



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1131/2019	Nº SICONV 887435/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARATIBA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA ORLA MUNICÍPIO DE ARATIBA/RS-1ª ETAPA.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 01ARATIBA/RS	BDI 1 26,06%	BDI 2 26,27%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									265.957,35	
1.			ORLA						-	265.957,35
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						-	9.589,41
1.1.1.	Cotação	74209	(Código não identificado nas referências)	-	2,00	375,28	BDI 2	473,87	947,74	RA
1.1.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	4,00	623,18	BDI 1	785,58	3.142,32	RA
1.1.3.	SINAPI	96245	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG - CHP DIURNO. AF_04/2017	CHP	31,50	67,93	BDI 1	85,63	2.697,35	RA
1.1.4.	SINAPI	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	20,00	111,14	BDI 1	140,10	2.802,00	RA
1.2.			SERVIÇOS ESPECIALIZADOS						-	26.207,78
1.2.1.	SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	280,00	27,54	BDI 1	34,72	9.721,60	RA
1.2.2.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	280,00	16,68	BDI 1	21,03	5.888,40	RA
1.2.3.	SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,00	84,93	BDI 1	107,06	5.353,00	RA
1.2.4.	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	42,00	52,98	BDI 1	66,79	2.805,18	RA
1.2.5.	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	16,13	BDI 1	20,33	2.439,60	RA
1.3.			MATERIAIS						-	229.938,40
1.3.1.	Cotação	MMDO.03	POSTE SOLAR CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA C/ FRETE INCLUSO	UNID.	42,00	4.055,38	BDI 2	5.120,73	215.070,66	RA
1.3.2.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	11,88	333,47	BDI 2	421,07	5.002,31	RA
1.3.3.	Cotação	11963	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75MM.	PÇ	168,00	5,42	BDI 2	6,84	1.149,12	RA
1.3.4.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	42,00	162,41	BDI 2	205,08	8.613,36	RA
1.3.5.	Cotação	344	ARAME GALVANIZADO 16BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M).	KG	5,00	16,31	BDI 2	20,59	102,95	RA
1.4.			SERVIÇOS FINAIS						-	221,76
1.4.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	42,00	2,72	BDI 1	3,43	144,06	RA
1.4.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	42,00	1,47	BDI 1	1,85	77,70	RA

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1131/2019	Nº SICONV 887435/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARATIBA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA ORLA MUNICÍPIO DE ARATIBA/RS-1ª ETAPA.			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ARATIBA/RS	BDI 1 26,06%	BDI 2 26,27%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									265.957,35

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.

ARATIBA/RS
Local

terça-feira, 4 de agosto de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: MÁRCIO LUÍS OLEKSINKI
CREA/CAU: RS124179
ART/RRT: 10768268

RECURSO
←