

Of. 018.2018

Novo Hamburgo, 19 de julho de 2018.

Da

Comissão Permanente de Licitações

Assunto: Tomada de Preços Nº 002/2018

Prezados Senhores:

Informamos que a Comissão Permanente de Licitações reuniu-se no dia 19 de julho de 2018 para o julgamento da proposta de preços das empresas YURI RAIZ ÂNGULO – ME e PROJEOTRAS ENGENHARIA LTDA.

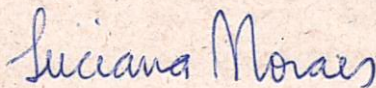
Após análise da documentação apresentada, conforme ata de julgamento, a empresa PROJEOTRAS ENGENHARIA LTDA foi declarada classificada e vencedora do certame.

Seguem em anexo a Ata de Abertura da Proposta, Ata de Julgamento da Proposta e a Planilha de Julgamento da Tomada de Preços Nº 002/2018.

Fica estabelecido o prazo de 05 (cinco) dias úteis para a interposição de recurso. O recurso deverá ser protocolado somente na Coordenação de Suprimentos da COMUSA ou enviado via correio, desde que o recebimento pela COMUSA ocorra dentro do prazo recursal.

Sem mais para o momento, subscrevemo-nos,

Atenciosamente,



Luciana Moraes

Presidente Interina da Comissão Permanente de Licitações

ATA Nº 010/2018
ATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2018

Aos vinte e nove dias do mês de junho do ano de dois mil e dezoito, às 09h30min, a Comissão Permanente de Licitações reuniu-se para abertura dos envelopes contendo as propostas de preços apresentadas pelas empresas **Yuri Raiz Ângulo - ME** e **Projeobra Engenharia Ltda**, sem representação legal neste ato. Foram abertos os envelopes nº 02, sendo os documentos analisados e rubricados pelos presentes. A CPL decide por encaminhar a proposta para análise da área técnica responsável. O julgamento será feito posteriormente. Nada mais havendo a constar, foi lavrada a presente ata.

Aline Sonaglio Polesso Aline S. Polesso

Henrique Cardoso Reis Henrique Cardoso Reis

Luciana Moraes Luciana Moraes

Paula Tramontim Paula Tramontim

ATA Nº 011/2018
ATA DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2018

Aos dezanove dias do mês de julho do ano de dois mil e dezoito, às 09h30min, a Comissão Permanente de Licitações reuniu-se para julgamento das propostas de preços apresentadas pelas empresas **Yuri Raiz ângulo – ME** e **Projeobra Engenharia Ltda.** Conforme parecer da área técnica, a proposta está de acordo com os termos do Edital. A CPL, após diligências junto às empresas, verificou que os documentos foram apresentados em conformidade com o edital. E que as empresas apresentaram propostas com valor global inferior ao valor máximo admissível no certame, de R\$ 187.057,95 (cento e oitenta e sete mil, cinquenta e sete reais e noventa e cinco centavos). Assim sendo, as empresas foram declaradas classificadas. Por ter apresentado a proposta com menor valor global, de R\$ 166.746,93 (cento e sessenta e seis mil, setecentos e quarenta e seis reais e noventa e três centavos), a empresa **Projeobra Engenharia Ltda.** foi declarada vencedora e teve o objeto adjudicado a seu favor. Nada mais havendo a constar foi lavrada a presente ata.

Aline Sonaglio Polesso Aline S. Polesso

Henrique Cardoso Reis Henrique Cardoso Reis

Luciana Moraes Luciana Moraes

Sandra Luciana da Rosa Sandra Luciana da Rosa

PLANILHA DE JULGAMENTO

Tomada de Preço 002/2018

Requisição: 53/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	CUSTO UNITÁRIO PO	TOTAL PO	EMPRESAS PARTICIPANTES	
						ÂNGULO	PROJEÇÃO
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA						
1.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	1,0000	UN	1.896,73	1.896,73	1.707,06	1.896,73
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	100,0000	%	332,76	33.275,50	299,48	130,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES E FINAIS						
2.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	252,3000	M2	2,61	658,85	2,35	2,61
2.2	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	17,7000	M2	25,74	455,55	23,16	25,70
2.3	DEMOLICAO DE VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	0,3000	M3	223,10	66,93	200,79	223,10
2.4	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	80,2400	M2	18,90	1.516,81	17,01	18,90
2.5	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	5,6700	M3	96,31	546,08	86,68	96,31
2.6	REMOCAO DE FIACAO ELETRICA	200,0000	M	9,93	1.985,18	8,93	9,90
2.7	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	25,0000	UN	13,58	339,42	12,22	13,55
3	ATERRO E REATERRO						
3.1	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	18,0000	M3	3,68	66,18	3,31	3,65
3.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	9,0000	M3	51,49	463,39	46,34	51,45
4	ESTRUTURAS						
4.1	CONCRETO						
4.1.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	6,5600	M3	409,40	2.685,69	368,46	409,35
4.1.2	FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE BRITA N. 4	2,1400	M3	101,29	216,75	91,16	101,25
4.1.3	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANCAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	35,2500	M2	24,54	865,10	22,09	24,50
4.2	FORMAS E CIMBRAMENTOS						
4.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	16,2000	M2	103,72	1.680,19	93,34	103,70

