



AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

Dirigente Responsabile: Dott.ssa Tiziana TAZZOLI tel. 010/548 8553

e-mail: tiziana.tazzoli@regione.liguria.it

Funzionario Referente: Dott. Enrico MANZONE tel. 010/548 8554

e-mail: enrico.manzone@regione.liguria.it

Determinazione n. 052 del 30/01//2020

Oggetto: Gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di colonne laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi) - Lotti n. 7 - Numero gara: 7367410. Importo triennale presunto di gara € 2.250.000 (IVA esclusa). Aggiudicazione.

IL DIRETTORE DELL'AREA

Vista la Legge della Regione Liguria 06/11/2012 n. 34 con la quale le funzioni di Centrale regionale di Acquisto (CRA), ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, già disciplinate dalla L.R. n.14/2007 e ss.mm.ii. sono state assegnate, a decorrere dall'01/01/2013 ad apposita area dell'Agenzia Sanitaria Regionale (ARS);

Visto l'art. 11 comma 16 della legge Regione Liguria 29/07/2016, n. 17 con la quale le funzioni di Centrale Regionale di Acquisto esercitate da ARS sono svolte a far data dal 01/10/2016 da A.Li.Sa. fino alla revisione della normativa regionale in materia di centrale di committenza;

Viste le deliberazioni n. 210 e n. 211 del 5/7/2019 del Commissario Straordinario di A.Li.Sa. con le quali sono stati assegnati gli incarichi quinquennali di Direzione delle SS.CC. afferenti alla Centrale Regionale di Acquisto;

Richiamata, altresì, la propria precedente Determinazione n. 295 del 6/8/2019 di presa d'atto dell'assunzione a tempo determinato di n. 1 Dirigente Amministrativo da assegnare alla CRA disposta con Deliberazione del Commissario Straordinario di A.Li.Sa n. 231 del 24/7/2019 e delle contestuali previsioni in merito all'affidamento delle funzioni di RUP delle procedure di gara avviate da CRA, fra le quali rientra quella in epigrafe.

Richiamata la propria Determinazione n. 100 del 14/3/2019 con cui si era provveduto all'indizione della gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura dei dispositivi di cui all'oggetto con il criterio di aggiudicazione di cui all'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii. (criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa) ed alla contestuale approvazione del Disciplinare di gara contenente le norme di partecipazione;

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Considerato che entro il termine di scadenza per la presentazione delle offerte, fissato alle ore 14:00 del 26/04/2019 sono pervenute le offerte delle seguenti Ditte:

N.	DITTA	PROTOCOLLO INFORMATICO SINTEL	Data e ora sottomissione offerta
1	OLYMPUS ITALIA srl s.u.	1555410240152	16/4/2019 ore 12.24
2	ARTHREX ITALIA srl	1555423839883	16/4/2019 ore 16.10
3	B BRAUN MILANO spa	1555432147126	16/4/2019 ore 18.29
4	N.B.A. MEDICA SRL srl	1555486511761	17/4/2019 ore 9:35

Preso atto che in data 30/04/2019 (rif. Verbale prot. n. 9187 del 30/4/2019) si è riunito il Seggio di gara, secondo le modalità previste dal Disciplinare di gara per l'apertura delle buste contenenti la documentazione amministrativa e per la verifica dei documenti richiesti;

Considerato che tutte le Ditte hanno presentato regolare documentazione per cui sono state ammesse, per i lotti a fianco di ciascuna indicati, alle successive fasi di gara, come da verbale del 06/05/2019 (prot. n. 9410 del 06/05/2019) allegato quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

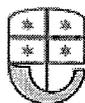
N.	DITTA	Lotti per i quali sono state presentate offerte
1	ARTHREX ITALIA srl	4
2	B BRAUN MILANO spa	6
3	N.B.A. MEDICA SRL	1, 4
4	OLYMPUS ITALIA srl	2, 4, 5, 6, 7

Richiamata la propria precedente Determinazione n. 175 del 6/5/2019 di ammissione degli offerenti;

Richiamata la Determinazione n. 213 del 05/06/2019 del Direttore dell'Area CRA con la quale si è provveduto a nominare la Commissione giudicatrice della gara;

Preso atto dei verbali della seduta pubblica di apertura delle buste tecniche sulla piattaforma Sintel (in data 18/06/2019, prot. n. 13471) e dei lavori di valutazione tecnica (qualità/idoneità) della Commissione giudicatrice riunitasi in seduta riservata nelle seguenti date:

- I. 05/07/2019 (verbale prot. n. 15122 del 10/07/2019);
- II. 17/10/2019 (verbale prot. n. 22715 del 18/10/2019);
- III. 08/11/2019 (verbale di effettuazione prove pratiche presso P.O. Villa Scassi prot. n. 24571 del 11/11/2019);
- IV. 15/11/2019 (verbale di effettuazione prove pratiche presso P.O. Villa Scassi prot. n. 25194 del 18/11/2019);
- V. 22/11/2019 (verbale di effettuazione prove pratiche presso P.O. Villa Scassi prot. n. 25746 del 25/11/2019);
- VI. 06/12/2019 (verbale prot. n. 26753 del 06/12/2019);
- VII. 16/12/2019 (verbale prot. n. 27449 del 17/12/2019);
- VIII. 09/01/2020 (verbale prot. n. 488 del 10/01/2020);



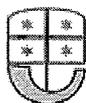
Preso atto che, a seguito dei lavori di valutazione della Commissione giudicatrice, si è provveduto all'esclusione dell'offerta tecnica della Ditta B BRAUN MILANO spa relativamente al lotto 6 (noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3D) come da comunicazione di cui al prot. n. 22752 del 18/10/2019;

Preso, altresì, atto del verbale della seduta pubblica del Seggio di gara e della Commissione giudicatrice svoltasi in data 09/01/2020 (prot. n. 492 del 10/01/2020) concernente l'apertura delle offerte economiche e l'individuazione dei migliori offerenti, nonché la proposta di aggiudicazione ai sensi dell'art. 33 comma 1 D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii., salvo verifica dell'anomalia dell'offerta relativamente al lotto 4;

Rilevato che, dagli atti sopra citati, emerge la proposta di aggiudicazione, salvo verifica dell'anomalia delle offerte, alle sotto indicate Ditte per i sottoelencati prodotti:

LOTTE IN ACQUISTO:

Lotto	CIG	Descrizione	Ditta aggiudicataria in via provvisoria	Prodotto offerto		Prezzo unitario offerto (IVA esclusa)
				Codice	Descrizione	
1	7828752A84	Sistema completo per colonna laparoscopica di base	N.B.A. MEDICA SRL	1588010000I	1588 AIM CAMERA CONTROL UNIT (CCU)	€ 39.986,14
				1588020122	1588 AIM COUPLER, 18MM, C-MOUNT	
				1588210105I	1588 AIM CAMERA HEAD, C-MOUNT	
				0220220300I	PKG, L10 LED LIGHT SOURCE WITH AIM	
				0620050010	PNEUMOCLEAR PLUS CO2 CONDITIONING INSUFFLATOR	
				0250070601	AHTO POMPA IRRIGAZIONE	
				0240031020I	VISIONPRO 26 LED DISPLAY INTERNATIONAL KIT	
				0240031020I	VISIONPRO 26 LED DISPLAY INTERNATIONAL KIT	
				KD.8687.800	SMALL COMPACT-CART	
				m-ur4md	ACQUISITORE IMMAGINI TEAC	
				0502103010	PRECISION IDEAL EYES 10MM 0Å	
				0502103030	PRECISION IDEAL EYES 10MM 30Å	
				0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM- 3,05MT	
				0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM- 3,05MT	
2	782876446D	Sistema completo per colonna laparoscopica 4K	OLYMPUS ITALIA srl	N5401730	CH-S400 – 4K, Testa di Telecamera	€ 71.803,69
				N5402150	OTV-S400 – VISERA 4K UHD, Processore Video	
				A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS	
				WA53005A	OTTICA 10MM 30°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK AUTOCLAVABILE	
				WA53000A	OTTICA 10MM, 0°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK, AUTOCLAVABILE	
				WA50373B	OTTICA 5.4 MM, 30° AUTOCLAVABILE OLYMPUS	



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

				N5426860	OTV-S200 Videoprocessore VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA		
				WA03310A	CAVO PORTA LUCE, Ø 4,25 MM X 3 M, SENZA CONDENSATORE, CF		
				N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, PER CLV-S40, OLYMPUS		
				N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE		
				WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS		
				N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS		
				WA58850A	LP100 pompa di irrigazione/aspirazione, per laparoscopia		
				E0497703	LMD-X310S, LCD Monitor 4K 31", SONY		
				E05-SY-LMDX2705MD	MONITOR 4K 27" SONY		
				N5402300	MAJ-2254 (8,5m) 4K cable		
				N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m		
				K10021798	MAJ-1664 BRACCIO LATERALE LUNGO PER CARRELLI SERIE WM-P2		
				K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6		
				K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2		
				K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2		
				E05-HVO-3300-IMG	Registratore HVO 3300 MT		
				N3647800	MAJ-1951 CAVO VIDEO SDI DA 2.4m		
3	7828771A32	Sistema completo per colonna laparoscopica 3D	NON AGGIUDICATO				
7	782879807D	Sistema completo per colonna laparoscopica 4K ad uso interdisciplinare pediatrico	OLYMPUS ITALIA srl	N5401730	CH-S400 – 4K, Testa di Telecamera	€ 71.803,69	
				N5402150	OTV-S400 – VISERA 4K UHD, Processore Video		
				A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS		
				WA53005A	OTTICA 10MM 30°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK AUTOCLAVABILE		
				WA53000A	OTTICA 10MM, 0°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK, AUTOCLAVABILE		
				WA50373B	OTTICA 5.4 MM, 30° AUTOCLAVABILE OLYMPUS		
				N5426860	OTV-S200 Videoprocessore VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA		
				WA03310A	CAVO PORTA LUCE, Ø 4,25 MM X 3 M, SENZA CONDENSATORE, CF		
				N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, PER CLV-S40, OLYMPUS		

A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it

PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

del



			N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE	
			WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS	
			N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS	
			WA58850A	LP100 pompa di Irrigazione/aspirazione, per laparoscopia	
			E0497703	LMD-X310S, LCD Monitor 4K 31", SONY	
			E05-SY-LMDX2705MD	MONITOR 4K 27" SONY	
			N5402300	MAJ-2254 (8,5m) 4K cable	
			N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m	
			K10021798	MAJ-1664 BRACCIO LATERALE LUNGO PER CARRELLI SERIE WM-P2	
			K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6	
			K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2	
			K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2	
			E05-HVO-3300-IMG	Registratore HVO 3300 MT	
			N3647800	MAJ-1951 CAVO VIDEO SDI DA 2.4m	

LOTTE IN NOLEGGIO:

Lotto	CIG	Descrizione	Ditta aggiudicataria in via provvisoria	Prodotto offerto		Prezzo unitario offerto (IVA esclusa) - canone quinquennale
				Codice	Descrizione	
4	7828778FF7	Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base	N.B.A. MEDICA SRL	15880100001	1588 AIM CAMERA CONTROL UNIT (CCU	€ 61.096,00
				1588020122	1588 AIM COUPLER, 18MM, C-MOUNT	
				15882101051	1588 AIM CAMERA HEAD, C-MOUNT	
				02202203001	PKG, L10 LED LIGHT SOURCE WITH AIM	
				0620050010	PNEUMOCLEAR PLUS CO2 CONDITIONING INSUFFLATOR	
				0250070601	AHTO POMPA IRRIGAZIONE	
				02400310501	PKG, 32 4K SURGICAL DISPLAY I	
				02400310201	VISIONPRO 26 LED DISPLAY INTERNATIONAL KIT	
				KD.8687.800	SMALL COMPACT-CART	
				02400601001	ACQUISITORE SDC3 BASE SYSTEM	
				0502103010	PRECISION IDEAL EYES 10MM 0Å	
				0502103030	PRECISION IDEAL EYES 10MM 30Å	
				0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM- 3,05MT	
0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM- 3,05MT					
5	7828787767	Noleggio sistema completo per	OLYMPUS ITALIA srl	N5401730	CH-S400 - 4K, Testa di Telecamera	€ 126.919,59
				N5402150	OTV-S400 - VISERA 4K UHD, Processore Video	
				A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS	

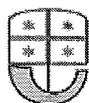
A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

		colonna laparoscopica 4K		WA53005A	OTTICA 10MM 30°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK AUTOCLAVABILE						
				WA50373B	OTTICA 5.4 MM, 30° AUTOCLAVABILE OLYMPUS						
				WAIR130A	Ottica 30°, 10mm, IR						
				WAIR100A	Ottica 0°, 10mm, IR						
				N5426860	OTV-S200 Videoprocessore VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA						
				WA03310A	CAVO PORTA LUCE, Ø 4,25 MM X 3 M, SENZA CONDENSATORE, CF						
				N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, PER CLV-S40, OLYMPUS						
				N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE						
				WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS						
				N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS						
				WA58850A	LP100 pompa di irrigazione/aspirazione, per laparoscopia						
				E0497703	LMD-X310S, LCD Monitor 4K 31", SONY						
				E0497704	LMD-X550S, LCD Monitor 4K 55", SONY						
				E0497705	Stativo per Monitor 4K 55", Ergotron						
				N5402300	MAJ-2254 (8,5m) 4K cable						
				N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m						
				K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6						
				K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2						
				K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2						
				E05-ME-MVR409L	Registratore MVR PRO FullHD 4Kready						
				E05-EBHDD4TB	DISCO ESTERNO 4 TB						
				E05-ME-MVC410	Kit 4K SDI to HDMI+activation key per MVR PRO						
				E05-ME-MVRDIC	DICOM Worklist per MVR PRO						
				N5402200	MAJ-2253 (3m) 4K cable						
				N5427060	CLV-S200-IR, Fonte di Luce ad infrarosso						
				N5409160	TESTA DI TELECAMERA "CH-S200-XZ-EB"						
				6	7828792B86		Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3D	OLYMPUS ITALIA srl	N5409160	TESTA DI TELECAMERA "CH-S200-XZ-EB"	€ 120.465,93
									A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS	
									WA50080A	VIDEOLAPAROSCOPIO ENDOEYE RIGIDO 3D, 10MM, 0°, AUTOCLAVABILE	
									WA50082A	VIDEOLAPAROSCOPIO ENDOEYE RIGIDO 3D ROTANTE, 10MM, 30°, AUTOCLAVABILE	
				WA05938A	CESTELLO IN METALLO PER STERILIZZAZIONE, PER OTTICHE ENDOEYE 580 X 77 X 270MM						

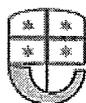
A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

N5426960	OTV-S300 Videoprocessore 3D VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA
N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, PER CLV-S40, OLYMPUS
N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE
WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS
N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS
WA58850A	LP100 pompa di irrigazione/aspirazione, per laparoscopia
E05-EZ-EX32203D	Monitor 32" 3D Full HD
E05-EZ-EX32203D	Monitor 32" 3D Full HD
N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m
E05-GS-HAMS	Statvo per Monitor Ripetitore
K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6
K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2
K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2
E05-HVO-3300MT	Registratore medicale HD 3D
N3647800	MAJ-1951 CAVO VIDEO SDI DA 2.4m

Dato atto che tutti i verbali citati vengono integralmente allegati in copia alla presente Determinazione, di cui costituiscono parte integrante e sostanziale;

Rilevato che gli Uffici della Centrale hanno altresì provveduto a richiedere la giustificazione dell'offerta risultata anormalmente bassa relativamente al lotto 4, nei tempi e secondo le modalità stabilite ex art. 97 comma 5 Dgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.;

Considerato che la documentazione fornita al riguardo dalla Società OLYMPUS ITALIA srl di cui alla nota prot n. 1845 del 28/01/2020 attesta la congruità dell'offerta ai sensi del citato art. 97 comma 4 D. Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.;

Rilevato che non esistono, per la fornitura in oggetto, convenzioni nazionali CONSIP;

Ritenuto di procedere alla aggiudicazione della fornitura de qua, in conformità ai verbali allegati alla presente Determinazione;

Su proposta del Dirigente responsabile,

DETERMINA:

- ✓ Di approvare i verbali di gara allegati quali parti integranti e sostanziali del presente atto come in premessa specificato, relativi all'aggiudicazione della fornitura in acquisto e

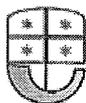
A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



noleggio di colonne laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi).

✓ Di procedere alla aggiudicazione della gara in oggetto secondo lo schema seguente:

LOTTI IN ACQUISTO:

Lotto	CIG	Descrizione	Ditta aggiudicataria	Prodotto offerto		Prezzo unitario offerto (IVA esclusa)	Importo totale presunto (IVA esclusa)
				Codice	Descrizione		
1	7828752A84	Sistema completo per colonna laparoscopica di base	N.B.A. MEDICA SRL	15880100001	1588 AIM CAMERA CONTROL UNIT (CCU)	€ 39.986,14	€ 79.972,28
				1588020122	1588 AIM COUPLER, 18MM, C-MOUNT		
				15882101051	1588 AIM CAMERA HEAD, C-MOUNT		
				02202203001	PKG, L10 LED LIGHT SOURCE WITH AIM		
				0620050010	PNEUMOCLEAR PLUS CO2 CONDITIONING INSUFFLATOR		
				0250070601	AHTO POMPA IRRIGAZIONE		
				02400310201	VISIONPRO 26 LED DISPLAY INTERNATIONAL KIT		
				02400310201	VISIONPRO 26 LED DISPLAY INTERNATIONAL KIT		
				KD.8687.800	SMALL COMPACT-CART		
				m-ur4md	ACQUISITORE IMMAGINI TEAC		
				0502103010	PRECISION IDEAL EYES 10MM 0Å		
				0502103030	PRECISION IDEAL EYES 10MM 30Å		
				0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM-3,05MT		
				0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM-3,05MT		
2	782876446D	Sistema completo per colonna laparoscopica 4K	OLYMPUS ITALIA srl	N5401730	CH-S400 – 4K, Testa di Telecamera	€ 71.803,69	€ 71.803,69
				N5402150	OTV-S400 – VISERA 4K UHD, Processore Video		
				A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS		
				WA53005A	OTTICA 10MM 30°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK AUTOCLAVABILE		
				WA53000A	OTTICA 10MM, 0°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK, AUTOCLAVABILE		
				WA50373B	OTTICA 5.4 MM, 30° AUTOCLAVABILE OLYMPUS		
				N5426860	OTV-S200 Videoprocessore VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA		
				WA03310A	CAVO PORTA LUCE, Ø 4,25 MM X 3 M, SENZA CONDENSATORE, CF		



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

				N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, P ER CLV-S40, OLYMPUS				
				N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE				
				WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS				
				N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS				
				WA58850A	LP100 pompa di irrigazione/aspirazione, per laparoscopia				
				E0497703	LMD-X310S, LCD Monitor 4K 31", SONY				
				E05-SY-LMDX2705M D	MONITOR 4K 27" SONY				
				N5402300	MAJ-2254 (8,5m) 4K cable				
				N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m				
				K10021798	MAJ-1664 BRACCIO LATERALE LUNGO PER CARRELLI SERIE WM-P2				
				K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6				
				K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2				
				K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2				
				E05-HVO-3300-IMG	Registratore HVO 3300 MT				
				N3647800	MAJ-1951 CAVO VIDEO SDI DA 2.4m				
3	7828771A32	Sistema completo per colonna laparoscopica 3D	NON AGGIUDICATO						
7	782879807D	Sistema completo per colonna laparoscopica 4K ad uso interdisciplinare pediatrico	OLYMPUS ITALIA srl	N5401730	CH-S400 – 4K, Testa di Telecamera	€ 71.803,69	€ 71.803,69		
			N5402150	OTV-S400 – VISERA 4K UHD, Processore Video					
			A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS					
			WA53005A	OTTICA 10MM 30°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK AUTOCLAVABILE					
			WA53000A	OTTICA 10MM, 0°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK, AUTOCLAVABILE					
			WA50373B	OTTICA 5.4 MM, 30° AUTOCLAVABILE OLYMPUS					

A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

				N5426860	OTV-S200 Videoprocessore VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA		
				WA03310A	CAVO PORTA LUCE, Ø 4,25 MM X 3 M, SENZA CONDENSATORE, CF		
				N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, P ER CLV-S40, OLYMPUS		
				N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE		
				WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS		
				N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS		
				WA58850A	LP100 pompa di irrigazione/aspirazione, per laparoscopia		
				E0497703	LMD-X310S, LCD Monitor 4K 31", SONY		
				E05-SY-LMDX2705M D	MONITOR 4K 27" SONY		
				N5402300	MAJ-2254 (8,5m) 4K cable		
				N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m		
				K10021798	MAJ-1664 BRACCIO LATERALE LUNGO PER CARRELLI SERIE WM-P2		
				K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6		
				K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2		
				K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2		
				E05-HVO-3300-IMG	Registratore HVO 3300 MT		
				N3647800	MAJ-1951 CAVO VIDEO SDI DA 2.4m		

LOTTE IN NOLEGGIO:

Lotto	CIG	Descrizione	Ditta aggiudicataria	Prodotto offerto		Prezzo unitario offerto (IVA esclusa) - canone quinquennale	Importo totale presunto (IVA esclusa)
				Codice	Descrizione		
4	7828778FF7	Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base	N.B.A. MEDICA SRL	15880100001	1588 AIM CAMERA CONTROL UNIT (CCU)	€ 61.096,00	€ 366.576,00
				1588020122	1588 AIM COUPLER, 18MM, C-MOUNT		
				15882101051	1588 AIM CAMERA HEAD, C-MOUNT		
				02202203001	PKG, L10 LED LIGHT SOURCE WITH AIM		
				0620050010	PNEUMOCLEAR PLUS CO2 CONDITIONING INSUFFLATOR		

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

				0250070601	AHTO POMPA IRRIGAZIONE		
				0240031050I	PKG, 32 4K SURGICAL DISPLAY I		
				0240031020I	VISIONPRO 26 LED DISPLAY INTERNATIONAL KIT		
				KD.8687.800	SMALL COMPACT-CART		
				0240060100I	ACQUISITORE SDC3 BASE SYSTEM		
				0502103010	PRECISION IDEAL EYES 10MM 0Å		
				0502103030	PRECISION IDEAL EYES 10MM 30Å		
				0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM-3,05MT		
				0233050090	CAVO F/OTTICHE UNIV.5MM-3,05MT		
5	7828787767	Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 4K	OLYMPUS ITALIA srl	N5401730	CH-S400 – 4K, Testa di Telecamera	€ 126.919,59	€ 1.015.356,69
				N5402150	OTV-S400 – VISERA 4K UHD, Processore Video		
				A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS		
				WA53005A	OTTICA 10MM 30°, HD CON ADATTATORE QUICK LOCK AUTOCLAVABILE		
				WA50373B	OTTICA 5.4 MM, 30° AUTOCLAVABILE OLYMPUS		
				WAIR130A	Ottica 30°, 10mm, IR		
				WAIR100A	Ottica 0°, 10mm, IR		
				N5426860	OTV-S200 Videoprocessore VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA		
				WA03310A	CAVO PORTA LUCE, Ø 4,25 MM X 3 M, SENZA CONDENSATORE, CF		
				N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, PER CLV-S40, OLYMPUS		
				N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE		
				WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS		
				N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS		
				WA58850A	LP100 pompa di irrigazione/aspirazione, per laparoscopia		
				E0497703	LMD-X310S, LCD Monitor 4K 31", SONY		
				E0497704	LMD-X550S, LCD Monitor 4K 55", SONY		
				E0497705	Stativo per Monitor 4K 55", Ergotron		
				N5402300	MAJ-2254 (8,5m) 4K cable		
				N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m		
				K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6		
K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2						

