



ILUSTRÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE Xanxerê – SC.

PROCESSO LICITATÓRIO Nr. 0124/2020
MODALIDADE CONCORRÊNCIA 004/2020.

MGM CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA,
pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 04.830.372/0001-04, com sede à Lot. 1, Quadra B, Distrito Industrial, S/N, no município de Xanxerê-SC, CEP 89820-000, devidamente representada por Carlos Alberto Titão, Engenheiro Eletricista, Diretor, portadora da cédula de identidade RG sob o n.º 1.077.331, inscrita no CPF sob o n.º 461.172.709-25, vem respeitosamente à presença de Vossa Senhoria, apresentar o presente:





RECURSO ADMINISTRATIVO

Contra **Ato da Comissão de Licitação DA ABERTURA E JULGAMENTO DA PROPOSTA**. Pelos fatos e fundamentos passa a expor:

I – DAS CONDIÇÕES EDITALÍCIAS

1 DO OBJETO:

1.1. Tem por objeto o presente edital a Contratação de empresa(s) de engenharia, para a Execução de Obras de Infraestrutura do Loteamento Industrial Pedro Bortoluzzi, no Município de Xanxerê, **conforme Projetos, Orçamentos e Memoriais Descritivos em anexos, compreendendo: (Grifo Nosso)**

1.1.1. Item 01 - Obras de Terraplanagem, Drenagem Pluvial e Rede de Abastecimento de Água (Valor estimado R\$ 1.643.527,24);

1.1.2. Item 02 - Obras de Pavimentação Asfáltica e Sinalização Viária (Valor estimado R\$ 2.522.863,34);

1.1.3. Item 03 - Obras de Rede de Distribuição de Energia Elétrica e Iluminação Pública (Valor estimado: R\$ 449.404,73).

1.2. **O Edital e seus Anexos estão disponíveis no site da Prefeitura Municipal**, no seguinte endereço: <http://www.xanxere.sc.gov.br>. ou poderão ser retirados no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Xanxerê, localizada na Rua Dr. José de Miranda Ramos 455, Centro, em Xanxerê-SC, das 07:00 às 13:00, de 2ª a 6ª feira. **(Grifo Nosso)**



1.3. Constituem parte integrante deste Edital os seguintes anexos:

1.3.1. Anexo I – Minuta do Contrato;

1.3.2. Anexo II – Modelo de Declaração do Não emprego de Menores;

1.3.3. Anexo III – Declaração de Idoneidade;

1.3.4. Anexo IV – Planilha de Orçamento, Memoriais Descritivos, Cronograma FísicoFinanceiro e Projetos Arquitetônicos; (grifo Nosso)

1.3.5. Anexo V– Parecer Jurídico.

6. DA PROPOSTA:

6.1 A proposta apresentada deverá preencher obrigatoriamente os seguintes requisitos:

6.1.1 Carta de apresentação da proposta, redigida em língua portuguesa, datilografada sem emendas, rasuras ou entrelinhas, preferencialmente em papel timbrado da empresa, devidamente assinada pelo responsável competente, constando o valor global proposto da obra, anexada de:

6.1.2 Planilha de Orçamento, destacando-se o custo unitário p/m² de cada rua e o custo total da mesma, apresentando o orçamento e o cronograma de cada rua; (Grifo Nosso)

6.1.3 O proponente deverá apresentar também o Resumo geral dos Orçamentos e o Cronograma Físico Financeiro Geral; (Grifo Nosso)

6.1.4 Para elaboração da proposta de preço o proponente deverá obedecer aos critérios do item 9 do presente edital;



II – DA LEGISLAÇÃO

LEI N° 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993

Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.

Capítulo I DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Seção I Dos Princípios

Art. 1º Esta Lei estabelece normas gerais sobre licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, alienações e locações no âmbito dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios. (Grifo nosso)

Parágrafo único. Subordinam-se ao regime desta Lei, além dos órgãos da administração direta, os fundos especiais, as autarquias, as fundações públicas, as empresas públicas, as sociedades de economia mista e demais entidades controladas direta ou indiretamente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios.

Art. 2º As obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, alienações, concessões, permissões e locações da Administração Pública, quando contratadas com terceiros, serão necessariamente precedidas de licitação, ressalvadas as hipóteses previstas nesta Lei.

Parágrafo único. Para os fins desta Lei, considera-se contrato todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública e particulares, em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.

Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos. (Redação dada pela Lei nº 12.349, de 2010). (Grifo nosso)



§ 1º É vedado aos agentes públicos:

I - admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos de convocação, cláusulas ou condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o seu caráter competitivo, inclusive nos casos de sociedades cooperativas, e estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes ou de qualquer outra circunstância impertinente ou irrelevante para o específico objeto do contrato, ressalvado o disposto nos §§ 5º a 12 deste artigo e no art. 3º da Lei nº 8.248, de 23 de outubro de 1991; (Redação dada pela Lei nº 12.349, de 2010)

II - estabelecer tratamento diferenciado de natureza comercial, legal, trabalhista, previdenciária ou qualquer outra, entre empresas brasileiras e estrangeiras, inclusive no que se refere a moeda, modalidade e local de pagamentos, mesmo quando envolvidos financiamentos de agências internacionais, ressalvado o disposto no parágrafo seguinte e no art. 3º da Lei nº 8.248, de 23 de outubro de 1991. (Grifo nosso)

Art. 43. A licitação será processada e julgada com observância dos seguintes procedimentos:

§ 3º É facultada à Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta. (Grifo e Sublinho nosso).

Princípio da Vinculação ao Instrumento Convocatório: No ato convocatório constam todas as normas e critérios aplicáveis à licitação. É por meio dele que o Poder Público chama os potenciais interessados em contratar com ele e apresenta o objeto a ser licitado, o procedimento adotado, as condições de realização da licitação, bem como a forma de participação dos licitantes. Nele devem constar necessariamente os critérios de aceitabilidade e julgamento das propostas, bem como as formas de execução do futuro contrato. O instrumento convocatório apresenta-se de duas formas: edital e convite. O primeiro é utilizado nas modalidades concorrência, pregão, concurso, tomada de preços e leilão. Já a segunda é a apenas utilizado na modalidade convite.



Princípio do Julgamento Objetivo: Esse princípio significa que o administrador deve observar critérios objetivos definidos no ato convocatório para o julgamento das propostas. Afasta a possibilidade de o julgador utilizar-se de fatores subjetivos ou de critérios não previstos no ato convocatório, mesmo que em benefício da própria Administração.

