

TABELLE ALLEGATE AL VERBALE DELLO 13^A SEDUTA RISEGNATA DEL 15/11/2018

			oggetto	Scuola NEWTON		
commissario 1			V F	1	: VF Vignola Fulvio	
commissario 2			Vale	2	: Valerio Filiberti	
commissario 3			M B	3	: BRIGHENTI Massimo	

1.A) Cantiere: area di cantiere per Max tutela attività scolastica

Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	8
	V F	Vale	M B					
A	3	2	2	7	0,066	0,53	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	38	35	23	96	0,906	7,25	B - Allodi srl	
C	25	33	30	88	0,830	6,64	C - Si.Ge.Co srl	
D	9	9	10	28	0,264	2,11	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	5	3	10	18	0,170	1,36	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	20	19	23	62	0,585	4,68	F - Buia Nereo spa	
G	11	17	12	40	0,377	3,02	G - RTI New Group/ Crea	
H	11	9	11	31	0,292	2,34	H - SaCoGen srl	
I	17	18	15	50	0,472	3,77	I - Edildomus / Edilmayor	
L	34	37	35	106	1,000	8,00	L - Castigliola Antonio	
M	27	19	27	73	0,689	5,51	M - SOCIM spa	
N	31	29	26	86	0,811	6,49	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	32	37	29	98	0,925	7,40	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	5	6	6	17	0,160	1,28	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	2	3	1	6	0,057	0,45	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	21	20	26	67	0,632	5,06	R - IME spa	
Max Tot=				106				

1.B) Cantiere: macchinari e tutele per Minimo Disturbo attività scuola

Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	8
	V F	Vale	M B					
A	6	10	4	20	0,161	1,29	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	41	46	33	120	0,968	7,74	B - Allodi srl	
C	19	25	13	57	0,460	3,68	C - Si.Ge.Co srl	
D	8	9	10	27	0,218	1,74	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	19	15	15	49	0,395	3,16	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	29	33	25	87	0,702	5,61	F - Buia Nereo spa	
G	15	9	15	39	0,315	2,52	G - RTI New Group/ Crea	
H	5	4	5	14	0,113	0,90	H - SaCoGen srl	
I	9	4	3	16	0,129	1,03	I - Edildomus / Edilmayor	
L	29	23	23	75	0,605	4,84	L - Castigliola Antonio	
M	28	28	31	87	0,702	5,61	M - SOCIM spa	
N	35	35	31	101	0,815	6,52	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	33	21	27	81	0,653	5,23	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	5	3	4	12	0,097	0,77	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	5	3	7	15	0,121	0,97	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	43	44	37	124	1,000	8,00	R - IME spa	
Max Tot=				124				

1.C) Cantiere: procedure operative per garantire alto livello sicurezza PSC

Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	5
	V F	Vale	M B					
A	12	17	15	44	0,404	2,02	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	40	31	27	98	0,899	4,50	B - Allodi srl	
C	24	24	27	75	0,688	3,44	C - Si.Ge.Co srl	
D	4	7	3	14	0,128	0,64	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	9	7	3	19	0,174	0,87	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	17	9	13	39	0,358	1,79	F - Buia Nereo spa	
G	22	18	19	59	0,541	2,71	G - RTI New Group/ Crea	
H	8	6	7	21	0,193	0,96	H - SaCoGen srl	
I	4	7	5	16	0,147	0,73	I - Edildomus / Edilmayor	
L	39	30	28	97	0,890	4,45	L - Castigliola Antonio	
M	38	30	29	97	0,890	4,45	M - SOCIM spa	
N	33	34	32	99	0,908	4,54	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	33	28	25	86	0,789	3,94	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	7	7	10	24	0,220	1,10	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	2	0	4	6	0,055	0,28	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	37	34	38	109	1,000	5,00	R - IME spa	
Max Tot=				109				



Manime
Valerio Filiberti
Filiberti

2) SERVIZI Igienici : migliorie pavimenti , rivestimenti sanitari e porte								
Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	5
	V F	Vale	M B					
A	3	7	3	13	0,133	0,66	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	29	25	17	71	0,724	3,62	B - Allodi srl	
C	20	22	16	58	0,592	2,96	C - Si.Ge.Co srl	
D	19	19	22	60	0,612	3,06	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	26	31	23	80	0,816	4,08	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	19	11	16	46	0,469	2,35	F - Buia Nereo spa	
G	14	10	16	40	0,408	2,04	G - RTI New Group/ Crea	
H	8	5	5	18	0,184	0,92	H - SaCoGen srl	
I	9	6	5	20	0,204	1,02	I - Edildomus / Edilmayor	
L	33	26	32	91	0,929	4,64	L - Castigliola Antonio	
M	34	24	40	98	1,000	5,00	M - SOCIM spa	
N	36	30	29	95	0,969	4,85	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	16	19	20	55	0,561	2,81	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	3	4	6	13	0,133	0,66	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	1	1	3	5	0,051	0,26	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	31	36	22	89	0,908	4,54	R - IME spa	
	Max Tot=			98				

3) Impianto Illuminazione: incremento prestazioni energetiche e integrazione corpi illuminazione								
Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	5
	V F	Vale	M B					
A	3	4	3	10	0,096	0,48	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	22	15	19	56	0,538	2,69	B - Allodi srl	
C	38	33	33	104	1,000	5,00	C - Si.Ge.Co srl	
D	12	13	12	37	0,356	1,78	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	13	8	9	30	0,288	1,44	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	18	15	16	49	0,471	2,36	F - Buia Nereo spa	
G	37	32	26	95	0,913	4,57	G - RTI New Group/ Crea	
H	18	15	18	51	0,490	2,45	H - SaCoGen srl	
I	6	6	10	22	0,212	1,06	I - Edildomus / Edilmayor	
L	35	33	30	98	0,942	4,71	L - Castigliola Antonio	
M	39	34	24	97	0,933	4,66	M - SOCIM spa	
N	35	34	35	104	1,000	5,00	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	15	15	11	41	0,394	1,97	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	2	4	2	8	0,077	0,38	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	4	4	2	10	0,096	0,48	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	11	12	13	36	0,346	1,73	R - IME spa	
	Max Tot=			104				

4.A) CONTROSOFFITTI, incremento prestazioni acustiche cromatiche strutturali e reazione al fuoco								
Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	7
	V F	Vale	M B					
A	9	9	5	23	0,213	1,49	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	22	20	20	62	0,574	4,02	B - Allodi srl	
C	28	36	37	101	0,935	6,55	C - Si.Ge.Co srl	
D	10	12	9	31	0,287	2,01	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	38	37	33	108	1,000	7,00	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	20	17	21	58	0,537	3,76	F - Buia Nereo spa	
G	9	9	8	26	0,241	1,69	G - RTI New Group/ Crea	
H	11	13	16	40	0,370	2,59	H - SaCoGen srl	
I	12	11	21	44	0,407	2,85	I - Edildomus / Edilmayor	
L	25	34	20	79	0,731	5,12	L - Castigliola Antonio	
M	38	28	28	94	0,870	6,09	M - SOCIM spa	
N	39	34	34	107	0,991	6,94	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	6	6	4	16	0,148	1,04	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	5	6	5	16	0,148	1,04	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	3	2	2	7	0,065	0,45	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	13	7	24	44	0,407	2,85	R - IME spa	
	Max Tot=			108				

4.B) PAVIMENTI-battiscopa zoccolini tinteggi: incremento prestazioni durabilità resistenza								
Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	7
	V F	Vale	M B					
A	3	12	4	19	0,168	1,18	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	30	30	28	88	0,779	5,45	B - Allodi srl	
C	28	31	29	88	0,779	5,45	C - Si.Ge.Co srl	
D	12	14	14	40	0,354	2,48	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	10	9	10	29	0,257	1,80	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	22	15	26	63	0,558	3,90	F - Buia Nereo spa	
G	25	25	24	74	0,655	4,58	G - RTI New Group/ Crea	
H	10	9	10	29	0,257	1,80	H - SaCoGen srl	
I	6	6	5	17	0,150	1,05	I - Edildomus / Edilmayor	
L	14	12	10	36	0,319	2,23	L - Castigliola Antonio	
M	39	39	35	113	1,000	7,00	M - SOCIM spa	
N	39	31	33	103	0,912	6,38	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	11	10	12	33	0,292	2,04	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	9	9	11	29	0,257	1,80	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	5	7	5	17	0,150	1,05	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	13	8	9	30	0,265	1,86	R - IME spa	
	Max Tot=			113				



