



## VERBALE PROCEDURA APERTA DEL 23 ottobre e del 6 e 9 novembre 2020

**L728 - PROCEDURA APERTA, SVOLTA CON MODALITÀ TELEMATICA, PER L'APPALTO RELATIVO AI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEI NUOVI SPOGLIATOI DEL CAMPO RUGBY E LA RIQUALIFICAZIONE DELLE AREE DEL CAMPO DA RUGBY ALL'INTERNO DEL PLESSO SCOLASTICO MARCO POLO DI SAN BARTOLO A CINTOIA NEL COMUNE DI FIRENZE - LOTTO I. CUP B19E19001220005 CIG 828129981E. Verbale sedute riservate.**

L'anno duemilaventi (2020) il giorno ventitré (23) del mese di ottobre, alle ore 11:30, in una sala degli Uffici della Città Metropolitana di Firenze, posta in Via Cavour n. 9 a Firenze, in seduta riservata per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, sotto la Presidenza dell'Ing. Gianni Paolo Cianchi, giusta nomina A.D. n. 2011/2020, si riunisce la commissione giudicatrice, così composta:

Arch. Paolo Carideo e Geom. Francesco Acciai, in qualità di membri della Commissione, giusta nomina A.D. n. 2011/2020.

Premesso che:

- i membri della Commissione hanno rilasciato dichiarazioni in merito all'inesistenza di cause di incompatibilità e di astensione ai sensi dell'art.77 del D.Lgs. 50/2016,
- come evidenziato nel verbale del 30/09/2020, in cui si è tenuta la seduta per l'apertura delle buste contenenti le offerte tecniche, è stato deciso di attivare soccorso istruttorio nei confronti dell'operatore economico Rti Edil Impianti Di Martino Giuseppe (Mandataria) per integrazione documentale sulla dichiarazione prevista nel disciplinare al punto B.2);
- l'operatore Rti Edil Impianti non ha ottemperato a quanto richiesto nei termini previsti, avvalendosi di quanto indicato nella lettera di richiesta e pertanto si considera come consentito l'accesso ai segreti tecnici o commerciali contenuti nell'offerta tecnica,
- vengono ammessi alla valutazione dell'offerta tecnica n. 20 operatori economici;
- la documentazione relativa all'offerta tecnica è a disposizione della Commissione per la valutazione secondo le modalità ed i criteri specificati nel disciplinare di gara.

Il Presidente dichiara aperti i lavori della prima seduta riservata per la valutazione delle offerte tecniche presentate dai seguenti n. 20 operatori economici ammessi:

- 1 RTI DI.GI.ALL. S.R.L. - C.F./PI: 09300231215 / EDILCIDO SRL - C.F./P.I.: 05930561211
- 2 VINCENZO RUSSO COSTRUZIONI SRL - C.F./P.I. 02466460652
- 3 ELETTROSTAFF SRL - C.F./P.I. 05060361002
- 4 EDIL VERDE S.R.L. - C.F./P.I. 05740030720
- 5 RTI Karintia srl-CF/PI 01782700668/COS.EL. DI DE ANGELIS -CF/PI 00298070665
- 6 RTI IMPRESA PERSIA NICOLANGELO - P.I. 01123770727 C.F.: PRSNLN61A30A893O / GIUSEPPE VERONICO SRL - C.F./P.I. 06943630720
- 7 BELLI SRL - C.F./P.I. 00105730568
- 8 C. R. COSTRUZIONI S.R.L. - C.F./P.I. 03826701215
- 9 COSTRUZIONI SPAGNOLI SPA - C.F./P.I.. 04318900489
- 10 CONSORZIO STABILE 3 EMME DIFESA AMBIENTE E TERRITORIO SOC. CONS. A

R.L. - C.F./P.I. 06934780963

- 11 RTI ARIETE SRL CF/PI:03327780486/Lascialfari Carlo,Giovanni & C srlCF/PI:00579260480
- 12 DI PUORTO COSTRUZIONI S.R.L. - C.F./P.I. 03219230616
- 13 COSTRUZIONI VITALE SRL - C.F./P.I.. 03931011211
- 14 RTI Fiorentina Costruzioni Srl CF/PI:03085360489/Diddi Dino & figli Srl CF/PI:00089960470
- 15 RTI EDIL IMPIANTI DI MARTINO GIUSEPPE - C.F. MRTGPP84Ho8B963L e P.I. 04400050615 /Li.Mar. S.r.l. - C.F./P.I.: 03594050613
- 16 COGEMA COSTRUZIONI SRL - C.F./P.I.: 05482241006
- 17 RTI INIZIATIVE EDILI SRL C.F./P.I. 04984660482 / O.L.V. SRL - C.F./P.I. 02144490485
- 18 RTI Paolinelli Matteo Costruzioni Srl - C.F./P.I. 02244220501 / POSSENTI IMPIANTI SRL - C.F./P.I. : 01034440501 / IMPIANTI INDUSTRIALI s.r.l. - C.F./P.I.: 00434140505
- 19 RTI CO.R.EDIL s.a.s. di Stefano Angiolini & C. - C.F. /P.I. 03686610480 / ALDERIGHI IMPIANTI S.R.L. - C.F./P.I. : 05013040489
- 20 E.CO.RES. S.R.L.- C.F./P.I.: 04804621219

