



CNPJ: 14.651.270/0001-77
Inscrição Estadual: ISENTA
Inscrição Municipal: 7949500
Registro no CREA PR: N° 76135
Rua Paraná, 731, Cascavel/Paraná

070

Dados para contato
(45)3040-1011 (45)99844-6736
deaconstrucoes2019@gmail.com

ANEXO VI PROPOSTA DE PREÇOS

Razão Social da empresa: D&A Reformas e Construções Ltda.
CNPJ nº: 14.651.270/0001-77
Endereço: Rua Paraná, nº 731, Bairro: Centro, CEP 85.812-010, Cascavel/PR
Fone: 45 30401011 - 45 9 9844-6736
E-mail: deaconstrucoes2019@gmail.com

À Comissão de Licitação
Município de Laranjeiras do Sul

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2023-PMLS
Objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE AMPLIAÇÃO E MELHORIAS NA UBS MONTE CASTELO CONFORME RESOLUÇÃO SESA 765/2019.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços referente à
Apresentamos a nossa proposta de preços referente à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE AMPLIAÇÃO E MELHORIAS NA UBS MONTE CASTELO CONFORME RESOLUÇÃO SESA 765/2019.

O preço proposto para a execução da obra da Tomada de Preços **013/2023**, é de R\$ 243.719,60 (duzentos e quarenta e três reais, setecentos e dezenove reais e sessenta centavos).

O prazo para a execução do objeto desta licitação é de 120 (cento e vinte) dias, a partir da Ordem de Serviços.

O prazo da validade desta proposta de preços é de 60 (sessenta) dias a partir da data da abertura do referido certame Tomada de Preços **013/2023**.

Cascavel/PR, 20 de novembro de 2023.

Atenciosamente,

DIRCEU DE
OLIVEIRA:819
59508920

Assinado de forma digital por DIRCEU DE
OLIVEIRA:81959508920
DN: c=BR, ou=Presencial,
ou=54797814000110, ou=AC SyngmaID
Multipla, o=ICP-Brasil, cn=DIRCEU DE
OLIVEIRA:81959508920
Dados: 2023.11.20 10:42:56 -03'00'

Dirceu de Oliveira
Representante Legal da Empresa



CNPJ: 14.681.270/0001-27
Inscrição Estadual: 085/0114
Inscrição Municipal: 7040800
Registro no CREA: PR1 Nº 76118
Rua Paraná, 731, Casa Velha Paraná
Dados bancários: (41)3040-1011 (41)3094-6716
dconstrucoes2019@gmail.com

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.950,01	R\$ 1.122,48		R\$ 4.072,50
1.1	COMP 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	R\$ 330,72	R\$ 44,29	R\$ 375,01	R\$ 1.488,25	R\$ 199,31	R\$ 1.687,56	
1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	2,25	R\$ 16,11	R\$ 34,03	R\$ 50,14	R\$ 36,25	R\$ 76,56	R\$ 112,81	
1.3	99059	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	40,00	R\$ 35,64	R\$ 21,17	R\$ 56,80	R\$ 1.425,51	R\$ 846,62	R\$ 2.272,13	
2		MURO						R\$ 86.049,38	R\$ 36.311,22		R\$ 122.360,57
2.1		Estrutura									
2.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	5,40	R\$ 35,52	R\$ 79,82	R\$ 115,34	R\$ 191,68	R\$ 430,74	R\$ 622,42	
2.1.2	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	58,00	R\$ 44,46	R\$ 30,35	R\$ 74,82	R\$ 2.578,96	R\$ 1.760,38	R\$ 4.339,33	
2.1.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	437,91	R\$ 13,05	R\$ 3,02	R\$ 16,06	R\$ 5.713,18	R\$ 1.321,04	R\$ 7.034,22	
2.1.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	449,00	R\$ 12,07	R\$ 2,16	R\$ 14,23	R\$ 5.417,99	R\$ 971,23	R\$ 6.389,23	
2.1.5	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	322,64	R\$ 12,65	R\$ 6,05	R\$ 18,70	R\$ 4.080,96	R\$ 1.952,85	R\$ 6.033,82	
2.1.6	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	240,7	R\$ 32,45	R\$ 16,92	R\$ 49,36	R\$ 7.809,88	R\$ 4.071,88	R\$ 11.881,74	
2.1.7	COMP 004	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÕES TÉRREAS - CONCRETO 30 MPA	M3	14,90	R\$ 406,42	R\$ 19,74	R\$ 426,16	R\$ 6.055,66	R\$ 294,12	R\$ 6.349,78	
2.2		Alvenaria e acabamentos									
2.2.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	57,56	R\$ 27,39	R\$ 8,87	R\$ 36,26	R\$ 1.576,73	R\$ 510,32	R\$ 2.087,04	
2.2.2	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	212,54	R\$ 52,87	R\$ 54,87	R\$ 107,74	R\$ 11.235,79	R\$ 11.662,55	R\$ 22.898,34	
2.2.3	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	524,4	R\$ 2,61	R\$ 3,32	R\$ 5,93	R\$ 1.368,32	R\$ 1.739,65	R\$ 3.107,96	
2.2.4	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	524,4	R\$ 20,01	R\$ 16,63	R\$ 36,64	R\$ 10.493,82	R\$ 8.718,57	R\$ 19.212,39	

