



www.energizzo.com.br

EDITAL DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 7/2022

Processo: 66/2022

Data de abertura do processo: 26 de Abril de 2022

Data de abertura das propostas: 19 de Maio de 2022, às 09:00 horas

Tipo de julgamento: Menor preço global

Objeto: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA, SOB O REGIME DE EMPREITADA GLOBAL, NA CONSTRUÇÃO DE SUBESTAÇÃO DE MEDIA TENSAO DE 112,5 KVA, REDE DE BAIXA TENSAO (BT) NA PARTE INTERNA DO PARQUE GRAPIA E NA ILUMINAÇÃO DA CANCHA DE LAÇO, LOCALIZADO ENTRE AS RUAS NATIVIDES DE MORAES E IPIRANGA, NA CIDADE DE CAMPOS BORGES/ RS, A SER REALIZADO ATRAVES DE CONVENIO COM A SECRETARIA DE ESTADO DO ESPORTE E LAZER - SEL, PROGRAMA ILUMINA RS, CONFORME PROCESSO Nº. 22/2900-0000018-1

Fornecedor		Energizzo Comércio e Serviços Elétricos LTDA					
Endereço	Rua Ipiranga		Número: 65		Cidade: Campos Borges		UF: RS
CNPJ:	33.024.681/0001-87		Inscrição Estadual		256/0006132	Telefone	(51)995240898
Item	Sub Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
1		1	Un	Subestação Aerea 112,5 KVA	Energizzo	R\$ 71.241,33	R\$ 71.241,33
	1	1	un	Transformador trifásico Potência 112,50 kva.	Energizzo	R\$ 25.185,89	R\$ 25.185,89
	2	1	un	Poste Concreto 12CT600	Energizzo	R\$ 3.779,13	R\$ 3.779,13
	3	1	un	Casa para Medição Pré Moldada	Energizzo	R\$ 14.991,60	R\$ 14.991,60
	4	1	un	Materiais para Subestação	Energizzo	R\$ 25.185,89	R\$ 25.185,89
	5	1	un	Serviço de Mão-de-obra	Energizzo	R\$ 2.098,82	R\$ 2.098,82

Energizzo Comércio e Serviços Elétricos LTDA
Rua Ipiranga – Nº 65 – Campos Borges/RS – 99435-000 – Fone (51) 99524-0898
e-mail: contato@energizzo.com.br
Cnpj: 33.024.681/0001-87