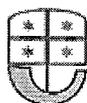
A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

				K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2		
				E05-ME-MVR409L	Registratore MVR PRO FullHD 4Kready		
				E05-EBHDD4TB	DISCO ESTERNO 4 TB		
				E05-ME-MVC410	Kit 4K SDI to HDMI+activation key per MVR PRO		
				E05-ME-MVRDIC	DICOM Worklist per MVR PRO		
				N5402200	MAJ-2253 (3m) 4K cable		
				N5427060	CLV-S200-IR, Fonte di Luce ad infrarosso		
				N5409160	TESTA DI TELECAMERA "CH-S200-XZ-EB"		
6	7828792B86	Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3D	OLYMPUS ITALIA srl	N5409160	TESTA DI TELECAMERA "CH-S200-XZ-EB"	€ 120.465,93	€ 361.397,78
				A4933	MAJ-438 CAVO DI CONTROLLO REMOTATO PER VTR OLYMPUS		
				WA50080A	VIDEOLAPAROSCOPIO ENDOEYE RIGIDO 3D, 10MM, 0°, AUTOCLAVABILE		
				WA50082A	VIDEOLAPAROSCOPIO ENDOEYE RIGIDO 3D ROTANTE, 10MM, 30°, AUTOCLAVABILE		
				WA05938A	CESTELLO IN METALLO PER STERILIZZAZIONE, PER OTTICHE ENDOEYE 580 X 77 X 270MM		
				N5426960	OTV-S300 Videoprocessore 3D VISERA ELITE II con fonte di luce LED INTEGRATA		
				N1052830	MAJ-1200 ADATTATORE ROTANTE MAJ-1200, P ER CLV-S40, OLYMPUS		
				N3829670	UHI-4 INSUFFLATORE		
				WA58670A	GSH-2 PRERISCALDATORE GSH-2, PER LAPAROSCOPIA OLYMPUS		
				N1000400	MAJ-1082 TUBO ALTA PRESSIONE ATTACCO ISO UHI-3/UCR OLYMPUS		
				WA58850A	LP100 pompa di irrigazione/aspirazione, per laparoscopia		
				E05-EZ-EX32203D	Monitor 32" 3D Full HD		
				E05-EZ-EX32203D	Monitor 32" 3D Full HD		
				N3646000	MAJ-1912 CAVO VIDEO SDI DA 8.5m		
				E05-GS-HAMS	Statvo per Monitor Ripetitore		
				K10021617	WM-NP2 CARRELLO SET 6		

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



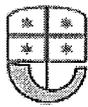
			K10021042	MAJ-1650 PORTA BOMBOLA CO2 (250mm) PER CARRELLI SERIE WM-P2		
			K10028704	MAJ-1665 SUPPORTO TESTA DI TELECAMERA (HD + 4K) CARRELLI SERIE WM-P2		
			E05-HVO-3300MT	Registratore medicale HD 3D		
			N3647800	MAJ-1951 CAVO VIDEO SDI DA 2.4m		

✓ Di dare atto che:

- l'aggiudicazione diventerà efficace successivamente all'espletamento dei controlli sui requisiti prescritti ai sensi dell'art. 32, comma 7 D. Lgs. 50/2016 ss.mm.ii.;
- il termine dilatorio per la stipula della convenzione, ai sensi dell'art. 32 comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii. è fissato in 35 giorni a decorrere dalla data dell'invio dell'ultima delle comunicazioni del presente provvedimento effettuata agli aggiudicatari e ai non aggiudicatari della gara;
- la convenzione diventerà efficace all'esito positivo dei controlli sui requisiti prescritti ai sensi dell'art. 32, comma 12 D. Lgs. 50/2016 ss.mm.ii.;
- la garanzia definitiva da prestare da parte degli aggiudicatari è determinata nei seguenti importi:

Lotto	CIG	Ditta aggiudicataria	Importo totale presunto (IVA esclusa)	Importo garanzia definitiva (10%)
1	7828752A84	N.B.A. MEDICA SRL	€ 79.972,28	€ 7.997
2	782876446D	OLYMPUS ITALIA srl	€ 71.803,69	€ 7.180
4	7828778FF7	N.B.A. MEDICA SRL	€ 366.576,00	€ 36.657
5	7828787767	OLYMPUS ITALIA srl	€ 1.015.356,69	€ 101.536
6	7828792B86	OLYMPUS ITALIA srl	€ 361.397,78	€ 36.140
7	782879807D	OLYMPUS ITALIA srl	€ 71.803,69	€ 7.180

- ✓ Di dare atto che la convenzione da sottoscrivere con le Ditte aggiudicatarie sarà redatta in base allo schema tipo approvato con la deliberazione di indizione, mentre gli OdF saranno emessi dalle Amministrazioni utilizzatrici tramite il NECA;
- ✓ Di provvedere alla notifica per estratto del presente atto a tutte le Ditte concorrenti;
- ✓ Di disporre, la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione della gara nelle forme di legge, sulle seguenti testate e siti informatici, alle condizioni previste nella Determinazione n.158 del 26/04/2018:



- a) in forma integrale sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea,
 - b) per estratto, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e sui seguenti quotidiani e siti informatici:
 - Italia Oggi nell'edizione nazionale
 - Milano Finanza nell'edizione nazionale
 - TuttoSport ed. Nord Ovest
 - Il Giornale ed. Genova
 - c) Osservatorio appalti Regione Liguria
 - d) Sito web ANAC (www.anticorruzione.it)
 - e) Sito Web Aziendale.
- ✓ Di dare atto che i costi derivanti dal presente provvedimento per le spese di pubblicazione quantificati in € 2.200 (IVA al 22% inclusa) sono compresi nello stanziamento del Bilancio Economico di Previsione per l'anno 2020 (conto 170.015.010, autorizzazione n. 2020/18, sub-autorizzazione 4) e che saranno rimborsati ad ALiSa dagli aggiudicatari della procedura, ai sensi dell'art. 216 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- ✓ Di dare, altresì, atto che il presente provvedimento è composto da n. 14 (quattordici) pagine oltre gli allegati.

IL DIRETTORE
AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO
(Dott. Giorgio SACCO)

Allegati:

- Bando di gara G.U.U.E., in forma integrale
- Bando di gara G.U.R.I., in estratto
- Bando di gara giornali, in estratto
- Verbale di seduta pubblica del 30/04/2019 (prot. n. 9187 del 30/4/2019)
- Verbale di seduta riservata del 06/05/2019 (prot. n. 9410 del 06/05/2019)
- Verbale di seduta pubblica del 18/06/2019 (prot. n. 13471 del 18/06/2019)
- Verbale di seduta riservata (I) del 05/07/2019 (prot. n. 15122 del 10/07/2019);
- Verbale di seduta riservata (II) del 17/10/2019 (verbale prot. n. 22715 del 18/10/2019);
- Verbale di seduta riservata (III) del 08/11/2019 (verbale di effettuazione prove pratiche presso P.O. Villa Scassi prot. n. 24571 del 11/11/2019);
- Verbale di seduta riservata (IV) del 15/11/2019 (verbale di effettuazione prove pratiche presso P.O. Villa Scassi prot. n. 25194 del 18/11/2019);
- Verbale di seduta riservata (V) del 22/11/2019 (verbale di effettuazione prove pratiche presso P.O. Villa Scassi prot. n. 25746 del 25/11/2019);
- Verbale di seduta riservata (VI) del 06/12/2019 (verbale prot. n. 26753 del 06/12/2019);
- Verbale di seduta riservata (VII) del 16/12/2019 (verbale prot. n. 27449 del 17/12/2019);
 - Schede nominative cartacee lotti 1, 2, 5, 6 e 7;
 - Schede riepilogative punteggi lotti 1, 2, 5, 6 e 7;
- Verbale di seduta riservata (VIII) del 09/01/2020 (verbale prot. n. 488 del 10/01/2020);
 - Schede nominative cartacee confronti a coppie lotto 4;
 - Scheda riepilogativa punteggi lotto 4;
- Verbale di seduta pubblica del 09/01/2020 (prot. n. 492 del 10/01/2020).

Allegati pubblicati in formato PDF firmati dal RUP, sul sito della Centrale (<http://www.acquistiliguria.it>),
nonchè sulla piattaforma SinTel.

A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria - A.Li.Sa

AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

AVVISO DI AGGIUDICAZIONE GARA

CIG LOTTO 1: 7828752A84

SEZIONE I: I.1) Ente Appaltante: Azienda Ligure Sanitaria della Regione

Liguria (A.Li.Sa.) – Area Centrale Regionale di Acquisto - sede legale Piazza

della Vittoria 15 – 16121 Genova (Italia), Indirizzo Internet:

www.acquistiliguria.it **I.2)** L'appalto è aggiudicato da una centrale di

committenza **I.4)** Autorità regionale o locale **I.5)** Settore di attività: Salute

SEZIONE II: II.1.1) Oggetto: Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. n.

50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata

“SinTel” per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di colonne

laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per

un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi) - Lotti n.

7 - Numero gara: 7367410. **II.1.2)** Codice CPV principale: 33162000 **II.1.3)**

Fornitura **II.1.5)** valore totale stimato: € 2.250.000,00.

SEZIONE IV: IV.1.1) Tipo di procedura: Procedura aperta **IV.2.1)** numero

dell'avviso nella GU S: 2019-39 del 01/04/2019.

SEZIONE V: lotto n° 1, CIG: 7828752A84 V.2.1) 30/01/2020 **V.2.3)** N.B.A.

MEDICA s.r.l. – Milano **V.2.4)** € 79.972,28; lotto n° 2 – CIG: 782876446D

V.2.1) 30/01/2020 **V.2.3)** OLYMPUS ITALIA srl – Segrate (MI) **V.2.4)** €

71.803,69; lotto n° 3, NON AGGIUDICATO; lotto n° 4, CIG: 7828778FF7

V.2.1) 30/01/2020 **V.2.3)** N.B.A. MEDICA s.r.l. – Milano **V.2.4)** € 366.576,00;

lotto n° 5, CIG:7828787767 **V.2.1)** 30/01/2020 **V.2.3)** OLYMPUS ITALIA srl

– Segrate (MI) **V.2.4)** € 1.015.356,69; lotto n° 6, CIG: 7828792B86 **V.2.1)**

30/01/2020 **V.2.3)** OLYMPUS ITALIA srl – Segrate (MI) **V.2.4)** € 361.397,78;

lotto n° 7, CIG: 782879807D **V.2.1)** 30/01/2020 **V.2.3)** OLYMPUS ITALIA srl

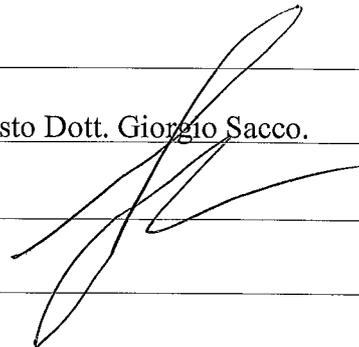
– Segrate (MI) **V.2.4)** € 71.803,69.

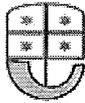
VI.3) Informazioni complementari: Atti di gara su sito www.acquistiliguria.it

VI.4.1) Ricorso: TAR Liguria, Via dei Mille 9, 16100 Genova – ITALIA **VI.5)**

Invio GUCE: 30/01/2020.

Il Direttore Area Centrale Regionale di Acquisto Dott. Giorgio Sacco.





Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

ESITO DI GARA PER ESTRATTO

Si rende noto che con Determinazione n. 52 del 30/01/2020 del Direttore dell'Area CRA si è proceduto all'aggiudicazione della gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di colonne laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e II.R.C.C.S. della Regione Liguria per un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi. Lotti n. 7 - Numero gara: 7367410.

Sono risultate aggiudicatrici le ditte: per il lotto 1: N.B.A. MEDICAL, CIG: 7828752A84, per un importo complessivo (IVA esclusa) di € 79.972,28; per il lotto 2: OLYMPUS ITALIA srl, CIG: 782876446D, per un importo complessivo (IVA esclusa) di € 71.803,69; per il lotto 3: non aggiudicato; per il lotto 4: N.B.A. MEDICAL, CIG: 7828778FF7, per un importo quinquennale (IVA esclusa) di € 366.576,00; lotto 5: OLYMPUS ITALIA srl, CIG: 7828787767, per un importo quinquennale (IVA esclusa) di € 1.015.356,69; per il lotto 6: OLYMPUS ITALIA srl, CIG: 7828792B86, per un importo quinquennale (IVA esclusa) di € 361.397,78; per il lotto 7: OLYMPUS ITALIA srl, CIG: 782879807D, per un importo complessivo (IVA esclusa) di € 71.803,69.

Il relativo bando è stato inoltrato alla GUUE in data 30/01/2020. La documentazione di gara ed i relativi allegati sono rintracciabili sul sito internet all'indirizzo www.acquistiliguria.it, sezione gare. Per ulteriori informazioni tel. 010/5488561-8553 – 8554.

IL DIRETTORE DELL'AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO Dr. Giorgio SACCO.

Dirigente Responsabile: Dott. Luigi Moreno COSTA
Funzionario referente: Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Prot. n. 9187 del 30/4/2019

Gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di colonne laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi) - Lotti n. 7 Numero gara: 7367410

SEDUTA PUBBLICA

Verbale di apertura della documentazione amministrativa

Il giorno 30/4/2019, alle ore 10:00 presso la Centrale Regionale di Acquisto situata in via G. D'Annunzio 64 - Genova, si è riunito in seduta pubblica il Seggio di gara della Centrale Regionale di Acquisto per l'apertura sulla piattaforma telematica Sintel della documentazione amministrativa presentata dalle Ditte concorrenti alla procedura indicata in epigrafe.

Il Seggio di gara, nominato con Determinazione n. 164 del 29/4/2019, risulta composto dai Signori:

- Dott. Luigi Moreno Costa Dirigente della Centrale Presidente
- Dott.ssa Tiziana Tazzoli Collaboratore amm.vo della Centrale Componente e Segretario
- Dott. Mauro Vestri Collaboratore amm.vo della Centrale Componente e Ufficiale Rogante

In rappresentanza della Ditta concorrente sono presenti i Signori:

Ditta	Rappresentanti
B BRAUN MILANO spa	Sig.ra Brunella SIMONELLI
ARTHREX ITALIA SRL	Sig. Claudio CORO'
N.B.A. MEDICA srl	Sig. Cristiano GIACALONE
OLYMPUS ITALIA spa	Sig.ra Anna MOLINARI

La Centrale provvederà ad acquisire agli atti le rispettive Procure, in caso di necessità ai fini della procedura.

Il Presidente del Seggio di gara dà preliminarmente atto che con Determinazione n. 100 del 14/3/2019 si è proceduto all'indizione della gara di cui in epigrafe, nonché a fissare il termine per la presentazione delle offerte alle ore 14:00 del 26/4/2019

Il Presidente del Seggio di gara rileva che entro il termine delle ore 14:00 del 26/4/2019, fissato dal Disciplinare di gara, risultano pervenute, sulla piattaforma telematica SINTEL, le offerte delle seguenti Ditte:



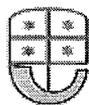


DITTA	PROTOCOLLO INFORMATICO SINTEL	Data e ora sottomissione offerta
OLYMPUS ITALIA srl s.u.	1555410240152	16/4/2019 ore 12.24
ARTHREX ITALIA srl	1555423839883	16/4/2019 ore 16.10
B BRAUN MILANO spa	1555432147126	16/4/2019 ore 18.29
N.B.A. MEDICAL srl	1555486511761	17/4/2019 ore 9:35

Il Presidente, supportato dal Seggio di gara, operando attraverso il Sistema, procede alla verifica sulla piattaforma SINTEL per ciascuna Ditta concorrente, secondo quanto previsto dal Disciplinare di gara:

a) della ricezione delle offerte tempestivamente presentate nonché della validità della firma digitale apposta;
b) della mera presenza dei sotto riportati documenti richiesti nella *Documentazione amministrativa* dalla lex specialis come di seguito elencati:

- a) Istanza di partecipazione (come da modello M-1)
- b) DGUE (come da modello M-2)
- c) documento attestante il versamento del contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.A.C.)
- d) cauzione provvisoria rilasciata in modalità elettronica firmata digitalmente (documento originale informatico). In caso di riduzione dell'importo, nei casi ove di pertinenza, la stessa dovrà essere corredata dalle relative certificazioni o da idonee dichiarazioni;
- e) impegno del fideiussore, in formato elettronico firmato digitalmente (documento in originale informatico), a rilasciare la cauzione definitiva in caso di aggiudicazione;
- f) Documento PASSOE firmato digitalmente;
- g) Dichiarazione resa ai sensi dell'art.5 comma 2 del REGOLAMENTO (UE) 2016/679 (GDPR) (Modello M.7)
- h) (eventuale) procura
- i) (eventuale) certificazioni riduzione cauzione
- j) (eventuale) referenze bancarie
- k) (eventuale) documentazione relativa all'avvalimento firmata digitalmente;
- l) (eventuale) atti relativi al R.T.I. o Consorzio firmati digitalmente;
- m) F23 attestante l'avvenuto pagamento dell'imposta di bollo (€ 16,00)
- n) Dichiarazione di accettazione delle condizioni di partecipazione



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

3 di 3

Successivamente, in seduta riservata, il Seggio di Gara procederà alla verifica del contenuto e della regolarità della documentazione amministrativa prodotta dagli offerenti rispetto alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di Gara.

Il Seggio di Gara procede, quindi, in tempo reale all'apertura telematica dei plichi. Il Seggio procede, altresì, per ogni Ditta, all'apertura del file recante il modello M1 Istanza di partecipazione al fine di verificare i lotti di partecipazione:

	LOTTO 1	LOTTO 2	LOTTO 3	LOTTO 4	LOTTO 5	LOTTO 6	LOTTO 7
ARTHREX ITALIA				X			
B BRAUN MILANO						X	
N.B.A. MEDICAL	X			X			
OLYMPUS ITALIA		X		X	X	X	X

Al termine delle operazioni il presidente del Seggio dà atto che per tutte le Ditte offerenti risultano conformi la ricezione dell'offerta presentata, la validità della firma digitale rispettivamente apposta e la presenza dei documenti richiesti nella Documentazione amministrativa dalla lex specialis di gara, come evidenziato dal report in formato excel generato sulla piattaforma SinTel allegato al presente verbale quale parte integrante e sostanziale. Inoltre il Seggio di Gara dà atto che per il lotto 3 (sistema completo per laparoscopia 3D) non sono pervenute offerte.

Alle ore 10:20 il Presidente, avendo il Seggio esaurito gli adempimenti previsti dalla lex specialis di gara nella presente fase, dichiara chiusa la seduta pubblica.

Il presente Verbale sarà pubblicato in allegato al Provvedimento di ammissione, da adottarsi in seguito alla fase di verifica di conformità dei documenti amministrativi presentati, che verrà effettuata in apposita seduta riservata.

Letto, confermato e sottoscritto.

Genova, 30/4/2019

Presidente

Dott. Luigi Moreno COSTA

Componente e Segretario

Dott.ssa Tiziana Tazzoli

Componente e ufficiale Rogante

Dott. Mauro Vestri

All.to

Report documentazione amministrativa

Requisiti amministrativi	OLYMPUS ITALIA SRL - SOCIETA' UNIPERSONALE	ARTHREX ITALIA S.R.L	B.BRAUN MILANO SPA	N.B.A. MEDICA SRL
Modalita' di partecipazione	Forma singola	Forma singola	Forma singola	Forma singola
Ammissione alla fase successiva?	SI	SI	SI	SI
Istanza di partecipazione - M1	1. Modello M1 - Istanza di partecipazione OLYMPUS.pdf.p7m	A) Modello M1 - Istanza di partecipazione.pdf.p7m	A. ISTANZA DI PARTECIPAZIONE MODELLO M-1.pdf.p7m	ISTANZA DI PARTECIPAZIONE M1.pdf.p7m
DGUE Modello M2	2. DGUE OLYMPUS.pdf.p7m	B) Modello M2 - DGUE.pdf.p7m	B. DGUE MODELLO M-2.pdf.p7m	DGUE MODELLO M2.pdf.p7m
Attestazione pagamento contributo ANAC	3. ATTESTAZIONE CONTRIBUTO ANAC.pdf.p7m	C) pagamento CIG.pdf.p7m	C. VERSAMENTO ANAC LOTTO 6.pdf.p7m	ATTESTAZIONE PAGAMENTO CONTRIBUTO ANAC.pdf.p7m
Cauzione provvisoria	4-5. CAUZIONE-DICH.IMPEGNO.zip.p7m	D-E) Polizza+Impegno.zip	D-E. CAUZIONE PROVVISORIA E IMPEGNO.zip	signed-19.00747.NBA.MEDICA.pdf.p7m
Impegno del fideiussore	4-5. CAUZIONE-DICH.IMPEGNO.zip.p7m	D-E) Polizza+Impegno.zip	D-E. CAUZIONE PROVVISORIA E IMPEGNO.zip	IMPEGNO DEL FIDEIUSSORE.pdf.p7m
PassOE rilasciato dal sistema AVCpass	6. PASSOE.pdf.p7m	F) PASSOe.pdf.p7m	F. PASSOE.pdf.p7m	PASSOE.pdf.p7m
Dichiarazione in materia di protezione dei dati - modello M7	7. Modello M7-Dichiarazione GDPR.pdf.p7m	G) Modello M7-Dichiarazione GDPR.pdf.p7m	G. DICH ART5 COMMA 2 MODELLO M-7.pdf.p7m	DICHIARAZIONE IN MATERIA DI PROTEZIONE DATI MODELLO M7.pdf.p7m
Procura	8. COPIA CONFORME PROCURA.pdf.p7m	H) Procura Matteo Mamei.pdf.p7m	H. Procura Potenzoni.pdf.p7m	-
Certificazioni riduzioni garanzia provvisoria	9.CERT. RIDUZ.CAUZIONE.pdf.p7m	I) certificati riduzione polizza.pdf.p7m	I. Certificazione per riduzione ISO_9001.pdf.p7m	CERTIFICAZIONE RIDUZIONE GARANZIA.pdf.p7m
Referenze bancarie	-	-	J. N.2 REFERENZE BANCARIE.pdf.p7m	REFERENZE BANCARIE.pdf.p7m
Documentazione relativa all'avvalimento	-	-	-	-
Atti relativi a RTI o Consorzio	-	-	-	-
F23 pagamento imposta di bollo	10.F23 IMPOSTA BOLLO.pdf.p7m	M) F23 pagamento imposta bollo.pdf.p7m	M. IMPOSTA DI BOLLO F23.pdf.p7m	F23 GARA NR 7367410.pdf.p7m
Dichiarazione di accettazione generale delle condizioni di partecipazione	SI	SI	SI	SI

M m-m



AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Dirigente Responsabile: Dott. Luigi Moreno COSTA tel. 010/548 8561
e-mail: luigimoreno.costa@regione.liguria.it
Funzionario referente: Dott.ssa Tiziana TAZZOLI tel. 010/548 8553
e-mail: tiziana.tazzoli@regione.liguria.it

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di 24 mesi (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi).