III – DOS FATOS

Participaram do presente certame, as empresas **MGM Construções Elétricas Ltda, Energiza, L e Z Comércio de Materiais Elétricos Ltda.**

As empresas Energiza e L e Z Comércio de Materiais Elétricos Ltda., não apresentaram a composição de preços, conforme "Planilha de orçamento – Anexo e composições " composição 3 " Alça pre formada p/cabo aço 9,5 mm², Fornecimento e instalação" Composição 4 " Mão de obra para implantação da iluminação pública" composição 5 " Braço Iluminação 3M".

Não cumprindo um item básico que é o fornecimento da composição de custos conforme estabelece o edital.

A elaboração da proposta, conforme grifado acima, faz parte todos os anexos que servirão de base para elaboração da proposta.

IV – DO DIREITO

Um processo de licitação é um processo formal, regido pela lei 8.666/93, podendo em tempo hábil impugnar o edital, por este estar em desacordo com a legislação, não ocorrendo tal impugnação, segue-se o edital, que deverá seguir rigorosamente, sendo este a lei que regulamenta a licitação, não sendo permitido ao órgão público admitir, a inclusão de qualquer documentos durante o processo.

Devem ater-se pelo **Princípio da Vinculação ao Instrumento Convocatório e Princípio do Julgamento Objetivo, devendo rigorosamente o que preconiza o edital.**



V – DAS CONSIREÇÕES FINAIS

Pelas exposto acima, verifica-se a necessidade de inabilitar a empresa **ENERGIZA** e **L e Z Comércio de Materiais Elétricos Ltda**, por não cumprir em sua integra o edital e seus anexos para elaboração da proposta, conforme estampado no edital.

VI – DOS PEDIDOS

Postas estas premissas e expostas às razões de fato e de direito, e inconformada com a decisão proferida, postula a Recorrente nesta oportunidade:

- a) Se digne Vossas Senhorias receberem o tempestivo Recurso Administrativo, com seu regular efeito, determinando-se o seu imediato processamento;
- b) Julgando inabilitando a empresa **ENERGIZA** e **L e Z Comércio de materiais Elédtricos Ltda**.
- c) Declare **inabilitada** as empresas, corrigindo vícios no julgamento, no que tange os princípios de **Princípio da Vínculação ao Instrumento Convocatório** e **Princípio do Julgamento Objetivo**.

Nestes Termos,
Pede deferimento.

Xanxerê, SC, 01 de Setembro de 2020.



Carlos Alberto Titão
Engenheiro Eletricista
Diretor Técnico / Procurador
MGM CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA EPP
04.830.372/0001-04

ESTADO DE SANTA CATARINA
 MUNICÍPIO DE XANXERÊ

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0124/2020
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0004/2020

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL PEDRO BORTOLUZZI, NO MUNICÍPIO DE XANXERÊ, CONFORME PROJETOS, ORÇAMENTOS E MEMORIAIS DESCRITIVOS EM ANEXOS.

OBRAS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BDI UTILIZADO	VALOR TOTAL C/BDI
7.00	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA						
7.01	AFASTADOR SEC. 500x900mm	unid.	2,00	156,24	312,48	24,50%	389,04
7.02	ALÇA PRE-FORM. P/ CABO AÇO 9,5mm CABO MENSAG.	unid.	12,00	13,71	164,52	24,50%	204,83
7.03	ANEL DE AMARRAÇÃO	unid.	300,00	2,75	825,00	24,50%	1.027,13
7.04	ANEL DE AMARRAÇÃO ISOL.	unid.	30,00	3,31	99,30	24,50%	123,63
7.05	ARMAÇÃO SEC. 1 ESTRIBO	unid.	30,00	12,38	371,40	24,50%	462,39
7.06	ARRUELA QUAD D18X38X38X3mm	unid.	80,00	0,58	46,40	24,50%	57,77
7.07	BRAÇO TIPO L	unid.	15,00	18,97	284,55	24,50%	354,25
7.08	BRAÇO TIPO C	unid.	3,00	110,35	331,05	24,50%	412,16
7.09	BRAÇO ANTI-BALANÇO 25/35KV	unid.	12,00	39,87	478,44	24,50%	595,66
7.10	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+50mm2 ISOL. XLPE 01KV	m	1.086,00	20,30	22.045,80	24,50%	27.447,02
7.11	CABO MULTIPLEXADO 3X1X120+70mm2 ISOL. XLPE 01KV	m	675,00	29,36	19.818,00	24,50%	24.673,41
7.12	CABO DE COBRE ISOL. EXTRA FLEX 25mm2	m	10,00	10,63	106,30	24,50%	132,34
7.13	CABO DE CU NÚ MEIO DURO 07 FIOS 25mm2 (0.22830kg/m)	kg	80,00	3,67	293,60	24,50%	365,53
7.14	CHAVE FUSIVEL 100A. 25 8KV 6300A BASE "C"	unid.	9,00	243,00	2.187,00	24,50%	2.722,82
7.15	CANTONEIRA TIPO C	unid.	2,00	63,07	126,14	24,50%	157,04
7.16	CABO MENSAG. AR/HS 9,5mm2 07FIOS (0.406kg/m)	m	675,00	4,21	2.841,75	24,50%	3.537,98
7.17	CABO AL. ISOL. XELP 25KV 50mm2	m	2.025,00	8,72	17.658,00	24,50%	21.984,21
7.18	CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO 25 A 35mm	unid.	25,00	25,61	640,25	24,50%	797,11
7.19	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	unid.	20,00	6,11	122,20	24,50%	152,14
7.20	CARTUCHO AZUL ESPOLETA INTERNA	unid.	20,00	4,80	96,00	24,50%	119,52
7.21	CONJ. GRAMPO SUSPENSÃO CABO MULTIPLEXADO	unid.	30,00	10,92	327,60	24,50%	407,86
7.22	CINTA CIRC. D 220mm	unid.	24,00	33,36	800,64	24,50%	996,80
7.23	CINTA CIRC. D 230mm	unid.	26,00	33,36	867,36	24,50%	1.079,86
7.24	CINTA CIRC. D 240mm	unid.	20,00	33,36	667,20	24,50%	830,66
7.25	CINTA CIRC. D 250mm	unid.	20,00	33,36	667,20	24,50%	830,66
7.26	CINTA CIRC. D 260mm	unid.	20,00	33,36	667,20	24,50%	830,66
7.27	CINTA CIRC. D 280mm	unid.	20,00	33,36	667,20	24,50%	830,66
7.28	CINTA CIRC. D 300mm	unid.	20,00	33,36	667,20	24,50%	830,66
7.29	CINTA CIRC. D 310mm	unid.	20,00	33,36	667,20	24,50%	830,66
7.30	CINTA CIRC. D 320mm	unid.	20,00	33,36	667,20	24,50%	830,66
7.31	CONECTOR CUNHA 4X4	unid.	20,00	14,48	289,60	24,50%	360,55
7.32	CONECTOR CUNHA 2X2	unid.	12,00	11,89	142,68	24,50%	177,64
7.33	CONECTOR CUNHA 1/0X2	unid.	40,00	11,89	475,60	24,50%	592,12
7.34	CONECTOR CUNHA 1/0X1/0	unid.	45,00	8,76	394,20	24,50%	490,78
7.35	CONECTOR CUNHA TIPO B	unid.	32,00	8,84	282,88	24,50%	352,19
7.36	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 25/95-25/95	unid.	30,00	8,42	252,60	24,50%	314,49
7.37	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 50/150-6/35	unid.	28,00	8,42	235,76	24,50%	293,52
7.38	CONECTOR DE PERFURAÇÃO DUPLO 50/150-50/150	unid.	100,00	8,42	842,00	24,50%	1.048,29
7.39	ADAPTADOR ESTRIBO CUNHA CABO 1/0	unid.	20,00	25,01	500,20	24,50%	622,75
7.40	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L	unid.	12,00	6,84	82,08	24,50%	102,19
7.41	ESPAÇADOR LOSANGULAR 25KV	unid.	100,00	50,19	5.019,00	24,50%	6.248,66
7.42	ELO FUSIVEL TIPO H 03A	unid.	9,00	5,78	52,02	24,50%	64,76
7.43	FITA AUTO-FUSÃO	unid.	6,00	9,50	57,00	24,50%	70,97
7.44	FITA ADESIVA ISOLANTE	unid.	10,00	13,95	139,50	24,50%	173,68
7.45	CRUZ. DE AÇO 90X90X2000mm	unid.	4,00	115,70	462,80	24,50%	576,19
7.46	FIO AL. RECOZ. 04 AWG.	kg	3,00	26,49	79,47	24,50%	98,94
7.47	FITA DE ALUMINIO PROTEÇÃO 1X10mm	kg	1,50	47,13	70,70	24,50%	88,02
7.48	HASTE DE ATERR. AÇO+CU D13mm2400mm	unid.	25,00	42,54	1.063,50	24,50%	1.324,06
7.49	GRAMPO ANCORAGEM P/ CABO COBERTO 50mm	unid.	15,00	37,75	566,25	24,50%	704,98

ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BDI UTILIZADO	VALOR TOTAL C/BDI
7.50	GRAMPO DE LINHA VIVA - Latão estanhado, diâmetro do condutor principal de 10 a 120mm ² , diâmetro da derivação de 10 a 70mm ²	unid.	20,00	37,09	741,80	24,50%	923,54
7.51	ISOL PILAR PORCELANA 25KV	unid.	6,00	99,95	599,70	24,50%	746,63
7.52	ISOL TIPO BASTÃO 23.1KV	unid.	15,00	51,30	769,50	24,50%	958,03
7.53	ISOL TIPO PINO POLIMÉRICO 25KV	unid.	30,00	55,53	1.665,90	24,50%	2.074,05
7.54	LAÇO CABO MENSAGEIRO	unid.	20,00	9,79	195,80	24,50%	243,77
7.55	LUVA DE EMENDA CAA 4	unid.	6,00	18,30	109,80	24,50%	136,70
7.56	MANILHA SAPATILHA	unid.	15,00	11,84	177,60	24,50%	221,11
7.57	MÃO FRANCESA PERF. AÇO 726 mm	unid.	4,00	20,48	81,92	24,50%	101,99
7.58	OLHAL 500daN	unid.	15,00	5,67	85,05	24,50%	105,89
7.59	PARA RAIOS DISTRIB. 10KA 21KV	unid.	9,00	320,89	2.888,01	24,50%	3.595,57
7.60	PARAF. CAB. ABAUL. D16X45X 35mm	unid.	90,00	3,42	307,80	24,50%	383,21
7.61	PARAF. CAB. ABAUL. D16X150X 75mm	unid.	9,00	5,69	51,21	24,50%	63,76
7.62	PARAF. CAB. QUAD. D16X125X80mm	unid.	11,00	5,17	56,87	24,50%	70,80
7.63	PARAF. CAB. QUAD. D16X250X170mm	unid.	50,00	7,58	379,00	24,50%	471,86
7.64	PARAF. CAB. QUAD. D16X300X220mm	unid.	20,00	8,71	174,20	24,50%	216,88
7.65	PARAF. CAB. QUAD. D16X350X270mm	unid.	12,00	10,17	122,04	24,50%	151,94
7.66	PARAF. CAB. QUAD. D16X500X420mm	unid.	9,00	16,67	150,03	24,50%	186,79
7.67	PINO CURTO P/ ISOL. POLIMÉRICO	unid.	6,00	885,13	5.310,78	24,50%	6.611,92
7.68	PORCA OLHAL	unid.	40,00	13,42	536,80	24,50%	668,32
7.69	PORCA QUADRADA	unid.	100,00	1,18	118,00	24,50%	146,91
7.70	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 13M 600daN	unid.	4,00	2.243,75	8.975,00	24,50%	11.173,88
7.71	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 12M 600daN	unid.	19,00	1.863,75	35.411,25	24,50%	44.087,01
7.72	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 12M 1000daN	unid.	5,00	2.270,66	11.353,30	24,50%	14.134,86
7.73	Assentamento de postes de concreto com comprimento nominal de 13m, carga nominal menor ou igual a 1000 daN, engastamento simples com 1,9m de solo. (Não inclui fornecimento). AF_11/2019 + Cabo de cobre Nu meio duro 25mm ² 12m	unid.	4,00	419,65	1.678,60	24,50%	2.089,86
7.74	Assentamento de postes de concreto com comprimento nominal de 12m, carga nominal menor ou igual a 1000 daN, engastamento simples com 1,8m de solo. (Não inclui fornecimento). AF_11/2019 + Cabo de cobre Nu meio duro 25mm ² 12m	unid.	24,00	388,89	9.333,36	24,50%	11.620,03
7.75	Armação secundária ou rex completa para três linhas - Fornecimento e Instalação	unid.	28,00	165,05	4.621,40	24,50%	5.753,64
7.76	SAPATILHA P/ CABO DE AÇO	unid.	60,00	6,26	375,60	24,50%	467,62
7.77	SELA PARA CRUZETA	unid.	16,00	11,72	187,52	24,50%	233,46
7.78	SUORTE Z	unid.	18,00	18,88	339,84	24,50%	423,10
7.79	SUORTE HORIZONTAL	unid.	2,00	145,44	290,88	24,50%	362,15
7.80	SUORTE AFASTADOR HORIZONTAL	unid.	2,00	13,80	27,60	24,50%	34,36
7.81	SUORTE PARA TRAFÓ POSTE CIRC. 300mm - Suporte para transformador em poste de concreto circular.	unid.	2,00	104,71	209,42	24,50%	260,73
7.82	SUORTE PARA TRAFÓ POSTE CIRC. 320mm - Suporte para transformador em poste de concreto circular.	unid.	2,00	104,71	209,42	24,50%	260,73
7.83	SUORTE L P/ CHAVE FU. PARA RAIOS	unid.	6,00	15,21	91,26	24,50%	113,62
7.84	TRAFÓ TRIFÁSICO 112,5KVA 23,1KV 380/220V 25,8KV - Fornecimento e Instalação	unid.	2,00	8.266,53	16.533,06	24,50%	20.583,66
7.85	Cabo XLPE 0,16mm	unid.	20,00	20,14	402,80	24,50%	501,49
7.86	Parafuso 75mm	unid.	150,00	5,11	766,50	24,50%	954,29
7.87	Luminária para lâmpada de LED + Lâmpada de Led 100w para iluminação pública	unid.	27,00	750,00	20.250,00	24,50%	25.211,25
7.88	Braços para luminárias de LED 3 metros	unid.	16,00	186,54	2.984,64	24,50%	3.715,88
7.89	Braços para luminárias de LED 1,5 metros	unid.	11,00	105,47	1.160,17	24,50%	1.444,41
7.90	Mão de obra para instalação de iluminação Pública, incluído guindauto hidráulico	unid.	27,00	229,92	6.207,84	24,50%	7.728,76
VALOR TOTAL					222.453,29	24,50%	276.954,34

