

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. _____ del _____

OGGETTO: Aggiudicazione della procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., finalizzata all'affidamento della fornitura in "full service", suddivisa in 3 Lotti, di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1. Importo complessivo € 5.152.503,00 IVA inclusa. Lotto 1 CIG: 95581177AA, Lotto 2 CIG: 95583052D0, Lotto 3 CIG: 95584087CE.

STRUTTURA PROPONENTE: DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE - UOC INGEGNERIA CLINICA

Centro di Costo: BD02 L'Estensore: GIULIA BOVI Il presente Atto non contiene dati sensibili

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Il Responsabile del Procedimento	UOC INGEGNERIA CLINICA	DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE
Ing. SILVIA SERGIO	Ing. SILVIA SERGIO	Ing. PAOLA BRAZZODURO
<input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>

Il funzionario addetto al controllo di budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso comporta uno scostamento sfavorevole rispetto al budget economico assegnato come di seguito dettagliato per singolo conto:

Costo previsto	Eserciz.	CE/CP	Numero conto	Descrizione conto	Addetto al controllo	Scostamento
€22.180,00	2023	CE	516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	Ing. Silvia Sergio	NO
€196.133,30	2023	CE	504020101	Canoni noleggio area sanitaria	Ing. Silvia Sergio	SI
€85.800,00	2023	CE	501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	Dott.ssa Roberta Pavan	SI
€216.682,68	2023	CE	501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	Dott.ssa Roberta Pavan	SI
€12.581,25	2023	CE	501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	Dott.ssa Roberta Pavan	SI
€65.690,90	2023	CE	503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	Ing. Silvia Sergio	NO

La spesa prevista, suddivisa per C.E., per gli anni dal 2024 al 2028 è dettagliata nel corpo dell'atto.

Il Funzionario addetto al controllo di budget

Ing. SILVIA SERGIO

Dott.ssa ROBERTA PAVAN

Il Dirigente della UOC Pianificazione Strategica, Programmazione e Controllo di Gestione con la sottoscrizione del presente atto attesta la coerenza della dichiarazione riferita alla spesa, di cui al presente provvedimento del "funzionario addetto al controllo del budget", rispetto alla delibera n.23 del 17/01/2023.

Parere del Direttore Amministrativo Dr.ssa Roberta Volpini

Favorevole

(con motivazioni allegate al presente atto)

Non favorevole

Parere del Direttore Sanitario Dr. Gennaro D'Agostino

Favorevole

(con motivazioni allegate al presente atto)

Non favorevole

Il presente provvedimento si compone di n.59 pagine di cui n. 49 pagine di allegati

Il Commissario Straordinario
Dr. Giuseppe Quintavalle

IL DIRETTORE DELLA U.O.C. INGEGNERIA CLINICA

VISTA la deliberazione del Commissario Straordinario n. 1 del 1° gennaio 2016, con la quale si è provveduto a prendere atto dell'avvenuta istituzione dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 1 a far data dal 1° gennaio 2016, come previsto dalla legge regionale n. 17 del 31.12.2015 e dal DCA n. 606 del 30.12.2015;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione Lazio T00013 del 05 aprile 2023 con il quale è stato nominato Commissario Straordinario dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 1, il Dott. Giuseppe Quintavalle;

l'Atto di Autonomia Aziendale, approvato con Deliberazione n. 1153 del 17/12/2019, recepito con DCA U00020 del 27/01/2020, pubblicato sul BURL del 30/01/2020, n. 9 con il quale, tra l'altro, è stato istituito il Dipartimento Tecnico Patrimoniale, di cui fa parte la UOC Ingegneria Clinica;

RICHIAMATA la Deliberazione n. 179 del 27/02/2020 avente ad oggetto "Atto aziendale della ASL ROMA 1 approvato con atto deliberativo n. 1153 del 17/12/2019 – Presa d'atto dell'esito positivo del procedimento di verifica regionale – Attuazione del nuovo modello organizzativo" la quale prevede l'attivazione del sopra citato Dipartimento e delle UU.OO.CC. nello stesso ricomprese;

VISTA la Deliberazione n. 347 del 08/07/2022 avente ad oggetto: "Sistema aziendale di deleghe e conseguente individuazione delle competenze nell'adozione degli atti amministrativi", con la quale, tra l'altro, sono state individuate le competenze nell'adozione degli atti amministrativi;

PREMESSO che, con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022, è stata disposta l'indizione di una procedura aperta telematica, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura in "full service" di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1 per un importo complessivo presunto € 6.592.187,50 IVA esclusa, comprensivo dell'eventuale rinnovo e degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, così suddivisa:

Lotto	CIG	Descrizione	Importo triennale IVA esclusa posto a base d'asta	Importo biennale eventuale rinnovo IVA esclusa	Importo complessivo oneri di sicurezza non soggetti a ribasso IVA esclusa
1	95581177AA	Colonne per artroscopia ad alta definizione	€ 547.605,00	€ 365.070,00	€ 4.500,00
2	95583052D0	Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole	€ 1.449.607,50	€ 966.405,00	€ 4.500,00
Lotto	CIG	Descrizione	Importo quinquennale IVA esclusa posto a base d'asta		Importo complessivo oneri di sicurezza non soggetti a ribasso IVA esclusa
3	95584087CE	Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità	€ 3.250.000,00		€ 4.500,00

CONSIDERATO che, a seguito della pubblicazione del bando e della documentazione di gara, così come previsto dagli artt. 72 e 73 del D.Lgs 50/2016, il termine perentorio di presentazione delle offerte presso la piattaforma telematica S.TEL.LA, è stato fissato alle ore 12:00 del giorno 22 febbraio 2023;

che entro il termine indicato, sono pervenute attraverso la piattaforma STELLA per la gara in oggetto n. 7 offerte, come indicato nel prospetto di seguito indicato:

Offerte pervenute	
STRYKER ITALIA	Lotto 1, 2
CONMED ITALIA SRL	Lotto 2
SMITH & NEPHEW SRL	Lotto 3
ZIMMER BIOMET ITALIA	Lotto 1, 2, 3
RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA	Lotto 3
ARTHREX ITALIA SRL	Lotto 1
L. G. EFFE MEDICA SRL	Lotto 1

VISTO che, con Determinazione dirigenziale n. 546/75 del 03/03/2023, è stata formalizzata l'ammissione di tutti gli operatori economici alla fase dell'apertura delle offerte tecniche;

che con Deliberazione n. 286 del 06/03/2023 è stata nominata la Commissione preposta alla valutazione delle offerte, così composta:

PRESIDENTE: Ing. Carla De Santis – Dirigente Ingegnere UOC Ingegneria Clinica

COMPONENTE: Prof. Francesco Falez – Direttore Area Ortopedica ASL Roma 1

COMPONENTE: Dott. Gabriele Panegrossi – Direttore UOC Ortopedia P.O. Santo Spirito
 Segretario verbalizzante: Alessia Matalone – Assistente amm.vo UOC Ingegneria Clinica

PRESO ATTO del contenuto dei verbali delle sedute pubbliche e riservate allegati al presente provvedimento che ne formano parte integrante e sostanziale (All. 1);

in particolare del fatto che, nel corso della seduta del 20/04/2023, ad esito della fase di apertura delle offerte economiche, quella presentata dalla Società Stryker Italia Srl per il lotto n. 1 è risultata sospetta di anomalia, ai sensi dell'articolo 97 del d.lgs. n. 50/2016;

RILEVATO che nel corso della seduta riservata del 26/04/2023 il RUP, analizzata la documentazione fornita in riscontro alla richiesta di giustificazioni, ha ritenuto congrua l'offerta presentata dalla medesima società e definito la proposta di aggiudicazione in favore della Stryker Italia Srl (All.2);

CONSIDERATO che dall'analisi dei verbali e di tutti gli atti connessi e consequenziali è stato accertato che le operazioni di gara si sono svolte nel rispetto della vigente normativa;

RITENUTO pertanto, di approvare integralmente l'operato della Commissione e di aggiudicare la procedura di gara comunitaria a procedura aperta per l'affidamento della fornitura in "full service" di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1, alle seguenti Società:

Lotto	Oggetto del lotto	Società aggiudicataria	Importo triennale IVA esclusa
1	Colonne per artroscopia ad alta definizione	STRYKER ITALIA	€. 441.360,00
2	Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole	STRYKER ITALIA	€. 955.890,00
Lotto	Oggetto del lotto	Società aggiudicataria	Importo quinquennale IVA esclusa
3	Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità	RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA	€. 2.949.000,00

RILEVATO che sono stati già avviati i controlli finalizzati alla verifica, in capo ai soggetti risultati aggiudicatari, del possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, riservandosi l'Azienda, in caso di accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni effettuate, di dichiarare decaduti i concorrenti, fatta salva l'adozione degli ulteriori e conseguenti provvedimenti di legge;

CONSIDERATO che ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i., le attività oggetto dell'appalto danno origine a rischi da interferenza e che la UOC Sicurezza Prevenzione e Risk Management ha stimato i costi relativi agli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, pari a:

- ✓ Lotto 1: importo complessivo € 2.700,00 IVA esclusa;
- ✓ Lotto 2: importo complessivo € 2.700,00 IVA esclusa;
- ✓ Lotto 3: importo complessivo € 4.500,00 IVA esclusa;

VISTA la Deliberazione n. 13 del 19/04/2022 Asl Roma 1 avente ad oggetto: "Adozione del Regolamento per la ripartizione degli incentivi per le funzioni tecniche, di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.- Codice dei Contratti Pubblici";

RICHIAMATO il comma 2 dell'art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, nonché il comma 5-bis che recita espressamente "Gli incentivi di cui al presente articolo fanno capo al medesimo capitolo di spesa previsto per i singoli lavori, servizi e forniture";

CONSIDERATO che con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022 è stato approvato, relativamente alla ripartizione degli incentivi ex art.113 del D.lgs. n.50/2016, il seguente quadro economico:

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per la Chirurgia ortopedica della ASL Roma 1	
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO	
a) Importo a base d'asta	6.592.187,50 €
totale a)	6.592.187,50 €
b) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b2) incentivi ex art.113, comma 3, D.Lgs. n.50/2016	17.520,00 €
b1) incentivi ex art.113, comma 4, D.Lgs. n.50/2017	4.380,00 €
b2) IVA 22% su importo a base di gara	1.450.281,25 €
totale b)	1.472.181,25 €
IMPORTO TOTALE a) + b)	8.064.368,75 €

CONSIDERATO che per errore materiale il precedente quadro economico è stato sottostimato in quanto era stata considerata una procedura di appalto di mera di fornitura invece di un appalto in full service;

RITENUTO pertanto di rettificare e di approvare, relativamente alla ripartizione degli incentivi ex art.113 del D.lgs. n.50/2016, il seguente quadro economico:

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per la Chirurgia ortopedica della ASL Roma 1	
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO	
a) Importo a base d'asta	6.592.187,50 €
totale a)	6.592.187,50 €
b) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b2) incentivi ex art.113, comma 3, D.Lgs. n.50/2016	34.800,00 €
b1) incentivi ex art.113, comma 4, D.Lgs. n.50/2017	8.700,00 €
b2) IVA 22% su importo a base di gara	1.450.281,25€
totale b)	1.493.781,25 €
IMPORTO TOTALE a) + b)	8.085.968,75 €

di contabilizzare, unitamente alle spese di cui al presente atto, sul C.E. 516040605 – “Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016” l’importo di € 34.800,00 quale quota incentivi ex art.113, comma 3 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., e sul CE 516040605 – “Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016” l’importo di € 8.700,00 quale quota incentivi ex art.113 comma 4 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., che saranno successivamente ripartite e liquidate con apposito provvedimento, secondo quanto stabilito dal Regolamento

PRESO ATTO dell’importo complessivo di aggiudicazione pari a € 5.140.425,00 + € 12.078,00 oneri di sicurezza non soggetti al ribasso per un totale di € 5.152.503,00 IVA compresa;

che la predetta spesa avrà rilevanza contabile sui conti di seguito indicati dei Bilanci di competenza:

Conto	Descrizione
504020101	Canoni noleggio area sanitaria
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia

che il CCS ha attestato che lo scostamento negativo registrato sui conti 504020101, 501010308, 501010390 e 501010396 è riferito al budget stanziato e non a quello effettivamente consumato e che lo stesso deriva dalla contabilizzazione di contratti

avviati, la cui spesa per l'anno in corso, a fronte del budget provvisorio assegnato ai CCS con deliberazione DG FF n. 23 del 17/01/2023, non può essere ridotta;

ATTESTATO che il presente provvedimento a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

PROPONE

per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

1. **di aggiudicare** la procedura di gara, suddivisa in 3 Lotti aggiudicabili separatamente, finalizzata all'affidamento della fornitura in "full service" di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1, come segue:
 - **Lotto 1:** Colonne per artroscopia ad alta definizione – CIG: 95581177AA
STRYKER ITALIA € 444.060,00 IVA esclusa, di cui € 2.700,00 IVA esclusa di oneri di sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso, pari a € 541.753,20 IVA inclusa, a decorrere dal 15/07/2023 per la durata di tre anni;
 - **Lotto 2:** Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole – CIG: 95583052D0
STRYKER ITALIA € 958.590,00 IVA esclusa, di cui € 2.700,00 IVA esclusa di oneri di sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso, pari a € 1.169.479,80 IVA inclusa, a decorrere dal 15/07/2023 per la durata di tre anni;
 - **Lotto 3:** Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità – CIG: 95584087CE
RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA € 2.953.500,00 IVA esclusa, di cui € 4.500,00 IVA esclusa di oneri di sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso, pari a € 3.441.270,00 IVA inclusa, a decorrere dal 15/07/2023 per la durata di cinque anni;
2. **di prendere atto** che per i lotti 1 e 2, al termine del triennio, l'affidamento potrà essere rinnovato alle stesse condizioni e prezzi per ulteriori 24 mesi, come riportato negli atti di gara;
3. **di contabilizzare**, unitamente alle spese di cui al presente atto, sul C.E. 516040605 – "Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016" l'importo di € 34.800,00 quale quota incentivi ex art.113, comma 3 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., e sul CE 516040605 – "Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016" l'importo di € 8.700,00 quale quota incentivi ex art.113 comma 4 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., che saranno successivamente ripartite e liquidate con apposito provvedimento, secondo quanto stabilito dal Regolamento;
4. **di imputare** l'importo complessivo di € 5.196.003,00 IVA inclusa, come di seguito specificato:

Anno 2023 (dal 15/07/2023 al 31/12/2023)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 22.180,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 196.133,30
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 65.690,90
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 216.682,68
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 12.581,25
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 85.800,00

Anno 2024 (dal 01/01/2024 al 31/12/2024)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 6.760,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 427.927,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 143.325,60
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 472.762,20
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 27.450,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2025 (dal 01/01/2025 al 31/12/2025)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 6.760,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 427.927,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 143.325,60
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 472.762,20
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 27.450,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2026 (dal 01/01/2026 al 31/12/2026)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 4.680,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 358.143,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 113.835,15
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 323.179,53
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 14.868,75
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2027 (dal 01/01/2027 al 31/12/2027)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 1.560,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 275.671,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 78.982,80
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 146.400,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2028 (dal 01/01/2028 al 15/07/2028)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 1.560,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 149.321,90
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 42.782,35
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 79.300,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 101.400,00

- di nominare** quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), l'Ing. Flavio Iacoangeli, Collaboratore Tecnico in servizio presso la UOC Ingegneria Clinica;
- di disporre** che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.06.2009 n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati non necessari rispetto alle finalità di pubblicazione.

Il Responsabile del
procedimento
Ing. Silvia Sergio
FIRMATO DIGITALMENTE

Il Direttore
UOC Ingegneria Clinica
Ing. Silvia Sergio
FIRMATO DIGITALMENTE

Il Direttore Dipartimento
Tecnico Patrimoniale
Ing. Paola Brazzoduro
FIRMATO DIGITALMENTE

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

IN VIRTU' dei poteri previsti:

- dall'art. 3 del D.lgs. 502/1992 e ss.mm.ii;
- dall'art. 8 della L.R. n. 18/1994 e ss.mm.ii;

nonché delle funzioni e dei poteri di cui alla Deliberazione del Presidente della Regione Lazio n. T00013 del 05 aprile 2023;

LETTA la proposta di delibera sopra riportata presentata dal Dirigente Responsabile dell'Unità in frontespizio indicata;

PRESO ATTO che il Direttore della Struttura proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario riportati in frontespizio;

DELIBERA

di adottare la proposta di deliberazione avente per oggetto: *“Aggiudicazione della procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., finalizzata all'affidamento della fornitura in “full service”, suddivisa in 3 Lotti, di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1. Importo complessivo € 5.152.503,00 IVA inclusa. Lotto 1 CIG: 95581177AA, Lotto 2 CIG: 95583052D0, Lotto 3 CIG: 95584087CE.”* e conseguentemente, per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

- di aggiudicare** la procedura di gara, suddivisa in 3 Lotti aggiudicabili separatamente, finalizzata all'affidamento della fornitura in “full service” di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1, come segue:
 - **Lotto 1:** Colonne per artroscopia ad alta definizione – CIG: 95581177AA
STRYKER ITALIA € 444.060,00 IVA esclusa, di cui € 2.700,00 IVA esclusa di oneri di sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso, pari a € 541.753,20 IVA inclusa, a decorrere dal 15/07/2023 per la durata di tre anni;

- **Lotto 2:** Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole – CIG: 95583052D0
STRYKER ITALIA € 958.590,00 IVA esclusa, di cui € 2.700,00 IVA esclusa di oneri di sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso, pari a € 1.169.479,80 IVA inclusa, a decorrere dal 15/07/2023 per la durata di tre anni;
 - **Lotto 3:** Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità – CIG: 95584087CE
RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA € 2.953.500,00 IVA esclusa, di cui € 4.500,00 IVA esclusa di oneri di sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso, pari a € 3.441.270,00 IVA inclusa, a decorrere dal 15/07/2023 per la durata di cinque anni;
2. **di prendere atto** che per i lotti 1 e 2, al termine del triennio, l'affidamento potrà essere rinnovato alle stesse condizioni e prezzi per ulteriori 24 mesi, come riportato negli atti di gara;
3. **di contabilizzare**, unitamente alle spese di cui al presente atto, sul C.E. 516040605 – “Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016” l’importo di € 34.800,00 quale quota incentivi ex art.113, comma 3 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., e sul CE 516040605 – “Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016” l’importo di € 8.700,00 quale quota incentivi ex art.113 comma 4 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., che saranno successivamente ripartite e liquidate con apposito provvedimento, secondo quanto stabilito dal Regolamento;
4. **di imputare** l’importo complessivo di € 5.196.003,00 IVA inclusa, come di seguito specificato:

Anno 2023 (dal 15/07/2023 al 31/12/2023)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 22.180,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 196.133,30
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 65.690,90
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 216.682,68
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 12.581,25
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 85.800,00

Anno 2024 (dal 01/01/2024 al 31/12/2024)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 6.760,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 427.927,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 143.325,60
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 472.762,20
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 27.450,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2025 (dal 01/01/2025 al 31/12/2025)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 6.760,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 427.927,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 143.325,60
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 472.762,20
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 27.450,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2026 (dal 01/01/2026 al 31/12/2026)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 4.680,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 358.143,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 113.835,15
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 323.179,53
501010390	Dispositivi da somministrazione prelievo e raccolta	€ 14.868,75
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2027 (dal 01/01/2027 al 31/12/2027)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 1.560,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 275.671,20
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 78.982,80
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 146.400,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 187.200,00

Anno 2028 (dal 01/01/2028 al 15/07/2028)		
Conto	Descrizione	Importo IVA inclusa
516040605	Acc. Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€ 1.560,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	€ 149.321,90
503030101	Manutenzione e riparazione alle attrezzature sanitarie e scientifiche	€ 42.782,35
501010308	Strumentario chirurgico non costituito da immobilizzazioni	€ 79.300,00
501010396	Protesi e dispositivi impiantabili per ortopedia	€ 101.400,00

5. **di nominare** quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), l'Ing. Flavio Iacoangeli, Collaboratore Tecnico in servizio presso la UOC Ingegneria Clinica;
6. **di disporre** che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.06.2009 n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati non necessari rispetto alle finalità di pubblicazione.

Il Direttore della Struttura proponente provvederà all'attuazione della presente deliberazione curandone altresì la relativa trasmissione agli uffici/organi rispettivamente interessati.

Il COMMISSARIO STRAORDINARIO
 Dr. Giuseppe Quintavalle
FIRMATO DIGITALMENTE

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN FULL SERVICE DI SISTEMI ELETTROMEDICALI COMPRESIVI DI MATERIALE DI CONSUMO PER I SERVIZI DI CHIRURGIA ORTOPEDICA DELLA ASL ROMA 1

Verbale n. 1 seduta pubblica virtuale apertura buste tecniche

16/03/2023

Dalle ore 11:30 alle ore 13:30

PREMESSO CHE:

- ✓ con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022 è stata indetta una gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, suddivisa in 3 Lotti, per l'affidamento della fornitura in full service, di sistemi elettromedicali comprensivi di materiali di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1, per un importo complessivo presunto € 6.592.187,50 IVA esclusa, comprensivo dell'eventuale rinnovo e degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, così suddivisa:
 - LOTTO 1: Colonne per artroscopia ad alta definizione – importo complessivo a base di gara € 547.605,00 IVA esclusa – CIG 95581177AA;
 - LOTTO 2: Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole - importo complessivo a base di gara € 1.449.607,50 IVA esclusa – CIG 95583052D0;
 - LOTTO 3: Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità - importo complessivo a base di gara € 3.250.000,00 – CIG 95584087CE;
- ✓ è stata nominata in qualità di RUP della gara l'Ing. Silvia Sergio con i compiti previsti dal D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. al quale si fa integrale rinvio;
- ✓ entro il termine di presentazione delle offerte, fissato per il giorno 22 febbraio 2023 alle ore 12:00, risulta essere pervenuta sulla Piattaforma STELLA per la gara in oggetto n. 7 offerte, come di seguito specificato:
 - STRYKER ITALIA
 - CONMED ITALIA SRL
 - SMITH & NEPHEW SRL
 - ZIMMER BIOMET ITALIA
 - RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA
 - ARTHREX ITALIA SRL
 - L. G. EFFE MEDICA SRL
- ✓ in data 23/02/2023 ha avuto luogo la seduta pubblica virtuale in cui è stata verificata la completezza della documentazione amministrativa prodotta dalle società partecipanti;
- ✓ con determinazione n. 546 del 03/03/2023 è stata disposta l'ammissione di tutti gli operatori partecipanti alla fase successiva della procedura di gara;



- ✓ ai sensi dell'art. 77 del D. Lgs. Del 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii, successivamente alla scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte con Deliberazione n. 286 del 06/03/2023 è stata nominata la Commissione tecnica nella seguente composizione:

PRESIDENTE:	Ing. Carla De Santis	Dirigente Ingegnere UOC Ingegneria Clinica
COMPONENTE:	Prof. Francesco Falez	Direttore Area Ortopedica ASL Roma 1
COMPONENTE:	Dott. Gabriele Panegrossi	Direttore UOC Ortopedia P.O. Santo Spirito
Segretario verbalizzante:	Alessia Matalone	Assistente amm.vo UOC Ingegneria Clinica

- ✓ previo avviso pubblicato sulla piattaforma telematica di gara e notificato agli Operatori Economici di cui sopra è stata convocata in data 16/03/2023 la seduta pubblica virtuale per l'apertura delle buste telematiche contenenti le offerte tecniche.

