

ESTADO DE SANTA CATARINA
CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE

CNPJ: 08.484.353/0001-16
ACESSO CIDADE ALTA
C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 8/2020 - PR

Processo Administrativo: 9/2020
Processo de Licitação: 8/2020
Data do Processo: 23/09/2020

Folha: 1/5

OBJETO DA LICITAÇÃO:

Registro de Preços para futura e eventual contratação de serviços e aquisição de peças para manutenção de poços profundos nos municípios consorciados, às expensas de cada prestador, de acordo com especificações, quantitativos e condições estabelecidas em Edital e seus Anexos.

ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS Nr.

Ao(s) 8 de Outubro de 2020, às 14:10 horas, na sede da(o) CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE, reuniram-se os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Resolução nº 24/2020, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório nº 8/2020, Licitação nº 8/2020 - PR, na modalidade de PREGÃO PRESENCIAL.

Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer discriminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

Parecer da Comissão: QUANTO AS PROPOSTAS: NAO TEVE PROPOSTAS QUANTO AS LOTES 01,02 E 03 NÃO SENDO ASSIM REGISTRADO PREÇOS. O LOTE 04 ATENDEU AO PREVISTO NO EDITAL, E O PREÇO ESTÁ DE ACORDO COM OS PREÇOS DE MERCADO. O PARTICIPANTE PRESENTE NÃO DEMONSTROU INTERESSE EM ENTRAR COM RECURSO QUANTO AO CERTAME.

LOTE: 4

Participante: 277 - SO LUZ COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULIC

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
11	Cabo PP submersível, 3 x 6 mm ² , 06/1kV. Condutor formado por fios de cobre nu, tempera mole, encordoamento classe 4 ou classe 5. Isolação de HEPR 90°C - composto termofixo extrudado à base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, conforme NBR 7296.	m	600,00	SC CABLE	0,0000	19,3898	11.633,90
12	Cabo PP 3x10mm ² 0,6/1KV. Condutor formado por fios de cobre nu, tempera mole, encordamento classe 4 ou 5. Isolação HEPR 90oC - composto termofixo extrudado a base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90oC - composto termoplastico extrudado a base de PVC, conforme NBR 7296	m	1.200,00	SC CABLE	0,0000	30,7252	36.870,24
13	Cabo PP 3x16mm ² 0,6/1KV. Condutor formado por fios de cobre nu, tempera mole, encordamento classe 4 ou 5. Isolação HEPR 90oC - composto termofixo extrudado a base de etilenopropileno, cobertura de PVC/ST2 90oC - composto termoplastico extrudado a base de PVC, conforme NBR 7296	m	1.100,00	SC CABLE	0,0000	46,6347	51.298,17
14	Cabo flexível 25mm ² preto isolamento 0,6/1KV - 90oC - HEPR, Isolação em composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Cobertura em composto termoplastico polivinilico atendendo a NBR 6251	m	400,00	SC CABLE	0,0000	24,3614	9.744,56
15	Cabo flexível 50mm ² preto isolamento 0,6/1KV - 90oC - HEPR, Isolação em composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Cobertura em composto termoplastico polivinilico atendendo a NBR 6251	m	400,00	SC CABLE	0,0000	49,22	19.688,00

M. Kaus
Bruno

ESTADO DE SANTA CATARINA
CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 8/2020 - PR

CNPJ: 08.484.353/0001-16
 ACESSO CIDADE ALTA
 C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

Processo Administrativo: 9/2020
 Processo de Licitação: 8/2020
 Data do Processo: 23/09/2020

Folha: 2/5

LOTE: 4
Participante: 277 - SO LUZ COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULIC

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
16	Chave Estática (soft start) de 17A (chave partida suave com proteção de sobrecarga no motor bay pass integrado com controle de rampa de parada). Chave estática fornecida com IHM, projetada para controle de aceleração e de desaceleração, controle e proteção nas 3 fases, própria para acionamento de motor elétrico de indução trifásico, 380 Volts, frequência nominal de 60 Hz, 11 pólos (3500 RPM). Este componente deverá ter as seguintes características técnicas: tensão de alimentação em 200/220 Vca – 460/575 Vca, frequência 60 Hz, eletrônica com fonte chaveada, saídas de relé, entradas de comando, By-pass interno, proteção contra: sobrecarga, falha no tiristor, falha de rede de fornecimento de energia, falhas no aparelho e rotor bloqueado, rampa de tensão com impulso de arranque, deverá possuir modo de operação de economia de energia e função Pump control, temperatura de trabalho de 55 graus Celsius em AC-3. A chave estática deve ter a possibilidade de programar no mínimo os seguintes parâmetros: ajustes de corrente do motor; classe térmica do motor; fator de serviço; corrente nominal da chave; tensão nominal de linha; auto reset de erros e auto reset da memória térmica; tensão inicial da rampa de aceleração; tempo de rampa de aceleração; e desaceleração, limite decorrente de partida; sobre corrente imediata. A chave estática deve estar em Conformidade ou Normalizado pela UL 508 – Equipamentos de Controle Industrial, a IEC 60947-4-2, EMC diretiva 89/336 e EEC – Ambiental Industrial. Modelo de referencia – SSW 007/17 Amperes.	UN	3,00	WEG	0,0000	2.575,3511	7.726,05
17	Chave Estática (soft start) de 45A (chave de partida suave com proteção de sobrecarga no motor bay pass integrado com controle de rampa de parada) Chave estática fornecida com IHM, projetada para controle de aceleração e de desaceleração, controle e proteção nas 3 fases, própria para acionamento de motor elétrico de indução trifásico, 380 Volts, frequência nominal de 60 Hz, 11 pólos (3500 RPM). Este componente deverá ter as seguintes características técnicas: tensão de alimentação em 200/220 Vca – 460/575 Vca, frequência 60 Hz, eletrônica com fonte chaveada, saídas de relé, entradas de comando, By-pass interno, proteção contra: sobrecarga, falha no tiristor, falha de rede de fornecimento de energia, falhas no aparelho e rotor bloqueado, rampa de tensão com impulso de arranque, deverá possuir modo de operação de economia de energia e função Pump control, temperatura de trabalho de 55 graus Celsius em AC-3. A chave estática deve ter a possibilidade de programar no mínimo os seguintes parâmetros: ajustes de corrente do motor; classe térmica do motor; fator de serviço; corrente nominal da chave; tensão nominal de linha; auto reset de erros e auto reset da memória térmica; tensão inicial da rampa de aceleração; tempo de rampa de aceleração; e desaceleração, limite decorrente de partida; sobre corrente imediata. A chave estática deve estar em Conformidade ou Normalizado pela UL 508 – Equipamentos de Controle Industrial, a IEC 60947-4-2, EMC diretiva 89/336 e EEC – Ambiental Industrial. Modelo de referencia – SSW 007/45 Amperes.	UN	4,00	WEG	0,0000	3.370,8264	13.483,31

Handwritten signatures and initials:
 M. Barros
 Bruno

ESTADO DE SANTA CATARINA
CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 8/2020 - PR

CNPJ: 08.484.353/0001-16
 ACESSO CIDADE ALTA
 C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

Processo Administrativo: 9/2020
 Processo de Licitação: 8/2020
 Data do Processo: 23/09/2020

Folha: 3/5

LOTE: 4

Participante: 277 - SO LUZ COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULIC

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
18	Chave Estática (soft start) de 85A (chave partida suave c/ proteção de sobrecarga no motor bay pass integrado c/ controle de rampa de parada). Chave estática fornecida com IHM, projetada para controle de aceleração e de desaceleração, controle e proteção nas 3 fases, própria para acionamento de motor elétrico de indução trifásico, 380 volts, frequência nominal de 60 Hz, II pólos (3500 RPM). Este componente deverá ter as seguintes características técnicas: tensão de alimentação em 200/220 Vca - 460/575 Vca, frequência 60 Hz, eletrônica com fonte chaveada, saídas de relé, entradas de comando, Bay-pass interno, proteção contra: sobrecarga, falha no tiristor, falha de rede de fornecimento de energia, falhas no aparelho e rotor bloqueado, rampa de tensão com impulso de arranque, deverá possuir modo de operação de economia de energia e função Pump control, temperatura de trabalho de 55 graus Celsius em AC-3. A chave estática deve ter a possibilidade de programar no mínimo os seguintes parâmetros: ajustes de corrente do motor; classe térmica do motor; fator de serviço; corrente nominal da chave; tensão nominal de linha; auto reset de erros e auto reset da memória térmica; tensão inicial da rampa de aceleração; tempo de rampa de aceleração; e desaceleração, limite decorrente de partida; sobre corrente imediata. A chave estática deve estar em Conformidade ou Normatizado pela UL 508 - Equipamentos de Controle Industrial, a IEC 60947-4-2, EMC diretiva 89/336 e EEC - Ambiental Industrial. Modelo de Referência - SSW 007/85 Amperes.	UN	1,00	WEG	0,0000	6.353,8585	6.353,86
19	Contator trifásico de 12ª, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	UN	8,00	CCA	0,0000	118,3269	946,62
20	Contator trifásico de 18ª, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	UN	8,00	CCA	0,0000	124,293	994,34
21	Contator trifásico de 25A, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	UN	8,00	CCA	0,0000	187,931	1.503,45
22	Contator trifásico de 32A, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	UN	8,00	CCA	0,0000	207,8179	1.662,54
23	Contator trifásico de 80A, conforme ABNT NBR IEC 60529:2017	UN	5,00	CCA	0,0000	754,7071	3.773,54
24	Kit módulo interface remota para SSW 007, para instalação na porta do QCM, composto por: IHM, Cabo, Interface para IHM remota	UN	3,00	WEG	0,0000	1.382,1382	4.146,41
25	Mini disjuntor trifásico 40A 380v	UN	14,00	CCA	0,0000	104,4061	1.461,69
26	Mini Disjuntor trifásico 50A/380V, conforme NBR NM 60898 e NBR IEC 60947-2	UN	5,00	CCA	0,0000	114,3496	571,75
27	Mini Disjuntor trifásico 80A/380V, conforme NBR NM 60898 e NBR IEC 60947-2	UN	5,00	CCA	0,0000	168,0441	840,22
28	Disjuntor monofásico 10A 200V	UN	14,00	CCA	0,0000	23,8643	334,10
29	Dispositivo de proteção com surto de tensão CLASSE II 275v para trilho DIN	UN	43,00	CCA	0,0000	72,5871	3.121,25
30	Rele de sobrecarga de 8-12,5ª, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	UN	8,00	CCA	0,0000	134,2364	1.073,89
31	Rele de sobrecarga de 12-18a, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	UN	8,00	CCA	0,0000	139,2082	1.113,67
32	Rele de sobrecarga de 17-25a, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	UN	8,00	CCA	0,0000	167,0498	1.336,40
33	Rele de sobrecarga de 30-40a, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	UN	5,00	CCA	0,0000	248,586	1.242,93
34	Rele de falta de fase 220v-380v, conforme ABNT NBR IEC / IEC 60 947-1; ABNT NBR IEC / IEC 60 947-4-1	UN	5,00	CCA	0,0000	149,1516	745,76

Mot... / Bruno

ESTADO DE SANTA CATARINA
CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 8/2020 - PR

CNPJ: 08.484.353/0001-16
 ACESSO CIDADE ALTA
 C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

Processo Administrativo: 9/2020
 Processo de Licitação: 8/2020
 Data do Processo: 23/09/2020

Folha: 4/5

LOTE: 4

Participante: 277 - SO LUZ COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULIC

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
35	Luva galvanizada, pressão de serviço de 25 kgf/cm ² , fabricado a partir de ferro maleável preto, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea), roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242, necessário a apresentação da certificação de produto da ABNT pelo fabricante, 1 1/2".	UN	48,00	TUPY	0,0000	23,3571	1.121,14
36	Luva galvanizada, pressão de serviço de 25 kgf/cm ² , fabricado a partir de ferro maleável preto, ISO 5922 e EN 1542, processo de fabricação conforme com as normas da ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, extremidades com rosca interna (fêmea), roscas conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO r7-1, revestimento interno e externo por processo de galvanização a fogo (zincagem por imersão a quente), processo este conforme com as normas da ABNT NBR 6323, ISO 49 e EN 10242, necessário a apresentação da certificação de produto da ABNT pelo fabricante, 2".	UN	108,00	TUPY	0,0000	32,9028	3.553,50
37	Luva galvanizada 2 1/2"	UN	55,00	TUPY	0,0000	37,4669	2.060,68
38	Nipel galvanizado 1 1/2"	UN	28,00	TUPY	0,0000	19,8869	556,83
39	Nipel galvanizado 2"	UN	38,00	TUPY	0,0000	37,7851	1.435,83
40	Nipel galvanizado 2 1/2"	UN	21,00	TUPY	0,0000	43,7511	918,77
41	Válvula de gaveta em bronze 1 1/2"	UN	12,00	TUPY	0,0000	84,5192	1.014,23
42	Válvula de gaveta em bronze 2"	UN	32,00	TUPY	0,0000	113,6436	3.636,60
43	Válvula de gaveta em bronze 2 1/2"	UN	11,00	TUPY	0,0000	191,0334	2.101,37
44	Te galvanizado 1 1/2"	UN	18,00	TUPY	0,0000	32,1074	577,93
45	Te galvanizado 2"	UN	45,00	TUPY	0,0000	58,2586	2.621,64
46	Te galvanizado 2 1/2"	UN	20,00	TUPY	0,0000	55,4148	1.108,30
47	Tampa de poço reforçada 6"	UN	14,00	TUPY	0,0000	149,1516	2.088,12
48	Tampa própria para uso em poço artesiano reforçada 8", conforme NBR 12244	UN	5,00	TUPY	0,0000	477,2851	2.386,43
	Tampa de poço reforçada 14"	UN	6,00	TUPY	0,0000	845,1924	5.071,15
50	Timer temporizador analógico bivolt programável. Função timer - liga e desliga no tempo programado, fonte com resistência a variações da tensão da rede elétrica, plugue e tomada dimensionado conforme norma NBR 14136.	UN	6,00	EXATRON	0,0000	198,7694	1.192,62
51	União galvanizada 1 1/2"	UN	20,00	TUPY	0,0000	109,6463	2.192,93
52	União galvanizada 2"	UN	31,00	TUPY	0,0000	150,7724	4.673,94
53	União galvanizada 2 1/2"	UN	18,00	TUPY	0,0000	130,9452	2.357,01
54	Tubo galvanizado 1 1/2" fornecido em barras 6m	UN	32,00	TUPY	0,0000	226,1138	7.235,64
55	Tubo galvanizado 2" fornecido em barras 6m. Classe Média	UN	213,00	TUPY	0,0000	297,9453	63.462,35
56	Tubo galvanizado 2 1/2", fornecido em barras de 06 metros. Classe pesada.	UN	43,00	TUPY	0,0000	337,5599	14.515,08
57	Válvula retenção horizontal 1 1/2", conforme NBR 15055, classe 160 mca. Composição: Ligas de cobre, Papelão hidráulico.	UN	14,00	TUPY	0,0000	48,0069	672,10
58	Válvula retenção horizontal 2", conforme NBR 15055, classe 160 mca. Composição: Ligas de cobre, Papelão hidráulico.	UN	43,00	TUPY	0,0000	83,9028	3.607,82
59	Válvula retenção horizontal 2 1/2", conforme NBR 15055, classe 160 mca. Composição: Ligas de cobre, Papelão hidráulico	UN	13,00	TUPY	0,0000	169,7743	2.207,07
60	Valvula de retenção intermediaria 2"	UN	15,00	TUPY	0,0000	143,5932	2.153,90
61	Valvula de retenção intermediaria 2 1/2"	UN	8,00	TUPY	0,0000	358,3914	2.867,13

Notas

Bruno

ESTADO DE SANTA CATARINA
CONSORCIO INTERM. SANEAMENTO AMBIENTAL-MEIO OESTE

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 8/2020 - PR

CNPJ: 08.484.353/0001-16
ACESSO CIDADE ALTA
C.E.P.: 89665-000 - Capinzal - SC

Processo Administrativo: 9/2020
Processo de Licitação: 8/2020
Data do Processo: 23/09/2020

Folha: 5/5

LOTE: 4

Participante: 277 - SO LUZ COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULIC

Item	Especificação	Un.Med.	Qtde Cotada	Marca	Desconto	Preço Unitário	Preço Total
62	Indicador Digital de Multivariáveis 96x96mm. O ENDEREÇAMENTO DE MEMÓRIAS DE MASSA DEVEM SER OS MESMOS AOS EXISTENTES NO SIMAE, Indicador Digital de Multivariáveis provido de saída serial RS 485, com no mínimo as seguintes medições: Corrente, Tensão de linha, Tensão de fase, Potência ativa, Potência reativa, Fator de potência, Potência ativa total, Potência reativa total, Fator de potência total, Potência aparente total, Energia ativa consumida, Demanda de potência ativa, Frequência. Conforme o modelo QCM podemos solicitar um modelo específico de Multiindicador. Modelos de referência -IDM 96 - ABB / PAC 3100/3200 SIEMENS / PH3100 - Altus.	UN	8,00	WEG	0,0000	1.867,9051	14.943,24

Total do Participante -----> 334.000,00

Total Geral -----> 334.000,00

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião de julgamento, da qual foi assinada a presente ata pela Comissão de Licitação e pelos representantes das proponentes.

Capinzal, 8 de Outubro de 2020

COMISSÃO:

LEOMAR EGGERS

- Pregoeiro(a)

MATHEUS PINHEIRO MASSAUT

- Membro

NASSER IBRAHIM

- Membro

BRUNA CALEGARI

- Membro

Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:

REINALDO ANGELO WAGNER

- Representante