativa documentazione di gara e segnatamente:

- Disciplinare di gara;
- Capitolato Speciale di Appalto (all. 3. parte integrante);
- Schema Istanza di partecipazione;
- Dettaglio offerta economica;
- Modello offerta economica senza prezzo;
- DGUE e istruzioni per la compilazione;
- Modello richiesta sopralluogo;
- Attestazione di avvenuto sopralluogo;
- Schema di Contratto;
- “Patto di integrità”;
- “Codice di comportamento”;
- DUVRI.

Dato atto che, in esecuzione della detta deliberazione sono state effettuate le seguenti pubblicazioni:

- ✓ Bando di gara integrale: sul sito TED publication della GUCE pubblicato in data 03.03.2023 e per estratto sulla GURS Parte II e III n. 11 del 17.13.2023;
- ✓ Avviso di gara: sui quotidiani individuati ai sensi dell'art. 4 LR 12/2011 s.m.i. (n. 2 quotidiani a diffusione regionale: Quotidiano di Sicilia 24.03.2023, Corriere dello Sport edizione Regionale del 24.03.2023 e n. 2 quotidiani a diffusione nazionale: Il sole 24 ore del 24.03.2023 e la Repubblica del 26.03.2023);.
- ✓ Bando di gara e tutta la documentazione disponibile: sul profilo del committente (www.ao-garibaldi.ct.it - Amministrazione trasparente - Sezione bandi di gara e contratti).
- ✓ Bando di gara e tutta la documentazione di gara sulla piattaforma: https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi

Vista la nomina della commissione giudicatrice, dopo la scadenza del termine di ricezione delle offerte, giusta delibera C.S. n. 647 del 13.06.2023 (all. 4. parte integrante), deputata all'espletamento della verifica e valutazione delle offerte pervenute.

Richiamati i verbali della commissione aggiudicatrice, di seguito elencati:

- Verbale n. 1 del 22.06.2023, seduta pubblica (all. 5. parte integrante);
- Verbale n. 2 del 14.07.2023, seduta pubblica (all. 6. parte integrante);
- Verbale n. 3 del 14.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 4 del 21.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 5 del 26.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 6 del 03.08.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 7 del 05.09.2023, seduta pubblica (all. 7. parte integrante);

Preso atto dell'offerta economica complessiva, dell'operatore Economico AB Medica S.p.a., di Euro 1.425.500,00 iva esclusa, di cui:

- Sistema Robotico Da Vinci X cod. 111/IS4200, inclusa 12 mesi di garanzia, importo Euro 1.280.000,00 iva esclusa;
- Contratto annuo assistenza tecnica post. Garanzia (ulteriori 12 mesi), importo Euro 144.000,00 iva esclusa;
- Costi relativi alla sicurezza, importo Euro 1.500,00;

Preso atto della percentuale di sconto di listino praticato per eventuali acquisti di prodotti analoghi e materiale di consumo non compresi nella presente fornitura:

- 25% (venticinque) strumenti ed accessori (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori da Vinci X is4200).
- 10% (dieci) suturatrici stapler intuitive (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori stapler da Vinci X is4200)

Attestata la legittimità formale e sostanziale dell'odierna proposta e la sua conformità alla normativa disciplinante la materia trattata, ivi compreso il rispetto della disciplina di cui alla L. 190/2012.

Propone

Per le motivazioni descritte in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte di:

di approvare gli atti, i verbali della commissione giudicatrice, per come di seguito dettagliati:

- Verbale n. 1 del 22.06.2023, seduta pubblica;
- Verbale n. 2 del 14.07.2023, seduta pubblica;
- Verbale n. 3 del 14.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 4 del 21.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 5 del 26.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 6 del 03.08.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 7 del 05.09.2023, seduta pubblica;

di approvare la graduatoria di merito allegata al verbale n. 7 del 05.09.2023, si riporta stralcio:

Ragione sociale	Prezzo unitario	Punt. quantitativo	Punt. qualitativo	Punt. Totale	Ribasso (%)
Ab medica spa	1.425.500,00 €	30	70	100	52,48

di prendere atto dell'offerta economica complessiva, dell'operatore Economico AB Medica S.p.a., di Euro 1.425.500,00 iva esclusa, di cui:

- Sistema Robotico Da Vinci X cod. 111/IS4200, inclusa 12 mesi di garanzia, importo Euro 1.280.000,00 iva esclusa;
- Contratto annuo assistenza tecnica post. Garanzia (ulteriori 12 mesi), importo Euro 144.000,00 iva esclusa;
- Costi relativi alla sicurezza, importo Euro 1.500,00;

di prendere atto della percentuale di sconto di listino praticato per eventuali acquisti di prodotti analoghi e materiale di consumo non compresi nella presente fornitura:

- 25% (venticinque) strumenti ed accessori (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori da Vinci X is4200).
- 10% (dieci) suturatrici stapler intuitive (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori stapler da Vinci X is4200)

di aggiudicare la procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima, in favore dell'operatore economico Ab Medica con sede legale in Milano Via Felice Casati n. 1/a, P.IVA 08862820969, per aver raggiunto l'offerta economicamente più vantaggiosa di punti 100/100, con un'offerta economica complessiva di Euro 1.425.500,00 iva esclusa e quindi Euro 1.739.110,00;

di aggiudicare la fornitura in somministrazione di materiale di consumo per il regolare utilizzo del sistema fino all'importo massimo di 600.000,00 iva esclusa, giusta indicazione dall'art. 9 del Capitolato speciale d'appalto;

di prendere atto che sono stati avviate e concluse le verifiche ex artt. 80 e 83 D. Lgs. 50/2016 s.m.i., attraverso il sistema FVOE dal sito ANAC, con esito negativo.

di prendere atto che è stato rilasciato in data 14.09.2023 l'informazione Antimafia liberatoria provvisoria, ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 16.07.2020 n. 76.

di prendere atto che con PEC del 10.10.2023 è pervenuto il certificato dei carichi pendenti rilasciato dalla Procura della Repubblica e/o Tribunale di Roma completando le verifiche di cui agli artt. 80 e 83 D.Lgs 50/2016;

di stipulare il relativo contratto, dopo che l'aggiudicazione diventa efficace ai sensi dell'art. 32 comma 7 D. Lgs. 50/2016, atteso la non applicabilità del termine dello "stand still" ex art. 32 comma 10 lett. a) D. Lgs. 50/2016;

di confermare:

- la nomina ai sensi dell'art. 31, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, Responsabile Unico del Procedimento l'Ing. Dott. Valentina Russo Dirigente Responsabile Settore Provveditorato ed Economato;
- la nomina ai sensi dell'art. 101 e. 1, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., DEC l'Ing. Pasquale Casillo, Responsabile U.O.S Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali;
- la struttura tecnica amministrativa destinataria dell'incentivo ex art. 113, c.2 D. Lgs. 50/2016, giusto regolamento aziendale adottato con deliberazione n. 592 del 09/10/2019, riferito allo specifico appalto:
 - ✓ dott. Ottaviano Calaciura, Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
 - ✓ dott.ssa Salvina Cala', Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
 - ✓ Sig. Mimmo Messina, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;
 - ✓ Sig.ra Loretana Enna, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;

di riservarsi di richiedere all'Operatore Economico aggiudicatario il rimborso delle spese di pubblicità ai sensi dell'art. 32, comma 8 del D. Lgs. 50/2016;

di assicurare le somme derivanti dal presente provvedimento necessarie a garantire la copertura finanziaria del costo della fornitura chiavi in mano di un sistema di chirurgia robotica e relativo strumentario e materiale di consumo, mediante finanziamento denominato "Riprogrammazione delle risorse sull'APQ Sanità rinvenienti dalla certificazione del PO FESR 2007/2013 - I Atto integrativo - Delibera di GRG n. 595/2021 che modifica la precedente delibera di GRG n. 118/2021", sui conti economici seguenti:

- ✓ l'importo complessivo di Euro 1.281.500,00 iva esclusa e quindi Euro 1.563.430,00 iva inclusa, sul C.E. 10102050100 "Attrezzature sanitarie e scientifiche", aut. 860 sub 10, del Bilancio di competenza anno 2023, per la fornitura ed installazione di un sistema di chirurgia robotica e relativi servizi accessori e oneri della sicurezza;
- ✓ l'importo complessivo di Euro 144.000,00 iva esclusa e quindi Euro 175.680,00 iva inclusa, sul C.E. 20002000060 "Manutenzione ordinaria", aut. 105 sub 14, del Bilancio di competenza anno 2025, per Garanzia e manutenzione full risk nella formula "tutto incluso, nulla escluso" per un ulteriore anno, oltre il 12esimo mese dalla data di collaudo;
- ✓ l'importo di €. 600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 732.000,00 per la fornitura in somministrazione di strumentario e materiale di consumo per la chirurgia robotica sul C.E.20001000047 Strumentario Chirurgico aut. 104 sub vari, dei Bilanci di competenza anno 2023/2024;
- ✓ l'importo di € 15.000,00 sul Fondo ex art.113 c.2 D.lgs. n. 50/2016 (0,50%) utilizzando il C.E. 20009100010 Incentivi competenze fisse P.R.A. comparto amministrativo - come da regolamento dell'ARNAS Garibaldi adottato con deliberazione n.592/2019;

* * *

Allegati:

- Deliberazione del C.S. n. 200 del 15.02.2023;
- Deliberazione del C.S. n. 280 del 09.03.2023;
- Capitolato Speciale di Appalto;
- Deliberazione del C.S. n. 647 del 13.06.2023;
- Verbale n. 1 del 22.06.2023;
- Verbale n. 2 del 14.07.2023;
- Verbale n. 7 del 05.09.2023;

Il Direttore U.O.C ~~Provveditorato ed economato~~
(Dott. Ing. ~~Valentina Russo~~)

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Preso atto della proposta di deliberazione, che qui si intende riportata e trascritta, quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Preso Atto della attestazione di legittimità e di conformità alla normativa disciplinante la materia espressa dal Dirigente che propone la presente deliberazione.

Sentito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario aziendale.

D E L I B E R A

di approvare la superiore proposta per come formulata dal Dirigente Responsabile della struttura proponente e, pertanto, di:

DI APPROVARE gli atti, i verbali della commissione giudicatrice, per come di seguito dettagliati:

- Verbale n. 1 del 22.06.2023, seduta pubblica;
- Verbale n. 2 del 14.07.2023, seduta pubblica;
- Verbale n. 3 del 14.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 4 del 21.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 5 del 26.07.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 6 del 03.08.2023, seduta riservata;
- Verbale n. 7 del 05.09.2023, seduta pubblica;

DI APPROVARE la graduatoria di merito allegata al verbale n. 7 del 05.09.2023, si riporta stralcio:

Ragione sociale	Prezzo unitario	Punt. quantitativo	Punt. qualitativo	Punt. Totale	Ribasso (%)
Ab medica spa	1.425.500,00 €	30	70	100	52,48

DI PRENDERE ATTO dell'offerta economica complessiva, dell'operatore Economico AB Medica S.p.a., di Euro 1.425.500,00 iva esclusa, di cui:

- Sistema Robotico Da Vinci X cod. 111/IS4200, inclusa 12 mesi di garanzia, importo Euro 1.280.000,00 iva esclusa;
- Contratto annuo assistenza tecnica post. Garanzia (ulteriori 12 mesi), importo Euro 144.000,00 iva esclusa;
- Costi relativi alla sicurezza, importo Euro 1.500,00;

DI PRENDERE ATTO della percentuale di sconto di listino praticato per eventuali acquisti di prodotti analoghi e materiale di consumo non compresi nella presente fornitura:

- 25% (venticinque) strumenti ed accessori (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori da Vinci X IS4200).
- 10% (dieci) suturatrici stapler intuitive (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori stapler da Vinci X IS4200)

DI AGGIUDICARE la procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima, in favore dell'operatore economico Ab Medica con sede legale in Milano Via Felice Casati n. 1/a, P.IVA 08862820969, per aver raggiunto l'offerta economicamente più vantaggiosa di punti 100/100, con un'offerta economica complessiva di Euro 1.425.500,00 iva esclusa e quindi Euro 1.739.110,00;

DI AGGIUDICARE la fornitura in somministrazione di materiale di consumo per il regolare utilizzo del sistema fino all'importo massimo di 600.000,00 iva esclusa, giusta indicazione dall'art. 9 del Capitolato speciale d'appalto;

DI PRENDERE ATTO che sono stati avviate e concluse le verifiche ex artt. 80 e 83 D. Lgs. 50/2016 s.m.i., attraverso il sistema FVOE dal sito ANAC, con esito negativo.

DI PRENDERE ATTO che è stato rilasciato in data 14.09.2023 l'informazione Antimafia liberatoria provvisoria, ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 16.07.2020 n. 76.

DI PRENDERE ATTO che con PEC del 10.10.2023 è pervenuto il certificato dei carichi pendenti rilasciato dalla Procura della Repubblica e/o Tribunale di Roma completando le verifiche di cui agli artt. 80 e 83 D.Lgs. 50/2016;

DI STIPULARE il relativo contratto, dopo che l'aggiudicazione diventa efficace ai sensi dell'art. 32 comma 7 D. Lgs. 50/2016, atteso la non applicabilità del termine dello "stand still" ex art. 32 comma 10 lett. a) D. Lgs. 50/2016;

DI CONFERMARE:

- la nomina ai sensi dell'art. 31, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, Responsabile Unico del Procedimento l'Ing. Dott. Valentina Russo Dirigente Responsabile Settore Provveditorato ed Economato;
- la nomina ai sensi dell'art. 101 e. l, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., DEC l'Ing. Pasquale Casillo, Responsabile U.O.S Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali;
- la struttura tecnica amministrativa destinataria dell'incentivo ex art. 113, c.2 D. Lgs. 50/2016, giusto regolamento aziendale adottato con deliberazione n. 592 del 09/10/2019, riferito allo specifico appalto:
 - ✓ dott. Ottaviano Calaciura, Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
 - ✓ dott.ssa Salvina Cala', Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
 - ✓ Sig. Mimmo Messina, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;
 - ✓ Sig.ra Loretana Enna, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;

DI RISERVARSI di richiedere all'Operatore Economico aggiudicatario il rimborso delle spese di pubblicità ai sensi dell'art. 32, comma 8 del D. Lgs. 50/2016;

DI ASSICURARE le somme derivanti dal presente provvedimento necessarie a garantire la copertura finanziaria del costo della fornitura chiavi in mano di un sistema di chirurgia robotica e relativo strumentario e materiale di consumo, mediante finanziamento denominato "Riprogrammazione delle risorse sull'APQ Sanità rinvenienti dalla certificazione del PO FESR 2007/2013 - I Atto integrativo - Delibera di GRG n. 595/2021 che modifica la precedente delibera di GRG n. 118/2021", sui conti economici seguenti:

- ✓ l'importo complessivo di Euro 1.281.500,00 iva esclusa e quindi Euro 1.563.430,00 iva inclusa, sul C.E. 10102050100 "Attrezzature sanitarie e scientifiche", aut. 860 sub 10, del Bilancio di competenza anno 2023, per la fornitura ed installazione di un sistema di chirurgia robotica e relativi servizi accessori e oneri della sicurezza;
- ✓ l'importo complessivo di Euro 144.000,00 iva esclusa e quindi Euro 175.680,00 iva inclusa, sul C.E. 20002000060 "Manutenzione ordinaria", aut. 105 sub 14, del Bilancio di competenza anno 2025, per Garanzia e manutenzione full risk nella formula "tutto incluso, nulla escluso" per un ulteriore anno, oltre il 12esimo mese dalla data di collaudo;
- ✓ l'importo di €. 600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 732.000,00 per la fornitura in somministrazione di strumentario e materiale di consumo per la chirurgia robotica sul C.E.20001000047 Strumentario Chirurgico aut. 104 sub vari, dei Bilanci di competenza anno 2023/2024;

- ✓ l'importo di € 15.000,00 sul Fondo ex art.113 c.2 D.lgs. n. 50/2016 (0,50%) utilizzando il C.E. 20009100010 Incentivi competenze fisse P.R.A. comparto amministrativo - come da regolamento dell'ARNAS Garibaldi adottato con deliberazione n.592/2019;

MUNIRE la presente della clausola di immediata esecuzione attesa la necessità di definire la fornitura di cui al presente atto

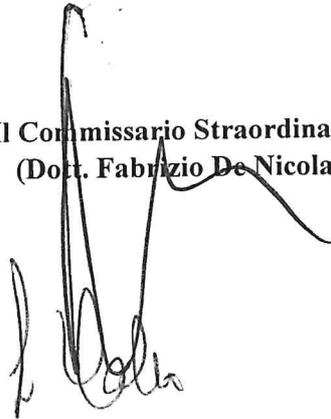
Il Direttore Amministrativo
(dott. Giovanni Annino)



Il Direttore Sanitario
(dott. Giuseppe Giammanco)



Il Commissario Straordinario
(Dott. Fabrizio De Nicola)



Il Segretario

Dott.ssa Maria Antonietta Li Calzi



<p>Copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo dell'Azienda il giorno</p> <p style="text-align: right;">L'addetto alla pubblicazione</p>	
<p>Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo della Azienda dal..... al</p> <p>..... - ai sensi dell'art.65 L.R. n.25/93, così come sostituito dall'art.53 L.R. n.30/93 - e contro la stessa non è stata prodotta opposizione.</p>	
<p>Catania.....</p>	<p>Il Direttore Amministrativo</p> <p>.....</p>

<p>Inviata all'Assessorato Regionale della Salute il</p>	<p>Prot. n.</p>
--	----------------------

<p>Notificata al Collegio Sindacale il</p>	<p>Prot. n.</p>
--	----------------------

La presente deliberazione è esecutiva:

- immediatamente
- perché sono decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione
- a seguito del controllo preventivo effettuato dall'Assessorato Regionale per la Sanità:
 - a. nota di approvazione prot. n. del.....
 - b. per decorrenza del termine

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

(All. 1)

REGIONE SICILIA
Azienda Ospedaliera
di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
"GARIBALDI"

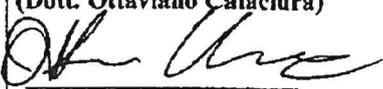
Catania
DELIBERAZIONE N. 200 del 15 FEB. 2023

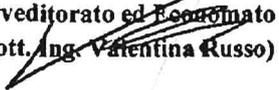
Oggetto: Indizione della Procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima.
Accordo di Programma Quadro - PO FESR 2007/2013 - I Atto integrativo - Delibera di GRG n. 595/2021 modifica della delibera di GRG n. 118/2021 - CUP -D64E21002250006

PROPOSTA N. 43 DEL 15 FEB. 2023

STRUTTURA PROPONENTE
U.O.C. SETTORE PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Piano degli investimenti	Anno 2022/2023/2024 nr 34
Piano biennale degli acquisti di forniture e servizi	Anno 2022/2023 - CUI - F04721270876202200002

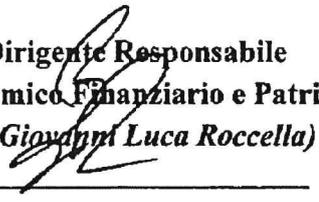
L'Istruttore
(Dott. Ottaviano Calaciura)

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Dott. Ing. Valentina Russo)

Il Responsabile U.O.C. Provveditorato ed Economato
(Dott. Ing. Valentina Russo)


Registrazione Contabile

Budget Anno 2023	Conto 10102050100	Importo € 3.417.830,00	Aut. 860 Sub 10
Budget Anno 2023	Conto 20002000060	Importo € 242.170,00	Aut. 105 Sub 14
Budget Anno 2023/2024	Conto 20001000047	Importo € 732.000,00	Aut. 104 Sub vari
Budget Anno 2023	Conto 20009100010 (fondo ex art. 113)	Importo € 15.000,00	
Budget Anno 2023	Conto 200110000130	Importo € 25.000,00	Iva esclusa Aut. 114 Sub 0
Budget Anno 2023	Conto 200110000150	Importo € 5.000,00	Iva esclusa Aut. 114 Sub 0

Nulla osta, in quanto conforme alle norme di contabilità

Il Dirigente Responsabile
Settore Economico Finanziario e Patrimoniale
(dott. Giovanni Luca Roccella)


Nei locali della sede legale dell'Azienda, Piazza S. Maria di Gesù n. 5, Catania,
il Commissario Straordinario, dott. Fabrizio De Nicola,
nominato con D.A. n. 53 del 29.12.2022 (rettificato con D.A. 1/2023)
con l'assistenza del Segretario, dott. Dott. Nicolò Romano ha adottato la seguente deliberazione

Il Responsabile U.O.C Provveditorato ed Economato

Premessa la nota prot. n. 14355 del 07.09.2020 (all. 1) con la quale questa Azienda Ospedaliera in riscontro alla richiesta degli Uffici del Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica – Servizio 3 Gestione degli Investimenti – ha trasmesso, in coerenza con lo studio redatto dall’Agenas nell’anno 2017, un dettagliato report sulle discipline utilizzatrici e le tipologie di interventi che possono essere realizzati al proprio interno con l’ausilio delle tecniche di chirurgia robotica, specificandone volume previsto, le professionalità dedicate ed i correlativi programmi di formazione;

Preso atto della nota prot. n. 26589 del 28.05.2021 (all. 2) con la quale il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 3 – Gestione degli Investimenti – dell’Assessorato della Salute della Regione Siciliana, nel richiamare la corrispondenza intercorsa nota prot. n. 13555 del 07.09.2020 e nota prot. n. 35504 del 10.08.2020, ha evidenziato:

- ✓ la coerenza all’acquisto della tecnologia robotica con la missione oncologica dell’ARNAS Garibaldi e la realizzazione di un “Cancer Center” in avanzata fase di sviluppo progettuale;
- ✓ la presenza all’interno di questa Azienda Ospedaliera di specialità chirurgiche, professionalità, esperienze e volume di attività che motivano l’utilizzo della tecnologia robotica;

Che, per quanto sopra richiamato:

- ✓ è stata autorizzato l’avvio della procedura per l’acquisto di una attrezzatura per la chirurgia robotica con doppia consolle il cui finanziamento complessivo ammonta ad euro 3.600.000,00 iva esclusa;
- ✓ è stato previsto che le risorse necessarie alla realizzazione dell’investimento verranno finanziate in sede di negoziazione ed assegnazione delle risorse economico – finanziarie del Fondo Sanitario Regionale dell’anno 2021, con riserva di avviare le connesse procedure qualora dovessero rendersi disponibili fonti finanziarie alle quali imputare l’intervento di che trattasi;

Considerate:

- ✓ la spiccata componente tecnologica e innovativa della attrezzatura robotica che presenta caratteristiche tecniche di particolare complessità;
- ✓ la necessità di acquisire informazioni e documentazioni utili alla progettazione della successiva procedura d’appalto per l’acquisto di un sistema di robotica assistita da destinare al Presidio Ospedaliero Garibaldi di Nesima;
- ✓ l’esigenza di favorire la più ampia partecipazione possibile degli operatori economici interessati alla successiva procedura di scelta del contraente

questa ARNAS è giunta alla determinazione di avviare, giusta deliberazione n. 827 del 08.07.2021 (all. 3), una consultazione preliminare di mercato, ai sensi degli artt. 66 e seguenti del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i. (all. 4);

Preso atto che entro il termine delle ore 11:00 di giorno 29.07.2021 sono pervenuti i contributi degli Operatori Economici:

- ✓ AB MEDICA SpA protocollo generale n. 0013746 del 21.07.2021;
- ✓ CMR SURGICAL SRL protocollo generale n. 0014146 del 30.07.2021;

Che alla consultazione collettiva aperta, tenutasi in data 04.08.2021, alla presenza dei referenti aziendali in qualità di appartenenti al gruppo di progettazione “Programma di Chirurgia Robotica Arnas Garibaldi”, ed i cui esiti sono integralmente riportati nel verbale del 04.08.2021 (all. 5), ha prestato il proprio contributo soltanto l’Operatore Economico AB Medica S.p.A.;

Che tuttavia in considerazione di incertezza in ordine alla modalità di acquisizione del finanziamento per l’acquisto della predetta strumentazione e delle necessarie interlocuzioni finalizzate al corretto appostamento

delle relative risorse in bilancio per il suddetto acquisto, nonché l'evoluzione tecnologica e la messa in commercio di ulteriori apparecchiature compatibili, la procedura ha subito un rallentamento;

Richiamato il Programma di chirurgia robotica del 24.06.2021 (all. 6);

Preso atto del verbale di "Riunione di apparecchiatura Robotica" di giorno 13.10.2022, con la quale la Direzione Strategica Aziendale ha richiesto alle professionalità cliniche coinvolte nell'utilizzo della tecnologia di che trattasi, oltre che referenti del programma di chirurgia robotica di questa ARNAS, di confermare "... quanto dagli stessi affermato nel documento di cui sopra del 24.06.2021, circa la necessità non più procrastinabile ovvero imprescindibile per la pratica clinica del blocco operatorio di questa Arnas, di dotarsi di un sistema per la chirurgia robotica, per conseguire gli obiettivi clinici e procedurali che questa Azienda intende perseguire";

