CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA DE GUAXUPÉ	EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO NO LOTEAMENTO DR. GERALDO DE SOUZA RIBEIRO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	06-22 (DES.)	EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO NO LOTEAMENTO DR. GERALDO DE	GUAXUPÉ/MG	30,14%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO NO LOTEAMENTO DR. GERALDO DE SOUZA RIBEIRO									**461.206,13**	
1.			**EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO NO LOTEAMENTO DR. GERALDO DE SOUZA RIBEIRO**					**-**	**461.206,13**	
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**4.315,44**	
1.1.1.	SETOP	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	2,50	206,42	BDI 1	268,63	671,58	RA
1.1.2.	SETOP	PROJ-EXE-150	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	PR A1	2,00	1.399,98	BDI 1	1.821,93	3.643,86	RA
1.2.			**EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO**					**-**	**456.890,69**	
1.2.1.	SINAPI-I	5035	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17	UN	30,00	3.511,38	BDI 1	4.569,71	137.091,30	RA
1.2.2.	SINAPI-I	41204	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	3,00	2.307,54	BDI 1	3.003,03	9.009,09	RA
1.2.3.	SINAPI	100610	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	30,00	554,51	BDI 1	721,64	21.649,20	RA
1.2.4.	SINAPI	100612	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	3,00	886,81	BDI 1	1.154,09	3.462,27	RA
1.2.5.	SINAPI	102103	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 45 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	3,00	11.228,93	BDI 1	14.613,33	43.839,99	RA
1.2.6.	SINAPI	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	31,00	162,57	BDI 1	211,57	6.558,67	RA
1.2.7.	SINAPI	101655	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	31,00	524,31	BDI 1	682,34	21.152,54	RA
1.2.8.	SINAPI-I	11273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	74,01	17,53	BDI 1	22,81	1.688,17	RA
1.2.9.	SINAPI	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	60,72	BDI 1	79,02	79,02	RA
1.2.10.	SINAPI-I	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	60,00	1,18	BDI 1	1,54	92,40	RA
1.2.11.	SINAPI-I	412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	65,01	1,02	BDI 1	1,33	86,46	RA
1.2.12.	SINAPI-I	25004	CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 1/0 AWG	KG	15,00	47,55	BDI 1	61,88	928,20	RA
1.2.13.	SINAPI-I	25002	CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 2 AWG	KG	1.971,00	47,95	BDI 1	62,40	122.990,40	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	**Nº SICONV**	**PROPONENTE / TOMADOR**	**APELIDO DO EMPREENDIMENTO**
0	0	PREFEITURA DE GUAXUPÉ	EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO NO LOTEAMENTO DR. GERALDO DE SOUZA RIBEIRO

LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
BELO HORIZONTE	06-22 (DES.)	EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO NO LOTEAMENTO DR. GERALDO DE	GUAXUPÉ/MG	30,14%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO NO LOTEAMENTO DR. GERALDO DE SOUZA RIBEIRO									**461.206,13**	
1.2.14.	SINAPI-I	842	CABO DE ALUMINIO NU SEM ALMA DE ACO, BITOLA 4 AWG	KG	18,00	60,09	BDI 1	78,20	1.407,60	RA
1.2.15.	SINAPI-I	344	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M)	KG	294,51	35,36	BDI 1	46,02	13.553,35	RA
1.2.16.	SETOP	ED-13943	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA 2/0 AWG 7 FIOSX3,50MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ ANEL DE CINTAMENTO/ DESCIDA (SPDA), INCLUSIVE SUPORTE E ISOLADOR	M	197,01	16,46	BDI 1	21,42	4.219,95	RA
1.2.17.	SETOP	ED-13937	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA 2/0 AWG 7 FIOSX3,50MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXAÇÃO	M	40,89	13,89	BDI 1	18,08	739,29	RA
1.2.18.	SINAPI-I	4276	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	UN	9,00	221,70	BDI 1	288,52	2.596,68	RA
1.2.19.	SINAPI-I	4274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	15,00	147,26	BDI 1	191,64	2.874,60	RA
1.2.20.	SINAPI-I	34519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	9,00	112,93	BDI 1	146,97	1.322,73	RA
1.2.21.	SINAPI-I	2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	30,99	49,11	BDI 1	63,91	1.980,57	RA
1.2.22.	Cotação	COT 01	CABO ALUMÍNIO QUADRUPLEX 70MM	M	1.053,00	43,47	BDI 1	56,57	59.568,21	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

GUAXUPÉ/MG
Local

segunda-feira, 15 de agosto de 2022
Data

EDUARDO KEN MIZUTA:25951715857
Assinado de forma digital por EDUARDO KEN MIZUTA:25951715857
Dados: 2022.08.16 08:18:09 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: EDUARDO KEN MIZUTA
CREA/CAU: 139067/D
ART/RRT: 0