La Commissione conferma i contenuti del verbale del 30/09/2020 ed inizia i lavori della seduta con l'analisi del progetto posto a base di gara, nonché del Disciplinare di gara che descrive i criteri della valutazione della componente tecnica ed i criteri motivazionali dell'offerta, oltre ai metodi di calcolo del punteggio posti a base della valutazione.

Qualora le relazioni illustrative presentate superino il limite massimo di facciate stabilito dal Disciplinare di gara, al netto di eventuali allegati, immagini o tabelle, la Commissione si limiterà a valutare soltanto le facciate richieste.

Alle ore 13:00 la seduta è conclusa.

\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_

L'anno duemilaventi (2020) il giorno sei (6) del mese di novembre, alle ore 09:00, in una sala degli Uffici della Città Metropolitana di Firenze, posta in Via Cavour n. 9 a Firenze, in seduta riservata per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, sotto la Presidenza dell'Ing. Gianni Paolo Cianchi, giusta nomina A.D. n. 2011/2020, si riunisce la Commissione giudicatrice, così composta:

Arch. Paolo Carideo e Geom. Francesco Acciai, in qualità di membri della Commissione, giusta nomina A.D. n. 2011/2020.

Il Presidente dichiara aperti i lavori della seconda seduta riservata.

In conformità a quanto stabilito in chiusura della precedente seduta, la Commissione prosegue nel lavoro di assegnazione dei punteggi con il metodo del confronto a coppie relativamente ai criteri A1, A2 e A3, concludendone le valutazioni.

Alle ore 10:00 la seduta è conclusa.

\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_\*\_

L'anno duemilaventi (2020) il giorno nove (9) del mese di novembre, alle ore 10:00, in una sala degli Uffici della Città Metropolitana di Firenze, posta in Via Cavour n. 9 a Firenze, in seduta riservata per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, sotto la Presidenza dell'Ing. Gianni Paolo Cianchi, giusta nomina A.D. n. 2011/2020, si riunisce la commissione giudicatrice, così composta:

Arch. Paolo Carideo e Geom. Francesco Acciai, in qualità di membri della Commissione, giusta nomina A.D. n. 2011/2020.

Il Presidente dichiara aperti i lavori della terza seduta riservata. La Commissione prosegue con l'esame degli elaborati relativi ai criteri A4 e A5, e terminato l'esame, ogni Commissario procede con il confronto a coppie e l'assegnazione dei punteggi relativi ai criteri A4 e A5.



A questo punto la Commissione, con l'ausilio di un foglio di calcolo per ogni singolo criterio, da A.1 a A 5, procede :

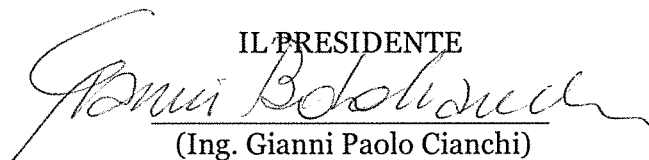
- alla somma dei punteggi attribuiti dai singoli commissari,
- alla normalizzazione ad uno di questi ultimi (la somma più alta viene riportata ad uno, proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate trasformandole in coefficienti definitivi con approssimazione alla terza cifra decimale);
- i coefficienti definitivi sono moltiplicati per il punteggio massimo previsto per il dato criterio, il risultato è arrotondato alla seconda cifra decimale;
- per ogni offerta sono sommati i punteggi relativi ai cinque criteri relativi alla componente tecnica dell'offerta.

Quest'ultimo foglio di calcolo contenente il riepilogo dei punteggi attribuiti viene stampato ed allegato al presente verbale.

Alle ore 11:00 la seduta è conclusa.