Vista la nota prot. n. 666/IC del 13.10.2022, con la quale il Responsabile UOS Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali, preso atto delle determinazioni di cui al verbale di giorno 13.10.2022, trasmette il "Programma di chirurgia robotica" aggiornato, necessario per l'avvio della cd. "integrazione dell'indagine di mercato" (all. 7);

Considerato che le evoluzioni tecnologiche dell'apparecchiatura in questione sviluppatasi in questo lasso temporale possono dirsi meritevoli di attenzione, con deliberazione n. 1313 del 09.10.2022 è stato autorizzato l'avvio di una consultazione preliminare di mercato, ai sensi degli articoli 66 e seguenti del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per acquisire informazioni e documentazioni utili alla progettazione della successiva procedura d'appalto per l'acquisto di un sistema di robotica assistita da destinare al Presidio Ospedaliero Garibaldi di Nesima (all.8);

Preso atto che entro il termine delle ore 13:00 di giorno 11.11.2022 sono pervenuti i contributi degli Operatori Economici:

- ✓ MEDTRONIC ITALIA SPA, pec del 10.11.2022 acquisita al prot. n. 8681 del 14.11.2022;
- ✓ AB MEDICA SpA, pec del 11.11.2022 acquisite al prot. n. 8667 del 14.11.2022 e prot. n. 8720 del 15.11.2022;

Che alla consultazione collettiva aperta, tenutasi in data 17.11.2022, ed i cui esiti sono integralmente riportati nel verbale del 17.11.202 (all. 9) ha prestato il proprio contributo soltanto l'Operatore Economico AB Medica S.p.A.;

Che con nota prot.n. 831/IC, acquisito al prot. provv. n. 9121 del 28.11.2022 il Responsabile UOS Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali di questa ARNAS ha trasmesso il capitolato tecnico relativo alla procedura di gara per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima;

Che con nota prot. n. 9186 del 29.11.2022 il Dirigente Responsabile UOC Settore Provveditorato ed Economato ha richiesto al Responsabile UOS Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali chiarimenti circa alcuni punti del Capitolato Tecnico, cui ha fornito riscontro con nota prot. 859/IC acquisita al prot. provv. n. 9248 del 02.12.2022;

Che con email del 30.11.2022 acquisito al prot. provv. n. 9162 del 01.12.2022 è stato trasmesso il DUVRI redatto dal Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione di questa ARNAS;

Che, a seguito dell'incontro tenutosi presso la Direzione Strategica, e in considerazione delle contestazioni mosse, con nota prot. n. 882/IC del 07.12.2022 acquisito al prot. provv. n. 9443 del 12.12.2022, il Responsabile UOS Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali di questa ARNAS ha trasmesso la rettifica del Capitolato Tecnico;

Visto l'art. 32, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, il quale prevede che "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Preso atto che il capitolato tecnico, articolato in n. 15 articoli, descrive e disciplina l'oggetto della fornitura posta in gara, le condizioni minime di esecuzione delle prestazioni richieste, nonché tutti gli altri termini e condizioni di esecuzione dell'appalto, anche in relazione alle prestazioni ed obbligazioni connesse e complementari;

Preso atto che:

- ✓ la fornitura in oggetto è inquadrata nella previsione di cui al c. 3. lett. b-bis) dell'art. 95 Codice degli appalti;
- ✓ conseguentemente, può eleggersi quale criterio di aggiudicazione quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, secondo la seguente ripartizione dei punteggi:
 - offerta tecnica max 70 punti, - offerta economica max 30 punti;
 - l'appalto, pertanto, sarà aggiudicato in favore dell'operatore economico che avrà ottenuto il maggiore punteggio prezzo/qualità derivante dalla sommatoria dei punteggi ottenuti, rispettivamente per l'offerta tecnica e per l'offerta economica, ai sensi dell'art. 95, c. 2 e 3 del Codice dei gli Appalti, il tutto secondo i criteri analiticamente descritti nel Capitolato tecnico;
 - in ogni caso l'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione qualora nessuna offerta pervenuta risultasse conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 95 comma 12 D. Lgs. 50/2016;
 - la procedura sarà aggiudicata, anche in presenza di una sola offerta valida, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, attesa l'importanza della fornitura richiesta;

Che successivamente alla data di scadenza di presentazione delle offerte, si procederà con separato provvedimento alla nomina di apposita Commissione Giudicatrice ex art. 8 L.R. 12/2011, deputata alla valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico secondo i criteri e sub-criteri definiti nella documentazione di gara e composta da n. 3 membri di cui n. 02 sorteggiati dalla UREGA tra gli iscritti nell'Albo approvato con DDG 2877/2012;

Ritenuto di ricorrere, per l'affidamento della fornitura in argomento, alla procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, secondo le modalità previste dall'art. 95, comma 2, del D. Lgs. 50/2016, ovvero a lotto unico e indivisibile sulla base dell'offerta economicamente più vantaggiosa, secondo i criteri indicati nel capitolato tecnico di gara a cui si rinvia, per un importo a base d'asta non superabile di € 3.000.000,00 (I.V.A. esclusa) di cui € 1.500,00 (I.V.A. esclusa) per oneri di sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso;

Che il valore presunto dell'affidamento, calcolato ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016, ammonta a complessivi € 3.600.000,00 Iva esclusa e quindi Euro 4.392.000,00 così determinato:

- Valore a base d'asta Euro 3.000.000,00, di cui:
 - ✓ € 2.800.000,00 iva esclusa per la fornitura ed installazione di un sistema di chirurgia robotica e relativi servizi accessori;
 - ✓ € 198.500,00 iva esclusa per Garanzia e manutenzione full risk nella formula "tutto incluso, nulla escluso" per un ulteriore anno, oltre il 12esimo mese dalla data di collaudo;
 - ✓ € 1.500,00 iva esclusa per Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso;
- Importo di € 600.000,00 iva esclusa per la fornitura di strumentario e materiale di consumo in somministrazione per il sistema di chirurgia robotica, non determinante al fine dell'offerta e non oggetto di valutazione;

Ravvisata, pertanto, la necessità di procedere all'approvazione della seguente documentazione di gara:

- Disciplinare di gara; (all.10)
- Capitolato Speciale di Appalto; (all.11)
- Schema Istanza di partecipazione;
- Dettaglio offerta economica;
- Modello offerta economica senza prezzo;
- DGUE e istruzioni per la compilazione;
- Modello richiesta sopralluogo;
- Attestazione di avvenuto sopralluogo;
- Schema di Contratto; (all.12)
- "Patto di integrità";
- "Codice di comportamento";
- DUVRI.

Visti:

- a. gli artt. 66 comma 7, 71, 72 e 73 del D. Lgs. 50/2016 e l'art. 4 L.R. Sicilia n. 12/2011 in materia di oneri pubblicitari;
- b. il decreto del M.I.T. 2 dicembre 2016 (G.U. il 25 gennaio 2017) richiesto dall'art. 73 del Codice appalti e rubricato "Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli artt. 70,71 e 98 del D. Lgs. n. 50/16".

Preso atto che occorre procedere alle pubblicazioni degli atti di gara come segue:

1. Bando di gara integrale: sul sito TED publication della GUUE e per estratto sulla GURS.
2. Avviso di gara: sui quotidiani individuati ai sensi dell'art. 4 LR 12/2011 s.m.i. (n. 2 quotidiani a diffusione regionale, n. 2 quotidiani a diffusione nazionale).
3. Bando di gara e tutta la documentazione disponibile: sul profilo del committente (www.ao-garibaldi.ct.it - Amministrazione trasparente - Sezione bandi di gara e contratti).
4. Bando di gara e tutta la documentazione del caso sulla piattaforma:
https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi

Precisato che:

- ✓ per la pubblicazione sui quotidiani, verranno richiesti appositi preventivi di spesa e si provvederà ad imputarne la spesa complessiva sul Bilancio 2022, 2001000150 "Spese per pubblicazioni bandi di gara";
- ✓ la spesa per la pubblicazione sulla GURS verrà affrontata con fondo economale;
- ✓ ai sensi del Decreto del M.I.T. 2 dicembre 2016, le spese sostenute per la pubblicazione obbligatoria degli atti di gara prevista dalla normativa richiamata saranno rimborsate da parte dell'Aggiudicatario a questa ARNAS, nel termine di sessanta giorni dalla data dell'aggiudicazione a carico dell'aggiudicatario;
- ✓ il contratto, a pena di nullità, sarà stipulato con scrittura privata da registrare solo in caso d'uso e con la sottoscrizione con firma digitale ex art. 32 del D.lgs. 50/2016.

Accertata l'assenza di contratti analoghi su sistema Consip, ovvero sulle procedure a carico della Centrale Unica di Committenza della Regione Siciliana

Accertato che il presente appalto rientra nelle previsioni del Programma biennale degli acquisti e dei servizi 2022/2023 come approvato giusta deliberazione n. 1457 del 29/12/2021;

Ritenuto, infine, di espletare la presente procedura attraverso l'utilizzazione del sistema telematico acquisito da questa Amministrazione - https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi - conforme all'art. 40 e alle prescrizioni di cui all'art. 58 del Codice e nel rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 82/2005, dettagliatamente descritto nel Disciplinare di gara, mediante il quale verranno gestite le fasi di pubblicazione

della procedura, presentazione delle offerte, analisi delle offerte stesse e aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni;

Visto il Verbale di Deliberazione del Direttore Generale n. 212 del 14/02/2022 avente ad oggetto “Conferimento all’ing. Valentina Russo — Dirigente Ingegnere - dell’incarico di Responsabile della Unità Operativa Complessa “Provveditorato ed Economato”;

Attestata la legittimità formale e sostanziale dell’odierna proposta e la sua conformità alla normativa disciplinante la materia trattata, ivi compreso il rispetto della disciplina di cui alla L. 190/2012;

Propone

Per le motivazioni descritte in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte di:

Indire una procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. per la fornitura “chiavi in mano” di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima, per un importo a base d’asta di Euro 3.000.000,00 iva esclusa e quindi Euro 3.660.000,00 iva inclusa;

Stabilire di procedere contestualmente all’affidamento della fornitura di strumentario e materiale di consumo dedicati all’utilizzo dell’apparecchiatura, secondo le modalità descritte all’art. 9 del capitolato tecnico, in somministrazione per un importo massimo di Euro 600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 732.000,00 iva inclusa, non determinante al fine dell’offerta e non oggetto di valutazione;

Stabilire che l’appalto sarà aggiudicato secondo il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell’art. 95 c. 2 e 3 del D. Lgs. 50/2016 secondo i criteri analiticamente descritti nel Capitolato tecnico;

Prendere atto che:

- l’Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere all’aggiudicazione qualora nessuna offerta pervenuta risultasse conveniente o idonea in relazione all’oggetto del contratto ai sensi dell’art. 95 comma 12 D. Lgs. 50/2016;
- la procedura sarà aggiudicata, anche in presenza di una sola offerta valida, con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, l’importanza della fornitura richiesta;

Prevedere, con separato provvedimento, la nomina di apposita Commissione aggiudicatrice, ex art. 8 L.R. n. 12/2011, deputata alla valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico secondo i criteri e i sub criteri definiti nel Disciplinare di gara nonché all’aggiudicazione secondo le norme stabilite dalla richiamata legge regionale e dal D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., e composta da n. 3 membri, di cui n. 2 componenti sorteggiati dall’UREGA tra gli iscritti al relativo Albo approvato con DDG 2877/2012;

Approvare, ai fini dell’espletamento di detta gara, la seguente documentazione di gara, parte integrante e sostanziale:

- Disciplinare di gara;
- Capitolato Speciale di Appalto;
- Schema Istanza di partecipazione;
- Dettaglio offerta economica;
- Modello offerta economica senza prezzo;
- DGUE e istruzioni per la compilazione;
- Modello richiesta sopralluogo;
- Attestazione di avvenuto sopralluogo;
- Schema di Contratto;

- “Patto di integrità”;
- “Codice di comportamento”;
- DUVRI.

Disporre l’espletamento della presente procedura attraverso l’utilizzazione del Sistema telematico in conformità all’art. 40 e alle prescrizioni di cui all’art. 58 del Codice e nel rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 82/2005, dettagliatamente descritto nel Disciplinare, mediante il quale verranno gestite le fasi di pubblicazione della procedura, presentazione delle offerte, analisi delle offerte stesse e aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni:

https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi.

Approvare il Quadro Economico della procedura come di seguito dettagliato:

- Importo a base d’asta € **3.000.000,00**;
- Fondo ex art. 113 c. 2 (0,5%) € **15.000,00**;

Assicurare la somma complessiva di Euro 3.600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 4.392.000,00 iva inclusa, necessarie a garantire la copertura finanziaria del costo della fornitura chiavi in mano di un sistema di chirurgia robotica e relativo strumentario e materiale di consumo, mediante finanziamento denominato “Riprogrammazione delle risorse sull’APO Sanità rinvenienti dalla certificazione del PO FESR 2007/2013 - I Atto integrativo - Delibera di GRG n. 595/2021 che modifica la precedente delibera di GRG n. 118/2021”, sui conti economici seguenti:

- ✓ l’importo complessivo di Euro 2.801.500,00 iva esclusa e quindi Euro 3.417.830,00 iva inclusa, sul C.E. 10102050100 “Attrezzature sanitarie e scientifiche”, aut. 860 sub 10, del Bilancio di competenza anno 2023, per la fornitura ed installazione di un sistema di chirurgia robotica e relativi servizi accessori;
- ✓ l’importo complessivo di Euro 198.500,00 iva esclusa e quindi Euro 242.170,00 iva inclusa, sul C.E. 20002000060 “Manutenzione ordinaria”, aut. 105 sub 14, del Bilancio di competenza anno 2024, per Garanzia e manutenzione full risk nella formula “tutto incluso, nulla escluso” per un ulteriore anno, oltre il 12esimo mese dalla data di collaudo;
- ✓ l’importo di € 600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 732.000,00 per la fornitura in somministrazione di strumentario e materiale di consumo per la chirurgia robotica sul C.E.20001000047 Strumentario Chirurgico aut. 104 sub vari, dei Bilanci di competenza anno 2023/2024;
- ✓ l’importo di € 25.000,00 Iva inclusa sul Bilancio Aziendale anno 2023 C.E. 200110000130 - Indennità membri di Commissioni varie - aut. di spesa 114 sub 0;
- ✓ l’importo di € 15.000,00 sul Fondo ex art.113 c.2 D.lgs. n. 50/2016 (0,50%) utilizzando il C.E. 20009100010 Incentivi competenze fisse P.R.A. comparto amministrativo - come da regolamento dell’ARNAS Garibaldi adottato con deliberazione n.592/2019;
- ✓ l’importo di €5.000,00 sul Bilancio Aziendale anno 2022 CE 20010000150 – Spese per pubblicazioni bandi di Gara- aut. di spesa 114 sub 0;

Pubblicare la documentazione di gara come segue:

- Bando di gara integrale: sul sito TED publication della GUCE e per estratto sulla GURS.
- Avviso di gara: sui quotidiani individuati ai sensi dell’art. 4 LR 12/2011 s.m.i. (n. 2 quotidiani a diffusione regionale, n. 2 quotidiani a diffusione nazionale).
- Bando di gara e tutta la documentazione disponibile: sul profilo del committente (www.ao-garibaldi.ct.it - Amministrazione trasparente - Sezione bandi di gara e contratti).
- Bando di gara e tutta la documentazione del caso sulla piattaforma:
- https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi

Prendere atto:

- ✓ che, per la pubblicazione sui quotidiani, verranno richiesti appositi preventivi di spesa.
- ✓ che la spesa per la pubblicazione sulla GURS verrà affrontata con fondo economale;
- ✓ che, ai sensi del Decreto del M.I.T. 2 dicembre 2016, le spese sostenute per la pubblicazione obbligatoria degli atti di gara prevista dalla normativa richiamata saranno rimborsate da parte dell'Aggiudicatario a questa ARNAS, nel termine di sessanta giorni dalla data dell'aggiudicazione a carico dell'aggiudicatario;
- ✓ che il contratto, a pena di nullità, sarà stipulato con scrittura privata da registrare solo in caso d'uso e con la sottoscrizione con firma digitale ex art. 32 del D.lgs. 50/2016.

Prendere atto dell'assenza di contratti analoghi su sistema Consip, ovvero sulle procedure a carico della Centrale Unica di Committenza della Regione Siciliana;

Prendere atto che il presente appalto rientra nelle previsioni del Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2022/2023 giusto verbale di deliberazione n. 1457 del 29/12/2021 e successivo aggiornamento con delibera n. 113 del 31/01/2023;

Nominare, ai sensi dell'art. 31, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, Responsabile unico del procedimento l'Ing. Dott. Valentina Russo Dirigente Responsabile Settore Provveditorato ed Economato;

Nominare, ai sensi dell'art. 101 e. l, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., DEC l'Ing. Pasquale Casillo, Responsabile UOS Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali;

Individuare la struttura tecnica amministrativa destinataria dell'incentivo ex art. 113, c.2 D. Lgs. 50/2016, giusto regolamento aziendale adottato con deliberazione n. 592 del 09/10/2019, riferito allo specifico appalto:

- ✓ dott. Ottaviano Calaciura, Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
- ✓ dott.ssa Salvina Cala', Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
- ✓ Sig. Mimmo Messina, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;
- ✓ Sig.ra Loretana Enna, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;

Prendere atto che il presente provvedimento è assunto in conformità alla disposizione prevista alla Legge n. 136/2010, riservandosi, pertanto, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, di acquisire il codice identificativo gara (CIG) per ciascun lotto, che verrà attribuito al presente affidamento dall'Autorità Nazionale Anticorruzione.

Dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 D. Lgs n. 33/2019.

Disporre che il contratto a pena di nullità sarà stipulato con scrittura privata da registrare solo in caso d'uso e con la sottoscrizione con firma digitale ex art. 32 del D. Lgs. 50/2016.

Disporre la pubblicazione dell'avviso sul sito istituzionale dell'ARNAS Garibaldi di Catania sia sulla home page sia nell'apposita sezione "Bandi di gara e capitolati di appalto";

* * *

Allegati:

1. Nota prot. n. 14355 del 07.09.2020;
2. Nota prot. n. 26589 del 28.05.2021;
3. Verbale di deliberazione n. 827 del 08.07.2021;
4. Avviso di consultazione indagine di mercato;
5. Verbale del 04.08.2021;
6. Programma di chirurgia robotica del 24.06.2021;

7. Programma di chirurgia robotica del 13.10.2022;
8. Verbale di deliberazione n. 1313 del 09.10.2022;
9. Verbale del 17.11.2022.
10. Disciplinare di Gara;
11. Capitolato Speciale di Appalto;
12. Schema di contratto.

**Il Direttore U.O.C. ~~Provveditorato ed economato~~
(Dott. Ing. ~~Valentina Russo~~)**

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Preso atto della proposta di deliberazione, che qui si intende riportata e trascritta, quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Preso Atto della attestazione di legittimità e di conformità alla normativa disciplinante la materia espressa dal Dirigente che propone la presente deliberazione.

Sentito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario aziendale.

D E L I B E R A

di approvare la superiore proposta per come formulata dal Dirigente Responsabile della struttura proponente e, pertanto, di:

INDIRE una procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima, per un importo a base d'asta di Euro 3.000.000,00 iva esclusa e quindi Euro 3.660.000,00 iva inclusa;

STABILIRE di procedere contestualmente all'affidamento della fornitura di strumentario e materiale di consumo dedicati all'utilizzo dell'apparecchiatura, secondo le modalità descritte all'art. 9 del capitolato tecnico, in somministrazione per un importo massimo di Euro 600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 732.000,00, non determinante al fine dell'offerta e non oggetto di valutazione;

STABILIRE che l'appalto sarà aggiudicato secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 c. 2 e 3 del D. Lgs. 50/2016 secondo i criteri analiticamente descritti nel Capitolato tecnico;

PRENDERE ATTO CHE:

- l'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione qualora nessuna offerta pervenuta risultasse conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 95 comma 12 D. Lgs. 50/2016;
- la procedura sarà aggiudicata, anche in presenza di una sola offerta valida, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, l'importanza della fornitura richiesta;

PREVEDERE, con separato provvedimento, la nomina di apposita Commissione aggiudicatrice, ex art. 8 L.R. n. 12/2011, deputata alla valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico secondo i criteri e i sub criteri definiti nel Disciplinare di gara nonché all'aggiudicazione secondo le norme stabilite dalla richiamata legge regionale e dal D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., e composta da n. 3 membri, di cui n. 2 componenti sorteggiati dall'UREGA tra gli iscritti al relativo Albo approvato con DDG 2877/2012;

APPROVARE, ai fini dell'espletamento di detta gara, la seguente documentazione di gara, parte integrante e sostanziale:

- Disciplinare di gara;
- Capitolato Speciale di Appalto;
- Schema Istanza di partecipazione;
- Dettaglio offerta economica;
- Modello offerta economica senza prezzo;
- DGUE e istruzioni per la compilazione;
- Modello richiesta sopralluogo;
- Attestazione di avvenuto sopralluogo;
- Schema di Contratto;
- "Patto di integrità";
- "Codice di comportamento";
- DUVRI;

DISPORRE l'espletamento della presente procedura attraverso l'utilizzazione del Sistema telematico in conformità all'art. 40 e alle prescrizioni di cui all'art. 58 del Codice e nel rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 82/2005, dettagliatamente descritto nel Disciplinare, mediante il quale verranno gestite le fasi di pubblicazione della procedura, presentazione delle offerte, analisi delle offerte stesse e aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni:

https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi.

APPROVARE il Quadro Economico della procedura come di seguito dettagliato:

- Importo a base d'asta €. **3.000.000,00**;
- Fondo ex art. 113 c. 2 (0,5%) €. **15.000,00**;

ASSICURARE la somma complessiva di Euro 3.600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 4.392.000,00 iva inclusa, necessarie a garantire la copertura finanziaria del costo della fornitura chiavi in mano di un sistema di chirurgia robotica e relativo strumentario e materiale di consumo, mediante finanziamento denominato "Riprogrammazione delle risorse sull'APO Sanità rinvenienti dalla certificazione del PO FESR 2007/2013 - I Atto integrativo - Delibera di GRG n. 595/2021 che modifica la precedente delibera di GRG n. 118/2021", sui conti economici seguenti:

- ✓ l'importo complessivo di Euro 2.801.500,00 iva esclusa e quindi Euro 3.417.830,00 iva inclusa, sul C.E. 10102050100 "Attrezzature sanitarie e scientifiche", aut. 860 sub 10, del Bilancio di competenza anno 2023, per la fornitura ed installazione di un sistema di chirurgia robotica e relativi servizi accessori;
- ✓ l'importo complessivo di Euro 198.500,00 iva esclusa e quindi Euro 242.170,00 iva inclusa, sul C.E. 20002000060 "Manutenzione ordinaria", aut. 105 sub 14, del Bilancio di competenza anno 2024, per Garanzia e manutenzione full risk nella formula "tutto incluso, nulla escluso" per un ulteriore anno, oltre il 12esimo mese dalla data di collaudo;
- ✓ l'importo di € 600.000,00 iva esclusa e quindi Euro 732.000,00 per la fornitura in somministrazione di strumentario e materiale di consumo per la chirurgia robotica sul C.E.20001000047 Strumentario Chirurgico aut. 104 sub vari, dei Bilanci di competenza anno 2023/2024;
- ✓ l'importo di € 25.000,00 Iva inclusa sul Bilancio Aziendale anno 2023 C.E. 200110000130 - Indennità membri di Commissioni varie - aut. di spesa 114 sub 0;
- ✓ l'importo di € 15.000,00 sul Fondo ex art.113 c.2 D.lgs. n. 50/2016 (0,50%) utilizzando il C.E. 20009100010 Incentivi competenze fisse P.R.A. comparto amministrativo - come da regolamento dell'ARNAS Garibaldi adottato con deliberazione n.592/2019;

- ✓ l'importo di €5.000,00 sul Bilancio Aziendale anno 2022 CE 20010000150 – Spese per pubblicazioni bandi di Gara- aut. di spesa 114 sub 0;

PUBBLICARE la documentazione di gara come segue:

- Bando di gara integrale: sul sito TED publication della GUCE e per estratto sulla GURS.
- Avviso di gara: sui quotidiani individuati ai sensi dell'art. 4 LR 12/2011 s.m.i. (n. 2 quotidiani a diffusione regionale, n. 2 quotidiani a diffusione nazionale).
- Bando di gara e tutta la documentazione disponibile: sul profilo del committente (www.ao-garibaldi.ct.it - Amministrazione trasparente - Sezione bandi di gara e contratti).
- Bando di gara e tutta la documentazione del caso sulla piattaforma:
- https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi

PRENDERE ATTO:

- ✓ che, per la pubblicazione sui quotidiani, verranno richiesti appositi preventivi di spesa.
- ✓ che la spesa per la pubblicazione sulla GURS verrà affrontata con fondo economale;
- ✓ che, ai sensi del Decreto del M.I.T. 2 dicembre 2016, le spese sostenute per la pubblicazione obbligatoria degli atti di gara prevista dalla normativa richiamata saranno rimborsate da parte dell'Aggiudicatario a questa ARNAS, nel termine di sessanta giorni dalla data dell'aggiudicazione a carico dell'aggiudicatario;
- ✓ che il contratto, a pena di nullità, sarà stipulato con scrittura privata da registrare solo in caso d'uso e con la sottoscrizione con firma digitale ex art. 32 del D.lgs. 50/2016.