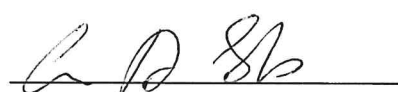
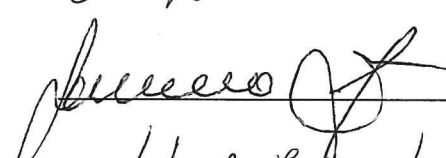
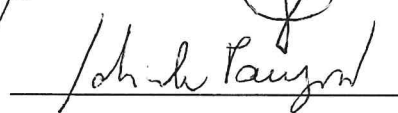

Tutto quanto sopra premesso in data 16/03/2023 alle ore 11:30 presso gli uffici della UOC Ingegneria Clinica della ASL Roma 1, si è riunita, a seguito di regolare convocazione, in prima seduta, la Commissione di gara, al fine di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica tramite la piattaforma STELLA.

La Commissione procede i lavori effettuando una verifica formale della sola presenza della documentazione tecnica richiesta, la verifica dei contenuti e la rispondenza a quanto richiesto dal Capitolato è demandata alle successive sedute riservate.

Al termine delle predette operazioni la Commissione accerta che tutti gli Operatori Economici concorrenti, di cui all'elenco in premessa, hanno presentato documentazione tecnica così come richiesto nel Disciplinare di Gara.

Alle ore 13:30 il Presidente dichiara chiusa la seduta pubblica virtuale.

Letto, confermato e sottoscritto

PRESIDENTE	Ing. Carla De Santis	
COMPONENTE	Prof. Francesco Falez	
COMPONENTE	Dott. Gabriele Panegrossi	
SEGRETARIO VERBALIZZANTE	Alessia Matalone	

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN FULL SERVICE DI SISTEMI ELETTRONOMICI COMPRESIVI DI MATERIALE DI CONSUMO PER I SERVIZI DI CHIRURGIA ORTOPEDICA DELLA ASL ROMA 1

Verbale n. 2 seduta riservata valutazione offerte tecniche

22/03/2023

Dalle ore 08:30 alle ore 13:00

Il giorno 22/03/2023 alle ore 08:30, presso la sala riunioni della UOC Ingegneria Clinica si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 286 del 06/03/2023, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

Presidente	Ing. Carla De Santis	Dirigente Ingegnere UOC Ingegneria Clinica
Componente	Prof. Francesco Falez	Direttore Area Ortopedica ASL Roma 1
Componente	Dott. Gabriele Panegrossi	Direttore UOC Ortopedia P.O. Santo Spirito
Segretario Verbalizzante	Alessia Matalone	Assistente amm.vo UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando il Verbale n. 1 e inizia la disamina tecnica.

In riferimento all'art. 19.2 del Disciplinare di Gara, la Commissione rappresenta che la valutazione tecnica delle offerte avverrà nelle modalità sotto indicate.

Criteri discrezionali: A ciascuno dei parametri di valutazione qualitativi V_i , cui è assegnato un punteggio discrezionale, identificato con "D" nella tabella, è attribuito un coefficiente C_i variabile da zero a uno. La Commissione calcola la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli Commissari a ciascun elemento qualitativo dell'offerta secondo la seguente scala indicativa:

Giudizio	Ottimo	Distinto	Buono	Discreto	Sufficiente
Coefficiente C_i assegnato	1,00	0,75	0,50	0,25	0,00

Criteri quantitativi: A ciascuno dei parametri di valutazione qualitativi V_i , cui è assegnato un criterio di valutazione quantitativo, identificato con "Q" nella tabella, è attribuito un coefficiente C_i , variabile tra zero e uno, sulla base del metodo di calcolo indicato nella colonna "Modalità di assegnazione del Coefficiente".

Criteri tabellari: A ciascuno dei parametri di valutazione qualitativi V_i , cui è assegnato un punteggio tabellare, identificato con "T" nella tabella, è attribuito un coefficiente C_i pari a 0 o a 1, sulla base della presenza (SI: $C_i=1$) o assenza (NO: $C_i=0$) nell'offerta, dell'elemento richiesto.



La Commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti agli elementi discrezionali, quantitativi e tabellari procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il metodo aggregativo compensatore in quanto idoneo a consentire una corretta ponderazione tra i criteri. Non saranno ammessi alla valutazione dei parametri tecnici ed al prosieguo della procedura di acquisizione tutte quelle offerte che non avranno ottenuto un punteggio qualitativo di almeno 41/80.

Premesso quanto sopra la Commissione decide di iniziare i lavori dal **Lotto 2** avente ad oggetto "Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole".

La Commissione valuta quindi la rispondenza dell'offerta tecnica presentata dalle Società: STRYKER ITALIA, CONMED ITALIA SRL e ZIMMER BIOMET ITALIA ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.B.

La Commissione ritiene che le offerte presentate dalle Società STRYKER ITALIA, CONMED ITALIA SRL rispondono ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico.

ZIMMER

La Società è esclusa dalla presente procedura di gara in quanto dichiara che per i "componenti batteria aseptica (cod. 89-8521-470-30) e guscio di trasferimento aseptico (cod. 89-8521- 470-40), trattandosi di materiale soggetto ad usura, la garanzia è di N. 6 mesi, a partire dalla data di collaudo.", mentre da Capitolato era richiesto come requisito minimo "Servizio di assistenza e manutenzione "full-risk" nel periodo di contratto".

Quindi esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei prodotti offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato e sopra riportato.

Criteri Quantitativi

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile	STRYKER ITALIA	CONMED ITALIA SRL
V2 - Manipolo rotante: velocità massima	2	0,08	2
V3 - Manipolo rotante: peso (manipolo+batteria+copribatteria)	2	1,54	2,00
V5 - Manipolo rotante: grado di protezione	2	2,00	2,00
V2 - Manipolo sega sagittale: velocità massima	2	1,66	2,00
V3 - Manipolo sega sagittale: peso (manipolo+batteria+copribatteria)	2	1,83	2,00
V5 - Manipolo sega sagittale: grado di protezione	2	2	2,00
V2 - Manipolo sega coltellare: velocità massima	2	1,79	2,00
V3 - Manipolo sega coltellare: peso (manipolo+batteria+copribatteria)	2	1,57	2,00

le

le

le

le

V5 - Manipolo sega coltellare: grado di protezione	2	2,00	2,00
V2 - Manipolo sega precision: velocità massima	2	2,00	1,81
V3 - Manipolo sega precision: peso (manipolo+batteria+copribatteria)	2	1,77	2,00
V5 - Manipolo sega precision: grado di protezione	2	2,00	2,00
V2 - Sistema di alimentazione: autonomia della batteria in condizioni standard di esercizio	3	0,00	3,00
V3 - Micro manipoli: grado di protezione	2	2,00	0,00
G1: Tempo di risoluzione del guasto (inferiore ai requisiti minimi richiesti)	2	1,67	1,00

Criteria Tabellari

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile	Stryker Italia	Conmed Italia Srl
V1 - Sistema di alimentazione: batterie e caricabatterie intercambiabili tra loro per chirurgia ortopedica	1	1	1
G2: Computo dei giorni prefestivi nel calcolo del tempo di risoluzione	1	1	1
G3: Computo dei giorni festivi nel calcolo del tempo di risoluzione	1	0	1
G4: Disponibilità a fornire apparecchiatura sostitutiva con caratteristiche analoghe per tutto il tempo necessario alla riparazione ed al ripristino della perfetta funzionalità	2	2	2

La Commissione pertanto procede con la disamina della documentazione tecnica relativa ai criteri discrezionali, proseguendo distintamente per ciascuna Società partecipante al **Lotto 2**, valutando gli aspetti sotto riportati e assegnando i relativi coefficienti (cd coefficiente).

Alle

Criteria Discrezionali

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V1 - Manipolo rotante: ergonomia e semplicità di utilizzo	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo ergonomico e di semplice utilizzo. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo ergonomico e di semplice utilizzo. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V2 - Manipolo rotante: non modularità del manipolo	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo dedicato alla modalità rotante. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo modulare sicuro nell'intercambiabilità degli attacchi. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V2 - Manipolo rotante: semplicità di comunicazione tra drill e reamer	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un selettore di rettamente sul manipolo. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone dello switch tramite una ghiera sull'attacco. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V1 - Manipolo sega sagittale: ergonomia e semplicità di utilizzo	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo leggero e di semplice utilizzo. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

Alle 

Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo di discreta maneggevolezza. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO
--------------------------	---

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V2 - Manipolo sega sagittale: non modularità del manipolo	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo dedicato alla sola funzione sega sagittale. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo a pistola che riceve solo lame di precisione e standard. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V1 - Manipolo sega cortellare: ergonomia e semplicità di utilizzo	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo leggero, completo e di semplice utilizzo. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo versatile e completo. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V4 - Manipolo sega coltellare: non modularità del manipolo	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo dedicato alla sola funzione sega coltellare. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo dedicato alla sola funzione sega coltellare. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V1 - Manipolo sega precision: ergonomia e semplicità di utilizzo	2

Alli 

Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo leggero, completo e di semplice utilizzo ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo di discreta maneggevolezza. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V4 - Manipolo sega precision: non modularità del manipolo	2
Stryker Italia	Il sistema dispone di un manipolo dedicato alla sola funzione sega precision ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di un manipolo a pistola che riceve solo lame di precisione e standard Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V1 – Centralina: interfaccia semplice ed intuitiva	3
Stryker Italia	Il sistema dispone di una centralina touch di semplice utilizzo, dotata di più porte per manipoli, due pedaliere e cassetta di irrigazione e di ottima intuitività. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di una centralina touch con due display multifunzione di discreta intuitività. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETA

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V2 – Micro manipoli: ergonomia e semplicità di utilizzo	3
Stryker Italia	Il sistema dispone di micromanipoli di ridotte dimensioni e di distinta ergonomia. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Conmed Italia Srl	Il sistema dispone di micromanipolatori versatili di ottime caratteristiche. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO





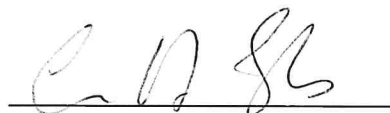
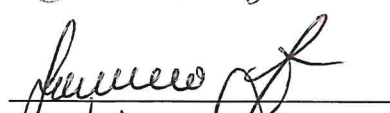
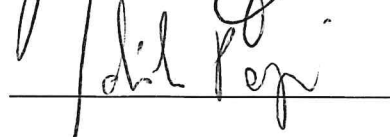
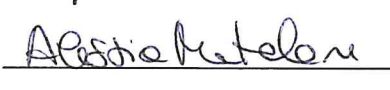
Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
Materiale di consumo: completezza di tipologie e misure di lame, punte, frese, alesatore, etc disponibili	8
Stryker Italia	L'offerta comprende una gamma più che completa di misure per ogni tipologia di materiale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	La gamma di materiale di consumo offerto risulta completa rispetto a quanto richiesto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
VF - Impegno temporale del corso ed argomentazioni del corso stesso ed a eventuali condizioni migliorative offerte rispetto a quelle minime richieste	2
Stryker Italia	Il piano formativo risulta esaustivo. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Conmed Italia Srl	Il piano formativo risulta esaustivo. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

In riferimento ai parametri migliorativi Vp1, Vp2 e Vp3 la Commissione rimanda la valutazione successivamente all'esecuzione della prova visione.

Terminata la valutazione dei criteri discrezionali per il Lotto 2, il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 13:00.