Fornecedor		Energizzo Comércio e Serviços Elétricos LTDA					
Endereço	Rua Ipiranga		Número: 65		Cidade: Campos Borges		UF: RS
CNPJ:	33.024.681/0001-87		Inscrição Estadual		256/0006132	Telefone	(51)995240898
Item	Sub Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
		1	Un	Rede de BT com caixa de força e iluminação	Energizzo	R\$ 91.770,68	R\$ 91.770,68
	1	5	Un	Poste Concreto 09CT400	Energizzo	R\$ 2.404,90	R\$ 12.024,51
	2	10	Un	Poste Concreto 09CT300	Energizzo	R\$ 1.724,03	R\$ 17.240,34
	3	1	Un	Poste Concreto 11CT300	Energizzo	R\$ 1.992,63	R\$ 1.992,63
	4	125	M	Cabo Quadriplex 3X70+70mm ²	Energizzo	R\$ 54,96	R\$ 6.870,15
	5	381	M	Cabo Quadriplex 3X50+50mm ²	Energizzo	R\$ 38,23	R\$ 14.564,33
	6	25	Un	AS11 Porcelana c/parafuso e porca	Energizzo	R\$ 30,02	R\$ 750,52
	7	12	Un	Conector Cunha 70mm ²	Energizzo	R\$ 18,74	R\$ 224,87
	8	44	M	Cabo 70mm ² Cobre 0,6kv	Energizzo	R\$ 90,70	R\$ 3.990,76
	9	2	Un	Tubo PVC Preto 3" 3m	Energizzo	R\$ 134,92	R\$ 269,85
	10	3	Un	Curva 90° PVC Preto 3"	Energizzo	R\$ 46,72	R\$ 140,17
	11	5	Un	Luva PVC Preto 3"	Energizzo	R\$ 13,62	R\$ 68,09
	12	6	Un	Abraçadeira Bap	Energizzo	R\$ 14,99	R\$ 89,95
	13	16	Un	Caixa Metálica - C/Chave - 400x300x200- Ip64	Energizzo	R\$ 254,71	R\$ 4.075,32
	14	96	Un	Tom. Mono 20A	Energizzo	R\$ 8,77	R\$ 841,93
	15	16	Un	DJ Trif. 50A	Energizzo	R\$ 59,09	R\$ 945,47
	16	16	Un	Barramento N - 1/2 X 1/8" - 10cm	Energizzo	R\$ 21,86	R\$ 349,80
	17	32	Un	Tubo PVC Preto 1"	Energizzo	R\$ 19,85	R\$ 635,24
	18	32	Un	Curva PVC Preto 1" 180°	Energizzo	R\$ 5,08	R\$ 162,71
2	19	96	Un	Luva 1" PVC Preto	Energizzo	R\$ 1,60	R\$ 153,51
	20	64	Un	Abraçadeira Metálica	Energizzo	R\$ 1,87	R\$ 119,93
	21	64	Un	Conector derivação Perfurante CDP 70	Energizzo	R\$ 9,92	R\$ 634,84
	22	160	M	Cabo 10mm ² Cobre 0,6kv	Energizzo	R\$ 15,04	R\$ 2.406,65
	23	16	Un	Miscelânea/isolador, trilho din, parafusos, etc	Energizzo	R\$ 109,94	R\$ 1.759,01
	24	16	Un	Haste de Aterramento 5/8" x 3000mm ² Alta Camada	Energizzo	R\$ 108,56	R\$ 1.737,03
	25	16	Un	Balde de Inspeção para Aterramento	Energizzo	R\$ 13,34	R\$ 213,48
	26	16	Un	Conector para Haste de Aterramento	Energizzo	R\$ 0,62	R\$ 9,99
	27	100	M	Fio Cobre 2,5mm ² Preto	Energizzo	R\$ 3,20	R\$ 319,82
	28	32	M	Fio Cobre 2,5mm ² Verde para Terra	Energizzo	R\$ 3,20	R\$ 102,34
	29	8	Un	Cano PVC Preto 3/4" 3m	Energizzo	R\$ 14,75	R\$ 118,03
	30	16	Un	Curva PVC Preto 3/4" 90°	Energizzo	R\$ 1,99	R\$ 31,78
	31	32	Un	Luminária LED Led 50W IP66	Energizzo	R\$ 93,70	R\$ 2.998,32
	32	32	Un	Suporte Braço 1m (Metal Galvanizado)	Energizzo	R\$ 29,98	R\$ 959,46
	33	16	Un	Fotocélula	Energizzo	R\$ 28,51	R\$ 456,14
	34	160	M	Fio cobre 1,5mm ²	Energizzo	R\$ 2,12	R\$ 339,81
	35	16	Un	Disjuntor 10A	Energizzo	R\$ 11,36	R\$ 181,70
	36	1	Un	Mão-de-obra	Energizzo	R\$ 13.992,16	R\$ 13.992,16