PRENDERE ATTO dell'assenza di contratti analoghi su sistema Consip, ovvero sulle procedure a carico della Centrale Unica di Committenza della Regione Siciliana;

PRENDERE ATTO CHE il presente appalto rientra nelle previsioni del Programma biennale degli acquisti e dei servizi 2022/2023 come approvato giusta deliberazione n. 1457 del 29/12/2021;

NOMINARE, ai sensi dell'art. 31, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, Responsabile unico del procedimento l'Ing. Dott. Valentina Russo Dirigente Responsabile Settore Provveditorato ed Economato;

NOMINARE, ai sensi dell'art. 101 e. 1, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., DEC l'Ing. Pasquale Casillo, Responsabile UOS Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali;

INDIVIDUARE la struttura tecnica amministrativa destinataria dell'incentivo ex art. 113, c.2 D. Lgs. 50/2016, giusto regolamento aziendale adottato con deliberazione n. 592 del 09/10/2019, riferito allo specifico appalto:

- ✓ dott. Ottaviano Calaciura, Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
- ✓ dott.ssa Salvina Cala', Collaboratore Amministrativo, in qualità di supporto e programmazione alle attività del RUP;
- ✓ Sig. Mimmo Messina, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;
- ✓ Sig.ra Loretana Enna, Assistente Amministrativo in qualità di supporto alle attività del DEC;

PRENDERE ATTO CHE il presente provvedimento è assunto in conformità alla disposizione prevista alla Legge n. 136/2010, riservandosi, pertanto, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, di acquisire il codice identificativo gara (CIG) per ciascun lotto, che verrà attribuito al presente affidamento dall'Autorità Nazionale Anticorruzione.

DARE ATTO CHE il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 D. Lgs. n. 33/2019.

DISPORRE CHE il contratto a pena di nullità sarà stipulato con scrittura privata da registrare solo in caso d'uso e con la sottoscrizione con firma digitale ex art. 32 del D. Lgs. 50/2016.

DISPORRE la pubblicazione dell'avviso sul sito istituzionale dell'ARNAS Garibaldi di Catania sia sulla home page sia nell'apposita sezione "Bandi di gara e capitolati di appalto";

MUNIRE la presente della clausola di immediata esecuzione attesa la necessità di definire la fornitura di cui al presente atto

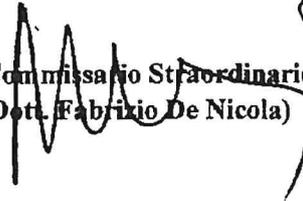
Il Direttore Amministrativo
(dott. Giovanni Annino)



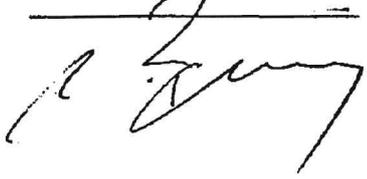
Il Direttore Sanitario
(dott. Giuseppe Giampanco)



Il Commissario Straordinario
(Dott. Fabrizio De Nicola)



Il Segretario
Dott. Nicolò Romano



Copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo dell'Azienda il giorno e ritirata il giorno

L'addetto alla pubblicazione

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo della Azienda dal..... al - ai sensi dell'art.65 L.R. n.25/93, così come sostituito dall'art.53 L.R. n.30/93 - e contro la stessa non è stata prodotta opposizione.

Catania.....

Il Direttore Amministrativo
.....

Inviata all'Assessorato Regionale della Salute il	Prot. n.
---	---------------

Notificata al Collegio Sindacale il	Prot. n.
---	---------------

La presente deliberazione è esecutiva:

- immediatamente
- perché sono decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione
- a seguito del controllo preventivo effettuato dall'Assessorato Regionale per la Sanità:
 - a. nota di approvazione prot. n. del.....
 - b. per decorrenza del termine

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

(All. 2)

REGIONE SICILIA
Azienda Ospedaliera
di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
"GARIBALDI"

Catania

09 MAR. 2023

DELIBERAZIONE N. 280 del

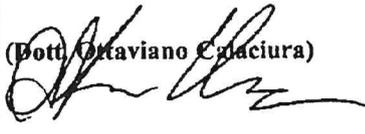
Oggetto: Rettifica procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima.

PROPOSTA N. 64 DEL 07 MAR. 2023

STRUTTURA PROPONENTE
U.O.C. SETTORE PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Piano degli investimenti	Anno 2022/2023/2024 nr 34
Piano biennale degli acquisti di forniture e servizi	Anno 2022/2023 - CUI - F04721270876202200002

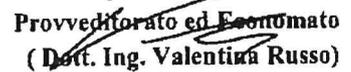
L'Istruttore

(Dott. Ottaviano Calaciura)


Il Responsabile Unico del Procedimento

(Dott. Ing. Valentina Russo)


Il Responsabile U.O.C.

Provveditorato ed Economato
(Dott. Ing. Valentina Russo)


Registrazione Contabile

Nulla osta, in quanto conforme alle norme di contabilità

Il Dirigente Responsabile
Settore Economico Finanziario e Patrimoniale
(dott. Giovanni Luca Roccella)

Nei locali della sede legale dell'Azienda, Piazza S. Maria di Gesù n. 5, Catania,

il Commissario Straordinario, dott. Fabrizio De Nicola,

nominato con D.A. n. 53 del 29.12.2022 (rettificato con D.A. 1/2023)

con l'assistenza del Segretario, dott. _____ ha adottato la seguente deliberazione

Dott.ssa Maria Antonietta Li Calzi

Il Responsabile U.O.C Provveditorato ed Economato

Premesso che con delibera n. 200 del 15.02.2023 è stata indetta procedura aperta per la fornitura “chiavi in mano” di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima;

Che il valore presunto dell'affidamento, calcolato ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016, ammonta a complessivi € 3.600.000,00 Iva esclusa e quindi Euro 4.392.000,00 così determinato:

- Valore a base d'asta Euro 3.000.000,00, di cui:

- ✓ € 2.800.000,00 iva esclusa per la fornitura ed installazione di un sistema di chirurgia robotica e relativi servizi accessori;
- ✓ € 198.500,00 iva esclusa per Garanzia e manutenzione full risk nella formula “tutto incluso, nulla escluso” per un ulteriore anno, oltre il 12esimo mese dalla data di collaudo;
- ✓ € 1.500,00 iva esclusa per Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso;

Che l'importo di €. 600.000,00 iva esclusa per la fornitura di strumentario e materiale di consumo in somministrazione per il sistema di chirurgia robotica, non determinante al fine dell'offerta e non oggetto di valutazione;

Che è stata approvata la seguente documentazione di gara:

- Disciplinare di gara;
- Capitolato Speciale di Appalto;
- Schema Istanza di partecipazione;
- Dettaglio offerta economica;
- Modello offerta economica senza prezzo;
- DGUE e istruzioni per la compilazione;
- Modello richiesta sopralluogo;
- Attestazione di avvenuto sopralluogo;
- Schema di Contratto;
- “Patto di integrità”;
- “Codice di comportamento”;
- DUVRI.

Atteso che in data 03.03.2023 è stato pubblicato il bando di gara sul sito TED publication della GUUE n. 2023/035319, nonché tutta la documentazione di gara sulla piattaforma telematica https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi;

Considerato che da un verifica degli atti di gara è emerso un errore materiale all'art. 20 del Disciplinare di gara “metodo di calcolo dell'offerta economica”, in quanto non è stato indicato il coefficiente alfa;

Che il termine di presentazione offerte è stato fissato in data 17.04.2023;

Ritenuto di dover procedere all'integrazione della formula del metodo di calcolo dell'offerta economica di cui all'art. 20 del Disciplinare di gara, che dunque, nella formulazione rettificata ed integrata risulta essere:

$$PE = P_{max} * (\text{offerta minima} / \text{offerta fornitore corrente}) \alpha$$

- Legenda:
- PE= Punteggio quantitativo ottenuto;
- Pmax= Punteggio massimo attribuito (30 punti);
- Offerta minima= offerta economica più bassa;
- Offerta fornitore concorrente= offerta presa in esame;
- $\alpha = 1.5$;

Attestata la legittimità formale e sostanziale dell'odierna proposta e la sua conformità alla normativa disciplinante la materia trattata, ivi compreso il rispetto della disciplina di cui alla L. 190/2012;

Propone

Per le motivazioni descritte in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte di:

di rettificare ed integrare parzialmente il disciplinare di gara all'art. 20) "metodo di calcolo dell'offerta economica", per come di seguito specificato:

$$PE = P_{max} * (\text{offerta minima} / \text{offerta fornitore corrente})^\alpha$$

- Legenda:
- PE= Punteggio quantitativo ottenuto;
- Pmax= Punteggio massimo attribuito (30 punti);
- Offerta minima= offerta economica più bassa;
- Offerta fornitore concorrente= offerta presa in esame;
- $\alpha = 1.5$;

di approvare il documento denominato "disciplinare di gara "(all.1) con l'opportuna integrazione e rettifica effettuata;

di confermare tutti gli atti di gara approvati con deliberazione n. 200 del 15.02.2023;

di disporre la pubblicazione dell'avviso di rettifica sul sito TED publication della GUUE e di inserire a sistema nella piattaforma telematica Net4market il nuovo "disciplinare di gara";

di disporre la pubblicazione dell'avviso sul sito istituzionale dell'ARNAS Garibaldi di Catania sia sulla home page sia nell'apposita sezione "Bandi di gara e capitolati di appalto";

* * *

Allegati:

1. Disciplinare di gara;

Il Direttore U.O.C Provveditorato ed economato
(Dott. Ing. ~~Valentina Russo~~)

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Preso atto della proposta di deliberazione, che qui si intende riportata e trascritta, quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Preso Atto della attestazione di legittimità e di conformità alla normativa disciplinante la materia espressa dal Dirigente che propone la presente deliberazione.

Sentito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario aziendale.

DELIBERA

di approvare la superiore proposta per come formulata dal Dirigente Responsabile della struttura proponente e, pertanto, di:

DI RETTIFICARE ED INTEGRARE parzialmente il disciplinare di gara all'art. 20) "metodo di calcolo dell'offerta economica", per come di seguito specificato:

$$PE = P_{max} * (\text{offerta minima} / \text{offerta fornitore corrente})^\alpha$$

- Legenda:
- PE= Punteggio quantitativo ottenuto;
- Pmax= Punteggio massimo attribuito (30 punti);
- Offerta minima= offerta economica più bassa;
- Offerta fornitore concorrente= offerta presa in esame;
- $\alpha = 1.5$;

DI APPROVARE il documento denominato "disciplinare di gara "(all.1) con l'opportuna integrazione e rettifica effettuata;

DI CONFERMARE tutti gli atti di gara approvati con deliberazione n. 200 del 15.02.2023;

DI DISPORRE la pubblicazione dell'avviso di rettifica sul sito TED publication della GUUE e di inserire a sistema nella piattaforma telematica Net4market il nuovo "disciplinare di gara";

DI DISPORRE la pubblicazione dell'avviso sul sito istituzionale dell'ARNAS Garibaldi di Catania sia sulla home page sia nell'apposita sezione "Bandi di gara e capitolati di appalto";

MUNIRE la presente della clausola di immediata esecuzione attesa la necessità di definire la fornitura di cui al presente atto

Il Direttore Amministrativo
(dott. Giovanni Annino)



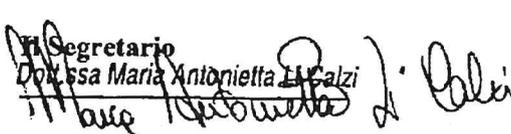
Il Direttore Sanitario
(dott. Giuseppe Giammanco)



Il Commissario Straordinario
(Dott. Fabrizio De Nicola)



Il Segretario
Dott.ssa Maria Antonietta Calzi



Copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo dell'Azienda il giorno e ritirata il giorno

L'addetto alla pubblicazione

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo della Azienda dal..... al - ai sensi dell'art.65 L.R. n.25/93, così come sostituito dall'art.53 L.R. n.30/93 - e contro la stessa non è stata prodotta opposizione.

Catania.....

Il Direttore Amministrativo
.....

Inviata all'Assessorato Regionale della Salute il	Prot. n.
---	---------------

Notificata al Collegio Sindacale il	Prot. n.
---	---------------

La presente deliberazione è esecutiva:

- immediatamente
- perché sono decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione
- a seguito del controllo preventivo effettuato dall'Assessorato Regionale per la Sanità:
 - a. nota di approvazione prot. n. del.....
 - b. per decorrenza del termine

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

(All. 3)



Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "Garibaldi"

CATANIA

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA "CHIAVI IN MANO"
DI UN SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICA DA DESTINARE AL
BLOCCO OPERATORIO
PRESSO L'A.R.N.A.S. GARIBALDI P.O. NESIMA**

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

Capitolato Speciale di Appalto

Pagina 1-41



Sommario

1. Premessa	4
2. Definizioni	4
3. Normativa di riferimento	5
4. Oggetto dell'appalto	6
4.1. Base d'asta	8
5. Tempi e modalità di avvio della fornitura	9
6. Obblighi del fornitore	10
7. Sicurezza, privacy e forniture di software	11
8. Condizioni particolari per la fornitura	12
8.1. Indicazione di Installazione	13
8.2. Collaudo ed Accettazione	15
8.3. Documentazione dei prodotti forniti	16
8.4. Formazione	16
8.5. Garanzia e Manutenzione	17
9. Strumentario e materiale di consumo per la chirurgia robotica	18
9.1. Durata contratto	19
9.2. Caratteristiche tecniche generali	19
9.3. Confezionamenti	19
9.4. Servizi connessi	20
9.4.1. Trasporto e consegna	20
9.4.2. Resi	21
9.4.2.1. Tempistica dei resi per difformità qualitativa	21
9.4.2.2. Tempistiche dei resi per difformità quantitativa	22
9.4.3. Servizio di supporto ed assistenza	22
9.5. Eventi particolari	23

9.5.1.	Danno allo strumentario ed agli accessori	23
9.5.2.	“Fuori produzione” e accettazione di nuovi prodotti.....	23
9.5.3.	Aggiornamento tecnologico	24
9.5.4.	Variazione del numero di pezzi nella confezione.....	24
9.5.5.	Incidenti e vigilanza dispositivi medici	25
9.6.	Monitoraggio e reportistica	25
9.7.	Verifiche sui prodotti.....	25
9.8.	Referenti della fornitura dei prodotti	26
10.	Obbligo della ricognizione dei luoghi	26
11.	Norme in materia di sicurezza.....	27
12.	Caratteristiche tecniche richieste al sistema di chirurgia robotica.....	28
12.1.	Requisiti minimi di partecipazione.....	28
12.1.1.	Caratteristiche tecniche minime	28
12.2.	Griglia di valutazione della qualità.....	30
13.	Modalità di presentazione dell’offerta tecnica	33
14.	Procedura di affidamento e criteri di aggiudicazione.....	34
14.1.	Calcolo punteggi offerta tecnica (P _{OTI}).....	34
14.1.1.	Criteri Tabellari	35
14.1.2.	Criteri Proporzionali	35
14.1.3.	Criteri Discrezionali	36
14.1.4.	Sbarramento e riparametrazione finale.....	37
14.2.	Calcolo punteggi offerta economica (P _{OEI}).....	38
15.	Penali	38
15.1.	Penalità relative alla fase di avvio dell’installazione, collaudo e messa in funzione	39
15.2.	Penalità relative ai servizi a regime	40
15.3.	Penalità relative alla fornitura dei “Prodotti” durante il periodo di “contratto”	40





1. Premessa

Il presente Capitolato - unitamente a quanto altro previsto nel Disciplinare di Gara nonché nell'ulteriore documentazione di gara - disciplina il contratto tra l'Azienda Ospedaliera di Rilevanza Nazionale ed Alta Specializzazione "Garibaldi" di Catania e l'Impresa (ovvero il diverso soggetto di cui all'art. 45, d.lgs 50/2016 e s.m.i.) risultata aggiudicataria della procedura di gara, avente ad oggetto l'espletamento della fornitura *chiavi in mano* di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio presso l'A.R.N.A.S. Garibaldi P.O. Nesima.

Le modalità e condizioni di partecipazione alla gara sono descritti nel Disciplinare di gara.

Il presente Capitolato, invece, descrive e disciplina l'oggetto della fornitura in gara, le condizioni minime di esecuzione delle prestazioni richieste, nonché tutti gli altri termini e condizioni di esecuzione dell'appalto, anche in relazione alle prestazioni ed obbligazioni connesse e complementari.

Tutte le prescrizioni di seguito indicate debbono intendersi, pertanto, come condizioni minime di esecuzione della fornitura e dei servizi connessi di che trattasi. Pertanto, tutti i servizi offerti dai Concorrenti per l'esecuzione dell'appalto dovranno avere, a pena di inidoneità dell'offerta e conseguente esclusione, le condizioni minime di erogazione ed esecuzione stabilite nel presente Capitolato.

Il presente documento ha lo scopo, quindi, di definire le condizioni della fornitura che si intende appaltare e del relativo contratto che verrà stipulato tra la Stazione Appaltante e l'Aggiudicatario della gara, nonché gli obiettivi che si intendono conseguire con le prestazioni descritte nell'affidamento stesso.

2. Definizioni

Vengono di seguito riportate le terminologie utilizzate all'interno del presente documento.

- Stazione Appaltante / Azienda Ospedaliera / Azienda - Si intende l'Azienda Ospedaliera di Rilevanza Nazionale ed Alta Specializzazione "Garibaldi", con sede in Catania, piazza Santa Maria del Gesù 5;
- Appaltatore / Aggiudicatario - Si intende il Soggetto, nelle forme previste dal c.d. Codice dei contratti, aggiudicatario della procedura di gara, che ha sottoscritto il contratto obbligandosi a quanto nello stesso previsto nei confronti dell'Azienda;

- Concorrente / Partecipante - Si intende l'Impresa singola, il Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito o costituendo, il Consorzio o altro soggetto, ai sensi del c.d. Codice dei contratti, partecipante alla gara;
- Apparecchiatura biomedica si intende ai sensi delle direttive CE 93/42 (e s.m.i.: MDR 745/2017) un dispositivo medico utilizzato, da solo o in combinazione con altri dispositivi, nei processi terapeutici, diagnostici, riabilitativi, avente caratteristiche di bene durevole (art. 2424 bis del Codice Civile). Per le finalità del presente appalto, sono da considerare all'interno dell'insieme delle apparecchiature sanitarie anche quelle tecnologie che, non destinate originariamente o esclusivamente ad usi sanitari, sono comunque inserite in sistemi e/o in ambienti medicali a supporto dell'apparecchiatura sanitaria stessa. Nel prosieguo del documento, i termini di seguito indicati sono utilizzati con pieno titolo di sinonimi di apparecchiatura biomedica:
 - tecnologia biomedicale;
 - elettromedicale;
 - sistema di chirurgia robotica;
 - dotazione tecnologica biomedicale;
 - apparecchiatura.

3. Normativa di riferimento

Il Fornitore è tenuto all'esatta osservanza di tutte le leggi, regolamenti e norme vigenti in materia comprese quelle che potessero essere emanate in corso dell'Ordinativo di Fornitura.

L'esecuzione del contratto è soggetta all'osservanza delle disposizioni del presente Capitolato nonché dalle seguenti norme:

- nei regolamenti, gli usi e le consuetudini della Azienda, per quanto riguarda i servizi di contabilità e di cassa;
- nelle leggi, regolamenti, disposizioni e circolari governative, prefettizie, provinciali, comunali e di ogni altra autorità legalmente riconosciuta, che comunque abbiano attinenza con l'Appalto in Gara comunitaria a procedura aperta per la fornitura e posa in opera dell'appalto in oggetto, siano esse in vigore all'atto dell'offerta, siano esse emanate durante la durata dell'Ordinativo di Fornitura;
- nelle prescrizioni e norme emanate dall'U.N.I., EN, ISO, I.S.P.E.S.L., INAIL, C.T.I., U.N.E.L., CEI, VVF, ecc..;





Tutti i dispositivi, compresi i software, offerti devono essere conformi alla legislazione vigente. In particolare, devono rispettare le Direttive dell'Unione Europea recepite dalla legislazione nazionale e rispettare, se applicabili:

- dispositivi medici conformi alla Direttiva Europea 93/42, recepita dal Decreto Legislativo 46/97; inclusi adeguamenti alla Direttiva 2007/47, UE 2017/745 e ss.mm.ii;
- Direttiva 43/97 Euratom (D. Lgs. 187/2000) e ss.mm.ii.
- apparecchiature elettriche ed elettroniche che possono creare o essere influenzate da campi elettromagnetici conformi alla Direttiva Europea 89/336 (Compatibilità Elettromagnetica);
- apparecchiature elettriche ed elettroniche ad alimentazione elettrica a corrente alternata (50-100V) e continua (75-1500 V) conformi alla Direttiva Europea 73/23 (bassa Tensione);
- apparecchiature con organi meccanici in movimento conformi alla Direttiva Europea 89/392 (macchine e s.m.i. (98/37);
- apparecchiature elettromedicali conformi alla norma CEI 62.5 (EN60601-1-1) e s.m.i.;
- dispositivi rispondenti al D. Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.;
- dispositivi rispondenti al DPR 459/96 (Regolamento di attuazione delle Direttive Europee 89/392, 91/368, 93/44, 93/68, 98/37 relative alle macchine) e s.m.i.;
- DM 02-08-1991 e DPR 08-08-1994 n.542.

Le Apparecchiature Elettromedicali devono essere conformi alla norma CEI EN 60601.1 e s.m.i., nonché alle norme particolari di prodotto:

- tutti i sistemi di Apparecchiature Elettromedicali devono essere conformi alla Norma CEI 62-50 - CEI EN 60601-1-2 - Apparecchi elettromedicali. Parte 1: Norme generali per la sicurezza 2 - Norma collaterale: Compatibilità elettromagnetica - Prescrizioni e prove;
- tutti i sistemi di Apparecchiature Elettromedicali devono essere conformi alla Norma CEI 62-51 - CEI EN 60601-1-1 Apparecchi elettromedicali. Parte 1: Norme generali per la sicurezza 1. Norma Collaterale: Prescrizioni di sicurezza per i sistemi elettromedicali.

Il Fornitore dovrà svolgere le attività contrattuali nel costante rispetto di tutta la normativa vigente.

4. Oggetto dell'appalto

La presente procedura disciplina la fornitura in acquisto "chiavi in mano", riguardante un sistema di chirurgia robotica, inclusi accessori e materiali di consumo necessari per il corretto utilizzo dell'apparecchiatura secondo le esigenze funzionali dell'Azienda, da destinare al blocco operatorio presso l'A.R.N.A.S. Garibaldi P.O. Nesima e dei "servizi" di seguito riportati e, nel prosieguo, descritti in dettaglio:



- Trasporto, posa in opera della apparecchiatura e le eventuali opere di sollevamento e di trasporto interno delle apparecchiature stesse ove i locali non siano ubicati al piano terreno ed impiego dei prodotti occorrenti in conformità di quanto previsto dalle normative vigenti;
- Posa in opera, montaggio a regola d'arte, installazione chiavi in mano, collegamenti tecnici di qualunque genere, messa in funzione delle apparecchiature, comprensiva degli allacciamenti alla rete di alimentazione elettrica e dati e di assistenza al collaudo delle apparecchiature;
- Fornitura dei datasheet, manuali di installazione, gestione e manutenzione nonché di manuali contenenti tutte le metodiche e le modalità di applicazione redatti in lingua italiana;
- Per ogni apparecchiatura e dispositivo opzionale, consegnare all'Amministrazione contraente una copia della manualistica tecnica (manuale d'uso e manuale di servizio) completa, relativa anche ai prodotti hardware e software forniti, redatti in lingua italiana;
- Servizio di manutenzione full risk nella formula "tutto incluso, nulla escluso" (incluso l'uso improprio) e di verifica periodiche programmate (controlli funzionali, verifiche di sicurezza e manutenzione preventiva) ai sensi delle normative tecniche vigenti per tutte le apparecchiature costituenti il sistema (sono considerate parti del dispositivo anche le connessioni agli impianti ove esistenti), compresi gli aggiornamenti tecnologici, per la durata della garanzia;
- Aggiornamenti tecnologici hardware e software per tutta la durata della garanzia;
- Fornitura e sostituzione delle parti di ricambio necessarie all'espletamento delle attività di cui ai precedenti punti;
- Ogni altra spesa inerente all'espletamento della fornitura e dei servizi correlati;
- Fornitura strumentario, accessori e consumabili necessario all'utilizzo del sistema di chirurgia robotica come da manuale d'uso, vedi capitolo 9;
- Addestramento del personale sanitario al corretto utilizzo dei dispositivi sanitari oggetto dell'appalto e formazione del personale sanitario e tecnico interno.