TOTAL DA PROPOSTA : R\$ 276.954,34 (Duzentos e setenta e seis mil, novecentos e cinquenta e quatro reais e trinta e quatro centavos).

Joaçaba-SC, 05 de agosto de 2020.

Paulo Delfino Pinto - Administrador - CPF: 639.561.289-15
 Energiza Instalações Elétricas Ltda.
 CNPJ: 07.336.749/0001-53

Noemir Perondi - CPF: 298.386.300-04
 CREA-SC 51 022312-4
 Engenheiro Eletricista

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XANXERÊ

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0124/2020
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0004/2020

EXECUÇÃO DE OBRAS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO LOTAMENTO INDUSTRIAL PEDRO BORTOLUZZI, NO MUNICÍPIO DE XANXERÊ, CONFORME PROJETOS, ORÇAMENTOS E MEMORIAIS DESCRITIVOS EM ANEXOS.

COMPOSIÇÃO DO BDI

Fórmula para determinação do BDI (Conforme determinação do TCU)	
1	DESCRIÇÃO
2	(AC) Administração Central
3	(SG) Seguro e Garantia
4	(R) Risco
5	(RF) Despesas Financeira
6	(L) Lucro
	Tributos (Optante pelo Simples)
	COFINS
	PIS
	ISS
	CPP
	BDI APLICADO 24,50%

$$BDI = \frac{(1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)}$$

* Para determinação do BDI a ser aplicado deverá ser aplicada a fórmula, utilizando os índices determinados na proposta.

Joaçaba/SC, 05 de agosto de 2020.

Declaro que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula acima **BDI Sem Desoneração**

Paulo Delfino Pinto - Administrador - CPF: 639.561.289-15

Energiza Instalações Elétricas Ltda

CNPJ: 07.336.749/0001-53

Noemir Perondi - CPF: 298.386.300-04

CREA-SC 51 022312-4

Engenheiro Eletricista

Av. Barão do Rio Branco, nº 361, Sala 01, Centro - Joaçaba - SC
Telefone: (49) 3523-1655
E-mail: energiza@energiza.srv.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 MUNICÍPIO DE XANXERÊ

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0124/2020
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0004/2020

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL PEDRO BORTOLUZZI, NO MUNICÍPIO DE XANXERÊ, CONFORME PROJETOS, ORÇAMENTOS E MEMORIAIS DESCRITIVOS EM ANEXOS.

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	PESO %	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	OBRAS DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA	276.954,34	100,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	20,00%	55.390,87	80,00%	221.563,47
			100%	TOTAL	0,00	TOTAL	0,00	TOTAL	0,00	TOTAL	0,00	TOTAL	55.390,87	TOTAL	221.563,47
	VALOR TOTAL ACUMULADO	276.954,34		TOTAL	0,00	TOTAL	0,00	TOTAL	0,00	TOTAL	0,00	TOTAL	55.390,87	TOTAL	276.954,34

Joaçaba/SC, 05 de agosto de 2020.

Paulo Delfino Pinto - Administrador
 Energiza Instalações Elétricas Ltda.
 CNPJ: 07.336.749/0001-53

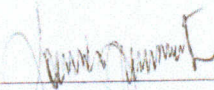
Noemir Perondi
 CREA-SC S1 022312-4
 Engenheiro Eletricista

PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ – SC
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0124/2020
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 0004/2020

DECLARAÇÃO

A Empresa ENERGIZA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP, CNPJ 07.336.749/0001-53 e endereço Avenida Barão do Rio Branco nº 361 Sala 01 Bairro Centro na Cidade de Joaçaba/SC, por intermédio de seu representante legal, Sr. Paulo Delfino Pinto, Carteira de Identidade nº 1704431, CPF Nº. 639.561.289-15, DECLARA, sob as penas da lei que, no preço proposto já estão incluídas todas as despesas relativas a salários, encargos sociais, fiscais, administrativos, comerciais e trabalhistas, alimentação e estadia de operários, seguros e todos os tributos incidentes sobre os serviços, equipamentos, materiais, mão de obra aplicáveis, bem como todas e quaisquer despesas que, direta ou indiretamente, incidam na composição dos preços propostos pela licitante, mesmo quando não expressamente indicado no projeto básico, nas especificações técnicas e no orçamento, não lhe cabendo quaisquer acréscimos de pagamentos decorrentes.

