CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1082881-27	928485/2022	PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA/RS	Pavimentação de vias

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-25 (N DES.)	Pavimentação Poliédrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori	AUGUSTO PESTANA/RS	22,22%	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
Pavimentação Poliédrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori									**699.562,75**	
1.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**699.562,75**	
1.1.			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**-**	**9.568,91**	
1.1.1.	SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,20	16.663,82	BDI 1	20.366,52	4.073,30	RA
1.1.2.	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	8.992,98	BDI 1	10.991,22	5.495,61	RA
1.2.			**PLACA DE OBRA**					**-**	**1.374,98**	
1.2.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	250,00	BDI 1	305,55	1.374,98	RA
1.3.			**DRENAGEM**					**-**	**184.326,66**	
1.3.1.	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	472,50	7,87	BDI 1	9,62	4.545,45	RA
1.3.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	528,75	2,90	BDI 1	3,54	1.871,78	RA
1.3.3.	SINAPI-I	7762	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	255,00	203,89	BDI 1	249,19	63.543,45	RA
1.3.4.	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_03/2024	M	255,00	60,05	BDI 1	73,39	18.714,45	RA
1.3.5.	SINAPI-I	12572	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-3, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1000 MM	M	60,00	641,80	BDI 1	784,41	47.064,60	RA
1.3.6.	SINAPI	92815	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	60,00	107,62	BDI 1	131,53	7.891,80	RA
1.3.7.	SINAPI	COMP 05	CAIXA COLETORA TAMPA CONCRETO/GRADE	UN.	9,00	2.752,77	BDI 1	3.364,44	30.279,96	RA
1.3.8.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M³	246,90	27,77	BDI 1	33,94	8.379,79	RA
1.3.9.	SINAPI	103931	BACIA DE DISSIPAÇÃO, LARGURA DE 1 A 4 M, TIPO BACIA EM PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO (DEB 03, 04, 05, 06), COM PREPARO MANUAL, FCK = 20 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, INCLUINDO MATERIAIS E FÔRMAS (2 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	2,85	584,33	BDI 1	714,17	2.035,38	RA
1.4.			**PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA**					**-**	**501.156,63**	
1.4.1.	SINAPI	COMP 01	COLCHÃO DE ARGILA DE 20CM	M²	6.610,00	9,32	BDI 1	11,39	75.287,90	RA
1.4.2.	SINAPI	101123	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	1.322,00	8,38	BDI 1	10,24	13.537,28	RA
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.305,00	2,68	BDI 1	3,28	10.840,40	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1082881-27	928485/2022	PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA/RS	Pavimentação de vias

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-25 (N DES.)	Pavimentação Poliédrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori	AUGUSTO PESTANA/RS	22,22%	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
Pavimentação Poliédrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori									**699.562,75**	
1.4.4.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1.245,00	46,22	BDI 1	56,49	70.330,05	RA
1.4.5.	SINAPI	COMP 02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEDRA	M²	6.610,00	35,79	BDI 1	43,74	289.121,40	RA
1.4.6.	SINAPI	COMP 03	COMPACTAÇÃO	M²	6.610,00	0,61	BDI 1	0,75	4.957,50	RA
1.4.7.	SINAPI	COMP 04	REJUNTE PÓ DE PEDRA 2CM	M2	6.610,00	4,59	BDI 1	5,61	37.082,10	RA
1.5.			**SINALIZAÇÃO**					**-**	**3.135,57**	
1.5.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,10	577,50	BDI 1	705,82	1.482,22	RA
1.5.2.	SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	21,00	62,27	BDI 1	76,11	1.598,31	RA
1.5.3.	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,09	514,66	BDI 1	629,02	55,04	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 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.

AUGUSTO PESTANA/RS
Local

segunda-feira, 19 de maio de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Angela Ghisleni Coró Zucolotto
CREA/CAU: CREA/RS 123313
ART/RRT: 0