



DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE

UOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI  
COMMISSIONE DI GARA

### VERBALE SEDUTA RISERVATA - N. 17

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE PER LE ESIGENZE DELLA ASL ROMA I

In data 21.12.2020 alle ore 09:30 circa, si è riunita in seduta riservata la Commissione Giudicatrice nominata con deliberazione n. 577 del 16/7/2020, così composta:

Ing. Vittoria Scartabelli	Presidente
Dr. Giorgio Fumagalli	Componente
Dr. Alessandro Polletta	Componente

La presidente della commissione dichiara aperta la seduta.

La commissione, procede alla attribuzione dei punteggi relativi ai criteri 6 e 7 secondo le modalità ed il procedimento richiamato nei precedenti verbali, come da schede in allegato per i Lotti III e IV.

Alle ore 12:30 circa la Presidente dichiara chiusa la seduta riservata.

Letto approvato e sottoscritto

Il Presidente della Commissione

I Membri della Commissione

Allegati:

Lotto III - Schede valutazione criteri 6 e 7

Lotto IV - Schede valutazione criteri 6 e 7

**LOTTO 3 - NIV ad alto livello di complessità assistenziale e Ventilazione Invasiva 2 16 ore (patologie neuromuscolari degenerative)**

6 - Modalità di esecuzione del servizio di assistenza tecnica e manutenzione delle apparecchiature. Condizioni e modalità di esecuzione degli interventi programmati e di quelli su chiamata. Periodici di pianificazione preventiva e di piani relativi ai controlli periodici di sicurezza, nonché l'attività di pulizia, sanificazione, disinfezione delle apparecchiature in termini di efficacia, esauribilità e concretezza delle misure	P. max (M)	7
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	---

\* la potenza in Xi (denominatore del 2o valore), il valore "r" nel calcolo di Ci e il valore di Ri da utilizzare nel calcolo di CR sono pari al numero degli offerenti

**Commissionario 1**

	A	B	C	D	Giudizio	Preferenza
A	1	0	3	2	6max	5grande
B	0,0000	0,3333	1	0	4media	4media
C	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000	3piccola	3piccola
D	0,0000	0,5000	0,5000	1,0000	2min	1parità

A	B	C	D
1,0000	0,3333	0,5000	0,5000
3,0000	1,0000	2,0000	2,0000
2,0000	0,5000	1,0000	1,0000
2,0000	0,5000	1,0000	1,0000
TOT.	8,0000	2,3333	4,5000

Xi*	Xi / S	Yi = Pi * Ti	Pi / Pmax
0,0833	0,5373	0,1222	0,2887
12,0000	1,8612	0,4231	1,0000
1,0000	1,0000	0,2274	0,5373
1,0000	1,0000	0,2274	0,5373
S	Pmax	Autovalore max	Sommatofia
4,3985	0,4231	4,0107	2,3632

CI = (Autov max - n) / (n - 1)	CR = CI / Ri	Verifica
0,0036	0,40%	OK

n°	Ri	CR
1	0	0%
2	0	0%
3	0,58	5%
4	0,90	8%
5	1,12	10%
6	1,24	10%
7	1,32	10%
8	1,41	10%
9	1,45	10%
10	1,49	10%

**Commissionario 2**

	A	B	C	D	Giudizio	Preferenza
A	1	0	3	2	6max	5grande
B	0,0000	0,3333	1	0	4media	4media
C	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000	3piccola	3piccola
D	0,0000	0,5000	0,5000	1,0000	2min	1parità

A	B	C	D
1,0000	0,3333	0,5000	0,5000
3,0000	1,0000	2,0000	2,0000
2,0000	0,5000	1,0000	1,0000
2,0000	0,5000	1,0000	1,0000
TOT.	8,0000	2,3333	4,5000

Xi*	Xi / S	Yi = Pi * Ti	Pi / Pmax
0,0833	0,5373	0,1222	0,2887
12,0000	1,8612	0,4231	1,0000
1,0000	1,0000	0,2274	0,5373
1,0000	1,0000	0,2274	0,5373
S	Pmax	Autovalore max	Sommatofia
4,3985	0,4231	4,0107	2,3632

