PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

SEINFRA - Secretaria de Infraestrutura

Nr RT: Não vinculado!	BDIs aplicados: 23.190000000 - 3.790000000 - 0.000000000	Encargos sociais s/ m.o. **108.32 % (HORA)** **66.04 % (MÊS)**
Município de Navegantes - SC	Data: 15-04-25	
Programa não vinculado	Nº do contrato: Contrato não vinculado!	
EMPREENDIMENTO: 6601 - PROJETO DE REFORMA EM ILUMINAÇÃO RETROFIT ORLA		

SINAPI-11/2024 Cotação-11/2024 Cotação-03/2025 SINAPI-02/2025 DEINFRA-08/2011 Cotação-04/2025 Cotação-06/2024 Cotação-01/2025 SINAPI-01/2025

ITEM	DESCRIÇAO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	Custo R$	%BDI / K / TRDE	Preço R$	R$ 3.881.566,83 TOTAL R$	*Fonte	SEM desoneração
1	INFRAESTRUTURA CIVIL						1.541.774,64		
1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2.340,00	24,35	23,19	30,00	70.200,00		97636-SINAPI-11/2024
1.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.200,00	12,29	23,19	15,14	18.168,00		102326-SINAPI-11/2024
1.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.200,00	9,74	23,19	12,00	14.400,00		100981-SINAPI-11/2024
1.4	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	21.200,00	5,00	23,19	6,16	130.592,00		2446-SINAPI-11/2024
1.5	CONCRETAGEM COMO PROTEÇÃO MECÂNICA ADICIONAL NO REATERRO PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M3	660,00	685,76	23,19	844,79	557.561,40		103491-SINAPI-11/2024
1.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.830,00	2,51	23,19	3,09	14.924,70		95875-SINAPI-11/2024
1.7	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	3.210,00	1,05	23,19	1,29	4.140,90		490024000018-Cotação-11/2024
1.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	187,00	1.715,35	23,19	2.113,14	395.157,18		95995-SINAPI-11/2024
1.9	ESPUMA EXPANSIVA EM POLIURETANO	UN	200,00	30,10	23,19	37,08	7.416,00		481625000008-Cotação-03/2025
1.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	21.200,00	8,78	23,19	10,82	229.384,00		97667-SINAPI-02/2025
1.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	660,00	97,69	23,19	120,34	79.424,40		94995-SINAPI-02/2025
1.12	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M3	135,00	100,59	23,19	123,92	16.729,20		90070-DEINFRA-08/2011
1.13	PIGMENTO CORANTE PARA CONCRETO COR XADREZ VERMELHO	KG	54,00	55,27	23,19	68,09	3.676,86		481625000012-Cotação-04/2025
2	CAIXAS DE PASSAGEM INFRA CIVIL						111.184,24		
2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	53,00	24,35	23,19	30,00	1.590,00		97636-SINAPI-11/2024

ITEM	DESCRIÇAO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	Custo R$	%BDI / K / TRDE	Preço R$	R$ 3.881.566,83 TOTAL R$	*Fonte	SEM desoneração
2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	26,50	12,29	23,19	15,14	401,21		102326-SINAPI-11/2024
2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	26,50	9,74	23,19	12,00	318,00		100981-SINAPI-11/2024
2.4	CAIXA DE INSPEÇÃO CONCRETO 40X40CM	PÇ	327,00	109,90	23,19	135,39	44.272,53		481624001775-Cotação-06/2024
2.5	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	55,00	15,59	23,19	19,21	1.056,55		39507-SINAPI-11/2024
2.6	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM	M2	30,00	4,70	23,19	5,79	173,70		11615-SINAPI-11/2024
2.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	655,00	11,86	23,19	14,61	9.569,55		91859-SINAPI-11/2024
2.8	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO	M	1.654,00	10,97	23,19	13,51	22.345,54		862-SINAPI-11/2024
2.9	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	324,00	78,81	23,19	97,09	31.457,16		96985-SINAPI-11/2024
3	INFRA ESTRUTURA ELETRICA						500.066,50		
3.1	CABO HEPR 1KV ALUMINIO	M	68.000,00	2,32	23,19	2,86	194.480,00		481624002399-Cotação-11/2024
3.2	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 2,5 MM2	M	4.905,00	8,84	23,19	10,89	53.415,45		39258-SINAPI-11/2024
3.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	700,00	40,02	23,19	49,30	34.510,00		88264-SINAPI-11/2024
3.4	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	700,00	26,00	23,19	32,03	22.421,00		88247-SINAPI-11/2024
3.5	MUNK COM CESTO 12M	H	500,00	285,00	23,19	351,09	175.545,00		481624002400-Cotação-11/2024
3.6	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	200,00	10,25	23,19	12,63	2.526,00		20111-SINAPI-11/2024
3.7	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	M	100,00	1,39	23,19	1,71	171,00		404-SINAPI-11/2024
3.8	ABRAÇADEIRA NYLON T50R 200X4,6MM PCT 100UN	UN	33,00	26,91	23,19	33,15	1.093,95		481625000007-Cotação-03/2025
3.9	CONECTOR PARALELO BIMETÁLICO TAPIT 10 À 70 PARA CONEXÃO DE CABO SIMPLES	UN	1.570,00	8,22	23,19	10,13	15.904,10		481625000009-Cotação-03/2025
4	MEDIÇÃO E CARGA						271.268,40		
4.1	CONJUNTO CARGA E MEDIÇÃO	UN	1,00	210.000,00	23,19	258.699,00	258.699,00		481625000002-Cotação-01/2025
4.2	CABO DROP FLAT FIBRATECH, 1FO, ELEMENTO METÁLICO, MENSAGEIRO 0.9MM, CAPA LSZH (ACONDICIONADO EM 1000 MT)	KM	20,00	510,16	23,19	628,47	12.569,40		481625000011-Cotação-04/2025
5	POSTES DE FIBRA						1.457.273,05		
5.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	10,00	306,05	23,19	377,02	3.770,20		97628-SINAPI-01/2025
5.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10,00	9,84	23,19	12,12	121,20		100981-SINAPI-01/2025
5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	300,00	2,54	23,19	3,13	939,00		95875-SINAPI-01/2025

ITEM	DESCRIÇAO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	Custo R$	%BDI / K / TRDE	Preço R$	R$ 3.881.566,83 TOTAL R$	*Fonte	SEM desoneração
5.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	264,00	41,24	23,19	50,80	13.411,20		88264-SINAPI-01/2025
5.5	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	264,00	26,81	23,19	33,03	8.719,92		88247-SINAPI-01/2025
5.6	CONCRETAGEM COMO PROTEÇÃO MECÂNICA ADICIONAL NO REATERRO PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M3	10,00	695,44	23,19	856,71	8.567,10		103491-SINAPI-01/2025
5.7	MUNK COM CESTO 12M	H	352,00	285,00	23,19	351,09	123.583,68		481624002400-Cotação-11/2024
5.8	POSTE FIBRA DE VIDRO COM SE3XTANTE PARA 4 LUMINARIAS	PC	75,00	14.050,50	23,19	17.308,81	1.298.160,75		481625000001-Cotação-01/2025
Total Geral							3.881.566,83		

Assinado eletronicamente por:
ROBSON DORIVAL CORDEIRO
CPF: ***.373.609-**
Data: 23/04/2025 15:12:11 -03:00