Il presente verbale, scritto su n. 2 pagine, delle quali occupa n. 3 facciate, viene approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

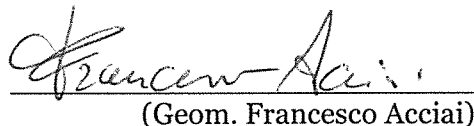


(Ing. Gianni Paolo Cianchi)

I MEMBRI DELLA COMMISSIONE

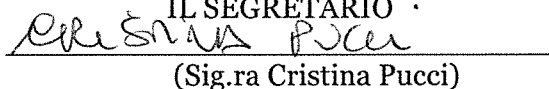


(Arch. Paolo Carideo)



(Geom. Francesco Acciai)

IL SEGRETARIO



(Sig.ra Cristina Pucci)



Punteggio		descrizione				valori anomalia			
A1	5,00	Proposte e migliore delle rubinetterie e apparecchiature igienico sanitarie							
A2	15,00	Proposte e migliore dei serramenti esterni				4/5 Offerta tecnica		64.000	
A3	22,50	Proposte e migliore delle componenti impiantistiche				4/5 Offerta economica		16.000	
A4	22,50	Proposte e migliore delle caratteristiche tecniche dell'involucro							
A5	15,00	Proposte e migliore per l'ottimizzazione e organizzazione del cantiere							
Totale									
80									
n.	RFP (mandataria)	crit.A1	crit.A2	crit.A3	crit.A4	crit.A5	somma	> 40 pt	Anomalia offerta tecnica
1	DIGIALL	3,57	15,00	13,95	12,17	9,65	54,34	IDONEA	NON ANOMALA
2	VINCENZO RUSSO	1,61	12,86	9,41	7,40	9,65	40,93	IDONEA	NON ANOMALA
3	ELETTROSTAFF	1,61	4,94	16,81	17,21	12,32	52,89	IDONEA	NON ANOMALA
4	EDILVERDE	5,80	4,94	9,11	9,79	9,65	38,49	NON IDONEA	NON ANOMALA
5	KARINTIA	3,57	0,96	2,27	1,19	9,65	17,64	NON IDONEA	NON ANOMALA
6	PERSIA	1,04	15,00	6,88	7,40	15,00	45,42	IDONEA	NON ANOMALA
7	BELLI	2,29	6,86	3,65	1,19	9,65	23,84	NON IDONEA	NON ANOMALA
8	CR COSTRUZIONI	1,61	3,65	9,41	7,40	1,74	23,81	NON IDONEA	NON ANOMALA
9	COSTRUZIONI SPAGNOLI	0,40	10,71	13,95	22,50	7,23	54,79	IDONEA	NON ANOMALA
10	3 EMME	2,85	3,65	3,65	1,19	12,32	23,87	NON IDONEA	NON ANOMALA
11	LASCIALFARI ARIETE	2,85	3,65	11,54	7,40	1,74	27,19	NON IDONEA	NON ANOMALA
12	DI PUORTO	3,57	10,71	19,84	14,56	4,70	53,18	IDONEA	NON ANOMALA
13	VITALE COSTRUZIONI	2,90	12,86	22,60	19,85	9,65	67,76	IDONEA	ANOMALA
14	FIORENTINA COSTRUZIONI	1,04	6,75	22,60	7,40	9,65	47,34	IDONEA	NON ANOMALA
15	EDILRIPIANTI	0,40	3,65	0,00	7,40	0,00	11,45	NON IDONEA	NON ANOMALA
16	COSEMA	1,04	2,25	2,27	5,42	4,70	16,88	NON IDONEA	NON ANOMALA
17	INIZIATIVE EDIL	2,29	6,79	6,66	14,56	9,65	40,85	IDONEA	NON ANOMALA
18	PAOLINELLI	3,00	6,86	3,65	7,40	12,32	33,43	NON IDONEA	NON ANOMALA
19	COREDIL	1,04	3,65	9,41	1,19	12,32	27,61	NON IDONEA	NON ANOMALA
20	ECORES	3,57	2,25	19,84	7,40	12,32	45,18	IDONEA	NON ANOMALA


*Manzi*

*sta*



Metropolitan Area		Fiscal Year				Total	
Account	Description	2005	2006	2007	2008	2005-2008	2008
1	GOVERNMENTAL	1000	1000	1000	1000	4000	1000
2	COMMERCIAL	2000	2000	2000	2000	8000	2000
3	INDIVIDUAL	3000	3000	3000	3000	12000	3000
4	NON-PROFIT	4000	4000	4000	4000	16000	4000
5	STATE	5000	5000	5000	5000	20000	5000
6	FEDERAL	6000	6000	6000	6000	24000	6000
7	INTERNATIONAL	7000	7000	7000	7000	28000	7000
8	UNASSIGNED	8000	8000	8000	8000	32000	8000
9	TOTAL	9000	9000	9000	9000	36000	9000
10	TOTAL	10000	10000	10000	10000	40000	10000
11	TOTAL	11000	11000	11000	11000	44000	11000
12	TOTAL	12000	12000	12000	12000	48000	12000
13	TOTAL	13000	13000	13000	13000	52000	13000
14	TOTAL	14000	14000	14000	14000	56000	14000
15	TOTAL	15000	15000	15000	15000	60000	15000
16	TOTAL	16000	16000	16000	16000	64000	16000
17	TOTAL	17000	17000	17000	17000	68000	17000
18	TOTAL	18000	18000	18000	18000	72000	18000
19	TOTAL	19000	19000	19000	19000	76000	19000
20	TOTAL	20000	20000	20000	20000	80000	20000