 Valerio B...
 2/4

5) FINITURE PARAMENTI ESTERNI : miglorie durabilit  , estetica

Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	7
	V F	Vale	M B					
A	4	5	2	11	0,090	0,63	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	24	21	21	66	0,541	3,79	B - Allodi srl	
C	27	36	31	94	0,770	5,39	C - Si.Ge.Co srl	
D	30	31	30	91	0,746	5,22	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	10	11	11	32	0,262	1,84	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	18	16	23	57	0,467	3,27	F - Buia Nereo spa	
G	38	35	43	116	0,951	6,66	G - RTI New Group/ Crea	
H	10	8	12	30	0,246	1,72	H - SaCoGen srl	
I	9	8	11	28	0,230	1,61	I - Edildomus / Edilmayor	
L	38	35	44	117	0,959	6,71	L - Castigliola Antonio	
M	22	19	27	68	0,557	3,90	M - SOCIM spa	
N	27	30	29	86	0,705	4,93	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	0	0	3	3	0,025	0,17	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	6	9	7	22	0,180	1,26	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	4	8	1	13	0,107	0,75	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	38	34	50	122	1,000	7,00	R - IME spa	
		Max Tot=		122				

6.A) SERRAMENTI - PORTE ESTERNE Vetrate: miglorie resistenza meccanica , antintrusione

Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI	10
	V F	Vale	M B					
A	4	7	5	16	0,160	1,60	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	31	25	29	85	0,850	8,50	B - Allodi srl	
C	34	36	30	100	1,000	10,00	C - Si.Ge.Co srl	
D	33	27	24	84	0,840	8,40	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	20	16	23	59	0,590	5,90	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	13	15	28	56	0,560	5,60	F - Buia Nereo spa	
G	30	37	31	98	0,980	9,80	G - RTI New Group/ Crea	
H	15	6	5	26	0,260	2,60	H - SaCoGen srl	
I	4	7	7	18	0,180	1,80	I - Edildomus / Edilmayor	
L	10	10	10	30	0,300	3,00	L - Castigliola Antonio	
M	7	11	10	28	0,280	2,80	M - SOCIM spa	
N	33	33	32	98	0,980	9,80	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	15	14	17	46	0,460	4,60	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	0	0	0	0	0,000	0,00	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	10	7	6	23	0,230	2,30	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	33	29	28	90	0,900	9,00	R - IME spa	
		Max Tot=		100				



6.B) SERRAMENTI - PORTE INTERNE : miglorie alla durabilit 

Ditta	COMMISSARIO			Totali	%	Punti	PUNTI :	5
	V F	Vale	M B					
A	3	6	2	11	0,125	0,63	A - A.T.S Costruzioni Generali	
B	27	31	30	88	1,000	5,00	B - Allodi srl	
C	22	30	30	82	0,932	4,66	C - Si.Ge.Co srl	
D	20	8	8	36	0,409	2,05	D - Tecnoteam - EdilRes	
E	16	25	0	41	0,466	2,33	E - C.I.T.E.A. consorzio	
F	10	9	18	37	0,420	2,10	F - Buia Nereo spa	
G	12	30	26	68	0,773	3,86	G - RTI New Group/ Crea	
H	8	10	10	28	0,318	1,59	H - SaCoGen srl	
I	9	12	9	30	0,341	1,70	I - Edildomus / Edilmayor	
L	11	22	16	49	0,557	2,78	L - Castigliola Antonio	
M	9	18	16	43	0,489	2,44	M - SOCIM spa	
N	29	29	28	86	0,977	4,89	N - C.E.A coop Edile Artigiani	
O	22	11	14	47	0,534	2,67	O - Ri.Co Costruzioni srl	
P	0	10	3	13	0,148	0,74	P - Consorzio CEC / Ico Gen	
Q	23	0	4	27	0,307	1,53	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi	
R	22	14	16	52	0,591	2,95	R - IME spa	
		Max Tot=		88				

Momin
Julio
Volante
3/10

TABELLA RIEPILOGATIVA OFFERTA TECNICA

	1a	1b	1c	2	3	4.A	4.B	5	6.A	6.B	Tot. Offerta tecnica 1° STRL	
A	0,53	1,29	2,02	0,66	0,48	1,49	1,18	0,63	1,60	0,63	10,50	A - A.T.S Costruzioni Generali
B	7,25	7,74	4,50	3,62	2,69	4,02	5,45	3,79	8,50	5,00	52,55	B - Allodi srl
C	6,64	3,68	3,44	2,96	5,00	6,55	5,45	5,39	10,00	4,66	53,77	C - Si.Ge.Co srl
D	2,11	1,74	0,64	3,06	1,78	2,01	2,48	5,22	8,40	2,05	29,49	D - Tecnoteam - EdiRes
E	1,36	3,16	0,87	4,08	1,44	7,00	1,80	1,84	5,90	2,33	29,78	E - C.I.T.E.A. consorzio
F	4,68	5,61	1,79	2,35	2,36	3,76	3,90	3,27	5,60	2,10	35,42	F - Buia Nereo spa
G	3,02	2,52	2,71	2,04	4,57	1,69	4,58	6,66	9,80	3,86	41,44	G - RTI New Group/ Crea
H	2,34	0,90	0,96	0,92	2,45	2,59	1,80	1,72	2,60	1,59	17,88	H - SaCoGen srl
I	3,77	1,03	0,73	1,02	1,06	2,85	1,05	1,61	1,80	1,70	16,63	I - Edildomus / Edilmayor
L	8,00	4,84	4,45	4,64	4,71	5,12	2,23	6,71	3,00	2,78	46,49	L - Castigliola Antonio
M	5,51	5,61	4,45	5,00	4,66	6,09	7,00	3,90	2,80	2,44	47,47	M - SOCIM spa
N	6,49	6,52	4,54	4,85	5,00	6,94	6,38	4,93	9,80	4,89	60,33	N - C.E.A coop Edile Artigiani
O	7,40	5,23	3,94	2,81	1,97	1,04	2,04	0,17	4,60	2,67	31,87	O - Ri.Co Costruzioni srl
P	1,28	0,77	1,10	0,66	0,38	1,04	1,80	1,26	0,00	0,74	9,04	P - Consorzio CEC / Ico Gen
Q	0,45	0,97	0,28	0,26	0,48	0,45	1,05	0,75	2,30	1,53	8,52	Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi
R	5,06	8,00	5,00	4,54	1,73	2,85	1,86	7,00	9,00	2,95	47,99	R - IME spa
Punteggi max	8	8	5	5	5	7	7	7	10	5	67,00	

6.B) SERRAMENTI - PORTE INTERNE : migliore alla durabilità

Confronto a coppie commissario 1 : VF Vignola Fulvio

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi	Σij
A	A B3	A C3	A D2	A E2	A F2	A G3	A H1	A I2	A L2	A M2	A N3	A O2	A P2	A Q2	A R2	3	A 3
B		B C	B D1	B E0	B F0	B G0	B H2	B I0	B L0	B M0	B N1	B O1	B P1	B Q1	B R0	24	B 27
C			C D	C E0	C F0	C G2	C H2	C I2	C L2	C M2	C N1	C O2	C P2	C Q2	C R2	19	C 22
D				D E2	D F0	D G0	D H0	D I0	D L0	D M0	D N2	D O1	D P1	D Q1	D R1	17	D 20
E					E F1	E G2	E H2	E I2	E L2	E M2	E N2	E O1	E P1	E Q2	E R2	12	E 16
F						F G1	F H1	F I1	F L1	F M1	F N2	F O2	F P2	F Q2	F R2	7	F 10
G							G H1	G I1	G L1	G M1	G N2	G O2	G P2	G Q2	G R2	6	G 12
H								H I1	H L1	H M1	H N2	H O2	H P2	H Q2	H R2	5	H 8
I									I L1	I M1	I N2	I O2	I P2	I Q2	I R2	4	I 9
L										L M1	L N2	L O2	L P2	L Q2	L R2	3	L 11
M											M N2	M O2	M P2	M Q2	M R2	2	M 9
N												N O0	N P0	N Q0	N R0	8	N 29
O													O P0	O Q0	O R0	3	O 22
P														P Q2	P R2	0	P 0
Q															Q R1	1	Q 23
R																22	R 22
Σj	3	3	3	4	3	6	3	5	8	7	21	19	0	22	22		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
Diff, punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
Diff, punteggio 1 tra due concorrenti >=1

- A - A.T.S Costruzioni Generali
- B - Allodi srl
- C - Si.Ge.Co srl
- D - Tecnoteam - Edilres
- E - C.I.T.E.A. consorzio
- F - Buia Nereo spa
- G - RTI New Group/ Crea
- H - SaCoGen srl
- I - Edildomus / Edilmayor
- L - Castigliola Antonio
- M - SOCIM spa
- N - C.E.A coop Edile Artigiani
- O - Ri.Co Costruzioni srl
- P - Consorzio CEC / Ico Gen
- Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi
- R - IME spa

Scuola NEWTON

6.A) SERRAMENTI - PORTE ESTERNE Vetrate: migliori resistenza meccanica , antintrusione