Si specifica che l'elenco di cui sopra è solo ed esclusivamente indicativo. Il Concorrente è tenuto, senza alcun onere aggiuntivo, all'esecuzione di un sopralluogo presso le strutture dell'Azienda per una preliminare verifica della consistenza dei locali destinati all'installazione del dispositivo medico. Di detto sopralluogo - che potrà, comunque, essere condotto con tempi e modalità, concordati tra le Parti, in maniera tale da assicurare un adeguato livello di conoscenza - dovrà esserne data prova in sede di offerta, attraverso la compilazione del modello allegato al disciplinare di gara, debitamente controfirmato dal delegato di questa ARNAS. Per i dettagli si rimanda al capitolo 10.

La fornitura si intende costituita da attrezzature di ultima generazione, nuove di fabbrica e dagli accessori necessari per il corretto funzionamento delle apparecchiature offerte. Inoltre la fornitura si intende "chiavi in



mano” comprensiva degli eventuali lavori di allestimento dei locali ed installazione, adeguamento delle misure di protezione e prevenzione, sostituzione e/o adeguamento impiantistico (elettrico, meccanico, etc. nessuno escluso), aggiornamento e connessione sistemi informatici e formazione del personale. L’importo per i lavori di installazione a regola d’arte è da ritenersi ricompreso nel prezzo offerto in sede di gara.

Il presente Capitolato Speciale d’Appalto disciplina l’erogazione delle prestazioni oggetto dell’appalto. Pertanto, il Fornitore aggiudicatario dovrà impegnare a perseguire le finalità e gli obiettivi generali e specifici dell’appalto con obbligo di risultato e con piena responsabilità dei risultati, con le modalità organizzative ed esecutive che riterrà più opportune; si ritiene necessario evidenziare che tutte le azioni dovranno essere uniformate alla regola dell’arte, alle norme di buona tecnica, nonché alla vigente normativa in materia di utilizzo di dispositivi medici, tenendo presente che le indicazioni riportate in seguito e negli allegati sono da ritenersi indicative e non esaustive e, pertanto, il Fornitore si impegna a perseguire gli obiettivi di cui sopra, ancorché tali indicazioni non siano descritte nel dettaglio; di tali circostanze il Fornitore ha tenuto conto nell’elaborazione dell’offerta.

4.1. Base d’asta

La base d’asta è fissata in € 3.000.000,00, Iva esclusa, è così suddivisa:

	Descrizione	Tipologia	Importo (€) *
1	Fornitura ed installazione di un sistema di chirurgia robotica e relativi servizi/accessori.	Fornitura	2.800.000,00
2	Garanzia e manutenzione full risk nella formula “ <i>tutto incluso, nulla escluso</i> ” per un ulteriore anno, oltre il 12 esimo mese dalla data di collaudo ¹ .	Servizio accessorio	198.500,00
3	Oneri per la sicurezza	-	1.500,00

*Importi sono da intendersi Iva esclusa.

Per quanto riguarda le attività di fornitura e dei servizi accessori oggetto dell’appalto, gli oneri per la sicurezza sono stati stimati in € 1.500,00, sono espressi al netto di Iva, non sono soggetti a ribasso e saranno aggiunti

¹ Servizio manutentivo aggiuntivo della durata di 12 mesi, da avviare allo scadere del primo anno di garanzia obbligatorio come da CSA. Per i dettagli operativi della garanzia full risk si rimanda alle specifiche riportate nel paragrafo 8.5.



all'importo complessivo offerto successivamente all'aggiudicazione, concorrendo a determinare l'importo contrattuale.

Ai sensi dell'art. 26, comma 3 ter, del D. Lgs. 9 aprile 2008 n. 81, il Responsabile del Servizio di prevenzione e protezione dell'Azienda Ospedaliera Garibaldi ha redatto il "Documento di valutazione dei rischi standard da interferenze". Per il dettaglio del DUVRI, si rinvia alla documentazione allegata al Disciplinare di Gara.

5. Tempi e modalità di avvio della fornitura

Fermo restando quanto specificato in ordine alle tempistiche di installazione indicate nel capitolo 8, si fa presente che la consegna e l'installazione dei dispositivi dovranno essere preventivamente concordate con il referente indicato nell'ordinativo di fornitura, e dovranno essere eseguite come da indicazioni impartite dall'Azienda, nel rispetto dell'attività sanitaria e senza interferire con essa in alcun modo, ivi compreso, qualora richiesto dall'Azienda, con attività al di fuori del normale orario di lavoro.

I dispositivi dovranno essere consegnati "chiavi in mano" dotati di tutti gli accessori e dispositivi necessari per il rispetto delle norme vigenti e senza alcun onere aggiuntivo rispetto a quanto previsto in offerta. Qualora il materiale non corrispondesse a quanto specificatamente aggiudicato, sarà respinto al Fornitore che dovrà sostituirlo con altro avente le caratteristiche richieste dall'Azienda, rimanendo immutati i termini di scadenza e le eventuali penali per ritardata consegna di cui all'ordine originario.

Durante il periodo di montaggio ed installazione delle apparecchiature, il Fornitore dovrà inviare in luogo personale tecnico specializzato che dovrà fornire al personale dell'Azienda i necessari chiarimenti in merito al loro uso e manutenzione, nonché disegni esecutivi per l'allacciamento delle macchine alle varie fonti energetiche.

Saranno altresì a carico del Fornitore tutte le spese prevedibili, imprevedibili ed oneri della responsabilità civile verso terzi, inerenti alla fornitura stessa.

Il Fornitore dovrà provvedere a proprie spese, al ritiro e allo smaltimento di tutti gli imballi e/o contenitori resisi necessari per la consegna del/i bene/i. Il ritiro dovrà essere effettuato nel più breve tempo possibile, comunque entro e non oltre il periodo di installazione dei dispositivi.

Il Fornitore dovrà obbligatoriamente consegnare, al momento della fornitura dei dispositivi:

- una copia dei manuali d'uso cartaceo, in lingua italiana, conforme alla normativa applicabile (MDR 745/2017 e ss.mm.ii.);
- una copia dei manuali d'uso in formato digitale, in lingua italiana perfettamente identico a quello cartaceo;



- un manuale tecnico (service), preferibilmente in formato digitale, contenente gli schemi elettrici e tutte le istruzioni necessarie (anche software) per la manutenzione correttiva e preventiva dei dispositivi;
- DICOM Conformance statements relativi alle diverse classi di servizio su supporto informatizzato;
- oltre a tutta la documentazione necessaria per il collaudo richiesta da parte di questa ARNAS.

6. Obblighi del fornitore

Il Fornitore aggiudicatario è tenuto a fornire a proprio carico le apparecchiature e ad assicurare gli interventi manutentivi necessari.

Il Fornitore si impegna a fornire le attrezzature oggetto di gara in perfette condizioni di funzionalità. Di conseguenza non saranno accettate quelle attrezzature che presentino evidenti difetti di costruzione, all'atto dell'installazione.

L'accettazione delle attrezzature da parte dell'Azienda contraente non solleva comunque il Fornitore dalla responsabilità correlata all'esistenza di vizi apparenti o occulti delle apparecchiature consegnate, nell'eventualità che i suddetti vizi non abbiano potuto essere rilevati al momento della consegna e collaudo e siano accertati in seguito.

La consegna delle apparecchiature dovrà avvenire presso i locali di destinazione e dovrà essere immediatamente precedente all'installazione, per evitare stazionamenti incustoditi. L'Azienda contraente non avrà alcuna responsabilità, per eventuali danni derivanti dallo stazionamento delle apparecchiature. Sono a carico del Fornitore:

- le operazioni di smaltimento (trasporto e conferimento a discarica ai sensi delle normative vigenti) di tutte le tipologie di materiali di risulta (edili, impiantistici, meccanici e di automazione, nulla escluso) derivanti dalle opere di adeguamento della sala operatoria oggetto dell'installazione del sistema di chirurgia robotica offerto;
- trasporti dagli stabilimenti e magazzini del Fornitore e delle sue fornitrici e scarico nel luogo d'impiego di tutti i materiali, apparecchi ed attrezzi di lavoro occorrenti per l'esecuzione delle opere di installazione e degli impianti, gli imballaggi ecc. nell'intesa che tutto viaggi sempre a spese e ad esclusivo rischio e pericolo del Fornitore. Il Fornitore deve provvedere a sua cura a tutti i controlli del caso ed alla presentazione dei reclami ai vettori per smarrimento, sottrazioni, danni di qualsiasi genere. I detti materiali ed attrezzi, trasportati a piè d'opera, rimangono in consegna al Fornitore, che provvederà alla loro custodia come meglio crederà, fino al definitivo collocamento in opera, sia durante i lavori, sia durante le eventuali sospensioni. L'Azienda non risponderà per nessuna causa

accertata od ignota di qualsiasi danno ad essi recato per avarie, manomissioni, asportazioni, furti od altro fino al collaudo;

- il trasporto dei materiali fino e dal luogo di svolgimento dell'attività lavorativa: il Fornitore dovrà far ricorso a propri apparecchi di sollevamento senza alcun sovrapprezzo o richiesta di compensi aggiuntivi di qualsiasi natura;
- la pulizia e sanificazione dei locali ove vengano svolte attività oggetto di contratto, se sporcati a seguito di questa, compresa la fornitura dei detersivi e di tutti i materiali necessari per le pulizie;
- lo smaltimento a norma di legge di tutti i rifiuti derivanti dalle attività oggetto di contratto, anche se speciali o tossiconocivi nonché scarti, macerie ed altre immondizie, ed i relativi oneri anche fiscali;
- la custodia dei materiali fino all'installazione;
- dalle possibili frequenti interruzioni derivanti da esigenze sanitarie e di funzionalità del presidio;
- ogni altro onere necessario al conseguimento degli obiettivi indicati nel presente Capitolato anche se non esplicitamente riportato;
- l'adozione, nel compimento di tutti i lavori, dei procedimenti e delle cautele necessarie a garantire l'incolumità degli operai, delle persone addette ai lavori stessi e dei terzi, nonché ad evitare danni ai beni pubblici e privati, osservando le disposizioni contenute nelle vigenti norme in materia di prevenzione infortuni; con ogni più ampia responsabilità in caso di infortuni a carico del Fornitore, restandone sollevata l'Azienda, nonché il personale preposto alla direzione e sorveglianza dei lavori;
- ogni altro onere indicato nella documentazione di gara.

7. Sicurezza, privacy e forniture di software

L'aggiudicatario dovrà garantire la conformità alle norme in vigore applicabili al trattamento dei dati personali e, in particolare, al Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR), al D.Lgs. 196/2013 come modificato dal D.Lgs. 101/2018 e ss.mm e ai provvedimenti emanati dall'Autorità Garante per la protezione dati personali applicabili alla fattispecie oggetto dell'offerta.

Devono essere previste ed indicate nella relazione tecnica le misure adottate per garantire un elevato livello di sicurezza dei dati, non solo per quelli classificati come personali.

Relativamente al trattamento di dati personali, che devono essere descritti nella relazione tecnica, l'assegnatario dovrà attenersi ai principi di Privacy by design e Privacy by default, adottando le misure tecniche e organizzative adeguate di cui all'art. 32 del GDPR allo scopo di prevenire il rischio di violazioni.

La relazione tecnica dovrà descrivere nel dettaglio i seguenti punti:

- gestione della ridondanza dei dati (repliche di database, backup e restore);



- autenticazione degli utenti;
- attribuzione di ruoli e privilegi agli utenti;
- politica di aggiornamento del software fornito e dei sistemi operativi.

L'aggiudicatario dovrà applicare gli aggiornamenti di sicurezza (patch) ogni qualvolta questi vengano rilasciati ovvero si rendano necessari per eliminare vulnerabilità e in caso di obsolescenza, siano essi aggiornamenti di applicativi o dei sistemi operativi.

Dal momento del collaudo al termine della garanzia tutti gli interventi e gli oneri emergenti per il mantenimento degli adeguati livelli di sicurezza sono a carico dell'assegnatario; tra tali oneri sono da considerarsi:

- l'aggiornamento di hardware e software dei dispositivi forniti;
- l'aggiornamento dei sistemi operativi anche nel caso della necessità di passaggio a major version superiore a seguito di messa fuori manutenzione da parte del produttore (e.g. aggiornamento di versioni di Windows); in tal caso sono inclusi gli oneri dovuti ad:
 - aggiornamenti delle licenze d'uso dei sistemi operativi forniti;
 - tutte le attività necessarie a garantire la compatibilità del software applicativo.

In ragione di qualsiasi intervento nel periodo di garanzia che comporti anche il trattamento di dati personali di cui l'Azienda sia titolare, l'assegnatario dovrà accettare di essere nominato Responsabile ex art. 28 del GDPR. Le licenze del software fornito devono essere a tempo indeterminato e, se dipendente dal numero di utenti, devono garantire l'operatività di tutto l'organico delle strutture contemporaneamente.

Nel caso di dipendenza da software proprietario, sono a carico del fornitore gli oneri delle licenze d'uso a tempo indeterminato comprendenti gli aggiornamenti rilasciati dal produttore.

8. Condizioni particolari per la fornitura

Le prestazioni relative alla consegna ed installazione delle apparecchiature oggetto di gara si intendono incluse nel prezzo offerto dall'aggiudicatario per l'esecuzione della fornitura e comprendono ogni prestazione, onere e spesa che si renda all'uopo necessaria, nulla escluso al fine della corretta installazione funzionale dell'apparecchiatura, a regola d'arte.

Dette prestazioni comprendono, a solo titolo esemplificativo e non esaustivo, imballo, trasporto, carico e scarico, facchinaggio, consegna al piano, installazione e posa in opera, asporto dell'imballaggio, compresa la pulizia dei luoghi di lavoro successivamente all'installazione; installazione, compresi i necessari collegamenti, verifiche tecniche post installazione, collaudo, messa in funzione dell'apparecchiatura, adeguata istruzione degli operatori sanitari destinati ad utilizzare l'apparecchiatura (opportunamente documentata) ed ogni altra prestazione accessoria alla consegna.



L'aggiudicatario dovrà eseguire la consegna ed installazione di tutte le apparecchiature entro il termine indicato nella propria offerta e, in ogni caso, entro 90 giorni naturali e consecutivi dal ricevimento dell'ordinativo di fornitura. Alla scadenza del termine sopra indicato tutte le apparecchiature dovranno essere consegnate ed installate, pronte all'uso, al fine dell'espletamento del necessario collaudo, pena l'applicazione di apposite penali (vedi capitolo 15).

La consegna oggetto della fornitura dovrà essere eseguita, a cura e spese dall'aggiudicatario, presso il reparto che verrà specificato in sede di ordine entro e non oltre 90 gg solari a decorrere dalla data dell'ordine di fornitura. Le apparecchiature saranno consegnate unitamente al manuale d'uso in duplice copia cartacea in lingua italiana e su supporto elettronico, e alle certificazioni di conformità (ed anche di sistema).

Al termine delle operazioni di consegna, l'aggiudicatario dovrà procedere alle operazioni relative all'installazione delle apparecchiature consegnate, ivi compresa quella di collegamento alla rete elettrica, rete dati ed ogni altra utenza necessaria al funzionamento presso i locali indicati dall'Amministrazione.

La consegna della fornitura si intende accettata con riserva, sino all'espletamento di tutte le operazioni di collaudo "chiavi in mano" con esito positivo.

Rimane facoltà dell'Azienda, in relazione ad obiettive esigenze sanitarie, concordare la tempistica dell'esecuzione dei lavori e dell'installazione dell'apparecchiatura, ovvero ri-definire ad insindacabile giudizio di questa ARNAS, causa forze maggiori o diverse esigenze funzionali/organizzative, la data di consegna/installazione delle tecnologie/apparecchiature, senza che ciò sia motivo per la richiesta di maggiori o diversi compensi, ovvero di ulteriori costi per questa ARNAS.

Si chiarisce altresì che in caso di definizione di nuove date di consegna merce da parte di questa ARNAS, le stesse saranno accettate a priori dalla ditta aggiudicataria, garantendo pertanto il rispetto dei tempi richiesti.

8.1. Indicazione di Installazione

Per le finalità di installazione del sistema di chirurgia robotica oggetto del presente CSA si descrive nel seguente layout l'area di intervento prevista.

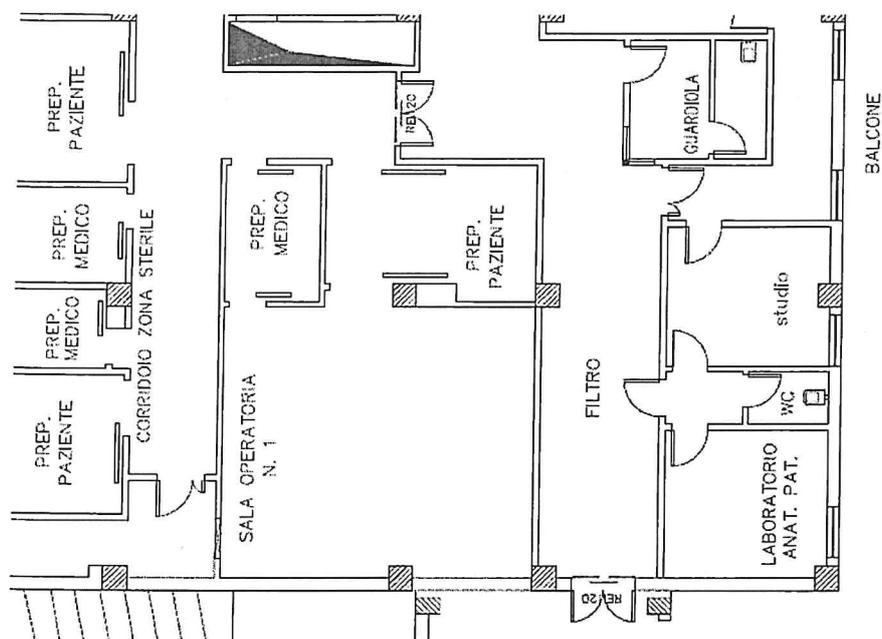


Figura 1 - Layout sala operatoria n.1 blocco operatorio P.O. Nesima

Al fine di preservare lo stato funzionale del sistema di chirurgia robotica offerto, oltre che dei suoi accessori ad esso collegati, derivanti da eventuali sbalzi di tensione alla rete elettrica, ovvero garantire un corretto shot down in sicurezza, il Fornitore dovrà obbligatoriamente provvedere alla fornitura e posa in opera (inclusi tutti gli accessori ed eventuali opere, nessuno escluso) di un idoneo sistema UPS di tipo stabilizzato a corredo dell'apparecchiatura. La caratterizzazione di tale UPS, oltre che la modalità e caratterizzazione di installazione, dovrà essere espressamente indicato nella relazione tecnica presentata.

Si chiarisce altresì che, ogni eventuale prescrizioni e/o modifiche da parte degli Uffici competenti di questa ARNAS in merito a indicazioni tecniche operative di installazione di tecnologie e/o si apparecchiature inerenti il sistema di chirurgia robotica, incluso anche l'UPS, saranno accettate a priori da parte dell'aggiudicatario, inclusi eventuali costi aggiuntivi qualora necessari, senza alcun onere a carico di questa Azienda.

I costi relativi all'installazione ed allacciamento al quadro elettrico di riferimento (comprese le eventuali opere edili ed impiantistiche necessarie, nessuna esclusa) sono a completo carico dell'aggiudicatario. Le modalità di installazione e la scelta dei materiali utilizzati, dovranno avvenire nel rispetto delle norme tecniche del settore, con il benessere obbligatorio, per iscritto, da parte dei referenti del settore Tecnico Aziendale. Qualora l'installazione del gruppo di continuità offerto avverrà senza il suddetto benessere, per iscritto, da parte dei referenti del Settore Tecnico, qualsiasi non conformità (elettrica, impiantistica, strutturale, etc. nulla escluso),



rilevata dovrà essere, a giudizio insindacabile da parte di questa ARNAS, risolta a totale onere dell'azienda aggiudicataria.

8.2. Collaudo ed Accettazione

Entro 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dal giorno successivo alla data di consegna ed installazione, le apparecchiature e i dispositivi forniti dall'aggiudicatario dovranno essere sottoposti alle operazioni di collaudo.

Tali operazioni verranno eseguite dall'aggiudicatario in contraddittorio con gli incaricati della Azienda A.R.N.A.S. Garibaldi, previa relativa comunicazione inviata con un congruo anticipo dall'aggiudicatario stesso, al responsabile delle UU.OO. coinvolte, al settore Provveditorato ed al Servizio di Ingegneria Clinica. Tali operazioni consistono nella verifica della conformità di quanto consegnato con i requisiti e le caratteristiche tecniche previsti dalle norme di legge, con quelli previsti nel presente capitolato tecnico e con quelli dichiarati nell'offerta formulata in gara dall'aggiudicatario. La fornitura è da considerarsi collaudata definitivamente con esito positivo quando tutti i suoi componenti, oltre che le eventuali opere di concausa ove presenti, sono collaudate con esito positivo.

Dell'esito di tali operazioni verrà redatto apposito verbale di collaudo, sottoscritto dalle parti. Ove dette operazioni conseguano esito positivo, la data di sottoscrizione del predetto verbale verrà considerata quale data di accettazione della fornitura.

Il collaudo positivo non esonera comunque l'aggiudicatario per eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento del collaudo, ma vengano in seguito accertati.

Le prove di collaudo di ogni apparecchiatura debbono concludersi entro 5 (cinque) giorni naturali e consecutivi dal loro inizio, salvo diverso accordo con l'Amministrazione.

Tutti gli oneri e spese sostenuti per la fase di collaudo saranno da considerarsi a totale carico dell'aggiudicatario.

Laddove le apparecchiature o parti di esse non superino le prescritte prove funzionali e diagnostiche, le operazioni verranno ripetute e continuate alle stesse condizioni e modalità, con tutti gli eventuali ulteriori oneri a carico dell'aggiudicatario, fino alla loro conclusione.

La ripetizione delle prove deve concludersi entro 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dalla data di chiusura delle prove precedenti.

Nell'ipotesi in cui anche la ripetizione delle prove di collaudo sortisca esito negativo, l'aggiudicatario dovrà provvedere a ritirare e sostituire l'apparecchiatura e/o le parti di essa risultati non conformi, salva l'applicazione delle penali previste in contratto.



Resta salvo il diritto all'A.R.N.A.S. Garibaldi, a seguito di secondo collaudo con esito negativo, di risolvere in tutto o in parte il contratto di fornitura relativamente alle apparecchiature non accettate ed applicare le penali previste fatto salvo l'ulteriore danno. L'Amministrazione ha l'obbligo di non utilizzare le Apparecchiature consegnate e poste in funzione prima delle operazioni di collaudo, in caso contrario le Apparecchiature utilizzate debbono intendersi accettate al collaudo. Al termine del collaudo dovranno essere effettuate dall'Amministrazione le prove di accettazione previste dal D. Lgs. 26 maggio 2000, n. 187 e successive modifiche, per il giudizio di idoneità all'uso clinico.

Il Fornitore è tenuto agli eventuali adeguamenti delle Apparecchiature come previsto dal predetto decreto legislativo e successive modifiche.

8.3. Documentazione dei prodotti forniti

Dovrà essere obbligatoriamente garantita la disponibilità di manuali d'uso e di service dei prodotti forniti. Tale documentazione dovrà essere cartacea e su supporto digitale, redatta in lingua italiana. Dovrà essere garantita la disponibilità dei manuali di service (detti anche manuali di servizio e di manutenzione): tale documentazione potrà essere anche in lingua inglese e potrà essere fornita anche su supporto digitale.