Joaçaba/SC, 05 de agosto de 2020.



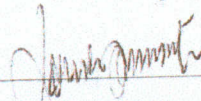
Paulo Delfino Pinto
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF – 639.561.289-15 – RG: 1704431
ENERGIZA INSTALAÇÕES ELETRICAS LTDA
CNPJ - 07.336.749/0001-53

PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ – SC
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0124/2020
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 0004/2020

DECLARAÇÃO

A Empresa ENERGIZA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP, CNPJ 07.336.749/0001-53 e endereço Avenida Barão do Rio Branco nº 361 Sala 01 Bairro Centro na Cidade de Joaçaba/SC, por intermédio de seu representante legal, Sr. Paulo Delfino Pinto, Carteira de Identidade nº 1704431, CPF Nº. 639.561.289-15, DECLARA, sob as penas da lei que, que os serviços serão executados e concluídos dentro do prazo conforme cronograma físico-financeiro.

Joaçaba/SC, 05 de agosto de 2020.



Paulo Delfino Pinto
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF – 639.561.289-15 – RG: 1704431
ENERGIZA INSTALAÇÕES ELETRICAS LTDA
CNPJ - 07.336.749/0001-53

PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ – SC
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0124/2020
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 0004/2020

FOLHA DE DADOS PARA ELABORAÇÃO DE CONTRATO**Dados da Empresa:**

Razão Social: Energiza Instalações Elétricas Ltda		
Endereço: Avenida Barão do Rio Branco, nº 361 Sala 01 Centro		
Fone: 49 35231655	Fax: -	E-mail: licitacao@energiza.srv.br ou financeiro@energiza.srv.br
CNPJ/MF: 07.336.749/0001-53	Cidade: Joaçaba	Estado: Santa Catarina
Inscrição Estadual nº 254.970.885	Nome do representante legal autorizado para assinatura do contrato: Paulo Delfino Pinto (Sócio Administrador)	
Inscrição Municipal/ISS (alvará) nº 91410		

Representante Legal: Sócio Administrador

Nome: Paulo Delfino Pinto Nacionalidade: Brasileira Estado Civil: Solteiro

RG: 1.704.431 CPF: 639.561.289-15

Endereço Residencial: Rua Mário Quintana, nº 27

Bairro: Flor da Serra Cidade/Estado: Joaçaba/Santa Catarina CEP: 89600-000

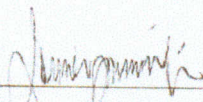
Telefone: 49 35231655 Celular: 49 991140110 E-mail: energiza@energiza.srv.br,licitacao@energiza.srv.br, financeiro@energiza.srv.br.**DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:**

NOME DO BANCO: Banco do Brasil

NÚMERO DO BANCO: 001 NÚMERO AGENCIA: 0137-6 NUMERO CONTA: 48050-9

Concordamos com todas as condições deste ato convocatório.

Joaçaba/SC, 05 de agosto de 2020.

**Paulo Delfino Pinto****SÓCIO ADMINISTRADOR**

CPF – 639.561.289-15 – RG: 1704431 – SSP-SC

ENERGIZA INSTALAÇÕES ELETRICAS LTDA

CNPJ - 07.336.749/0001-53



ENERGIZA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
CNPJ 07.336.749


PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ – SC
PROPONENTE: ENERGIZA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTD.-
EDITAL nº 0004/2020 – CONCORRÊNCIA PÚBLICA
ENVELOPE nº 02 - DA PROPOSTA FINANCEIRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ
PROTÓCOLO Nº 0002902/2020
REQUERENTE : EGERNIZA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ASSUNTO LICITAÇÃO
COMPLEMENTO : CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0004/2020



2

02

	PLANILHA DE ORÇAMENTO - ANEXO COMPOSIÇÕES		
	MUNICÍPIO: XANXERÊ - SC		FOLHA: 01
PROJETO:	OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DE DRENAGEM PLUVIAL, REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, e REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA		
LOCALIZAÇÃO:	Loteamento Industrial Pedro Bortoluzzi		DATA: 16/04/2020

COMPOSIÇÃO	1	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE FERRO	VALOR POR UNIDADE			R\$ 1.021,44
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
INSUMO	34	AÇO CA-50, 10,0 MM VERGALHÃO	kg	4,26	R\$ 5,13	R\$ 21,85
INSUMO	43132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25MM (0,01KG/M)	kg	0,07	R\$ 13,08	R\$ 0,94
INSUMO	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	0,37	R\$ 91,80	R\$ 33,87
INSUMO	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	24,888	R\$ 0,50	R\$ 12,44
INSUMO	1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO DE 2,2X1,1 M, E=10MM	un.	0,133884	R\$ 43,50	R\$ 5,82
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-II-32	kg	87,186	R\$ 0,49	R\$ 42,72
INSUMO	4718	PEDRA BRITADA N.2 (19 A 38MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	m3	0,126	R\$ 62,50	R\$ 7,88
INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N.1 (9,5 A 19MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	m3	0,032	R\$ 62,50	R\$ 2,00
INSUMO	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5X30CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	0,30749	R\$ 18,71	R\$ 5,75
INSUMO	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20 CM	un.	381,6	R\$ 0,35	R\$ 133,56
COMPOSIÇÃO	99861	GRADIL EM FERRO, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4.8mm. AF_04/2019	m2	0,42	R\$ 445,30	R\$ 187,03
COMPOSIÇÃO	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,413	R\$ 23,21	R\$ 9,59
COMPOSIÇÃO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,96	R\$ 28,12	R\$ 55,12
COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,211	R\$ 23,34	R\$ 191,64
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,211	R\$ 17,09	R\$ 311,23
COMPOSIÇÃO	2	DISSIPADOR DE ENERGIA	VALOR POR UNIDADE			R\$ 628,59
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
COMPOSIÇÃO	94975	CONCRETO FCK=15 MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m3	0,40	R\$ 392,68	R\$ 157,07
COMPOSIÇÃO	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL	m3	0,70	R\$ 49,62	R\$ 34,73
COMPOSIÇÃO	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m3	0,35	R\$ 40,99	R\$ 14,35
COMPOSIÇÃO	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m2	4,35	R\$ 65,63	R\$ 285,49
COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,88	R\$ 23,34	R\$ 67,22
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,08	R\$ 17,09	R\$ 69,73

