

As propostas técnicas e propostas de preços foram apresentadas pelas empresas Jarda Engenharia e Arquitetura LTDA e Magnus Engenharia e Arquitetura LTDA. Com base na documentação apresentada tabulou-se as seguintes planilhas (conforme previsto em edital) e foram apuradas as pontuações como seguem:

TABELA de ANÁLISE DE PONTUAÇÃO TÉCNICA (5)						
Item	Nome da Empresa	PONTUAÇÃO				Total de Pontos(máximo 10)
	TIPOS DE PROJETOS	Em SC	Quantidade	Fora de SC	Quantidade	
1	Projeto Arquitetônico	2	12	1	3	10
2	Projeto de Drenagem	2	7	1	2	10
3	Projeto Elétrico	2	5	1	1	10
4	Projeto Estrutural	2	11	1	2	10
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	2	11	1	2	10
6	Projeto Preventivo de Incêndio	2	13	1	2	10
7	Projeto Protecáo Atmosferica	2	5	1	1	10
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização	2	6	1	1	10
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refrigeração	2	4	1	4	10
						90

TABELA de ANÁLISE DE PONTUAÇÃO TÉCNICA (5)						
Item	Nome da Empresa	PONTUAÇÃO				Total de Pontos (máximo 10)
	TIPOS DE PROJETOS	Em SC	Quantidade	Fora de SC	Quantidade	
1	Projeto Arquitetônico	2	2	1	3	7
2	Projeto de Drenagem	2	0	1	1	1
3	Projeto Elétrico	2	0	1	3	3
4	Projeto Estrutural	2	1	1	3	5
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	2	0	1	3	3
6	Projeto Preventivo de Incêndio	2	0	1	3	3
7	Projeto Protecáo Atmosferica	2	0	1	1	1
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização	2	0	1	3	3
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refrigeração	2	0	1	2	2
						28

TABELA DE COTEJO DA MAIOR PONTUAÇÃO TÉCNICA POR ITEM (5A)										
Num.	Nome da Empresa	1-Projeto Arquitetônico	2-Projeto Drenagem	3-Projeto Elétrico	4-Projeto Estrutural	5-Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	6-Projeto Preventivo de Incêndio	7-Projeto Protecáo Atmosferica	8-Projeto Telefonico, dados e sonorização	9-Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refrigeração
1	Magnus Eng. e Arq.	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2	Jarda Eng. e Arq.	7	1	3	5	3	3	1	3	2
3										
4										
5										
6										
...										
MAIOR PONT. TÉCNICA POR ITEM		10	10	10	10	10	10	10	10	10

TABELA DE COTEJO DO MENOR PREÇO UNITÁRIO POR LOTE (6A)										
Num.	Nome da Empresa	1-Projeto Arquitetônico	2-Projeto Drenagem	3-Projeto Elétrico	4-Projeto Estrutural	5-Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	6-Projeto Preventivo de Incêndio	7-Projeto Protecáo Atmosferica	8-Projeto Telefonico, dados e sonorização	9-Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refrigeração
1	Magnus Engenharia e Arquitetura	248477,77	67766,67	112.944,44	225888,88	112944,44	90355,55	56472,22	56472,22	67766,67
2	Jarda Eng. e Arq.	225333,92	65497,34	94729,37	209459,60	113851,07	113851,07	70332,71	70332,71	70332,71
3										
4										
5										
6										
...										
MENOR PREÇO UNIT. POR		225333,92	65497,342	94729,37	209459,60	112944,44	90355,55	56472,22	56472,22	67766,67

TABELA DE AVALIAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA (7)							
Nome da Empresa:		Magnus Engenharia e Arquitetura	(B)	(C)	A = (B / C)	(6) Peso	D = (A x 6)
Item	TIPOS DE PROJETOS	Pontuação Técnica por item	Maior Pontuação (5A) Técnica por item	Índice da Empresa por item	Peso da Técnica	Avaliação da técnica da empresa por item	
1	Projeto Arquitetônico	10	10	1	6	6	
2	Projeto de Drenagem	10	10	1	6	6	
3	Projeto Elétrico	10	10	1	6	6	
4	Projeto Estrutural	10	10	1	6	6	
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	10	10	1	6	6	
6	Projeto Preventivo de Incêndio	10	10	1	6	6	
7	Projeto Protecão Atmosferica	10	10	1	6	6	
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização	10	10	1	6	6	
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refrigeração	10	10	1	6	6	

TABELA DE AVALIAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA (7)							
Nome da Empresa:		Jarda Engenharia e Arq	(B)	(C)	A = (B / C)	(6) Peso	D = (A x 6)
Item	TIPOS DE PROJETOS	Pontuação Técnica por item	Maior Pontuação (5A) Técnica por item	Índice da Empresa por item	Peso da Técnica	Avaliação da técnica da empresa por item	
1	Projeto Arquitetônico	7	10	0,7000	6	4,2000	
2	Projeto de Drenagem	1	10	0,1000	6	0,6000	
3	Projeto Elétrico	3	10	0,3000	6	1,8000	
4	Projeto Estrutural	5	10	0,5000	6	3,0000	
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	3	10	0,3000	6	1,8000	
6	Projeto Preventivo de Incêndio	3	10	0,3000	6	1,8000	
7	Projeto Protecão Atmosferica	1	10	0,1000	6	0,6000	
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização	3	10	0,3000	6	1,8000	
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refriger	2	10	0,2000	6	1,2000	

