

O CENTRO DE INFORMÁTICA E AUTOMAÇÃO DO ESTADO DE SANTA CATARINA S/A - CIASC com sede em Florianópolis na Rua Murilo Andriani, nº. 327, Bairro Itacorubi, inscrito no CNPJ/MF sob nº. 83.043.745/0001-65, Inscrição Estadual nº. 250.516.071 doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu Presidente, em exercício, o Sr. Diego Ricardo Holler e por seu Vice-presidente de Tecnologia, o Sr. Marcos Antônio da Silva e a **WI TELECOMUNICAÇÕES LTDA**, com sede na Rua do Albatroz, n.º 204, Tecnopark Pedra Branca, Bairro Pedra Branca, Palhoça - SC, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 03.847.736/0001-98, doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por seu sócio, Sr. Victor de Martins Faria, inscrito no CPF/MF sob n.º 145.322.209-04, têm entre si, justo e contratado a **prestação de serviços de construção e manutenção de uma estrutura de cabeamento óptico**, conforme os termos do Projeto Básico de Instalação - Anexo I e demais condições previstas no Edital, da Concorrência n.º 004/2018 e da Ata de Registro de Preços nº 045/2019, **neste ato celebram o presente Termo Aditivo nº. 005/2024 ao Contrato nº. 928/2020, referente ao lote 02 - Região Sul, mediante a seguinte cláusula e condições:**

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO REAJUSTE

1.1 - As partes resolvem, com fundamento na Cláusula Terceira e Oitava, reajustar o valor do contrato em 3,68%, conforme variação do IPCA de maio de 2023 a abril de 2024. O **CONTRATANTE** pagará à **CONTRATADA**, os preços constantes na coluna Preço com reajuste da tabela, anexo I, a **partir de 20 de maio de 2024**.

Todas e demais cláusulas e condições do referido contrato permanecem inalteradas e são ora ratificadas. E por estarem assim justas e contratadas, as partes firmam o presente aditivo, juntamente com as testemunhas.

Florianópolis, 19 de novembro de 2024.

Pelo Contratante:

Diego Ricardo Holler
Presidente, em exercício

Marcos Antonio da Silva
Vice-presidente de Tecnologia

Pela Contratada:

Victor de Martins Faria
Sócio

Testemunhas:

