

**AREA CENTRALE REGIONALE D'ACQUISTO**

Responsabile del Procedimento: dott. Luigi Moreno Costa – tel. 010/5488561

e-mail: [luigimoreno.costa@regione.liguria.it](mailto:luigimoreno.costa@regione.liguria.it)

referente :

sig.ra Caterina Merlo – tel. 010/5488562

e-mail: [caterina.merlo@regione.liguria.it](mailto:caterina.merlo@regione.liguria.it)

Prot. n° RU/ 2793 del 22 febbraio 2017

<b>OGGETTO:</b>	<i>Gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 D. Lgs. n. 163/2006, per l'affidamento del servizio di gestione e manutenzione di apparecchiature elettromedicali ed attrezzature tecnico-scientifiche di: ASL 1 Imperiese, ASL2 Savonese, ASL3 Genovese, ASL4 Chiavarese, ASL5 Spezzina, E.O. Galliera, O.I. Evangelico, IRCCS G. Gaslini e IRCCS San Martino – IST della Regione Liguria per un periodo di anni quattro (con opzione di rinnovo di anno in anno sino ad un massimo di ulteriori quattro) - Lotti n. 4 - Numero gara 6221195</i>
-----------------	---

**Verbale di valutazione  
seduta della Commissione Giudicatrice del:  
15 febbraio 2017**

Il giorno 15 febbraio 2017; alle ore 10,30 presso la Sala riunioni di A. Li. Sa. - Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64 – 2° piano, 16121 Genova, si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura in oggetto, nominata con determinazione n° 58 del 2 dicembre 2016 per la valutazione della documentazione tecnica presentata dalle Ditte concorrenti ai fini dell'avvio delle procedure di valutazione della idoneità.

Sono presenti i componenti della Commissione Giudicatrice:

Nominativo	Incarico e struttura	In qualità di
Prof. Paolo Salvaneschi	Professore associato Dipartimento di Ingegneria gestionale, dell'Informazione e della produzione dell'Università degli Studi di Bergamo	Presidente
Ing. Sara Albertosi	Collaboratore tecnico professionale - S.C. Ingegneria Clinica, Grandi Opere, Patrimonio – ASL 5 Spezzino	Componente
Ing. Marcello Saddemi	Dirigente dell'U.O. Sistemi Informativo ed Ingegneria Clinica – IRCCS San Martino/IST	Componente

È presente il dott. Luigi Moreno Costa, dirigente di A.Li.Sa. – Area Centrale Regionale d'Acquisto in qualità di RUP della procedura, assistito dalla sig.ra Caterina Merlo assistente amm.vo di A.Li.Sa. – Area Centrale Regionale d'Acquisto.

La Commissione Giudicatrice procede alla valutazione delle offerte tecniche pervenute per il lotto n°1: "Gestione e manutenzione di tutte le apparecchiature [tranne: quelle comprese nei lotti nn° 2, 3 e 4]." e di seguito elencate

N° ord.	Ditta partecipante
1	RTI costituita: Higea SpA a socio unico capo gruppo mandatario EBM srl mandante Esaote SpA mandante Phillips SpA mandante Mafra Sales srl mandante 3B srl mandante
2	H. C. Hospital Consulting S.p.A.
3	RTI costituita: Tecnologie Sanitarie SpA capogruppo mandataria Poliedra Ingegneria Clinica srl mandante
4	Zephiro S.p.A.

sulla base dei criteri di valutazione e fattori di ponderazione peso di cui all'art. 6 del Disciplinare di gara e di seguito :

- |    |                             |              |
|----|-----------------------------|--------------|
| 1. | ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO | max punti 32 |
| 2. | TEMPISTICHE                 | max punti 10 |
| 3. | FORMAZIONE E PERSONALE      | max punti 12 |
| 4. | SOFTWARE                    | max punti 6. |

Alle ore 13,45 la Commissione sospende la riunione e stabilisce di riprendere entro le ore 14,45. Prima di assentarsi procede a raccogliere la documentazione tecnica presentata in plico sigillato che viene riposto nella stanza del II° piano della sede operativa di A.Li. Sa. Liguria – Area Centrale Regionale d'Acquisto – di Via G. D'Annunzio n° 64, che viene chiusa a chiave.