Letto, confermato e sottoscritto

PRESIDENTE	Ing. Carla De Santis	
COMPONENTE	Prof. Francesco Falez	
COMPONENTE	Dott. Gabriele Panegrossi	
SEGRETARIO VERBALIZZANTE	Alessia Matalone	

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN FULL SERVICE DI SISTEMI ELETTROMEDICALI COMPRESIVI DI MATERIALE DI CONSUMO PER I SERVIZI DI CHIRURGIA ORTOPEDICA DELLA ASL ROMA 1

Verbale n. 3 seduta riservata valutazione offerte tecniche

29/03/2023

Dalle ore 09:00 alle ore 13:00


Il giorno 29/03/2023 alle ore 09:00, presso la sala riunioni della UOC Ingegneria Clinica si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 286 del 06/03/2023, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

Presidente	Ing. Carla De Santis	Dirigente Ingegnere UOC Ingegneria Clinica
Componente	Prof. Francesco Falez	Direttore Area Ortopedica ASL Roma 1
Componente	Dott. Gabriele Panegrossi	Direttore UOC Ortopedia P.O. Santo Spirito
Segretario Verbalizzante	Alessia Matalone	Assistente amm.vo UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1 e 2 e prosegue la disamina tecnica per il **Lotto n. 3** avente ad oggetto "*Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità*".

La Commissione valuta quindi la rispondenza dell'offerta tecnica presentata dalle Società: SMITH & NEPHEW SRL, ZIMMER BIOMET ITALIA e RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.B.

Quindi ritiene che l'offerta presentata dalla Società SMITH & NEPHEW SRL non risponde ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico, in quanto il sistema offerto è dotato di un manipolo robotico e non un braccio robotico come richiesto. Inoltre dichiara che il software protesi totale di anca sarà disponibile ad aprile 2023. Pertanto la Società SMITH & NEPHEW SRL viene esclusa dalla presente procedura di gara. 

Successivamente la Commissione in seguito all'esame della documentazione tecnica presentata dalla Società ZIMMER BIOMET ITALIA ritiene che la stessa non risponde ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico perché il sistema offerto permette il posizionamento solo di protesi totale di ginocchio. La Società dichiara che il posizionamento di protesi di ginocchio mono compartimentale e protesi d'anca con un unico braccio saranno disponibili nel 2023 e 2024.

Pertanto la Società ZIMMER BIOMET ITALIA viene esclusa dalla presente procedura di gara.

La Commissione procede alla valutazione per la RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA con l'esamina delle caratteristiche (quantitativi, tabellari e discrezionali) dei prodotti offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato.





Criterio di valutazione	Parametro di valutazione qualitativo (Vi)	Punteggio massimo attribuibile (P)	PUNTEGGIO ASSEGNATO	
Braccio robotizzato			RTI AB MEDICA - STRYKER	
D	V1 - Caratteristiche dello strumento di rezione	3	3	Per tutte le applicazioni è la possibilità di controllare la posizione dello strumento di taglio attraverso il braccio robotico Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Q	V2 - Numero di gradi di libertà del braccio articolato	2	2	
Sistema guida				
T	V1 - Caratteristiche della work station	3	2,25	Il modulo guida destinato allo specialist svolge funzione di controllo per ogni movimento del braccio Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
T	V2 - Numero di schermi	1	1	
T	V3 - Dimensione schermo chirurgo (in pollici)	2	2	
D	V4 - Risoluzione schermo chirurgo	2	2	
D	V5 - Interfaccia utente semplice e intuitivo (descrivere)	4	3	L'interfaccia risulta molto semplice e intuitiva. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Telecamere				
Q	V1 - Numero telecamere utilizzate	2	2	
D	V2 - Tecnologia e caratteristiche	3	2,25	La tecnologia permette una visione chiara ed accurata. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
D	V3 - Modalità di identificazione degli strumenti passivi	3	2,25	L'identificazione degli strumenti passivi risulta accurata. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

fu *su* *f*

D	V4 - Movimentazione delle telecamere, regolazione e rotazione, stabilità del sistema	2	1	Il sistema risulta abbastanza stabile e è agevole la movimentazione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO
Software				
D	V1 - Funzionalità del software di navigazione	3	3	Il software risulta completo. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
T	V2 - Acquisizione DICOM TC del paziente	2	2	
T	V3 - Visualizzazione dei dati paziente con rappresentazioni 2D e 3D	2	2	
Q	V4 - Registrazione punti dei set di dati del paziente sul paziente utilizzando vari strumenti monitorati	2	2	
Caratteristiche generiche				
D	V1 - Sistema per assistenza al chirurgo in grado di definire limiti spaziali orientativi e informazioni di riferimento sulle strutture anatomiche durante le procedure ortopediche	3	2,25	Il Sistema per assistenza al chirurgo è costantemente controllato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
D	V2 - Modalità di identificazione delle strutture ossee anatomiche rigide	3	2,25	L'identificazione delle strutture ossee anatomiche è garantita dalle immagini TC. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
D	V3 - Modalità di pianificazione pre-operatoria e valutazione dinamica intra-operatoria	3	2,25	Una pianificazione pre-operatoria su un modello specifico del paziente e la valutazione dinamica durante l'intervento è ampiamente possibile. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Q	V4 - Accuratezza complessiva lineare (mm)	1	1	
Q	V5 - Accuratezza complessiva angolare (°)	1	1	





D	V6 - Ergonomia del sistema in termini di posizionabilità in sala operatoria (dimensioni, ingombro, facilità ed intuitività di utilizzo ed altro)	3	1,5	Il corpo macchina del braccio robotico è di grandi dimensioni. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO
D	V7 - Ulteriori caratteristiche migliorative differenti dalle specifiche tecniche valutate nella presente tabella (specificare)	3	1,5	L'assistenza in sala operatoria è un buon valore aggiunto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO
Applicazioni				
D	V1 - Descrivere gli interventi di ginocchio monocompartimentale	3	2,25	La procedura risulta lineare e semplice. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
D	V2 - Descrivere gli interventi di ginocchio totale	3	2,25	La procedura risulta lineare e semplice. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
D	V3 - Descrivere gli interventi di anca totale	3	2,25	La procedura risulta lineare e semplice. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
G1 - Servizi Assistenza Tecnica e Formazione				
T	G2 - Presenza di supporto da remoto (via telefono, videochiamata o altro collegamento)	1	1	
Q	G3 - Tempo di risoluzione in caso di malfunzionamento oltre al minimo richiesto	1	1	
T	G4 - Computo dei giorni prefestivi nel calcolo del tempo di risoluzione	1	1	
T	G5 - Computo dei giorni festivi nel calcolo del tempo di risoluzione	1	1	





D	G6 - Progetto di formazione: si valuteranno soluzioni che garantiscano la puntuale e completa autonomia degli operatori nello svolgimento delle attività, con particolare riguardo alla periodicità del mantenimento ed aggiornamento delle competenze ed al numero di operatori formati nell'arco dell'intera fornitura	3	3	I percorsi formativi dedicati e personalizzati sono un ottimo servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Materiale di consumo impiantabile e strumentazione				
D	V1 - Confezionamento	2	1,5	Il confezionamento offerto risulta ordinato e dedicato ad ogni tipologia di prodotto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
D	V2 - Qualità del materiale di consumo	3	2,25	I Kit offerti velocizzano i tempi di sala. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
D	V3 - Qualità del materiale impiantabile	3	3	Il materiale offerto è di ottima qualità. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
D	V4 - Qualità dello strumentario	3	2,25	Lo strumentario robotico è di alta qualità. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

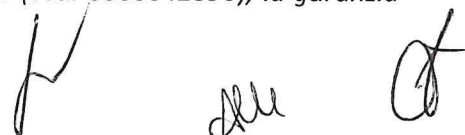
Il punteggio tecnico totale è 66,25. La Commissione rimanda la chiusura della valutazione successivamente all'esecuzione della prova visione.

Quindi la Commissione prosegue la disamina tecnica per il **Lotto n. 1** avente ad oggetto "Colonne per artroscopia ad alta definizione".

Valuta quindi la rispondenza dell'offerta tecnica presentata dalle Società: ZIMMER BIOMET ITALIA, STRYKER ITALIA, ARTHREX ITALIA SRL e L.G. EFFE MEDICA SRL ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.B.

ZIMMER

La Società è esclusa dalla presente procedura di gara in quanto dichiara che per i "codici soggetti ad usura e logorio corrispondenti a cavi luce a fibre ottiche (cod. 84-20-5005) ed ottiche (cod. 8300042896), la garanzia



prevista è di N. 6 mesi", mentre da Capitolato era richiesto come requisito minimo "Servizio di assistenza e manutenzione "full-risk" nel periodo di contratto".

Quindi, la Commissione procede con l'esamina delle caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei prodotti offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato.

Criteria Quantitativi

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile	Stryker Italia	Arthrex Italia Srl	L.G. Effe Medica Srl
V3 – Modulo fonte di luce: Durata minima della lampada	3	3,00	1,50	1,00
V4 - Modulo fonte di luce: Temperatura di colore	3	2,01	3,00	1,94
V5 - Sistema motorizzato: Velocità massima di rotazione	3	3,00	2,00	2,50
V7 - Pompa artroscopica: Portata massima del flusso (l/min)	4	4,00	3,53	2,59
V8 - Pompa artroscopica: Pressione massima (mmHg)	4	2,14	1,71	4
V11 - Vaporizzatore: Potenza massima modalità CUT	4	4	0	4
V12 - Vaporizzatore: Potenza massima modalità COAG	4	4	0	1,03
V15 - Modulo di archiviazione e registrazione immagini: Capacità di memoria interna	3	3	0,38	1,50
G1: Tempo di intervento (inferiore ai requisiti minimi richiesti)	2	2	2	0,33
G2: Tempo di risoluzione del guasto (inferiore ai requisiti minimi richiesti)	2	0,08	2	0,25








Criteria Tabellari

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile	Stryker Italia	Arthrex Italia Srl	L.G. Effe Medica Srl
V2 - Modulo fonte di luce: illuminazione di emergenza	1	0,00	0,00	1
V6 - Sistema motorizzato: Pedale con possibilità di comando del manipolo shaver motorizzato, della sonda a radio frequenza e gestione delle funzioni della pompa atoscopica	1	1,00	0,00	0,00
V13 - Vaporizzatore: Funzione automatica di stop in caso di contatto con le ottiche	3	3,00	3,00	3,00
V16 - Modulo di archiviazione e registrazione immagini: Acquisizione dati su due canali, modalità Pip	1	1,00	1,00	1,00
G3: Computo dei giorni prefestivi nel calcolo del tempo di risoluzione	2	2,00	0,00	2,00
G4: Disponibilità a fornire apparecchiatura sostitutiva con caratteristiche analoghe per tutto il tempo necessario alla riparazione ed al ripristino della perfetta funzionalità	2	2,00	2,00	2,00

La Commissione pertanto procede con la disamina della documentazione tecnica relativa ai criteri discrezionali, proseguendo distintamente per ciascuna Società partecipante al **Lotto 1**, valutando gli aspetti sotto riportati e assegnando i relativi coefficienti (cd coefficiente).

