



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 45/2023

RETIFICAÇÃO Nº 01

DELMAR HOFF, Prefeito Municipal de Portão/RS, no uso de suas atribuições legais torna público para o conhecimento dos interessados, a retificação parcial do processo licitatório sob a modalidade Pregão, na forma Eletrônica, de nº 45/2023, conforme segue:

1 - Do objeto:

1.1 - Altera-se a redação dada ao Termo de Referência - Anexo I, constante do edital, passando a vigorar o seguinte:

Item	Descrição	Un	Qtd	RS / Un Estimado
1	Abraçadeira de nylon, 7,6 x 500mm, resistente.	un	300	1,35
2	Adaptador PVC 20mm com rosca externa 1/2.	un	80	0,70
3	Braço curvo, tipo cisne, para iluminação pública. Sapata: Ø47,6mm - Espessura: 3mm - Comprimento: 3.000mm - Saída: 5 - Acabamento: galvanizado a fogo - Tipo médio padrão CPFL.	un	3.000	162,00
4	Bocal pendente com rabicho plástico preto E-27 (soquete).	un	100	3,00
5	Cabo flexível, 4mm, cor azul.	m	500	3,14
6	Cabo flexível, 4mm, cor preto.	m	500	3,14
7	Cabo PP 2 x 2,5mm.	m	1.000	5,80
8	Caixa de descarga, externa, plástica, cor branca.	un	20	36,66
9	Conector de alumínio 16mm - 70mm, fabricado em alumínio extrudado de alta condutividade elétrica e resistência mecânica. Parafuso, porca e arruela de pressão de aço zincado. Fornecido com composto antióxido.	un	1.000	9,69
10	Conector com parafuso, cor preto, tipo piercing, com derivação perfurante pequeno 10 - 70 / 95mm, fabricado com polímeros de alta resistência mecânica, contatos dentados em liga de cobre de alta condutividade elétrica, parafuso e arruela lisa em aço zincado eletrolítico e porca limitadora de torque em alumínio de alta resistência mecânica, na cor preto.	un	1.300	10,15
11	Cabo PP 2 x 1,5mm.	m	500	3,63
12	Cabo de cobre flexível, 1,5mm, azul, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	1,16
13	Cabo de cobre flexível, 1,5mm, branco, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	1,16
14	Cabo de cobre flexível, 2,5mm, azul, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	1,82
15	Cabo de cobre flexível, 2,5mm, branco, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	1,82
16	Cabo de cobre flexível, 4,0mm, azul, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	3,04
17	Cabo de cobre flexível, 4,0mm, branco, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	3,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

18	Cabo de cobre flexível, 6,0mm, azul, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	4,47
19	Cabo de cobre flexível, 6,0mm, branco, 750V, com certificação INMETRO.	m	1.000	4,47
20	Cabo multiplex, 10mm - monofásico.	m	500	3,00
21	Cabo multiplex, 10mm - trifásico.	m	1.000	6,70
22	Cabo multiplex, 16mm - trifásico.	m	1.000	9,40
23	Cabo multiplex, 2 x 16mm.	m	2.000	4,00
24	Caixa para quadro de comando, em PVC termoplástico, resistência: IK09, altura: 28,5cm, comprimento: 20,8cm, cor: cinza, formato: retangular, largura: 16,6cm.	un	30	162,09
25	Cano de descida da caixa de descarga, Ø40mm.	un	15	19,60
26	Caps esgoto, Ø40mm.	un	30	0,99
27	Chapas de madeirite, resinada, 2,20m x 1,10m x 10mm.	un	40	85,31
28	Disjuntor 50A - trifásico.	un	200	46,20
29	Disjuntor 63A - trifásico.	un	200	55,90
30	Disjuntor 32A - monofásico.	un	200	10,00
31	Disjuntor 63A DIN - monofásico.	un	200	16,90
32	Espude para vaso sanitário.	un	50	5,00
33	Fio plastichumbo 2 x 1,5mm, 750V, cobre, 70°C, embalado em rolos de 100m cada.	m	15.000	3,19
34	Fio de cobre antichama 1x 1,5mm, solido fio de cobre antichama 1 x 1,5mm, solido com certificação do INMETRO, na cor preta.	m	1.000	1,61
35	Fita adesiva de auto fusão, 19mm x 10m.	rl	50	22,92
36	Joelho PVC, esgoto, Ø40mm x 45°.	un	30	1,73
37	Joelho PVC, água, Ø20mm.	un	50	0,57
38	Joelho soldável 20mm, 90°, com rosca metálica 1/2".	un	50	4,98
39	Joelho soldável 25mm, 90°, com rosca metálica 1/2".	un	30	5,03
40	Joelho PVC esgoto, Ø40mm, 90°.	un	50	1,53
41	Laje grês 45cm x 90cm x 5cm.	un	300	12,90
42	Lâmpada de Led, 50W, E-27.	un	200	35,00
43	Lâmpada Led, modelo Bulbo, e especificações técnicas mínimas que seguem: - Cor branca, potência 30W, temperatura de cor 6.500K, bivolt, frequência 50/60Hz, fluxo de luz de 2.400 lumens, vida útil de 25.000 horas, base E-27, uso interno, corpo em policarbonato, com certificação do Inmetro e garantia de 2 anos.	un	400	20,11
44	Lâmpada Led, modelo Tubular, e especificações técnicas mínimas que seguem: - Cor branca, potência 18W, temperatura de cor 6.500K, bivolt, frequência 50/60Hz, fluxo de luz de 1.850 lumens, vida útil de 20.000 horas, 120cm x 25mm, base G13, uso interno, corpo em policarbonato, com certificação do Inmetro e garantia de 2 anos.	un	200	15,90
45	Luminária pública de Led, potência nominal: 100W, eficácia luminosa: 120lm/w, corpo em alumínio, diâmetro de encaixe: 60mm, com fio terra e DPS, tensão nominal: 110-220V, frequência: 60Hz, fator de potência > 95, THD < 10%, grau de proteção contra poeira e umidade mínimo IP-66 do produto,	un	1.000	466,31