La riunione riprende alle ore 14,45 la commissione termina la valutazione delle offerte tecniche le cui risultanze vengono riepilogate nell'allegato A), di 5 (cinque) pagine, al presente verbale quali parti integranti e sostanziali, e di seguito schematizzate:

	Somma punti	1. ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO max punti 32	2. TEMPISTICHE max punti 10	3. FORMAZIONE E PERSONALE max punti 12	4. SOFTWARE max punti 6
RTI Higea - EBM – Esaote - Phillips – Mafra Sales – 3B	59,800	32,000	10,000	12,000	5,800
H.C. Hospital Consulting	48,571	21,537	10,000	11,034	6,000
RTI Tecnologie Sanitarie – Poliedra Ing. Clin.	45,340	20,395	10,000	11,345	3,600
Zephiro S.p.A.	48,878	21,899	10,000	11,379	5,600


Alle ore 17,30 la Commissione termina i lavori e si rassegna la documentazione tecnica e il presente verbale del lotto n°1 : "Gestione e manutenzione di tutte le apparecchiature [tranne: quelle comprese nei lotti nn° 2, 3 e 4]."al RUP per i successivi adempimenti.

www.alisa.liguria.it

La Commissione si aggiorna alla prossima riunione che si terrà il giorno 8 marzo 2017 alle ore 10,30, procede a raccogliere la documentazione tecnica presentata che viene riposta nella stanza chiusa a chiave del II° piano della sede operativa di A. Li. Sa. Liguria – Area Centrale Regionale d'Acquisto – di Via G. D'Annunzio n° 64.


La seduta è tolta alle ore 18,00  
Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente:  
*Prof. Paolo Salvaneschi*



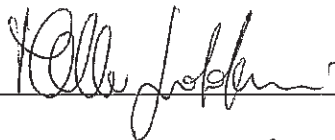
---

Componente:  
*Ing. Sara Albertosi*



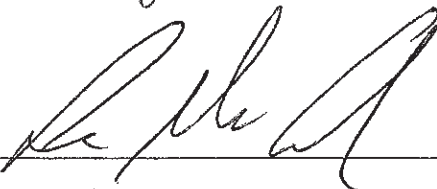
---

Componente:  
*Ing. Marcello Sadedmi*



---

RUP  
*Dott. Luigi Moreno Costa*



---

Segretario:  
*Sig.ra Caterina Merlo*



---

1

**Lotto n° 1: "Gestione e manutenzione di tutte le apparecchiature [tranne: quelle comprese nei lotti nn° 2, 3 e 4]."**

VALUTAZIONE DELLA QUALITA' - max 60 punti

	1. ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO max punti 32	2. TEMPISTICHE max punti 10	3. FORMAZIONE E PERSONALE max punti 12	4. SOFTWARE max punti 6
Somma punti				
RTI.Higea	32,000	10,000	12,000	5,800
H.C.Hosp Cons	21,537	10,000	11,034	6,000
RTI Tec Sanit	20,395	10,000	11,345	3,600
Zephyro	21,899	10,000	11,379	5,600

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

Soglia di ammissibilità:

Saranno ammesse al proseguo della gara solo le offerte tecniche che avranno ottenuto almeno 24 (ventiquattro) punti di punteggio qualitativo