Lotti n. 7

Numero gara: 7367410

SEDUTA RISERVATA

Verbale di verifica della documentazione amministrativa

Il giorno sei del mese di maggio dell'anno duemila diciannove, alle ore 10:00 presso la Sala riunioni della Centrale Regionale di Acquisto situata in via G. D'Annunzio 64 - Genova, si è riunito in seduta riservata il Seggio di gara della Centrale Regionale di Acquisto per la verifica della regolarità della documentazione amministrativa presentata dalle Ditte concorrenti alla procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, tramite l'utilizzo della piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" (www.arca.lombardia.it) per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria – gara n. 7367410

Il Seggio di gara, nominato con determinazione n. 164 del 29/4/2019 risulta composto dai Signori:

- Dott. Luigi Moreno Costa Dirigente della Centrale Presidente
- Dott.ssa Tiziana Tazzoli Collaboratore amm.vo della Centrale Componente e Segretario
- Dott. Mauro Vestri Collaboratore amm.vo della Centrale Componente e Ufficiale Rogante

Il Seggio di gara inizia a valutare la documentazione amministrativa presentata dalle Ditte concorrenti a seguito dell'apertura in seduta pubblica dei plichi telematici pervenuti sulla piattaforma Sintel (verbale seduta pubblica prot. n. 9187 del 30/4/2019). Il Disciplinare di Gara prevedeva i seguenti documenti:

- a) Istanza di partecipazione (come da modello M-1)
- b) DGUE (come da modello M-2)
- c) documento attestante il versamento del contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.A.C.)
- d) cauzione provvisoria rilasciata in modalità elettronica firmata digitalmente (documento originale informatico). In caso di riduzione dell'importo, nei casi ove di pertinenza, la stessa dovrà essere corredata dalle relative certificazioni o da idonee dichiarazioni;

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria
C.F. / P. IVA 02421770997
Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162
E-mail: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: protocollo@pec.alisa.liguria.it

Sede operativa: Via G. D'Annunzio, n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562
PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

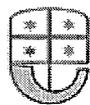


- e) impegno del fideiussore, in formato elettronico firmato digitalmente (documento in originale informatico), a rilasciare la cauzione definitiva in caso di aggiudicazione;
- f) Documento PASSOE firmato digitalmente;
- g) Dichiarazione resa ai sensi dell'art.5 comma 2 del REGOLAMENTO (UE) 2016/679 (GDPR) (Modello M.7)
- h) (eventuale) procura
- i) (eventuale) certificazioni riduzione cauzione
- j) (eventuale) referenze bancarie
- k) (eventuale) documentazione relativa all'avvalimento firmata digitalmente;
- l) (eventuale) atti relativi al R.T.I. o Consorzio firmati digitalmente;
- m) F23 attestante l'avvenuto pagamento dell'imposta di bollo (€ 16,00)
- n) Dichiarazione di accettazione delle condizioni di partecipazione

Dall'esame della documentazione amministrativa prodotta emerge quanto segue:

DITTA ARTHREX ITALIA srl		
Lotti di partecipazione:	4	
Istanza di partecipazione M1		CONFORME
DGUE:		CONFORME
Requisiti idoneità professionale richiesti dal bando:	iscrizione CCIA Milano Monza Brianza Lodi REA n. 2081920	CONFORME
Requisiti di capacità economico-finanziaria richiesti dal bando:	fatturato globale medio annuo (2016/2017/2018). € 11.053.558,00 fatturato specifico medio annuo (2016/2017/2018): € 141.646,00	CONFORME
Requisiti di capacità tecnico-organizzativa richiesti dal bando:	presente elenco forniture nel settore di gara	CONFORME
Cause di esclusione ex art. 80 dichiarate	Assenti	CONFORME
Attestazione versamento contributo ANAC	Presente CIG 7828778FF7 € 35,00	CONFORME
Cauzione provvisoria	Polizza n. 501029975 rilasciata da Allianz spa importo € 3.120,00	CONFORME
Certificazioni riduzione cauzione	Certificazione ISO 9001:2015 BSI scad. 17/8/2019 Certificazione ISO 14001:2015 BSI scad. 17/8/2019	CONFORME
Impegno del fideiussore:	Presente	CONFORME
PASSOE	5086-4083-2814-3133	CONFORME
Modello GDPR M	Presente	CONFORME
Procura (eventuale)	Presente	CONFORME
Referenze bancarie (eventuale)	-----	-----

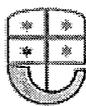
Handwritten signatures and initials, including a large signature and the initials 'm.m.' below it.



Documenti (eventuali) avvalimento	Non ricorre all'avvalimento	-----
Documenti (eventuale) RTI/Consorzi	Partecipa come singolo	_____
F23 pagamento imposta di bollo	Presente	CONFORME
Dichiarazione di accettazione condizioni di gara	Presente	CONFORME
ESITO:	AMMESSA	

DITTA B BRAUN MILANO spa		
Lotti di partecipazione:	6	
Istanza di partecipazione M1		CONFORME
DGUE:		CONFORME
Requisiti idoneità professionale richiesti dal bando:	iscrizione CCIA Milano Monza Brianza Lodi n. 00674840152	CONFORME
Requisiti di capacità economico-finanziaria richiesti dal bando:	fatturato globale medio annuo (2016/2017/2018): € 127.372.603,67 fatturato specifico medio annuo (2016/2017/2018): € 1.288.523,75	CONFORME
Requisiti di capacità tecnico-organizzativa richiesti dal bando:	presente elenco forniture nel settore di gara	CONFORME
Cause di esclusione ex art. 80 dichiarate	Assenti	CONFORME
Attestazione versamento contributo ANAC	Presente CIG 7828792B86 € 70,00	CONFORME
Cauzione provvisoria	Polizza n. 1001432288 rilasciata da Elba Assicurazioni spa importo € 2.100,00	CONFORME
Certificazioni riduzione cauzione	Certificazione ISO 9001:2015 TUV sud scad. 16/9/2020	CONFORME
Impegno del fideiussore:	Presente	CONFORME
PASSOE	3839 3050 9303 4354	CONFORME
Modello GDPR M	Presente	CONFORME
Procura (eventuale)	Presente	CONFORME
Referenze bancarie (eventuale)	Presenti	CONFORME
Documenti (eventuali) avvalimento	Non ricorre all'avvalimento	-----
Documenti (eventuale) RTI/Consorzi	Partecipa come singolo	_____
F23 pagamento imposta di bollo	Presente	CONFORME
Dichiarazione di accettazione condizioni di gara	Presente	CONFORME
ESITO:	AMMESSA	

Terminato l'esame della documentazione amministrativa e ritenuta la regolarità e completezza della stessa, il Seggio delibera l'ammissione della Società GE Medical Systems Italia spa al prosieguo della procedura di gara.



N.B.A. MEDICAL		
Lotti di partecipazione:	1, 4	
Istanza di partecipazione M1		CONFORME
DGUE:		CONFORME
Requisiti idoneità professionale richiesti dal bando:	iscrizione CCIA Milano Monza Brianza Lodi n. 07091970967	CONFORME
Requisiti di capacità economico-finanziaria richiesti dal bando:	fatturato globale medio annuo (2016/2017/2018): € 1.807.032,33 fatturato specifico medio annuo (2016/2017/2018): € 252.988,00	CONFORME
Requisiti di capacità tecnico-organizzativa richiesti dal bando:	presente elenco forniture nel settore di gara	CONFORME
Cause di esclusione ex art. 80 dichiarate	Assenti	CONFORME
Attestazione versamento contributo ANAC	Presente CIG 7828778FF7 € 35,00	CONFORME
Cauzione provvisoria	Polizza n. 19.00747 rilasciata da Creval spa importo € 2.350,00	CONFORME
Certificazioni riduzione cauzione	Certificazione ISO 9001:2015 ICIM scad. 19/6/2020	CONFORME
Impegno del fideiussore:	Presente	CONFORME
PASSOE	8100-3845-7966	CONFORME
Modello GDPR M	Presente	CONFORME
Procura (eventuale)	Presente	CONFORME
Referenze bancarie (eventuale)	Presenti	CONFORME
Documenti avvalimento (eventuali)	Non ricorre all'avvalimento	_____
Documenti RTI/Consorzi (eventuale)	Partecipa come singolo	_____
F23 pagamento imposta di bollo	Presente	CONFORME
Dichiarazione di accettazione condizioni di gara	Presente	CONFORME
ESITO:	AMMESSA	

OLYMPUS ITALIA srl		
Lotti di partecipazione:	2, 4, 5, 6, 7	
Istanza di partecipazione M1		CONFORME
DGUE:		CONFORME
Requisiti idoneità professionale richiesti dal bando:	iscrizione CCIA Milano Monza Brianza Lodi n. 07091970967	CONFORME
Requisiti di capacità economico-finanziaria richiesti dal bando:	fatturato globale medio annuo (2015/2016/2017): 101.715.396,14 fatturato specifico medio annuo (2015/2016/2017): € 27.022.830,27	CONFORME
Requisiti di capacità tecnico-organizzativa richiesti dal bando:	presente elenco forniture nel settore di gara	CONFORME

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria
 C.F. / P. IVA 02421770997
 Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162
 E-mail: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: protocollo@pec.alisa.liguria.it

Sede operativa: Via G. D'Annunzio, n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562
 PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Cause di esclusione ex art. 80 dichiarate	Assenti	CONFORME
Attestazione versamento contributo ANAC	Presente CIG 7828778FF7 € 35,00 CIG 7828767767 € 140,00 CIG 7828792B86 € 70,00	CONFORME
Cauzione provvisoria	Polizza n. 1001432735 rilasciata da Elba Assicurazione importo € 10.450,00	CONFORME
Certificazioni riduzione cauzione	Certificazione ISO 9001:2015 TUV scad. 15/7/2020	CONFORME
Impegno del fideiussore:	Presente	CONFORME
PASSOE	3015-1227-9140-7397 0436-3562-0706-5213 9920-7655-9979-6386 1930-7005-4005-9017 8621-2845-7179-0234	CONFORME
Modello GDPR M	Presente	CONFORME
Procura (eventuale)	Presente	CONFORME
Referenze bancarie (eventuale)	-----	-----
Documenti avvalimento (eventuali)	Non ricorre all'avvalimento	_____
Documenti RTI/ConSORZI (eventuale)	Partecipa come singolo	_____
F23 pagamento imposta di bollo	Presente	CONFORME
Dichiarazione di accettazione condizioni di gara	Presente	CONFORME
ESITO:	AMMESSA	

Il Seggio di Gara, terminate le operazioni di valutazione, ritiene di ammettere tutte le Ditte Offerenti al prosieguo della presente procedura di gara.

La seduta è tolta alle ore 15:00

Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente :

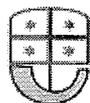
Dott. Luigi Moreno COSTA

Componente e Segretario

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Componente e Ufficiale Rogante:

Dott. Mauro VESTRI



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Dirigente Responsabile: Dott. Luigi Moreno COSTA
Funzionario referente: Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di sistemi completi per colonne laparoscopiche occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria. Lotti n. 7. Gara n. 736741

SEDUTA PUBBLICA

Verbale di apertura della documentazione tecnica

Il giorno 18/06/2019, alle ore 16:00 presso la Centrale Regionale di Acquisto situata in via G. D'Annunzio 64 - Genova, si è riunito in seduta pubblica il Seggio di gara della Centrale Regionale di Acquisto nominato con Determinazione n. 164 del 29/4/2019 per l'apertura della documentazione tecnica presentata dalle Ditte concorrenti alla procedura indicata in epigrafe.

Per il Seggio di gara sono presenti:

- | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ▪ Dott. Luigi Moreno Costa | Dirigente della Centrale | Presidente |
| ▪ Dott.ssa Tiziana Tazzoli | Collaboratore amm.vo della Centrale | Componente-Segretario |

Sono altresì presenti i componenti della Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione n. 213 del 5/6/2019, come di seguito specificato:

- Dott. Stefano AVANZINI – D.M. UOC Chirurgia IRCCS Giannina Gaslini– Presidente
- Dott. Salvatore CARRABETTA– D.M. S.C. Chirurgia Generale P.O. Villa Scassi ASL 3 Genovese
- Ing. Sara ACCOGLI – Ingegneria Clinica E.O. Ospedali Galliera

Le funzioni di Ufficiale Rogante sono svolte dal Dott. Luigi Moreno COSTA.

In rappresentanza della Ditta concorrente sono presenti i Signori:

Ditta	Rappresentanti
Sig.ra Brunella Simonelli	B Braun Milano spa
Sig. Stelvio Gaviglio	Olympus Italia srl
Sig. Francesco Cavaliere	Olympus Italia srl

A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria – C.F. / P. IVA 02421770997
Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162
Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563
MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

pag. 1 di pag. 3



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

2 di 3

Sig. Pietro Arnulfo	NBA Medica
Sig. Cristiano Giacalone	NBA Medica

La Centrale provvederà ad acquisire agli atti le rispettive Procure, in caso di necessità ai fini della procedura.

La seduta è pubblica.

Il Seggio di gara dà preliminarmente atto che con Determinazione n. del si è provveduto all'ammissione alla fase tecnica di tutte le Ditte offerenti. 175 del 6/5/2019

Come previsto dal Disciplinare di Gara la documentazione tecnica doveva essere sottomessa attraverso la piattaforma telematica SinTel raggiungibile dal sito www.arca.regione.lombardia.it

Nel corso della seduta pubblica si procederà unicamente a verificare, tramite piattaforma Sintel, la presenza sul sistema dei documenti componenti l'offerta tecnica richiesti dal Disciplinare di Gara, nonché la presenza e la validità della firma digitale sui documenti medesimi (laddove richiesta).

Il Disciplinare di Gara prevedeva i seguenti documenti costituenti l'offerta tecnica:

1. Dichiarazione di Offerta Tecnica – Allegato M5
2. Schede Tecniche prodotti offerti
3. Questionario Tecnico – Allegato M5bis
4. Certificazione CE/altri certificati
5. Dichiarazione di aggiornamento tecnologico – Allegato M-4
6. Offerta economica silente
7. Dichiarazione secretazione offerta tecnica

Il Seggio di Gara, alla presenza della Commissione Giudicatrice, procede quindi, lotto per lotto, all'apertura sulla piattaforma telematica Sintel delle buste contenenti la documentazione tecnica prodotta dalle Ditte partecipanti.

Il Seggio di Gara e la Commissione Giudicatrice rilevano che per tutte le Ditte offerenti è regolarmente presente la documentazione tecnica richiesta dal disciplinare di gara.

La seduta pubblica è tolta alle ore 16:21

Il presente Verbale sarà pubblicato sulla piattaforma SinTel raggiungibile all'indirizzo www.arca.regione.lombardia.it nonché sul sito istituzionale www.acquistiliguria.it

Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente

Dott. Stefano AVANZINI

Componente

Dott. Salvatore CARRABETTA

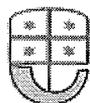
Componente

A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria – C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Ing. Sara ACCOGLI

3 di 3

Segretario:

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Ufficiale Rogante

Dott. Luigi Moreno COSTA

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria - C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

pag. 3 di pag. 3

Prot. n. 15122 del 10/07/2019

AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTOwww.acquistiliguria.it

Dirigente Responsabile: Dott. Luigi Moreno COSTA
Funzionario referente: Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di colonne laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi) - Lotti n. 7
Numero gara: 7367410

PRIMA SEDUTA RISERVATA**Verbale prima seduta riservata della Commissione Giudicatrice del 5/7/2019**

Il giorno 5/7/2019, alle ore 15:00 presso la Centrale Regionale di Acquisto situata in via G. D'Annunzio 64 - Genova, si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto per la valutazione della documentazione tecnica prodotta dalle Ditte partecipanti.

Sono presenti tutti i componenti della Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione n. 213 del 5/6/2019, come di seguito specificato:

- Dott. Stefano AVANZINI – Presidente
- Dott. Salvatore CARRABETTA - Componente
- Ing. Sara ACCOGLI - Componente

Per la Centrale Acquisti è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli, Collaboratore Amministrativo Professionale che svolge le funzioni di Segretario della Commissione.

La Commissione Giudicatrice prende visione delle offerte tecniche presenti sulla piattaforma Sintel relative ai vari lotti al fine di verificare, in primis, la completezza della documentazione richiesta dal Disciplinare e dagli altri di gara e, quindi, la presenza dei requisiti tecnici minimi prescritti dal Capitolato Tecnico.

La Commissione avvia l'esame della documentazione a partire dal lotto 1 (sistema completo per colonna laparoscopica di base) per il quale è pervenuta un'unica offerta da parte della Ditta N.B.A. Medica.

Dall'esame dell'offerta tecnica allegato M5 la Commissione rileva che non è stata compilata la parte relativa ai punti 11 e 12 relativi al piano di assistenza post vendita ed alla formazione. Infatti, l'offerta tecnica risulta troncata al punto 10 (tipologia di confezionamento). La Commissione decide di chiedere chiarimenti a NBA Medica per verificare in quale parte della documentazione tecnica prodotta sono rinvenibili le informazioni richieste per l'offerta tecnica.

Anche relativamente al lotto 4 la Commissione verifica che l'offerta tecnica (allegato M5) è troncata al punto 10 (tipologia di confezionamento) e mancano le informazioni relative al piano di assistenza tecnica ed al piano di formazione. La Commissione ritiene di richiedere i chiarimenti come sopra.

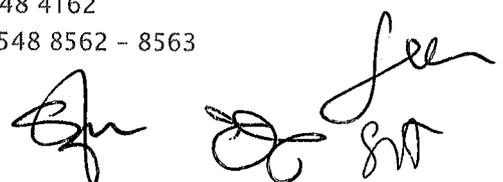
A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria – C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

pag. 1 di pag. 3





Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

2 di 3

La Commissione passa quindi ad esaminare la documentazione tecnica presentata dalla Ditta Olympus Italia srl per il Lotto 2. Nell'esaminare la documentazione dell'offerta tecnica la Commissione rileva quanto segue:

- non è chiara dai documenti prodotti la possibilità di montaggio su stativo separato
- non è chiaro se il sistema di gestione delle immagini supporti lo standard DICOM storage

La stessa situazione è rilevata dalla Commissione relativamente ai lotti 4 e 5. In particolare, relativamente al lotto 5 la Commissione rileva che nell'offerta tecnica della Ditta Olympus è previsto, relativamente al monitor secondario, l'offerta di un monitor 4K della dimensione di 55 pollici che, pertanto a causa delle dimensioni non può essere ovviamente collocato sulla colonna (il peso e le dimensioni del monitor ne causerebbero il ribaltamento) ma soltanto su stativo separato unica soluzione percorribile. Pertanto la Commissione ritiene che la soluzione proposta sia da ritenersi conforme alla prescrizioni del capitolato non essendo praticabile una soluzione differente da punto di vista tecnico.

La Commissione, peraltro, si riserva di pronunciarsi su tali elementi in sede di prova pratica e richiedendo chiarimenti alla Ditta Olympus Italia srl.

La Commissione passa ad esaminare la documentazione tecnica della Ditta Arthrex relativamente al lotto 4. La commissione evidenzia che il piano di assistenza e manutenzione prevede un servizio dal lunedì-giovedì dalle 9:00 alle 17:30 e venerdì dalle 9:00 alle 17:00, mentre il capitolato tecnico di gara richiede un servizio di assistenza attivo tutti i giorni lavorativi dalle 8 alle 18:00. La Commissione si riserva di chiedere chiarimenti alla Ditta Arthrex chiedendo in quale parte della documentazione tecnica prodotta sono rinvenibili le informazioni sull'assistenza che ne attestino la conformità a quanto indicato nei documenti di gara.

La Commissione passa ad esaminare la documentazione tecnica presentata dalla Ditta B Braun Milano spa relativamente al lotto 6.

La Commissione Tecnica esamina in particolare la dichiarazione di equivalenza prodotta dalla Ditta B Braun Milano spa ex art. 68 D. Lgs. N. 50/2016 relativamente al sistema di cover per ottica ritenendolo equivalente al sistema autoclavabile garantendo le stesse condizioni di sicurezza nella sterilizzazione.

La Commissione, relativamente alla presenza della tecnologia NBI o equivalente, evidenzia che è indicata come non presente nella documentazione tecnica della Ditta B Braun Milano spa e, quindi, si riserva di chiedere chiarimenti in relazione a quale parte della documentazione tecnica prodotta sia rinvenibile la caratteristica richiesta.

La Commissione passa quindi ad esaminare la documentazione tecnica della Ditta Olympus Italia srl. La Commissione rileva che nell'offerta tecnica l'occhiale a tecnologia passiva è indicato come "non incluso in offerta" mentre il capitolato tecnico di gara include l'occhiale a tecnologia passiva nella dotazione del sistema richiesta a pena di esclusione. La Commissione si riserva di richiedere chiarimenti alla Ditta Olympus per verificare in quale parte della documentazione tecnica prodotta in gara possa essere reperita l'informazione richiesta.

La Commissione rileva anche che relativamente al monitor secondario non risulta prevista la possibilità di montaggio su colonna e la presenza del braccio per montaggio su colonna. La Commissione si riserva di chiedere chiarimenti come sopra.

La Commissione, infine, passa ad esaminare la documentazione prodotta dalla Ditta Olympus Italia srl per il lotto 7. Anche per questo lotto emerge la necessità di chiedere chiarimenti in merito alle parti della documentazione relative allo standard DICOM storage, alla possibilità di collocare il monitor secondario sulla

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria - C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

pag. 2 di pag. 3



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

3 di 3

colonna con presenza del braccio mobile. Inoltre, relativamente all'ottica da naso 2,7 mm non risulta specificata l'alta definizione per resa ottimale.