PLANILHA DE JULGAMENTO

Tomada de Preço 002/2018

Requisição: 53/2018

4.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	62,4200	M2	158,15	9.871,83	142,34	158,15
4.3	ARMADURAS						
4.3.1	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO ARMADURA NEGATIVA DE LAJES, TELA T-196. AF_06/2015	94,9400	KG	5,13	487,21	4,62	5,13
4.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	69,1900	KG	14,84	1.026,56	13,35	14,80
4.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	84,3600	KG	10,07	849,40	9,06	10,05
4.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	113,5200	KG	8,28	939,48	7,45	8,25
4.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	44,7800	KG	12,49	559,10	11,24	12,45
5	TELHADO						
5.1	ESTRUTURA DE TELHADO COM TELHAS EM FIBROCIMENTO						
5.1.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_12/2015	5,0000	UN	856,29	4.281,45	770,66	856,29
5.1.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	96,6600	M2	13,86	1.339,94	12,48	13,86
5.1.3	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_06/2016	96,6600	M2	41,91	4.051,23	37,72	41,91
5.1.4	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	29,2000	M	52,54	1.534,16	47,29	52,53

3-7/16/2016

6/5

74

PLANILHA DE JULGAMENTO

Tomada de Preço 002/2018				Requisição: 53/2018			
5.1.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	10,2000	M	34,99	356,88	31,49	34,97
6	FORRO						
6.1	FORRO EM RÉGUAS PVC						
6.1.1	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	91,5400	M2	7,56	692,16	6,81	7,56
6.1.2	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	237,7000	M2	49,82	11.843,25	44,84	49,82
7	ALVENARIAS						
7.2	ALVENARIA EXTERNA						
7.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	72,2500	M2	82,98	5.995,30	74,68	82,97
7.2	ALVENARIA INTERNA						
7.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	22,7400	M2	70,68	1.607,19	63,61	70,67
7.3	CHURRASQUEIRA						
7.3.1	CHURRASQUEIRA PRÉ-MOLDADA COM DUTO E CHAPÉU DE CONCRETO	1,0000	UN	2.906,47	2.906,47	2.615,82	2.906,47
7.4	JUNTA ELÁSTICA						
7.4.1	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSÕES 1X1CM.	12,0000	M	23,40	280,78	21,06	23,38
8	REVESTIMENTOS						
8.1	PISOS						
8.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	24,8700	M2	38,30	952,53	34,47	38,30
8.1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	212,8000	M2	34,77	7.398,33	31,29	34,75
8.2	PAREDES						

3-7/6/2016

744

Handwritten signature and initials.

PLANILHA DE JULGAMENTO

Tomada de Preço 002/2018

Requisição: 53/2018

8.2.1	REBOCO								
8.2.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	156,6000	M2	7,64	1.196,32	6,88		7,62	
8.2.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	60,3200	M2	3,43	206,88	3,09		3,42	
8.2.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	60,3200	M2	21,49	1.296,20	19,34		21,48	
8.2.1.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	156,6000	M2	46,02	7.206,36	41,42		46,00	
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO								
8.3.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	41,2500	M2	50,95	2.101,88	45,86		50,95	
8.3.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	25,8600	M2	61,87	1.599,90	55,68		61,86	
9	PINTURAS								
9.1	EXTERNA								
9.1.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	182,9700	M2	13,04	2.386,66	11,74		13,04	
9.1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	182,9700	M2	2,39	437,39	2,15		2,39	
9.2	INTERNA								
9.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	82,0400	M2	10,41	853,76	9,37		10,40	
9.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	373,1000	M2	13,04	4.866,70	11,74		13,04	
9.3	PILARES DE MADEIRA								
9.3.1	PINTURA EM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMÃOS	15,5830	M2	17,72	276,14	15,95		17,72	

SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO

COMOSA

FAZ PARTE DA SUA VIDA

Requisição: 53/2018

Página 5 de 6

746

2.6



[Handwritten signature]

PLANILHA DE JULGAMENTO

Tomada de Preço 002/2018

Requisição: 53/2018

12.2.4	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	1,1470	M2	111,52	127,91	100,10	111,52
13	RESTAURAÇÕES						
13.1	RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS						
13.1.1	RECUPERAÇÃO DE DESTACAMENTOS EM ALVENARIA	4,7600	M2	23,49	111,81	21,14	23,49
13.1.2	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAS EM CONCRETO	12,0000	M2	11,99	143,90	10,79	11,99
14	URBANIZAÇÃO						
14.1	CERCAMENTO TELA REVESTIDA E MOURÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,0000	M	12.555,47	12.555,47	11.299,92	12.555,47
14.2	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	58,0000	M2	4,29	248,67	3,86	4,29
14.3	PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM LEIVAS	58,0000	M2	25,43	1.474,67	22,88	25,43
				187.057,95		168.352,16	166.746,93

3-7/6/2016

7477
A.P.
f