*Handwritten signatures and initials at the top of the page.*

**5. ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO max.punti 32**

Coef. Driver	Max punti	Coef.	SOMMA TOT SOMMA	Silvanesechi	Albertosi	Saldenti
1	2,000	2	4,000	3	3	3
2	1,500	2	3,000	2	2	2
3	1,500	2	3,000	2	2	2
4	1,500	2	3,000	2	2	2
5	1,500	2	3,000	2	2	2
6	1,500	2	3,000	2	2	2
7	1,500	2	3,000	2	2	2
8	1,500	2	3,000	2	2	2
9	1,500	2	3,000	2	2	2
10	1,500	2	3,000	2	2	2
11	1,500	2	3,000	2	2	2
12	1,500	2	3,000	2	2	2
13	1,500	2	3,000	2	2	2
14	1,500	2	3,000	2	2	2
15	1,500	2	3,000	2	2	2
16	1,500	2	3,000	2	2	2
17	1,500	2	3,000	2	2	2
18	1,500	2	3,000	2	2	2
19	1,500	2	3,000	2	2	2
20	1,500	2	3,000	2	2	2
21	1,500	2	3,000	2	2	2
22	1,500	2	3,000	2	2	2
23	1,500	2	3,000	2	2	2
24	1,500	2	3,000	2	2	2
25	1,500	2	3,000	2	2	2
26	1,500	2	3,000	2	2	2
27	1,500	2	3,000	2	2	2
28	1,500	2	3,000	2	2	2
29	1,500	2	3,000	2	2	2
30	1,500	2	3,000	2	2	2
31	1,500	2	3,000	2	2	2
32	1,500	2	3,000	2	2	2
33	1,500	2	3,000	2	2	2
34	1,500	2	3,000	2	2	2
35	1,500	2	3,000	2	2	2
36	1,500	2	3,000	2	2	2
37	1,500	2	3,000	2	2	2
38	1,500	2	3,000	2	2	2
39	1,500	2	3,000	2	2	2
40	1,500	2	3,000	2	2	2
41	1,500	2	3,000	2	2	2
42	1,500	2	3,000	2	2	2
43	1,500	2	3,000	2	2	2
44	1,500	2	3,000	2	2	2
45	1,500	2	3,000	2	2	2
46	1,500	2	3,000	2	2	2
47	1,500	2	3,000	2	2	2
48	1,500	2	3,000	2	2	2
49	1,500	2	3,000	2	2	2
50	1,500	2	3,000	2	2	2
51	1,500	2	3,000	2	2	2
52	1,500	2	3,000	2	2	2
53	1,500	2	3,000	2	2	2
54	1,500	2	3,000	2	2	2
55	1,500	2	3,000	2	2	2
56	1,500	2	3,000	2	2	2
57	1,500	2	3,000	2	2	2
58	1,500	2	3,000	2	2	2
59	1,500	2	3,000	2	2	2
60	1,500	2	3,000	2	2	2
61	1,500	2	3,000	2	2	2
62	1,500	2	3,000	2	2	2
63	1,500	2	3,000	2	2	2
64	1,500	2	3,000	2	2	2
65	1,500	2	3,000	2	2	2
66	1,500	2	3,000	2	2	2
67	1,500	2	3,000	2	2	2
68	1,500	2	3,000	2	2	2
69	1,500	2	3,000	2	2	2
70	1,500	2	3,000	2	2	2
71	1,500	2	3,000	2	2	2
72	1,500	2	3,000	2	2	2
73	1,500	2	3,000	2	2	2
74	1,500	2	3,000	2	2	2
75	1,500	2	3,000	2	2	2
76	1,500	2	3,000	2	2	2
77	1,500	2	3,000	2	2	2
78	1,500	2	3,000	2	2	2
79	1,500	2	3,000	2	2	2
80	1,500	2	3,000	2	2	2
81	1,500	2	3,000	2	2	2
82	1,500	2	3,000	2	2	2
83	1,500	2	3,000	2	2	2
84	1,500	2	3,000	2	2	2
85	1,500	2	3,000	2	2	2
86	1,500	2	3,000	2	2	2
87	1,500	2	3,000	2	2	2
88	1,500	2	3,000	2	2	2
89	1,500	2	3,000	2	2	2
90	1,500	2	3,000	2	2	2
91	1,500	2	3,000	2	2	2
92	1,500	2	3,000	2	2	2
93	1,500	2	3,000	2	2	2
94	1,500	2	3,000	2	2	2
95	1,500	2	3,000	2	2	2
96	1,500	2	3,000	2	2	2
97	1,500	2	3,000	2	2	2
98	1,500	2	3,000	2	2	2
99	1,500	2	3,000	2	2	2
100	1,500	2	3,000	2	2	2

**Punti totali (punteggi)**

2. TEMPISTICHE max punti 10

*Handwritten notes and signatures at the top of the page.*

PUNTI		T (ore)
3,000	RTI Higiea	4
3,000	H.C.Hosp Cons	4
3,000	RTI Tec Sanit	4
3,000	Zephiro	4

PUNTI		T (ore)
3,000	RTI Higiea	6
3,000	H.C.Hosp Cons	6
3,000	RTI Tec Sanit	6
3,000	Zephiro	6

PUNTI		T (ore)
2,000	RTI Higiea	8
2,000	H.C.Hosp Cons	8
2,000	RTI Tec Sanit	8
2,000	Zephiro	8

PUNTI		T (ore)
2,000	RTI Higiea	8
2,000	H.C.Hosp Cons	8
2,000	RTI Tec Sanit	8
2,000	Zephiro	8

Tempi di risoluzione garantiti su apparecchiature vitali (T <sub>1</sub> ) (max. 18 ore solari)	3	Formula lineare con soglia 4 ore	Se 4 ≤ T <sub>1</sub> ≤ 18 Se T <sub>1</sub> < 4	Punti = 3*(18-T <sub>1</sub> )/14 Punti = 3
--	---	----------------------------------	---	--

Tempi di risoluzione garantiti su apparecchiature critiche (T <sub>2</sub> ) (max. 24 ore solari)	3	Formula lineare con soglia 6 ore	Se 6 ≤ T <sub>2</sub> ≤ 24 Se T <sub>2</sub> < 6	Punti = 3*(24-T <sub>2</sub> )/18 Punti = 3
--	---	----------------------------------	---	--