Criteria Discrezionali

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V1 - Modulo centralina camera: Qualità Zoom digitale	3
Stryker Italia	Il sistema dispone di una testa della telecamera dotata di zoom digitale con fattore 2x. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

Arthrex Italia Srl	Il sistema dispone di una testa della telecamera dotata di zoom digitale con fattore 1,5x. ✓ Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO
L.G. Effe Medica Srl	Il sistema dispone di una testa della telecamera dotata di zoom digitale con fattore da 1x a 2,5x. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V9 - Pompa artroscopica: Funzione di monitoraggio e mitigazione della temperatura all'interno dell'articolazione	3
Stryker Italia	Il sistema determina attraverso il resettore lo stato della temperatura articolare con una alta precisione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Arthrex Italia Srl	All'interno dell'offerta non si evince alcun dato su tale parametro. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE
L.G. Effe Medica Srl	Il sistema dispone di un monitoraggio in tempo reale della temperatura articolare. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V10 - Vaporizzatore: Possibilità di preset per diverse tipologie di intervento	3
Stryker Italia	La console proposta è altamente personalizzabile. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Arthrex Italia Srl	Il sistema proposto permette di impostare diversi parametri. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
L.G. Effe Medica Srl	Il sistema dispone di impostare valori predefiniti. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO




Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V14 - Modulo di archiviazione e registrazione immagini: Possibilità di taggare o etichettare immagini e video con informazioni del paziente	3

[Handwritten signatures]

Stryker Italia	Il sistema permette l'inserimento e il salvataggio di etichette con note personalizzate sul paziente. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Arthrex Italia Srl	Nel sistema è compreso un tablet che permette di inserire i dati del paziente e note su immagini. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
L.G. Effe Medica Srl	Il sistema permette di generare report stampabili per i pazienti collegando foto e note operatorie. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V17 - Materiale a completamento della fornitura: Caratteristiche tecniche	5
Stryker Italia	I cavi luce, le ottiche le centraline e i manipoli proposti sono più che idonei a quanto richiesto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
Arthrex Italia Srl	I cavi luce, le ottiche le centraline e i manipoli proposti sono più che idonei a quanto richiesto . Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO
L.G. Effe Medica Srl	I cavi luce, le ottiche le centraline e i manipoli proposti sono più che idonei a quanto richiesto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
V18 - Ulteriori caratteristiche migliorative differenti dalle specifiche tecniche valutate nella presente tabella (specificare)	4
Stryker Italia	L'offerta comprende numerose caratteristiche migliorative. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Arthrex Italia Srl	L'offerta risulta sufficiente rispetto a quanto richiesto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE
L.G. Effe Medica Srl	La centralina con doppio ingresso è una utile caratteristica migliorativa. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
VF - Impegno temporale del corso ed argomentazioni del corso stesso ed a eventuali condizioni migliorative offerte rispetto a quelle minime richieste	2
Stryker Italia	L'offerta comprende un lungo e completo corso di formazione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Arthrex Italia Srl	Il piano formativo risulta discreto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO
L.G. Effe Medica Srl	Il training proposto è illimitato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO

In riferimento ai parametri migliorativi Vp1, Vp2 e Vp3 la Commissione rimanda la valutazione successivamente all'esecuzione della prova visione.

Terminata la valutazione dei criteri discrezionali per il Lotto 1, il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 13:00.

Letto, confermato e sottoscritto

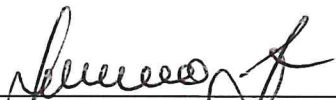
PRESIDENTE

Ing. Carla De Santis



COMPONENTE

Prof. Francesco Falez



COMPONENTE

Dott. Gabriele Panegrossi



SEGRETARIO

Alessia Matalone

VERBALIZZANTE



PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN FULL SERVICE DI SISTEMI ELETTROMEDICALI COMPRESIVI DI MATERIALE DI CONSUMO PER I SERVIZI DI CHIRURGIA ORTOPEDICA DELLA ASL ROMA 1

Verbale n. 4 seduta riservata Prova pratica

05/04/2023

Dalle ore 08:30 alle ore 12:00

Il giorno 05/04/2023 alle ore 10:30, presso la sala riunioni della UOC Ingegneria Clinica – pad. 90 bis del Complesso Santa Maria della Pietà si riunisce a seguito della prova pratica, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 286 del 06/03/2023, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

Presidente	Ing. Carla De Santis	Dirigente Ingegnere UOC Ingegneria Clinica
Componente	Prof. Francesco Falez	Direttore Area Ortopedica ASL Roma 1
Componente	Dott. Gabriele Panegrossi	Direttore UOC Ortopedia P.O. Santo Spirito
Segretario Verbalizzante	Alessia Matalone	Assistente amm.vo UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1, n. 2, n. 3, prosegue la disamina tecnica per il **Lotto 1**.

In particolare, in riferimento alle prove pratiche effettuate in data odierna 05/04/2023 alle ore 8.30 e appena conclusi, la Commissione procede con la valutazione dei sistemi offerti, proseguendo distintamente per ciascuna Società, valutando gli aspetti sotto riportati e assegnando i relativi coefficienti (cd coefficiente).

PROVA VISIONE/PRATICA	
Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
Vp1 - Funzionalità ed efficacia del sistema nelle procedure chirurgiche (sistema di visualizzazione, ergonomia)	5
Stryker Italia	Il sistema risulta completo e perfettamente corrispondente a quanto richiesto, si apprezzano tutte le funzionalità offerte. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Arthrex Italia Srl	Il sistema risulta completo, si apprezza il sistema di visualizzazione delle immagini e dei dati.. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
L.G. Effe Medica Srl	Il sistema risulta funzionale ma è dotato di una testina telecamera di peso rilevante. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO

Parametro di valutazione		Punteggio massimo attribuibile
Vp2 - Ergonomia del sistema in termini di posizionabilità in sala operatoria (dimensioni, ingombro, facilità ed intuitività di utilizzo ed altro)		5
Stryker Italia	Il sistema risulta di facile utilizzo e maneggevolezza, gli accessori risultano agevolmente intercambiabili. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO	
Arthrex Italia Srl	Il sistema risulta di facile utilizzo e maneggevolezza, di più che buona intuitività. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO	
L.G. Effe Medica Srl	Il sistema risulta di facile utilizzo e nel complesso di buona maneggevolezza. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO	
Vp3 - Livelli di utilità di eventuali altre caratteristiche in dotazione al sistema offerto in sede di prova dimostrativa		5
Stryker Italia	Il sistema risulta completo e perfettamente corrispondente a quanto richiesto, si apprezzano tutte le caratteristiche migliorative offerte. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO	
Arthrex Italia Srl	Il sistema risulta idoneo, si apprezza il sistema di emergenza in caso di guasto del 4K il passaggio automatico in HD. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO	
L.G. Effe Medica Srl	Il sistema risulta idoneo, si apprezza la lampada di emergenza in caso di guasto del 4K il passaggio automatico in HD. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO	

Quindi, si procede al calcolo dei punteggi discrezionali per le Società partecipanti al Lotto 1, ottenuti mediante la moltiplicazione tra il coefficiente attribuibile relativo al giudizio attribuito e il punteggio massimo attribuibile per ciascun Parametro di valutazione/Caratteristica tecnica migliorativa:

Parametro di valutazione	Stryker Italia	Arthrex Italia Srl	L.G. Effe Medica Srl
V1 - Modulo centralina camera: Qualità Zoom digitale	2,25	0,75	3
V9 - Pompa artroscopica: Funzione di monitoraggio e mitigazione della temperatura all'interno dell'articolazione	2,25	0,00	3
V10 - Vaporizzatore: Possibilità di preset per diverse tipologie di intervento	2,25	2,25	2,25

H

Allu



V14 – Modulo di archiviazione e registrazione immagini: Possibilità di taggare o etichettare immagini e video con informazioni del paziente	3,00	2,25	1,50
V17 - Materiale a completamento della fornitura: Caratteristiche tecniche	3,75	3,75	3,75
V18 - Ulteriori caratteristiche migliorative differenti dalle specifiche tecniche valutate nella presente tabella (specificare)	4,00	0,00	2,00
VF - Impegno temporale del corso ed argomentazioni del corso stesso ed a eventuali condizioni migliorative offerte rispetto a quelle minime richieste	2,00	0,50	2,00
Vp1 - Funzionalità ed efficacia del sistema nelle procedure chirurgiche (sistema di visualizzazione, ergonomia)	5,00	5,00	2,5
Vp2 - Ergonomia del sistema in termini di posizionabilità in sala operatoria (dimensioni, ingombro, facilità ed intuitività di utilizzo ed altro)	5,00	3,75	2,5
Vp3 - Livelli di utilità di eventuali altre caratteristiche in dotazione al sistema offerto in sede di prova dimostrativa	5,00	5,00	3,75

La Commissione ritiene pertanto di assegnare il punteggio tecnico totale del **Lotto 1** alle ditte partecipanti come qui seguito riportato:

Stryker Italia	Ptecnico= Pquantitativo + Ptabellare + Pdiscrezionale = 27,24 + 9,00 + 34,50 = 70,74
Arthrex Italia Srl	Ptecnico= Pquantitativo + Ptabellare + Pdiscrezionale = 16,13 + 6,00 + 23,25 = 45,38
L.G. Effe Medica Srl	Ptecnico= Pquantitativo + Ptabellare + Pdiscrezionale = 19,14 + 9,00 + 26,25 = 54,39

[Handwritten signatures and initials]

Terminata la valutazione delle offerte tecniche per il Lotto 1, il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 12:00 e si decide la successiva convocazione per il giorno 13/04/2023.

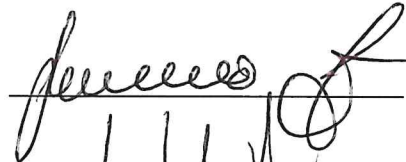
PRESIDENTE

Ing. Carla De Santis



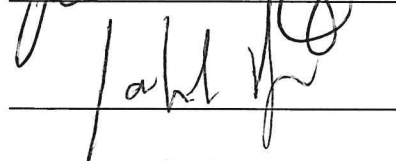
COMPONENTE

Prof. Francesco Falez



COMPONENTE

Dott. Gabriele Panegrossi



SEGRETARIO

Alessia Matalone

VERBALIZZANTE



PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN FULL SERVICE DI SISTEMI ELETTROMEDICALI COMPRESIVI DI MATERIALE DI CONSUMO PER I SERVIZI DI CHIRURGIA ORTOPEDICA DELLA ASL ROMA 1

Verbale n. 5 seduta riservata Prova pratica

13/04/2023

Dalle ore 08:30 alle ore 11:00

Il giorno 13/04/2023 alle ore 09:30, presso la sala riunioni della UOC Ingegneria Clinica – pad. 90 bis del Complesso Santa Maria della Pietà si riunisce a seguito della prova pratica, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 286 del 06/03/2023, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022.




La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

Presidente	Ing. Carla De Santis	Dirigente Ingegnere UOC Ingegneria Clinica
Componente	Prof. Francesco Falez	Direttore Area Ortopedica ASL Roma 1
Componente	Dott. Gabriele Panegrossi	Direttore UOC Ortopedia P.O. Santo Spirito
Segretario Verbalizzante	Alessia Matalone	Assistente amm.vo UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1, n. 2, n. 3, n. 4, prosegue la disamina tecnica per il **Lotto 2**.

In particolare, in riferimento alle prove pratiche effettuate in data 05/04/2023 per la Società Stryker Italia Spa e in data odierna 13/04/2023 alle ore 8.30 per la Società Conmed Italia Srl e appena conclusesi, la Commissione procede con la valutazione dei sistemi offerti, proseguendo distintamente per ciascuna Società, valutando gli aspetti sotto riportati e assegnando i relativi coefficienti (cd coefficiente).