La Commissione Giudicatrice si riserva di completare la valutazione all'esito della prova pratica dell'apparecchiatura prevista dal Capitolato Tecnico e dal Disciplinare di Gara.

La seduta riservata è tolta alle ore 19:00

Letto, confermato e sottoscritto.

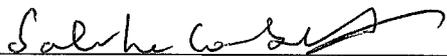
Presidente

Dott. Stefano AVANZINI



Componente

Dott. Salvatore CARRABETTA



Componente

Ing. Sara ACCOGLI



Segretario:

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI





AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Dirigente Responsabile: Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di colonne laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi) - Lotti n. 7
Numero gara: 7367410

SECONDA SEDUTA RISERVATA

Verbale seconda seduta riservata della Commissione Giudicatrice del 17/10/2019

Il giorno 17 ottobre dell'anno 2019, alle ore 14:30 presso la Centrale Regionale di Acquisto situata in via G. D'Annunzio 64 - Genova, si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto per la prosecuzione della valutazione della documentazione tecnica prodotta dalle Ditte partecipanti e la fissazione del calendario delle prove pratiche previste dal Capitolato Tecnico Prestazionale e dal Disciplinare di Gara.

Sono presenti tutti i componenti della Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione n. 213 del 5/6/2019, come di seguito specificato:

- Dott. Stefano AVANZINI – Presidente
- Dott. Salvatore CARRABETTA - Componente
- Ing. Sara ACCOGLI - Componente

Per la Centrale Acquisti è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli, Dirigente della Centrale di Acquisto che svolge altresì le funzioni di Segretario.

Nel corso della presente seduta la Commissione prende anzitutto atto delle risposte alle richieste di chiarimenti inerenti la documentazione tecnica indirizzate alle Ditte concorrenti a seguito delle valutazioni operate nel corso della prima seduta riservata del 5/7/2019 (verbale prot. n. 15122 del 10/7/2019).

La Commissione prende atto della comunicazione trasmessa dalla Società B Braun Milano spa tramite la piattaforma Sintel (ID 116739017) in merito alla presenza o meno nel sistema offerto della tecnologia NBI o tecnologia equivalente, relativamente al lotto 6. La Società interpellata ha confermato che il sistema proposto non presenta la tecnologia richiesta né altra tecnologia equivalente. La Commissione, pertanto, ritenendo che tale tecnologia sia necessaria per l'enfaticizzazione della trama vascolare come indice di lesione precancerosa sia da ritenersi requisito tecnico minimo necessario come previsto dal Capitolato Tecnico di gara. La Commissione, pertanto, ritiene di escludere la Società B Braun Milano spa dal prosieguo della procedura di gara.



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

2 di 3

La Commissione procede quindi ad esaminare i chiarimenti forniti dalla Ditta Arthrex relativamente al lotto 4, in merito ai giorni ed orari dell'assistenza tecnica. Premesso che la Società nella comunicazione inviata (ID Sintel 116728547) ha precisato di aver indicato gli orari per mero errore materiale, la Commissione ritiene che comunque il contenuto del paragrafo manutenzione correttiva soddisfi in pieno i requisiti prescritti dal Capitolato Tecnico di gara (paragrafo 5 pag. 23 e 24) e che, pertanto, l'offerta relativa all'assistenza post vendita sia da ritenersi conforme.

La Commissione passa quindi a visionare i chiarimenti inviati dalla Ditta Olympus Italia spa (ID Sintel 116726631) in merito alla capacità del sistema di registrazione/archiviazione immagini offerto di supportare la classe DICOM storage (lotti 2,4,5,6 e 7). Dall'esame dei chiarimenti forniti, confrontati con la documentazione tecnica prodotta, la Commissione ha rilevato la conformità del sistema proposto SONY HVO -3300-MT alle prescrizioni del capitolato tecnico avendo verificato la presenza della classe Storage. Relativamente al lotto 6, la Commissione verifica che gli occhiali a tecnologia passiva sono inclusi negli accessori del monitor offerto E05-EZEX32203D presenti all'interno della scheda tecnica e dell'offerta economica silente. La Commissione, pertanto, ritiene che l'offerta tecnica per il lotto 6 sia conforme al capitolato di gara.

Infine, la Commissione passa ad esaminare i chiarimenti forniti dalla Società N.B.A. Medica (ID Sintel 116753776) relativamente ai lotti 1 e 4. La Commissione evidenzia quanto segue:

- Relativamente al piano di assistenza post-vendita i dati richiesti dal capitolato di gara sono dettagliatamente descritti dalla Ditta all'interno del modello M5bis Questionario Tecnico nel quale sono stati precisati sia i requisiti minimi (orari e giorni di assistenza, tempi manutenzione preventiva e correttiva ecc.), sia le caratteristiche migliorative. Pertanto la Commissione ritiene che l'offerta tecnica possa ritenersi esaustiva e valutabile.
- Relativamente al piano di formazione, la Commissione considerato che il capitolato tecnico di gara prevede che il piano formativo venga consegnato dall'aggiudicatario all'avvio dell'esecuzione del contratto (dovendo anche essere approvato dal Responsabile della struttura utilizzatrice) e che nel modello M5bis Questionario Tecnico la Ditta dichiara in modo univoco di fornire un piano formativo per il personale utilizzatore, la Commissione ritiene idonea l'offerta tecnica ancorché non valutabile il parametro relativo al piano di formazione.

Terminato l'esame dei chiarimenti pervenuti la Commissione passa a fissare le modalità di effettuazione della prova pratica alla luce di quanto previsto dal Capitolato Tecnico e ritiene di visionare e testare le apparecchiature nella routine clinica, presso il blocco operatorio del Padiglione 3 dell'Ospedale Villa Scassi della ASL n. 3 Genovese.

Il calendario viene fissato dalla Commissione nelle date dell'8, del 15 e del 22 novembre 2019 dalle ore 8:00 alle ore 14:00

La centrale regionale di acquisto provvederà alla convocazione delle ditte ammesse a tale fase della procedura di gara in termine congruo per consentire l'organizzazione della prova. La Commissione esaminerà un'apparecchiatura per giorno tenendo conto dei lotti di relativa partecipazione.

La Commissione Giudicatrice procederà pertanto al completamento della valutazione all'esito della prova pratica delle apparecchiature.

La seduta riservata è tolta alle ore 17:15

Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente

Dott. Stefano AVANZINI

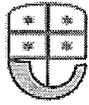
A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria – C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

pag. 2 di pag. 3



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

3 di 3

Componente

Dott. Salvatore CARRABETTA



Componente

Ing. Sara ACCOGLI



Segretario:

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI





Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Prot. n. 24571 dell'11/11/2019

CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di 24 mesi (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi). Lotti n. 7- Numero gara: 7367410.

Verbale III seduta riservata Commissione Giudicatrice – prova pratica dell'8/11/2019

Il giorno 8 novembre 2019 alle ore 8:00 presso il blocco operatorio del padiglione 3 dell'Ospedale Villa Scassi si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto nominata con Determinazione n. 213 del 5/6/2019 per la valutazione della prova pratica dell'apparecchiatura offerta dalla Società Arthrex Italia srl.

Sono presenti:

- Dott. Stefano Avanzini – Presidente
- Dott. Salvatore Carrabetta – Componente
- Ing. Sara Accogli - Componente

Per A.Li.Sa è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli Dirigente Amministrativo della Centrale Regionale di Acquisto che svolge anche le funzioni di Segretario verbalizzante.

Per la società Arthrex Italia srl sono presenti:

- Sig. Gian Maria Corvo - Product Manager
- Sig. Massimiliano Marturano Application Specialist

Nel corso della seduta odierna la Commissione, come deciso nella II seduta riservata del 17/10/2019 (verbale prot. n. 22715 del 18/10/2019), procederà alla valutazione nella routine clinica dell'apparecchiatura offerta dalla Ditta Arthrex Italia srl partecipante al lotto 4 (noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base).

Il sistema offerto dalla concorrente Arthrex Italia srl è il sistema Synergy 4K con i relativi accessori.

I documenti richiesti per l'effettuazione della prova pratica sono stati anticipati sulla piattaforma Sintel ID 117395965:

- Dichiarazione di manleva firmata digitalmente
- Copia polizza copertura assicurativa RAS n. 052423360

La Commissione verifica preliminarmente che i codici delle apparecchiature presentate in prova pratica corrispondano ai codici indicati nell'offerta tecnica.

Preliminarmente l'application specialist illustra alla commissione le funzionalità del sistema proposto.



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Alle ore 8:40 la Commissione, unitamente all'application specialist, entra nel campo operatorio per l'utilizzo dell'apparecchiatura. La prova verrà effettuata per il tempo strettamente necessario a consentire alla Commissione di valutare l'apparecchiatura compatibilmente con i tempi e le esigenze dell'equipe chirurgica.

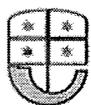
Nel corso della prova pratica la Commissione rileva, in particolare:

- a) Gamma cromatica buona in funzione basica.
- b) Zoom buono in quanto automatico con possibilità di settaggio. Il sistema misura automaticamente il rapporto tra zoom e messa a fuoco ideale. Si imposta dalla testina della telecamera.
- c) Dinamicità del sistema: luminosità buona e colorazione, a parità di luce. Nella valutare la dinamicità ed il colore e luminosità dell'immagine la Commissione tiene presente che l'ottica ha un tempo di ambientamento per cui considerato che sono state cambiate 4 ottiche in pochi minuti l'immagine risultava comunque buona. L'attacco delle ottiche è molto funzionale essendo magnetico a baionetta. Nel corso della prova la commissione prova le ottiche con un cavo luce differente (non dedicato) per vedere come funzionano. La funzionalità è buona.
- d) Uniformità dell'immagine buona sia al centro che periferia
- e) Fonte luce integrata nel processore, buona ma un po' macchinosa da gestire. Risultano 14 funzioni programmabili e se ne possono scegliere 5 e sono disattivabili. Il cavo luce è molto funzionale essendo composto da una molteplicità di fibre indipendenti l'una dall'altra che ne consentono l'utilizzo anche in caso di rottura.
- f) Temperatura di colore 5.500 8.500 °k
- g) Insufflatore con buona funzionalità. Aspirazione dei liquidi ottimale. Presenti modalità high flow e bariatrica. Unica criticità rilevata dalla Commissione è relativa al sistema di aspirazione dei fumi che non è separato dal tubo insufflatore (tubo unico).
- h) In merito alla pompa la Commissione rileva che presenta una funzionalità basica senza possibilità di modulare il flusso e l'aspirazione. Presenta quindi un'applicazione standard. Inoltre l'ergonomia è scadente essendo presente un'impugnatura molto scomoda
- i) Il sistema non presenta la tecnologia NBI o equivalente.
- j) Il sistema offerto non presenta la tecnologia con verde di indocianina

Alle ore 10:00 circa la Commissione esce dalla sala operatoria e si riunisce in una stanza adiacente alla sala operatoria per proseguire nel lavoro di valutazione. Nel frattempo è arrivato anche il Sig. Claudio Corò della Ditta Arthrex Italia srl.

In particolare, sulla base di quanto visto in sala operatoria, la Commissione ritiene di chiedere all'application specialist della Ditta Arthrex che presenza alla prova alcuni chiarimenti in merito a:

- Sistema di aspirazione dei gas di scarico. Nel modello M5bis questionario tecnico tale funzionalità è indicata come non presente nel sistema. Lo specialist, Sig. Marturano, precisa che il sistema di aspirazione dei gas di scarico è presente e che il dato è riportato a pag. 39 del manuale d'uso. La Commissione si riserva quindi di verificare la presenza e la funzionalità del sistema tornando in sala operatoria.
- Sistema di registrazione/archiviazione immagini: lo specialist conferma che il sistema, oltre ad essere dotato di un proprio applicativo per la registrazione ed archiviazione delle immagini e dei filmati, supporta i protocolli DICOM 3 ed è pertanto interfacciabile con il RIS-PACS aziendale. Anzi precisa che tale interfacciamento è già presente presso il Policlinico Gemelli di Roma dove l'apparecchiatura è in fornitura. Inoltre il sistema permette la possibilità di gestire le immagini in streaming, immagini



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

che sono visibili sia da tablet che da smartphone ed è possibile la trasmissibilità in tempo reale delle immagini in sede congressuale per conferenze a distanza.

- Utilizzo di materiale non dedicati: la Commissione verifica che è utilizzabile il cavo luce di almeno quattro marche diverse innestandolo semplicemente sulla ghiera. Anche per l'insufflatore c'è la possibilità di utilizzo di tubi non dedicati.

Alle ore 11:20 la Commissione torna in sala operatoria per valutare il sistema degli allarmi ed il funzionamento del sistema di aspirazione dei gas di scarico.

Alle ore 12:00, terminata la prova pratica, la Commissione esce dal campo operatorio. L'Application Specialist, Sig. Massimiliano Marturano, lascia sede della prova pratica e dichiara che non ha nulla da mettere a verbale.

Alle ore 12:05 gli addetti alla sala operatoria, assistiti dal Sig. Claudio Corò, smontano la colonna per consentire lo sgombero della sala operatoria ed il ritiro dell'apparecchiatura.

La Commissione, terminata la valutazione in sala operatoria, aggiorna i lavori alla seduta successiva del 15 novembre per la valutazione del sistema proposto dalla società NBA Medica per i lotti 1 e 4.

La seduta è tolta alle ore 12:15

Dott. Stefano AVANZINI – Presidente

Dott. Salvatore CARRABETTA – Componente

Ing. Sara ACCOGLI – Componente

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI – Segretario verbalizzante

Prot. n. 25194 del 18/11/2019

CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di 24 mesi (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi). Lotti n. 7- Numero gara: 7367410.

Verbale IV seduta riservata Commissione Giudicatrice – prova pratica del 15/11/2019

Il giorno 15 novembre 2019 alle ore 8:00 presso il blocco operatorio del padiglione 3 dell'Ospedale Villa Scassi si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto nominata con Determinazione n. 213 del 5/6/2019 per la valutazione della prova pratica dell'apparecchiatura offerta dalla Società NBA Medica srl per i lotti 1 (sistema completo per colonna laparoscopica di base) e 4 (noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base).

Sono presenti:

- Dott. Stefano Avanzini – Presidente
- Dott. Salvatore Carrabetta – Componente
- Ing. Sara Accogli - Componente

Per A.Li.Sa è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli Dirigente Amministrativo della Centrale Regionale di Acquisto che svolge anche le funzioni di Segretario verbalizzante.

Per la società NBA Medica sono presenti:

- Sig. Pietro Arnulfo – Agente commerciale
- Sig. Pranzitelli Mattia – Application Specialist

Nel corso della seduta odierna la Commissione, come deciso nella II seduta riservata del 17/10/2019 (verbale prot. n. 22715 del 18/10/2019), procederà alla valutazione nella routine clinica dell'apparecchiatura offerta dalla Ditta NBA Medica partecipante ai lotti 1 e 4 (sistema completo per colonna laparoscopica di base in acquisto e noleggio).

La Commissione verifica preliminarmente che i codici delle apparecchiature presentate in prova pratica.

Preliminarmente l'Application Specialist illustra alla commissione le funzionalità del sistema proposto.

Alle ore 8:40 la Commissione, unitamente all'Application Specialist, entra nel campo operatorio per l'utilizzo dell'apparecchiatura. La prova verrà effettuata per il tempo strettamente necessario a consentire alla Commissione di valutare l'apparecchiatura compatibilmente con i tempi e le esigenze dell'equipe chirurgica.

Nel corso della prova pratica la Commissione rileva, in particolare:

- a) Presente telecamera Full HD CMOS con funzione di fluorescenza verde di indocianina dotata di 4 tasti con molteplici funzioni
- b) Gamma cromatica buona, non è presente la tecnologia NBA o equivalente (enfattizzazione del pattern vascolare).



- c) Zoom buono
- d) Buon adattamento del sistema alle differenti condizioni di luminosità
- e) Dimensione dell'immagine buona sia al centro che periferica
- f) Fonte luce LED funzionale per il verde indocianina con possibilità di collegare due Stents luminosi per studio degli ureteri (funzione IRIS Plus) inserita in offerta. con cateteri dedicati a temperatura di calore bassa. Il cavo luce è compatibile con ogni tipo di cavo in commercio sia lato fonte che lato colonna.
- g) Temperatura di colore 5.200 °K
- h) Insufflatore top di gamma con funzione di insufflazione, umidificazione, riscaldamento e aspirazione fumi attraverso ben 5 tipologie di tubi.
- i) Pompa di irrigazione con connessione immediata, dotata di cannula metallica monouso. E' possibile staccarla dalla colonna in quanto dotata di batteria interna e tre livelli di aspirazione (low, medium, high). La pompa risulta molto funzionale, regolabile in base al lavoro alle esigenze del chirurgo.
- j) Allarmi buoni, il sistema indica anche dov'è collocata l'occlusione in caso di allarme gas
- k) Le ottiche sono molto buone, si tratta di ottiche asferiche in zaffiro sulla superficie con sigillatura per prevenire infiltrazioni, compatibili con fluorescenza verde di indocianina. La Commissione rileva che le ottiche non si appannano durante l'utilizzo.
- l) Per il lotto 1 è offerto un monitor principale e aggiuntivo Full HD di 26 pollici, mentre per il lotto 4 è offerto un monitor principale 4K a 32 pollici e monitor aggiuntivo Full HD di 26 pollici
- m) Sistema registrazione/archiviazioni immagini: presente funzione DICOM3. Attualmente il sistema non è interfacciato in nessuna struttura sanitaria con il RIS-PACS aziendale. Per il lotto 1 è offerta una memoria di 500 GB per archiviazione immagini, mentre per il lotto 4 è offerta una memoria di 1 Tb. Sistema basico senza particolari elementi di pregio tecnico.

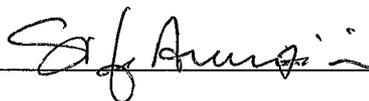
Alle ore 9:40 la Commissione ritiene conclusa la valutazione in campo operatorio e si ritira in una stanza adiacente alla sala operatoria per proseguire nel lavoro di valutazione.

Alle ore 10:10 la Commissione, ritenendo conclusi i lavori di valutazione, decide di chiudere la seduta riservata ed aggiornare i lavori alla seduta del 22/11/2019 per la prova delle apparecchiature offerte da Olympus Italia.

I rappresentanti della Ditta NBA Medica dichiarano di non avere nulla da mettere a verbale in merito all'espletamento della prova.

La seduta è tolta alle ore 10:15

Dott. Stefano AVANZINI – Presidente



Dott. Salvatore CARRABETTA – Componente



Ing. Sara ACCOGLI – Componente





Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI – Segretario verbalizzante

Prot. n. N.25746 del 25/11/2019

CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di 24 mesi (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi). Lotti n. 7- Numero gara: 7367410.

Verbale V seduta riservata Commissione Giudicatrice – prova pratica del 22/11/2019

Il giorno 22 novembre 2019 alle ore 8:00 presso il blocco operatorio del padiglione 3 dell'Ospedale Villa Scassi si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto nominata con Determinazione n. 213 del 5/6/2019 per la valutazione della prova pratica dell'apparecchiatura offerta dalla Società Olympus Italia srl per i lotti 2 (sistema completo per colonna laparoscopica 4K), 4 (noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base), 5 (noleggio colonna laparoscopica 4K), 6 (noleggio colonna laparoscopica 3D), lotto 7 (colonna laparoscopica 4K per uso multidisciplinare pediatrico).

Sono presenti:

- Dott. Stefano Avanzini – Presidente
- Dott. Salvatore Carrabetta – Componente
- Ing. Sara Accogli - Componente

Per A.Li.Sa è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli Dirigente Amministrativo della Centrale Regionale di Acquisto che svolge anche le funzioni di Segretario verbalizzante.

Per la società Olympus Italia srl sono presenti:

- Sig. Francesco Bellati – Product manager
- Sig. Stelvio Gaviglio – Commerciale

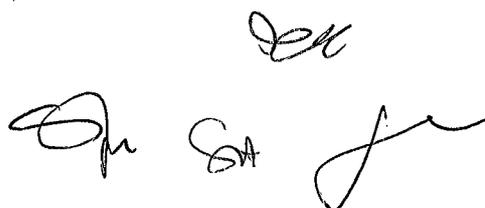
Nel corso della seduta odierna la Commissione, come deciso nella II seduta riservata del 17/10/2019 (verbale prot. n. 22715 del 18/10/2019), procederà alla valutazione nella routine clinica delle apparecchiature offerte dalla Ditta Olympus partecipante ai lotti 2, 4, 5, 6 e 7

La Commissione verifica preliminarmente che i codici delle apparecchiature presentate in prova pratica corrispondano ai codici indicati nell'offerta tecnica.

La prova in campo operatorio inizia alle ore 8:55. La prova verrà effettuata per il tempo strettamente necessario a consentire alla Commissione di valutare l'apparecchiatura compatibilmente con i tempi e le esigenze dell'equipe chirurgica.

In relazione ai lotti 2, 5 e 7 la Commissione rileva in particolare:

- Monitor 4k sistema full hd con sistema fluorescenza di verde indocianina
- Testa di telecamera 4k nativo





Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

- Aspirazione dei fumi integrata. Il sistema di aspirazione dei fumi compensa con l'insufflatore. Il sistema pur presente come da scheda tecnica non risulta ottimale in quanto la Commissione nota la presenza del c.d. "effetto neve".
- Tasto autofocus automatico
- Dalla testa tasto per zoom
- Ottiche ultra HD con sistema per correggere l'aberrazione
- 4 tasti 1 per autofocus e 30 funzioni programmabili
- Sistema di registrazione 4k, full hd e 3d
- Sistema di Insufflazione tre flussi: basso, medio e alto
- Immagine nel complesso buona

Nel corso della prova pratica vengono testate tutte le ottiche proposte per i sistemi dei lotti 2, 3, 4, 5 e 7 (con esclusione delle ottiche da naso pediatriche).

La Commissione chiede anche la visualizzazione tramite tecnologia NBI (enfattizzazione del pattern vascolare).

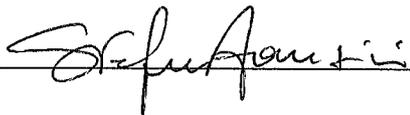
Viene provata, nel corso dello stesso intervento, anche la visualizzazione 3D con occhiale a tecnologia passiva. L'immagine in 3D risulta buona.

Relativamente alla pompa di irrigazione e aspirazione la Commissione rileva che monta cavo monouso.

Sistema di allarmi presenti non presenta particolarità.

La prova in sala operatoria termina alle ore 12:40 e la Commissione si ritira nella saletta adiacente. La commissione termina le operazioni di valutazione alle ore 13:35 e aggiorna i lavori alla seduta del 6/12/2019 ore 8:30 presso gli uffici della CRA.