CI = (Autov max - n) / (n - 1)	CR = CI / Ri	Verifica
0,0036	0,40%	OK

**Commissionario 3**

	A	B	C	D	Giudizio	Preferenza
A	1	0	3	2	6max	5grande
B	0,0000	0,3333	1	0	4media	4media
C	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000	3piccola	3piccola
D	0,0000	0,5000	0,5000	1,0000	2min	1parità

A	B	C	D
1,0000	0,3333	0,5000	0,5000
3,0000	1,0000	2,0000	2,0000
2,0000	0,5000	1,0000	1,0000
2,0000	0,5000	1,0000	1,0000
TOT.	8,0000	2,3333	4,5000

Xi*	Xi / S	Yi = Pi * Ti	Pi / Pmax
0,0833	0,5373	0,1222	0,2887
12,0000	1,8612	0,4231	1,0000
1,0000	1,0000	0,2274	0,5373
1,0000	1,0000	0,2274	0,5373
S	Pmax	Autovalore max	Sommatofia
4,3985	0,4231	4,0107	2,3632

CI = (Autov max - n) / (n - 1)	CR = CI / Ri	Verifica
0,0036	0,40%	OK

**Individuazione coefficienti media**

Media	Coefr	A	B	C	D	Punti
0,2887	0,29	Sapio Life Srl				2,03
1,0000	1,00	Medicair Centro S.R.L.				7,00
0,5373	0,54	SICO				3,78
0,5373	0,54	LINDE MEDICALE SRL				3,78

Max: 1,0000

*MS*

*R*

*MS*

LOTTO 3 - NIV ad alto livello di complessità assistenziale e Ventilazione Invasiva ≥ 16 ore (patologie neuromuscolari degenerative)

7 - Piano di gestione delle situazioni di emergenza-urgenza: Il punteggio verrà attribuito in base alle modalità operative e organizzative di gestione delle situazioni di emergenza-urgenza per il superamento o la limitazione delle possibili criticità in termini di efficacia e concretezza della proposta

P max (W)	3
-----------	---

Commissionario 1

A	0	2	2	1	1
B	0,0000	0,5000	1	0	3
C	0,5000	0,0000	0,3333	0,0000	1
D	1,0000	1,0000	0,5000	0,0000	0,5000

Giudizio | Preferenza

6 max	1,0000	2,0000	2,0000	1,0000	1,0000
5 grande	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000	2,0000
4 media	0,5000	0,3333	1,0000	0,5000	0,5000
3 piccola	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000	1,0000
2 min	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000	1,0000
1 parità	4,5000	2,3333	8,0000	4,5000	4,5000

Commissionario 2

A	1	0	2	2	1
B	0,0000	0,5000	1	0	3
C	0,5000	0,0000	0,3333	0,0000	1
D	1,0000	1,0000	0,5000	0,0000	0,5000

Giudizio | Preferenza

6 max	1,0000	2,0000	2,0000	1,0000	1,0000
5 grande	2,0000	1,0000	3,0000	2,0000	2,0000
4 media	0,5000	0,3333	1,0000	0,5000	0,5000
3 piccola	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000	1,0000
2 min	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000	1,0000
1 parità	4,5000	2,3333	8,0000	4,5000	4,5000

Commissionario 3

A	1	0	2	2	1
B	0,0000	0,5000	1	0	3
C	0,5000	0,0000	0,3333	0,0000	1
D	1,0000	1,0000	0,5000	0,0000	0,5000

Giudizio | Preferenza

6 max	1,0000	2,0000	2,0000	1,0000	1,0000
5 grande	2,0000	1,0000	3,0000	2,0000	2,0000
4 media	0,5000	0,3333	1,0000	0,5000	0,5000
3 piccola	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000	1,0000
2 min	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000	1,0000
1 parità	4,5000	2,3333	8,0000	4,5000	4,5000

Individuazione coefficienti media

Media	Coeff.	A	B	C	D	Punti
0,5373	0,54	Sapio Life Srl				1,82
1,0000	1,00	Medicair Centro S.R.L.				3,00
0,2887	0,29	SICO				0,87
0,5373	0,54	LINDE MEDICALE SRL				1,82

