



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador Prefeitura de Rio dos Índios	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E REDE ADUTORA E DISTRIBUIÇÃO NA LINHA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E REDE ADUTORA E	MUNICÍPIO / UF Rio dos Índios/RS	BDI 1 13,24%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E REDE ADUTORA E DISTRIBUIÇÃO									86.285,59	
1.			INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E REDE ADUTORA E					-	86.285,59	
1.1.			INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA					-	70.550,24	
1.1.1.	Cotação	001	Motobomba submersível 3.0HP 42EST 220V, 272,5MCA 1.6M³/H	Cj.	1,00	11.781,53	BDI 1	13.341,40	13.341,40	RA
1.1.2.	Cotação	002	Painel de comando completo 3.0HP 220V	UNIDADE	1,00	1.873,33	BDI 1	2.121,36	2.121,36	RA
1.1.3.	Cotação	003	Cabo PP submersível 3x25mm	m	260,00	103,61	BDI 1	117,33	30.505,80	RA
1.1.4.	Cotação	004	Tubo edutor 1.1/4" galvanizado NBR5580	m	252,00	71,67	BDI 1	81,16	20.452,32	RA
1.1.5.	Cotação	005	Luva galvanizada 1.1/4"	UNIDADE	42,00	27,61	BDI 1	31,27	1.313,34	RA
1.1.6.	Cotação	006	Kit cavalete galvanizado (curva ,nipel,válvula,união) 1"	UNIDADE	1,00	591,31	BDI 1	669,60	669,60	RA
1.1.7.	Cotação	007	Tampa de poço 6"	UNIDADE	1,00	176,67	BDI 1	200,06	200,06	RA
1.1.8.	Cotação	008	Haste de aterramento	UNIDADE	1,00	78,33	BDI 1	88,70	88,70	RA
1.1.9.	Cotação	009	DPS - Protetor de surto	UNIDADE	1,00	165,00	BDI 1	186,85	186,85	RA
1.1.10.	Cotação	010	Adaptador (caninho) galvanizado	UNIDADE	1,00	130,00	BDI 1	147,21	147,21	RA
1.1.11.	Cotação	011	Conector Piercing para cabo multiplexado	UNIDADE	3,00	15,15	BDI 1	17,16	51,48	RA
1.1.12.	Cotação	012	Mobilização e Mão de Obra	UNIDADE	1,00	1.300,00	BDI 1	1.472,12	1.472,12	RA
1.2.			REDE ADUTORA E DISTRIBUIÇÃO					-	15.735,35	
1.2.1.	Cotação	013	Cabo bóia PP 2x1,5mm²	m	80,00	6,83	BDI 1	7,73	618,40	RA
1.2.2.	Cotação	014	Bóia elétrica	UNIDADE	1,00	156,67	BDI 1	177,41	177,41	RA
1.2.3.	Cotação	015	Tubo PEAD 40mm PN8 (poço até a caixa)	m	80,00	16,16	BDI 1	18,30	1.464,00	RA
1.2.4.	Cotação	016	Adaptador PEAD 40mm	UNIDADE	2,00	47,02	BDI 1	53,25	106,50	RA
1.2.5.	Cotação	017	Curva PEAD 40mm	UNIDADE	2,00	70,75	BDI 1	80,12	160,24	RA
1.2.6.	Cotação	018	Flange PVC 40mm	UNIDADE	1,00	50,09	BDI 1	56,72	56,72	RA
1.2.7.	Cotação	019	Curva PVC 40mm	UNIDADE	1,00	29,00	BDI 1	32,84	32,84	RA
1.2.8.	Cotação	020	Luva mista PVC 40mm	UNIDADE	1,00	15,24	BDI 1	17,26	17,26	RA
1.2.9.	Cotação	021	Tubo PEAD 32mm PN8 (saída caixa)	m	120,00	11,93	BDI 1	13,51	1.621,20	RA
1.2.10.	Cotação	022	Adaptador PEAD 32mm	UNIDADE	1,00	38,81	BDI 1	43,95	43,95	RA
1.2.11.	Cotação	023	Curva PEAD 32MM	UNIDADE	1,00	55,64	BDI 1	63,01	63,01	RA
1.2.12.	Cotação	024	Flange PVC 32MM	UNIDADE	1,00	42,62	BDI 1	48,26	48,26	RA
1.2.13.	Cotação	025	União PEAD 32mm	UNIDADE	1,00	55,97	BDI 1	63,38	63,38	RA
1.2.14.	Cotação	026	Tubo PVC 32mm	m	6,00	12,17	BDI 1	13,78	82,68	RA
1.2.15.	Cotação	027	Registro galvanizado 1"	UNIDADE	1,00	95,75	BDI 1	108,43	108,43	RA
1.2.16.	Cotação	028	Reservatório em fibra 20.000lts	UNIDADE	1,00	9.096,67	BDI 1	10.301,07	10.301,07	RA
1.2.17.	Cotação	029	Mão de Obra para Instalação	m	280,00	2,43	BDI 1	2,75	770,00	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 - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	Prefeitura de Rio dos Índios	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E REDE ADUTORA E DISTRIBUIÇÃO NA LINHA			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	06-24 (N DES.)	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E REDE ADUTORA E	Rio dos Índios/RS	13,24%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E REDE ADUTORA E DISTRIBUIÇÃO									86.285,59
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.									

Rio dos Índios/RS
Local
segunda-feira, 26 de agosto de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Edilson Pompeu da Silva Júnior
CREA/CAU: SC1549210
ART/RRT: 0

RECURSO
↓