COMMISSIONER  
 CARRICO  
 ACCIAI







Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissario CIANCHI

Criterio	A1	Proposte e migliorie delle rubinetterie e apparecchiature igienico sanitarie
----------	----	--

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20	
O1	2	0	1	2	2	2	3	1	1	1	0	2	3	2	1	0	2	0	0	O1
O2	0	0	2	1	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	1	2	0	0	O2
O3	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	3	1	0	O3
O4	1	3	0	2	1	1	1	2	0	2	2	3	1	2	1	0	3	1	0	O4
O5	3	0	2	0	1	1	1	0	2	2	2	3	4	0	3	2	3	1	1	O5
O6	2	0	1	0	2	3	0	0	1	1	0	1	0	2	0	1	2	0	0	O6
O7	2	0	1	1	0	2	2	0	1	1	1	2	2	0	0	2	3	1	0	O7
O8	2	0	1	1	0	1	1	0	2	2	2	3	1	1	0	2	3	1	0	O8
O9	3	0	2	2	3	0	2	0	0	0	0	1	2	0	1	2	3	1	0	O9
O10	1	0	1	2	0	2	2	0	0	2	2	4	1	0	2	0	4	2	0	O10
O11	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	2	3	0	1	3	2	0	0	O11
O12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O12
O13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	1	2	3	0	1	O13
O14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	O14
O15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	O15
O16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	O16
O17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	O17
O18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	O18
O19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O19
O20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O20
	0	1	8	5	2	3	4	0	15	16	17	30	7	1	10	25	43	11	3	

Offerta	Somma
O1	27
O2	11
O3	47
O4	47
O5	27
O6	11
O7	11
O8	11
O9	1
O10	27
O11	27
O12	27
O13	47
O14	11
O15	11
O16	11
O17	27
O18	47
O19	11
O20	47

*Veruca*  
*Spa*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissione CARIDEO

Criterio A1  
 Proposte e migliori delle  
 rubinetterie e apparecchiature  
 igienico sanitarie

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20		
O1	2	0	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	O1	28
O2	0	0	2	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	O2	9
O3	1	0	0	2	1	1	1	1	0	0	2	1	1	1	1	0	2	1	0	O3	9
O4		1	3	0	2	2	1	1	2	2	0	1	1	1	1	2	2	1	0	O4	48
O5			0	2	3	1	1	1	0	0	2	1	1	1	1	0	2	1	0	O5	28
O6				2	0	2	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	2	O6	9
O7				0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O7	28
O8					2	1	2	2	0	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	O8	9
O9						1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	2	1	0	O9	5
O10								2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	O10	28
O11									1	1	1	2	2	2	0	1	2	1	1	O11	14
O12											1	2	0	2	1	1	1	2	2	O12	13
O13												0	0	2	2	1	0	0	1	O13	4
O14													1	1	1	2	2	1	1	O14	3
O15														1	1	0	2	1	0	O15	2
O16															1	0	2	1	0	O16	2
O17																2	0	1	0	O17	1
O18																	1	2	2	O18	3
O19																		0	1	O19	0
O20	0	1	1	1	1	2	3	4	13	14	15	5	8	7	8	24	25	9	2	O20	28

Criterio	Somma
O1	28
O2	9
O3	9
O4	48
O5	28
O6	9
O7	28
O8	9
O9	5
O10	28
O11	14
O12	13
O13	4
O14	3
O15	2
O16	2
O17	1
O18	3
O19	0
O20	28

*Luca*  
*de*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissione ACCIAI

Criterio A1  
Proposte e migliorie delle  
rubinetterie e apparecchiature  
igienico sanitarie

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20	
O1	2	2	1	1	3	2	4	2	2	1	2	3	4	3	3	3	3	2	2	O1
O2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	O2
O3	1	0	2	2	0	1	3	0	1	1	2	2	3	2	2	2	2	1	1	O3
O4	0	1	0	2	2	1	1	1	1	0	2	1	0	2	0	0	2	0	1	O4
O5	0	0	0	2	0	1	3	0	1	1	2	3	4	3	3	3	3	2	2	O5
O6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	O6
O7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	O7
O8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	2	2	2	2	2	O8
O9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	O9
O10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O10
O11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O11
O12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O12
O13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O13
O14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O14
O15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O15
O16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O16
O17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O17
O18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O18
O19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O19
O20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O20
	0	1	5	6	0	4	5	0	9	10	22	11	3	1	6	7	8	9	25	

Offerta	Somma
O1	45
O2	25
O3	25
O4	45
O5	45
O6	9
O7	25
O8	25
O9	1
O10	25
O11	25
O12	45
O13	25
O14	9
O15	9
O16	9
O17	9
O18	9
O19	9
O20	25