Confronto a coppie commissario

1 : VF Vignola Fulvio

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A	A	A	A	A	A	A	1A	0A	1A	0A	0A	2A	0A	0A	4	A
B	B3	C3	D3	E3	F2	G3	H3	I1	L2	M1	N3	O3	P	Q2	R3	28	B
C		1B	1B	1B	3B	1B	2B	4B	3B	3B	B	2B	3B	3B	1B	30	C
D			D1	E1	F0	G1	H	I0	L0	M0	N3	O0	P	Q0	R1	28	D
E		1C	1C	3C	3C	1C	2C	3C	3C	3C	1C	3C	3C	3C	1C	15	E
F				E0	F	G1	H	I	L	M	N1	O	P	Q	R1	10	F
G			1D	E1	F0	G0	H0	I0	L0	M0	N1	O0	P	Q	R1	22	G
H					1E	E	2E	2E	3E	2E	1E	2E	2E	E	E	10	H
I					F1	G2	H	I0	L0	M0	N1	O0	P	Q2	R2	3	I
L						F	F	2F	1F	1F	F	1F	3F	2F	F	10	L
M						3	H2	I	L1	M1	N3	O1	P	Q	R3	22	M
N								3G	3G	3G	1G	3G	3G	3G	1G	10	N
O							2G	I	L	M	N1	O	P	Q	R1	10	O
P							H	2H	2H	2H	H	H	2H	2H	H	3	P
Q								I	L2	M1	N3	O2	P	Q2	R3	3	Q
R																5	R
																3	
																5	
																8	
																12	
																24	
																4	
																5	
																10	
																33	
Σ.J	3	4	5	5	3	8	5	1	5	4	4	12	0	10	10	33	R
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

VF

5) FINITURE PARAMENTI ESTERNI : migliori durabilità , estetica

Confronto a coppie commissario

1 : VF Vignola Fulvio

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A	A	A	A	A	A	A	0A	0A	0A	0A	2A	1A	1A	0A	4	4
B	B3	C3	D3	E2	F2	G4	H2	I2	L3	M3	N3	O	P1	Q1	R4	21	24
C	1B	B	B	3B	B	B	2B	3B	B	1B	B	3B	3B	3B	0B	23	27
D	C1	D2	D2	E0	F0	G3	H	I0	L3	M1	N2	O0	P	Q0	R3	24	30
E	1c	D1	D1	E0	F	G2	H	I	L2	M1	N1	O	P	Q	R2	8	10
F	3D	D	D	E	E	E	1E	1E	E	E	E	2E	2E	2E	E	14	18
G	E	F2	F2	G3	F	G3	H1	I1	L3	M2	N2	O0	P	Q	R3	21	38
H	3F	F	F	H	3F	F	H	I	L3	M2	N2	O	P	Q	R3	7	10
I	3G	G	G	H	H	H	3G	I	L1	M0	N	O	P	Q	R1	5	9
L	1H	H	H	I	I	I	H	I	L3	M2	N2	O	P1	Q	R3	15	38
M	I	I	I	L	L	L	H	I	L3	M2	N2	O	P1	Q	R3	9	22
N	2L	L	L	M	M	M	2L	2L	L	M0	N0	O	P	Q	R1	10	27
O	3M	M	M	N	N	N	3M	3M	M	N2	O0	O0	P0	Q0	R2	0	0
P	3N	N	N	O	O	O	3N	3N	N	N2	O0	O0	P0	Q0	R1	1	6
Q	O	O	O	P	P	P	O	P	P	P	P	P	P	Q	R	0	4
R	1P	P	P	Q	Q	Q	1P	1P	P	P	P	P	P	Q1	R4	0	38
Σ.i	3	4	6	2	4	17	3	4	23	13	17	0	0	5	4	38	R
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Handwritten signature

4.B) PAVIMENTI-battiscopa zoccolini tinteggi: incremento prestazioni durabilità resistenza

Confronto a coppie commissario

1 : VF Vignola Fulvio

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
	A	A	A	A	0A	A	A	1A	0A	0A	0A	0A	1A	1A	0A	3	A
	B3	C3	D2	E2	F2	G3	H2	I1	L2	M3	N3	O2	P1	Q1	R2	27	B
		1B	3B	3B	2B	1B	2B	3B	3B	B	B	2B	2B	3B	2B	30	C
			D	E0	F0	G1	H	I0	L0	M2	N2	O0	P	Q0	R0	24	D
			2C	2C	2C	1C	2C	3C	3C	C	C	2C	2C	3C	2C	10	E
			D	E0	F	G1	H	I	L	M2	N2	O	P	Q	R	7	F
				1D	D	D	1D	2D	1D	D	D	1D	1D	2D	1D	15	G
				E1	F2	G2	H1	I0	L1	M2	N2	O1	P1	Q	R1	15	H
				E	F3	G2	H1	I1	L1	M3	N3	O1	P1	Q	R2	6	I
						1F	3F	3F	1F	F	F	1F	2F	3F	1F	3	J
						G1	H	I	L1	M3	N3	O1	P	Q	R1	5	K
							2G	2G	2G	G	G	2G	2G	3G	2G	13	L
							H	I	L	M2	N2	O	P	Q	R	12	M
								1H	H	H	H	1H	1H	2H	1H	6	N
								I1	L2	M3	N3	O1	P1	Q	R1	3	O
								I	I	I	I	I	1I	1I	1I	5	P
								L2	L2	M3	N3	O2	P1	Q1	R1	13	Q
									L	L	L	2L	1L	2L	L	12	R
									M3	M3	N3	O	P1	Q	R2	39	S
										1M	1M	3M	3M	3M	3M	12	T
										N1	N1	O0	P0	Q0	R0	39	U
											3N	3N	3N	3N	3N	3	V
											O0	O0	P0	Q0	R0	3	W
													1O	1O	1O	2	X
													P1	Q1	R1	9	Y
														1P	1P	1	Z
														Q1	Q1	1	AA
															1Q	5	AB
															R1	13	AC
Σ.j	3	4	2	3	7	10	4	3	9	26	27	8	7	4	13		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Fulvio

4.A) CONTROSOFFITTI, incremento prestazioni acustiche strutturali e reazione al fuoco

Confronto a coppie commissario

1 : VF Vignola Fulvio

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	3A B	A C3	A D2	A E3	0A F3	A G2	1A H1	1A I1	0A L3	0A M3	0A N3	1A O1	1A P1	1A Q1	1A R1	9	A
B		1B C1	3B D	B E3	1B F1	3B G0	2B H	1B I1	B L2	B M2	B N3	3B O0	3B P	3B Q0	2B R0	22	B
C			3C D	1C E1	2C F	2C G	2C H	2C I	1C L1	C M2	C N2	3C O	3C P	3C Q	2C R	24	C
D				D E3	D F2	1D G1	1D H1	1D I1	D L3	D M3	D N3	1D O1	1D P1	2D Q	1D R1	8	D
E					3E F	3E G0	3E H	3E I0	2E L0	1E M1	1E N1	3E O0	3E P	3E Q	3E R	28	E
F						3F G	1F H1	1F I1	1F L1	F M3	F N3	2F O	2F P	2F Q	2F R	14	F
G							1G H1	1G I1	G L2	G M3	G N3	1G O1	1G P1	2G Q	G R2	6	G
H								1H I1	H L2	H M3	H N3	2H O	2H P	2H Q	H R2	7	H
I									I L2	I M3	I N3	1I O1	2I P	2I Q	1I R1	6	I
L										L M2	L N2	2L O	2L P	3L Q	2L R	9	L
M											1M N1	3M O0	3M P0	3M Q0	3M R0	13	M
N												3N O0	3N P0	3N Q0	3N R0	12	N
O													1O P1	1O Q1	O R2	2	O
P														1P Q1	P R2	1	P
Q															Q R2	0	Q
R																0	R
Σj	0	4	2	10	6	3	4	6	16	25	27	4	4	3	13		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Vignola

3) Impianto Illuminazione: incremento prestazioni energetiche e integrazione corpi illuminazione