Max: 1,0000

\* la potenza n Xi (denominatore del 2o valore), il valore "n" nel calcolo di Ci e il valore di Ri da utilizzare nel calcolo di CR sono pari al numero degli offerenti

Offerenti 4

A	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000
B	2,0000	1,0000	3,0000	2,0000
C	0,5000	0,3333	1,0000	0,5000
D	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000
TOT.	4,5000	2,3333	8,0000	4,5000

Xi*	PI = Xi / S	Yi = Pi * Ti	PI / Pmax
1,0000	0,2274	1,0231	0,5373
12,0000	1,8612	0,9873	1,0000
0,0833	0,5373	0,9772	0,2887
1,0000	0,2274	1,0231	0,5373
S	Pmax	Autovattore max	Sommaatoria
4,3985	0,4231	4,0107	2,3632

CI = (Autov.max - n) / (n - 1)	CR = CI / Ri	Verifica
0,0036	0,40%	OK

A	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000
B	2,0000	1,0000	3,0000	2,0000
C	0,5000	0,3333	1,0000	0,5000
D	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000
TOT.	4,5000	2,3333	8,0000	4,5000

Xi*	PI = Xi / S	Yi = Pi * Ti	PI / Pmax
1,0000	0,2274	1,0231	0,5373
12,0000	1,8612	0,9873	1,0000
0,0833	0,5373	0,9772	0,2887
1,0000	0,2274	1,0231	0,5373
S	Pmax	Autovattore max	Sommaatoria
4,3985	0,4231	4,0107	2,3632

CI = (Autov.max - n) / (n - 1)	CR = CI / Ri	Verifica
0,0036	0,40%	OK

A	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000
B	2,0000	1,0000	3,0000	2,0000
C	0,5000	0,3333	1,0000	0,5000
D	1,0000	0,5000	2,0000	1,0000
TOT.	4,5000	2,3333	8,0000	4,5000

Xi*	PI = Xi / S	Yi = Pi * Ti	PI / Pmax
1,0000	0,2274	1,0231	0,5373
12,0000	1,8612	0,9873	1,0000
0,0833	0,5373	0,9772	0,2887
1,0000	0,2274	1,0231	0,5373
S	Pmax	Autovattore max	Sommaatoria
4,3985	0,4231	4,0107	2,3632

CI = (Autov.max - n) / (n - 1)	CR = CI / Ri	Verifica
0,0036	0,40%	OK

n°	Ri	CR
1	0	0%
2	0	0%
3	0,58	5%
4	0,90	8%
5	1,12	10%
6	1,24	10%
7	1,32	10%
8	1,41	10%
9	1,49	10%
10	1,49	10%

**LOTTO 4 - PZ ipersensitivi con necessità di ginnastica respiratoria o di monitoraggio avanzato**

6 - Modalità di esecuzione del servizio di assistenza tecnica e manutenzione delle apparecchiature:  
 Condizioni e modalità di esecuzione degli interventi programmati e di quelli su chiamata,  
 predisposizione di piani di manutenzione preventiva e di piani relativi ai controlli periodici di  
 sicurezza, nonché l'attività di pulizia, sanificazione, disinfezione delle apparecchiature in termini di  
 efficacia, esatimità e concretezza delle misure offerte.

P. max  
(M)

7

**Commissionario 1**

A	1	0	3	2	2	3	3	3
B	0,0000	0,3333	1	0	2	1	1	1
C	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000	1	0	2	2
D	0,0000	0,3333	1,0000	1,0000	0,0000	0,5000	1	0
E	0,0000	0,3333	1,0000	1,0000	0,5000	1,0000	1,0000	1

6 max  
4 media  
3 piccole  
2 min  
1 parità

A	1,0000	0,3333	0,5000	0,3333	0,3333
B	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
C	2,0000	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
D	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
E	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
TOT	12,0000	3,8333	7,5000	3,8333	3,8333

Xr	0,4503	0,0819	0,9823	0,3147
Yi	0,9871	0,2801	0,9871	1,0000
Pi/Pmax	0,2500	0,7579	1,0332	0,5296
S	6,0000	1,4310	0,2801	0,9971
Autovalore max	0,9971	0,9971	1,0000	1,0000
Sommatoria	5,5011	0,2801	5,0070	3,8443