*Belletti*  
*ofa*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie		Commissario	CIANCHI
Criterio	A2	Proposte e migliori dei serramenti esterni	

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20
O1	2	3	3	4	1	3	4	2	4	4	1	2	4	4	2	3	4	4	4
O2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
O3	2	0	2	3	0	2	3	1	3	3	1	1	3	3	1	1	2	3	3
O4	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	2	1	0	0	1	0	0	0
O5	1	1	2	0	0	1	1	2	2	0	2	3	2	2	0	2	1	2	0
O6	0	0	0	0	0	3	4	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0
O7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Offerta	Somma
O1	56
O2	36
O3	19
O4	19
O5	7
O6	56
O7	19
O8	7
O9	36
O10	7
O11	7
O12	36
O13	56
O14	36
O15	7
O16	7
O17	36
O18	19
O19	7
O20	7

*Manelli*  
*den*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissionario CARDEO

Criterio	A2	Proposte e migliori dei serramenti esterni
----------	----	--

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20		
O1	0	2	2	1	1	2	1	2	2	0	1	2	2	3	0	2	1	2	3	O1	34
O2	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	O2	54
O3	0	3	0	0	2	3	0	0	3	0	2	3	3	4	0	0	2	0	4	O3	15
O4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O4	15
O5	1	2	2	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	2	0	2	0	1	2	O5	2
O6	1	2	2	0	0	1	1	1	1	1	0	2	1	2	0	2	0	1	2	O6	34
O7	2	0	0	0	2	0	0	2	2	0	2	2	1	1	3	2	1	1	2	O7	15
O8	2	0	0	0	2	0	0	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	1	2	O8	14
O9	1	0	0	0	0	2	2	3	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	1	O9	15
O10	2	1	1	1	1	0	1	2	2	2	2	2	2	3	0	2	2	2	3	O10	34
O11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	O11	15
O12	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	O12	18
O13	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	3	0	2	0	0	3	O13	15
O14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O14	7
O15	1	2	2	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	2	0	1	1	1	2	O15	6
O16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O16	1
O17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O17	7
O18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O18	3
O19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O19	2
O20	2	0	1	0	0	4	5	13	6	7	18	19	8	9	1	27	12	13	0	O20	2

Offerta	Somma
O1	34
O2	54
O3	15
O4	15
O5	2
O6	34
O7	15
O8	15
O9	34
O10	15
O11	15
O12	34
O13	34
O14	15
O15	15
O16	2
O17	34
O18	15
O19	15
O20	2

*Handwritten signature and initials*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissario ACCIAI

Criterio	A2	Proposte e migliori dei serramenti esterni
----------	----	--

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20	
O1	2	3	3	4	1	2	3	2	3	0	2	3	3	3	3	2	3	3	3	O1
O2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O2
O3	2	2	2	3	0	1	2	1	1	0	1	2	2	2	2	1	2	2	2	O3
O4		0	1	2	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	O4
O5				2	0	3	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	O5
O6					4	3	2	3	2	0	3	3	2	2	0	2	2	2	2	O6
O7						2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O7
O8							0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	O8
O9								2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	O9
O10									0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	O10
O11										0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	O11
O12											2	2	2	2	2	2	2	2	2	O12
O13												1	2	2	2	2	2	2	2	O13
O14													0	2	2	2	2	2	2	O14
O15														1	1	1	1	1	1	O15
O16															1	1	1	1	1	O16
O17																1	1	1	1	O17
O18																	2	2	2	O18
O19																		1	1	O19
O20	0	0	1	0	13	8	4	11	8	8	18	17	7	8	9	10	28	11	12	O20

Offerta	Somma
O1	50
O2	30
O3	12
O4	12
O5	0
O6	50
O7	30
O8	12
O9	30
O10	12
O11	12
O12	30
O13	30
O14	12
O15	12
O16	12
O17	12
O18	30
O19	12
O20	12

*Handwritten signature and initials*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissione CIANCHI