Confronto a coppie commissario

1 : VF Vignola Fulvio

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A B2	A C4	A D2	A E2	A F3	A G3	A H3	1A I1	0A L4	0A M3	0A N3	0A O2	1A P1	1A Q1	0A R2	3	A
B		B C3	B D	2B E0	1B F1	B G2	2B H	2B I0	B L3	B M3	B N3	3B O0	3B P	3B Q0	2B R0	20	B
C			3C D	3C E0	2C F	2C G	2C H	3C I	1C L1	C M2	1C N1	3C O	4C P	4C Q	3C R	31	C
D				D E2	D F2	D G3	1D H1	2D I0	D L3	D M3	D N3	D O2	3D P	3D Q	1D R1	10	D
E					1E F1	E G3	1E H1	1E I1	E L3	E M3	E N3	E O2	2E P	3E Q	1E R1	9	E
F						F G3	1F H1	2F I	F L3	F M2	F N3	2F O	2F P	3F Q	1F R1	11	F
G							3G H	3G I	2G L	1G M1	1G N1	3G O	3G P	4G Q	3G R	23	G
H								3H I	H L2	H M3	H N2	2H O	3H P	3H Q	1H R1	12	H
I									I L3	I M3	I N3	I O2	1I P1	1I Q1	2I R0	4	I
L										1L M1	1L N1	3L O	3L P	3L Q	2L R	13	L
M											1M N1	3M O0	4M P0	4M Q0	3M R0	15	M
N												3N O0	3N P0	3N Q0	2N R0	11	N
O													3O P	3O Q	1O R1	7	O
P														P Q2	P R2	0	P
Q															Q R2	0	Q
R																0	R
Σ.j	2	7	2	4	4	7	14	6	2	22	24	24	8	2	4	11	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Signore

2) SERVIZI Igienici : migliori pavimenti , rivestimenti sanitari e porte

Confronto a coppie commissario

1 : VF Vignola Fulvio

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A B3	A C3	A D3	A E4	0A F3	A G2	1A H1	0A I2	0A L3	0A M3	0A N3	0A O3	1A P1	1A Q1	0A R4	3	A
B		2B C	2B D	2B E0	2B F0	2B G0	3B H	2B I0	1B L1	B M2	B N3	2B O0	3B P	4B Q0	1B R1	26	B
C			2C D	C E2	C F2	2C G	3C H	2C I	C L3	C M3	C N3	2C O	3C P	3C Q	C R2	17	C
D				D E2	2D F0	2D G0	2D H0	3D I0	D L3	D M2	D N3	2D O0	2D P	3D Q	D R2	16	D
E					1E F1	2E G0	3E H	3E I0	1E L1	1E M1	E N2	1E O1	3E P	3E Q	E R2	18	E
F						1F G1	3F H	2F I	1F L1	F M2	F N2	1F O1	2E P	3F Q	F R2	13	F
G							1G H1	3F I	G L3	G M2	F N2	2G O	2G P	3G Q	G R2	11	G
H								H I2	H L3	H M3	H N3	1H O1	2H P	3H Q	H R3	6	H
I									I L3	I M3	I N3	I O3	2I P	3I Q	I R3	5	I
L										1L M1	1L N1	2L O	3L P	4L Q	1L R1	12	L
M											1M N1	3M O0	3M P0	3M Q0	2M R0	12	M
N												2N O0	3N P0	3N Q0	2N R0	10	N
O													3O P	4O Q	O R2	7	O
P														2P Q	P R3	2	P
Q															Q R4	0	Q
R																	R
Σ.j	3	3	3	3	3	3	2	4	21	22	26	9	1	1	31		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

VF Vignola

10

Confronto a coppie commissario

1 : VF Vignola Fulvio

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi	Σij
A	A B3	A C2	3A D	1A E1	0A F2	A G2	2A H	2A I	0A L3	0A M2	0A N2	0A O3	1A P1	3A Q	0A R3	12	A
B		2B C	4 D	4B E0	4B F0	2B G0	4B H	4B I0	1B L1	1B M1	1B N1	2B O0	3B P	4B Q0	1B R1	37	B
C			3C D	2C E0	2C F	1C G1	2C H2	3C I	C L2	C M2	1C N1	1C O1	3C P	3C Q	1C R1	22	C
D				D E2	D F2	D G3	1D H1	1D I1	D L4	D M4	D N3	D O4	1D P1	1D Q1	D R3	4	D
E					E F3	E G3	2E H	1E I1	E L4	E M4	E N3	E O3	1E P1	2E Q	E R4	6	E
F						1F G1	2F H	2F I	F L3	F M4	F N3	F O3	2F P	3F Q	F R4	10	F
G							3G H	3G I	G L2	G M3	G N3	G O3	3G P	3G Q	G R3	12	G
H								1H I1	H L4	H M4	H N3	H O4	2H P	2H Q	H R4	5	H
I									I L4	I M4	I N3	I O3	I P2	1I Q1	I R4	1	I
L										1L M1	1L N1	2L O	3L P	4L Q	1L R1	12	L
M											1M N1	1M O1	3M P0	3M Q0	1M R1	9	M
N												1N O1	3N P0	4N Q0	1N R1	9	N
O													3O P	3O Q	1O R1	7	O
P														2P Q	P R3	2	P
Q															Q R3	0	Q
R																37	R
Σj	3	2	0	3	3	10	3	3	27	29	24	26	5	2	37		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Fulvio Vignola

1.B) Cantiere: macchinari e tutele per Minimo Disturbo attività scuola

Confronto a coppie commissario 1 1 : VF Vignola Fulvio

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
0A B4	A C3	1A D1	A E3	2A H	A G3	A G1	1A I1	0A L3	0A M3	0A N3	0A O3	1A P1	1A Q1	0A R3	6	6	
1B E0	4B C	1B D	4B E0	4B H	1B G1	1B G1	4B I0	B L2	2B M0	1B N1	2B O0	4B P	4B Q0	2B R0	37	41	
1C E1	2C D	1C D	1C E1	3C H	1C G1	1C G1	2C I	1C L1	C M2	C N2	C O2	2C P	3C Q	C R3	16	19	
D E3		D D	D E3	1D H1	1D G1	1D G1	1D I1	D L3	D M3	D N4	D O3	3D P	1D Q1	D R4	7	8	
1E F1		1E D	1E F1	3E H	1E G1	1E G1	3E I0	E L3	E M3	E N2	E O3	1E P1	3E Q	E R4	12	19	
3F G		3F D	3F G	4F H	3F G	3F G	3F I	1F L1	1F M1	F N2	1F O1	3F P	3F Q	F R2	19	29	
				1G H1			2G I	G L3	G M2	G N2	G O2	3G P	2G Q	G R3	8	15	
							1H I1	H L3	H M3	H N3	H O4	1H P1	1H Q1	H R4	3	5	
								I L3	I M4	I N4	I O	1I P1	1I Q1	I R4	6	9	
									1L M1	L N2	L O3	3L P	3L Q	L R3	7	29	
										M N2	M O2	3M P0	3M Q0	M R3	6	28	
										1N N2	1N O1	3N P0	3N Q0	1N R1	8	35	
												4O P	4O Q	1O R1	9	33	
															1	5	
																0	5
																0	43
Σj	4	3	1	7	10	7	2	3	22	22	27	24	4	5	43		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Fulvio

6.B) SERRAMENTI - PORTE INTERNE : miglioriie alla durabilità

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi,j
A	A	A	A	A	A	A	A	A	0A	0A	0A	0A	0A	2A	0A	2
B	B3	C	D2	E3	F2	G3	H2	I2	L2	M2	N3	O2	P2	Q	R2	A
B	1B	3B	D	E2	F0	G0	H	I0	L0	M1	N1	O0	P	3B	2B	27
B	C1	D	D	E2	F	G	H	I	L	M	N1	O	P	Q0	R0	B
C	3	C	D	E2	F	G	H	I	L	M	N1	O	P	3C	2C	C
C	D	D	D	E2	F	G	H	I	L	M	N1	O	P	Q	R	C
D	D	D	D	E3	F2	G3	H2	I1	L2	M2	N3	O2	P	3D	D	D
D	D	D	D	E3	F2	G3	H2	I1	L2	M2	N3	O2	P	Q	R2	D
E	1E	F1	F1	E	1E	G1	H	I0	L0	M0	N1	O0	P	3E	2E	E
E	F1	F1	F1	E	1E	G1	H	I0	L0	M0	N1	O0	P	Q	R	E
F	1F	G1	G1	H	2F	H	I	I	L1	M1	N2	O1	P	2F	1F	F
F	G1	G1	G1	H	2F	H	I	I	L1	M1	N2	O1	P	Q	R1	F
G	2G	H	H	I	2G	H	I	I	L2	M2	N2	O	P	3G	2G	G
G	H	H	H	I	2G	H	I	I	L2	M2	N2	O	P	Q	R	G
H	1H	I1	I1	H	2E	H	I	I	L2	M2	N3	O1	P	2H	H	H
H	I1	I1	I1	H	2E	H	I	I	L2	M2	N3	O1	P	Q	R2	H
I	1I	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P1	2I	1I	I
I	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P1	Q	R1	I
L	2L	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	3L	L	L
L	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q	R2	L
M	2M	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	M	1M	M
M	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q2	R1	M
N	2N	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P0	2N	2N	N
N	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P0	Q0	R0	N
O	2O	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	2O	1O	O
O	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q	R1	O
P	2P	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q2	P	P
P	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q	R2	P
Q	2Q	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q	Q	Q
Q	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q	R2	Q
R	2R	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q	R	R
R	M2	M2	M2	L	I	M2	N2	O1	L2	M2	N2	O	P	Q	R	R
Σj	3	4	4	2	10	5	8	4	4	9	13	20	9	3	4	16
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	R

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Valerio F. R. S. J.