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

	temperatura da cor: 5000k, vida útil mínima: 50.000 horas. A luminária deverá conter um driver (fonte chaveada) que mantém a potência constante na faixa de tensão de operação. Garantia mínima de 5 anos. Com selo do INMETRO, Led SMD, com base de fotocélula de 3 pinos.			
46	Luminária pública de Led, potência nominal: 50W, eficácia luminosa: 120lm/w, corpo em alumínio, diâmetro de encaixe: 60mm, com fio terra e DPS, tensão nominal: 110-220V, frequência: 60Hz, fator de potência > 95, THD < 10%, grau de proteção contra poeira e umidade mínimo IP-66 do produto, temperatura da cor: 5000k, vida útil mínima: 50.000 horas. A luminária deverá conter um driver (fonte chaveada) que mantém a potência constante na faixa de tensão de operação, garantia mínima de 5 anos. Com selo do INMETRO, Led SMD, com base de fotocélula de 3 pinos.	un	3.000	290,00
47	Mangueira de ligação flexível.	un	50	5,38
48	Mourão de concreto, reto, 10cm x 10cm x 2,5m.	un	75	49,00
49	Pedra grês 12cm x 25cm x 45cm.	un	5.000	2,97
50	Poste de concreto de 7m.	un	20	480,00
51	Parafuso M16 x 300mm, com porca e 2 arruelas, galvanizado a fogo, nas medidas: 38 x 18 x 3mm.	un	1.000	19,15
52	Parafuso philips, cabeça chata 4,5mm x 45 mm, caixa com 500un.	cx	05	135,00
53	Parafuso philips, cabeça chata 4,5mm x 70 mm, caixa com 500un.	cx	05	260,00
54	Parafuso plástico para caixa acoplada.	par	20	12,95
55	Pino fêmea 20A.	un	200	5,00
56	Quadro de distribuição 60 polos, barramento 225A. Itens inclusos: barramento trifásico ate 225A, barramento secundários até 63A, disjuntor caixa moldada 200A Metaltex (incluso), espaço para DPS, barramento principal com banho químico, barramento terra neutro 30 parafusos, trilhos para fixação dos disjuntores, canaletas 80 x 50, caixa 100 x 50 x 20mm sobrepor, proteção em acrílico no barramento.	un	30	2.002,91
57	Rele fotoelétrico, novo, 220V, potência de 1000W, com sistema eletromagnético, sem base. Corpo de polipropileno, na cor cinza, branco, vinho ou azul.	un	4.000	27,80
58	Redução, água, Ø25mm para Ø20mm.	un	30	0,70
59	Redução, esgoto, Ø100mm para Ø50mm.	un	10	8,85
60	Redução, esgoto, Ø50mm para Ø40mm.	un	20	3,90
61	Tee PVC, água, Ø20mm.	un	20	1,45
62	Tee PVC, esgoto, Ø100mm com redução para Ø50mm.	un	20	13,83
63	Tijoleta grês, 12cm x 15cm x 45cm.	un	5.000	2,50
64	Tubo PVC, esgoto, Ø40mm, barra com 6m.	un	20	32,90
65	Tela alambrado, soldada, arame 2,3mm, malha 5cm x 15cm, galvanizada, com altura de 1,80m.	m	150	39,42
66	Tomada p/ rele fotoelétrico, 220V, com haste em ferro galvanizado a fogo.	un	1.000	13,07
67	Torneira elétrica de bancada, bica alta, 3 temperaturas, 220V, potência 4.800W, para montagem sobre mesa.	un	50	163,49



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

68	Tubo PVC, água, soldável, Ø20mm, barra de 6m.	un	20	20,12
69	Válvula metálica, com borracha para vedação, para pia do banheiro.	pç	30	19,50

2 - Da Sessão Pública:

2.1 - É transferida a Sessão Pública para o dia 9/01/2024, no horário das 9h, junto ao endereço eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br.

3 - Das Disposições Gerais:

3.1 - Permanecem inalteradas as demais condições editalícias.

Portão/RS, 13 de Dezembro de 2023.

DELMAR HOFF
Prefeito Municipal

Este edital foi analisado pela Procuradoria Geral do Município e encontra-se apto para sua publicação.

Procuradoria Geral do Município
Dr. Alexandre Takeo Sato