COMPOSIÇÃO	3	Alça preformada p/ cabo aço 9,5mm. Fornecimento e Instalação	VALOR POR UNIDADE			R\$ 13,71
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,140	R\$ 27,47	R\$ 3,85
INSUMO	11273	ALÇA PREFORMADA DE SERVIÇO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 4 (CAA 6/1)	UNID.	1,000	R\$ 9,86	R\$ 9,86

COMPOSIÇÃO	4	MÃO DE OBRA PARA IMPLANTAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	VALOR POR UNIDADE			R\$ 229,92
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 27,47	R\$ 54,94
COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 20,10	R\$ 40,20
COMPOSIÇÃO	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,900	R\$ 149,76	R\$ 134,78

COMPOSIÇÃO	5	BRAÇO LUMINÁRIA 3M	VALOR POR UNIDADE			R\$ 186,54
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
INSUMO	7693	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO 3 METROS	M	1,000	R\$ 94,80	R\$ 94,80
COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,200	R\$ 27,47	R\$ 32,96
COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,630	R\$ 20,10	R\$ 32,76
COMPOSIÇÃO	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,174	R\$ 149,76	R\$ 26,02

COMPOSIÇÃO	6	REATERRO MECÂNICO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA	VALOR POR UNIDADE			R\$ 3,98
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
COMPOSIÇÃO	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN 1M3M CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37M. CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,025	R\$ 90,38	R\$ 2,26
COMPOSIÇÃO	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN 1M3M CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37M. CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,033	R\$ 40,68	R\$ 1,34
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022	R\$ 17,09	R\$ 0,38

COMPOSIÇÃO	7	INSTALAÇÃO DE CONEXÕES	VALOR POR UNIDADE			R\$ 2,40
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
INSUMO	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UNID.	0,020	R\$ 19,51	R\$ 0,39

COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050	R\$ 23,18	R\$ 1,16
COMPOSIÇÃO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050	R\$ 17,10	R\$ 0,86

COMPOSIÇÃO	8	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA REGISTRO COM TAMPA	VALOR POR UNIDADE			R\$ 318,47
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
INSUMO	12532	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60M, H = 0,50M	UNID.	2,000	R\$ 64,54	R\$ 129,08
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,070	R\$ 66,16	R\$ 4,63
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	20,000	R\$ 0,47	R\$ 9,40
COTAÇÃO	1	TAMPÃO PARA REGISTRO - T09	UNID.	1,000	R\$ 114,71	R\$ 114,71
COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	R\$ 23,34	R\$ 35,01
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	R\$ 17,09	R\$ 25,64

COMPOSIÇÃO	9	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA VENTOSA COM TAMPA	VALOR POR UNIDADE			R\$ 139,22
			UNID.	COEF.	CUSTO	CUSTO TOTAL
INSUMO	12532	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60M, H = 0,50M	UNID.	1,000	R\$ 64,54	R\$ 64,54
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,070	R\$ 66,16	R\$ 4,63
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	20,000	R\$ 0,47	R\$ 9,40
COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	R\$ 23,34	R\$ 35,01
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	R\$ 17,09	R\$ 25,64



L E Z COMÉRCIO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA.
 RUA JOÃO PESSOA, 685 SALA TÉRREA
 BAIRRO SÃO JOSÉ
 PINHALZINHO-SC CEP: 89870-000
 CNPJ: 15.345.797/0001-36
 FONE: (49) 3366-2517
 E-MAIL: licita@instaltecinstalacoes.com.br

PROCESSO LICITATÓRIO N° 0124/2020
 CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 004/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA
 DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL PEDRO BORTOLUZZI, NO MUNICÍPIO DE XANXERE - SC.

LOCALIZAÇÃO:		CARACTERÍSTICAS: OBRAS PARA IMPLANTAÇÃO DO LOTEAMENTO							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITARIO	CUSTO DO SERVIÇO	CUSTO DO SERVIÇO + EDI	BDI Utilizado	CÓDIGO	REFERENCIAL
LOTE 03									
7,00	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA								
7,01	AFASTADOR SEC. 500x900mm	unid.	2,00	145,00 R\$	260.787,82 R\$	330.000,91 R\$	26,54%	21.07.05.15.0055	IPPUJ
7,02	ALÇA PRE-FORM. P/ CABO AÇO 9,5mm CABO	unid	12,00	9,90 R\$	118,80 R\$	150,93 R\$	26,54%	CO-03	Composição
7,03	ANEL DE AMARRAÇÃO	unid	300,00	5,30 R\$	1590,00 R\$	2011,99 R\$	26,54%	39158	SINAPI-I
7,04	ANEL DE AMARRAÇÃO ISOL	unid	30,00	5,30 R\$	159,00 R\$	201,20 R\$	26,54%	39158	SINAPI-I
7,05	ARMAÇÃO SEC. 1 ESTRIBO	unid	30,00	9,90 R\$	297,00 R\$	375,82 R\$	26,54%	379	IPPUJ
7,06	ARRUELA QUAD D18X38X38X3mm	unid.	80,00	0,50 R\$	40,00 R\$	50,62 R\$	26,54%	2512	SINAPI-I
7,07	BRAÇO TIPO L	unid	15,00	14,10 R\$	211,50 R\$	267,63 R\$	26,54%	70388	SINAPI-I
7,08	BRAÇO TIPO C	unid	3,00	102,20 R\$	306,60 R\$	387,97 R\$	26,54%	43830	AGETOP
7,09	BRAÇO ANTI-BALANÇO 25/35KV	unid	12,00	34,10 R\$	409,20 R\$	517,80 R\$	26,54%	70513	DEINFRA
7,10	CABO MULTIPLEXADO 3X1X50+50mm2 ISOL. XLPE 01KV	m	1.086,00	21,50 R\$	23349,00 R\$	29545,82 R\$	26,54%		AGETOP
7,11	CABO MULTIPLEXADO 3X1X120+70mm2 ISOL. XLPE 01KV	m	675,00	34,00 R\$	22950,00 R\$	29040,93 R\$	26,54%		AGETOP