PROVA VISIONE/PRATICA	
Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
Vp1 - Funzionalità ed efficacia del sistema nelle procedure chirurgiche	5
Stryker Italia	Il sistema risulta più che completo e perfettamente corrispondente a quanto richiesto, si apprezzano tutte le funzionalità offerte. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema risulta completo, si apprezzano i micromanipolatori. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISTINTO

PROVA VISIONE/PRATICA	
Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
Vp2 - Ergonomia del sistema in termini di posizionabilità in sala operatoria (dimensioni, ingombro, facilità ed intuitività di utilizzo ed altro)	2
Stryker Italia	Il sistema risulta completo e perfettamente corrispondente a quanto richiesto, si apprezzano tutte le funzionalità offerte. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema risulta completo e perfettamente corrispondente a quanto richiesto, si apprezzano tutte le funzionalità offerte. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO

PROVA VISIONE/PRATICA	
Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
Vp3 - Livelli di utilità di eventuali altre caratteristiche in dotazione al sistema offerto in sede di prova dimostrativa	3
Stryker Italia	Il monitoraggio da remoto delle batterie risulta un'ottima caratteristica aggiuntiva. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO
Conmed Italia Srl	Il sistema risulta completo conforme a quanto presente in offerta. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO

Quindi, si procede al calcolo dei punteggi discrezionali per le Società partecipanti al Lotto 2, ottenuti mediante la moltiplicazione tra il coefficiente attribuibile relativo al giudizio attribuito e il punteggio massimo attribuibile per ciascun Parametro di valutazione/Caratteristica tecnica migliorativa:

Parametro di valutazione	Punteggio massimo attribuibile	Stryker Italia	Conmed Italia Srl
V1 - Manipolo rotante: ergonomia e semplicità di utilizzo	2	1,5	1,50
V4 - Manipolo rotante: non modularità del manipolo	2	2,00	0,00
V6 - Manipolo rotante: semplicità di comunicazione tra drill e reamer	2	2,00	0,50
V1 - Manipolo sega sagittale: ergonomia e semplicità di utilizzo	2	1,5	0,5








V4 - Manipolo sega sagittale: non modularità del manipolo	2	2,00	0,00
V1 - Manipolo sega coltellare: ergonomia e semplicità di utilizzo	2	1,50	1,50
V4 - Manipolo sega coltellare: non modularità del manipolo	2	2,00	2,00
V1 - Manipolo sega precision: ergonomia e semplicità di utilizzo	2	2,00	0,50
V4 - Manipolo sega precision: non modularità del manipolo	2	2,00	0,50
V1 - Centralina: interfaccia semplice ed intuitiva	3	3,00	0,75
V2 - Micro manipoli: ergonomicità e semplicità di utilizzo	3	2,25	3
Materiale di consumo: completezza di tipologie e misure di lame, punte, frese, alesatore, etc disponibili	8	8	6
VF - Impegno temporale del corso ed argomentazioni del corso stesso ed a eventuali condizioni migliorative offerte rispetto a quelle minime richieste	2	1,5	1,5
Vp1 - Funzionalità ed efficacia del sistema nelle procedure chirurgiche	5	5	3,75
Vp2 - Ergonomia del sistema in termini di posizionabilità in sala operatoria (dimensioni, ingombro, facilità ed intuitività di utilizzo ed altro)	2	2	2,00
Vp3 - Livelli di utilità di eventuali altre caratteristiche in dotazione al sistema offerto in sede di prova dimostrativa	3	3	0,75

Ca

f

allu

AS

La Commissione ritiene pertanto di assegnare il punteggio tecnico totale del **Lotto 2** alle ditte partecipanti come qui seguito riportato:

Stryker Italia	Ptecnico= Pquantitativo + Ptabellare + Pdiscrezionale = 23,90 + 4,00 + 41,25 = 69,15
Conmed Italia Srl	Ptecnico= Pquantitativo + Ptabellare + Pdiscrezionale = 27,81 + 5,00 + 24,75 = 57,56

Terminata la valutazione delle offerte tecniche per il Lotto 2, La Commissione chiude la valutazione tecnica anche del **Lotto 3**, a seguito della prova pratica effettuata nella giornata odierna in cui la conformità alle caratteristiche minime richieste nel Capitolato. il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 11:00 e si decide la successiva convocazione per il giorno 20 aprile 2023 per l'apertura delle offerte economiche.

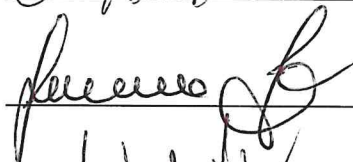
PRESIDENTE

Ing. Carla De Santis



COMPONENTE

Prof. Francesco Falez



COMPONENTE

Dott. Gabriele Panegrossi



 SEGRETARIO
 VERBALIZZANTE

Alessia Matalone



**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN FULL SERVICE DI SISTEMI ELETTRONOMICI COMPRESIVI DI
MATERIALE DI CONSUMO PER I SERVIZI DI CHIRURGIA ORTOPEDICA DELLA ASL ROMA 1**

Verbale n. 6 seduta pubblica virtuale apertura buste economiche

20/04/2023

Dalle ore 10:00 alle ore 12:00

Il giorno 20/04/2023 alle ore 10:00 circa, presso la sala riunioni della UOC Ingegneria Clinica – pad. 90 bis del Complesso Santa Maria della Pietà si riunisce in seduta pubblica la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 286 del 06/03/2023, incaricata di esperire le procedure relative all’aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 370 del 29/12/2022.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

Presidente	Ing. Carla De Santis	Dirigente Ingegnere UOC Ingegneria Clinica
Componente	Prof. Francesco Falez	Direttore Area Ortopedica ASL Roma 1
Componente	Dott. Gabriele Panegrossi	Direttore UOC Ortopedia P.O. Santo Spirito
Segretario Verbalizzante	Alessia Matalone	Assistente amm.vo UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1, n. 2, n. 3, n. 4, e n. 5 procede con l’inserimento sul Portale Stella dei punteggi tecnici complessivi per i **Lotti 1 – 2 e 3**.

Successivamente, la Commissione procede con l’apertura delle buste economiche per i tre lotti in esame.

In merito all’ offerta economica presentata per il Lotto 2 da parte della Società STRYKER ITALIA la Commissione verifica che l’importo totale del lotto indicato in Allegato 4 “Scheda offerta economica” è di €. 955.890,00 mentre sul portale STELLA è indicato l’importo di €. 995.890,00.

La Commissione decide di considerare valido il valore di € 955.890,00, in quanto derivante dalla somma delle singole voci e pertanto procede alla rettifica del valore presente sul portale STELLA.

Le offerte economiche presentate risultano le seguenti:

LOTTO N. 1			
<i>“Colonne per artroscopia ad alta definizione”</i>			
Importo Base d'asta IVA esclusa	Società	Importo complessivo offerto IVA esclusa	Ribasso
€ 547.605,00	STRYKER ITALIA	€ 441.360,00	€ 106.245,00
	ARTHREX ITALIA SRL	€ 514.499,76	€ 33.105,24
	L. G. EFFE MEDICA SRL	€ 429.817,90	€ 117.787,10

LOTTO N. 2 <i>"Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole"</i>			
Importo Base d'asta IVA esclusa	Società	Prezzo complessivo offerto IVA esclusa	Ribasso
€ 1.449.607,50	STRYKER ITALIA	€ 955.890,00	€ 493.717,50
	CONMED ITALIA SRL	€ 570.954,30	€ 878.653,20

LOTTO N. 3 <i>"Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità"</i>			
Importo Base d'asta IVA esclusa	Società	Prezzo complessivo offerto IVA esclusa	Ribasso
€ 3.250.000,00	RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA	€ 2.949.000,00	€ 301.000,00

Quindi, rileva i punteggi Complessivi per i lotti n. 1 – 2 e 3 e procede alla determinazione della graduatoria di gara per ogni Lotto, così come riportato nelle tabelle sottostanti:

LOTTO N. 1 <i>"Colonne per artroscopia ad alta definizione"</i>					
Società	Punteggio Tecnico	Punteggio offerta Economica	Punteggio Complessivo	Graduatoria	Sospetto di Anomalia
STRYKER ITALIA	70,74	19,59	90,33	1	SI
L. G. EFFE MEDICA SRL	54,39	20,00	74,39	2	NO
ARTHREX ITALIA SRL	45,38	15,52	60,90	3	NO

LOTTO N. 2 <i>"Manipoli a batteria per ossa grandi/medie e kit elettrico a centralina per ossa piccole"</i>					
Società	Punteggio Tecnico	Punteggio offerta Economica	Punteggio Complessivo	Graduatoria	Sospetto di Anomalia
STRYKER ITALIA	69,15	17,82	86,97	1	NO
CONMED ITALIA SRL	57,56	20,00	77,56	2	NO

f

Alu

d

LOTTO N. 3					
<i>"Sistema robotico per la chirurgia ortopedica ad alta complessità"</i>					
Società	Punteggio Tecnico	Punteggio offerta Economica	Punteggio Complessivo	Graduatoria	Sospetto di Anomalia
RTI AB MEDICA SPA - STRYKER ITALIA	66,25	20,00	86,25	1	NO

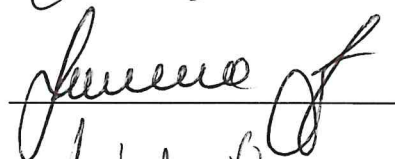
La Commissione rileva che l'offerta presentata dalla Società STRYKER ITALIA per il lotto 1 è sospetta di anomalia, ai sensi dell'art. 97, comma 3 del D. Lgs. N. 50/2016, pertanto rimettere gli atti al RUP per le attività di rito.

Il Presidente alle ore 12:00 dichiara chiusa la seduta pubblica virtuale.

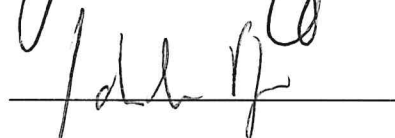
PRESIDENTE Ing. Carla De Santis




COMPONENTE Prof. Francesco Falez

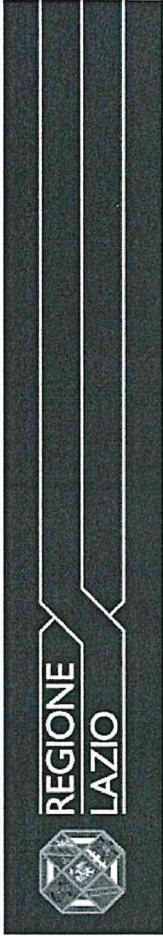


COMPONENTE Dott. Gabriele Panegrossi



SEGRETARIO
VERBALIZZANTE Alessia Matalone





VALORE DELL'OFFERTA

Descrizione	Unità di misura	Prezzo mensile in cifre € (IVA esclusa)	Valore annuale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Canone di locazione (IVA esclusa)	Canone mensile	€3.400,00	€40.800,00	€122.400,00	22%
Canone assistenza tecnica (IVA esclusa)	Canone mensile	€1.380,00	€16.560,00	€49.680,00	22%
Totale € IVA esclusa - Val 1		€4.780,00	€57.360,00	€172.080,00	22%

Descrizione	Unità di misura	Quantità (36 mesi)	Valore unitario in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Lame shaver Full-radius da 3.5 mm a 3.8 mm	pezzo	90	€70,00	€6.300,00	22%
Lame shaver Full-radius da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	300	€70,00	€21.000,00	22%
Lame shaver Full-radius da 5.0 mm a 5.5 mm	pezzo	75	€70,00	€5.250,00	22%
Lame shaver Full-radius flessibili e lunghe per artrosopia anca da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	15	€70,00	€1.050,00	22%
Lame shaver Full-radius corte per artrosopia polso e caviglia da 2.7 mm a 2.9 mm	pezzo	15	€70,00	€1.050,00	22%





Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Lame shaver Resector aggressive da 3.5 mm a 3.8 mm	pezzo	90	€70,00	€6.300,00	22%
Lame shaver Resector aggressive da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	270	€70,00	€18.900,00	22%
Lame shaver Resector aggressive flessibili e lunghe per artroscopia anca da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	15	€70,00	€1.050,00	22%
Lame shaver Resector aggressive flessibili e lunghe per artroscopia polso da 2.8 mm a 3.0 mm	pezzo	15	€70,00	€1.050,00	22%
Frese shaver tipo Oval Burr da 4 mm a 4.5 mm	pezzo	150	€70,00	€10.500,00	22%
Frese shaver tipo Oval Burr da 5.5 mm a 6.0 mm	pezzo	60	€70,00	€4.200,00	22%
Frese shaver tipo Spherical Burr da 3.5 mm a 4.5 mm	pezzo	90	€70,00	€6.300,00	22%
Elettrodi con manipolo integrato ad effetto laterale aspirante da 3.5 mm a 4.0 mm	pezzo	600	€145,00	€87.000,00	22%
elettrodi con manipolo integrato ad uncino da 3.5 mm	pezzo	90	€145,00	€13.050,00	22%
elettrodi con manipolo integrato ad effetto terminale corto da 2.3 mm a 3.0 mm	pezzo	30	€145,00	€4.350,00	22%
elettrodi con manipolo integrato ad effetto laterale flessibile da 3.5 mm a 4.0 mm	pezzo	30	€145,00	€4.350,00	22%
kit completi per irrigazione ed aspirazione integrati	pezzo	900	€75,00	€67.500,00	22%

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Cannule monouso filettate con otturatore e valvola di tenuta, valvole di ingresso/uscita regolabili, struttura in plastica e dimensioni con codifica a colori di diametri 5.0mm, 6.5mm e 8.0mm.	pezzo	360	€28,00	€10.080,00	22%
Totale € IVA esclusa – Val 2					22%
		//	//	€269.280,00	

TOTALE OFFERTA COMPLESSIVA LOTTO 1

= **SOMMATORIA (VALORE 1 e VALORE 2)**

=€ 441.360,00

Il noleggio e l'assistenza tecnica possono arrivare ad un massimo dell'80% del valore dell'intero lotto
Il materiale di consumo deve essere minimo il 20% del valore totale dell'intero lotto.