CI = (Autov,max - n) / (n - 1) CR = CI / RI Verifica  
0,0017 0,16% OK

n°	RI	CR
1	0	0%
2	0	0%
3	0,58	5%
4	0,90	8%
5	1,12	10%
6	1,24	10%
7	1,32	10%
8	1,41	10%
9	1,45	10%
10	1,49	10%

**Commissionario 2**

A	1	0	3	2	2	3	3	3
B	0,0000	0,3333	1	0	2	1	1	1
C	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000	1	0	2	2
D	0,0000	0,3333	1,0000	1,0000	0,0000	0,5000	1	0
E	0,0000	0,3333	1,0000	1,0000	0,5000	1,0000	1,0000	1

6 max  
4 media  
3 piccole  
2 min  
1 parità

A	1,0000	0,3333	0,5000	0,3333	0,3333
B	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
C	2,0000	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
D	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
E	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
TOT	12,0000	3,8333	7,5000	3,8333	3,8333

Xr	0,4503	0,0819	0,9823	0,3147
Yi	0,9871	0,2801	0,9871	1,0000
Pi/Pmax	0,2500	0,7579	1,0332	0,5296
S	6,0000	1,4310	0,2801	0,9971
Autovalore max	0,9971	0,9971	1,0000	1,0000
Sommatoria	5,5011	0,2801	5,0070	3,8443

CI = (Autov,max - n) / (n - 1) CR = CI / RI Verifica  
0,0017 0,16% OK

**Commissionario 3**

A	1	0	3	2	2	3	3	3
B	0,0000	0,3333	1	0	2	1	1	1
C	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000	1	0	2	2
D	0,0000	0,3333	1,0000	1,0000	0,0000	0,5000	1	0
E	0,0000	0,3333	1,0000	1,0000	0,5000	1,0000	1,0000	1

6 max  
4 media  
3 piccole  
2 min  
1 parità

A	1,0000	0,3333	0,5000	0,3333	0,3333
B	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
C	2,0000	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
D	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
E	3,0000	1,0000	2,0000	1,0000	1,0000
TOT	12,0000	3,8333	7,5000	3,8333	3,8333

Xr	0,4503	0,0819	0,9823	0,3147
Yi	0,9871	0,2801	0,9871	1,0000
Pi/Pmax	0,2500	0,7579	1,0332	0,5296
S	6,0000	1,4310	0,2801	0,9971
Autovalore max	0,9971	0,9971	1,0000	1,0000
Sommatoria	5,5011	0,2801	5,0070	3,8443

CI = (Autov,max - n) / (n - 1) CR = CI / RI Verifica  
0,0017 0,16% OK

*MP*

*MF*

Individuazione coefficienti media

Media	Coefr.	Coefr. Anot.	A	B	C	D	E
0,3147	0,3147	0,31	Sapio Life Srl	VIVISOL S.r.l.	Medipair Centro S.R.L.	SICO	LINDE MEDICALE SRL
1,0000	1,0000	1,00					
0,5296	0,5296	0,53					
1,0000	1,0000	1,00					
1,0000	1,0000	1,00					
1,0000	1,0000	1,00					

Punteggio

2,17	7,00	3,71	7,00	7,00
------	------	------	------	------

*MF*

**LOTTO 4 - PZ Ipersecretivi con necessita di gymnastica respiratoria o di monitoraggio avanzato**

7 - Piano di gestione delle situazioni di emergenza-urgenza / Il punteggio verrà attribuito in base alle modalita operative e organizzative di gestione delle situazioni di emergenza urgenza per il superamento o la limitazione delle possibili criticita, in termini di efficacia e concretezza della proposta.