Dott. Stefano AVANZINI – Presidente



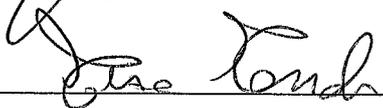
Dott. Salvatore CARRABETTA – Componente

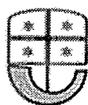


Ing. Sara ACCOGLI – Componente



Dott.ssa Tiziana TAZZOLI – Segretario verbalizzante





Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Prot. n. N. del

CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di 24 mesi (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi). Lotti n. 7- Numero gara: 7367410.

Verbale VI seduta riservata Commissione Giudicatrice del 6/12/2019

Il giorno 6 dicembre 2019 alle ore 8:30 presso la sede della Centrale Regionale di Acquisto in Via G. D'Annunzio n.64, 2 piano, si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto per la valutazione delle offerte tecniche.

Sono presenti:

- Dott. Stefano Avanzini – Presidente
- Dott. Salvatore Carrabetta – Componente
- Ing. Sara Accogli - Componente

Per A.Li.Sa è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli Dirigente Amministrativo della Centrale Regionale di Acquisto che svolge anche le funzioni di Segretario verbalizzante.

Nel corso della seduta odierna la Commissione Giudicatrice prosegue nei lavori di valutazione delle offerte tecniche alla luce delle prove pratiche svolte nelle giornate dell'8/15/22 novembre 2019.

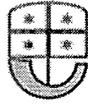
La Commissione Giudicatrice decide di procedere all'attribuzione dei punteggi partendo dai lotti monopartecipati (1, 2, 5, 6 e 7). Gli uffici della CRA hanno predisposto delle schede nominative per ciascun commissario riportanti i parametri discrezionali (valutati con criterio Q1) che vengono compilate da ciascun commissario. I punteggi assegnati da ciascun commissario verranno quindi riprodotti nel file excel riepilogativo per il calcolo della media, la riparametrazione a 1 e la moltiplicazione per il peso assegnato a ciascun parametro come previsto dal capitolato tecnico e dal disciplinare di gara. I criteri oggettivi (Q5, Q3, Q4) vengono invece compilati direttamente sul file excel riepilogativo di tutti i punteggi assegnati.

Le schede nominative ed i file riepilogativi in compilazione sono acquisiti agli atti di gara, custoditi in forma riservata dai competenti Uffici CRA, e verranno allegati in forma integrale al verbale conclusivo dei lavori della commissione giudicatrice.

Alle ore 12:33 la Commissione termina i lavori, rassegna le schede nominative al Segretario che le acquisisce agli atti per la conservazione in via riservata e aggiorna i lavori alla seduta del 16/12/2019 ore 14:30

La seduta riservata è tolta alle ore 12:35

Dott. Stefano AVANZINI – Presidente



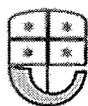
Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Dott. Salvatore CARRABETTA – Componente Salvatore Carrabetta

Ing. Sara ACCOGLI – Componente Sara Accogli

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI – Segretario verbalizzante Tiziana Tazzoli



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

27219
Prot. n. N. del 17/12/2019

CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di 24 mesi (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi). Lotti n. 7- Numero gara: 7367410.

Verbale VII seduta riservata Commissione Giudicatrice del 16/12/2019

Il giorno 16 dicembre 2019 alle ore 14:30 presso la sede della Centrale Regionale di Acquisto in Via G. D'Annunzio n.64, 2 piano, si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto per la valutazione delle offerte tecniche.

Sono presenti:

- Dott. Stefano Avanzini – Presidente
- Dott. Salvatore Carrabetta – Componente
- Ing. Sara Accogli - Componente

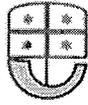
Per A.Li.Sa è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli Dirigente Amministrativo della Centrale Regionale di Acquisto che svolge anche le funzioni di Segretario verbalizzante.

Nel corso della seduta odierna la Commissione Giudicatrice prosegue nei lavori di valutazione delle offerte tecniche.

La Commissione completa l'attribuzione dei punteggi relativamente ai lotti monopartecipati (1, 2, 5, 6 e 7). I punteggi indicati su schede cartacee nominative compilate da ciascun componente vengo riportate sul file excel riepilogativo dei punteggi tecnici redatto a cura del Segretario. Compilate le operazioni il Segretario procede alla stampa delle schede riepilogative dei punteggi che vengono sottoscritte con firma olografa da ciascun commissario ed allegati, unitamente alle schede cartacee nominative, al presente verbale quale parte integrante e sostanziale.

Relativamente alla funzione "*uptime manager*" indicata quale migliorativa della garanzia nei lotti relativi al noleggio (4,5,6) da Olympus Italia srl, la Commissione non avendo rilevato nell'offerta tecnica alcun elemento esplicativo del tipo di servizio così denominato, ritiene di non poterlo valorizzare.

Relativamente alle funzioni aggiuntive soggette a valutazione premiale, la Commissione rileva che nell'offerta tecnica della Ditta Olympus Italia srl per i lotti 2, 4, 6 e 7 la funzione di fluorescenza con verde di indocianina è indicata come "sistema compatibile con ICG Ready" ma il prodotto non risulta incluso nell'offerta economica silente, a differenza del lotto 5 dove la funzione è inclusa in offerta. Considerato che il capitolato tecnico prevede l'applicazione di una valutazione premiale soltanto per l'inclusione del sistema in offerta e non per la mera compatibilità, la Commissione ritiene di non poter valorizzare il solo elemento della compatibilità in quanto non previsto dal capitolato tecnico di gara.



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

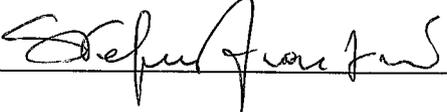
Completati i lavori di valutazione dei lotti 1, 2, 4, 5, 6 e 7 il Segretario procede alla stampa dei fogli excel riepilogativi dei punteggi che vengono siglati e sottoscritti da ciascun componente della Commissione e consegnati al Segretario per essere allegati al presente verbale quale parte integrante e sostanziale.

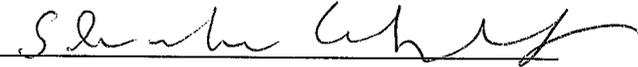
La Commissione procede, quindi, a completare le valutazioni relative al lotto 4 (noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base), per il quale essendo ammessi alla fase tecnica tre concorrenti (NBA Medica, Arthrex Italia e Olympus Italia) la Commissione procede con l'attribuzione dei punteggi tramite il metodo del confronto a coppie (Q2) come previsto dal Disciplinare di Gara.

Ogni Commissario procede all'attribuzione della preferenza confrontando a coppie le offerte tecniche, compilando la matrice cartacea nominativa.

La Commissione conclude i lavori alle ore 17:10 ed aggiorna i lavori di completamento della valutazione del lotto 4 alla successiva seduta che verrà fissata nel mese di gennaio p.v., alla conferma della turnistica di reparto.

La seduta termina alle ore 17:15

Dott. Stefano AVANZINI – Presidente 

Dott. Salvatore CARRABETTA – Componente 

Ing. Sara ACCOGLI – Componente 

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI – Segretario verbalizzante 

All.ti

Schede nominative cartacee lotti 1, 2, 5, 6 e 7

Schede riepilogative punteggi lotti 1, 2, 5, 6 e 7

SA

SCHEDA PUNTEGGI Ing. SARA ACCOGLI

Lotto 1 – sistema completo per colonna laparoscopica di base

Ditta: NBA Medica

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	0,75	Riproduzione fedele dei colori Buona nitidezza dell'immagine Senza enfatizzati i bordi dell'immagine endoscopica
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Buona magnificazione dell'immagine
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	ottima luminosità dell'immagine Immagine buona nelle sue possibili zone di ripresa
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	1	immagini nitide al centro e nelle zone periferiche
A.12 Facilità d'uso della testina	1	Testina telecomando a penna COMPATIBILE con tutti i colibri
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	0,8	PROSSIMA alla luce solare (6000°K)
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Presenti Modobit "IRIS" che è una funzione che consente di regolare e stemm. luminosità per incrementare gli usi
C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Presenti 5 allarmi. Allarme Acustico e visivo per insufflazione P.A.S., P. troppo ALTA, P. troppo BASSA, SOTTOPI- Pressione, occlusione Indicazione posizione occlusione. Pres- senza Saca di colon (verde, rosso, giallo) in P.A. con avviso di allarme

C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	ASCI RA, PUNCUO (con file con URP) i foto, ONUDI - PICE i pas e RUSCADA i pas. MONTA 5 tipi di tugi. RUITA APPAMMANTO. ASPIRAZIONE ATTIVOVERO PUSCIDE di un tubo. OTTIMA SELEZIONE di COUPLIO ALTA. a sticce con di APPAMMANTO.
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0	Lavoro solo con tubature MONOUS.
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Reposizione ATTIVOVERO una pliera POSTA sul MANIPLO. Montaggio semplice. PUSCICITA di STORARE la POMPA DOPO COLONNA PIONE e PUSCIRE una BATERIA in-
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti Punteggio: 1	1,5 1,5 1,5	Carrello compatto e maneggevole dotato di APPAMMANTO TELECOMUNICAZIONE e ABTA per il flessibile telescopico.
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,6	CONOSCITA le funzioni di BASE. SUPPORTO solo lo standard AICOM. Presenza DICOM indiretto (AICOM GATEWAY)
F.3 Caratteristiche del SW di gestione	0,6	Presenza. Funzionalità di BASE. COMPACT e 500 GB
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE DEL SISTEMA INCLUSE IN OFFERTA		
G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi		

I ASSISTENZA TECNICA

<p>I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc</p>	<p>0 1</p>	<p>Assistenza estesa anche SABATO e DOMENICA dalle ore 14 alle 20, ore 18 alle 20 Tempo intervento di attivazione: 4 ore Conclusione intervento entro 18 ore Il tutto Verificare funzionalità</p>
--	---------------------------	--

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE

<p>.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008</p>	<p>0</p>	<p>Non valutabile perché non è presente la formazione.</p>
---	----------	--

Sansone

SCHEDA PUNTEGGI ING. SARA ACCOGLI

Lotto 2 - sistema completo per colonna laparoscopica 4 K

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	0,9	ottima percezione dei colori ottima distinzione delle trasparenze AMPIA gamma di colori che consente di
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	1	di sempre in maniera più fedele i contorni dei tessuti e la loro tipologia Immagine nitida e soprattutto buona qualità di dettaglio. 20x min. Fattore di ingrandimento fino a 25x
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	ottimi colori nonostante l'immagine nelle sue parti. Riflessione controllata. Ridotta dispersione di luce del
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	1	di sistema sistema uniforme delle immagini anche sui Bordi (spazio periferico)
A.12 Facilità d'uso della testina	1	di tipo ottico per ICG e 4K così evita di dover cambiare ottica e così luce nello stesso intervento. Presenza di fusore
B FONTE LUCE 4K 405 molto luminosa.		
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	più vicina alla luce solare (5600K)
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Fonte luce dotata di Adattatori per luci Atra, Striplu, Wolf

SA

C.4. Nutriens e Waploga
di Alimenti Presenti 0,7

Alimenti Alimentari e Controllati
di ottimizzazione TWS - Soluzione
con regolatori di scavo ed
ambiente sottile

C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Sistemi di ASERAZIONE dei fumi prodotto attraverso una valvola premil sulle insuffettore. "PISIBOL" effetto MOR". Incremento del fero come al cette
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	1	TWS: Polius Per CO ₂ Pre- Riscaldato
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Sistemi Basic
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	Carrello piuttosto ingombrante
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,7	SUPPORTA DICOM
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,7	Possibile intervento dotto precedente. Referenza alle TWS in stampa Capacità: 2 TB.
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	0,8	Assistenza tecnica Kubetto. Conclusione intervento entro 8 ore lavorative. Presenza tecnici specializzati in zone limitate. Tecnici per qualificati da Madre.

CP

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE

.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008

0,8

Corso per Reddito e Impiegati.
24 / C. 2. PRIMO FASCIORISORTE.
Durata corso: MASSIMO 2 ore / PUPPO
N° Partecipanti: MAX 12
RIPETIBILE secondo necessità.



SCHEDA PUNTEGGI ING. SARA ACCOGLI

Lotto 5 - noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 4 K

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	ottima percezione dei colori stima di distinzione delle tonalità vascolari alta purezza di colori, con assenza di distanze in maniera più fedele i con toni di terra e la loro tipologia.
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	1	immagini veramente superficiali. buone qualità di dettaglio. Zoom elettronico. Fotoni di improprio differenza 5x e 2.0x.
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	ottima luminosità dell'immagine. fine nella sua plasticità. Riflessi ben controllati. Ridotta dispersione di luce del PM nello LCD
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	1	Differenziazione uniforme delle immagini anche sui Bordi.
A.12 Facilità d'uso della testina	1	Spese di capitale per ICA 14 K con esito di alta qualità delle colore luce nello stesso intervento
B FONTE LUCE Presenza di funzione 4K CROSS		
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	vicina alla luce solare (6000K) Ridotta distorsione
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di innalzamento	1	Fonte luce dotata di adotta- tori per cui luce Storz, Styrker, NOEP.

SA

C. INSUFFLATORE		
C.4 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,7	Alarmi acustici e ottici per difformità TUBS - Soppressione con modalità di Sconco ad e - Saurine mis B.M.Bole.
C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2,6	Sistema Aspirato di Aspirazione dei fori realizzato attraverso una valvola Pre - Scel. sulle insufflatore. Visibile "effetto mola". Incrontario del flusso manuale.
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	1	TUBS: Poliuso per CO ₂ Pre - Riscaldato
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Sistema Basico
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	Carrello piuttosto ingombrante
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,7	SUPPORTA DICOM
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,7	possibile intervento da parte paziente. Referenziale tramite stampa in file. Capacità 2 Tb.

SA

H. GARANZIA		
Lotto 5 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	0	NON VALUTABILE x che non è rimovibile
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	0,8	<p>Subito Con buona intervento entro 8 ore lavorative Persona tecnica specializzati in zone limitrofe. Tecnici certificati da casa Madre</p>
J. FORMAZIONE DEL PERSONALE		
J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	0,8	<p>Corso x la tecnica e implementi 2 h / S.O. Piano formativo Durata corso: MASSIMO 2 ore / gruppo N° Partecipanti: 10 MAX Ripetibile secondo necessità.</p>

Scritto

SCHEDA PUNTEGGI ING. SARA ACCOGLI

Lotto 6 - noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3D

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Equato all'angolo delle immagini contenenti molto nitidi ottima evidenza delle strutture, anche quelle più fini
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	1	Immagine decisamente magnifica senza perdita di dettaglio.
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	Ottima luminosità delle immagini.
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	1	Immagine nitida anche in corrispondenza dei bordi. Immagini prive di distorsioni
A.12 Facilità d'uso della testina	1	Molto maneggevole.
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	vicina allo luce solare (6000 °K)
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Fonte luce dotata di robotizzati per così luce Storz, Storz, Abet
C. INSUFFLATORE		
C.1 Numero e tipologia di allarmi presenti	2,1	Allarmi Acustici e Luminosi per rilevare TB - gonoflessione con modalità di scemio ed esaurimento BORBOLLO.

C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	<p>fallimento di AFRIMOZIONE del FORU' Radiatore attraverso una valvola presente sull'insufflazione viene il "Effetto musel". Incremento del fuc so manualmente</p>
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	1	Tubi pluriuso per CO ₂ Pre riscaldato.
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Sistema Basico
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	Carrello piuttosto ingombrante
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,7	Sopra DICOM
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,7	<p>Possibile incremento della potenza sfruttando tramite stampante 2 TB = CopAURA</p>
H. GARANZIA		
Lotto 6 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	0	Non applicabile perché non rinvenuta nelle documentazioni tecniche.

53

QA

I ASSISTENZA TECNICA

<p>I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)</p>	<p>0,8</p>	<p>Mezz'ora Conclusione intervento entro 8 ore lavorative Pratica scuola specializzati in zone limitrofe. Tecnici certificati da Cassa Madre.</p>
--	------------	--

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE

<p>J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008</p>	<p>0,8</p>	<p>Corso per Tecnici e Ingegneri 2 CFU / C.O. Piano formativo fruibile Durata corso: massimo 2 ore / gruppo N° max partecipanti: 10</p>
---	------------	---

Ripetibile secondo necessità.

[Handwritten signature]

SCHEDA Ing. Sara Accogli

Lotto 6 – noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3 D

Parametro	Punteggio	Motivazione
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE DEL SISTEMA INCLUSE IN OFFERTA		
G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi	0	Sistema Autoconvertibile



SCHEDA PUNTEGGI ING. SARA ACCOGLI

Lotto 7 - sistema completo per colonna laparoscopica 4k per uso interdisciplinare pediatrico

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	ottima percezione di colori ottima distinzione delle tonalità AMM'A presenza di colori che consente di distinguere in maniera più i contorni dei tessuti, e la loro tipologia
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	1	immagine realmente ingrandita senza perdita di dettaglio presenza di zoom elettronico e funz. di riproduzione video 1.0x e 2.0x
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	ottima bilanciamento delle immagini media fase post attiva riflessione controllata. Ridotta di saturazione di luce del
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	1	anello LDC. distribuzione uniforme delle immagini anche su borderi.
A.12 Facilità d'uso della testina	1	presenza di fissore CHOF al posto binario.
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	vicina alle luce colore (6000°K)
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Fonte luce dotata di adattatori per casi luce Storz, Stryker, Wolf.
C. INSUFFLATORE		
C.1 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,7	allarmi acustici e luminosi per ostacolo al tubo - sgonfiamento con lavoro di scambio ed allarmi livello B-Mgolo.

ST

C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,7	Alarmi ricambi e bruciatori per ottimizzare i consumi e con modalità di scanso ed esaurimento batterie.
C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Sistema di ABS di serie del forniture fornito da un unico produttore. Presente il sistema di gestione "EPR" nel "EPR" - Impianto del fessore.
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	1	TUBI PARI USA x CO ₂ preriscaldato
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Sistema BASICO
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	Carrello piuttosto ingombrante.
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,7	SUPPORTA ALL'UO
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,7	Robusto riferimento del software. Riferimento tramite STAMPANTE. CAPACITÀ: 2 Tb

SP

I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	0,8	<p>Valuto</p> <p>con chiusura intervento entro 8 ore lavorative</p> <p>Prima presenza tecnica = intervento in ore lavorative</p> <p>tecnici qualificati da loro Madre.</p>
J. FORMAZIONE DEL PERSONALE		
J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	0,8	<p>Corsi per tecnici e ingegneri.</p> <p>2 ph / s.o.</p> <p>Piano formativo fruibile.</p>

Durata corso: Massimo 4 ore per corso
 N° partecipanti MAX: 10
 Ripetibile secondo necessità.

SCHEDA PUNTEGGI DOTT. STEFANO AVANZINI

Lotto 1 – sistema completo per colonna laparoscopica di base

Ditta: NBA Medica

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	0,8	Buona definizione delle differenti strutture anatomiche
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,7	Zoom digitale 1,6x
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	0,8	La visione risulta sempre buona anche in penombra. Presenti funzioni aggiuntive (IRIS Plus) (V.TN DCC.)
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,8	Non significative differenze tra centro e periferia
A.12 Facilità d'uso della testina	0,8	Presenti 4 tasti per 8 funzioni pre-impostabili
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	0,6	5200°K
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Gestione standard
C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,7	Allarme acustico e visivo per sovrappressione, occlusione ed esaurimento bombola



C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,9	Sistema integrato per unificazione, riscaldatore, aspirazione fumi, + filtro ULPA
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,7	Con materiali pluriuso offre solo insufflatore basico
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,9	Possibilità di regolare il flusso (alto-medio-basso) Ottima ergonomia
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,8	78,4 kg H 1,50 L 45 cm P 62,5 cm Alloggiamento porta telecamera e asta portaflebo telescopica
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,7	Possibilità di archiviazione video e immagini via USB/rete fino a 500 G. Non presenta problemi per interfacciamento Pres Supporta standard minimi richiesti
F.3 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Caratteristiche standard
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE INCLUSE IN OFFERTA		
G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi		
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	1	Garanzia full-risk LUN/DOM h 7-20, oltre quanto richiesto. Visite preventive annuali (più di una all'anno) Pres in carico entro 4h dalla chiamata. Tempo massimo di ripristino entro 18 ore.