M. [Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]

Fornecedor		Energizzo Comércio e Serviços Elétricos LTDA					
Endereço	Rua Ipiranga		Número: 65		Cidade: Campos Borges		UF: RS
CNPJ:	33.024.681/0001-87		Inscrição Estadual		256/0006132	Telefone	(51)995240898
Item	Sub Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
3		1	Un	Iluminação Cancha de laço	Energizzo	R\$ 29.047,12	R\$ 29.047,12
	1	240	M	Cabo Quadriplex 3X10+10mm ²	Energizzo	R\$ 5,12	R\$ 1.229,31
	2	36	Un	Projektor modular Led 100W/+5500K- IP66	Energizzo	R\$ 432,26	R\$ 15.561,28
	3	48	Un	Conector tipo Cunha 10mm	Energizzo	R\$ 5,20	R\$ 249,46
	4	20	M	Fio 1,5mm ² Preto	Energizzo	R\$ 2,12	R\$ 42,48
	5	6	Un	Disjuntor Monofásico 10A	Energizzo	R\$ 11,36	R\$ 68,14
	6	4	Un	Cano PVC Preto 3/4"	Energizzo	R\$ 14,75	R\$ 59,02
	7	6	Un	Luva PCV Preto 3/4"	Energizzo	R\$ 1,21	R\$ 7,27
	8	4	Un	Curva PVC Preto 1" 180°	Energizzo	R\$ 4,09	R\$ 16,34
	9	50	M	Cabo cobre 2,5mm ² Preto	Energizzo	R\$ 3,20	R\$ 159,91
	10	12	Un	Poste Concreto 7DT200	Energizzo	R\$ 549,69	R\$ 6.596,30
	11	12	Un	AS11 Porcelana c/parafuso e porca	Energizzo	R\$ 30,02	R\$ 360,25
	12	12	Un	Suporte Metálico Galvanizado Para Iluminação – Cantoneira L 2"-1m	Energizzo	R\$ 87,45	R\$ 1.049,41
	13	12	Un	Miscelânea, etc...	Energizzo	R\$ 43,73	R\$ 524,71
14	1	Un	Mão-de-obra	Energizzo	R\$ 3.123,25	R\$ 3.123,25	
						TOTAL	R\$ 192.059,13

Local da entrega dos objetos: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA

Prazos:

- 1) Entrega dos objetos/serviços: 03 meses (a contar da data do recebimento da Ordem de Serviço)
- 2) Forma de pagamento: 30 dias
- 3) Validade da proposta: 60 dias

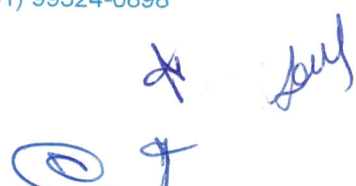
ENERGIZZO, COMÉRCIO E SERVIÇOS ELÉTRICOS - EIRELI
CNPJ: 33.024.681/0001-87


 Energizzo Comércio e Serviços Elétricos

Anderson Luís Dahmer
 CPF: 017.847.250-64


 Anderson Luís Dahmer

Energizzo Comércio e Serviços Elétricos LTDA
 Rua Ipiranga – Nº 65 – Campos Borges/RS – 99435-000 – Fone (51) 99524-0898
 e-mail: contato@energizzo.com.br
 Cnpj: 33.024.681/0001-87




CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO



PROGRAMA/AÇÃO: AMPLIAÇÃO
EMPREENDIMENTO: Projeto de Rede e Subestação do parque de exposições
TP Nº 07/2022
PROCESSO : 66/2022

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS OBRAS E SERVIÇOS (R\$)	1-Mês		%	ETAPA 2	
				ETAPA 1			R\$	
				R\$	%		R\$	R\$
1	SUBESTAÇÃO AÉREA 112,5KVA	37,09	R\$ 71.241,33	100%	R\$ 71.241,33	100%		R\$ 0,00
2	REDE DE BT COM CAIXA DE FORÇA E ILUMINAÇÃO	47,78	R\$ 91.770,68	50%	R\$ 45.885,34	100%		R\$ 45.885,34
3	ILUMINAÇÃO CANCHA DE LAÇO	15,13	R\$ 29.047,12	0%	R\$ 0,00	100%		R\$ 29.047,12
TOTAL								
ACUMULADO			R\$ 192.059,13	60,98%	R\$ 117.126,67	39,02%		R\$ 74.932,46
SIMPLES			R\$ 192.059,13	60,98%	R\$ 117.126,67	100%		R\$ 192.059,13

CAMPOS BORGES, 19 DE MAIO DE 2022


Cleber Penz
 CFT 2201646792
 Energizzo Comércio e Serviços Elétricos

ENERGIZZO CO. LTDA
SERVIÇOS ELÉTRICOS - EIREL
 CNPJ: 33.024.621/0001-87



EDITAL DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 7/2022

Processo: 66/2022

Data de abertura do processo: 26 de Abril de 2022

Data de abertura das propostas: 19 de Maio de 2022, às 09:00 horas

Tipo de julgamento: Menor preço global

Objeto: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA, SOB O REGIME DE EMPREITADA GLOBAL, NA CONSTRUÇÃO DE SUBESTAÇÃO DE MEDIA TENSAO DE 112,5 KVA, REDE DE BAIXA TENSAO (BT) NA PARTE INTERNA DO PARQUE GRAPIA E NA ILUMINAÇÃO DA CANCHA DE LAÇO, LOCALIZADO ENTRE AS RUAS NATIVIDES DE MORAES E IPIRANGA, NA CIDADE DE CAMPOS BORGES/ RS, A SER REALIZADO ATRAVES DE CONVENIO COM A SECRETARIA DE ESTADO DO ESPORTE E LAZER - SEL, PROGRAMA ILUMINA RS, CONFORME PROCESSO Nº. 22/2900-0000018-1