TABELA DE AVALIAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS (8)							
Nome da Empresa:		Magnus Engenharia e Arquitetura	(F)	(G)	E = (G / F)	(4) Peso	H = (E x 4)
Item	TIPOS DE PROJETOS	Preço Unitário por Item	Menor Preço Unitário por item (6A)	Índice da Empresa por item	Peso do Preço Unitário	Avaliação do Preço da Empresa por item	
1	Projeto Arquitetônico	248477,77	225333,92	0,9069	4	3,6274	
2	Projeto de Drenagem	67766,672	65497,34	0,9665	4	3,8661	
3	Projeto Elétrico	112944,44	94729,37	0,8387	4	3,3549	
4	Projeto Estrutural	225888,88	209459,60	0,9273	4	3,7091	
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	112944,44	112944,44	1,0000	4	4,0000	
6	Projeto Preventivo de Incêndio	90355,55	90355,55	1,0000	4	4,0000	
7	Projeto Protecão Atmosferica	56472,22	56472,22	1,0000	4	4,0000	
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização	56472,22	56472,22	1,0000	4	4,0000	
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refrigeração	67766,67	67766,67	1,0000	4	4,0000	

TABELA DE AVALIAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS (8)							
Nome da Empresa:		Jarda Engenharia e Arquitetur	(F)	(G)	E = (G / F)	(4) Peso	H = (E x 4)
Item	TIPOS DE PROJETOS	Preço Unitário por Item	Menor Preço Unitário por item (6A)	Índice da Empresa por item	Peso do Preço Unitário	Avaliação do Preço da Empresa por item	
1	Projeto Arquitetônico	225333,92	225333,92	1,0000	4	4,0000	
2	Projeto de Drenagem	65497,34	65497,34	1,0000	4	4,0000	
3	Projeto Elétrico	94729,37	94729,37	1,0000	4	4,0000	
4	Projeto Estrutural	209459,60	209459,60	1,0000	4	4,0000	
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto	113851,07	112944,44	0,9920	4	3,9681	
6	Projeto Preventivo de Incêndio	113851,07	90355,55	0,7936	4	3,1745	
7	Projeto Protecão Atmosferica	70332,71	56472,22	0,8029	4	3,2117	
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização	70332,71	56472,22	0,8029	4	3,2117	
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refriger	70332,71	67766,67	0,9635	4	3,8541	

TABELA de AVALIAÇÃO FINAL DE TÉCNICA E PREÇO (9)					
	Nome da Empresa	Magnus Engenharia e Arquitetura	D (7)	H (8)	AF = D + H
Item	TIPOS DE PROJETOS		Avaliação da Técnica da empresa por item	Avaliação do Preço da Empresa por item	Avaliação Final por item
1	Projeto Arquitetônico		6	3,6274	9,6274
2	Projeto de Drenagem		6	3,8661	9,8661
3	Projeto Elétrico		6	3,3549	9,3549
4	Projeto Estrutural		6	3,7091	9,7091
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto		6	4,0000	10,0000
6	Projeto Preventivo de Incêndio		6	4,0000	10,0000
7	Projeto Protecão Atmosferica		6	4,0000	10,0000
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização		6	4,0000	10,0000
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refrigeração		6	4,0000	10,0000

TABELA de AVALIAÇÃO FINAL DE TÉCNICA E PREÇO (9)					
	Nome da Empresa	Jarda Engenharia e Arquitetura	D (7)	H (8)	AF = D + H
Item	TIPOS DE PROJETOS		Avaliação da Técnica da empresa por item	Avaliação do Preço da Empresa por item	Avaliação Final por item
1	Projeto Arquitetônico		4,2000	4,0000	8,2000
2	Projeto de Drenagem		0,6000	4,0000	4,6000
3	Projeto Elétrico		1,8000	4,0000	5,8000
4	Projeto Estrutural		3,0000	4,0000	7,0000
5	Projeto Hidrossanitário e Tratamento de Esgoto		1,8000	3,9681	5,7681
6	Projeto Preventivo de Incêndio		1,8000	3,1745	4,9745
7	Projeto Protecão Atmosferica		0,6000	3,2117	3,8117
8	Projeto Telefonico, dados e sonorização		1,8000	3,2117	5,0117
9	Projeto de Ar Condicionado/Climatização/Refriger		1,2000	3,8541	5,0541

Conforme item do edital nº 12.2. A classificação final da licitante se dará pela análise comparativa das “avaliações finais” de todas as empresas participantes. Será considerada e declarada vencedora a empresa que obtiver a maior pontuação na “avaliação final” da licitação.

Desta forma, a empresa que obteve a maior pontuação é a empresa Magnus Engenharia e Arquitetura LTDA.

Walmir Rigo

Arquiteto e Urbanista IPPUC

CAU A55253-4