

Município de Santa Rosa/RS
CPF:

Valor Final do Orçamento 308.823,80

BDI 25,00 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			PLACA DA OBRA		1		1.282,72	1.282,72	0,42 %
1.1	00000864	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2	513,09	641,36	1.282,72	0,42 %
2			ILUMINAÇÃO PUBLICA		1		204.980,21	204.980,21	66,37 %
2.1	2078	Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA MONOFÁSICA, COM DISJUNTOR DE 32A, COM CAIXA DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO EM POLICARBONATO PARA MEDIÇÃO ATRAVÉS DE LENTE, SAÍDA AÉREA, CONFORME PADRÃO DA CONECCIONARIA DE ENERGIA ELETRICA LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.536,29	3.170,36	3.170,36	1,03 %
2.2	00000378	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½"), INCLUSIVE FITA SUBTERRÂNEA DE SINALIZAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, ABERTURA DE VALA, REATERRO E COMPACTAÇÃO.	m	480	19,15	23,93	11.486,40	3,72 %
2.3	9002098	SIURB	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO ENTERRADO, COM CONCRETO	M	35	40,47	50,58	1.770,30	0,57 %
2.4	97892	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	20	408,45	510,56	10.211,20	3,31 %
2.5	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	66	106,87	133,58	8.816,28	2,85 %
2.6	96977	SINAPI	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	220	58,05	72,56	15.963,20	5,17 %
2.7	078051	SBC	SOLDA EXOTERMICA COM MOLDE GTB 16Y	UN	66	57,25	71,56	4.722,96	1,53 %
2.8	1561	Próprio	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, COM RELE FOTOELETRICO (UM POR LUMINARIA), COM 2 LUMINÁRIAS LED 150W, COM CABO DE COBRE MULTIPOLAR 3 VIAS 2,5MM² (DA CAIXA DE PASSAGEM ÀS PONTAS DOS BRAÇOS) E SERVIÇO DE GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5	5.844,79	7.305,98	36.529,90	11,83 %
2.9	2057	Próprio	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, COM RELE FOTOELETRICO, COM LUMINÁRIA LED 150W, COM CABO DE COBRE MULTIPOLAR 3 VIAS 2,5MM² (DA CAIXA DE PASSAGEM ÀS PONTAS DOS BRAÇOS) E SERVIÇO DE GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	17	3.744,74	4.680,92	79.575,64	25,77 %
2.10	PROP 63	Próprio	BASE EM CONCRETO (60x60x100 cm) COM CHUMBADORES PARA POSTE DE AÇO TELECÔNICO FLANGEADO 9M DE ALTURA, INCLUSIVE SERVIÇO DE ESCAVAÇÃO.	UN	22	499,77	624,71	13.743,62	4,45 %
2.11	2079	Próprio	CABO DE ALUMINIO AUTOSSUSTENTADO DUPLEX (1X10+10MM²), COM ISOLAÇÃO XLPE PARA TENSÕES ATÉ 0,6/1 kV, INCLUSIVE LAÇOS E ALÇAS PREFORMADAS, E CONECTORES PARA DERIVAÇÕES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	170	8,62	10,77	1.830,90	0,59 %

Município de Santa Rosa/RS
CPF:

2.12	1371	Próprio	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR, INCLUSIVE CINTAR CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADO E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8	97,77	122,21	977,68	0,32 %
2.13	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1500	7,31	9,13	13.695,00	4,43 %
2.14	1396	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40	35,52	44,40	1.776,00	0,58 %
2.15	022975	SBC	REMOCAO POSTE METALICO ENGT TERRA DE 8A10M C/E S/REAPROVEIT.	UN	1	568,62	710,77	710,77	0,23 %
3			RECOMPOSIÇÃO DE PISO E PASSEIO		1		80.961,27	80.961,27	26,22 %
3.1	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	9,52	214,69	268,36	2.554,78	0,83 %
3.2	00000191	Próprio	CORTE DE PISO DE CONCRETO PROF. DE 10 A 13CM	m	297,31	19,54	24,42	7.260,31	2,35 %
3.3	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	3,15	24,66	30,82	97,08	0,03 %
3.4	00000156	Próprio	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	m²	12,87	34,89	43,61	561,26	0,18 %
3.5	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	98,8	6,74	8,42	831,89	0,27 %
3.6	1435	Próprio	ATERRO MECANIZADO Para Pavimentação com compactação COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 utilizando material de escavação	m³	91,08	20,67	25,83	2.352,59	0,76 %
3.7	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017	m³	7,93	770,85	963,56	7.641,03	2,47 %
3.8	00000020	Próprio	PISO EM LAJOTA DE CONCRETO PADRÃO	m²	486,89	83,40	104,25	50.758,28	16,44 %
3.9	00000726	Próprio	Pavimento Pedras Irregulares referência SINAPI 101170 06.2021	m²	12,87	46,45	58,06	747,23	0,24 %
3.10	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	3,15	84,04	105,05	330,90	0,11 %
3.11	1074	Próprio	Copia da SINAPI (73859/002) - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	102,18	1,86	2,32	237,05	0,08 %
3.12	00000087	Próprio	PISO TÁTIL DE ALERTA E DIRECIONAL EM LAJOTA DE CONCRETO 25x25	m²	52,58	115,47	144,33	7.588,87	2,46 %

Município de Santa Rosa/RS
CPF:

4			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		1		21.599,60	21.599,60	6,99 %
4.1	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	109,52	136,90	3.285,60	1,06 %
4.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200	73,26	91,57	18.314,00	5,93 %