Tempi di risoluzione garantiti su apparecchiature non critiche (T <sub>3</sub> ) (max. 20 ore lavorative)	2	Formula lineare con soglia 8 ore	Se 8 ≤ T <sub>3</sub> ≤ 20 Se T <sub>3</sub> < 8	Punti = 2*(20-T <sub>3</sub> )/12 Punti = 2
--	---	----------------------------------	---	--

Tempi di risoluzione garantiti su interventi programmabili (T <sub>4</sub> ) (max. 48 ore lavorative)	2	Formula lineare con soglia 8 ore	Se 8 ≤ T <sub>4</sub> ≤ 48 Se T <sub>4</sub> < 8	Punti = 2*(48-T <sub>4</sub> )/40 Punti = 2
--	---	----------------------------------	---	--

Punti totali

10,000	RTI Higiea
10,000	H.C.Hosp Cons
10,000	RTI Tec Sanit
10,000	Zephiro

Coeff di riparametrazione Coeff(i) = Punteggio(i) / Punteggio(massimo)

1,000	RTI Higiea
1,000	H.C.Hosp Cons
1,000	RTI Tec Sanit
1,000	Zephiro

Punti totali riparametrati

10,000	RTI Higiea
10,000	H.C.Hosp Cons
10,000	RTI Tec Sanit
10,000	Zephiro

3. FORMAZIONE PERSONALE - ANNI 12

Punte di formazione	1	1	1	0,5	1,5	5	
Corsi specialistici per il personale	1.000 RTI/Higra 1.000 RTI/Higpa 1.000 H.C.Hosp Cons 1.000 RTI Tec Sanit 1.000 Zephpro	1.000 RTI/Higpa 1.000 RTI/Higpa 1.000 H.C.Hosp Cons 1.000 RTI Tec Sanit 1.000 Zephpro	1.000 RTI/Higpa 1.000 RTI/Higpa 1.000 H.C.Hosp Cons 1.000 RTI Tec Sanit 1.000 Zephpro	1.000 RTI/Higpa 1.000 RTI/Higpa 1.000 H.C.Hosp Cons 1.000 RTI Tec Sanit 1.000 Zephpro	1.000 RTI/Higpa 1.000 RTI/Higpa 1.000 H.C.Hosp Cons 1.000 RTI Tec Sanit 1.000 Zephpro	1.000 RTI/Higpa 1.000 RTI/Higpa 1.000 H.C.Hosp Cons 1.000 RTI Tec Sanit 1.000 Zephpro	1.000 RTI/Higpa 1.000 RTI/Higpa 1.000 H.C.Hosp Cons 1.000 RTI Tec Sanit 1.000 Zephpro

Corsi di Formazione per Operatori	40 CFP tot 40 CFP tot 40 CFP tot 40 CFP tot	40 ore 40 ore 40 ore 40 ore	40 ore 40 ore 40 ore 40 ore	40 ore 40 ore 40 ore 40 ore	40 ore 40 ore 40 ore 40 ore	40 ore 40 ore 40 ore 40 ore
Corsi di Formazione per Operatori	15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore	15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore	15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore	15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore	15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore	15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore 15.000 ore
Formazione specialistica per il personale	5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività	5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività	5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività	5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività	5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività	5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività 5 ore/attività

COSTI DI FORMAZIONE (COSTI UNITARI / PUNTI)	
1.000 RTI/Higpa	12.000
1.000 RTI/Higpa	14.000
1.000 H.C.Hosp Cons	11.345
1.000 RTI Tec Sanit	11.345
1.000 Zephpro	14.379
<b>PUNTI TOTALI</b>	
RTI/Higpa	12.000
H.C.Hosp Cons	14.000
RTI Tec Sanit	11.345
Zephpro	14.379

40 CFP tot	40 ore
40 CFP tot	40 ore
40 CFP tot	40 ore
40 CFP tot	40 ore
15.000 ore	15.000 ore
15.000 ore	15.000 ore
15.000 ore	15.000 ore
15.000 ore	15.000 ore
5 ore/attività	5 ore/attività
5 ore/attività	5 ore/attività
5 ore/attività	5 ore/attività
5 ore/attività	5 ore/attività
<b>PUNTI TOTALI</b>	
100 ore	100 ore
100 ore	100 ore
100 ore	100 ore
100 ore	100 ore