		Fornitore di macchina sostitutiva se riparazione richiede più di 24h.
J. FORMAZIONE DEL PERSONALE		
.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	0	Offerta non valutabile per presenza

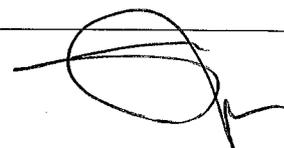
Stefano

SCHEDA PUNTEGGI DOTT. STEFANO AVANZINI

Lotto 2 – sistema completo per colonna laparoscopica 4 K

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	0,8	Buone definizioni delle diverse strutture anatomiche
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Presenza di zoom ottico fino a 2x
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	0,8	La visione risulta sempre buona anche in penombra
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,8	Nessuna differenza percepibile
A.12 Facilità d'uso della testina	0,8	4 tasti (autofocus + 3 funzioni programmabili)
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	0,8	5600 °K
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Gestione Standard



C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,6	Acustico e visivo per sovrappressione, ostruzione ed esaurimento bombola
C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Non presenta preumidificazione del gas
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,8	Compatibile con sistemi pluriuso, richiede sistema manuale non integrato per aspiratore fumi
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,7	Sistema standard pluriuso
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	85 kg H207 L65 P70 cm cm cm Abbastanza ingombrante
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	Possibilità di archiviare immagini e video in Full HD e 4k su disco interno, USB o disco esterno da 2T
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Caratteristiche standard

I ASSISTENZA TECNICA <i>Assistenza solo giorni lavorati</i>		
<p>I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)</p>	<p>0,9</p>	<p>Intervento in sito tramite tecnico locale. Hot line dedicata. Intervento entro 4 ore dalle chiamate. Ripristino entro 2 ore lavorative. Fornitura materiale sostitutivo per garantire completamente</p>
J. FORMAZIONE DEL PERSONALE <i>procedura</i>		
<p>.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008</p>	<p>0,8</p>	<p>Corsi per personale medico e ingegneria civile. Conforme a D. Lgs 81/2008 Training "on the job" 2 giornate di affiancamento per sale operative.</p>

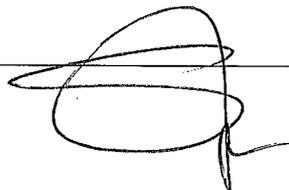
Stefano Anselmi

SCHEDA PUNTEGGI DOTT. STEFANO AVANZINI

Lotto 5 – noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 4 K

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	0,8	Buona definizione delle differenti strutture anatomiche
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Presenza di zoom ottico fino a 2x
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	0,8	La visione risulta sempre buona anche in penombra
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,8	Nessuna differenza percepibile
A.12 Facilità d'uso della testina	0,8	4 tasti (autofocus + 3 funzioni programmabili)
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	0,8	5600 °K
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Gestione Standard



C. INSUFFLATORE		
C.4 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,6	Acustico e visivo pu sovrappressione, ostruzione ed esaurimento bombola
C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Non presenta pre-umidifi- cazione del gas
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,8	Compatibile con sistemi pluriuso, richiede sistema manuale non integrato pu aspiratore fumo
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,7	Sistema standard pluriuso
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	85 kg H 207 L 65 } cm P 70 } Abbastanza ingombrante
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	Possibilità di archiviare immagini e video su disco interno, USB, disco esterno da 2T in Full HD e 4K
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Caratteristiche standard

H. GARANZIA		
Lotto 5 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	0	Formula OF TIME MANAGER (non viene descritta)
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	# 0,9	Assistenza LUN-VEN. Intervento in sito tramite tecnico locale - Hot line dedicata Intervento entro 4 ore dalle chiamate - Ripristino entro 8 ore lavorative. Copertura anche per danni
J. FORMAZIONE DEL PERSONALE ^{accidentali causati da pazienti / personale}		
.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	0,8	Corsi di formazione per personale Medico e Ingegneria Clinica. 2 giornate on the job per sole operatorie

Off Anon

SCHEDA PUNTEGGI DOTT. STEFANO AVAZNINI

Lotto 6 - noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3D

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	0,8	Buona definizione delle diverse strutture anatomiche
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Presenza di zoom ottico fisso parafocale fino a 2,0
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	0,7	la visione risulta buona, abbaglia in condizioni di alta luce
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,8	Nessuna differenza percepibile
A.12 Facilità d'uso della testina	0,8	4 tasti (auto focus + 3 funzioni programmabili)
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	0,8	5600 °K
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Gestione Standard
C. INSUFFLATORE		
C.1 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,6	Austico e visivo su sovrappressione, ostruzione ed esaurimento bombola

C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Non presenta preconfigurazione del fess.
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,8	Compatibilità con sistemi pluriuso, richiede sistema manuale per aspiratore fess
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,7	Sistema standard pluriuso
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	85 Kg H 207 L 65 } cm P 70 } Abbastanza ingombrante
F. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	Possibilità di registrare immagini e video, archiviazione in Full HD e 4k su disco interno, USB, disco esterno da 2T
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Caratteristiche standard
H. GARANZIA		
Lotto 6 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	0	Formula UP TIME MANAGER (non volutebile)

I ASSISTENZA TECNICA		
<p>I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc</p>	<p>* 0,9</p>	<p>Assistenza gg. lavorativi Intervento in sito tramite tecnico locale - Hot line dedicate Intervento entro 4 ore dalle chiamate - Ripristino entro 8 ore lavorative Copertura anche per danni causati da paziente / personale</p>
J. FORMAZIONE DEL PERSONALE		
<p>.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008</p>	<p>0,8</p>	<p>Corsi per personale medico e ingegneria clinica (max 2h) Training "on the job" 2 giornate di affiancamento in sale operatorie</p>



Lotto 6 – noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3 D

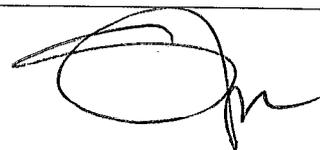
Parametro	Punteggio	Motivazione
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE DEL SISTEMA INCLUSE IN OFFERTA		
G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi	0	Sistema autoclavabile



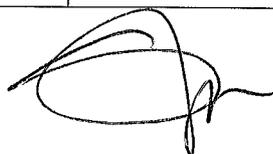
SCHEDA PUNTEGGI DOTT. STEFANO AVANZINI

Lotto 7 - sistema completo per colonna laparoscopica 4k per uso interdisciplinare pediatrico

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	0,8	Buona definizione delle diverse strutture anatomiche
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Presenza di zoom ottico fino a 2x
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	0,8	La visione risulta buona anche in penombra.
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,8	Nessuna differenza percepibile
A.12 Facilità d'uso della testina	0,8	4 test. (autofocus + 3 funzioni programmabili)
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	0,8	5600 °K
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Gestione standard
C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,6	Acustico e visivo per sovrappressione, ostruzione ed esaurimento bombola



C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,6	Non presenta pre-umidificazione del gas
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,8	Compatibile con sistema polivoco, richiede sistema manuale non integrato per aspiratore fumi
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,7	Sistema standard plurivoco.
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,7	85 kg L 65 H 207 } cm P 70 } Abbastanza ingombrante
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	Possibilità di archiviare video e immagini su Full HD e 4K su disco interno, USB, disco esterno da 2T
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Caratteristiche standard
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	0,9	Assistenza giorni lavorativi Intervento in sito tramite tecnico locale - Hot line dedicata - Intervento entro 4 ore dalle chiamate - Ripristino entro 8 ore lavorative Copertura anche per danni accidentali da paziente/personale



J. FORMAZIONE DEL PERSONALE

.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008

0,8

Corsi per personale medico e ingegneria clinica (max 2h)
2 giornate di affiancamento per sole operazioni.





Lotto 1 – sistema completo per colonna laparoscopica di base

Ditta: NBA Medica

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Buone qualità dell'immagine per ogni di colori analoghi.
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Veramente ottima per qualità e nitidezza dell'immagine.
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	Con luminosità regolare per dare d'ombra o d'ipercolorazione a luce.
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	1	Ancora migliore in difformità intermedie di colore e nitidezza.
A.12 Facilità d'uso della testina	1	Separabile di innesto. Regolabile e intercambiabile di portanti.
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	0,9	Prossima alla luce solare.
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,9	possibilità di regolazione con tasti dedicati gli utenti.
C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Allarmi acustici e visivi con indicazione del livello di occlusione.

[Handwritten signature]

C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,1 1	Una gestione, Regolazione sui display in un sistema
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,2	Solo materiali nuovi
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Possibilità di regolare il peso di iniezione.
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Allungamento port. tel. ingombro contenuto. Alta portabilità, Telescopica.
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	gestione le immagini di base.
F.3 Caratteristiche del SW di gestione	0,7	Funzioni di base.
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE INCLUSE IN OFFERTA		
G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi	 	
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna - apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	1	Tempi di intervento entro 4 ore; Riparazione in 18 ore; Manutenzione sette giorni su sette. Previsto Muletto.

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE		
<p>.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008</p>	<p>0</p>	<p>non volontaria per legge delegata.</p>

SCHEDA PUNTEGGI DOTT. SALVATORE CARRABETTA

Lotto 2 - sistema completo per colonna laparoscopica 4 K

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	3m qualità dell'immagine altri modelli.
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Zoom Elettronico senza perdita di dettaglio nelle immagini fotografate.
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	Immagine uniforme, senza appiattimento di luce e zona d'ombra.
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,9	Distribuzione uniforme nelle immagini.
A.12 Facilità d'uso della testina	 1	Autore Testi con varie funzioni maneggevoli.
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	Uomo Alle luce solare.
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Progettato di usare con luci Tante Adattori

C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,8	Presenza di allarmi funzionali e vuoti segna inoltre al livello di allarme.
C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,8	Sistema di Allarme di fine non sterile.
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,7	Tutti richiesti per CO2 pneumolubrificato.
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,9	Ergonomicità buona. Meccanismo di iniezione sigillato.
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,9	ingombro non maneggevole
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	gestibile da Foglietti di Base.
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Foglietti di Base.

I ASSISTENZA TECNICA

I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc

0,9

intervento in situ
Tramite Tecnica locale,
Ripristino entro 8 h.
Tempi d'intervento in 4 ore
Assistenza solo giorni
lavorativi.

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE

.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008

0,8

Formazione tramite
corsi a tutto il personale.
Materie: inferni ed
ingegni.

off. - corsi in sede aziendale

SCHEDA PUNTEGGI DOTT. SALVATORE CARRABETTA

Lotto 5 - noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 4 K

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Ben qualit� dell'immagine. Colori naturali.
A.4 Caratteristiche e qualit� dello zoom	0,8	Zoom Elettronico, immagine 10x. Qualit� segnale molto buona.
A.5 Dinamicit� del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	Qualit� immagine segnale diverso di luce. o non d'ombra.
A.6 Uniformit� delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,9	Qualit� T.V. con Distorsione immagine Qualit� immagine di buona qualit� immagine.
A.12 Facilit� d'uso della testina	1	Qualit� T.V. con immagine buona programmabile.
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (� K)	1	vicino alla luce solare.
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	possibilit� di controllo con luce tramite software

2

C. INSUFFLATORE		
C.5 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,8	Presenza di Allarmi Audi e Visivi. ogni innesco se quello di collana.
C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,8	Sistema A, p, r, z non ottimizzati.
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,7	Tubi poliarile per CO2 presente presente.
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,9	Ergonomia buona Mecanica di ingombro di ingombro regolare
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,9	Carrello ingombro ma maneggevole
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	gestibile le funzioni di Base.
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Funzioni di Base

[Handwritten mark]

H. GARANZIA		
Lotto 5 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	0	Non Valutabile
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	0,9	intervento in situ Tronche Tenore locali, Primo entro 8h. Tempi d'intervento in h h. Assistenza solo giorn lavorativi
J. FORMAZIONE DEL PERSONALE		
J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	0,8	Formazione con Tronche corsi a Tronche al personale tecnici operanti ed ingegneri. Sanatke. Elaborato in sede operatoria.

SCHEDA PUNTEGGI DOTT. SALVATORE CARRABETTA

Lotto 6 - noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3D

Ditta: Olympus Italia srl

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Buon qualità della immagini, colori vivaci
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Zoom elettronico, immagine nitida e chiara senza perdita di dettaglio
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	Amplificati Uniforme. non zona d'ombra. buona dispersione di luce
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,8	buona uniformità. distribuzione uniforme delle immagini
A.12 Facilità d'uso della testina	1	Meccanica d'inserto semplice. Out-to-Tip con diverse funzioni programmabili
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	Uniformità della luce. Solare
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	possibilità di controllo. con luce ultravioletta. in ghiera e adattatori
C. INSUFFLATORE		
C.5 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,8	Presenza di allarmi Acustici e visivi. forte intensità del suono e di allarme.

C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,8	Sistema di gestione dei parametri non ottimale.
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,7	Tubi polimerici per CO2 pressurizzati.
D. POMPA		
D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,9	Esistono buone soluzioni di gestione.
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,9	ingombro non significativo
F. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	garantisce la flessibilità di base.
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	Flessibilità di base.
H. GARANZIA		
Lotto 6 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	0	NON VALUTABILE

Handwritten mark

I ASSISTENZA TECNICA

<p>I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc</p>	<p>0,9</p>	<p>intervento in 5.15m fronte Tecnico locale, Assistenza S.R. Tempi d'intervento in 4 ore. Assistenza solo giorni lavorativi.</p>
---	------------	---

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE

<p>J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008</p>	<p>0,8</p>	<p>Formazione fronte lavori a T.M. il personale Mecc, ingeneri ed ingegneri, gestione attrezzature in Sede operativa.</p>
---	------------	---

SCHEDA Dott. Salvatore Carrabetta

Lotto 6 – noleggio sistema completo per colonna laparoscopica 3 D

Parametro	Punteggio	Motivazione
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE DEL SISTEMA INCLUSE IN OFFERTA		
G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi	0	System Autoclavabile



Lotto 7 - sistema completo per colonna laparoscopica 4k per uso interdisciplinare pediatrico

PARAMETRO	PUNTEGGIO	MOTIVAZIONE
A CATENA VIDEO		
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	non qualità della immagini con colori naturali.
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	0,8	Zoom Elettronico, immagine Musighechi, Zoom Pulsato di dettaglio.
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	1	Illuminata uniforme. senza appannare di luce e non d'ombra.
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	0,9	Distribuzione uniforme della immagini.
A.12 Facilità d'uso della testina	1	anche Teste con diversi tipi regolabili.
B FONTE LUCE		
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	Uniforme alla luce solare.
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	possibilità di cambiare colore, luce se se se se e gamma di dettagli.
C. INSUFFLATORE		
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	0,8	Presenza di allarmi: Audibili e visibili, tutti sono indicati nel livello di azione.

Handwritten signature

C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,8	Sistema a grande gamma per ottimizzare.
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati (allegare elenco materiali e specificare)	0,7	Tutti polivalenza per CO ₂ Personalizzati
D. POMPA		
D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	0,9	Engagementi buone Meccanismi di ingombro Suggeriti
E. CARRELLO		
E.3 Peso e ingombro contenuti	0,9	ingombro non Menzionato
D. SISTEMA DI REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI		
F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	0,8	gabbie le oggetti di Base
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	0,8	oggetti di Base.
I ASSISTENZA TECNICA		
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc)	0,9	intervento in S.M. Tutte Tecniche locali, Apposita anche 8 h. Tempi d'intervento a 4 h. Assistenza solo servizi locali

X

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE

<p>.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008</p>	<p>0,8</p>	<p>Sonno ponti Porto Corsi a T.M. il personale. Puliti igiene ingegn. clinica di sabato abbando in Sale operante.</p>
---	------------	---

GARA N. 7367410	LOTTO 1	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	NBA MEDICA
Requisiti essenziali				
Valutazioni individuali<				
PRESENTI				
A.1 Risoluzione: numero massimo di pixel				
		2	Q3*	2.073.600
A.2 Risoluzione: dimensione del pixel in mm				
		3	Q4*	Punteggio 2,000 0,0900 3,000
A.3 Gamma cromatica prodotta				
		1	Q1	Punteggio 1,000
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom				
		2	Q1	Punteggio 2,000
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa				
		3	Q1	Punteggio 3,000
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)				
		3	Q1	Punteggio 3,000
A.7 Dimensione monitor in pollici				
		3	Q3	26
A.8 Contrasto monitor (indicare rapporto di contrasto)				
		1	Q3*	Punteggio 1,000 1400
A.9 Angolo di vista monitor espresso in gradi				
		1	Q3*	Punteggio 1,000 89
A.10 Monitor aggiuntivo: dimensione schermo in pollici				
		2	Q3	Punteggio 2,000 26
A.11 Monitor aggiuntivo: dimensioni del pixel in mm				
		2	Q4*	Punteggio 2,000 0,090
A.12 Facilità d'uso della testina				
		3	Q1	Punteggio 3,000
A.13 Controllo delle funzioni della telecamera dalla testina				
		1	Q5	ON
A.14 Tecnologia NBA o equivalente				
		1	Q5	OFF
B.1 Durata funzionamento in ore				
		1	Q3*	Punteggio 5.000 1,000
B.2 Temperatura di colore (°K)				
		1	Q1	Punteggio 1,000
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento				
		1	Q1	Punteggio 1,000
B.4 Tecnologia LED				
		2	Q5	ON
C.1 Modalità di lavoro a flusso continuo				
		1	Q5	OFF
C.2 Range di flusso regolabile (l/min)				
		1	Q3*	Punteggio 49,9 1,000
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti				
		1	Q1	Punteggio 1,000
C.4 Passo di incremento del flusso (l/min)				
		1	Q4*	1
C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento				
		1	Q1	Punteggio 1,000

	C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1		Punteggio	1,000
	D.1 Possibilità di regolare il flusso	1	Q5		ON	
	D.2 Range di regolazione del flusso (l/min)	1	Q3*		2,00	1,000
	D.3 Passo di incremento del flusso (l/min)	1	Q4*		1,00	1,000
	D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1			1,000
	E.1 Potenza del trasformatore di isolamento (W)	2	Q3		450	2,000
	E.2 Sistema con chiusura a chiave per accesso al vano portabombole e/o alle connessioni apparecchiature	1	Q5		ON	1,000
	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1			
	F.1 Presenza di sistema di esportazione immagini in formato standard su periferica esterna incluso in fornitura (specificare se DVD, USB o altro)	1	Q5		ON	1,000
	F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	2	Q1			2,000
	F.3 Caratteristiche del SW di gestione	2	Q1			2,000
	G.1 Fluorescenza con verde di indocianina	3	Q5		ON	3,000
	G.2 Compatibilità del sistema offerto con sistema video integrato ottica + testina + cavo luce da quotare separatamente	3	Q5		OFF	0,000
	H.1 Estensione in mesi della garanzia full risk oltre i 24 mesi	5	Q3		12,00	5,000
	I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione, consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	5	Q1			5,000
	J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q1			0,000
	Totale punteggio di qualità					63,000
	Totale punteggio di qualità riparametrato					70,000

	LOTTO 1	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	NBA MEDICA
	Requisiti essenziali			Valutazioni individuali PRESENTI
A CATENA VIDEO	A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 0,75 Media coefficienti 0,85 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	AVANZINI 0,70 CARRABETTA 0,80 ACCOGLI 0,80 Media coefficienti 0,77 riportata a 1 1,00 Punteggio 2,000
	A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	A.12 Facilità d'uso della testina	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	B.2 Temperatura di colore (°K)	1	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 0,90 ACCOGLI 0,80 Media coefficienti 0,77 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
B FONTE LUCE	B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 0,90 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,83 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1	AVANZINI 0,70 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,90 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI 0,90 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,97 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
C INSUFFLATORE	C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1	AVANZINI 0,70 CARRABETTA 0,20 ACCOGLI 0,00 Media coefficienti 0,30 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI 0,90 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 0,00 Media coefficienti 0,63 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
D POMPA				

E CARRELLO	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	1,00
				ACCOGLI	1,00
				Media coefficienti riportata a 1	0,93
				Punteggio	1,000
F SISTEMA REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI	F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	2	Q1	AVANZINI	0,70
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,60
				Media coefficienti riportata a 1	0,70
				Punteggio	2,000
I ASSISTENZA TECNICA	F.3 Caratteristiche del SW di gestione	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,70
				ACCOGLI	0,60
				Media coefficienti riportata a 1	0,70
				Punteggio	2,000
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	5	Q1	AVANZINI	1,00
				CARRABETTA	1,00
				ACCOGLI	1,00
				Media coefficienti riportata a 1	1,00
				Punteggio	5,000
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q1	AVANZINI	0,00
				CARRABETTA	0,00
				ACCOGLI	0,00
				Media coefficienti riportata a 1	0,00
				Punteggio	0,000

Stefanini
Sanofi
De Seta

	LOTTO 2	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	OLYMPUS ITALIA SRL	
	Requisiti essenziali			Valutazioni individuali	
				PRESENTI	
A CATENA VIDEO	A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	1,00
				ACCOGLI	0,90
				Media coefficienti	0,90
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	1,000
	A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	1,00
				Media coefficienti	0,87
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	AVANZINI	0,80	
			CARRABETTA	0,90	
			ACCOGLI	1,00	
			Media coefficienti	0,93	
			riportata a 1	1,00	
			Punteggio	3,000	
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	AVANZINI	0,80	
			CARRABETTA	0,90	
			ACCOGLI	1,00	
			Media coefficienti	0,90	
			riportata a 1	1,00	
			Punteggio	3,000	
A.12 Facilità d'uso della testina	3	Q1	AVANZINI	0,80	
			CARRABETTA	1,00	
			ACCOGLI	1,00	
			Media coefficienti	0,93	
			riportata a 1	1,00	
			Punteggio	3,000	
B FONTE LUCE	B.2 Temperatura di colore (°K)	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	1,00
				ACCOGLI	1,00
				Media coefficienti	0,93
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
	B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1	AVANZINI	0,60
				CARRABETTA	1,00
				ACCOGLI	1,00
				Media coefficienti	0,87
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
C INSUFFLATORE	C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1	AVANZINI	0,60
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,70
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	1,000
	C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI	0,60
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,60
				Media coefficienti	0,67
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	1,000
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1	AVANZINI	0,80	
			CARRABETTA	0,70	
			ACCOGLI	1,00	
			Media coefficienti	0,83	
			riportata a 1	1,00	
			Punteggio	1,000	
D POMPA	D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1	AVANZINI	0,70
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,60
				Media coefficienti	0,73
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000

Handwritten signature and initials

E CARRELLO	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1	AVANZINI	0,70
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	1,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				
F SISTEMA REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI	F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
riportata a 1	1,00				
Punteggio	3,000				
I ASSISTENZA TECNICA	F.2 Caratteristiche del SW di gestione	3	Q1	AVANZINI	0,90
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,87
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	5,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	I.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	5	Q1	AVANZINI	0,90
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,87
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	5,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				







Scheda valutazione lotto n° 1

					Punteggio	0,000
D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2		Q1		Punteggio	2,000
E.1 Potenza del trasformatore di isolamento (W)	2		Q3		Punteggio	1.800
E.2 Sistema con chiusura a chiave per accesso al vano portabombe e/o alle connessioni apparecchiature	1		Q5		Punteggio	OFF
E.3 Peso e ingombro contenuti	1		Q1		Punteggio	1,000
F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con i sistemi informativi esistenti	2		Q1		Punteggio	2,000
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	3		Q1		Punteggio	3,000
G.1 Fluorescenza con verde di indocianina	3		Q5		Punteggio	OFF
G.2 Compatibilità del sistema offerto con sistema video integrato ottica + testina + cavo luce da quotare separatamente	3		Q5		Punteggio	ON
H.1 Estensione in mesi della garanzia full risk oltre i 24 mesi	5		Q3		Punteggio	12
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	5		Q1		Punteggio	5,000
J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2		Q1		Punteggio	2,000
Totale punteggio di qualità						63,000
Totale punteggio di qualità riparametrato						70,000

Handwritten signature

GARA N. 7367410	LOTTO 5	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	OLYMPUS ITALIA
Requisiti essenziali				
Valutazioni individuali				
PRESENTI				
A. CATENA VIDEO	A.1 Risoluzione: numero massimo di pixel	3	Q3*	Punteggio 8.847.360
	A.2 Risoluzione: dimensione del pixel in mm	3	Q4*	Punteggio 3,000 0,0289
	A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Q1	Punteggio 3,000
	A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	Punteggio 1,000
	A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	Punteggio 2,000
	A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	Punteggio 3,000
	A.7 Dimensione monitor in pollici	3	Q3	Punteggio 3,000 31,40
	A.8 Contrasto monitor (Indicare rapporto di contrasto)	1	Q3*	Punteggio 1,000 1450
	A.9 Angolo di vista monitor espresso in gradi	1	Q3*	Punteggio 1,000 89
	A.10 Monitor aggiuntivo: dimensione schermo in pollici	2	Q3	Punteggio 2,000 55
	A.11 Monitor aggiuntivo: dimensioni del pixel in mm	2	Q4*	Punteggio 2,000 0,0961
	A.12 Facilità d'uso della testina	3	Q1	Punteggio 3,000
	B.1 Temperatura di colore °K	2	Q1	Punteggio 2,000
	B.2 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1	Punteggio 2,000
B FONTE LUCE	C.1 Modalità di lavoro a flusso continuo	1	Q5	Punteggio OFF 0,000
	C.2 Sistema di preumidificazione	1	Q5	Punteggio OFF 0,000
	C.3 Range di flusso regolabile (l/min)	1	Q3*	Punteggio 44,9 1,000
	C.4 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1	Punteggio 1,000
	C.4 Passo di incremento del flusso (l/min)	1	Q4*	Punteggio 1 1,000
C INSUFFLATORE	C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	Punteggio 1,000
	C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1	Punteggio 1,000
D.1 Range di regolazione del flusso (l/min)		2	Q3*	Punteggio 2

D.1 Range di regolazione del flusso (l/min)

Op *hw* *Y*

Scheda valutazione lotto n° 1

PUNTEGGIO DI REGISTRAZIONE DEL NUOVO (PUNTI)		4	3	Punteggio	2,000
D POMPA	D.2 Passo di incremento del flusso (l/min)	1	Q4*	n.d.	
	D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1		0,000
E CARRELLO	E.1 Potenza del trasformatore di isolamento (W)	2	Q3	1.800	2,000
	E.2 Sistema con chiusura a chiave per accesso al vano portabombe e/o alle connessioni apparecchiature	1	Q5	OFF	0,000
	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1		1,000
	F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con i sistemi informativi esistenti	2	Q1		2,000
	F.2 Caratteristiche del SW di gestione	3	Q1		3,000
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE DEL SISTEMA INCLUSE IN OFFERTA	G.1 Fluorescenza con verde di indocianina	3	Q5	ON	3,000
	G.2 Compatibilità del sistema offerto con sistema video integrato ottica + testina + cavo luce da quotare separatamente	3	Q5	ON	3,000
	H.1 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	5	Q1	N.D.	0,000
I. ASSISTENZA TECNICA	I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	5	Q1		5,000
	J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q1		2,000
Totale punteggio di qualità					61,000
Totale punteggio di qualità riparametrato					70,000

Stefano...