Scuola NEWTON

6.A) SERRAMENTI - PORTE ESTERNE Vetrate: migliori resistenza meccanica , antintrusione

Confronto a coppie commissario **3 : BRIGHENTI Massimo**

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
5	3	A	A	A	0A	A	1A	1A	0A	0A	0A	0A	2A	1A	0A	5	A
26	4	B3	D3	E3	F2	G3	H1	I1	L2	M2	N3	O2	P	Q1	R3	26	B
29	1B	1B	2B	B	1B	B	3B	3B	3B	3B	2B	2B	3B	2B	1B	26	B
30	2C	C1	D	E2	F1	G2	H	I0	L0	M0	N0	O0	P	Q0	R1	26	C
24	2C	D	D	E0	F1	G1	H	I	L	M	N1	O	P	Q	R2	21	D
23	2D	D	D	E0	F1	G2	H0	I0	L0	M0	N2	O0	P	Q	R2	18	E
28	2E	E	F	E	F	G3	H	I0	L0	M0	N2	O0	P	Q	R2	23	F
31	2F	F	G	F	G	G	H	I	L	M0	N2	O1	P	Q	R1	20	G
5	3G	G	G	H	H	H	H	I	L	M0	N2	O	P	Q	R	4	H
7	3G	H	H	H	I	I	I	I	L2	M3	N2	O3	P	Q1	R2	5	I
10	1I	I	I	I	I	I	I	I	L1	M1	N3	O2	P	Q1	R3	5	L
10	1L	L	L	L	L	L	L	L	L	M1	N2	O2	P	Q	R2	3	M
32	1M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	N2	O2	P0	Q1	R2	11	N
17	2N	N	N	N	N	N	N	N	N	N2	O0	O0	P0	Q0	R0	5	O
0	3O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	P	Q	R2	0	P
6	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	Q2	R3	0	Q
28	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	R3	0	R
Σj	3	4	3	5	5	11	1	2	5	7	21	12	0	6	28		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Valerio P.R. Sef

5) FINITURE PARAMENTI ESTERNI : migliori durabilità , estetica

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σij
A	A B3	A C3	A D3	A E2	A F2	A G5	A H2	A I2	A L3	A M3	A N3	A O1	A P2	A Q1	A R5	2
B		B C2	B D2	B E0	B F1	B G3	B H	B I0	B L3	B M1	B N2	B O0	B P	B Q0	B R3	18
C			C D1	C E0	C F	C G3	C H	C I	C L2	C M2	C N1	C O	C P	C Q	C R3	26
D				D E0	D F0	D G2	D H0	D I0	D L2	D M1	D N1	D O0	D P	D Q	D R2	24
E					E F2	E G3	E H1	E I1	E L3	E M2	E N3	E O0	E P	E Q	E R5	9
F						F G2	F H	F I	F L2	F M1	F N2	F O	F P	F Q	F R3	18
G							G H	G I	G L2	G M0	G N	G O	G P	G Q	G R2	25
H								H I1	H L4	H M2	H N2	H O	H P	H Q	H R4	9
I									I L5	I M3	I N4	I O	I P1	I Q	I R4	7
L										L M0	L N0	L O	L P	L Q	L R2	18
M											M N2	M O0	M P0	M Q0	M R3	12
N												N O0	N P0	N Q0	N R2	9
O													O P2	O Q	O R4	2
P														P Q	P R4	2
Q															Q R4	0
R																50
Σij	3	5	6	2	5	18	3	4	26	15	20	1	5	1	1	50
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Valens Fix-son

4.B) PAVIMENTI-battiscopa zoccolini tinteggi: incremento prestazioni durabilità resistenza

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A B3	1A C3	A D1	A E2	A F3	A G2	A H2	1A I1	0A L2	0A M3	0A N3	0A O2	1A P1	1A Q1	0A R2	4	A 4
B	B C2	2B D	2B D	2B E0	1B F1	1B G1	2B H	3B I0	2B L0	1B M1	3B N0	2B O0	2B P	2B Q0	2B R0	25	B 28
C	C	2C D	2C D	3C E0	C F2	1C G1	2C H	3C I	2C L	C M2	C N2	3C O	2C P	3C Q	3C R	24	C 29
D	D	1D E1	D E1	1D E1	D F2	D G2	2D H0	3D I0	1D L1	D M2	D N2	2D O0	1D P1	2D Q	1D R1	13	D 14
E	E	E	E	E	E	E	1E H1	2E I0	E L2	E M3	E N3	1E O1	1E P1	1E Q1	1E R1	7	E 10
F	F	F	F	F	F	1F G1	2F H	3F I	2F L	F M2	F N2	1F O1	3F P	3F Q	1F R1	16	F 26
G	G	G	G	G	G	2G H	2G H	3G I	2G L	G M2	G N2	2G O	2G P	2G Q	2G R	15	G 24
H	H	H	H	H	H	H	1H I1	1H I1	1H L1	H M3	H N3	1H O1	1H P1	2H Q	1H R1	7	H 10
I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	1I P1	1I Q1	1I R1	3	I 5
L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	1L P1	1L Q1	L R2	2	L 10
M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	1M N1	3M O0	2M P0	3M Q0	3M R0	12	M 35
N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	3N O0	2N P0	3N Q0	2N R0	10	N 33
O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	1O P1	1O Q1	1O R	3	O 12
P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	2P Q	2P R	2P R	4	P 11
Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0	Q 5
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2	R 9
Σ.j	3	5	1	3	10	9	3	2	8	23	23	9	7	5	9		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

4.A) CONTROSOFFITTI, incremento prestazioni acustiche strutturali e reazione al fuoco

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi	Σij
A	A B3	A C3	1A D1	A E3	0A F2	A G2	A H3	0A I4	0A L3	0A M3	0A N3	2A O	1A P1	1A Q1	0A R3	5	A 5
B		B C3	2B D	B E2	1B F1	2B G0	1B H1	1B I1	1B L1	B M2	B N2	2B O0	2B P	3B Q0	2B R0	17	B 20
C			4C D	1C E1	2C F	3C G	2C H	2C I	2C L	2C M	1C N1	3C O	3C P	4C Q	2C R	31	C 37
D				D E2	D F2	1D G1	1D H1	D I3	D L2	D M3	D N2	2D O0	2D P	2D Q	D R2	8	D 9
E					2E F	3E G0	3E H	2E I0	1E L1	1E M1	1E N1	3E O0	3E P	4E Q	2E R	25	E 33
F						2F G	1F H1	1F I1	1F L1	F M2	F N2	2F O	3F P	4F Q	2F R	16	F 21
G							G H2	1G I1	G L2	G M2	G N3	1G O1	1G P1	2G Q	G R3	5	G 8
H								1H I1	H L2	H M2	H N2	2H O	2H P	3H Q	H R2	8	H 16
I									1I L1	I M2	I N2	1I O1	3I P	4I Q	1I R1	10	I 21
L										L M2	L N3	2L O	2L P	3L Q	L R2	7	L 20
M											M N2	2M O0	3M P0	3M Q0	1M R1	9	M 28
N												3N O0	3N P0	3N Q0	2N R0	11	N 34
O													1O P1	1O Q1	O R3	2	O 4
P														2P Q	P R3	2	P 5
Q															Q R4	0	Q 2
R																0	R 24
Σj	3	6	1	8	5	3	8	11	13	19	23	2	3	2	2	24	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Volcano ASD

3) Impianto Illuminazione: incremento prestazioni energetiche e integrazione corpi illuminazione

Confronto a coppie commissario 3 : BRIGHENTI Massimo

Σ,j	2	3	3	3	7	11	8	4	19	14	25	6	1	2	13
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R
A	A B2	A C3	A D2	A E2	A F2	A G3	A H2	A I1	A L3	A M2	A N3	A O2	A P1	A Q1	A R2
B	B C2	B C2	B D1	B E0	B F1	B G2	B H1	B I0	B L2	B M1	B N2	B O0	B P	B Q0	B R1
C	C D	C D	C D	C E0	C F	C G1	C H	C I	C L1	C M	C N1	C O	C P	C Q	C R
D	D E1	D E1	D E1	D E1	D F2	D G2	D H1	D I1	D L2	D M2	D N3	D O1	D P	D Q	D R1
E	E F2	E F2	E F2	E F2	E F2	E G2	E H2	E I1	E L3	E M2	E N3	E O1	E P	E Q	E R2
F	F G1	F G1	F G1	F G1	F G1	F G1	F H2	F I1	F L2	F M2	F N2	F O	F P	F Q	F R1
G	G H	G H	G H	G H	G H	G H	G H	G I	G L2	G M1	G N2	G O	G P	G Q	G R
H	H I	H I	H I	H I	H I	H I	H I	H I	H L2	H M2	H N2	H O	H P	H Q	H R
I	I L2	I L2	I L2	I L2	I L2	I L2	I L2	I L2	I L2	I M2	I N3	I O1	I P	I Q	I R1
L	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0	L M0
M	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2	M N2
N	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0	N O0
O	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P	O P
P	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1	P Q1
Q	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2	Q R2
R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R	R R

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Valerio P. S. S.