P. max (Vn)	3
-------------	---

**Commissionario 1**

A	1	0	2	2	2	1	1	1
B	0,0000	0,5000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	2
C	0,0000	0,5000	0,3333	0,0000	0,3333	0,0000	1	2
D	0,5000	0,0000	0,3333	0,0000	0,3333	0,0000	1	0
E	1,0000	1,0000	0,5000	0,0000	0,5000	0,0000	0,5000	1

6 max  
5 grande  
4 media  
3 piccola  
2 min  
1 partita

**Commissionario 2**

A	1	0	2	2	2	1	1	1
B	0,0000	0,5000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	2
C	0,0000	0,5000	0,3333	0,0000	0,3333	0,0000	1	2
D	0,5000	0,0000	0,3333	0,0000	0,3333	0,0000	1	0
E	1,0000	1,0000	0,5000	0,0000	0,5000	0,0000	0,5000	1

6 max  
5 grande  
4 media  
3 piccola  
2 min  
1 partita

**Commissionario 3**

A	1	0	2	2	2	1	1	1
B	0,0000	0,5000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	2
C	0,0000	0,5000	0,3333	0,0000	0,3333	0,0000	1	2
D	0,5000	0,0000	0,3333	0,0000	0,3333	0,0000	1	0
E	1,0000	1,0000	0,5000	0,0000	0,5000	0,0000	0,5000	1

6 max  
5 grande  
4 media  
3 piccola  
2 min  
1 partita

\* la potenza in Xi (denominatore del 2o valore), il valore "r" nel calcolo di Ci e il valore di Ri da utilizzare nel calcolo di CR sono pari al numero degli offerenti

n°	Ri	CR
1	0	0%
2	0	0%
3	0,58	5%
4	0,90	8%
5	1,12	10%
6	1,24	10%
7	1,32	10%
8	1,41	10%
9	1,45	10%
10	1,48	10%

A	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
B	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
C	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
D	0,5000	0,3333	0,3333	1,0000	0,5000
E	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
TOT.	6,5000	3,3333	3,3333	11,0000	6,5000

Xr	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Yi	1,6438	0,2979	0,9931	1,0000
Pi / Pmax	0,0278	0,4884	0,9737	0,2971
Autorevole max	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Sommaatoria	5,5170	0,2979	5,0114	3,3563

CI = (Autov.max - n) / (n - 1)	0,0028	0,25%	Verifica OK
--------------------------------	--------	-------	-------------

A	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
B	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
C	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
D	0,5000	0,3333	0,3333	1,0000	0,5000
E	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
TOT.	6,5000	3,3333	3,3333	11,0000	6,5000

Xr	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Yi	1,6438	0,2979	0,9931	1,0000
Pi / Pmax	0,0278	0,4884	0,9737	0,2971
Autorevole max	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Sommaatoria	5,5170	0,2979	5,0114	3,3563

CI = (Autov.max - n) / (n - 1)	0,0028	0,25%	Verifica OK
--------------------------------	--------	-------	-------------

A	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
B	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
C	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
D	0,5000	0,3333	0,3333	1,0000	0,5000
E	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
TOT.	6,5000	3,3333	3,3333	11,0000	6,5000

Xr	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Yi	1,6438	0,2979	0,9931	1,0000
Pi / Pmax	0,0278	0,4884	0,9737	0,2971
Autorevole max	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Sommaatoria	5,5170	0,2979	5,0114	3,3563

CI = (Autov.max - n) / (n - 1)	0,0028	0,25%	Verifica OK
--------------------------------	--------	-------	-------------

A	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
B	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
C	2,0000	1,0000	1,0000	3,0000	2,0000
D	0,5000	0,3333	0,3333	1,0000	0,5000
E	1,0000	0,5000	0,5000	2,0000	1,0000
TOT.	6,5000	3,3333	3,3333	11,0000	6,5000

Xr	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Yi	1,6438	0,2979	0,9931	1,0000
Pi / Pmax	0,0278	0,4884	0,9737	0,2971
Autorevole max	0,8706	0,1578	1,0257	0,5296
Sommaatoria	5,5170	0,2979	5,0114	3,3563

CI = (Autov.max - n) / (n - 1)	0,0028	0,25%	Verifica OK
--------------------------------	--------	-------	-------------

Max: 1,0000

Media	0,5296	0,5296	0,53
Coefr.	1,0000	1,0000	1,00
Coefr. Arrr.	1,0000	1,0000	1,00
	0,2971	0,2971	0,30
	0,5296	0,5296	0,53

A	Sapio Life Srl
B	VIVISOL S.r.l.
C	Medicair Centro S.R.L.
D	SICO
E	LINDE MEDICALE SRL

Punteggio	1,59
	3,00
	3,00
	0,90
	1,59