Criterio

A3

Proposte e migliori delle componenti impiantistiche

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20		
O1	2	0	1	3	2	2	2	1	2	1	0	0	4	3	2	2	2	2	0	0	2
O2	0	2	1	0	0	0	0	1	0	1	2	2	2	0	0	0	1	0	0	2	
O3	0	0	2	2	1	1	1	2	1	0	3	3	3	0	0	1	1	1	0	3	
O4			0	4	3	3	3	3	2	0	1	1	5	4	3	3	3	3	1	03	
O5				0	0	2	0	0	1	0	2	2	4	0	3	2	2	0	0	04	
O6					2	0	0	1	0	1	2	2	2	1	0	0	0	0	2	05	
O7						1	1	2	1	2	3	4	3	2	1	1	1	1	0	06	
O8							1	2	1	0	3	3	3	2	0	1	1	1	0	07	
O9								2	1	2	3	3	3	3	0	2	1	1	0	08	
O10									0	1	2	3	4	3	2	1	2	1	0	09	
O11									0	2	3	4	3	2	1	1	2	1	0	10	
O12										0	1	2	3	4	3	2	1	1	0	11	
O13											1	2	3	4	3	2	1	1	0	12	
O14												1	5	4	3	3	3	3	0	13	
O15													1	0	4	3	3	3	0	14	
O16														0	0	3	3	3	0	15	
O17															2	0	3	3	0	16	
O18																1	1	1	0	17	
O19																	1	1	0	18	
O20																		0	3	19	

Offerta	Somma
O1	29
O2	14
O3	49
O4	29
O5	3
O6	14
O7	14
O8	14
O9	29
O10	14
O11	29
O12	49
O13	49
O14	49
O15	0
O16	3
O17	14
O18	14
O19	14
O20	49



Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissione **CARIDCO**

Criterio **A3** Proposte e migliori delle componenti impiantistiche

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20
O1	1	1	2	3	2	3	1	1	3	2	1	0	4	3	3	3	1	0	2
O2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	2
O3		1	2	3	2	3	1	1	3	0	1	2	4	3	3	3	0	1	2
O4			0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2
O5				0	0	1	0	0	1	1	0	0	2	1	2	0	0	1	3
O6					2	1	0	0	0	0	3	4	4	1	1	1	0	0	4
O7						0	0	0	0	1	2	0	2	0	0	2	0	0	3
O8							0	1	0	0	3	0	4	1	1	1	0	0	4
O9								0	0	0	1	2	4	0	3	0	0	1	2
O10									0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	2
O11										0	0	0	4	1	2	1	0	0	4
O12											2	0	3	0	0	2	0	0	3
O13												2	0	0	3	0	1	0	2
O14													1	5	4	4	0	1	1
O15														0	4	0	0	0	1
O16															2	0	0	0	5
O17																1	1	0	4
O18																	1	0	4
O19																		3	0
O20	1	2	0	0	3	1	13	14	2	8	20	33	34	0	5	6	7	34	54

Offerta	Somma
O1	34
O2	34
O3	34
O4	17
O5	7
O6	17
O7	7
O8	34
O9	34
O10	7
O11	17
O12	34
O13	54
O14	54
O15	0
O16	7
O17	7
O18	7
O19	34
O20	54

*Becker*  
*R. P. P.*



Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissario ACCIAI

Criterio	A3	Proposte e miglitorie delle componenti impiantistiche
----------	----	---

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20	
O1	2	1	2	3	2	3	2	3	3	1	0	0	4	3	2	3	2	1	1	O1
O2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	1	O2
O3	0	2	1	2	1	2	1	2	0	2	3	3	3	0	0	1	0	1	2	O3
O4			2	3	2	3	2	3	1	3	0	2	2	4	0	2	0	0	1	O4
O5				0	2	1	0	1	0	2	3	3	2	0	0	1	0	0	2	O5
O6					2	1	1	2	1	3	4	4	4	1	1	2	1	0	3	O6
O7						2	1	2	2	2	3	3	3	2	1	2	1	0	2	O7
O8							2	1	2	2	4	4	4	1	1	2	1	1	2	O8
O9								2	3	2	3	3	3	0	0	1	0	1	2	O9
O10									0	1	2	2	2	0	2	0	0	0	1	O10
O11										3	4	4	4	1	1	2	1	0	2	O11
O12											2	2	2	0	0	3	0	0	1	O12
O13												1	1	5	0	4	0	0	2	O13
O14													1	0	3	0	0	0	0	O14
O15														5	4	4	0	0	2	O15
O16															0	3	0	0	0	O16
O17																2	1	0	3	O17
O18																	2	1	0	O18
O19																		2	0	O19
O20																			2	O20
O2	0	3	1	0	4	1	7	16	2	20	32	33	34	0	5	15	8	18	35	

Offerta	Somma
O1	35
O2	18
O3	35
O4	18
O5	6
O6	18
O7	6
O8	18
O9	35
O10	6
O11	35
O12	35
O13	55
O14	55
O15	0
O16	6
O17	18
O18	6
O19	18
O20	35

*Carroll*  
*per*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissionario **CIANCHI**

Criterio	A4	Proposte e migliorie delle caratteristiche termiche dell'involucro
----------	----	--