2) SERVIZI Igienici : migliori pavimenti , rivestimenti sanitari e porte

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi	Σij
A	A B2	A C2	A D3	A E3	0A F2	A G2	1A H1	1A I1	0A L3	0A M4	0A N3	0A O3	0A P2	1A Q1	0A R3	3	A 3
B		B C1	B D2	B E2	1B F1	1B G1	2B H	2B I0	B L2	B M3	B N2	1B O1	2B P	4B Q0	1B R1	15	B 17
C			C D1	C E2	1C F1	1C G1	2C H	2C I	C L2	C M3	C N3	1C O1	2C P	3C Q	C R2	13	C 16
D				1D E1	1D F1	1D G1	2D H0	2D I0	D L2	D M3	D N2	1D O1	2D P	3 Q	1D R1	16	D 22
E					2E F	2E G0	2E H	2E I	E L2	E M3	E N2	1E O1	2E P	3E Q	1E R1	15	E 23
F						1F G1	2F H	2F I	F L2	F M2	F N2	1F O1	2F P	3F Q	F R2	11	F 16
G							2G H	2G I	G L2	G M3	F N2	1G O1	2G P	3G Q	G R2	10	G 16
H								1H I1	H L2	H M3	H N2	H O2	1H P1	2H Q	H R2	4	H 5
I									I L3	I M3	I N2	I O2	1I P1	2I Q	I R2	3	I 5
L										L M3	1L N1	2L O	3L P	4L Q	2L R	12	L 32
M											1M N1	2M O0	2M P0	3M Q0	2M R0	10	M 40
N												1N O1	2N P0	2N Q0	2N R0	7	N 29
O													2O P	3O Q	1O R1	6	O 20
P														2P Q	P R2	2	P 6
Q															Q R3	0	Q 3
R																0	R 22
Σj	2	3	6	8	5	6	1	2	20	30	22	14	4	3	22		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

1.C) Cantiere: procedure operative per garantire alto livello sicurezza PSC

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A B2	A C2	2A D	2A E	1A F1	1A G1	2A H	2A I	0A L2	0A M2	0A N2	0A O2	2A P	3A Q	0A R2	15	A
B		1B C1	3B D	3B E0	2B F0	1B G1	2B H	3B I0	1B L1	1B M1	1B N1	2B O0	2B P	3B Q0	0B R2	25	B
C			3C D	3C E0	1C F1	2C G	3C H	3C I	1C L1	1C M1	1C N1	1C O1	2C P	3C Q	C	24	C
D			1D E1		D F2	D G2	D H2	1D I1	D L3	D M3	D N3	D O2	D P2	1D Q1	D R3	3	D
E				E F2	E G3	E H2	E I1	1E I1	E L3	E M3	E N3	E O2	E P2	1E Q1	E R3	2	E
F					F G2	F H1	1F H1	1F I1	F L3	F M3	F N2	F O2	2F P	3F Q	F R3	7	F
G						2G H	2G H	3G I	G L2	G M2	G N2	G O2	2G P	3G Q	G R2	10	G
H							1H I1	1H I1	H L3	H M3	H N3	H O3	H P2	1H Q1	H R4	2	H
I								I L3	I M3	I N3	I O3	I P2	I Q1	1I R4	1	I	
L									1L M1	L N2	L O1	1L P	2L Q	3L R2	7	L	
M										1M N1	M O1	2M P0	3M Q0	M R2	7	M	
N											1N O1	3N P0	4N Q0	1N R1	9	N	
O												2O P	3O Q	O R2	5	O	
P													2P Q	P R3	2	P	
Q														Q R3	0	Q	
R															38	R	
Σj	2	3	0	1	6	9	5	4	21	22	23	20	8	4	4	38	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Volcano FIR S.p.A.

1.B) Cantiere: macchinari e tutele per Minimo Disturbo attività scuola

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A B3	A C2	1A D1	A E3	0A F3	A G2	1A H1	1A I1	0A L3	0A M4	0A N3	0A O2	1A P1	0A Q2	0A R4	4	A
B		3B C	3 D	3B E0	1B F1	2B G0	3B H	3B I0	1B L1	1B M1	2B N0	2B O0	2B P	3B Q0	1B R1	30	B
C			1C D1	1C E1	C F2	1C G1	2C H	2C I	C L2	C M2	C N2	C O2	2C P	2C Q	C R2	11	C
D				1D E1	D F2	1D G1	1D H1	2D I0	D L2	D M2	D N2	D O2	2D P	1D Q1	D R3	8	D
E					E F2	1E G1	1E H	3E I0	E L2	E M2	E N3	E O2	2E P	3E Q	E R3	10	E
F						2F G	2F H	2F I	1F L1	1F M1	F N2	2F O0	3F P	2F Q	F R2	15	F
G							2G H	2G I	G L2	G M2	F N3	1G O1	2G P	3G Q	G R2	10	G
H								1H I1	H L3	H M3	H N3	H O4	1H P1	1H Q1	H R4	3	H
I									I L3	I M3	I N4	I O4	1I P1	I Q2	I R4	1	I
L										L M2	L N2	L O2	2L P	2L Q	L R2	4	L
M											1M N1	1M O1	3M P0	3M Q0	1M R1	9	M
N												1N O1	3N P0	2N Q0	N R2	6	N
O													3O P	2O Q	O R1	6	O
P														1P Q1	P R3	1	P
Q															Q R3	0	Q
R															R R3	37	R
Σ.j	3	2	2	5	10	5	2	2	19	22	25	21	3	7	37		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Massimo Brighenti

1.A) Cantiere: area di cantiere per Max tutela attività scolastica

Confronto a coppie commissario

3 : BRIGHENTI Massimo

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A B3	A C4	A D2	A E3	A F3	A G2	A H3	A I3	A L3	A M3	A N3	A O3	A P1	A Q1	A R3	2	A 2
B		B C2	B D	B E0	B F0	B G0	B H	B I1	B L1	B M2	B N2	B O1	B P	B Q0	B R1	20	B 23
C			C D	C E0	C F1	C G	C H	C I	C L2	C M	C N	C O1	C P	C Q	C R1	24	C 30
D				D E1	D F2	D G1	D H1	D I2	D L2	D M2	D N2	D O2	D P	D Q	D R2	8	D 10
E					E F3	E G2	E H	E I2	E L3	E M2	E N2	E O2	E P	E Q	E R2	6	E 10
F						F G0	F H	F I1	F L2	F M1	F N2	F O2	F P	F Q	F R2	14	F 23
G							G H1	G I2	G L3	G M2	G N3	G O2	G P	G Q	G R1	7	G 12
H								H I2	H L2	H M3	H N3	H O3	H P	H Q	H R2	6	H 11
I									I L3	I M2	I N2	I O2	I P3	I Q	I R2	2	I 15
L										L M0	L N0	L O1	L P	L Q	L R	14	L 35
M											M N0	M O1	M P0	M Q0	M R1	10	M 27
N												N O1	N P0	N Q0	N R1	7	N 26
O													O P	O Q	O R1	8	O 29
P														P Q	P R3	2	P 6
Q															Q R4	0	Q 1
R																0	R 26
Σ.j	3	6	2	4	9	5	5	13	21	17	19	21	4	1	1	26	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Volens AL-80

6.B) SERRAMENTI - PORTE INTERNE : migliorie alla durabilità

Confronto a coppie commissario 2 : Valerio Filiberti

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A		1A	A	1A	A	1A	A	1A	0A	0A	0A	0A	0A	1A	2A	0A	6	6
B	3B		3C	D1	E3	F1	G3	H1	I2	L2	M2	N3	O2	P1	Q	R2	28	31
C		1B		2B	1B	3B	1B	3B	3B	2B	2B	1B	2B	2B	3B	2B	26	30
D			1C	D	1C	1C	1C	2C	2C	1C	3C	C	2C	3C	3C	3C	7	8
E																	17	25
F																	6	9
G																	18	30
H																	6	10
I																	7	12
L																	10	22
M																	8	18
N																	9	29
O																	4	11
P																	2	10
Q																	0	0
R																	0	14
Σ.j	3	4	4	1	8	3	12	4	5	12	10	20	7	8	0	14		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R			