VALOR GLOBAL			
MATERIAIS	R\$	172.844,90	
MÃO DE OBRA	R\$	19.214,23	
TOTAL GLOBAL	R\$	192.059,13	

Local da entrega dos objetos: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA

Prazos:

- 1) **Entrega dos objetos/serviços:** 03 meses (a contar da data do recebimento da Ordem de Serviço)
- 2) **Forma de pagamento:** 30 dias
- 3) **Validade da proposta:** 60 dias

**ENERGIZZO, COMÉRCIO E
SERVIÇOS ELÉTRICOS - EIRELI**
CNPJ: 33.024.681/0001-87


Energizzo Comércio e Serviços Elétricos

Energizzo Comércio e Serviços Elétricos LTDA
Rua Ipiranga – Nº 65 – Campos Borges/RS – 99435-000 – Fone (51) 99524-0898
e-mail: contato@energizzo.com.br
Cnpj: 33.024.681/0001-87

COMPOSIÇÃO BDI

TOMADOR	Prefeitura Municipal de Campos Borges	
EMPREENDIMENTO:	Projeto de Rede e Subestação do parque de exposições	
TP Nº 07/2022		
PROCESSO : 66/2022		



Composição do BDI (conforme Acórdão 2622/2013 TCU)

TIPO DE OBRA	Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	
CNAE	42.21-9-03 Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica	
	BDI 24,93%	
	ITENS	BDI ADOTADO
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
S+G	SEGURO E GARANTIA	0,80%
R	RISCO	0,97%
DF	DESPESA FINANCEIRA	0,59%
L	LUCRO	7,10%
	IMPOSTO	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	4,00%
RD	REGIME DESONERAÇÃO	2,00%

CAMPOS BORGES, 19 DE MAIO DE 2022

Energizzo Comércio e Serviços Elétricos Ltda
 CREA PJ 244522

ENERGIZZO COMÉRCIO E SERVIÇOS ELÉTRICOS - EIRELI
 CNPJ: 33.024.681/0001-87

Handwritten mark resembling a stylized '2' or 'r'.

Handwritten mark resembling a star or asterisk.

Handwritten initials 'AB'.

Handwritten mark resembling a circle with a dot.

Handwritten mark resembling a stylized 'B'.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
		GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%

GRUPO B

B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,91%	NÃO INCIDE	17,91%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	4,24%	NÃO INCIDE	4,24%	NÃO INCIDE
B3	AUX. ENFERMIDADE	0,91%	0,69%	0,91%	0,69%
B4	13 SALARIO	10,89%	8,33%	10,89%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08%	0,06%	0,08%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,36%	NÃO INCIDE	1,36%	NÃO INCIDE
B8	AUX. ACIDENTE TRABALHO	0,12%	0,09%	0,12%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,54%	7,30%	9,54%	7,30%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL	45,81%	17,05%	45,81%	17,05%

GRUPO C

C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,46%	4,18%	5,46%	4,18%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,68%	2,82%	3,68%	2,82%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,53%	3,47%	4,53%	3,47%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%	0,46%	0,35%
C	TOTAL	14,26%	10,92%	14,26%	10,92%

GRUPO D

D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,70%	2,86%	16,86%	6,27%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46%	0,35%	0,48%	0,37%
D	TOTAL	8,16%	3,21%	17,34%	6,64%
TOTAL (A+B+C+D)		85,03%	47,98%	114,21%	71,41%

CAMPOS BORGES, 19 DE MAIO DE 2022

Energizzo Comércio e Serviços Elétricos LTDA

ENERGIZZO, COMÉRCIO
SERVIÇOS ELÉTRICOS - EIREL
CNPJ: 33.024.681/0001-8.