8.4. Formazione

Il fornitore dovrà assicurare attività di formazione degli operatori sanitari, ovvero sessioni di training finalizzate all'apprendimento tempestivo delle modalità di utilizzo dell'apparecchiatura e dei suoi eventuali dispositivi accessori, opportunamente documentata. L'istruzione del personale sull'utilizzo delle apparecchiature verterà su:

- Uso dell'Apparecchiatura, dei suoi dispositivi compresi (se presenti) i software in ogni loro funzione e delle eventuali modalità di risparmio energetico;
- Procedure per la soluzione autonoma degli inconvenienti più frequenti;
- Modalità di comunicazione (es.: orari e numeri di telefono) con il fornitore per eventuali richieste di intervento,
- Assistenza e manutenzione e per ogni altro tipo di esigenza connessa con i servizi previsti e con le esigenze di utilizzo delle apparecchiature e dei relativi dispositivi;
- Ricondizionamento dei dispositivi/strumenti accessori pluriuso forniti col sistema di chirurgia robotica;

Il personale Aziendale, il cui numero è definito dall'amministrazione, verrà formato nella medesima seduta. La stessa istruzione del personale si protrarrà per un predeterminato numero di esami clinici delle



Apparecchiature concordato tra l'Amministrazione ed il Fornitore. Il corso di formazione, idoneo a fornire la necessaria preparazione all'uso corretto delle Apparecchiature nonché l'insegnamento di tutte le misure volte a tutelare la sicurezza del paziente e del personale di servizio, dovrà tenersi presso la sede operativa dell'Amministrazione in cui verrà installata le Apparecchiature, o in altri locali concordati con questa ARNAS, in orari e modalità da concordare.

Dato l'elevato grado tecnologico dell'apparecchiatura e data la sua complessità funzionale/operativa, la formazione rappresenta un aspetto sostanziale e peculiare della fornitura stessa. A tal proposito, come indicato nel capitolo 12, il "programma di formazione" costituisce un elemento oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione stessa.

Il non rispetto del programma di formazione proposto determinerà l'applicazione di specifiche penali previste di cui al capitolo 15.

8.5. Garanzia e Manutenzione

Dovrà essere garantito, per ogni componente del sistema di chirurgia robotica, nessuno escluso, per almeno un decennio dalla data di installazione, anche se richiesti da terzi manutentori per conto di questa ARNAS, la fornitura delle parti di ricambio.

La garanzia, intesa come garanzia per vizi e difetti di fabbricazione (art. 1490 c.c.), per mancanza di qualità promesse o essenziali (art. 1497 c.c.) nonché di buon funzionamento ai sensi dell'art. 1512 c.c., deve rispettare le seguenti condizioni di minima senza alcun onere aggiunto per questa Azienda:

- avere durata di almeno 12 mesi;
- copertura totale (ovvero con la possibilità di sostituzione con nuovo) di ogni singolo componente;
- non contenere "formule a scalare", ovvero dipendenti dall'utilizzo;

Durante il periodo di garanzia dovrà essere assicurata la manutenzione e l'assistenza tecnica in modalità **full-risk nella formula "tutto incluso, nulla escluso", compresi i danni causati da eventi accidentali, uso improprio e/o dolo**, secondo quanto di seguito dettagliato:

- manutenzione preventiva (come da indicazione del manuale d'uso/fabbricante);
- evolutiva, intesa per i sistemi HD e SW dell'apparecchiatura dovuta ad adeguamenti normativi nazionali e/o regionali, rilascio di aggiornamento di versione/upgrade da parte del produttore, etc.;
- manutenzione correttiva su guasto, parti di ricambio incluse, in numero di interventi illimitati nel rispetto dei tempi di intervento di seguito riportati;
- controlli qualità e verifiche di sicurezza elettriche con modalità e frequenze da norme tecniche vigenti.

Di seguito si riportano le indicazioni dettagliate sui tempi di intervento massimi previsti:



- tempo massimo di intervento garantito in caso di chiamata per guasto tecnico: 8 ore lavorative dalla chiamata;
- tempo massimo di risoluzione garantito dall'inizio dell'intervento per guasto tecnico bloccante e non bloccante (tempo risoluzione guasto): 24 ore lavorative (cioè macchina ferma al max. 3 giorni lavorativi dall'inizio intervento).

La manutenzione dovrà prevedere obbligatoriamente, oltre a quanto sopra indicato, gli aggiornamenti alla documentazione e alla manualistica in merito alle correzioni apportate ed agli interventi effettuati, alimentando il libro macchina associato all'apparecchiatura stessa. A tale riguardo risulta obbligatoria l'interfacciamento e la comunicazione con il SIC (servizio di ingegneria clinica aziendale).

Per quanto riguarda le attività programmate (verifica di sicurezza elettrica, controlli funzionali e delle attività manutentive preventive), al termine del collaudo, prima della messa in esercizio del sistema di chirurgia robotica, dovrà obbligatoriamente essere inviato (a mezzo mail) il calendario (provvisorio) delle suddette attività al SIC Aziendale, al fine dell'approvazione dello stesso. Il mancato invio determinerà l'applicazione di specifica penale.

Tutti gli interventi di che trattasi dovranno obbligatoriamente avvenire in accordo ed in presenza con il servizio di ingegneria clinica aziendale e sotto la loro supervisione. Qualunque attività manutentiva (preventiva e correttiva) avviata e conclusa in assenza del personale del SIC Aziendale, e pertanto qualunque rapporto tecnico di lavoro non corredato anche della firma del suddetto personale, determinerà l'applicazione di specifica penale.

9. Strumentario e materiale di consumo per la chirurgia robotica

Oggetto della presente gara è anche l'affidamento della fornitura di strumentario e materiale di consumo (di seguito anche solo "Prodotto") dedicati all'utilizzo dell'apparecchiatura, come da manuale d'uso, da destinarsi all'ARNAS Garibaldi presso cui verrà utilizzato il sistema di chirurgia robotica.

L'importo massimo destinato all'approvvigionamento dei Prodotti è di € 600.000,00 oltre Iva. La tipologia ed i quantitativi effettivi dei prodotti da fornire saranno determinati in base agli ordinativi di fornitura emessi dall'Azienda sino a concorrenza dell'importo massimo spendibile, ovvero 600.000,00 oltre Iva (di seguito definita "Contratto"). Tale importo massimo è da intendersi **non vincolante** per questa ARNAS ai fini contrattuali, che non risponderà nei confronti del Fornitore in caso di emissione di ordinativi inferiori, costituendo tali importi solo un limite massimo di accettazione degli ordinativi del fornitore stesso. Ciò posto, il Fornitore si impegna a prestare le forniture ed i servizi connessi sino a concorrenza massima dell'importo totale offerto.

Pertanto il Fornitore dovrà obbligatoriamente presentare, nell'ambito dell'Offerta Economica, come allegato, l'elenco per tutti i prodotti necessari per il corretto utilizzo del sistema robotico, nessuno escluso, secondo le esigenze funzionali e chirurgiche dell'Azienda, così composto:

- Listino prodotti dettagliato per singola voce, con indicazione puntuale della composizione delle eventuali confezioni ove presenti;
- Ultimo listino prezzi, aggiornato, dei prodotti di cui sopra;
- Percentuale di sconto riservata a questa ARNAS per singolo prodotto;

Resta inteso che il Fornitore dovrà fornire dichiarazione redatta ai sensi del DPR n. 445/2000 secondo la quale, indipendentemente dalla scontistica riservata a questa ARNAS, il listino prezzi dei prodotti di cui sopra è in linea con quelli presentati alle altre Aziende del Servizio Sanitario Nazionale.

Nel corso di tutta la durata del Contratto, il Fornitore aggiudicatario, è obbligato a fornire il medesimo prodotto indicato nell'offerta in sede di gara per quanto attiene alla descrizione, alle caratteristiche tecniche, al nome commerciale e/o al codice prodotto. Non sarà pertanto ammessa la sostituzione di prodotti con altri ritenuti dal Fornitore equivalenti con nome commerciale e/o codice prodotto differenti.

9.1. Durata contratto

Per durata del contratto si intende il periodo di utilizzo dello "strumentario e materiale di consumo (di seguito anche solo "Prodotto") dedicati all'utilizzo dell'apparecchiatura, come da manuale d'uso" mediante l'emissione di ordinativi di fornitura da parte di questa ARNAS necessari per l'approvvigionamento dei Prodotti definiti nel paragrafo 9. Pertanto la conclusione del periodo di contratto corrisponderà eventualmente anche all'esaurimento complessivo dell'importo stabilito, senza alcun vincolo temporale per questa Azienda.

9.2. Caratteristiche tecniche generali

I Prodotti offerti devono rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto della fornitura, nonché essere conformi a quanto previsto dalla Direttiva CE 93/42/CEE sui Dispositivi Medici (e ss.mm.ii. vedi 2017/745 MDR).

9.3. Confezionamenti

Ogni confezione primaria e/o secondaria dovrà riportare i dati necessari ad individuare il prodotto contenuto, la quantità, il nome dello stesso e/o il codice prodotto attribuito dal fabbricante, il nome e la ragione sociale ed indirizzo del fabbricante, la dicitura monouso (o simbolo relativo) ove previsto, la marchiatura CE, il lotto di produzione, la scadenza.



La confezione singola, per l'uso in ambiente asettico, deve essere tale da garantire e proteggere il contenuto dall'umidità e dalla polvere, così da evitare qualsiasi tipo di contaminazione microbica. Detta confezione (carta o sacchetto di tipo medicale) deve permettere l'apertura facile e sicura per non contaminare il contenuto; le dimensioni devono essere adeguate al contenuto stesso.

Le confezioni singole devono essere contenute in imballi multipli di trasporto in cartone resistente, che ne garantiscano la buona conservazione ed il facile magazzino per sovrapposizione. Tali imballi dovranno riportare le indicazioni per l'identificazione quali/quantitativa e la corretta conservazione del contenuto; dovranno, inoltre, essere maneggevoli.

Il Fornitore dovrà dichiarare, per ciascun prodotto, il numero di pezzi contenuti nella singola confezione. Le confezioni proposte dovranno essere organizzate al fine di garantire la più completa modularità nella composizione dei KIT chirurgici in sede di ordinativo di fornitura. Tale aspetto, obbligatorio, si rende necessario al fine di evitare inutili sprechi dei prodotti di che trattasi. Gli eventuali KIT individuati ad insindacabile giudizio di questa ARNAS costituiranno le unità di vendita e dovranno rimanere costanti nel corso della fornitura (contratto), fino ad eventuale comunicazione contraria da parte dell'Azienda.

Per i prodotti sterili, il confezionamento dovrà garantire la sterilità per il periodo indicato.

9.4. Servizi connessi

9.4.1. Trasporto e consegna

Le attività di trasporto e consegna dei prodotti oggetto della fornitura dovranno essere effettuate a cura, rischio e spese del Fornitore nei locali indicati da questa ARNAS nei singoli Ordinalivi di Fornitura con mezzi idonei. Per lo scarico del materiale il Fornitore non potrà avvalersi del personale e dei mezzi dell'Azienda richiedente. Ogni operazione dovrà essere eseguita dal Fornitore, ovvero dal corriere incaricato della consegna.

La merce dovrà essere consegnata:

- franco magazzino compratore, nelle quantità e tipologie descritte nell'Ordinativo di fornitura;
- entro il termine massimo di 15 giorni solari dalla data di ricezione dell'Ordinativo di Fornitura, salvo diverso accordo fra le parti anche per la gestione di eventuali urgenze. Nel caso in cui il Fornitore non proceda alla consegna dei prodotti nel suddetto termine, l'Amministrazione, previa comunicazione scritta al Fornitore, può procedere ad applicare le penali di cui al successivo paragrafo 15.

La ditta concorrente è consapevole di dover fornire ad Azienda Ospedaliera Pubblica e pertanto non potrà addurre pretesti di qualsiasi natura, compreso il ritardato pagamento, per ritardare o non ottemperare, in tutto o in parte, alla prestazione oggetto del presente Capitolato.

I documenti di trasporto devono obbligatoriamente indicare:



- luogo di consegna della merce, che deve corrispondere a quello riportato nell'ordinativo di fornitura;
- numero e data di riferimento dell'ordinativo di fornitura;
- prodotti consegnati con indicazione del codice fabbricante e relativo quantitativo;
- numero lotto di produzione dei singoli prodotti;
- data di scadenza.

La firma posta da personale incaricato da questa ARNAS su tale documento attesta la mera consegna; in ogni caso l'Azienda avrà sempre la facoltà di verificare (vedi paragrafo 9.7) l'effettiva rispondenza delle quantità e qualità dei prodotti consegnati rispetto a quanto previsto nell'ordinativo di fornitura.

9.4.2. Resi

Nel caso di difformità qualitativa (a titolo esemplificativo e non esaustivo, errata etichettatura, assenza di integrità dell'imballo e confezionamento, prodotti non correttamente trasportati, prodotti con nome commerciale/codice fabbricante diverso da quello offerto) e/o quantitativa (in eccesso) tra l'ordinativo di fornitura e quanto consegnato dal Fornitore, anche se rilevate a seguito di verifiche e utilizzi successivi, che evidenzino la non conformità tra prodotto richiesto e consegnato, l'Azienda invierà al Fornitore una contestazione scritta (a mezzo mail o pec) attivando la pratica di reso secondo quanto disciplinato ai paragrafi successivi. Nel caso in cui i prodotti resi siano già stati fatturati, il Fornitore dovrà procedere all'emissione della nota di credito. Le note di credito dovranno riportare indicazioni della fattura a cui fanno riferimento e del numero progressivo assegnato all'ordinativo di fornitura.

Nel caso in cui si rilevi che la quantità dei prodotti conformi consegnati sia inferiore alla quantità ordinata, l'Amministrazione invierà una contestazione scritta (a mezzo mail o pec) al Fornitore che dovrà provvedere ad integrare l'ordinativo: la consegna sarà considerata parziale, con conseguente facoltà di applicazione delle penali per mancata consegna di cui al successivo paragrafo 15 fino alla consegna di quanto richiesto e mancante.

9.4.2.1. Tempistica dei resi per difformità qualitativa

Il Fornitore s'impegna a ritirare e comunque a sostituire, senza alcun addebito per questa ARNAS, entro 5 giorni lavorativi dalla ricezione della comunicazione scritta di contestazione, i prodotti che presentino difformità qualitativa, concordandone con l'Azienda stessa le modalità, pena l'applicazione delle penali di cui al paragrafo 15 del presente Capitolato. Superato il predetto termine massimo per la sostituzione dei prodotti non conformi, l'Azienda potrà altresì, previa comunicazione scritta, procedere direttamente all'acquisto del prodotto sul libero mercato, addebitando al Fornitore gli eventuali maggiori oneri.



Se entro 10 giorni lavorativi dal termine sopra indicato il Fornitore non ha proceduto al ritiro dei prodotti non conformi, l'Azienda potrà inviarli allo stesso con l'addebito di ogni spesa sostenuta.

9.4.2.2. Tempistiche dei resi per difformità quantitativa

Il Fornitore si impegna a ritirare, senza alcun addebito per questa ARNAS ed entro 5 giorni lavorativi dalla ricezione della comunicazione scritta di contestazione, le quantità di prodotto consegnate in eccesso, concordandone con l'Azienda stessa le modalità.

L'Azienda non è tenuta a rispondere di eventuali danni subiti dal prodotto in conseguenza della giacenza presso le nostre sedi. Il prodotto in eccesso, non ritirato entro 10 giorni lavorativi dal termine sopra indicato, potrà essere inviato dall'Amministrazione contraente al Fornitore con l'addebito delle spese sostenute.

9.4.3. Servizio di supporto ed assistenza

Il Fornitore, alla data di attivazione del contratto, dovrà avere attivato e reso operativo un servizio di assistenza, il quale dovrà essere disponibile per tutta la durata del contratto stesso, mediante la messa a disposizione di almeno un numero di telefono, un numero di fax e un indirizzo e-mail. I riferimenti del servizio dovranno essere indicati a questa ARNAS nella documentazione richiesta ai fini della stipula del contratto.

L'assistenza ed il supporto devono consentire all'Amministrazione di:

- richiedere informazioni sul prodotto offerto e sui servizi compresi nel contratto;
- richiedere informazioni sullo stato degli ordini in corso e delle consegne;
- richiedere informazioni circa le modalità di inoltro dei reclami.

I numeri di telefono e di fax dovranno essere:

- numeri geografici di rete fissa nazionale,
- ovvero, in alternativa "numeri per servizi di addebito al chiamato", denominati, secondo una terminologia di uso comune, numeri verdi, secondo quanto definito dall'art. 16 della Delibera n. 9/03/CIR della AGCOM "Piano di numerazione nel settore delle telecomunicazioni e disciplina attuativa" (pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 1° agosto 2003, n.177).

Tale servizio dovrà essere attivo tutti i giorni lavorativi dell'anno, per almeno 8 (otto) ore giornaliere in orario lavorativo (tra le h. 8.00 e le h. 18.00).

Durante l'orario di disponibilità del servizio di assistenza, le chiamate effettuate da questa ARNAS devono essere ricevute da un operatore addetto.



In caso di mancata disponibilità del supporto, rilevata da questa Azienda a seguito di verifiche effettuate anche tramite terzi incaricati o a seguito di segnalazioni pervenute alla stessa, per un periodo che si protragga oltre 2 (due) giorni lavorativi, verrà applicata la penale al paragrafo 15.

9.5. Eventi particolari

9.5.1. Danno allo strumentario ed agli accessori

In caso di danni agli strumenti operatori riutilizzabili o agli accessori monouso o pluriuso derivanti da qualsiasi causa, in generale a tutti i Prodotti oggetto del Contratto descritti nel capitolo 9, l'Azienda si impegna a restituire gli stessi al Fornitore. La restituzione avverrà a totale carico del Fornitore.

Durante il periodo di contratto, nel caso di prodotti pluriuso, quindi oggetto di ricondizionamento (procedura di sterilizzazione) i danni derivanti da qualsiasi causa, compresi fatti accidentali, uso improprio ed errata procedura di ricondizionamento, nessuno escluso, a fronte della restituzione del prodotto danneggiato da parte dell'Azienda Sanitaria, il Fornitore, si impegna alla sostituzione dello stesso con un altro ex-novo nei tempi e modi stabiliti nel paragrafo 9.4.1., coerentemente alle prescrizioni manutentive di capitolato.

9.5.2. “Fuori produzione” e accettazione di nuovi prodotti

Nel caso in cui, durante il periodo di validità e di efficacia del contratto, il Fornitore non sia più in grado di garantire la consegna di uno o più Prodotti offerti in sede di gara, a seguito di ritiro degli stessi dal mercato da parte del fabbricante dovuto a cessazione della produzione, il Fornitore dovrà obbligatoriamente:

- dare comunicazione scritta della “messa fuori produzione” a questa ARNAS con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni,
- indicare, il Prodotto avente identiche o migliori caratteristiche tecniche, prestazionali e funzionali che intende proporre in sostituzione di quello offerto alle medesime condizioni contrattuali convenute e senza alcun aumento di prezzo, specificandone il confezionamento ed allegando congiuntamente la relativa scheda tecnica debitamente sottoscritta, tutte le dichiarazioni/certificazioni richieste in fase di offerta per il prodotto sostituito nonché il campione del Prodotto proposto in sostituzione.

Nel periodo intercorrente tra la comunicazione del Fornitore e l'effettiva messa fuori produzione (30 giorni), l'Azienda procederà, quindi, alla verifica tecnica dell'equivalenza del prodotto offerto in sostituzione con quello offerto in sede di gara e con quanto dichiarato nella nuova scheda tecnica e, in caso di accettazione, provvederà a comunicare al Fornitore gli esiti di detta verifica. In caso di esito negativo della verifica del prodotto proposto in sostituzione, questa ARNAS avrà facoltà di risolvere il contratto, anche solo in parte,



laddove il Fornitore non sia più in grado di garantire la disponibilità alle Amministrazioni del Prodotto per il quale si richiede la sostituzione.

In caso di accettazione del nuovo prodotto, lo stesso dovrà essere immediatamente disponibile nel momento dell'effettiva messa fuori produzione del prodotto inizialmente offerto.

9.5.3. Aggiornamento tecnologico

In caso di disponibilità di tecnologie migliorative dei prodotti oggetto del contratto e di conseguenti possibili modifiche migliorative da apportare agli stessi, nel corso della durata del contratto, il Fornitore si impegna ad informare l'Azienda Ospedaliera.

Il Fornitore potrà formulare la proposta in merito a tali modifiche migliorative, che verrà valutata da parte dall'ARNAS Garibaldi. Resta inteso che, relativamente al prodotto migliorativo offerto, il Fornitore dovrà presentare la medesima documentazione presentata a corredo per il prodotto offerto in sede di gara. Solo a seguito di comunicazione da parte dell'Azienda dell'esito positivo della verifica di conformità del prodotto migliorativo offerto con quanto dichiarato in sede di offerta, il Fornitore sarà autorizzato ad effettuare la relativa sostituzione, senza alcun aumento di prezzo ed alle medesime condizioni convenute oggetto del contratto.

9.5.4. Variazione del numero di pezzi nella confezione

Il numero di pezzi contenuti nella confezione di ciascun Prodotto non può essere variato per tutta la durata del Contratto, salvo che il Fornitore dimostri che sono state apportate modifiche in sede di produzione e che tali modifiche sono necessarie per cause non imputabili al Fornitore stesso.

La richiesta di variazione del numero di pezzi contenuti nella confezione è valutabile ed accettabile da parte dell'Azienda solo per confezioni originali.

In tal caso, il Fornitore dovrà inviare una comunicazione a questa ARNAS che si riserverà di accettare o meno il nuovo numero di pezzi contenuti nella confezione.

A tale comunicazione il Fornitore dovrà allegare:

- dichiarazione del legale rappresentante del fabbricante relativa alla variazione del numero di pezzi nella confezione;
- scheda tecnica, contenente il nuovo numero di pezzi contenuti nella confezione, firmata dal legale rappresentante del Fornitore.

Contestualmente alla comunicazione di variazione del numero di pezzi nella confezione rispetto ai requisiti previsti nell'elenco Prodotti iniziale, il Fornitore invierà un campione fisico in confezione integra della nuova confezione.



Solo dopo la ricezione della documentazione e del campione, questa ARNAS invierà comunicazione al Fornitore circa l'accettazione o meno del campione.

Il prezzo per singolo pezzo dovrà rimanere invariato. Il prezzo unitario per confezione sarà ricalcolato sulla base del numero di pezzi contenuti nella nuova confezione.

9.5.5. Incidenti e vigilanza dispositivi medici

Qualora, nel corso della fornitura, si verificassero incidenti con l'utilizzo dei dispositivi forniti, il Fornitore è tenuto all'immediata sostituzione del lotto di appartenenza del dispositivo; dovrà inoltre provvedere alla trasmissione alla Direzione Sanitaria ed al Servizio di Ingegneria Clinica Aziendale copia del rapporto finale trasmesso al Ministero della Salute con le risultanze dell'indagine e le eventuali azioni correttive intraprese.

9.6. Monitoraggio e reportistica

Il Fornitore deve inviare all'Azienda (sette Provveditorato) su base trimestrale, entro il giorno 15 del mese successivo al trimestre di riferimento, i dati riassuntivi relativi alle forniture effettuate; l'Azienda può richiedere al Fornitore l'elaborazione di report specifici in formato elettronico e/o in via telematica.

In particolare i report trimestrali, da inviare in formato file .xls tramite posta elettronica all'indirizzo provveditorato@aransgaribaldi.it, devono contenere almeno le seguenti informazioni:

- codice articolo e descrizione del Prodotto;
- amministrazione contraente (ragione sociale);
- numero confezioni ordinate, quantità, con relativo importo;
- contabilità analitica di fornitura relativa all'importo massimo raggiungibile della "convenzione";
- eventuali penali applicate dall'amministrazione contraente;

e ogni altra informazione richiesta da questa ARNAS.

9.7. Verifiche sui prodotti

Per tutta la durata del contratto, questa ARNAS, anche tramite terzi da essi incaricati (vedi SIC – servizio di ingegneria clinica, Farmacia, etc.), hanno facoltà di effettuare in corso di fornitura verifiche, anche a campione, di corrispondenza delle caratteristiche quali/quantitative del Prodotto consegnato con quelle descritte in fase di presentazione dell'elenco prodotti/offerte.

La verifica si intende positivamente superata solo se il prodotto consegnato presenta i requisiti quali/quantitativi previsti. Al positivo completamento delle attività verrà redatto un apposito verbale. In caso



di esito negativo della verifica, l'Azienda attiverà le pratiche di reso dei prodotti difettosi e/o non conformi, secondo quanto previsto al paragrafo 9.4.2.