Stefano...

Stefano...

	LOTTO 5	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	OLYMPUS ITALIA SRL
	Requisiti essenziali			Valutazioni individuali PRESENTI
A CATENA VIDEO	A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Q1	AVANZINI 0,80
				CARRABETTA 1,00
	A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	ACCOGLI 1,00
				Media coefficienti 0,93
				riportata a 1 1,00
				Punteggio 1,000
				AVANZINI 0,80
				CARRABETTA 0,80
	A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	ACCOGLI 1,00
				Media coefficienti 0,87
				riportata a 1 1,00
	A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	Punteggio 2,000
AVANZINI 0,80				
CARRABETTA 0,90				
A.12 Facilità d'uso della testina	3	Q1	ACCOGLI 1,00	
			Media coefficienti 0,90	
			riportata a 1 1,00	
B FONTE LUCE	B.1 Temperatura di colore (°K)	2	Q1	Punteggio 3,000
				AVANZINI 0,80
				CARRABETTA 1,00
				ACCOGLI 1,00
				Media coefficienti 0,93
				riportata a 1 1,00
	B.2 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1	Punteggio 2,000
				AVANZINI 0,60
				CARRABETTA 1,00
				ACCOGLI 1,00
				Media coefficienti 0,87
				riportata a 1 1,00
C.4 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1	Punteggio 2,000	
			AVANZINI 0,60	
			CARRABETTA 0,80	
			ACCOGLI 0,70	
			Media coefficienti 0,70	
			riportata a 1 1,00	
C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	Punteggio 1,000	
			AVANZINI 0,60	
			CARRABETTA 0,80	
			ACCOGLI 0,60	
			Media coefficienti 0,67	
			riportata a 1 1,00	
C.7 Utilizzabilità di materiali plunuso e/o non dedicati	1	Q1	Punteggio 1,000	
			AVANZINI 0,80	
			CARRABETTA 0,70	
			ACCOGLI 1,00	
			Media coefficienti 0,83	
			riportata a 1 1,00	
D POMPA	2	Q1	Punteggio 1,000	
			AVANZINI 0,70	
			CARRABETTA 0,90	
			ACCOGLI 0,60	
			Media coefficienti 0,73	
			riportata a 1 1,00	

Handwritten signature

E CARRELLO	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1	AVANZINI	0,70
				CARRABETTA	0,90
F SISTEMA REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI	F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	2	Q1	ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	1,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
H GARANZIA	F.2 Caratteristiche del SW di gestione	3	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	3,000
				AVANZINI	0,00
				CARRABETTA	0,00
				ACCOGLI	0,00
				Media coefficienti	0,00
riportata a 1	0,00				
Punteggio	0,000				
I ASSISTENZA TECNICA	I.1 Caratteristiche migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	5	Q1	AVANZINI	0,90
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,87
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	5,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000

*Definizione
S. Defini
S. Defini*

LOTTO 6	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	OLYMPUS ITALIA
Requisiti essenziali			
A.1 Risoluzione: numero massimo di pixel	3	Q3*	PRESENTI 2.073.600
A.2 Risoluzione: dimensione del pixel in mm	3	Q4*	Punteggio 0,1296 3,000
A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Q1	Punteggio 1,000
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	Punteggio 2,000
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	Punteggio 3,000
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	Punteggio 3,000
A.7 Dimensione monitor in pollici	3	Q3	32,00 3,000
A.8 Contrasto monitor (indicare rapporto di contrasto)	1	Q3*	1400 1,000
A.9 Angolo di vista monitor espresso in gradi	1	Q3*	178,00 1,000
A.10 Monitor aggiuntivo: dimensione schermo in pollici	1	Q3	32 1,000
A.11 Monitor aggiuntivo: dimensioni del pixel in mm	1	Q4*	0,1296 1,000
A.12 Facilità d'uso della testina	3	Q1	Punteggio 3,000
B.1 Durata di funzionamento in ore	2	Q3*	10.000 2,000
B.2 Temperatura di colore (°K)	1	Q1	1,000
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	1,000
B.4 Tecnologia LED	2	Q5	ON 2,000
C.1 Sistema di preumidificazione	2	Q5	OFF 0,000

Scheda valutazione lotto n° 1

C.2 Modalità di lavoro a flusso continuo	1	Q5	OFF	0,000
C.3 Range di flusso regolabile (l/min)	1	Q3*	44,90	1,000
C.4 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1		1,000
C.5 Passo di incremento del flusso (l/min)	1	Q4*	1	1,000
C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1		1,000
C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1		1,000
D.1 Range di regolazione del flusso (l/min)	1	Q3*		2
D.2 Passo di incremento del flusso (l/min)	1	Q4*	n.d.	0,000
D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1		2,000
E.1 Potenza del trasformatore di isolamento (W)	2	Q3	1.800	2,000
E.2 Sistema con chiusura a chiave per accesso al vano portabombole e/o alle connessioni apparecchiature	1	Q5	OFF	0,000
E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1		1,000
F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con i sistemi informativi esistenti	2	Q1		2,000
F.2 Caratteristiche del SW di gestione	2	Q1		2,000
G.1 Fluorescenza con verde di indocianina	3	Q5	OFF	0,000
G.2 Centraina in grado di supportare sia telecamere 2D che 3D	2	Q5	ON	2,000
G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi	2	Q2		0,000
H.1 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	5	Q1	N.D.	0,000
I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione, consegna annua, archiviazione)	5	Q1		0,000

[Handwritten signature]

Scheda valutazione lotto n° 1

PUNTEGGIO (ES. TEMPI DI INTERVENZIONE, SOSTITUITIVO, SOSTEGNITA APPROPRIATEZZA, SOSTITUITIVA, ORARIO DI LAVORO ECC.)	C	Q1	Punteggio	5,000
J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q1	Punteggio	2,000
Totale punteggio di qualità				55,000
Totale punteggio di qualità riparametrato				70,000

S. Franceschi
S. De Vito
S. De Vito

	LOTTO 6	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	OLYMPUS ITALIA SRL
	Requisiti essenziali			Valutazioni individuali PRESENTI
A CATENA VIDEO	A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 0,80 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,87 riportata a 1 1,00 Punteggio 2,000
	A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	AVANZINI 0,70 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,90 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 0,90 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,90 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	A.12 Facilità d'uso della testina	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	B.2 Temperatura di colore (°K)	1	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,87 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	C.4 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 0,80 ACCOGLI 0,70 Media coefficienti 0,70 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 0,80 ACCOGLI 0,60 Media coefficienti 0,67 riportata a 1 0,67 Punteggio 0,667
	C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 0,70 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,83 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
D POMPA	D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI 0,70 CARRABETTA 0,90 ACCOGLI 0,60 Media coefficienti 0,73 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000

AA

E CARRELLO	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1	AVANZINI	0,70
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	1,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				
F SISTEMA REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI	F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				
G FUNZIONI AGGIUNTIVE INCLUSE IN OFFERTA	F.2 Caratteristiche del SW di gestione	2	Q1	AVANZINI	0,00
				CARRABETTA	0,00
				ACCOGLI	0,00
				Media coefficienti	0,00
				riportata a 1	0,00
				Punteggio	0,000
				AVANZINI	0,00
				CARRABETTA	0,00
				ACCOGLI	0,00
				Media coefficienti	0,00
riportata a 1	0,00				
Punteggio	0,000				
H GARANZIA	G.3 Dotazione e caratteristiche di guaina protettiva per videolaparoscopi	5	Q1	AVANZINI	0,00
				CARRABETTA	0,00
				ACCOGLI	0,00
				Media coefficienti	0,00
				riportata a 1	0,00
				Punteggio	0,000
				AVANZINI	0,00
				CARRABETTA	0,00
				ACCOGLI	0,00
				Media coefficienti	0,00
riportata a 1	0,00				
Punteggio	0,000				
I ASSISTENZA TECNICA	Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	5	Q1	AVANZINI	0,90
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,87
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	5,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
				AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
riportata a 1	1,00				
Punteggio	2,000				

Selene Costa

Sergio M.

Defuriani

GARA N. 7367410	LOTTO 7	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	OLYMPUS ITALIA
Requisiti essenziali				
A. CATENA VIDEO				
A.1	Risoluzione: numero massimo di pixel	3	Q3*	8.847,360
A.2	Risoluzione: dimensione del pixel in mm	3	Q4*	3,000 0,0289
A.3	Gamma cromatica prodotta	1	Q1	3,000
A.4	Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	1,000
A.5	Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	2,000
A.6	Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	3,000
A.7	Dimensione monitor in pollici	3	Q3	3,000 31,4
A.8	Contrasto monitor (indicare rapporto di contrasto)	1	Q3*	1,000 1450
A.9	Angolo di vista monitor espresso in gradi	1	Q3*	1,000 89,00
A.10	Monitor aggiuntivo: dimensione schermo in pollici	2	Q3	27 2,000
A.11	Monitor aggiuntivo: dimensioni del pixel in mm	2	Q4*	0,0289 2,000
A.12	Facilità d'uso della testina	3	Q1	3,000
B.1	Temperatura di colore (°K)	2	Q1	2,000
B.2	Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1	2,000
C.1	Modalità di lavoro a flusso continuo	1	Q5	OFF 0,000
C.2	Sistema di preumidificazione	1	Q5	OFF 0,000
C.3	Range di flusso regolabile (l/min)	1	Q3*	44,9 1,000
C.4	Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1	1,000
C.4	Passo di incremento del flusso (l/min)	1	Q4*	1 1,000
C.6	Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	1,000
C.7	Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1	1,000
D.1	Range di regolazione del flusso (l/min)	2	Q3*	2

Handwritten signatures and initials:



Scheda valutazione lotto n° 1

	1	2	3	4	5	Punteggio	2,000
D POMPA	D.2 Passo di incremento del flusso (l/min)	1			Q4*		n.d.
	D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2			Q1		0,000
	E.1 Potenza del trasformatore di isolamento (W)	2			Q3		1.800
E CARRELLO	E.2 Sistema con chiusura a chiave per accesso al vano portabombole e/o alle connessioni apparecchiature	1			Q5		OFF
	E.3 Peso e ingombro contenuti	1			Q1		0,000
F SISTEMA DI REGISTRAZIONE ED ARCHIVIAZIONE IMMAGINI	F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con i sistemi informativi esistenti	2			Q1		1,000
	F.2 Caratteristiche del SW di gestione	3			Q1		2,000
	G.1 Fluorescenza con verde di indocianina	3			Q5		3,000
G. FUNZIONI AGGIUNTIVE DEL SISTEMA INCLUSE IN OFFERTA	G.2 Compatibilità del sistema offerto con sistema video integrato ottica + testina + cavo luce da quotare separatamente	3			Q5		OFF
	H.1 Estensione in mesi della garanzia full risk oltre i 24 mesi	5			Q3		ON
H. GARANZIA							12
I. ASSISTENZA TECNICA	I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	5			Q1		5,000
	J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2			Q1		2,000
Totale punteggio di qualità							63,000
Totale punteggio di qualità riparametrato							70,000

Stefano
Sanchez
Silvia

	LOTTO 7	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	OLYMPUS ITALIA SRL
	Requisiti essenziali			Valutazioni individuali PRESENTI
A CATENA VIDEO	A.3 Gamma cromatica prodotta	1	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom	2	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 0,80 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,87 riportata a 1 1,00 Punteggio 2,000
	A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 0,90 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,90 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	A.11 Facilità d'uso della testina	3	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 3,000
	B.1 Temperatura di colore (°K)	2	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,93 riportata a 1 1,00 Punteggio 2,000
	B.2 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 1,00 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,87 riportata a 1 1,00 Punteggio 2,000
C INSUFFLATORE	C.4 Numero e tipologia di allarmi presenti	1	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 0,80 ACCOGLI 0,70 Media coefficienti 0,70 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	C.6 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q1	AVANZINI 0,60 CARRABETTA 0,80 ACCOGLI 0,60 Media coefficienti 0,67 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	C.7 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati	1	Q1	AVANZINI 0,80 CARRABETTA 0,70 ACCOGLI 1,00 Media coefficienti 0,83 riportata a 1 1,00 Punteggio 1,000
	D.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	2	Q1	AVANZINI 0,70 CARRABETTA 0,90 ACCOGLI 0,60 Media coefficienti 0,73 riportata a 1 1,00

87



E CARRENTO	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q1	Punteggio	2,000
				AVANZINI	0,70
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	1,000
F SISTEMA REGISTRAZIONE E ARCHIVIAZIONE IMMAGINI	F.1 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000
I ASSISTENZA TECNICA	F.2 Caratteristiche del SW di gestione	3	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,70
				Media coefficienti	0,77
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	3,000
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	5	Q1	AVANZINI	0,90
				CARRABETTA	0,90
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,87
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	5,000
J FORMAZIONE DEL PERSONALE	.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q1	AVANZINI	0,80
				CARRABETTA	0,80
				ACCOGLI	0,80
				Media coefficienti	0,80
				riportata a 1	1,00
				Punteggio	2,000

Stefano Frantini

Sanese

Sebastiani

488
Prot. n. del 10/01/2020

CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

www.acquistiliguria.it

Procedura di gara aperta ex art. 60 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. svolta attraverso la piattaforma telematica SINTEL per la fornitura in acquisto e noleggio di "Sistemi completi per colonne laparoscopiche" occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di 24 mesi (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi). Lotti n. 7- Numero gara: 7367410.

Verbale VIII seduta riservata Commissione Giudicatrice del 9/1/2020

Il giorno 9 gennaio 2020 alle ore 15:30 presso la sede della Centrale Regionale di Acquisto in Via G. D'Annunzio n.64, 2 piano, si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto per la valutazione delle offerte tecniche.

Sono presenti:

- Dott. Stefano Avanzini – Presidente
- Dott. Salvatore Carrabetta – Componente
- Ing. Sara Accogli - Componente

Per A.Li.Sa è presente la Dott.ssa Tiziana Tazzoli Dirigente Amministrativo della Centrale Regionale di Acquisto che svolge anche le funzioni di Segretario verbalizzante.

Nel corso della seduta odierna la Commissione Giudicatrice completa i lavori di valutazione delle offerte tecniche relativamente al lotto 4 (noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base) al quale partecipano le Ditte Arthrex Italia, NBA Medica e Olympus Italia.

I punteggi relativi ai parametri valutati mediante il metodo del confronto a coppie sono indicati su schede cartacee nominative compilate da ciascun componente e vengono poi riportati sul file excel riepilogativo dei punteggi tecnici redatto a cura del Segretario, mentre i parametri valutati con criteri numerici (Q3, Q3*, Q4 e Q4*) e tabellari (Q5) vengono riportati direttamente sul medesimo file excel.

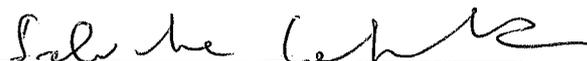
Completate le operazioni il Segretario procede alla stampa della scheda riepilogativa dei punteggi che viene sottoscritta con firma olografa da ciascun commissario ed allegata, unitamente alle schede cartacee nominative, al presente verbale quale parte integrante e sostanziale.

La seduta termina alle ore 16:10

Dott. Stefano AVANZINI – Presidente



Dott. Salvatore CARRABETTA – Componente



Ing. Sara ACCOGLI – Componente





Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI – Segretario verbalizzante

All.ti

Schede nominative cartacee confronti a coppie lotto 4

Scheda riepilogativa punteggi lotto 4

GARA N. 7367410	LOTTO 4	Max punti	Parametri di valutazione - valori a base di gara	ARTHREX ITALIA	NBA MEDICA	OLYMPUS ITALIA
Requisiti essenziali						
SYNERGY 4K						
				Valutazioni individuali PRESENTI	Valutazioni individuali PRESENTI	Valutazioni individuali PRESENTI
				2.073.600	8.847.360	2.073.600
A.1 Risoluzione: numero massimo di pixel				Q3*	0,115	2,000
A.2 Risoluzione: dimensione del pixel in mm				Q4*	0,3640	0,1704
A.3 Gamma cromatica prodotta				Q2	0,819	2,996
A.4 Caratteristiche e qualità dello zoom				Q2	0,000	0,857
A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa				Q2	0,111	0,556
A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)				Q2	3,000	3,000
A.7 Dimensione monitor in pollici				Q3	0,000	2,727
A.8 Contrasto monitor (indicare rapporto di contrasto)				Q3*	32	32
A.9 Angolo di vista monitor espresso in gradi				Q3*	3,000	1,125
A.10 Monitor aggiuntivo: dimensione schermo in pollici				Q3	1300	1500
A.11 Monitor aggiuntivo: dimensioni del pixel in mm				Q4*	0,714	1,000
A.12 Facilità d'uso della testina				Q2	178	178
A.13 Controllo delle funzioni della telecamera dalla testina				Q5	1,000	1,000
A.14 Tecnologia NBA o equivalente				Q5	0,364	0,170
B.1 Durata funzionamento in ore				Q3*	0,546	2,000
B.2 Temperatura di colore (°K)				Q2	3,000	3,000
B.3 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento				Q2	ON	ON
B.4 Tecnologia LED				Q5	1,000	1,000
C.1 Modalità di lavoro a flusso continuo				Q5	OFF	OFF
C.2 Range di flusso regolabile (l/min)				Q3*	30.000	5.000
C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti				Q2	1,000	0,038
C.4 Passo di incremento del flusso (l/min)				Q4*	0,889	0,111
C.5 Sistemi di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento				Q2	1,000	0,214
C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati				Q2	ON	ON
D.1 Possibilità di regolare il flusso				Q5	2,000	2,000
D.2 Range di regolazione del flusso (l/min)				Q3*	ON	OFF
					39	44,9
					0,220	1,000
					1,000	0,642
					1,000	0,900
					1	1
					1,000	1,000
					0,000	0,318
					1,000	1,000
					OFF	ON
					0,000	1,000
					n.d.	2
					0,000	1,000
					0,000	1,000

[Handwritten signature]

		1	Q4*	n.d.	1,00	n.d.
	D.3 Passo di incremento del flusso (l/min)			0,000	1,000	0,000
	D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento	1	Q2			
	E.1 Potenza del trasformatore di isolamento (W)	2	Q3	2,000	2,000	1,800
	E.2 Sistema con chiusura a chiave per accesso al vano portabombole elo alle connessioni apparecchiature	1	Q5	ON	ON	OFF
	E.3 Peso e ingombro contenuti	1	Q2			0,000
	F.1 Presenza di sistema di esportazione immagini in formato standard su periferica esterna incluso in fornitura (specificare se DVD, USB o altro)	1	Q5	ON	ON	ON
	F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacimento con sistemi informativi esistenti (saranno particolarmente apprezzate soluzioni non proprietarie)	2	Q2			0,500
	F.3 Caratteristiche del SW di gestione	2	Q2	2,000	0,571	0,286
	G.1 Fluorescenza con verde di indocianina	3	Q5	OFF	ON	OFF
	G.2 Compatibilità del sistema offerto con sistema video integrato ottica + testina + cavo luce da quotare separatamente	3	Q5	ON	OFF	ON
	H.1 Condizioni migliorative della garanzia full risk inclusa nel noleggio	5	Q2			
	I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione; consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)	5	Q2	0,938	5,000	1,875
	J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008	2	Q2			
	Totale punteggio di qualità	70,00		42,97	52,60	45,04
	Totale punteggio di qualità riparametrato			57,18	70,00	59,93

A. CATENA VIDEO

A.3 GAMMA CROMATICA PRODOTTA

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	0,000	4,667
NBA MEDICA SRL	4,000	5,000	3,000	4,000		0,857	
OLYMPUS ITALIA SRL	4,000	5,000	5,000	4,667		1,000	

A.4 CARATTERISTICHE E QUALITA' DELLO ZOOM

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	0,000	0,000	1,000	0,333	2,000	0,111	6,000
NBA MEDICA SRL	2,000	2,000	1,000	1,667		0,556	
OLYMPUS ITALIA SRL	6,000	6,000	6,000	6,000		2,000	

A.5 Dinamicità del sistema in condizioni di illuminazione e colorazione diversa

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000
NBA MEDICA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000		3,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000		3,000	

A.6 Uniformità delle immagini prodotte (centro e periferia)

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	0,000	0,000	0,000	0,000	3,000	0,000	3,667
NBA MEDICA SRL	3,000	4,000	4,000	3,667		3,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	3,000	3,000	4,000	3,333		2,727	

A.12 Facilità d'uso della testina

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000	3,000	3,000	2,000
NBA MEDICA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000		3,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000		3,000	

B. FONTE LUCE

B.2 Temperatura di colore (*K)

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	3,000	2,000	3,000	2,667	1,000	0,889	3,000
NBA MEDICA SRL	0,000	1,000	0,000	0,333		0,111	
OLYMPUS ITALIA SRL	3,000	3,000	3,000	3,000		1,000	

B.3 Sistem di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	4,000	6,000	4,000	4,667	1,000	1,000	4,667
NBA MEDICA SRL	1,000	1,000	1,000	1,000		0,214	
OLYMPUS ITALIA SRL	1,000	1,000	1,000	1,000		0,214	

C. INSUFFLATORE

C.3 Numero e tipologia di allarmi presenti

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	3,000	5,000	2,000	3,333	1,000	1,000	3,333
NBA MEDICA SRL	3,000	1,000	5,000	3,000		0,900	
OLYMPUS ITALIA SRL	0,000	1,000	0,000	0,333		0,100	