In caso di aggiudicazione il sottoscritto Isabella Mandelli, legale rappresentante della Ditta/AFI, prima della stipula del contratto, si impegna, se richiesto, pena l'annullamento dell'aggiudicazione, ad integrare le analisi dimostrative contenenti i costi della mano d'opera e dei materiali, le spese generali e l'utile dell'Impresa, in base ai quali è pervenuto alla formulazione della presente offerta.

La presente offerta si intende onnicomprensiva di forniture, montaggi, trasporti, noli, lavori edili e impiantistici, eventuali integrazioni di opere, necessarie comunque a dare le forniture e le opere perfettamente complete, funzionanti e rispondenti a tutte le prescrizioni di capitolato ed alle caratteristiche del progetto offerta che forma parte integrante e sostanziale della presente offerta economica, ed alle normative in vigore comunque alla data della certificazione di collaudo.



Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Si allega fotocopia del documento di identità del firmatario della presente offerta economica: doc. Carta d'Identità N. [redacted] Rilasciato il [redacted]
Si allega elenco specifico delle apparecchiature offerte, con l'indicazione dei singoli prezzi netti, che si intendono comprensivi di tutti gli oneri, nessuno escluso per la perfetta funzionalità

Data 13/02/2023

Firma_Stryker Italia Srl su
Legale Rappresentante
Isabella Mandelli
(firmato digitalmente)




VALORE DELL'OFFERTA

Descrizione	Unità di misura	Prezzo mensile in cifre € (IVA esclusa)	Valore annuale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Canone di locazione (IVA esclusa)	Canone mensile	€5.566,66	€66.799,92	€200.399,76	22%
Canone assistenza tecnica (IVA esclusa)	Canone mensile	€2.000,00	€24.000,00	€72.000,00	22%
Totale € IVA esclusa – Val 1		€7.566,66	€90.799,92	€272.399,76	22%

Descrizione	Unità di misura	Quantità (36 mesi)	Valore unitario in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Lame shaver Full-radius da 3.5 mm a 3.8 mm	pezzo	90	€60,00	€5.400,00	22%
Lame shaver Full-radius da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	300	€60,00	€18.000,00	22%
Lame shaver Full-radius da 5.0 mm a 5.5 mm	pezzo	75	€60,00	€4.500,00	22%
Lame shaver Full-radius flessibili e lunghe per artroscopia anca da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	15	€60,00	€900,00	22%
Lame shaver Full-radius corte per artroscopia polso e caviglia da 2.7 mm a 2.9 mm	pezzo	15	€60,00_	€900,00	22%






Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Lame shaver Resector aggressive da 3.5 mm a 3.8 mm	pezzo	90	€60,00	€5.400,00	22%
Lame shaver Resector aggressive da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	270	€60,00	€16.200,00	22%
Lame shaver Resector aggressive flessibili e lunghe per artroscopia anca da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	15	€60,00	€900,00	22%
Lame shaver Resector aggressive flessibili e lunghe per artroscopia polso da 2.8 mm a 3.0 mm	pezzo	15	€60,00	€900,00	22%
Frese shaver tipo Oval Burr da 4 mm a 4.5 mm	pezzo	150	€60,00	€9.000,00	22%
Frese shaver tipo Oval Burr da 5.5 mm a 6.0 mm	pezzo	60	€60,00	€3.600,00	22%
Frese shaver tipo Spherical Burr da 3.5 mm a 4.5 mm	pezzo	90	€60,00	€5.400,00	22%
Elettrodi con manipolo integrato ad effetto laterale aspirante da 3.5 mm a 4.0 mm	pezzo	600	€150,00	€90.000,00	22%
elettrodi con manipolo integrato ad uncino da 3.5 mm	pezzo	90	€150,00	€13.500,00	22%
elettrodi con manipolo integrato ad effetto terminale corto da 2.3 mm a 3.0 mm	pezzo	30	€150,00	€4.500,00	22%
elettrodi con manipolo integrato ad effetto laterale flessibile da 3.5 mm a 4.0 mm	pezzo	30	€150,00	€4.500,00	22%
kit completi per irrigazione ed aspirazione integrati	pezzo	900	€55,00	€49.500,00	22%

Alu

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Cannule monouso filettate con otturatore e valvola di tenuta, valvole di ingresso/uscita regolabili, struttura in plastica e dimensioni con codifica a colori di diametri 5.0mm, 6.5mm e 8.0 mm.	pezzo	360	€25,00	€9.000,00	22%
Totale € IVA esclusa – Val 2					22%
				€242.100,00	

TOTALE OFFERTA COMPLESSIVA LOTTO 1


= SOMMATORIA (VALORE 1 e VALORE 2)

=€ 514.499,76

Il noleggio e l'assistenza tecnica possono arrivare ad un massimo dell'80% del valore dell'intero lotto
Il materiale di consumo deve essere minimo il 20% del valore totale dell'intero lotto.

In caso di aggiudicazione il sottoscritto FILIPPO MINOGGIO, legale rappresentante della Ditta/ATI, prima della stipula del contratto, si impegna, se richiesto, pena l'annullamento dell'aggiudicazione, **ad integrare** le analisi dimostrative contenenti i costi della mano d'opera e dei materiali, le spese generali e l'utile dell'impresa, in base ai quali è pervenuto alla formulazione della presente offerta.

La presente offerta si intende onnicomprensiva di forniture, montaggi, trasporti, noli, lavori edili e impiantistici, eventuali integrazioni di opere, necessarie comunque a dare le forniture e le opere perfettamente complete, funzionanti e rispondenti a tutte le prescrizioni di capitolato ed alle caratteristiche del progetto offerta che forma parte integrante e sostanziale della presente offerta economica, ed alle normative in vigore comunque alla data della certificazione di collaudo.

ALL

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Si allega fotocopia del documento di identità del firmatario della presente offerta economica: doc. N. Rilasciato il Si allega elenco specifico delle apparecchiature offerte, con l'indicazione dei singoli prezzi netti, che si intendono comprensivi di tutti gli oneri, nessuno escluso per la perfetta funzionalità

Data 15/02/2023 _____

Firma _____




VALORE DELL'OFFERTA

Descrizione	Unità di misura	Prezzo mensile in cifre € (IVA esclusa)	Valore annuale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Canone di locazione (IVA esclusa)	Canone mensile	€ 4.441,95	€ 53.303,43	€ 159.910,30	22%
Canone assistenza tecnica (IVA esclusa)	Canone mensile	€ 500,00	€ 6.000,00	€ 18.000,00	22%
Totale € IVA esclusa -- Val 1		€ 4.941,95	€ 59.303,43	€ 177.910,30	22%

Descrizione	Unità di misura	Quantità (36 mesi)	Valore unitario in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Lame shaver Full-radius da 3.5 mm a 3.8 mm	pezzo	90	€ 60,80	€ 5.472,00	22%
Lame shaver Full-radius da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	300	€ 60,80	€ 18.240,00	22%
Lame shaver Full-radius da 5.0 mm a 5.5 mm	pezzo	75	€ 60,80	€ 4.560,00	22%
Lame shaver Full-radius flessibili e lunghe per artroscopia anca da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	15	€ 60,80	€ 912,00	22%
Lame shaver Full-radius corte per artroscopia polso e caviglia da 2.7 mm a 2.9 mm	pezzo	15	€ 72,00	€ 1.080,00	22%




Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Lame shaver Resector aggressive da 3.5 mm a 3.8 mm	pezzo	90	€ 60,80	€ 5.472,00	22%
Lame shaver Resector aggressive da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	270	€ 60,80	€ 16.416,00	22%
Lame shaver Resector aggressive flessibili e lunghe per artroscopia anca da 4.0 mm a 4.2 mm	pezzo	15	€ 60,80	€ 912,00	22%
Lame shaver Resector aggressive flessibili e lunghe per artroscopia polso da 2.8 mm a 3.0 mm	pezzo	15	€ 72,00	€ 1.080,00	22%
Frese shaver tipo Oval Burr da 4 mm a 4.5 mm	pezzo	150	€ 60,80	€ 9.120,00	22%
Frese shaver tipo Oval Burr da 5.5 mm a 6.0 mm	pezzo	60	€ 60,80	€ 3.648,00	22%
Frese shaver tipo Spherical Burr da 3.5 mm a 4.5 mm	pezzo	90	€ 60,80	€ 5.472,00	22%
Elettrodi con manipolo integrato ad effetto laterale aspirante da 3.5 mm a 4.0 mm	pezzo	600	€ 128,00	€ 76.800,00	22%
elettrodi con manipolo integrato ad uncino da 3.5 mm	pezzo	90	€ 184,83	€ 16.634,70	22%
elettrodi con manipolo integrato ad effetto terminale corto da 2.3 mm a 3.0 mm	pezzo	30	€ 184,83	€ 5.544,90	22%
elettrodi con manipolo integrato ad effetto laterale flessibile da 3.5 mm a 4.0 mm	pezzo	30	€ 304,00	€ 9.120,00	22%
kit completi per irrigazione ed aspirazione integrati	pezzo	900	€ 70,40	€ 63.360,00	22%

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Cannule monouso filettate con otturatore e valvola di tenuta, valvole di ingresso/uscita regolabili, struttura in plastica e dimensioni con codifica a colori di diametri 5.0mm, 6.5mm e 8.0 mm.	pezzo	360	€ 22,40	€ 8.064,00	22%
Totale € IVA esclusa – Val 2				€ 251.907,60	22%

TOTALE OFFERTA COMPLESSIVA LOTTO 1

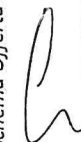
= **SOMMATORIA (VALORE 1 e VALORE 2)**

= € 429.817,90 (quattrocentoventinove mila ottocentodiciasette/novanta)

Il noleggio e l'assistenza tecnica possono arrivare ad un massimo dell'80% del valore dell'intero lotto
Il materiale di consumo deve essere minimo il 20% del valore totale dell'intero lotto.

In caso di aggiudicazione il sottoscritto Donnini Federico, legale rappresentante della Ditta L. G. Effe Medica S.r.l., prima della stipula del contratto, si impegna, se richiesto, pena l'annullamento dell'aggiudicazione, ad integrare le analisi dimostrative contenenti i costi della mano d'opera e dei materiali, le spese generali e l'utile dell'impresa, in base ai quali è pervenuto alla formulazione della presente offerta.

La presente offerta si intende onnicomprensiva di forniture, montaggi, trasporti, noli, lavori edili e impiantistici, eventuali integrazioni di opere, necessarie comunque a dare le forniture e le opere perfettamente complete, funzionanti e rispondenti a tutte le prescrizioni di capitolato ed alle caratteristiche del progetto offerta che forma parte integrante e sostanziale della presente offerta economica, ed alle normative in vigore comunque alla data della certificazione di collaudo.




Si allega fotocopia del documento di identità del firmatario della presente offerta economica: doc. Carta di identità N. [redacted] Rilasciato il [redacted]
Si allega elenco specifico delle apparecchiature offerte, con l'indicazione dei singoli prezzi netti, che si intendono comprensivi di tutti gli oneri, nessuno escluso per la perfetta funzionalità.