Brunno Nascimento Lopes
Gerente de Redes

Matheus Norberto Gomes
Gerente de Finanças

ANEXO I - LOTE 2 – REGIÃO SUL							
PLANILHA DE PREÇOS (BDI incluso)						Valores com reajuste	
Código	Material	Unidade	Qtidade	Unitário (R\$)	Total (R\$)	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	Caixa de emenda óptica 24 FO	pç	2	317,14	634,28	328,81	657,62
2	Caixa de emenda óptica 72 FO	pç	2	354,29	708,58	367,33	734,66
3	Caixa de emenda óptica 144 FO	pç	1	850,00	850,00	881,28	881,28
4	Distribuidor Interno Óptico - DIO 06 FO 1U 19"	pç	28	396,50	11.102,00	411,09	11.510,55
7	Ponto de Terminação Óptica (PTO)	pç	20	70,00	1.400,00	72,58	1.451,52
8	Cordão óptico LC/PC-SC/APC SM 1,5m	pç	10	71,43	714,30	74,06	740,59
9	Cordão óptico SC/APC-SC/APC SM 1,5m	pç	36	67,17	2.418,12	69,64	2.507,11
10	Splitter óptico 1:2 5/95	pç	6	78,66	471,96	81,55	489,33
11	Splitter óptico 1:2 10/90	pç	3	78,66	235,98	81,55	244,66
12	Splitter óptico 1:2	pç	2	90,73	181,46	94,07	188,14
13	Splitter óptico 1:4	pç	5	106,00	530,00	109,90	549,50
14	Splitter óptico 1:8	pç	4	98,73	394,92	102,36	409,45
15	Conjunto de ancoragem completo com BAP2	cj	500	43,00	21.500,00	44,58	22.291,20
16	Conjunto de ancoragem completo com BAP3	cj	120	43,00	5.160,00	44,58	5.349,89
17	Conj. de ancoragem completo com sup. poste quadrado	cj	12	45,00	540,00	46,66	559,87
18	Conjunto de suspensão dielétrico completo com BAP2	cj	360	34,00	12.240,00	35,25	12.690,43
19	Conjunto de suspensão dielétrico completo com BAP3	cj	100	34,00	3.400,00	35,25	3.525,12
20	Conj. de suspensão completo com sup. poste quadrado	cj	7	38,00	266,00	39,40	275,79
21	Escolta para cabos com BAP2	cj	180	76,00	13.680,00	78,80	14.183,42
22	Escolta para cabos com BAP3	cj	120	80,00	9.600,00	82,94	9.953,28
23	Plaqueta de identificação 3mm	pç	500	2,50	1.250,00	2,59	1.296,00
24	Cordoalha dielétrica	m	2000	3,50	7.000,00	3,63	7.257,60
25	Fio de espiral dielétrico com 130m	rl	22	42,80	941,60	44,38	976,25
27	Bastidor de parede (Rack) 19" com 8U	pç	28	495,71	13.879,88	513,95	14.390,66
28	Régua de cinco tomadas 2P+T padrão 19"	pç	28	48,00	1.344,00	49,77	1.393,46
29	Eletroduto de PVC Ø 3/4" rígido com acessório p/ instalação	m	560	5,37	3.007,20	5,57	3.117,86
30	Cabo de 2,5 mm ² flexível preto	m	590	1,20	708,00	1,24	734,05
31	Cabo de 2,5 mm ² flexível azul	m	590	1,20	708,00	1,24	734,05
32	Cabo de 2,5 mm ² flexível verde	m	590	1,20	708,00	1,24	734,05
33	Cabo de 4,0 mm ² flexível preto	m	10	2,20	22,00	2,28	22,81
34	Cabo de 4,0 mm ² flexível azul	m	10	2,20	22,00	2,28	22,81
35	Cabo de 4,0 mm ² flexível verde	m	10	2,20	22,00	2,28	22,81
36	Disjuntor unipolar de 20A, 15kA	pç	28	15,00	420,00	15,55	435,46
38	Eletroduto aço galvanizado de 2"	pç	22	90,00	1.980,00	93,31	2.052,86
39	Luva aço galvanizado de 2"	pç	27	10,00	270,00	10,37	279,94
40	Curva de 90° aço galvanizado de 2"	pç	27	20,00	540,00	20,74	559,87
41	Duto Corrugado 50mm	m	552	4,06	2.241,12	4,21	2.323,59
42	Caixa de passagem 40x45x40cm com tampa de concreto	pç	1	114,29	114,29	118,50	118,50
43	Caixa de passagem 60x65x60cm com tampa de ferro	pç	1	500,00	500,00	518,40	518,40
44	Haste de aterramento Ø 5/8" x 3m e acessórios	pç	20	45,57	911,40	47,25	944,94
45	Poste de concreto padrão Celesc 11/300 DAN	pç	4	1.000,00	4.000,00	1.036,80	4.142,20
46	Poste de concreto padrão Celesc 11/600 DAN	pç	3	1.450,00	4.350,00	1.503,36	4.510,08
47	Poste de concreto padrão Celesc 12/1000 DAN	pç	2	2.000,00	4.000,00	2.073,60	4.147,20
48	Miscelânea	-	0,1999	5.000,00	999,50	5.184,00	1.036,36
Custo total de material					135.966,59		140.970,24
Código	Serviços	Unidade	Quantidade	Unitário (R\$)	Total (R\$)	Unitário (R\$)	Total (R\$)
49	Lançamento cabo óptico e readequações nos postes	m	22.000	4,68	102.960,00	4,85	106.748,93
50	Projeto georreferenciado e AS-BUILT	m	22.000	1,50	33.000,00	1,56	34.214,40
51	Retirada de cabeamento óptico	m	1.958	1,70	3.328,60	1,76	3.451,09
52	Fusão óptica	unid	500	58,00	29.000,00	60,13	30.067,20
53	Preparação de cabo de 006 FO e caixa de emenda para fusão	unid	26	120,00	3.120,00	124,42	3.234,82
54	Preparação de cabo de 012 FO e caixa de emenda para fusão	unid	2	140,00	280,00	145,15	290,30
60	Instalação de DIO e bastidor de parede 19" com 8U	unid	28	115,00	3.220,00	119,23	3.338,50
61	Instalação de DGO 19"	unid	1	115,00	115,00	119,23	119,23
62	Instalação eletroduto de PVC rígido interno	m	600	9,00	5.400,00	9,33	5.598,72
63	Instalação caixa de passagem 40x45x40cm	m	1	200,00	200,00	207,36	207,36
64	Instalação caixa de passagem 60x65x60cm	m	1	250,00	250,00	259,20	259,20
65	Instalação de haste de aterramento	unid	20	60,00	1.200,00	62,21	1.244,16
66	Instalação de rede elétrica interna	m	600	4,90	2.940,00	5,08	3.048,19
67	Construção de canalização externa envelopada c/ material	m	492	40,00	19.680,00	41,47	20.404,22
68	Troca de postes	unid	8	600,00	4.800,00	622,08	4.976,64
69	Entrada subterrânea nas edificações	unid	13	235,00	3.055,00	243,65	3.167,42
70	Entrada Aérea nas edificações	unid	18	215,00	3.870,00	222,91	4.012,42
71	Atualização tecnológica de ativos e passivos de rede	unid	14	210,00	2.940,00	217,73	3.048,19
Total de serviços					219.358,60		227.431,00
Valor total de material e serviços					355.325,19		368.401,24



Assinaturas do documento



Código para verificação: **FRX7628U**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **VICTOR DE MARTINS FARIA** (CPF: 145.XXX.209-XX) em 19/11/2024 às 13:35:11
Emitido por: "AC SOLUTI Multipla v5", emitido em 21/08/2024 - 10:22:00 e válido até 21/08/2025 - 10:22:00.
(Assinatura ICP-Brasil)
- ✓ **MATHEUS NORBERTO GOMES** (CPF: 042.XXX.639-XX) em 19/11/2024 às 15:19:20
Emitido por: "SGP-e", emitido em 19/11/2019 - 13:16:05 e válido até 19/11/2119 - 13:16:05.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **MARCOS ANTÔNIO DA SILVA** (CPF: 155.XXX.989-XX) em 19/11/2024 às 16:03:52
Emitido por: "SGP-e", emitido em 26/04/2019 - 17:07:43 e válido até 26/04/2119 - 17:07:43.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **BRUNNO NASCIMENTO LOPES** (CPF: 051.XXX.016-XX) em 19/11/2024 às 18:17:01
Emitido por: "SGP-e", emitido em 08/04/2019 - 17:29:17 e válido até 08/04/2119 - 17:29:17.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **DIEGO RICARDO HOLLER** (CPF: 029.XXX.059-XX) em 25/11/2024 às 22:09:07
Emitido por: "Autoridade Certificadora SERPRORFBv5", emitido em 24/05/2023 - 21:38:00 e válido até 23/05/2026 - 21:38:00.
(Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/QOIBU0NfMjIwOV8wMDAwMDI2MV8yNjJfMjAxOF9GUlg3NjI4VQ==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **CIASC 0000261/2018** e o código **FRX7628U** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.