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20		
O1	1	0	2	1	3	0	1	3	0	1	0	3	1	1	2	1	3	1	1	O1	
O2		1	2	1	0	1	3	0	1	1	0	3	1	1	0	2	1	1	1	O2	
O3			1	1	3	1	0	1	0	1	2	3	1	1	0	2	1	0	1	O3	
O4				1	0	2	4	0	0	2	0	2	2	0	0	1	0	0	0	O4	
O5					1	0	0	1	3	1	0	3	0	0	0	0	2	0	0	O5	
O6						1	1	0	1	0	2	0	1	1	0	0	1	1	1	O6	
O7							1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	O7	
O8								1	1	3	4	5	1	3	2	4	1	3	1	O8	
O9									1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	O9	
O10										1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O10	
O11											1	0	0	0	0	0	0	0	0	O11	
O12												1	0	0	0	0	0	0	0	O12	
O13													1	0	0	0	0	0	0	O13	
O14														1	0	0	0	0	0	O14	
O15															1	0	0	0	0	O15	
O16																1	0	0	0	O16	
O17																	1	0	0	O17	
O18																		1	0	O18	
O19																			1	O19	
O20																				1	O20
	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20		
	1	4	2	0	6	1	10	27	2	14	25	38	15	16	6	33	19	3	23		

Offerta	Somma
O1	23
O2	23
O3	41
O4	23
O5	3
O6	23
O7	3
O8	23
O9	61
O10	3
O11	23
O12	41
O13	81
O14	23
O15	23
O16	8
O17	41
O18	23
O19	3
O20	23

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissionario **CARIDSO**

Criterio **A4** Proposte e migliori delle caratteristiche termiche dell'involucro

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20			
O1	2	1	2	3	2	3	2	3	3	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	O1	35	
	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0			
O2		0	1	2	1	2	1	0	2	2	0	1	1	1	1	1	2	1	1	O2	17	
			2	1	0	1	0	3	0	1	2	3	1	1	1	2	1	0	1			
O3				2	3	3	2	0	3	3	0	2	2	2	2	2	3	3	2	O3	32	
				0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0			
O4					2	1	2	1	0	2	0	1	1	1	1	1	2	1	1	O4	16	
					0	1	0	0	1	0	0	3	1	1	1	0	1	0	0			
O5						2	1	0	1	0	2	4	2	2	2	3	0	1	1	O5	3	
						0	0	3	1	0	0	1	1	1	1	0	2	1	0			
O6							2	0	2	1	2	3	1	1	1	2	2	2	2	O6	13	
							0	4	2	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1			
O7								0	1	0	2	4	0	2	0	3	2	2	2	O7	2	
								0	0	0	3	4	2	2	2	0	0	0	0			
O8									3	1	0	1	1	1	1	2	1	1	1	O8	10	
									2	2	0	1	2	1	0	1	2	2	2			
O9										0	1	3	3	3	1	3	1	4	3	O9	31	
										0	2	1	1	1	2	3	0	0	0			
O10											0	4	0	0	0	0	0	1	0	O10	1	
											0	1	2	2	2	0	0	0	0			
O11												3	2	1	2	3	2	2	2	O11	7	
												0	0	1	0	0	0	1	1			
O12													2	1	1	2	1	3	2	O12	14	
													0	2	1	1	0	0	0			
O13														3	0	2	0	0	0	O13	21	
														0	2	3	4	0	0			
O14															1	0	2	0	1	O14	6	
															0	0	1	0	0			
O15																1	1	1	1	O15	5	
																1	0	0	0			
O16																	2	1	2	O16	4	
																	1	1	1			
O17																		2	2	O17	7	
																		0	0			
O18																			2	O18	3	
																			0			
O19																				0	O19	0
																				0		
O20																				2	O20	17
																				0		

Offerta	Somma
O1	35
O2	17
O3	35
O4	17
O5	3
O6	17
O7	3
O8	17
O9	55
O10	3
O11	17
O12	35
O13	55
O14	17
O15	17
O16	17
O17	35
O18	17
O19	3
O20	17

*Carlini*  
*R*  
*spa*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Criterio	A4	Proposte e migliori delle caratteristiche termiche dell'involucro
		Commissione
		ACCIAI

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20	
O1	2	0	1	3	2	3	2	3	2	1	1	2	2	2	1	2	3	2	2	O1
O2	0	2	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	O2
O3	0	0	3	2	1	2	1	0	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1	1	O3
O4	3	2	0	0	1	0	0	1	0	1	2	3	3	0	0	3	4	0	0	O4
O5	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	O5
O6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O6
O7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O7
O8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O8
O9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O9
O10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O10
O11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O11
O12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O12
O13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O13
O14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O14
O15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O15
O16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O16
O17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O17
O18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O18
O19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O19
O20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O20
O1	34	16	54	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	O1
O2	16	34	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O2
O3	54	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	O3
O4	34	16	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	O4
O5	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O5
O6	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O6
O7	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O7
O8	16	34	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O8
O9	16	34	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O9
O10	16	34	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O10
O11	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O11
O12	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O12
O13	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O13
O14	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O14
O15	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O15
O16	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O16
O17	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O17
O18	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O18
O19	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O19
O20	3	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	O20