9.8. Referenti della fornitura dei prodotti

Per tutta la durata del contratto, il Fornitore dovrà mettere a disposizione, indicandone nominativo e riferimento telefonico e e-mail:

1. un Responsabile della fornitura che assumerà il ruolo di interfaccia del Fornitore nei confronti di questa ARNAS. In particolare la figura in questione dovrà essere in grado di:
 - essere il referente unico per l'Azienda;
 - implementare le azioni necessarie per garantire il livello dei servizi attesi nonché il rispetto delle prestazioni richieste;
 - gestire gli eventuali reclami/segnalazioni di disservizi provenienti da questa ARNAS;
2. un collaboratore scientifico che dovrà essere in grado di:
 - fornire, anche presso la sede di questa ARNAS, tutte le eventuali informazioni di carattere tecnico relative al prodotto offerto;
 - gestire gli eventuali reclami/segnalazioni di natura tecnico-logistica provenienti dall'Azienda.

10. Obbligo della ricognizione dei luoghi

Il sopralluogo presso i locali cui dovrà essere eseguita la fornitura è obbligatorio, tenuto conto che è necessario che le offerte vengano formulate, ai sensi dell'art. 79, comma 2 del Codice, soltanto a seguito di una visita dei luoghi. La mancata effettuazione del sopralluogo è causa di esclusione dalla procedura di gara.

Il sopralluogo dovrà essere concordato obbligatoriamente mediante PEC da indirizzare a: provveditorato@arnasgaribaldi.it. Al termine del sopralluogo verrà redatto apposito verbale da allegare alla documentazione amministrativa per la partecipazione alla gara.

La richiesta di sopralluogo deve riportare i seguenti dati dell'operatore economico: nominativo del concorrente; recapito telefonico; recapito indirizzo e-mail; nominativo e qualifica della persona incaricata di effettuare il sopralluogo come da modello allegato.

Il sopralluogo può essere effettuato dal rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico in possesso del documento di identità, o da soggetto in possesso del documento di identità e apposita delega munita di copia del documento di identità del delegante. Il soggetto delegato ad effettuare il sopralluogo non può ricevere l'incarico da più concorrenti.



In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti, GEIE, aggregazione di imprese di rete e, se costituita in RTI, in relazione al regime della solidarietà di cui all'art. 48, comma 5, del Codice, tra i diversi operatori economici, il sopralluogo può essere effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega del mandatario/capofila.

In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, aggregazione di imprese di rete non ancora costituita in RTI, il sopralluogo è effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega di tutti detti operatori.

In alternativa l'operatore raggruppando/aggregando/consorziando può effettuare il sopralluogo singolarmente. In caso di consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice il sopralluogo deve essere effettuato da soggetto munito di delega conferita dal consorzio oppure dall'operatore economico consorziato indicato come esecutore.

La mancata allegazione della presa visione dei luoghi oppure del certificato rilasciato dalla stazione appaltante attestante la presa visione dello stato dei luoghi in cui deve essere eseguita la prestazione è sanabile mediante soccorso istruttorio ex art. 83, comma 9 del Codice.

11. Norme in materia di sicurezza

L'impresa relativamente alle prestazioni connesse alla fornitura dovrà osservare le disposizioni di legge in materia di sicurezza del lavoro dettate dal D. Lgs. 81/2008, nonché le norme vigenti in materia di igiene del lavoro. Ciascun concorrente è obbligato a prendere visione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi (DUVRI), predisposto dall'Azienda e facente parte della documentazione di gara.

Tale documento contiene le principali informazioni/prescrizioni che dovranno essere adottate dall'impresa aggiudicataria al fine di eliminare le interferenze in ottemperanza al d.lgs. 81/2008 ed andrà a costituire, dopo la sottoscrizione delle parti, un allegato al contratto.

Non potrà essere iniziata alcuna prestazione del presente appalto se non a seguito dell'azione di cooperazione e coordinamento fra il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Azienda e il Rappresentante dell'impresa aggiudicataria.

Il DUVRI potrà essere integrato su proposta dell'aggiudicatario da formularsi entro 30 giorni dall'aggiudicazione ed a seguito della valutazione dell'Azienda.

Tale documento potrà, inoltre, essere aggiornato, anche su proposta dell'esecutore del contratto, in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo incidenti sulle modalità realizzative delle prestazioni



connesse alla fornitura.

In generale l'Impresa si obbliga a provvedere, a sua cura, a tutti gli apprestamenti occorrenti, per garantire, in ossequio al d.lgs. 81/2008, la completa sicurezza durante l'esecuzione dell'installazione e l'incolumità delle persone addette ai servizi stessi e per evitare incidenti e/o danni di qualsiasi natura a persone o cose, assumendo a proprio carico tutte le opere provvisoriale ed esonerando di conseguenza l'Azienda da qualsiasi responsabilità.

In particolare l'impresa dovrà dotare il personale di appositi indumenti e di mezzi di protezione atti a garantire la massima sicurezza in relazione alle attività svolte e dovrà adottare tutti i procedimenti e le cautele atte a garantire l'incolumità sia delle persone addette che dei terzi.

Dovrà impartire ai propri dipendenti precise istruzioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti interessati al servizio e presentare al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Sicurezza dell'Azienda la documentazione prevista dal d.lgs. 81/2008 entro 30 giorni dall'avvio dell'appalto.

L'ARNAS Garibaldi ha facoltà di effettuare gli opportuni accertamenti in merito e di sospendere i pagamenti qualora riscontrassero irregolarità imputabili alla ditta.

12. Caratteristiche tecniche richieste al sistema di chirurgia robotica

12.1. Requisiti minimi di partecipazione

Sistema per l'esecuzione di interventi chirurgici robot-assistiti con procedure di endoscopia video assistita, effettuabili con tecnica laparoscopica, almeno nei seguenti ambiti di applicazione:

- Urologia;
- Chirurgia Generale (Oncologica)
- Ginecologia;

Le caratteristiche tecniche minime cui il sistema di chirurgia robotica deve possedere sono espresse nel paragrafo seguente.

Resta inteso che la non rispondenza ad almeno una singola caratteristica/parametro/aspetto funzionale e quant'altro espressamente richiesto nei paragrafi 12.1 e 12.1.1 determinerà l'esclusione del prodotto offerto dal concorrente dalla procedura di gara, in quanto non idoneo alle esigenze funzionali specifiche di questa ARNAS.

12.1.1. Caratteristiche tecniche minime

- Console chirurgica di controllo e comando;

- Console di comando/controllo facilmente spostabile, dotata di sistema di frenatura/blocco azionabile una volta definito il corretto posizionamento in sala operatoria;
- Visione 3D con elevata risoluzione;
- Sistema di comando e controllo manuale degli strumenti e degli endoscopi;
- Regolazione ergonomica delle componenti della console;
- Sistema di simulazione per la chirurgia virtuale;
- Azionamento delle funzioni operative direttamente dalla postazione di comando al fine di garantire il controllo da parte dell'operatore durante la procedura chirurgica;
- Console dotata di comandi che permettano all'operatore di gestire gli strumenti e l'endoscopio allo stesso tempo di modificare le impostazioni del sistema;
- Sistema di sicurezza che prevenga l'attivazione involontaria degli strumenti;
- Almeno n.4 bracci operativi necessari alla gestione di strumenti e telecamera;
- Strumentazione dotata di polso articolato e di 7 gradi di libertà, per la massima naturalità dei movimenti;
- Strumenti articolati capaci di ampia rotazione per singola direzione;
- Videoprocessore;
- Fonte luce ad alta luminosità;
- Scaling dei movimenti chirurgici: il sistema deve consentire di regolare la scala di trasferimento dei movimenti impressi dalla mano del chirurgo allo strumento chirurgico, su più livelli;
- Filtro del tremore fisiologico della mano: il sistema deve garantire il filtraggio automatico del movimento delle mani del chirurgo, al fine di eliminare il fisiologico tremore della mano umana;
- Possibilità di connettere almeno una unità elettrochirurgica;
- Allestimento della strumentazione chirurgica idoneo ed adeguato per specialità chirurgiche multidisciplinari;
- Magnificazione del campo operatorio;
- Dotato di sistema di acquisizione video per la registrazione delle procedure effettuate;
- Inclusione di tutti gli accessori pluriuso necessari all'esecuzione di almeno n. 2 interventi successivi e consecutivi senza attendere i tempi di sterilizzazione degli strumenti;
- Endoscopi per applicazioni laparoscopiche da 0° e da 30°, con diametro da minimo di 8 mm ad un massimo di 10 mm;
- Dichiarazione di conformità dispositivo medico a sensi della CE 93/42 (e ss.mm.ii. vedi 2017/745 MDR);
- Conformità alle normative specifiche di settore nonché di sicurezza;



- Manuale d'uso in lingua italiana, in formato cartaceo e digitale;
- Manuale di service in formato cartaceo e digitale, anche in lingua inglese.

12.2. Griglia di valutazione della qualità

Per ogni criterio elencato nella griglia di attribuzione dei punteggi è espressamente richiesta l'indicazione chiara ed esplicita della pagina/e oltre che del manuale d'uso/datasheet tecnico/manuale di service in cui è presente il riferimento informativo, descrittivo, numerico, quantitativo e qualitativo di quanto offerto.

Sistema di Chirurgia Robotica		Tipologia punteggio	Punteggio
1.1	Ambiti chirurgici di applicazione oltre i minimi richiesti: ORL (Otorinolaringoiatria), Chirurgia Pediatrica, Chirurgia Toracica.	Tabellare	1
1.2	Caratteristiche console chirurgica di controllo e comando: descrivere dettagliatamente le modalità, gli accessori/strumenti, gli aspetti tecnici e funzionali di controllo, comando e gestione utilizzabili dal primo operatore chirurgo attraverso al console	Discrezionale	5
1.3	Sistema di visione 3D HD integrato nella console al fine di garantire una migliore ergonomia procedurale ed il pieno controllo operativo diretto da parte del chirurgo. Si valuterà tra gli aspetti l'ergonomia funzionale della soluzione proposta. Descrivere dettagliatamente.	Discrezione	5
1.4	Memorizzazioni delle impostazioni personali degli operatori e funzione di richiamo delle stesse quando necessario.	Tabellare	2
1.5	Sistema di visione a luce naturale e laser integrato, per applicazioni della tecnica a fluorescenza, attraverso cui il chirurgo primo operatore può commutare autonomamente la visione (da naturale a fluorescenza)	Tabellare	4



1.6	Magnificazione del campo operatorio > x10	Proporzionale	4
1.7	Sistema di visione dotato di autofocus in modo tale che la messa a fuoco è automatica e si basa sulla distanza del campo operatorio visualizzato	Tabellare	2
1.8	Connessione degli endoscopi al sistema con riconoscimento automatico, (<i>plug and play</i>), senza necessità di ulteriori passaggi.	Tabellare	2
1.9	Caratteristiche unità mobile/carrello paziente: descrivere dettagliatamente la struttura, gli aspetti tecnici e funzionali associati alla componente operativa del sistema. Sarà oggetto di valutazione, tra gli aspetti, anche la soluzione operativa che il sistema di chirurgia robotica adotta in caso di assenza di alimentazione elettrica, al fine di garantire la messa in sicurezza del paziente durante la pratica operatoria.	Discrezionale	5
1.10	Sistema di interfono integrato per facilitare la comunicazione e la collaborazione tra tavolo operatorio e chirurgo in console.	Tabellare	1
1.11	Sistema di visualizzazione integrato al carrello paziente ed alla console che permetta all'equipe chirurgica di interagire e gestire l'intraoperatorio. Descrivere dettagliatamente.	Discrezionale	2
1.12	Presenza di elettrobisturi integrato che permetta l'attivazione di strumenti robotici, laparoscopici o di chirurgia a cielo aperto da utilizzare durante l'intervento in modo dedicato, con gestione diretta da console	Tabellare	2
1.13	Possibilità di interfacciamento di generatori esterni (ad es. sistemi ad ultrasuoni) per consentire al chirurgo in console di gestire lo strumento in totale autonomia	Tabellare	1
1.14	Strumenti articolati capaci di ampia rotazione per singola direzione > 270°	Proporzionale	3

1.15	Presenza di sistema di sicurezza per visualizzazione strumenti chirurgici fuori dal campo di visione intraoperatorio	Tabellare	2
1.16	Capacità di interoperabilità tra strumenti ed endoscopi su ogni componente operativo del sistema di chirurgia robotico durante la procedura chirurgica. Descrivere dettagliatamente	Discrezionale	3
1.17	Sistema di ottimizzazione intraoperatoria della posizione delle braccia operative robotiche al fini di ridurre/eliminare le eventuali conflittualità degli strumenti in uso durante la pratica clinica. Descrivere dettagliatamente.	Discrezionale	3
1.18	Suturatrici lineari completamente articolate e gestite dal chirurgo in consolle, dotato di sistema di controllo e verifica della chiusura del tessuto.	Tabellare	2
1.19	Tavolo operatorio "sincronizzato" (incluso gli accessori riutilizzabili necessari per il corretto utilizzo) e software di interfaccia con tavolo operatorio per garantire la movimentazione del paziente durante l'intervento chirurgico, senza sganciare le braccia dal sistema di controllo in totale sicurezza.	Tabellare	3
1.20	Seconda consolle chirurgica che permetta la chirurgia collaborativa, ovvero la possibilità che due chirurghi possano effettuare una procedura in collaborazione scambiandosi illimitatamente, in modo interattivo, la gestione di strumenti e la formazione di nuovi chirurghi	Tabellare	4
1.21	Descrivere dettagliatamente il modulo di simulazione virtuale che permette agli operatori di acquisire le tecniche e le abilità per la gestione degli strumenti della consolle. Descrivere dettagliatamente.	Discrezionale	3
1.22	Descrivere dettagliatamente le tipologie di connessioni video, dati, audio. Inoltre si chiede di dettagliare la	Discrezionale	2

	tipologia di interfacciamento ai sistemi informatici ed informativi aziendali (RIS/PAC, cartella clinica informatizzata, ...)		
1.23	Elenco dettagliato, con descrizione sintetica, delle eventuali migliorie rispetto a quanto richiesto dal presente CSA	Discrezionale	4
1.24	Programma e modalità di formazione dedicato al personale di questa ARNAS per l'utilizzo coretto, secondo il manuale d'uso, del sistema di chirurgia robotica proposto. Descrivere dettagliatamente	Discrezionale	5
Totale			70

13.Modalità di presentazione dell'offerta tecnica

Al fine di procedere con un'equa ed obiettiva valutazione è richiesta la redazione di una specifica relazione tecnica (RT), in lingua italiana, al fine di rispondere alla struttura del punteggio assegnabile indicato nel paragrafo 12.2.

La RT dovrà essere costituita da apposita raccolta documentale così composta:

- dovrà essere ricompresa in un fascicolo composto da un numero massimo di fasciate in formato A4 pari a 80 (ovvero 40 pagine);
- compilata con stile ARIAL, corpo 11, interlinea singola, margini: 1 cm (superiore, inferiore, sinistro, destro).

Alla RT possono essere "*allegati*" eventuali ulteriori documenti, a supporto della descrizione delle specificità della proposta di fornitura ovvero esclusivamente:

- Manuali;
- Brochure;
- Schede tecniche di prodotto;
- Riferimenti bibliografici;
- Letteratura scientifica di riferimento.

Tali documenti "*allegati*", preferibilmente in lingua italiana, dovranno essere inseriti in apposito indice incluso nella relazione tecnica (RT) e gli eventuali riferimenti a questi ultimi dovranno essere puntualmente e





specificatamente indicati al fine di favorire una corretta lettura ed interpretazione da parte della Commissione dei dati forniti.

14. Procedura di affidamento e criteri di aggiudicazione

Tenuto conto dell'elevato contenuto tecnologico delle apparecchiature oggetto di fornitura, oltre che dell'elevato grado di complessità associato al suo utilizzo, il criterio di aggiudicazione scelto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.lgs. n. 50/2016. Pertanto, la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

- Offerta tecnica: punteggio massimo attribuibile **70** punti (P_{OT});
- Offerta economica: punteggio massimo attribuibile **30** punti (P_{OE}).

Il punteggio complessivo finale dell'offerta presentata dal concorrente i -esimo (P_i) sarà pertanto ottenuto sommando il punteggio attribuito all'offerta tecnica con il punteggio attribuito all'offerta economica, come di seguito indicato:

$$P_i = P_{OT_i} + P_{OE_i}$$

Dove:

- P_{OT_i} : il punteggio attribuito all'offerta tecnica i -esima;
- P_{OE_i} : punteggio attribuito all'offerta economica i -esima.

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice degli Appalti, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a 35 punti su 70 punti disponibili. Il concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua, prima della riparametrazione finale, un punteggio tecnico complessivo inferiore alla predetta soglia (35 punti).

La Commissione, laddove lo riterrà necessario, potrà in sede di valutazione richiedere alle ditte partecipanti eventuali chiarimenti in merito all'offerta presentata ritenuti necessari per una più precisa valutazione della stessa.

14.1. Calcolo punteggi offerta tecnica (P_{OT_i})

Il punteggio dell'offerta tecnica di ciascun concorrente sarà ottenuto sommando i singoli punteggi di tipo *Proporzionale*, *Tabellare* e *Discrezionale* ove presenti nella griglia valutazione di cui al paragrafo 12.2 come di seguito indicato:

$$P_{OT_i} = \sum_n P_{Tabellare} + \sum_n P_{Proporzionale} + \sum_n P_{Discrezionale}$$



Dove:

- $\sum_n P_{Tabellare}$: somma degli n criteri di tipo *Tabellare* ove presenti nella griglia di valutazione di cui al paragrafo 12.2;
- $\sum_n P_{Proporzionale}$: somma degli n criteri di tipo *Proporzionale* ove presenti nella griglia di valutazione di cui al paragrafo 12.2;
- $\sum_n P_{Discrezionale}$: somma degli n criteri di tipo *Discrezionale* ove presenti nella griglia di valutazione di cui al paragrafo 12.2.

Nella fase di calcolo di tutti i punteggi tecnici, sarà preso in considerazione un numero di decimali pari a due. Nel caso di valori offerti e/o calcolati con più di 2 (due) cifre decimali dopo la virgola, si procederà, in automatico, all'arrotondamento. In particolare la seconda cifra decimale verrà arrotondata all'unità superiore, qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque.

14.1.1. Criteri Tabellari

Per la valorizzazione dei punteggi relativi ai criteri di tipo *Tabellare* si rimanda alle indicazioni riportate nella griglia di valutazione di cui al paragrafo 12.2. L'attribuzione segue la logica del "Si o No", ovvero della *Presenza o Assenza*, della caratteristica specificatamente richiesta nella descrizione del criterio i-esimo.

14.1.2. Criteri Proporzionali

Nel caso di punteggio di tipo proporzionale, sarà concesso il punteggio massimo all'operatore economico avente valore V_i più elevato e inferiore per gli altri, secondo la seguente regola:

$$P_{Proporzionale_i} = \frac{(V_i * Pt_i)}{V_{max}}$$

Dove:

- V_i : è il valore del parametro del concorrente i-esimo del quale si vuole ottenere il punteggio proporzionale;
- V_{max} : è il massimo valore dichiarato dai concorrenti relativo al criterio di interesse;
- Pt_i : costituisce il punteggio attribuito al sub-criterio *i-esimo*, indicato nella griglia di valutazione di cui al paragrafo 12.2.

14.1.3. Criteri Discrezionali

Per ciascuno dei criteri di valutazione per i quali sia stato assegnato un punteggio di tipo *Discrezionale* sarà attribuito un punteggio, da parte dei Commissari, sulla base del metodo di attribuzione di un coefficiente variabile da zero ad uno in corrispondenza della performance minima o massima realizzata, secondo i criteri appresso indicati e la successiva trasformazione della media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte dei commissari in coefficienti definitivi, in base alla seguente formula:

$$P_{Discrezionale_i} = \sum_n (W_i * V(a)_i)$$

Dove:

- $P_{Discrezionale_i}$: punteggio discrezionale attribuibile al concorrente i-esimo;
- n: numero totale dei requisiti discrezionali presenti nella griglia di valutazione di cui al paragrafo 12.2;
- W_i : peso o punteggio attribuito al singolo requisito i-esimo;
- $V(a)_i$: media dei coefficienti della valutazione dei sub-criteri relativi, assegnati dai singoli commissari variabile tra 0 e 1.

Coefficiente 0:	In caso di “inesistenza”, emergente dalla documentazione prodotta, di elementi atti a consentire la valutazione del parametro considerato.
Coefficiente 0,25:	In relazione alle valutazioni espresse, debitamente motivate, dalla Commissione Giudicatrice sul parametro considerato, da cui discenda un giudizio di “grave insufficienza” / “basso livello di performance” del requisito/funzione oggetto di valutazione.
Coefficiente 0,35:	In relazione alle valutazioni espresse, debitamente motivate, dalla Commissione Giudicatrice sul parametro considerato, da cui discenda un giudizio di “quasi sufficienza” / “mediocre livello di performance” del requisito richiesto.
Coefficiente 0,50:	In relazione alle valutazioni espresse, debitamente motivate, dalla Commissione Giudicatrice sul parametro considerato, da cui discenda un giudizio di “sufficienza” del requisito richiesto.
Coefficiente 0,65:	In relazione alle valutazioni espresse, debitamente motivate, dalla Commissione Giudicatrice sul parametro considerato, da cui discenda un giudizio di “più che sufficienza” del requisito richiesto.

Coefficiente 0,75:	In relazione alle valutazioni, debitamente motivate, espresse dalla Commissione Giudicatrice sul parametro considerato, da cui discenda un giudizio di “discreta” rispondenza del requisito offerto rispetto a quello richiesto.
Coefficiente 0,85:	In relazione alle valutazioni, debitamente motivate, espresse dalla Commissione Giudicatrice sul parametro considerato, da cui discenda un giudizio di “buona” rispondenza del requisito offerto rispetto a quello richiesto.
Coefficiente 1:	In relazione alle valutazioni, debitamente motivate, espresse dalla Commissione Giudicatrice sul parametro considerato, da cui discenda un giudizio di “ottima” rispondenza del requisito offerto rispetto a quello richiesto.

Qualora nessuno dei concorrenti abbia conseguito il punteggio massimo attribuibile per ciascun su-criterio, si procederà alla riparametrazione riportando a 1 (valore massimo) la media più alta ottenuta e proporzionando le altre medie provvisorie prima calcolate secondo la seguente formula:

$$P_i * 1 / P_{mig}$$

Dove:

- P_i : media dei coefficienti ottenuta dal concorrente i-esimo preso in esame;
- P_{mig} : la migliore media dei coefficienti.

14.1.4. Sbarramento e riparametrazione finale

Al termine dell'attribuzione del punteggio tecnico la commissione aggiudicatrice incaricata della valutazione delle offerte procederà:

- alla dichiarazione di non ammissibilità alle fasi successive della gara per i concorrenti che non avessero conseguito, prima della riparametrazione finale a 70 punti, un punteggio di almeno 35 punti su 70 punti disponibili;
- alla riparametrazione del punteggio totale, qualora nessuno dei concorrenti abbia conseguito il punteggio massimo attribuibile. In tale caso al concorrente che risulti aver conseguito il punteggio più elevato saranno attribuiti 70 punti mentre ai restanti concorrenti sarà attribuito il punteggio in forma proporzionale come riportato di seguito:

$$P_i * 70 / P_{mig}$$





Dove:

- P_i : punteggio tecnico totale conseguito dal concorrente i -esimo preso in esame;
- P_{mig} : miglior punteggio tecnico conseguito dai concorrenti partecipanti.

14.2. Calcolo punteggi offerta economica (P_{OEI})

Si rimanda al disciplinare di gara.

15. Penali

Nelle ipotesi di inadempimento, ritardo o non corretto adempimento nell'esecuzione della fornitura e dei servizi accessori descritti nel presente CSA, che non siano imputabili alla Stazione Appaltante, si applicheranno all'aggiudicatario le penali per ciascuna di tali ipotesi qui di seguito specificamente previste.

L'ammontare di ciascuna di tali penali è stato determinato in relazione alla rilevanza di ciascuna prestazione ed in ragione, altresì, all'interesse della Stazione Appaltante al corretto adempimento delle prestazioni di seguito indicate.

Si specifica, altresì:

- è sempre fatto salvo il diritto dell'Azienda al risarcimento del maggior danno;
- la richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso l'Assuntore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento delle medesime penali.

È considerato ritardo e/o comunque, inesatto adempimento, con conseguente possibilità dell'applicazione delle penali di cui al presente capitolo, anche la circostanza che l'assuntore esegua la prestazione dei servizi con modalità anche solo parzialmente difformi dalle condizioni indicate nel presente capitolato speciale.

Le penali di seguito indicate verranno applicate sino alla data della cessazione dell'inadempimento, salvo il risarcimento del maggior danno.

Tutte le penali sono da considerarsi riferiti ad ogni singola infrazione sopra indicata ed i relativi importi potranno, quindi, essere cumulati.

Le ipotesi di ritardo, inadempimento e/o inesatto adempimento da parte dell'Aggiudicatario delle obbligazioni contrattuali, sanzionabili con l'applicazione delle penali di seguito indicate, verranno contestate per iscritto dalla Stazione Appaltante all'aggiudicatario stesso.