7.12	CABO DE COBRE ISOL. EXTRA FLEX 25mm2	m	10,00	10,60 R\$	106,00 R\$	134,13	26,54%	121.05.05.15.0365	IPPUJ
7.13	CABO DE CU NÚ MEIO DURO 07 FIOS 25mm2 (0.22830kg/m)	kg	80,00	3,62 R\$	289,60 R\$	366,46	26,54%	43323	DEINFRA
7.14	CHAVE FUSIVEL 100A. 25.8KV 5300A BASE "C"	unid.	9,00	590,00 R\$	5310,00 R\$	6719,27	26,54%	121.07.05.10.1580	IPPUJ
7.15	CANTONEIRA TIPO C	unid.	2,00	60,10 R\$	120,20 R\$	152,10	26,54%	70771	AGETOP
7.16	CABO MENSAG. ARHS 9,5mm2 07FIOS (0.406kg/m)	m	675,00	4,00 R\$	2700,00 R\$	3416,58	26,54%	42655	SINAPI-I
7.17	CABO AL. ISOL. XELP 25KV 50mm2	m	2.025,00	23,50 R\$	47587,50 R\$	60217,22	26,54%	70519	AGETOP
7.18	CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO 25 A 35mm	unid.	25,00	20,10 R\$	502,50 R\$	635,86	26,54%	C10.76.70.10.025	IPPUJ
7.19	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	unid.	20,00	5,00 R\$	100,00 R\$	126,54	26,54%	121.05.05.40.0175	IPPUJ
7.20	CARTUCHO AZUL ESPOLETA INTERNA	unid.	20,00	4,30 R\$	86,00 R\$	108,82	26,54%	121.05.05.40.0165	IPPUJ
7.21	CONJ. GRAMPO SUSPENSÃO CABO MULTIPLEXADO	unid.	30,00	9,22 R\$	276,60 R\$	350,01	26,54%	73767/001	SINAPI
7.22	CINTA CIRC. D 220mm	unid.	24,00	28,00 R\$	672,00 R\$	850,35	26,54%	12327	SINAPI-I
7.23	CINTA CIRC. D 230mm	unid.	26,00	28,00 R\$	728,00 R\$	921,21	26,54%	12327	SINAPI-I
7.24	CINTA CIRC. D 240mm	unid.	20,00	28,00 R\$	560,00 R\$	708,62	26,54%	12327	SINAPI-I
7.25	CINTA CIRC. D 250mm	unid.	20,00	28,00 R\$	560,00 R\$	708,62	26,54%	12327	SINAPI-I
7.26	CINTA CIRC. D 260mm	unid.	20,00	28,00 R\$	560,00 R\$	708,62	26,54%	12327	SINAPI-I
7.27	CINTA CIRC. D 280mm	unid.	20,00	28,00 R\$	560,00 R\$	708,62	26,54%	12327	SINAPI-I
7.28	CINTA CIRC. D 300mm	unid.	20,00	28,00 R\$	560,00 R\$	708,62	26,54%	12327	SINAPI-I
7.29	CINTA CIRC. D 310mm	unid.	20,00	28,00 R\$	560,00 R\$	708,62	26,54%	12327	SINAPI-I
7.30	CINTA CIRC. D 320mm	unid.	20,00	28,00 R\$	560,00 R\$	708,62	26,54%	12327	SINAPI-I
7.31	CONECTOR CUNHA 4X4	unid.	20,00	9,90 R\$	198,00 R\$	250,55	26,54%	121.07.05.15.0023	IPPUJ
7.32	CONECTOR CUNHA 2X2	unid.	12,00	9,90 R\$	118,80 R\$	150,33	26,54%	121.07.05.15.0017	IPPUJ
7.33	CONECTOR CUNHA 1/0X2	unid.	40,00	9,90 R\$	396,00 R\$	501,10	26,54%	121.07.05.15.0013	IPPUJ
7.34	CONECTOR CUNHA 1/0X1/0	unid.	45,00	6,22 R\$	279,90 R\$	354,19	26,54%	121.07.05.15.0015	IPPUJ
7.35	CONECTOR CUNHA TIPO B	unid.	32,00	7,77 R\$	248,64 R\$	314,63	26,54%	121.07.05.15.0035	IPPUJ
7.36	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 25/85-25/85	unid.	30,00	7,77 R\$	233,10 R\$	294,96	26,54%	1562	SINAPI-I
7.37	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 50/150-6/35	unid.	28,00	7,77 R\$	217,56 R\$	275,30	26,54%	1562	SINAPI-I
7.38	CONECTOR DE PERFURAÇÃO DUPLO 50/150-50/150	unid.	100,00	7,77 R\$	777,00 R\$	983,22	26,54%	1562	SINAPI-I
7.39	ADAPTADOR ESTRIBO CUNHA CABO 1/0	unid.	20,00	21,12 R\$	422,40 R\$	534,50	26,54%	10900	SINAPI-I
7.40	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L	unid.	12,00	5,22 R\$	74,64 R\$	94,45	26,54%	121.07.05.15.0047	IPPUJ
7.41	ESPAÇADOR LOSANGULAR 25KV	unid.	100,00	105,00 R\$	10500,00 R\$	13286,70	26,54%	121.07.05.15.0055	IPPUJ
7.42	ELO FUSIVEL TIPO H 03A	unid.	9,00	5,05 R\$	45,45 R\$	57,51	26,54%	121.05.05.35.0610	IPPUJ
7.43	FITA AUTO-FUSÃO	unid.	6,00	8,33 R\$	49,98 R\$	63,24	26,54%	404	SINAPI-I
7.44	FITA ADESIVA ISOLANTE	unid.	10,00	10,30 R\$	103,00 R\$	130,34	26,54%	20111	SINAPI-I
7.45	CRUZ DE AÇO 90X90X2000mm	unid.	4,00	110,00 R\$	440,00 R\$	556,78	26,54%	34519	SINAPI-I
7.46	FIO AL. RECOZ. 04 AWG.	kg	3,00	21,12 R\$	63,36 R\$	80,18	26,54%	105.06.10.05.005	IPPUJ
7.47	FITA DE ALUMINIO PROTEÇÃO 1X10mm	kg	1,50	42,10 R\$	63,15 R\$	79,91	26,54%	407	SINAPI-I
7.48	HASTE DE ATERR. AÇO+CU D13mm2400mm	unid.	25,00	40,00 R\$	1000,00 R\$	1265,40	26,54%	121.25.05.05.0118	IPPUJ
7.49	GRAMPO ANCORAGEM P/CABO COBERTO 50mm	unid.	15,00	32,00 R\$	480,00 R\$	607,39	26,54%	71365	AGETOP
7.50	GRAMPO DE LINHA VIVA - Laço estanhado, diâmetro do condutor principal de 10 a 120mm2, diâmetro da derivação de 10 a 70mm2	unid.	20,00	32,50 R\$	650,00 R\$	822,51	26,54%	11837	SINAPI-I