Orienta	Somma
O1	34
O2	16
O3	54
O4	34
O5	3
O6	3
O7	3
O8	16
O9	16
O10	16
O11	3
O12	3
O13	3
O14	3
O15	3
O16	3
O17	3
O18	3
O19	3
O20	3

  
 open

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Proposte e migliori per  
**A5** Ottimizzazione e organizzazione  
 del cantiere

Commissionario **CIANCHI**

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20	
O1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	2	1	1	4	1	1	1	1	1	0	O1
O2		1	1	1	2	2	1	1	2	0	1	1	4	1	1	1	1	1	0	O2
O3			1	1	1	2	1	1	2	0	1	1	5	0	2	2	1	1	2	O3
O4				1	1	1	1	1	2	0	1	1	4	0	1	1	1	1	0	O4
O5					1	1	1	1	2	0	1	1	4	0	1	1	1	1	0	O5
O6						1	1	1	2	0	1	1	5	0	2	2	0	0	1	O6
O7							1	1	2	0	1	1	4	0	1	1	1	1	0	O7
O8								1	2	0	1	1	3	0	0	2	0	0	0	O8
O9									2	0	1	1	4	0	1	2	1	1	0	O9
O10										1	2	2	5	0	2	2	1	1	1	O10
O11											0	2	3	0	0	0	0	0	0	O11
O12												1	4	0	1	2	1	1	0	O12
O13													4	0	1	1	1	1	0	O13
O14														1	1	1	1	1	0	O14
O15															4	4	0	0	0	O15
O16																1	1	1	0	O16
O17																	1	1	0	O17
O18																		1	0	O18
O19																			0	O19
O20																				O20
	1	4	2	3	9	4	0	7	17	4	10	11	12	0	17	18	19	20	40	

Offerta	Somma
O1	20
O2	20
O3	40
O4	20
O5	20
O6	40
O7	20
O8	40
O9	20
O10	40
O11	4
O12	20
O13	20
O14	20
O15	0
O16	20
O17	20
O18	20
O19	20
O20	40

firma

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie

Commissione **CARIDEO**

**Criterio A5**  
Proposte e migliori per  
Potenzializzazione e organizzazione  
del cantiere

	O2	O3	O4	O5	O8	O7	O8	O8	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O16	O17	O18	O19	O20
O1	1	1	1	1	0	1	2	1	1	2	2	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O2		1	1	1	0	1	2	1	1	2	0	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O3			1	1	0	1	2	1	1	2	0	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O4				1	0	1	2	1	1	2	0	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O5					0	1	2	1	1	2	0	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O6						1	2	1	1	2	0	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O7							0	1	1	2	0	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O8								0	1	2	0	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O9									1	2	1	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O10										0	1	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O11											1	1	4	0	2	1	1	1	1	1
O12												2	4	0	2	1	1	1	1	1
O13													4	0	2	1	1	1	1	1
O14														2	1	1	1	1	1	1
O15															3	0	4	0	4	4
O16																4	0	4	0	4
O17																	1	1	1	1
O18																		1	1	1
O19																			1	1
O20																				1

Offerta	Somma
O1	25
O2	25
O3	25
O4	25
O5	25
O6	45
O7	25
O8	8
O9	25
O10	25
O11	6
O12	6
O13	25
O14	25
O15	0
O16	6
O17	25
O18	25
O19	25
O20	25

*Caricini*  
*Alm*

Calcolo dei coefficienti con il metodo dei confronti a coppie		Commissione	ACCIAI
Criterio	A5	Proposte e migliore per l'ottimizzazione e organizzazione del cantiere	

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20
O1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	1	1
O2		1	1	1	1	1	3	2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O3			1	1	1	1	3	2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O4				1	1	1	3	2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O5					1	1	3	2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O6						1	3	2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O7							3	2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O8								2	1	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O9									2	3	2	1	4	2	1	0	0	2	1
O10										2	3	2	4	3	0	1	1	3	2
O11											2	3	4	3	0	1	1	3	2
O12												2	4	3	0	2	3	4	3
O13													4	3	0	2	3	4	3
O14														4	0	2	3	4	3
O15															4	0	5	4	4
O16																4	0	5	4
O17																	3	3	2
O18																		3	2
O19																			2
O20																			
	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18	O19	O20
	1	2	3	4	5	6	0	2	12	1	5	18	19	0	9	26	44	45	27

Offerta	Somma
O1	27
O2	27
O3	27
O4	27
O5	27
O6	27
O7	27
O8	3
O9	9
O10	27
O11	3
O12	9
O13	27
O14	27
O15	0
O16	9
O17	27
O18	47
O19	47
O20	27

*R. L. L. L. L.*  
*Chiacchi*  
*Chiacchi*