A seguito di ciò l'assuntore è obbligato ad inviare all'Amministrazione, entro e non oltre 10 (dieci) giorni solari dal ricevimento della contestazione, una relazione recante le proprie deduzioni in merito ai fatti oggetto di contestazione. Ove dette deduzioni non pervengano alla Stazione Appaltante nel predetto termine e/o,



comunque, quanto dedotto con le stesse non venga reputato idoneo ad escludere l'inadempimento, saranno applicate all'Assuntore le penali di seguito indicate.

Fermo quanto disposto dal presente articolo in relazione alle penali contrattuali, è fatto salvo, in ogni caso, il diritto dell'Azienda di tutelarsi nei confronti di eventuali inadempimenti e/o inesatti adempimenti imputabili all'assuntore del servizio anche con quelle altre azioni ed iniziative, consentite dalla vigente normativa, che si riterrà più opportune per la tutela dei propri interessi, ivi compresa la risoluzione del contratto.

È fatto salvo, sempre ed in ogni ipotesi, il risarcimento del maggior danno.

L'Aggiudicatario risponde, altresì, per gli ulteriori danni a cose o persone causati dal ritardo e/o dall'inadempimento dell'aggiudicatario stesso.

15.1. Penalità relative alla fase di avvio dell'installazione, collaudo e messa in funzione

- Mancata o incompleta e/o non corretta installazione del sistema di chirurgia robotica proposto nella propria offerta, nei modi e nei tempi prescritti nel presente CSA;
- Mancata predisposizione e trasmissione al servizio di ingegneria clinica Aziendale (SIC) del calendario provvisorio delle attività programmate;
- Mancata adozione di tutte le misure organizzative e tecniche necessarie al corretto avvio dello svolgimento della fornitura e dei servizi connessi;
- Mancata o non sufficiente partecipazione ad incontri informativi preliminari e di coordinamento con i responsabile/referenti della Stazione Appaltante, in merito all'organizzazione della fornitura e dei servizi connessi ed alle procedure utilizzate.

Per ciascuna delle precedenti ipotesi di inadempimento delle prestazioni contrattuali, e cioè per le ipotesi in cui le attività sopra descritte non vengano prestate dall'assuntore e/o vengano prestate in violazione dei tempi, condizioni, termini e modalità richieste nel presente Capitolato Speciale di Appalto, sempre che il fatto non sia imputabile alla Stazione Appaltante verrà applicata una penale pari a:

- euro 250,00 relativamente ad ogni violazione e per ogni giorno solare di ritardo accumulato nel completamento delle prestazioni sopra indicate nel rispetto delle condizioni contrattuali;
- qualora il ritardo dovesse superare il 10° giorno solare, la penale da applicare sarà pari ad euro 500,00 per ogni ulteriore giorno solare di ritardo accumulato;
- qualora il ritardo dovesse perdurare oltre il 30° giorno solare, lo stesso verrà considerato grave inadempienza contrattuale e, quindi, possibile causa di risoluzione in danno.

15.2. Penalità relative ai servizi a regime

- Esecuzione, nel corso del semestre di riferimento, di un numero complessivo di interventi di manutenzione preventiva, di verifica periodica di sicurezza elettrica o di controlli funzionali inferiore rispetto al numero di interventi quantificati nel relativo calendario comunicato all'Azienda, se risultanti: verrà applicata una penale fissa di euro 1.000,00;
- Su insindacabile decisione della Stazione Appaltante, per interventi tecnici non conclusi che abbiano generato disservizi e/o danni all'Azienda e quindi all'Utenza, potranno essere applicate le penali, come specificato a seguire:
 - dopo il 4° giorno lavorativo e continuativo dall'apertura della chiamata, € 500,00 per ogni giorno solare e continuativo, fino alla chiusura dell'intervento;
 - mancata o non tempestiva segnalazione alla stazione appaltante delle cause che hanno impedito la risoluzione di un guasto/rimessa a norma entro i giorni lavorativi stabiliti o delle circostanze oggettive che hanno causato l'impossibilità di ripristinare il corretto funzionamento di una apparecchiatura: euro 250,00 per ogni evento;
- Mancato rispetto del programma relativo ai corsi di formazione proposti in offerta: verrà applicata una penale fissa di euro 3.000,00 per ogni corso programmato e non erogato, ed una penale di euro 100,00 per le ore in difetto rispetto al monte ore offerto;
- Nel caso in cui il non corretto adempimento dell'aggiudicatario abbia comportato danni irreparabili sulle apparecchiature oggetto della manutenzione, non imputabile alla Stazione Appaltante verrà, altresì, applicata una penale pari al costo di acquisto o, in assenza, al valore di mercato della stessa, salvo il risarcimento del maggior danno;
- Servizio manutentivo, organizzativo e gestionale globale: ogni qualvolta si verificano dei casi in cui la condotta dell'Appaltatore risulti carente da un punto di vista quali-quantitativo rispetto ai livelli di servizio descritti nel CSA, e le relative fattispecie non rientrino nei casi sopra descritti, l'Azienda si riserva di applicare, a giudizio insindacabile, una penale da € 500,00 a € 5.000,00 per ogni non conformità non espressamente prevista nel capitolo 15, in ragione della gravità o della reiterazione della violazione medesima.

15.3. Penalità relative alla fornitura dei "Prodotti" durante il periodo di "contratto"

Fatti salvi i casi di forza maggiore (intesi come eventi imprevedibili o eccezionali per i quali il Fornitore non abbia trascurato le normali precauzioni in rapporto alla delicatezza e la specificità delle prestazioni, e non abbia



omesso di trasmettere tempestiva comunicazione all'Amministrazione contraente o imputabili all'Amministrazione), qualora non vengano rispettati i tempi previsti nella documentazione di gara, la singola Amministrazione potrà applicare penalità secondo quanto di seguito riportato:

- a) in caso di ritardo nella consegna della fornitura rispetto al termine massimo stabilito dal paragrafo 9.4.1, ovvero rispetto ai diversi termini pattuiti espressamente dalle parti, per ogni giorno lavorativo di ritardo l'Amministrazione contraente potrà applicare una penale pari all'1 (uno) per mille del valore della fornitura del prodotto/i oggetto del ritardo, fatto salvo il risarcimento del maggior danno;
- b) in caso di ritardo per il ritiro e sostituzione del prodotto contestato per difformità qualitativa rispetto al termine massimo stabilito nel paragrafo 9.4.2.1, per ogni giorno lavorativo di ritardo l'Amministrazione contraente potrà applicare una penale pari all'1 (uno) per mille del valore del prodotto/i oggetto di contestazione, fatto salvo il risarcimento del maggior danno;

Deve considerarsi ritardo anche il caso in cui il Fornitore esegua le prestazioni in modo anche solo parzialmente difforme dalle prescrizioni stabilite; in tal caso l'Amministrazione contraente applicherà al Fornitore la penale di cui alla lettera a) sino al momento in cui la fornitura sarà prestata in modo effettivamente conforme alle disposizioni contrattuali.

In caso di mancata disponibilità del servizio di supporto ed assistenza, non imputabile a forza maggiore o a caso fortuito, rispetto al termine di cui al paragrafo 9.4.3, il Fornitore sarà tenuto a corrispondere a questa ARNAS una penale pari a € 150,00 per ogni ulteriore giorno lavorativo di mancata disponibilità, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

In caso di ritardo rispetto ai termini stabiliti al paragrafo 9.6 per la consegna della reportistica e comunque della documentazione necessaria per il monitoraggio dei servizi prestati, sarà facoltà di questa ARNAS applicare una penale pari ad Euro 100,00 per ogni giorno solare di ritardo, fatto salvo il risarcimento del maggior danno. Sarà considerato ritardo anche il caso di invio di reportistica con contenuto difforme da quello richiesto e/o con palesi o gravi errori di compilazione, tali da comportare l'impossibilità per questa Azienda di conoscere nei tempi prestabiliti il reale andamento del contratto.

Il Progettista:

Il Dirigente Ingegnere Clinico

Ing. Pasquale Casillo

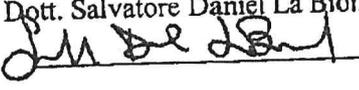
(All. 4)

REGIONE SICILIA
Azienda Ospedaliera
di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
"GARIBALDI"
Catania

DELIBERAZIONE N. 647 del 13 GIU. 2023

Oggetto: Procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio del P.O. Garibaldi di Nesima.
Preso atto del sorteggio n. 40/2023 e nomina Commissione Giudicatrice.

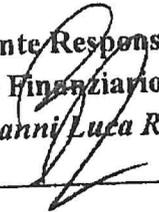
Proposta N. 134 del 07 GIU. 2023
U.O.C. Settore Provveditorato ed Economato

L'istruttore Dott. Salvatore Daniel La Bionda 	Il Responsabile del procedimento Dott. Ing. Valentina Russo _____	Il Responsabile dell'U.O.C. Provveditorato ed Economato Dott. Ing. Valentina Russo _____
--	--	--

Registrazione Contabile

Budget Anno 2023	Conto 20010000130	Importo 24.400,00	Aut. 105 sub. 22
------------------	-------------------	-------------------	------------------

NULLA OSTA, in quanto conforme alle norme di contabilità

Il Dirigente Responsabile
Settore Economico Finanziario e Patrimoniale
(Dott. Giovanni Luca Roccella)


Nei locali della sede legale dell'Azienda, Piazza S. Maria di Gesù n. 5, Catania,

il Commissario Straordinario, dott. Fabrizio De Nicola,
nominato con D.A. n. 53 del 29.12.2022 (rettificato con D.A. 1/2023)

con l'assistenza del Segretario dott. Dott.ssa Maria Antonietta Li Calzi ha adottato la seguente deliberazione

Il Dirigente Responsabile U.O.C. Provveditorato ed Economato

Premesso che:

- che, con atto deliberativo n. 200 del 15.02.2023 e n. 280 del 09.03.2023 (all. 1-2), è stata avviata una procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., di rilevanza comunitaria, interamente telematica, finalizzata alla stipula di Accordi-Quadro ex art 54 c. 4 lett. a) D. Lgs. 50/2016 s.m.i, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio presso l'Arnas Garibaldi P.O. Nesima.
- che il termine ultimo di presentazione delle offerte è il 12.05.2023.

Visti:

- l'art. 8 della L. R. n. 12 del 12-07-2011, così come modificata ed integrata dalla L.R. n. 1 del 16-01-2017, recante le modalità di costituzione delle Commissioni giudicatrici in caso di appalti da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.
- l'art. 12 del D.P.R.S. n. 13 del 31-01-2012, il quale disciplina le modalità di nomina del presidente e dei componenti le commissioni giudicatrici di cui all'articolo 8 della Legge Regionale n. 12/2011, da parte della sezione territorialmente competente dell'Ufficio regionale per l'espletamento delle gare d'appalto (UREGA).

Rilevato:

- che con prot. n. 98/DG del 16.05.2023 (all. 3) è stato individuato quale presidente della commissione di gara Il Dirigente Amm.vo Dott.ssa Olga Marletta;
- Che con nota prot. n 4851 del 19.05.2023 (all. 4) il Direttore Amministrativo di questa Arnas, ha richiesto alla competente Sezione Provinciale della UREGA, l'espletamento delle procedure di sorteggio ai fini della nomina di n. 2 Commissari esperti per la procedura di che trattasi.

Preso atto

- che l'UREGA-Sezione Provinciale di Catania, con nota prot. n. 71689 del 22.05.2023 (all. 5) ha comunicato che le operazioni di sorteggio si sarebbero svolte in data 30.05.2023 alle ore 08:30;
- che con nota prot.75441 del 30.05.2023 (all. 6) a seguito del superiore sorteggio n. 40/2023 sono stati estratti i nominativi dell'Avv. Roberto Roselli e l'eventuale subentrante l'Avv. Batticani Letizia quale componente iscritto nella sezione "A" – Albo esperti in materie giuridiche, e l'ing. Giovanni Morello e l'eventuale subentrante l'Ing. Carmelo Gambuzza quale componente iscritto nella sezione "B" - Sottosezione B2.12 (Attrezzature Mediche).

Vista la nota prot. n. 76998 del 31.05.2023 pervenuta al Settore Provveditorato n. 5217 del 05.06.2023 (all. 7), con cui l'UREGA, sezione provinciale di Catania, ha comunicato la formale accettazione della nomina da parte dei sopra indicati esperti.

Vista la nota Pec del 01.06.2023 ore 12:47, con la quale sono stati comunicati ai rispettivi commissari gli operatori economici che hanno presentato offerta entro la data di scadenza prevista, con l'invito a voler far pervenire dichiarazione dell'insussistenza di cause di incompatibilità e Curriculum professionale.

Preso atto che con comunicazioni PEC del 05.06.2023 dell'Ing. Giovanni Morello e PEC del 06.06.2023 dell'Avv. Roberto Roselli, quali Componenti della commissione hanno fornito copia firmata, del curriculum e della dichiarazione di non incompatibilità.

Ritenuto pertanto di dover procedere alla nomina della Commissione giudicatrice per la procedura di che trattasi.

Attestata la legittimità formale e sostanziale dell'odierna proposta e la sua conformità alla normativa disciplinante la materia trattata, ivi compreso il rispetto della disciplina di cui alla L. 190/2012.

Propone

per le motivazioni descritte in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte, di:

1. **di prendere atto** del sorteggio n. 40/2023 nota prot. n. 75441 del 30.05.2023, sorteggio dei componenti della Commissione Giudicatrice, effettuato presso la Sezione Territoriale dell'UREGA di Catania, dal quale risulta l'estrazione dei nominativi dell'Avv. Roberto Roselli e l'eventuale subentrante Avv. Letizia Batticani, quale componente iscritto nella sezione "A" – Albo esperti in materie giuridiche, e l'Ing. Giovanni Morello e l'eventuale subentrante Ing. Carmelo Gambuzza quale componente iscritto nella sezione "B" - Sottosezione B2.12 (Attrezzature Mediche);
2. **di nominare** la Commissione giudicatrice della procedura di gara di cui all'oggetto, nella composizione riportata:
Dott.ssa Olga Marletta – Presidente
Avv. Roberto Roselli – Componente
Ing. Giovanni Morello – Componente
Dott. Ottaviano Calaciura – Segretario
3. **di dare atto** che la spesa per i compensi dei commissari UREGA sarà assicurata mediante fondi del bilancio aziendale in conformità alla normativa vigente, con importo massimo complessivo stimato di euro 20.000,00 al netto di iva e oneri riflessi, quali somme a disposizione della stazione appaltante;
4. **di trarre** la somma complessiva di euro 20.000,00 al netto di iva e oneri riflessi e quindi Euro 24.400,00 iva inclusa, relativa ai compensi dei componenti della commissione, dal conto economico 20010000130 anno 2023, autorizzazione di spesa 105 sub. 22;
5. **di disporre** la notifica del presente atto deliberativo alla Sezione Territoriale dell'UREGA di Catania, nonché al Presidente ed ai componenti della Commissione.
6. **di pubblicare** i relativi C.V. sul sito web dell'ARNAS Garibaldi di Catania, in ottemperanza a quanto prescritto dall'art. 29, comma 1 del D.Lgs. 50/2016.

Allegati (D.L.gs.196/2003 e D. L.gs.101/2018)

- Delibera n. 200 del 15.02.2023;
- Delibera n. 280 del 09.03.2023;
- Nota Prot. n. 98/DG del 16.05.2023;
- Nota Prot. n. 4851 del 19.05.2023;
- Nota Prot. n. 71689 del 22.05.2023;

- Nota Prot. n. 75441 del 30.05.2023;
- Nota Prot. n. 76998 del 31.05.2023;

* * *

- Il Dirigente Responsabile della U.O.C. ~~Settore Provveditorato ed Economato~~
- Dott. Ing. ~~Valentina Russo~~

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Preso atto della proposta di deliberazione, che qui si intende riportata e trascritta, quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Preso atto della attestazione di legittimità e di conformità alla normativa disciplinante la materia espressa dal dirigente che propone la presente deliberazione;

Sentito il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario aziendale

DELIBERA

di approvare la superiore proposta per come formulata dal Dirigente Responsabile della struttura proponente e, pertanto:

- 1. PRENDERE ATTO** del sorteggio n. 40/2023 nota prot. n. 75441 del 30.05.2023, sorteggio dei componenti della Commissione Giudicatrice, effettuato presso la Sezione Territoriale dell'UREGA di Catania, dal quale risulta l'estrazione dei nominativi dell'avv. Roberto Roselli e l'eventuale subentrante Avv. Letizia Batticani, quale componente iscritto nella sezione "A" – Albo esperti in materie giuridiche, e l'ing. Giovanni Morello e l'eventuale subentrante Ing. Carmelo Gambuzza quale componente iscritto nella sezione "B" - Sottosezione B2.12 (Attrezzature Mediche);
- 2. NOMINARE** la Commissione giudicatrice della procedura di gara di cui all'oggetto, nella composizione riportata:
Dott.ssa Olga Marletta – Presidente
Avv. Roberto Roselli – Componente
Ing. Giovanni Morello – Componente
Dott. Ottaviano Calaciura – Segretario
- 3. DARE ATTO** che la spesa per i compensi dei commissari UREGA sarà assicurata mediante fondi del bilancio aziendale in conformità alla normativa vigente, con importo complessivo stimato di euro 20.000,00 al netto di iva e oneri riflessi, quali somme a disposizione della stazione appaltante;
- 4. TRARRE** la somma complessiva di euro 20.000,00 al netto di iva e oneri riflessi e quindi Euro 24.400,00 iva inclusa, relativa ai compensi dei componenti della commissione, dal conto economico 20010000130 anno 2023, autorizzazione di spesa 105 sub. 22;

5. **DISPORRE** la notifica del presente atto deliberativo alla Sezione Territoriale dell'UREGA di Catania, nonché al Presidente ed ai componenti della Commissione.
6. **PUBBLICARE** i relativi C.V. sul sito web dell'ARNAS Garibaldi di Catania, in ottemperanza a quanto prescritto dall'art. 29, comma 1 del D.Lgs. 50/2016.
7. **MUNIRE** il presente atto della clausola dell'esecuzione immediata, stante l'urgenza di definire celermente la presente gara di appalto.

Il Direttore Amministrativo
(Dott. Giovanni Annino)



Il Direttore Sanitario
(Dott. Giuseppe Giammanco)



Il Commissario Straordinario
(Dott. Fabrizio De Nicola)



Il Segretario

~~Dott.ssa Maria Antonietta Li Calò~~


Copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo dell'Azienda il giorno

..... e ritirata il giorno

L'addetto alla
pubblicazione

.....

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo della Azienda dal..... al
..... - ai sensi dell'art.65 L.R. n.25/93, così come sostituito dall'art.53 L.R.
n.30/93 - e contro la stessa non è stata prodotta opposizione.

Catania.....

Il Direttore Amministrativo

.....

Inviata all'Assessorato Regionale della Salute il

Prot. n.

Notificata al Collegio Sindacale il

Prot. n.

La presente deliberazione è esecutiva:

- immediatamente
- perché sono decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione
- a seguito del controllo preventivo effettuato dall'Assessorato Regionale per la Sanità:
 - a. nota di approvazione prot. n. del.....
 - b. per decorrenza del termine

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

(All. 5)



Verbale n. 1 seduta pubblica del 22.06.2023

PROCEDURA APERTA EX ART. 60 DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I., INTERAMENTE TELEMATICA, PER LA FORNITURA "CHIAVI IN MANO" DI UN SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICA DA DESTINARE AL BLOCCO OPERATORIO PRESSO L'ARNAS GARIBALDI P.O. NESIMA.
CIG: 9668439842 -CUI-F04721270876202200002 -CUP-D64E21002250006

L'anno 2023 il giorno 22 del mese di Giugno, alle ore 09:45 presso i locali del Settore Provveditorato dell'ARNAS Garibaldi di Catania siti in Piazza S. Maria di Gesù n. 5, sono presenti la Dott.ssa Olga Marletta, Dirigente Amministrativo in servizio presso il Settore Provveditorato, nominata con deliberazione n. 674 del 13.06.2023 quale Presidente della Commissione Giudicatrice di cui alla procedura di gara per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio presso l'Arnas Garibaldi P.O. . Nesima.

E', altresì, presente Ing. Giovanni Morello nominato con deliberazione n. 674 del 13.06.2023 quale Componente della Commissione Giudicatrice di cui alla presente procedura di gara;

Risulta assente Avv. Roberto Roselli, nominato con deliberazione n. 674 del 13.06.2023 quale Componente della Commissione Giudicatrice di cui alla presente procedura di gara;

Preso atto che giusta pec del 19.06.2023, con nota prot. n. 5793 del 19.06.2023 l'Avv. Roberto Roselli è stato convocato da questa Stazione Appaltante per la seduta odierna;

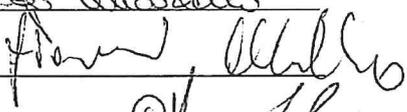
Considerato che alle ore 09:30 non risultava presente l'Avv. Roberto Roselli, lo stesso contattato telefonicamente non ha dato disponibilità a partecipare alla odierna seduta di gara.

E', presente, altresì, in qualità di Segretario verbalizzante il Dott. Ottaviano Calaciura, Collaboratore Amministrativo in servizio presso il Settore Provveditorato ed Economato.

Per quanto sopra i presenti prendono atto della mancata costituzione della Commissione giudicatrice e rinviando la seduta a giorno 11.07.2023 ore 09:30.

Il presente verbale verrà notificato al Responsabile Unico del Procedimento della procedura di gara.

Del che viene redatto il seguente verbale composto di n. 1 pagina che letto e confermato viene sottoscritto dalla commissione giudicatrice.

Dott.ssa Olga Marletta - Presidente; 
Ing. Giovanni Morello -Componente; 
Dott. Ottaviano Calaciura -Segretario Verbalizzante 



(ACL. 6)

Verbale n. 2 seduta pubblica del 14.07.2023

PROCEDURA APERTA EX ART. 60 DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I., INTERAMENTE TELEMATICA, PER LA FORNITURA "CHIAVI IN MANO" DI UN SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICA DA DESTINARE AL BLOCCO OPERATORIO PRESSO L'ARNAS GARIBALDI P.O. NESIMA.

CIG: 9668439842 -CUI-F04721270876202200002 -CUP-D64E21002250006

L'anno 2023 il giorno 14 del mese di Luglio, alle ore 09:30 presso i locali del Settore Provveditorato dell'ARNAS Garibaldi di Catania siti in Piazza S. Maria di Gesù n. 5, si riunisce in seduta pubblica la commissione giudicatrice nominata con deliberazione n. 674 del 13.06.2023 per l'apertura e la verifica della documentazione di gara, giusto avviso prot. n. 6292 del 05.07.2023 pubblicato sulla piattaforma telematica Net4market e sul profilo committente;

Sono presenti:

- ✓ Dott.ssa Olga Marletta – Presidente;
- ✓ Avv. Roberto Roselli –Componente;
- ✓ Ing. Giovanni Morello –Componente;
- ✓ Dott. Ottaviano Calaciura –Segretario Verbalizzante;

Constatate le dichiarazioni di assenza di cause di incompatibilità rilasciate dai componenti della commissione giudicatrice e pubblicati in uno ai curricula sul profilo committente, constatata la regolare composizione della commissione giudicatrice si procede all'apertura dei lavori.

Premesso che:

- questa ARNAS ha indetto con deliberazione n. 200 del 15.02.2023 e successiva modifica, giusta deliberazione n. 280 del 09.03.2023, una procedura aperta ex art. 60 del d. lgs. 50/2016 s.m.i., interamente telematica, per la fornitura "chiavi in mano" di un sistema di chirurgia robotica da destinare al blocco operatorio presso l'Arnas Garibaldi P.O. Nesima;
- l'Appalto risulta articolato in un lotto, unico ed indivisibile e la procedura di gara verrà aggiudicata, anche in presenza di una offerta valida, in favore dell'Operatore Economico che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 3 c.2 lett. a) del D.Lgs n. 50/2016;
- si è stabilito che la procedura viene espletata attraverso l'utilizzo della piattaforma Net4market, in conformità dell'art. 40 e alle prescrizioni di cui all'art. 58 del Codice degli Appalti e nel rispetto disposizioni di cui al Decreto Legislativo 82/2005 dettagliatamente descritto nel disciplinare di gara, mediante il quale verranno gestite le fasi di pubblicazione della procedura, presentazione delle offerte, analisi delle offerte stesse e aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni: https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi.
- è stata approvata la relativa documentazione di gara e segnatamente:
 1. Disciplinare di gara;
 2. Capitolato speciale d'appalto;
 3. Istanza di partecipazione;
 4. DGUE;
 5. Patto integrità;
 6. Codice di comportamento;
 7. Duvri;

In esecuzione della detta deliberazione sono state effettuate le relative pubblicazioni:

- ✓ Bando di gara integrale: sul sito Ted publication della Guce 035319 del 03.03.2023 per estratto sulla Gurs parte II e III n. 11 del 17.03.2023;
- ✓ Avviso di gara sui quotidiani individuati ai sensi dell'art. 4LR 12/2011 s.m.i. (n. 2 quotidiani a diffusione regionale e n. 2 Nazionali)
- ✓ Bando di gara e tutta la documentazione disponibile sul profilo del committente (www.ao-garibaldi.ct.it- Amministrazione Trasparente- Sezioni bandi di gara e contratti);
- ✓ Bando di gara e tutta la documentazione di gara sulla piattaforma: https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ospedalegaribaldi;

Preso atto delle previsioni del Disciplinare di gara, che testualmente recita "La gara sarà aggiudicata in favore dell'Operatore Economico che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi di quanto previsto dall'art. 95 comma 2, del D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50".