COSTI DI FORMAZIONE (COSTI UNITARI / PUNTI)	
1.000 RTI/Higpa	12.000
1.000 RTI/Higpa	14.000
1.000 H.C.Hosp Cons	11.345
1.000 RTI Tec Sanit	11.345
1.000 Zephpro	14.379
<b>PUNTI TOTALI</b>	
RTI/Higpa	12.000
H.C.Hosp Cons	14.000
RTI Tec Sanit	11.345
Zephpro	14.379

*L. Scarp*

*MR*

	SOMMA	SOMMA	SOMMA	SOMMA	SOMMA	SOMMA
	Albarest	Salineschi	Albarest	Salineschi	Albarest	Salineschi
RTI/Higpa	13	10	13	10	13	10
H.C.Hosp Cons	0	0	0	0	0	0
RTI Tec Sanit	5	4	5	4	5	4
Zephpro	3	2	3	2	3	2
<b>SOMMA TOT</b>						
RTI/Higpa	40	29	40	29	40	29
H.C.Hosp Cons	0	1	0	1	0	1
RTI Tec Sanit	40	10	40	10	40	10
Zephpro	40	11	40	11	40	11

4. SOFTWARE - max punti: 6

Software - qualità complessiva	5	Verità, accuratezza, in velocità, completezza del software	Validazione, analisi, confronto a campione	Punteggio da 0 a 5
--------------------------------	---	--	--	--------------------

Software - gestione sistemi IT	0,5	Verità, accuratezza, in velocità, completezza del software	Validazione, analisi, confronto a campione	Punteggio da 0 a 5
--------------------------------	-----	--	--	--------------------

Software - gestione impianti	0,5	Verità, accuratezza, in velocità, completezza del software	Validazione, analisi, confronto a campione	Punteggio da 0 a 5
------------------------------	-----	--	--	--------------------

Software - gestione richieste di acquisizione	1	Verità, accuratezza, in velocità, completezza del software	Validazione, analisi, confronto a campione	Punteggio da 0 a 5
---	---	--	--	--------------------

Software - gestione IT/PS	1	Verità, accuratezza, in velocità, completezza del software	Validazione, analisi, confronto a campione	Punteggio da 0 a 5
---------------------------	---	--	--	--------------------

Punti totali				
RTI Higea	5,800			
H.C.Hosp Cons	6,000			
RTI Tec Sanit	3,600			
Zephiro	5,600			

Coeff di riparametrizzazione Coeff(1) = Punteggi(1) / Punteggi(maximo)				
RTI Higea	0,967			
H.C.Hosp Cons	1,000			
RTI Tec Sanit	0,600			
Zephiro	0,953			

Punti totali riparametrizzati				
RTI Higea	5,800			
H.C.Hosp Cons	6,000			
RTI Tec Sanit	3,600			
Zephiro	5,600			

PUNTI	Max punti	Coeff
2,800	3	0,933
3,000	3	1,000
1,600	3	0,200
2,600	3	0,867

PUNTI	0,500	RTI Higea
0,500	0,500	H.C.Hosp Cons
0,500	0,500	RTI Tec Sanit
0,500	0,500	Zephiro

PUNTI	0,500	RTI Higea
0,500	0,500	H.C.Hosp Cons
0,500	0,500	RTI Tec Sanit
0,500	0,500	Zephiro

PUNTI	1,000	RTI Higea
1,000	1,000	H.C.Hosp Cons
1,000	1,000	RTI Tec Sanit
1,000	1,000	Zephiro

PUNTI	1,000	RTI Higea
1,000	1,000	H.C.Hosp Cons
1,000	1,000	RTI Tec Sanit
1,000	1,000	Zephiro

SOMMA TOT SOMMA Salvaneschi

14	5	RTI Higea	RTI Higea	H.C.Hosp Cons	RTI Tec Sanit	Zephiro
15	2	H.C.Hosp Cons	0	0	0	0
3	1	RTI Tec Sanit	0	0	0	0
13	4	Zephiro	0	0	0	0

SOMMA Albertosi

8	RTI Higea	RTI Higea	H.C.Hosp Cons	RTI Tec Sanit	Zephiro
1	H.C.Hosp Cons	0	0	0	0
1	RTI Tec Sanit	0	0	0	0
5	Zephiro	0	0	0	0

SOMMA Saldani

1	RTI Higea	RTI Higea	H.C.Hosp Cons	RTI Tec Sanit	Zephiro
12	H.C.Hosp Cons	0	0	0	0
1	RTI Tec Sanit	0	0	0	0
4	Zephiro	0	0	0	0

Handwritten signature and initials at the top of the page.