Data 21.02.2023

Firma _____


L.G. EFPE-MEDICA S.r.l.
Amministratore Unico
Federico Dominici



Allu



VALORE DELL'OFFERTA

Descrizione	Unità di misura	Prezzo mensile in cifre € (IVA esclusa)	Valore annuale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Canone di locazione (IVA esclusa)	Canone mensile	€ <u>8.163,80</u>	€ <u>97.965,60</u>	€ <u>293.896,80</u>	22
Canone assistenza tecnica (IVA esclusa)	Canone mensile	€ <u>1,00</u>	€ <u>12,00</u>	€ <u>36,00</u>	22
Totale € IVA esclusa -- Val 1		€ <u>8.164,80</u>	€ <u>97.977,60</u>	€ <u>293.932,80</u>	

Descrizione	Unità di misura	Quantità (36 mesi)	Valore unitario in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Lame sagittali per grandi ossa (spessore circa 1,27 mm)	pezzo	3600	€ <u>21,00</u>	€ <u>75.600,00</u>	
Lame coltellari per grandi ossa	pezzo	3600	€ <u>15,19</u>	€ <u>54.684,00</u>	
Lame sagittali di precisione con stelo fisso e resetto a sola punta mobile	pezzo	1350	€ <u>78,75</u>	€ <u>106.312,50</u>	
Lame sagittali piccole (spessore circa 0,64 mm)	pezzo	600	€ <u>36,40</u>	€ <u>21.840,00</u>	
Micro lame sagittali	pezzo	300	€ <u>17,85</u>	€ <u>5.355,00</u>	




Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Micro lame coltellari	pezzo	150	€ 26,60	€ 3.990,00	
Micro frese	pezzo	600	€ 15,40	€ 9.240,00	
Totale € IVA esclusa – Val 2		€ _____	€ _____	€ 277.021,50	

TOTALE OFFERTA COMPLESSIVA LOTTO 2

= SOMMATORIA (VALORE 1 e VALORE 2)

=€ (293.932,80+277.021,50) = 570.954,30

Il noleggio e l'assistenza tecnica possono arrivare ad un massimo dell'80% del valore dell'intero lotto

Il materiale di consumo deve essere minimo il 20% del valore totale dell'intero lotto.

In caso di aggiudicazione il sottoscritto DR. MASSIMO FABBETTI, legale rappresentante della Ditta/ATI, prima della stipula del contratto, si impegna, se richiesto, pena l'annullamento dell'aggiudicazione, ad integrare le analisi dimostrative contenenti i costi della mano d'opera e dei materiali, le spese generali e l'utile dell'Impresa, in base ai quali è pervenuto alla formulazione della presente offerta.

La presente offerta si intende onnicomprensiva di forniture, montaggi, trasporti, noli, lavori edili e impiantistici, eventuali integrazioni di opere, necessarie comunque a dare le forniture e le opere perfettamente complete, funzionanti e rispondenti a tutte le prescrizioni di capitolato ed alle caratteristiche del progetto offerta che forma parte integrante e sostanziale della presente offerta economica, ed alle normative in vigore, comunque, alla data della certificazione di collaudo.

Si allega fotocopia del documento di identità del firmatario della presente offerta economica: doc. CARTA IDENTITA' N. _____ Rilasciato il _____

Si allega elenco specifico delle apparecchiature offerte, con l'indicazione dei singoli prezzi netti, che si intendono comprensivi di tutti gli oneri, nessuno escluso per la perfetta funzionalità

Data 15.2.2023





Firma CONMED ITALIA SRL - DR.MASSIMO FABBETTI – PROCURATORE



VALORE DELL'OFFERTA

Descrizione	Unità di misura	Prezzo mensile in cifre (IVA esclusa)	Valore annuale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Canone di locazione (IVA esclusa)	Canone mensile	€ 7.000,00	€ 84.000,00	€ 252.000,00	22%
Canone assistenza tecnica (IVA esclusa)	Canone mensile	€ 2.865,00	€ 34.380,00	€ 103.140,00	22%
Totale € IVA esclusa -- Val 1		€ 9.865,00	€ 118.380,00	€ 355.140,00	22%

Descrizione	Unità di misura	Quantità (36 mesi)	Valore unitario in cifre (IVA esclusa)	Valore triennale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Lame sagittali per grandi ossa (spessore circa 1,27 mm)	pezzo	3600	€ 45,00	€ 162.000,00	22%
Lame coltellari per grandi ossa	pezzo	3600	€ 45,00	€ 162.000,00	22%
Lame sagittali di precisione con stelo fisso e resetto a sola punta mobile	pezzo	1350	€ 150,00	€ 202.500,00	22%
Lame sagittali piccole (spessore circa 0,64 mm)	pezzo	600	€ 45,00	€ 27.000,00	22%
Micro lame sagittali	pezzo	300	€ 45,00	€ 13.500,00	22%

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Micro lame coltellari	pezzo	150	€ 45,00	€ 6.750,00	22%
Micro frese	pezzo	600	€ 45,00	€ 27.000,00	22%
Totale € IVA esclusa – Val 2				€ 600.750,00	22%

TOTALE OFFERTA COMPLESSIVA LOTTO 2

= SOMMATORIA (VALORE 1 e VALORE 2)

=€ 955.890,00

Il noleggio e l'assistenza tecnica possono arrivare ad un massimo dell'80% del valore dell'interno lotto

Il materiale di consumo deve essere minimo il 20% del valore totale dell'intero lotto.

In caso di aggiudicazione il sottoscritto Isabella Mandelli, legale rappresentante della Ditta/ATI, prima della stipula del contratto, si impegna, se richiesto, pena l'annullamento dell'aggiudicazione, ad integrare le analisi dimostrative contenenti i costi della mano d'opera e dei materiali, le spese generali e l'utile dell'impresa, in base ai quali è pervenuto alla formulazione della presente offerta.

La presente offerta si intende onnicomprensiva di forniture, montaggi, trasporti, noli, lavori edili e impiantistici, eventuali integrazioni di opere, necessarie comunque a dare le forniture e le opere perfettamente complete, funzionanti e rispondenti a tutte le prescrizioni di capitolato ed alle caratteristiche del progetto offerta che forma parte integrante e sostanziale della presente offerta economica, ed alle normative in vigore comunque alla data della certificazione di collaudo.

Si allega fotocopia del documento di identità del firmatario della presente offerta economica: doc. Carta d'identità N. [REDACTED] Rilasciato il [REDACTED]
Si allega elenco specifico delle apparecchiature offerte, con l'indicazione dei singoli prezzi netti, che si intendono comprensivi di tutti gli oneri, nessuno escluso per la perfetta funzionalità

Data 15/02/2023

Firma Stryker Italia Srl su
 Legale Rappresentante
 Isabella Mandelli
 (firmato digitalmente)

Allu

VALORE DELL'OFFERTA

Descrizione	Unità di misura	Prezzo mensile in cifre € (IVA esclusa)	Valore annuale dell'offerta in cifre (IVA esclusa)	Valore quinquennale dell'offerta incifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Canone di locazione (IVA esclusa)	Canone mensile	€ 18.830,00	€ 225.960,00	€ 1.129.800,00	22%
Canone assistenza tecnica (IVA esclusa)	Canone mensile	€ 5.320,00	€ 63.840,00	€ 319.200,00	22%
Totale € IVA esclusa – Val 1		€ 24.150,00	€ 289.800,00	€ 1.449.000,00	22%

Descrizione	Unità di misura	Quantità (60 mesi)	Valore unitario in cifre (IVA esclusa)	Valore quinquennale dell'offerta incifre (IVA esclusa)	Aliquota IVA
Kit	pezzo	500	€ 1.200,00	€ 600.000,00	22%
Protesi	pezzo	500	€ 1.800,00	€ 900.000,00	4%
Totale € IVA esclusa – Val 2		//	€ 3.000,00	€ 1.500.000,00	MISTA

TOTALE OFFERTA COMPLESSIVA LOTTO 3**= SOMMATORIA (VALORE 1 e VALORE 2)****= € 2.949.000,00 (duemilioninovecentoquarantanovemila/00)**

Procedura aperta per la fornitura in full service di sistemi elettromedicali comprensivi di materiale di consumo per i servizi di Chirurgia Ortopedica della ASL Roma 1

Il valore economico di ogni singola protesi non può superare i 2.000,00 €.

In caso di aggiudicazione il sottoscritto Cesare Giuseppe Pirola, legale rappresentante della costituenda Ditta/ATI, prima della stipula del contratto, si impegna, se richiesto, pena l'annullamento dell'aggiudicazione, ad integrare le analisi dimostrative contenenti i costi della mano d'opera e dei materiali, le spese generali e l'utile dell'impresa, in base ai quali è pervenuto alla formulazione della presente offerta.

La presente offerta si intende onnicomprensiva di forniture, montaggi, trasporti, noli, lavori edili e impiantistici, eventuali integrazioni di opere, necessarie comunque a dare le forniture e le opere perfettamente complete, funzionanti e rispondenti a tutte le prescrizioni di capitolato ed alle caratteristiche del progetto offerta che forma parte integrante e sostanziale della presente offerta economica, ed alle normative in vigore comunque alla data della certificazione di collaudo.

Si allega fotocopia del documento di identità del firmatario della presente offerta economica:

Cesare Giuseppe Pirola - doc. Carta d'Identità N. [REDACTED]

Isabella Mandelli - doc. Carta d'Identità N. [REDACTED]

Si allega elenco specifico delle apparecchiature offerte, con l'indicazione dei singoli prezzi netti, che si intendono comprensivi di tutti gli oneri, nessuno escluso per la perfetta funzionalità – vedasi allegato 4A parte integrante e sostanziale della presente

Cerro Maggiore (MI), 17.02.2023

Firma _____




PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN FULL SERVICE DI SISTEMI ELETTROMEDICALI COMPENSIVI DI MATERIALE DI CONSUMO PER I SERVIZI DI CHIRURGIA ORTOPEDICA DELLA ASL ROMA 1

VERBALE DI VALUTAZIONE DELL' OFFERTA ANOMALA

Premesso che con Verbale n. 6 del 20/04/2023 la Commissione giudicatrice di gara, nominata con deliberazione n. 286 del 06/03/2023, ha proposto la graduatoria dei lotti nn. 1, 2 e 3.

In riferimento al lotto n. 1 risulta che la Società Stryker Italia Srl ha conseguito un punteggio superiore alla soglia di anomalia, ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D.Lgs. 50/2016.

il giorno 26/04/2023 alle ore 15:00 presso la U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1, il RUP della procedura, Ing. Silvia Sergio, procede alla verifica dei giustificativi relativi all'offerta risultata sospetta di anomalia.

A seguito di richiesta inoltrata a mezzo Piattaforma Telematica STELLA l'operatore economico Stryker Italia Srl ha trasmesso in data 24/04/2023 la documentazione richiesta finalizzata a dimostrare la congruità della propria offerta.

Dall'analisi si rileva che tale documentazione è conforme a quanto richiesto dalla Stazione appaltante, in quanto riporta il quadro di sintesi con le singole voci di costo percentuali, compresi quelli interni per la sicurezza aziendale e il costo per il personale/manodopera.

Appaiono infine sufficienti le giustificazioni riportate in relazione alle ulteriori voci di costo e complessivamente congruo il loro ammontare.

Sulla base delle motivazioni ed analisi sopra riportate, non sussistono ulteriori ipotesi di possibile incongruità dell'offerta di cui all'art. 97 comma 5 del D.Lgs. 50/2016, il RUP valuta pertanto complessivamente congrua l'offerta economica presentata dalla Società Stryker Italia Srl.

Fatto salvo quanto ulteriormente previsto nel precedente verbale di seduta pubblica del 20/04/2023, si conferma pertanto la graduatoria di gara e si definisce a favore della medesima concorrente la proposta di aggiudicazione del lotto 1.

La seduta viene chiusa alle ore 15:30 circa

Letto, approvato e sottoscritto

IL RUP

Ing. Silvia Sergio