TUTTO CIO' PREMESSO

La Commissione Giudicatrice rileva preliminarmente che è presente alla seduta pubblica odierna la rappresentante dell'Operatore Economico AB Medica S.p.a.:

Sig.ra Antonella Rossi, giusta delega del 13.07.2023 rilasciata da Dott. Cesare Giuseppe Pirola in qualità di procuratore della sopra citata società;

La presente delega resta gli atti del Settore Provveditorato ed Economato.

La commissione alle ore 10.00 apre la seduta sulla piattaforma Net4market, entra nella sezione reportistica della medesima e seleziona la voce "apertura documentazione in seduta pubblica".

Si procede, dunque, alla apertura della documentazione amministrativa presentata dagli operatori economici concorrenti entro il termine perentorio di giorno 12.05.2023, previsto per la presentazione delle offerte, al fine di verificarne la rispondenza della stessa;

Sono pervenute le seguenti offerte:

- ✓ Ab Medica S.p.a.;

Indi si passa all'estrazione della documentazione amministrativa dell' Operatore Economico sopra elencato selezionando la sezione "Operazioni" "zip documentazione".

Si procede, dunque alla verifica della completezza della documentazione amministrativa e all'esame stessa al fine di verificarne la rispondenza alla documentazione di gara, con le seguenti risultanze:

1. Ab Medica S.p.a.: **AMMESSA**;

Si procede a registrare lo stato del concorrente sulla piattaforma telematica e alla successiva chiusura della documentazione amministrativa;

Alle ore 10:55 si procede all'apertura della documentazione tecnica, che risulta essere composta dai seguenti file:

Users > O93AC-I.MAR > AppData > Local > Temp > .ptmp2637CA > ab medica spa > sub_4165418459260949367_20230511100013873_T_Documentazione tecnica.zip

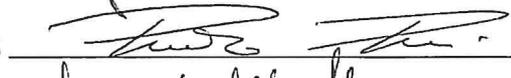
Name <	Type	Size	Packed	Modified	Method	Attri...	Checksum/hash
T1. Scheda tecnica sistema e accessori.pdf.p7m	.p7m	3.8 MB	3.7 MB	2023-05-11 09:48:44	Deflate	A	6F033539
T1.1. CE e Dichiarazioni di conformità'.pdf.p7m	.p7m	20.3 MB	14.7 MB	2023-05-11 09:48:46	Deflate	A	E9DB3834
T2. Relazione Tecnica (art. 7 e 13 CSA).pdf.p7m	.p7m	175.0 KB	139.6 KB	2023-05-11 09:48:48	Deflate	A	80EE5977
T3. Relazione Tecnica rispondenza criteri di minima_def.pdf.p7m	.p7m	757.6 KB	674.3 KB	2023-05-11 09:48:48	Deflate	A	3043B277
T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m	.p7m	1.6 MB	1.4 MB	2023-05-11 09:48:50	Deflate	A	291C809B
T4.0. Relazione tecnica materiale consumo d'V Xi-X.pdf.p7m	.p7m	1.1 MB	956.2 KB	2023-05-11 09:48:50	Deflate	A	6B3CFC9C
T4.1. Dichiarazione segreti tecnici commerciali.pdf.p7m	.p7m	576.0 KB	442.6 KB	2023-05-11 09:48:52	Deflate	A	2D3BA5FD
T4.2. Brochure TechCare per esterni - rev 28.02.2023_rev.02 PDF.pdf.p7m	.p7m	1.0 MB	894.6 KB	2023-05-11 09:48:52	Deflate	A	8B3012AF
T4.3. 2016-10-05 Report di HTA 2D versus 3D v.36.pdf.p7m	.p7m	2.1 MB	2.0 MB	2023-05-11 09:48:54	Deflate	A	1EA4F699
T4.4. CATALOGO STRUMENTI E ACCESSORI MARZO 2022.PDF.p7m	.p7m	2.4 MB	1.0 MB	2023-05-11 09:48:54	Deflate	A	6AC42699
T4.5. Condizioni di garanzia sistema robotico e SimNow IS4200.pdf.p7m	.p7m	420.5 KB	338.4 KB	2023-05-11 09:48:56	Deflate	A	82A1A09C
T4.5. Contratto post-garanzia sistema robotico e SimNow IS4200.pdf.p7m	.p7m	344.5 KB	283.8 KB	2023-05-11 09:48:56	Deflate	A	619A420C
T4.6. Relazione applicazioni cliniche_vantaggi_letteratura.pdf.p7m	.p7m	4.5 MB	3.8 MB	2023-05-11 09:48:58	Deflate	A	A77B3764
T4.7. Manuali.zip.p7m	.p7m	122.7 MB	122.7 MB	2023-05-11 09:49:06	Deflate	A	93A20CDD
T5. Articoli scientifici.zip.p7m	.p7m	1.7 MB	1.4 MB	2023-05-11 09:49:08	Deflate	A	02F8A2DC
T5. Evidence navigator.zip.p7m	.p7m	9.4 MB	6.7 MB	2023-05-11 09:49:10	Deflate	A	80CE265C

Alle ore 11:00 la commissione giudicatrice dichiara chiusa la seduta di gara per continuare i lavori in seduta riservata.

La pubblicazione del presente verbale sulla piattaforma Net4market e sul profilo committente ha valore di notifica ex art. 76 Codice appalti.

Del ché viene redatto il seguente verbale composto di n. 3 pagine che letto e confermato viene sottoscritto dalla commissione giudicatrice.

Dott.ssa Olga Marletta – Presidente; 

Avv. Roberto Roselli –Componente; 

Ing. Giovanni Morello –Componente; 

Dott. Ottaviano Calaciura –Segretario Verbalizzante; 



Verbale n. 7 seduta pubblica del 05.09.2023

PROCEDURA APERTA EX ART. 60 DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I., INTERAMENTE TELEMATICA, PER LA FORNITURA "CHIAVI IN MANO" DI UN SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICA DA DESTINARE AL BLOCCO OPERATORIO PRESSO L'ARNAS GARIBALDI P.O. NESIMA.

CIG: 9668439842 -CUI-F04712170876202200002 -CUP-D64E21002250006

L'anno 2023 il giorno 05 del mese di Settembre, alle ore 09:50 presso i locali del Settore Provveditorato dell'ARNAS Garibaldi di Catania siti in Piazza S. Maria di Gesù n. 5, si riunisce in seduta pubblica la commissione giudicatrice nominata con deliberazione n. 674 del 13.06.2023 per l'apertura e la verifica della documentazione economica, giusto avviso prot. n. 7582 del 29.08.2023 pubblicato sulla piattaforma telematica Net4market e sul profilo committente;

Sono presenti:

- ✓ Dott.ssa Olga Marietta – Presidente;
- ✓ Avv. Roberto Roselli –Componente;
- ✓ Ing. Giovanni Morello –Componente;
- ✓ Dott. Ottaviano Calaciura –Segretario Verbalizzante;

Constatate le dichiarazioni di assenza di cause di incompatibilità rilasciate dai componenti della commissione giudicatrice e pubblicati in uno ai curricula sul profilo committente, constatata la regolare composizione della commissione giudicatrice si procede all'apertura dei lavori.

Richiamati i verbali:

- Verbale n. 1 seduta pubblica del 22.06.2023;
- Verbale n. 2 seduta pubblica del 14.07.2023;
- Verbale n. 3 seduta riservata del 14.07.2023;
- Verbale n. 4 seduta riservata del 21.07.2023;
- Verbale n. 5 seduta riservata del 26.07.2023;
- Verbale n. 6 seduta riservata del 03.08.2023;

TUTTO CIO' PREMESSO

La Commissione Giudicatrice rileva preliminarmente che sono presenti alla seduta pubblica odierna i rappresentanti dell'Operatore Economico AB Medica S.p.a.:

- Sig.ra Antonella Rossi, giusta delega del 31.08.2023 rilasciata da Dott. Cesare Giuseppe Pirola in qualità di procuratore della sopra citata società;
- Sig. Alessandro Pangrazi, giusta delega del 31.08.2023 rilasciata da Dott. Cesare Giuseppe Pirola in qualità di procuratore della sopra citata società;

Le presenti deleghe restano agli atti del Settore Provveditorato ed Economato.

(All. 7)

A questo punto la Commissione Giudicatrice procede a dare lettura degli esiti della seduta riservata, come da prospetto allegato n.3 del verbale di seduta riservata del 01.08.2023, facente parte integrante del presente verbale:

- Operatore Economico: **AB Medica S.p.a.**, punteggio complessivo raggiunto 59/70;

Vista la previsione di cui all'art. 14 del Capitolato speciale che stabilisce una soglia minima di sbarramento pari a 35 punti su 70 disponibili, la commissione ammette al prosieguo di gara l'Operatore Economico **AB Medica S.p.a.**;

Indi, si passa alla registrazione del punteggio tecnico sulla piattaforma telematica ed all'estrazione della documentazione economica selezionando la sezione "Operazioni" "zip documentazione".

A questo punto la Commissione Giudicatrice procede a sistema all'apertura della documentazione economica che risulta composta da:

Name <

- 202305110044974.E - Offerta economica.zip.pdf.m
- 2023051100657824_202305110045781_riepilogo_offerta_economica_round1_abmedicspa.pdf.pdf.m
- sub_58719153301825942_2023051100657824_202305110045781_riepilogo_offerta_economica_round1_abmedicspa.pdf
- sub_89124651731632446_202305110044974.E - Offerta economica.zip

Name <

- E1. ALL 12 -Modello Dettaglio Offerta economica.pdf.pdf.m
- E2. Offerta Economica.pdf.pdf.m
- E3. Elenco Stumentario, composizione, prezzi e scontistica.pdf.pdf.m
- E4. Dichiarazione listino.pdf.pdf.m
- E5. Stumenti e Accessori da Vinci X iS4200.pdf.pdf.m
- E6. Stumenti e Accessori Stapler da Vinci X iS4200.pdf.pdf.m

E da lettura dell'offerta economica:

- **AB Medica S.p.a.**, Offerta economica complessiva Euro 1.425.500,00 iva esclusa, di cui:
Sistema Robotico Da Vinci X cod. 111/iS4200, importo Euro 1.280.000,00 iva esclusa;
Contratto annuo assistenza tecnica post. Garanzia, importo Euro 144.000,00 iva esclusa,
Costi relativi alla sicurezza, importo Euro 1.500,00;

Percentuale di sconto di listino praticato per eventuali acquisti di prodotti analoghi e materiale di consumo non compresi nella presente fornitura:

- 25% (venticinque) strumenti ed accessori (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori da Vinci x is4200).
- 10% (dieci) suture/stapler intuitive (listino prezzi anno 2023 strumenti e accessori stapler da Vinci x is4200)

Preso atto che nel file "E2. Offerta economica", i termini di garanzia sono differenziati tra apparecchiature, strumentario e materiale di consumo, atteso il chiarimento dirimente il punto, fornito in data successiva alla scadenza della presentazione dell'offerta, che estende i termini di garanzia come richiesti da capitolato a tutta la fornitura.

La commissione procede a registrare in piattaforma lo stato "ammesso" dell'Operatore Economico, generando la graduatoria (all.1) facente parte integrante e sostanziale del presente verbale;



Ad esito delle operazioni di cui sopra, la Commissione propone l'aggiudicazione all'Operatore Economico AB Medica S.p.a. per aver presentato un'offerta pari ad Euro 1.425.500,00 iva esclusa e trasmette gli atti di competenza al RUP.

Alle ore 10:35 la commissione giudicatrice dichiara chiusa la seduta di gara.

La pubblicazione del presente verbale sulla piattaforma Net4market e sul profilo committente ha valore di notifica ex art. 76 del D.Lgs 50/2016 Codice appalti.

Del ché viene redatto il seguente verbale composto di n. 3 pagine che letto e confermato viene sottoscritto dalla commissione giudicatrice.

Dot.ssa Olga Marietta – Presidente; 

Avv. Roberto Roselli –Componente; 

Ing. Giovanni Morello –Componente; 

Dott. Ottaviano Calaciura –Segretario Verbalizzante; 

(All. 1)

Graduatoria

Oggetto: PROCEDURA APERTA EX ART. 60 DEL D. LGS. 50/2016
S.M.I., INTERAMENTE TELEMATICA, PER LA FORNITURA
"CHIAVI IN MANO" DI UN SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICA DA
DESTINARE AL BLOCCO OPERATORIO PRESSO L'ARNAS
GARIBALDI P.O. NESIMA

Round: 1 - Immissione valore offerta

The image shows four distinct handwritten marks in black ink. From left to right: a stylized initial 'G', a signature that appears to be 'G. Garibaldi', a signature that appears to be 'G. Garibaldi', and a large, vertical, stylized signature or mark.

**1 - Sistema di chirurgia robotica - Base asta ribassabile unitario: 3,000,000.00 -
Base asta non ribassabile: Non definito - Importo previsto: Non definito**

Pos.	Ragione sociale	Prezzo unitario (EUR)	Prezzo complessivo (EUR)	Punt. quantitativo	Punt. qualitativo	Punt. totale	Ribasso (%)	Aggiud.	Data agg.	Sort.
1	ab medica spa	1425500.00		30.00	70.00	100.00	52.48	Si		No

Handwritten signatures and initials in the bottom right corner of the page, including a large signature on the left and several smaller initials on the right.

Pubblico

ALL. 3

②

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

N.	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA PUNTEGGIO	PUNTEGGIO MAX	CRITERIO PROPORZIONALE E TABELLARE			CRITERIO DISCREZIONALE			MOTIVAZIONE
				V _{max} valore massimo dichiarato dai concorrenti (inserire valore dichiarato)	V _{testimo} (valore che si sta valutando)	PUNTEGGIO OTTENUTO	MEDIA	RIPARAMETRAZIONE = MEDIA MAX TRA I CONCORRENTI	PUNTEGGIO OTTENUTO RIAPRAMETRATO	
1.1	AMBITI CHIRURGICI DI APPLICAZIONE OLTRE I MINIMI RICHIESTI: ORL (OTORINOLARINGOIATRIA), CH. PEDIATRICA, CH. TORACICA CARATTERISTICHE CONSOLE CHIRURGIA DI CONTROLLO E COMANDO: DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE LE MODALITA', GLI ACCESSORI/STRUMENTI, 1.2 GLI ASPETTI TECNICI E FUNZIONALI DI CONTROLLO, COMANDO E GESTIONE UTILIZZABILI DAL PRIMO OPERATORE CHIRURGO ATTRAVERSO CONSOLE. 1.3 SISTEMA DI VISIONE 3D HD INTEGRATO NELLA CONSOLE AL FINE DI GARANTIRE UNA MIGLIORE ERGONOMIA PROCEDURALE ED IL PIENO CONTROLLO OPERATIVO DIRETTO DA PARTE DEL CHIRURGO. SI VALUTERA' TRA GLI ASPETTI L'ERGONOMIA FUNZIONALE DELLA SOLUZIONE PROPOSTA DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE.	TABELLARE	1	SI	SI	1	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
1.3	SISTEMA DI VISIONE 3D HD INTEGRATO NELLA CONSOLE AL FINE DI GARANTIRE UNA MIGLIORE ERGONOMIA PROCEDURALE ED IL PIENO CONTROLLO OPERATIVO DIRETTO DA PARTE DEL CHIRURGO. SI VALUTERA' TRA GLI ASPETTI L'ERGONOMIA FUNZIONALE DELLA SOLUZIONE PROPOSTA DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE.	DISCREZIONALE	5	NO	NO	NO	1	1	5	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
1.4	MEMORIZZAZIONI DELLE IMPOSTAZIONI PERSONALI DEGLI OPERATORI E FUNZIONE DI RICHIAMO DELLE STESSO QUANDO NECESSARIO. SISTEMA DI VISIONE A LUCE NATURALE E LASER INTEGRATO, PER APPLICAZIONI DELLA TECNICA A FLUORESCENZA, ATTRAVERSO CUI IL CHIRURGO PRIMO OPERATORE 1.5 PUO' COMMUTARE AUTONOMAMENTE LA VISIONE (DA NATURALE A FLUORESCENZA)	TABELLARE	2	SI	SI	2	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
1.5	MEMORIZZAZIONI DELLE IMPOSTAZIONI PERSONALI DEGLI OPERATORI E FUNZIONE DI RICHIAMO DELLE STESSO QUANDO NECESSARIO. SISTEMA DI VISIONE A LUCE NATURALE E LASER INTEGRATO, PER APPLICAZIONI DELLA TECNICA A FLUORESCENZA, ATTRAVERSO CUI IL CHIRURGO PRIMO OPERATORE 1.5 PUO' COMMUTARE AUTONOMAMENTE LA VISIONE (DA NATURALE A FLUORESCENZA)	TABELLARE	4	SI	SI	4	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
1.6	MAGNIFICAZIONE DEL CAMPO OPERATORIO >X10 SISTEMA DI VISIONE DOTATO DI AUTOFOCUS IN MODO TALE CHE LA MESSA A FUOCO	PROPORZIONALE	4	0	0	0	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati

1.7	E' AUTOMATICA E SI BASA SULLA DISTANZA DEL CAMPO OPERATORIO VISUALIZZATO	TABELLARE	2	SI	SI	SI	2	NO	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.8	CONNESSIONE DEGLI ENDOSCOPI AL SISTEMA CON RICONOSCIMENTO AUTOMATICO (PLUG AND PLAY) SENZA NECESSITA' DI ULTERIORI PASSAGGI	TABELLARE	2	SI	SI	SI	2	NO	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.9	CARATTERISTICHE UNITA' MOBILE/ CARRELLO PAZIENTE: DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE LA STRUTTURA, GLI ASPETTI TECNICI E FUNZIONALI ASSOCIATI ALLA COMPONENTE OPERATIVA DEL SISTEMA.	DISCREZIONALE	5	NO	NO	NO	NO	1	1	1	5	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.10	SISTEMA DI INTERFONO INTEGRATO PER FACILITARE LA COMUNICAZIONE E LA COLLABORAZIONE TRA TAVOLO OPERATORIO E CHIRURGO IN CONSOLE.	TABELLARE	1	SI	SI	SI	1	NO	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.11	SISTEMA DI VISUALIZZAZIONE INTEGRATO AL CARRELLO PAZIENTE ED ALLA CONSOLE CHE PERMETTA ALL'EQUIPE CHIRURGICA DI INTERAGIRE E GESTIRE L'INTRAOPERATORIO DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE.	DISCREZIONALE	2	NO	NO	NO	NO	1	1	1	2	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.12	PRESENZA DI ELETTROBISTURI INTEGRATO CHE PERMETTA L'ATTIVAZIONE DI STRUMENTI ROBOTICI, LAPAROSCOPICI O DI CHIRURGIA A CIELO APERTO DA UTILIZZARE DURANTE L'INTERVENTO IN MODO DEDICATO, CON GESTIONE DIRETTA DA CONSOLE	TABELLARE	2	SI	SI	SI	2	NO	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.13	POSSIBILITA' DI INTERFACCIAMENTO DI GENERATORI ESTERNI (AD ES. SISTEMI AD ULTRASUONI) PER CONSENTIRE AL CHIRURGO IN CONSOLE DI GESTIRE LO STRUMENTO IN TOTALE AUTONOMIA	TABELLARE	1	SI	SI	SI	1	NO	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati

2

1.14	STRUMENTI ARTICOLATI CAPACI DI AMPIA ROTAZIONE PER SINGOLA DIREZIONE > 270°	PROPORZIONALE	3	540	540	3	NO	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.15	PRESENZA DI SISTEMA DI SICUREZZA PER VISUALIZZAZIONE STRUMENTI CHIRURGICI FUORI DAL CAMPO DI VISIONE INTRAOPERATORIO	TABELLARE	2	SI	SI	2	NO	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati
1.16	CAPACITA' DI INTEROPERABILITA' TRA STRUMENTI ED ENDOSCOPI SU OGNI COMPONENTE OPERATIVO DEL SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICO DURANTE LA PROCEDURA CHIRURGICA.	DISCREZIONALE	3	NO	NO	NO	1	1	3	giusta verifica del file "T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati	
1.17	DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE SISTEMA DI OTTIMIZZAZIONE INTRAOPERATORIA DELLA POSIZIONE DELLE BRACCIA OPERATIVE ROBOTICHE AL FINE DI RIDURRE/ELIMINARE LE EVENTUALI CONFLITTUALITA' DEGLI STRUMENTI IN USO DURANTE LA PRATICA CLINICA	DISCREZIONALE	3	NO	NO	NO	1	1	3	giusta verifica del file "T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati	
1.18	SATURATRICI LINEARI COMPLETAMENTE ARTICOLATE E GESTITE DAL CHIRURGO IN CONSOLE. DOTATO DI SISTEMA DI CONTROLLO E VERIFICA DELLA CHIUSURA DEL TESSUTO.	TABELLARE	2	SI	SI	2	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati	
1.19	TAVOLO OPERATORIO "SINCRONIZZATO" (INCLUSO GLI ACCESSORI RIUTILIZZABILI NECESSARI PER IL CORRETTO UTILIZZO) E SOFTWARE DI INTERFACCIA CON TAVOLO OPERATORIO PER GARANTIRE LA MOVIMENTAZIONE DEL PAZIENTE DURANTE L'INTERVENTO CHIRURGICO, SENZA SGANCIARE LE BRACCIA DAL SISTEMA DI CONTROLLO IN TOTALE SICUREZZA.	TABELLARE	3	NO	NO	0	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati	
1.20	SECONDO CONSOLE CHIRURGICA CHE PERMETTA LA CHIRURGIA COLLABORATIVA, OVVERO LA POSSIBILITA' CHE DUE CHIRURGI POSSANO EFFETTUARE UNA PROCEDURA IN COLLABORAZIONE SCAMBIANDOSI ILLIMITATAMENTE, IN MODO INTERATTIVO, LA GESTIONE DI STRUMENTI E LA FORMAZIONE DI NUOVI CHIRURGI	TABELLARE	4	NO	NO	0	NO	NO	NO	giusta verifica del file "T4. Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e realtivi documenti ivi richiamati	

3

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

4

C7 03/08/2023

DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE IL MODULO DI SIMULAZIONE VIRTUALE CHE PERMETTE AGLI OPERATORI DI ACQUISIRE LE TECNICHE E LE ABILITA' DELLA CONSOLE.	DISCREZIONALE	3	NO	NO	NO	NO	1	1	3	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE LE TIPOLOGIE DI CONNESSIONI VIDEO, DATI, AUDIO.	DISCREZIONALE	2	NO	NO	NO	NO	1	1	2	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
INOLTRE SI CHIEDE DI DETTAGLIARE LA TIPOLOGIA DI INTERFACCIA AI SISTEMI INFORMATIVI ED INFORMATIVI AZIENDALI (RIS/PAC, CARTELLA CLINICA INFORMATIZZATA...)	DISCREZIONALE	4	NO	NO	NO	NO	1	1	4	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
DESCRIZIONE SINTETICA, DELLE EVENTUALI MIGLIORIE RISPETTO A QUANTO RICHIESTO DAL PRESENTE CSA	DISCREZIONALE	5	NO	NO	NO	NO	1	1	5	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
PROGRAMMA E MODALITA' DI FORMAZIONE DEDICATO AL PERSONALE DI QUESTA ARNAS PER L'UTILIZZO CORRETTO, SECONDO IL MANUALE D'USO, DEL SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICA PROPOSTO.	DISCREZIONALE	5	NO	NO	NO	NO	1	1	5	giusta verifica del file "T4_Relazione Tecnica Definizione Criteri Qualitativi_def.pdf.p7m" e relativi documenti ivi richiamati
DESCRIVERE DETTAGLIATAMENTE										
							PUNTEGGIO PER SINGOLO CRITERIO	22	PUNTEGGIO PER SINGOLO CRITERIO	37
							PUNTEGGIO COMPLESSIVO		59	
							PUNTEGGIO COMPLESSIVO riparametrato		70	