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

- A - A.T.S Costruzioni Generali
- B - Allodi srl
- C - Si.Ge.Co srl
- D - Tecnoteam - EdilRes
- E - C.I.T.E.A. consorzio
- F - Buia Nereo spa
- G - RTI New Group/ Crea
- H - SaCoGen srl
- I - Edildomus / Edilmayor
- L - Castigliola Antonio
- M - SOCIM spa
- N - C.E.A coop Edile Artigiani
- O - Ri.Co Costruzioni srl
- P - Consorzio CEC / Ico Gen
- Q - Edil Geco / Chiastra / Baiocchi
- R - IME spa

Mario

Scuola NEWTON

6.A) SERRAMENTI - PORTE ESTERNE Vetrate: migliori resistenza meccanica , antintrusione

Confronto a coppie commissario

2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A	A	A	A	0A	A	1A	1A	1A	1A	0A	0A	2A	1A	0A	7	A
B	B2	C2	D3	E3	F2	G3	H1	I1	L1	M1	N3	O2	P	Q1	R3	23	B
C	B	C2	D1	E1	F0	G1	H	I0	L0	M0	N2	O0	P	Q0	R1	32	C
D	C	D	D	E0	F	G1	H	I	L	M	N1	O	P	Q	R1	23	D
E	D	D	D	E0	F0	G2	H0	I0	L0	M0	N2	O0	P	Q	R1	12	E
F	E	F	F	G	G2	H	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	12	F
G	F	F	F	G	G2	H	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	25	G
H	F	F	F	G	G2	H	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	5	H
I	G	G	G	H	H	H	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	5	I
L	G	G	G	H	H	H	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	5	L
M	H	H	H	I	I	I	I	I	L	M	N	O	P	Q	R	4	M
N	H	H	H	I	I	I	I	I	L	M	N	O	P	Q	R	10	N
O	I	I	I	J	J	J	J	J	M	N	O	P	Q	R	4	O	
P	I	I	I	J	J	J	J	J	M	N	O	P	Q	R	0	P	
Q	J	J	J	K	K	K	K	K	N	O	P	Q	R	0	Q		
R	J	J	J	K	K	K	K	K	N	O	P	Q	R	0	R		
Σj	2	4	4	4	3	12	1	2	5	7	23	10	0	7	29		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Massimo

5) FINITURE PARAMENTI ESTERNI : migliori durabilità , estetica

Confronto a coppie commissario

2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi	Σij
A	A B3	A C3	A D3	A E2	A F2	A G4	A H2	0A I2	0A L3	0A M3	0A N3	3A O	1A P1	1A Q1	0A R4	5	A 5
B		B C2	B D1	3B E0	B F1	B G2	2B H	2B I0	B L2	1B M1	B N2	3B O0	2B P	3B Q0	0B R2	18	B 21
C			C D1	3C E0	C F	1C G1	3C H	3C I	1C L1	2C M	1C N1	4C O	4C P	4C Q	1C R1	31	C 36
D				3D E0	D F0	D G2	3D H0	3D I0	1D L1	2D M0	1D N1	4D O0	3D P	3D Q	1D R1	26	D 31
E					1E F1	E G3	1E H1	1E I1	E L4	E M2	1E N1	3E O	1E P1	1E Q1	E R3	9	E 11
F						F G3	3F H	2F I	F L3	F M2	F N2	3F O	1F P1	3F Q	F R3	12	F 16
G							3G H	3G I	1G L1	2G M0	1G N1	3G O	3G P	3G Q	1G R1	20	G 35
H								1H I1	H L3	H M2	H N3	2H O	1H P1	1H Q1	H R3	5	H 8
I									I L3	I M2	I N3	2I O	1I P1	1I Q1	I R3	4	I 8
L										2L M0	1L N1	4L O	3L P	3L Q	1L R1	14	L 35
M											M N2	3M O0	2M P0	2M Q0	M R2	7	M 19
N												3N O0	3N P0	3N Q0	1N R1	10	N 30
O													O P3	O Q3	O R3	0	O 0
P														1P Q1	P R3	1	P 9
Q															Q R3	0	Q 8
R																0	R 34
Σj	3	5	5	2	4	4	15	3	4	21	12	20	0	8	8	34	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manfredi

4.B) PAVIMENTI-battiscopa zoccolini tinteggi: incremento prestazioni durabilità resistenza

Confronto a coppie commissario

2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σij
A	1A	1A	1A	1A	1A	A	1A	2A	1A	0A	0A	1A	1A	1A	2A	12
B	2B	2B	2B	2B	2B	2B	2B	3B	3B	B	1B	2B	2B	3B	3B	28
C	3C	3C	3C	3C	3C	3C	2C	3C	2C	C	1C	2C	2C	3C	3C	28
D	1D	1D	1D	1D	1D	D	1D	2D	1D	D	2D	1D	1D	2D	1D	13
E	0E	0E	0E	0E	0E	E	1E	1E	1E	E	E	1E	1E	1E	1E	7
F	2F	2F	2F	2F	2F	F	2F	2F	1F	F	F	1F	2F	2F	1F	11
G	3G	3G	3G	3G	3G	G	2G	2G	2G	G	G	2G	2G	3G	3G	16
H	1H	1H	1H	1H	1H	H	1H	1H	1H	H	H	1H	1H	1H	1H	6
I	0I	0I	0I	0I	0I	I	1I	1I	1I	I	I	1I	1I	1I	1I	4
L	2L	2L	2L	2L	2L	L	2L	2L	2L	L	L	1L	1L	2L	1L	5
M	3M	3M	3M	3M	3M	M	3M	3M	3M	M	1M	3M	2M	3M	3M	12
N	1N	1N	1N	1N	1N	N	2N	2N	2N	N	2N	2N	2N	3N	2N	9
O	2O	2O	2O	2O	2O	O	1O	1O	1O	O	O	1O	1O	1O	1O	3
P	1P	1P	1P	1P	1P	P	1P	1P	1P	P	1P	1P	1P	1P	1P	2
Q	3Q	3Q	3Q	3Q	3Q	Q	3Q	3Q	3Q	Q	3Q	3Q	3Q	3Q	3Q	1
R	4R	4R	4R	4R	4R	R	4R	4R	4R	R	4R	4R	4R	4R	4R	8
Σj	2	3	1	2	4	9	3	2	7	27	22	7	7	6	8	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
 MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manfredi

4.A) CONTROSOFFITTI, incremento prestazioni acustiche cromatiche strutturali e reazione al fuoco

Confronto a coppie commissario

2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A	1A	0A	A	1A	1A	1A	1A	0A	0A	0A	1A	1A	2A	1A	9	A
B	B2	C3	D1	E3	F2	G1	H1	I1	L3	M3	N3	O1	P1	Q	R1	18	B
C	B	C2	D	E3	F1	G0	H	I1	L2	M1	N2	O0	P	Q0	R0	31	C
D	1C	D	D	E1	F	G	H	I	L1	M	N1	O	P	Q	R	11	D
E	D	E3	F0	G1	H1	I0	H1	I0	L3	M3	N3	O1	P1	Q	R1	27	E
F	2E	F	F	G0	H	I0	H	I0	L1	M0	N	O0	P	Q	R	14	F
G	2F	G	G	H	I1	I1	H1	I1	L2	M2	N3	O	P	Q	R	7	G
H	1G	H1	H1	H1	I1	I1	H1	I1	L3	M3	N3	O1	P1	Q	R1	9	H
I	1H	I1	I1	I1	I1	I1	H1	I1	L2	M2	N2	O	P	Q	R	6	I
L	1I	L2	L2	L2	L2	L2	H	I1	L2	M2	N2	O	P	Q	R0	15	L
M	1L	M1	M1	M1	M1	M1	I	L2	M2	N2	O	P	Q	R	11	M	
N	1M	N1	N1	N1	N1	N1	I	L1	M1	N1	O	P	Q	R	13	N	
O	1N	O	O	O	O	O	I	M	N1	O	P	Q	R	10	O		
P	1O	P1	P1	P1	P1	P1	I	N	O	P	Q	R	10	P	2	P	
Q	1P	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	I	O	P	Q	R	10	Q	1	0	Q	
R	1Q	R1	R1	R1	R1	R1	I	P	Q	R	10	Q	R	1	7	R	
Σj	2	5	1	10	3	2	4	5	19	17	21	3	4	2	7		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manime Prof

3) Impianto Illuminazione: incremento prestazioni energetiche e integrazione corpi illuminazione