Item	Descrição	Unid.	Qtd	Valor Unit. R\$	Valor Total R\$	Porcentagem	Valor Total R\$	Classificação
7.82	SUPORTE PARA TRAFÓPOSTE CIRC. 320mm - Suporte para transformador em poste de concreto circular.	unid.	2,00	100,00	200,00	26,54%	269,08	SINAPI
7.83	SUPORTE L.P/CHAVE FU. PARA RAIOS	unid.	6,00	12,50	75,00	26,54%	94,91	SINAPI-I
7.84	TRAFÓ TRIFÁSICO 112,5KVA 23,1KV 380/220V 25,8KV Fornecimento e instalação	unid.	2,00	8.000,00	16000,00	26,54%	20246,40	SINAPI
7.85	Cabo XLPE 0,15mm	unid.	20,00	18,00	360,00	26,54%	465,54	IPPUJ
7.86	Parafuso 75mm	unid.	150,00	4,49	673,50	26,54%	852,25	SINAPI-I
7.87	Luminária para lâmpada de LED + Lâmpada de Led 100w para iluminação pública	unid.	27,00	875,80	23646,60	26,54%	29922,41	SINAPI-I
7.88	Bracos para luminárias de LED 3 metros	unid.	16,00	180,00	2880,00	26,54%	3644,35	Composição
7.89	Bracos para luminárias de LED 1,5 metros	unid.	11,00	102,00	1122,00	26,54%	1419,78	SINAPI
7.90	Mão de obra para instalação de iluminação Pública, incluído guindauto hidráulico	unid.	27,00	150,00	4050,00	26,54%	5124,87	Composição
TOTAIS R\$				R\$	260.787,82	R\$	330.000,91	


VALOR MATERIAL: R\$ 198.000,55 (Cento e noventa e oito mil reais e cinquenta e cinco centavos)


VALOR MÃO DE OBRA: R\$ 132.000,36 (Cento e trinta e dois mil reais e trinta e seis centavos)

VALOR TOTAL: R\$ 330.000,91 (Trezentos e trinta mil reais e noventa e um centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

PINHALZINHO SC 04 DE AGOSTO DE 2020.


SÓCIO ADMINISTRADOR
EDSON ZUCCO
3.420.324


ENGENHEIRO ELÉTRICISTA
EVERTON LUIS JAHNEL
CREA SC 102758-1

INSTALTEC
Le Z Comércio e Instalações
Elétricas Ltda
CNPJ: 15.345.797/0001-36
Fone: 3366-2517

EVERTON LUIS JAHNEL
Engenheiro Elétricista
CREA-SC 102.758-1



LE Z COMÉRCIO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA

CNPJ: 15.345.797/0001-36 IE: 256690952

Rua João Pessoa, nº 685 - B. São José

Pinhalzinho SC - CEP: 89870-000

Fone: (49) 3366-2517 (49) 8801-2569

E-mail: instaltec@mhnet.com.br

QUADRO DE COMPOSIÇÃO (BDI)

PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERE – SC

PROCESSO LICITATÓRIO N°0124/2020
CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 004/2020


TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)

Identificação da Taxa (exemplos)	% Valor Total
Administração central da empresa	5,92%
Seguro e Garantia	0,51%
Riscos Imprevistos	1,48%
Despesas Financeiras	1,07%
Lucro	8,31%
Imposto	9,25%
BDI- COM DESONERAÇÃO DE FOLHA DE PAGAMENTO	26,54%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013-TCU. E o mesmo já está incluso na proposta de preços.

Atenciosamente,

Pinhalzinho SC, 04 de Agosto de 2020.


Sócio Administrador
Edson Zucco
CPF: 033.506.999-10


Engenheiro Eletricista
Everton Luis Jahnel
CREA SC 102.758-1

INSTALTEC
Le Z Comércio e Instalações
Elétricas Ltda
CNPJ: 15.345.797/0001-36
Fone: 3366-2517

EVERTON LUIS JAHNEL
Engenheiro Eletricista
CREA-SC 102.758-1



L E Z COMÉRCIO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
INSTALTEC - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
CNPJ: 15.345.797/0001-36 IE: 256690952
RUA JOÃO PESSOA, 685 BAIRRO SÃO JOSÉ
PINHALZINHO-SC CEP: 89870-000

PROCESSO LICITATÓRIO N° 0124/2020
CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°004/2020

APRESENTAÇÃO PROPOSTA DE PREÇOS

L E Z COMÉRCIO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA, inscrita no CNPJ 15.345.797/0001-36, sediada na Rua João Pessoa, 685, sala térreo, Bairro São José, na cidade de Pinhalzinho SC, através de seu Sócio Administrador, O Sr. Edson Zucco, inscrito na Cédula de Identidade n° 3.420.324 e CPF n° 033.506.999-10, apresenta a Proposta de Preços para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL PEDRO BORTOLUZZI, NO MUNICÍPIO DE XANXERE - SC, nos seguintes termos;

Valor Material: R\$ 198.000,55 (Cento e noventa e oito mil reais e cinquenta e cinco centavos)

Valor Mão de Obra: R\$ 132.000,36 (Cento e trinta e dois mil reais e trinta e seis centavos)


Valor Total Global: R\$ 330.000,91 (Trezentos e trinta mil reais e noventa e um centavos)

DADOS BANCÁRIOS:

Banco 756
Agencia 3036
Conta Corrente: 14421-5
Telefone: 49 3366-2517
E-mail: lidita@instaltecinstalacoes.com.br

PINHALZINHO SC 04 DE AGOSTO DE 2020.


EDSON ZUCCO
SOCIO ADMINISTRADOR
3.420.324


EVERTON LUIS JAHNEL
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA SC 102.758-1

INSTALTEC
L e Z Comércio e Instalações
Elétricas Ltda
CNPJ: 15.345.797/0001-36
Fone: 3366-2517
www.instaltecinstalacoes.com.br

EVERTON LUIS JAHNEL
Engenheiro Eletricista
CREA-SC 102.758-1

PINHALZINHO - SC /2020