C.5 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	0,000	7,333
NBA MEDICA SRL	6,000	8,000	8,000	7,333		1,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	2,000	3,000	2,000	2,333		0,318	

C.6 Utilizzabilità di materiali pluriuso e/o non dedicati

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	4,000	3,000	3,000	3,333	1,000	1,000	3,333
NBA MEDICA SRL	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	4,000	3,000	3,000	3,333		1,000	

D. POMPA

D.4 Sistema di gestione e regolazione dei parametri di funzionamento

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	0,000	6,000
NBA MEDICA SRL	6,000	7,000	5,000	6,000		1,000	

Handwritten signature and initials: fl, GP, AF

OLYMPUS ITALIA SRL

2,000

2,000

2,000

2,000

0,333

E. CARRELO**E.3 Peso e ingombro contenuti**

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	1,000	2,000	1,000	1,333	1,000	0,333	4,000
NBA MEDICA SRL	4,000	4,000	4,000	4,000		1,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	1,000	0,000	1,000	0,667		0,167	

F. SISTEMA DI REGISTRAZIONE / ARCHIVIAZIONE IMMAGINI**F.2 Standard supportati e flessibilità della soluzione adottata per l'interfacciamento con sistemi informativi esistenti**

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	2,000	4,000	6,000	4,000	2,000	2,000	4,000
NBA MEDICA SRL	2,000	2,000	1,000	1,667		0,833	
OLYMPUS ITALIA SRL	2,000	0,000	1,000	1,000		0,500	

F.3 Caratteristiche del SW di gestione

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	4,000	4,000	6,000	4,667	2,000	2,000	4,667
NBA MEDICA SRL	1,000	2,000	1,000	1,333		0,571	
OLYMPUS ITALIA SRL	1,000	0,000	1,000	0,667		0,286	

H. GARANZIA**H.1 Condizioni migliorative della garanzia full risk**

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000	5,000	5,000	2,000
NBA MEDICA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000		5,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	2,000	2,000	2,000	2,000		5,000	

I. ASSISTENZA TECNICA**I.1 Caratteristiche migliorative dell'assistenza tecnica rispetto ai minimi previsti (es. tempi di intervento/risoluzione, consegna apparecchiatura sostitutiva, orario di lavoro ecc.)**

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	3,000	0,000	0,000	1,000	5,000	0,938	5,333
NBA MEDICA SRL	3,000	5,000	8,000	5,333		5,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	0,000	2,000	4,000	2,000		1,875	

J. FORMAZIONE DEL PERSONALE**J.1 Caratteristiche del piano formativo con particolare riferimento al tema della sicurezza ex D. Lgs. n. 81/2008**

Ditte concorrenti	Dott. Avanzini	Dott. Carrabetta	Ing. Accogli	media	punti	punteggio	max
ARTHREX ITALIA SRL	3,000	3,000	3,000	3,000	2,000	1,286	4,667
NBA MEDICA SRL	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	
OLYMPUS ITALIA SRL	3,000	6,000	5,000	4,667		2,000	

Lotto 4 - Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base

Dott. AVANZINI

Ditte concorrenti
Arthrex Italia
NBA Medica
Olympus Italia

A. CATENA VIDEO

A.3 GAMMA CROMATICA-PRODOTTA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	3
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	3
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.4 CARATTERISTICHE E QUALITA' DELLO ZOOM

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	4
NBA Medica	0	Olympus Italia	2

A.5 DINAMICITA' DEL SISTEMA IN CONDIZIONI DI ILLUMINAZIONE E COLORAZIONE DIVERSA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.6 UNIFORMITA' DELLE IMMAGINI PRODOTTE (CENTRO E PERIFERIA)

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	2
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.12 FACILITA' D'USO DELLA TESTINA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

B. FONTE LUCE

B.2 TEMPERATURA DI COLORE (°k)

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	0	Olympus Italia	2

B.3 SISTEMA DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	0
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

C. INSUFFLATORE

C.3 NUMERO E TIPOLOGIA DI ALLARMI PRESENTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	0
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

C.5 SISTEMI DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	54
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	22
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

C.6 UTILIZZABILITA' DI MATERIALI PLURIUSO E/O NON DEDICATI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	3	NBA Medica	0
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	0	Olympus Italia	3

D. POMPA

D.4 SISTEMA DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	4
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	2
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

E. CARRELLO

E.3 PESO E INGOMBRO CONTENUTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

F. SISTEMA DI REGISTRAZIONE/ARCHIVIAZIONE IMMAGINI

F.2 STANDARD SUPPORTATI E FLESSIBILITA' DELLA SOLUZIONE ADOTTATA PER L'INTERFACCIAMENTO CON I SISTEMI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

F.3 CARATTERISTICHE DEL SW DI GESTIONE

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	0
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

H. GARANZIA

H.1 CONDIZIONI MIGLIORATIVE DELLA GARANZIA FULL RISK INCLUSA NEL NOLEGGIO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

I. ASSISTENZA TECNICA

I.1 CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE DELL'ASSISTENZA TECNICA RISPETTO AI MINIMI PREVISTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	0
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

1. FORMAZIONE

J.1. CARATTERISTICHE DEL PIANO FORMATIVO CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL TEMA DELLA SICUREZZA EX D.LGS N. 81/2008

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	0	Olympus Italia	2

Stefanfranti

Lotto 4 - Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base

Ing. ACCOGLI

Ditte concorrenti
Arthrex Italia
NBA Medica
Olympus Italia

A. CATENA VIDEO

A.3 GAMMA CROMATICA PRODOTTA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	4
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.4 CARATTERISTICHE E QUALITA' DELLO ZOOM

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	3
NBA Medica	0	Olympus Italia	3

A.5 DINAMICITA' DEL SISTEMA IN CONDIZIONI DI ILLUMINAZIONE E COLORAZIONE DIVERSA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.6 UNIFORMITA' DELLE IMMAGINI PRODOTTE (CENTRO E PERIFERIA)

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	3
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	3
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.12 FACILITA' D'USO DELLA TESTINA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

B. FONTE LUCE

B.2 TEMPERATURA DI COLORE (°k)

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	0	Olympus Italia	2

AP

B.3 SISTEMA DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	0
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

C. INSUFFLATORE

C.3 NUMERO E TIPOLOGIA DI ALLARMI PRESENTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	0
NBA Medica	3	Olympus Italia	0

C.5 SISTEMI DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	5
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	2
NBA Medica	3	Olympus Italia	0

C.6 UTILIZZABILITA' DI MATERIALI PLURIUSO E/O NON DEDICATI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	0	Olympus Italia	2

D. POMPA

D.4 SISTEMA DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	2
NBA Medica	3	Olympus Italia	0

E. CARRELLO

E.3 PESO E INGOMBRO CONTENUTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	1,2
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

F. SISTEMA DI REGISTRAZIONE/ARCHIVIAZIONE IMMAGINI

F.2 STANDARD SUPPORTATI E FLESSIBILITA' DELLA SOLUZIONE ADOTTATA PER L'INTERFACCIAMENTO CON I ESISTENTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	3	NBA Medica	0
Arthrex Italia	3	Olympus Italia	0
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

F.3 CARATTERISTICHE DEL SW DI GESTIONE

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	3	NBA Medica	0
Arthrex Italia	3	Olympus Italia	0
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

H. GARANZIA

H.1 CONDIZIONI MIGLIORATIVE DELLA GARANZIA FULL RISK INCLUSA NEL NOLEGGIO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	4
Arthrex Italia	4	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	4

I. ASSISTENZA TECNICA

I.1 CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE DELL'ASSISTENZA TECNICA RISPETTO AI MINIMI PREVISTI

88

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	4
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	4
NBA Medica	4	Olympus Italia	0

J. FORMAZIONE

J.1 CARATTERISTICHE DEL PIANO FORMATIVO CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL TEMA DELLA SICUREZZA EX D.LGS N. 81/2008

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	34	NBA Medica	0
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	2
NBA Medica	0	Olympus Italia	34

Servizio

Lotto 4 - Noleggio sistema completo per colonna laparoscopica di base

Dott. Carrabetta

Ditte concorrenti
Arthrex Italia
NBA Medica
Olympus Italia

A. CATENA VIDEO

A.3 GAMMA CROMATICA PRODOTTA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	5
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	4
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.4 CARATTERISTICHE E QUALITA' DELLO ZOOM

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	4
NBA Medica	2	Olympus Italia	2

A.5 DINAMICITA' DEL SISTEMA IN CONDIZIONI DI ILLUMINAZIONE E COLORAZIONE DIVERSA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

A.6 UNIFORMITA' DELLE IMMAGINI PRODOTTE (CENTRO E PERIFERIA)

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	3
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

A.12 FACILITA' D'USO DELLA TESTINA

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

B. FONTE LUCE

B.2 TEMPERATURA DI COLORE (°k)

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	2
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

B.3 SISTEMA DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	3	NBA Medica	0
Arthrex Italia	3	Olympus Italia	0
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

C. INSUFFLATORE

C.3 NUMERO E TIPOLOGIA DI ALLARMI PRESENTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	3	Olympus Italia	0
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

C.5 SISTEMI DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	5
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	3
NBA Medica	3	Olympus Italia	0

C.6 UTILIZZABILITA' DI MATERIALI PLURIUSO E/O NON DEDICATI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	2	NBA Medica	0
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	0	Olympus Italia	2

D. POMPA

D.4 SISTEMA DI GESTIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	4
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	2
NBA Medica	3	Olympus Italia	0

E. CARRELLO

E.3 PESO E INGOMBRO CONTENUTI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	0	NBA Medica	2
Arthrex Italia	3	Olympus Italia	2
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

F. SISTEMA DI REGISTRAZIONE/ARCHIVIAZIONE IMMAGINI

F.2 STANDARD SUPPORTATI E FLESSIBILITA' DELLA SOLUZIONE ADOTTATA PER L'INTERFACCIAMENTO CON I SISTEMI

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	0
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	0
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

F.3 CARATTERISTICHE DEL SW DI GESTIONE

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	0
Arthrex Italia	0	Olympus Italia	0
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

H. GARANZIA

H.1 CONDIZIONI MIGLIORATIVE DELLA GARANZIA FULL RISK INCLUSA NEL NOLEGGIO

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	1
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	1
NBA Medica	1	Olympus Italia	1

I. ASSISTENZA TECNICA

I.1 CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE DELL'ASSISTENZA TECNICA RISPETTO AI MINIMI PREVISTI

2

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	1	NBA Medica	3
Arthrex Italia	2	Olympus Italia	2
NBA Medica	2	Olympus Italia	0

J. FORMAZIONE

J.1. CARATTERISTICHE DEL PIANO FORMATIVO CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL TEMA DELLA SICUREZZA EX D.LGS N. 81/2008

Ditta	Valore	Ditta	Valore
Arthrex Italia	3	NBA Medica	0
Arthrex Italia	1	Olympus Italia	2
NBA Medica	0	Olympus Italia	4

S. Luca

**Alisa**

Sistema Sanitario Regione Liguria

AREA CENTRALE REGIONALE D'ACQUISTO

Dirigente Responsabile: Dott.ssa Tiziana Tazzoli - tel.010/548 8553

e-mail: tiziana.tazzoli@regione.liguria.it

Funzionario referente: Dott. Enrico Manzone - tel.010/548.8554

e-mail: enrico.manzone@regione.liguria.it

Gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura in acquisto e noleggio di colonne laparoscopiche per le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria per un periodo di anni due (con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi) –

Lotti n. 7 Numero gara: 7367410**Importo triennale presunto di gara €. 2.700.000,00 (IVA esclusa).****Verbale di apertura delle offerte economiche**Seduta pubblica

Il giorno 09/01/2020, alle ore 16.31, presso la Sala riunioni della Centrale Regionale di Acquisto (d'ora innanzi anche CRA), sita in via D'Annunzio 64, 2° piano, si è riunito il Seggio di gara della procedura in oggetto, nominato con Determinazione del Direttore dell'Area CRA n. 164 del 29/04/2019 come rettificato nella composizione con Determinazione n. 11 del 08/01/2020, per la comunicazione degli esiti della valutazione tecnica, la lettura dei punteggi tecnici, l'apertura delle buste telematiche contenenti l'offerta economica e l'aggiudicazione provvisoria.

Sono presenti i componenti del Seggio di gara nelle persone dei Signori:

- Dott.ssa Tiziana TAZZOLI Dirigente della CRA Presidente e RUP
- Dott. Enrico MANZONE Collaboratore Amministrativo della CRA Componente anche con funzioni di Segretario

È altresì presente la Commissione Giudicatrice, nominata con Determinazione n. 213 del 05/06/2019, che supporterà il RUP per lo svolgimento dei lavori, nelle persone dei signori:

- Dott. Stefano AVANZINI Dirigente Medico UOC Chirurgia IRCCS Giannina Gaslini Presidente
- Dott. Salvatore CARRABETTA Dirigente Medico S.C. Chirurgia Generale Ospedale Villa Scassi ASL 3 Componente
- Ing. Sara ACCOGLI Ingegnere Clinico E.O. Ospedali Galliera Componente

Le funzioni di Ufficiale Rogante sono svolte dal Dott. Mauro VESTRI.

In rappresentanza delle Ditte offerenti sono presenti i Signori:

Nominativo	Ditta
Molinelli Anna	Olympus Italia srl
Cavaliere Francesco	
Gaviglio Stelvio	
Arnulfo Pietro	NBA Medica
Giacalone Cristiano	
Corò Claudio	Arthrex Italia

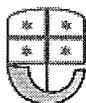
A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria – C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale: Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

pag. 1 di pag. 3



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Marturano Massimiliano

Arthrex Italia

la cui identità è nota ai presenti, muniti delle necessarie procure (in originale o in copia autenticata) che la Centrale si riserva di acquisire agli atti in caso di dichiarazioni a verbale.

La seduta è pubblica.

Come previsto dal Disciplinare di gara, non viene ammessa alla successiva fase di valutazione economica l'offerta della Ditta B.Braun Milano spa per il lotto 6 in quanto priva delle caratteristiche tecniche ritenute indispensabili, pena esclusione.

Il RUP della gara comunica che le restanti ditte partecipanti sono state ammesse alla fase di valutazione economica delle offerte avendo ottenuto un punteggio superiore a 36/70 come previsto dagli atti di gara.

Il Presidente del Seggio di gara ricorda che l'aggiudicazione avverrà in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 comma 3 del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii sulla base degli elementi valutativi indicati nel Capitolato Tecnico e prestazionale (massimo 70 punti su 100) e del prezzo offerto (massimo 30 punti su 100).

Il Presidente della Commissione Giudicatrice rende noti ai presenti, a seguito della valutazione delle offerte tecniche eseguita come da verbali di sedute riservate agli atti della CRA, i punteggi di valutazione della qualità prima e dopo la riparametrazione.

Lotto	Ditta	Punteggio ottenuto prima della riparametrazione	Punteggio riparametrato al punteggio massimo previsto (70 punti)
1	NBA Medica	63,00	70,00
2	Olympus Italia srl	63,00	70,00
3	Non aggiudicato		
4	Arthrex Italia	42,97	57,18
	NBA Medica	52,60	70,00
	Olympus Italia srl	45,04	59,93
5	Olympus Italia srl	61,00	70,00
6	Olympus Italia srl	55,00	70,00
7	Olympus Italia srl	63,00	70,00

Il Presidente del Seggio di gara, previa precisazione che l'inserimento dei punteggi riparametrati in piattaforma SINTEL è già avvenuto in sede di ultima seduta riservata, dichiara chiusa la fase di valutazione tecnica delle offerte pervenute e dichiara aperta la fase di apertura delle buste economiche telematiche.

Il Presidente del Seggio di gara ricorda che, pena esclusione dalla gara, i prezzi proposti dalle ditte devono risultare, per ciascun sistema oggetto dei lotti di cui al Capitolato Tecnico e prestazionale, uguali o migliori rispetto ai prezzi stabiliti a base di gara.

Il Presidente del Seggio rende noto altresì che la piattaforma SINTEL effettua automaticamente la verifica dei valori economici offerti ai fini della rilevazione dell'eventuale superamento delle basi di gara nonché del superamento della soglia di anomalia.

Ciò determinato, Il Presidente del Seggio di gara, operando attraverso il Sistema, procede a dare lettura, sulla piattaforma SINTEL:

- c) delle offerte economiche per i lotti ammessi; laddove rilevato dal sistema, si procederà alla verifica dell'anomalia delle offerte;



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

d) della graduatoria definitiva e della proposta di aggiudicazione ai sensi della normativa vigente, salvo verifica dell'anomalia dell'offerta, come di seguito riportato:

Lotto	Ditta Aggiudicataria	Punteggio offerta tecnica (max 70 pt)	Punteggio offerta economica (max 30 pt)	Totale punteggio	Importo triennale IVA esclusa in euro
1	NBA Medica	70,00	30,00	100,00	€ 79.972,28000
2	Olympus Italia srl	70,00	30,00	100,00	€ 71.803,69000
3	Non aggiudicato				
4	NBA Medica	70,00	22,10	92,10	€ 366.576,00000
5	Olympus Italia srl	70,00	30,00	100,00	€ 1.015.356,69000
6	Olympus Italia srl	70,00	30,00	100,00	€ 361.397,78000
7	Olympus Italia srl	70,00	30,00	100,00	€ 71.803,69000

I file excel delle offerte economiche generati in automatico dalla piattaforma Sintel vengono allegati al presente verbale quale parte integrante e sostanziale.

Il Seggio di Gara unitamente alla Commissione Giudicatrice, al termine delle operazioni sopra descritte, dà atto della proposta di aggiudicazione come sopra riportata, salvo verifica dell'anomalia dell'offerta.

La seduta pubblica si chiude alle ore 16.48.

Il presente verbale composto di n. 3 pagine, oltre gli allegati, è rassegnato agli atti di gara e verrà pubblicato sulla piattaforma Sintel raggiungibile all'indirizzo www.ariaspa.it e sul profilo del committente www.acquistiliguria.it

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Seggio di gara:

Il Presidente, RUP

Dott.ssa Tiziana TAZZOLI

Il Componente/segretario Dott.

Dott. Enrico MANZONE

La Commissione Giudicatrice:

Il Presidente

Dott. Stefano AVANZINI

I Componenti

Dott. Salvatore CARRABETTA

Ing. Sara ACCOGLI

L'Ufficiale Rogante

Dott. Mauro Vestri

A.ti

File excel offerte economiche generati dalla piattaforma Sintel

LOTTO 1

Fornitore	N.B.A. MEDICA SRL
Offerta economica	%
Modalita' di partecipazione	Forma singola
Ammissione alla fase successiva?	SI
Offerta economica totale	€ 79.972,28
Documento d'offerta	0,03%
Dichiarazione di offerta economica - Modello M6	MODELLO M6.pdf.p7m
Dettaglio Prezzi unitari - modello M6-excel	DETTAGLIO PREZZI UNITARIA MODELLO M6 EXCEL.zip
Listino prezzi	LISTINO PREZZI.pdf.p7m

Handwritten notes:
ST
see
ST
M.M

lotto 2

Fornitore	OLYMPUS ITALIA SRL - SOCIETA' UNIPERSONALE
Offerta economica	%
Modalita' di partecipazione	Forma singola
Ammissione alla fase successiva?	SI
Offerta economica totale	€ 71.803,69
Documento d'offerta	10,25%
Dichiarazione di offerta economica - Modello M6	-
Dettaglio Prezzi unitari - modello M6-excel	2. Modello M6 - Dichiarazione Offerta economica.pdf.p7m
Listino prezzi	3. Modello M-6 Dettaglio prezzi unitari - lotto 2.zip.p7m 4. ESTRATTO LISTINO.pdf.p7m

[Handwritten signatures and initials]

lotto 4

Fornitore	N.B.A. MEDICA SRL	OLYMPUS ITALIA SRL - SOCIETA' UNIPERSONALE	ARTHREX ITALIA S.R.L.
Offerta economica			
Modalita' di partecipazione			
Ammissione alla fase successiva?			
Offerta economica totale			
Documento d'offerta			
razione di offerta economica - Mod			
taglio Prezzi unitari - modello M6-e			
Listino prezzi			
Prezzo offerto	€ 366.576,00	€ 345.501,62	€ 372.061,02
Forma singola	SI	SI	SI
%	6,01%	11,41%	4,60%
Modello M6 - Dichiarazione Offerta economica.pdf.p7m			
Allegato Modello M-6excel Dettaglio prezzi unitari.zip			
Listino Prezzi			
Modello M6 - Dichiarazione Offerta economica.pdf.p7m			
Modello M-6excel Dettaglio prezzi unitari.pdf.p7m			
Listino Prezzi			
4. ESTRATTO LISTINO.pdf.p7m			

see
Dr
Dr
Dr
Dr

lotto 5

Fornitore	OLYMPUS ITALIA SRL - SOCIETA' UNIPERSONALE
Offerta economica	%
Modalita' di partecipazione	Forma singola
Ammissione alla fase successiva?	SI
Offerta economica totale	€ 1.015.356,69
Documento d'offerta	9,34%
Dichiarazione di offerta economica - Modello M6	-
Dettaglio Prezzi unitari - modello M6-excel	2. Modello M6 - Dichiarazione Offerta economica.pdf.p7m
Listino prezzi	3. Modello M-6 Dettaglio prezzi unitari - lotto 5.zip.p7m 4. ESTRATTO LISTINO.pdf.p7m

EF

see h

st

RF

m.v.

lotto 6

Fornitore	OLYMPUS ITALIA SRL - SOCIETA' UNIPERSONALE
Offerta economica	%
Modalita' di partecipazione	Forma singola
Ammissione alla fase successiva?	SI
Offerta economica totale	13,95%
Documento d'offerta	-
Dichiarazione di offerta economica - Modello M6	2. Modello M6 - Dichiarazione Offerta economica.pdf.p7m
Dettaglio Prezzi unitari - modello M6-excel	3. Modello M-6 Dettaglio prezzi unitari - lotto 6.zip.p7m
Listino prezzi	4. ESTRATTO LISTINO.pdf.p7m


Dr. SA
Se
m.v

LOTTO 7

Fornitore	OLYMPUS ITALIA SRL - SOCIETA' UNIPERSONALE
Offerta economica	%
Modalita' di partecipazione	Forma singola
Ammissione alla fase successiva?	SI
Offerta economica totale	10,25%
Documento d'offerta	-
Dichiarazione di offerta economica - Modello M6	2. Modello M6 - Dichiarazione Offerta economica.pdf.p7m
Dettaglio Prezzi unitari - modello M6-excel	3. Modello M-6excel Dettaglio prezzi unitari - lotto 7.zip.p7m
Listino prezzi	4. ESTRATTO LISTINO.pdf.p7m

[Handwritten signatures and initials]