Confronto a coppie commissario

2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi	Σij
A	A B2	A C3	A D2	1A E1	0A F2	A G3	A H2	1A I1	0A L3	0A M4	0A N4	0A O2	1A P1	1A Q1	0A R2	4	A
B		B C2	B D1	1B E1	1B F1	B G2	1B H1	2B I0	B L3	B M3	B N3	1B O1	2B P	3B Q0	1B R1	13	B
C			3C D	3C E0	2C F	1C G1	2C H	4C I	1C L1	1C M1	1C N1	2C O	3C P	3C Q	2C R	28	C
D			1D E1	1D F1	D G3	D H1	1D I1	D L3	D M3	D N3	D O1	1D P	2D Q	2D R1	1D R1	10	D
E				1E F2	E G3	E H2	1E I1	E L3	E M3	E N3	E O2	E P	1E Q	2E R1	1E R1	5	E
F					1F G2	F H1	2F I	F L2	F M2	F N2	F O1	1F P	2F Q	2F R1	1F R1	9	F
G						2G H	3G I	1G L1	1G M1	1G N1	1G O	2G P	3G Q	3G R	2G R	18	G
H							2H I	H L2	H M2	H N2	H O1	1H P	2H Q	2H R1	1H R1	8	H
I								I L3	I M3	I N3	I O2	I P1	1I Q1	1I R1	1I R1	3	I
L									1L M1	1L N1	1L O	2L P	3L Q	3L R	2L R	12	L
M										1M N1	1M O0	2M P0	3M Q0	3M R0	2M R0	11	M
N											2N O0	3N P0	3N Q0	2N R0	2N R0	10	N
O												2O P	2O Q	1O R1	1O R1	5	O
P													1P Q1	1P R2	1P R2	1	P
Q														1Q R1	1Q R1	1	Q
R																	R
Σij	2	5	3	3	3	6	14	7	3	21	23	24	10	3	3	12	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manin

2) SERVIZI Igienici : migliori pavimenti , rivestimenti sanitari e porte

Confronto a coppie commissario

2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi,j
A	A B3	A C3	A D2	A E3	1A F1	1A G1	1A H1	1A I1	0A L3	0A M3	0A N3	0A O2	1A P1	2A Q	0A R4	7
B		1B C1	1B D1	B E2	2B F0	2B G0	3B H	3B I0	1B L1	1B M1	B N2	1B O1	3B P	4B Q0	0B R2	22
C			1C D1	C E2	2C F	2C G	2C H	2C I	1C L1	1C M1	C N2	1C O1	3C P	3C Q	C R2	18
D				D E2	2D F0	2D G0	2D H0	2D I0	1D L1	D M2	D N2	1D O1	2D P	3D Q	D R2	15
E					2E F	2E G0	2E H	3E I0	1E L1	2E M0	1E N1	2E O0	3E P	3E Q	1E R1	22
F						1F G1	2F H0	1F I1	F L2	F M2	F N2	F O2	3F P	3F Q	F R3	10
G							2G H	2G I	G L2	G M2	F N2	G O2	2G P	2G Q	G R3	8
H								1H I1	H L3	H M2	H N2	H O2	1H P1	2H Q	H R3	4
I									I L3	I M3	I N3	I O2	1I P1	2I Q	I R3	3
L										1L M1	1L N1	1L O1	3L P	3L Q	L R2	9
M											M N2	1M O1	3M P0	3M Q0	M R2	7
N												2N O0	2N P0	3N Q0	1N R1	8
O													2O P	2O Q	O R2	4
P														1P Q1	P R3	1
Q															Q R3	0
R																36
Σ,j	3	4	4	9	1	2	1	3	17	17	22	15	3	1	36	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI

MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE

Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manino

A.C

Confronto a coppie commissario 2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	2A A B2	2A C2	2A D	2A E	2A F	1A G1	2A H	2A I	0A L2	0A M2	0A N3	0A O2	2A P	4A Q	0A R2	17	A 17
B		3B C1	3B D	3B E0	3B F0	2B G0	3B H	3B I0	1B L1	1B M1	1B N1	1B O1	2B P	4B Q0	1B R1	29	B 31
C			2C D	2C E0	2C F	C G2	2C H	3C I	1C L1	1C M1	1C N1	1C O1	3C P	3C Q	C R2	21	C 24
D				1D E1	1D F1	D G2	1D H1	1D I1	D L3	D M3	D N3	D O3	1D P1	2D Q	D R3	7	D 7
E					1E F1	E G2	1E H1	1E I1	E L3	E M3	E N3	E O3	1E P1	2E Q	E R3	6	E 7
F						F G2	2F H0	1F I1	F L3	F M3	F N3	F O3	1F P1	3F Q	F R3	7	F 9
G							2G H	2G I	G L2	G M2	G N3	G O2	2G P	3G Q	G R3	9	G 18
H								1H I1	H L3	H M3	H N3	H O3	1H P1	2H Q	H R3	4	H 6
I									I L3	I M3	I N3	I O3	1I P1	2I Q	I R3	3	I 7
L										1L M1	1L N1	1L O1	2L P	3L Q	1L R1	9	L 30
M											1M N1	1M O1	2M P0	3M Q0	1M R1	8	M 30
N												2N O0	3N P0	3N Q0	1N R1	9	N 34
O													2O P	3O Q	O R2	5	O 28
P														2P Q	P R3	2	P 7
Q															Q R3	0	Q 0
R																R	R 34
Σ.j	2	3	0	1	2	9	2	4	21	22	25	23	5	0	0	34	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manine

1.B) Cantiere: macchinari e tutele per Minimo Disturbo attività scuola

Confronto a coppie commissario

2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	A B4	A C3	1A D1	A E3	0A F3	1A G1	2A H	2A I	0A L2	0A M3	0A N3	0A O2	2A P	2A Q	0A R4	10	A
B		3B C	4 D	3B E0	2B F0	3B G0	5B H	4B I0	2B L0	2B M0	2B N0	2B O0	4B P	4B Q0	2B R0	42	B
C			3C D	2C E0	C F2	2C G	3C H	3C I	1C L1	1C M1	C N3	1C O1	3C P	3C Q	C R3	22	C
D				D E2	D F3	1D G1	2D H0	1D I1	D L2	D M3	D N3	D O2	2D P	2D Q	D R4	8	D
E					E F2	2E G0	2E H	2E I0	E L2	E M2	E N3	E O2	2E P	2E Q	E R4	10	E
F						3F G	4F H	4F I	2F L	1F M1	1F N1	2F O	3F P	3F Q	F R2	23	F
G							1G H1	2G I	G L2	G M3	G N3	G O2	2G P	2G Q	G R4	7	G
H								1H I1	H L3	H M3	H N3	H O3	1H P1	1H Q1	H R4	3	H
I									I L3	I M3	I N4	I O3	1I P1	1I Q1	I R4	2	I
L										1L M1	L N2	1L O1	3L P	3L Q	L R2	8	L
M											1M N1	1M O1	3M P0	3M Q0	M R2	8	M
N												2N O0	3N P0	3N Q0	N R1	9	N
O													2O P	2O Q	O R2	4	O
P														1P Q1	P R4	1	P
Q															Q R4	0	Q
R																R	44
Σ.j	4	3	1	5	10	2	2	1	2	15	20	26	17	2	3	44	
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
 Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manimo

1.A) Cantiere: area di cantiere per Max tutela attività scolastica

Confronto a coppie commissario 2 : Valerio Filiberti

	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	Σi.	Σij
A	0A B4	A C4	A D2	A E1	0A F2	A G3	A H2	0A I3	0A L4	0A M3	0A N2	0A O4	1A P1	1A Q1	0A R3	2	A
B		1B C1	3B D	3B E0	2B F0	2B G0	2B H	2B I0	1B L1	2B M0	2B N0	1B O1	4B P	4B Q0	2B R0	31	B
C			3C D	3C E0	2C F	2C G	2C H	2C I	1C L1	2C M	1C N1	1C O1	3C P	4C Q	2C R	28	C
D				2D E0	D F3	D G2	1D H1	D I2	D L3	D M2	D N3	D O3	2D P	2D Q	D R2	7	D
E					E F3	E G2	E H2	E I3	E L4	E M3	E N3	E O4	1E P1	1E Q1	E R3	2	E
F						2F G0	3F H	F I2	F L3	F M2	F N2	F O3	3F P	3F Q	F R2	11	F
G							2G H	1G I1	G L2	1G M1	G N2	G O2	2G P0	3G Q	1G R1	10	G
H								H I2	H L3	H M2	H N3	H O3	2H P	2H Q	H R2	4	H
I									I L2	1I M1	I N2	I O2	I P3	3I Q	1I R1	5	I
L										2L M0	1L N1	1L O1	4L P	4L Q	2L R	14	L
M											M N2	M O2	2M P0	2M Q0	1M R1	5	M
N												1N O1	2N P0	3N Q0	2N R0	8	N
O													4O P	4O Q	2O R	10	O
P														1P Q1	P R2	1	P
Q															Q R3	0	Q
R																20	R
Σ.j	4	5	2	1	8	7	5	13	23	14	21	27	5	3	20		
Rif.	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R		

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

N: NUMERO DI CONCORRENTI
MATRICE DI (N-1) RIGHE X (N-1) COLONNE
Diff. punteggio 1 tra due concorrenti >=1

Manfredi