2.2.5	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	524,4	R\$ 1,74	R\$ 0,88	R\$ 2,62	R\$ 910,52	R\$ 462,88	R\$ 1.373,40	
2.2.6	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	524,4	R\$ 8,99	R\$ 4,27	R\$ 13,26	R\$ 4.715,35	R\$ 2.238,14	R\$ 6.953,49	
2.2.7	COMP 005	PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	30,34	R\$ 787,76	R\$ 5,83	R\$ 793,59	R\$ 23.900,53	R\$ 176,87	R\$ 24.077,40	
3		AMPLIAÇÃO E REFORMA						R\$ 47.249,65	R\$ 16.207,75		R\$ 63.457,05
3.1		Estrutura									
3.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	0,81	R\$ 35,52	R\$ 79,82	R\$ 115,34	R\$ 28,63	R\$ 64,36	R\$ 92,99	
3.1.2	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	16,00	R\$ 44,46	R\$ 30,35	R\$ 74,82	R\$ 711,44	R\$ 485,62	R\$ 1.197,06	
3.1.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	124,64	R\$ 12,65	R\$ 6,05	R\$ 18,70	R\$ 1.576,50	R\$ 754,40	R\$ 2.330,90	
3.1.4	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	93,64	R\$ 13,10	R\$ 4,27	R\$ 17,36	R\$ 1.226,17	R\$ 399,64	R\$ 1.625,81	
3.1.5	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	86,45	R\$ 13,05	R\$ 3,02	R\$ 16,06	R\$ 1.127,93	R\$ 260,80	R\$ 1.388,74	
3.1.6	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	55	R\$ 12,07	R\$ 2,16	R\$ 14,23	R\$ 658,19	R\$ 117,99	R\$ 776,17	
3.1.7	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	139,82	R\$ 10,41	R\$ 1,52	R\$ 11,93	R\$ 1.455,24	R\$ 212,92	R\$ 1.668,17	
3.1.8	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	92,82	R\$ 10,20	R\$ 1,00	R\$ 11,20	R\$ 947,16	R\$ 92,73	R\$ 1.039,89	
3.1.9	COMP 004	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÕES TÉRREAS - CONCRETO 30 MPA	M3	8,40	R\$ 406,42	R\$ 19,74	R\$ 426,16	R\$ 3.413,93	R\$ 165,81	R\$ 3.579,75	
3.1.10	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	98,40	R\$ 32,45	R\$ 16,92	R\$ 49,36	R\$ 3.192,74	R\$ 1.664,62	R\$ 4.857,35	
3.1.11	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	8,21	R\$ 27,39	R\$ 8,87	R\$ 36,26	R\$ 224,96	R\$ 72,81	R\$ 297,77	
3.1.12	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,2	R\$ 91,19	R\$ 19,02	R\$ 110,21	R\$ 474,18	R\$ 98,91	R\$ 573,10	
3.1.13	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,60	R\$ 77,97	R\$ 18,12	R\$ 96,09	R\$ 436,63	R\$ 101,47	R\$ 538,10	
3.1.14	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,2	R\$ 91,95	R\$ 18,78	R\$ 110,73	R\$ 202,28	R\$ 41,31	R\$ 243,60	
3.1.15	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,30	R\$ 69,99	R\$ 17,06	R\$ 87,05	R\$ 300,94	R\$ 78,37	R\$ 374,30	
3.1.16	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,60	R\$ 41,90	R\$ 7,71	R\$ 49,62	R\$ 234,66	R\$ 48,18	R\$ 277,85	

3.1.17	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,20	R\$ 52,10	R\$ 8,64	R\$ 60,74	R\$ 270,91	R\$ 44,94	R\$ 315,85	
3.2		Alvenaria e acabamentos									
3.2.1	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	34,82	R\$ 52,87	R\$ 54,87	R\$ 107,74	R\$ 1.840,76	R\$ 1.910,68	R\$ 3.751,44	
3.2.2	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	93,02	R\$ 2,61	R\$ 3,32	R\$ 5,93	R\$ 242,71	R\$ 308,59	R\$ 551,30	
3.2.3	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	93,02	R\$ 20,01	R\$ 16,63	R\$ 36,64	R\$ 1.861,43	R\$ 1.546,53	R\$ 3.407,97	
3.2.4	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	93,02	R\$ 1,74	R\$ 0,88	R\$ 2,62	R\$ 161,51	R\$ 82,11	R\$ 243,62	
3.2.5	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	93,02	R\$ 9,87	R\$ 7,11	R\$ 16,98	R\$ 918,53	R\$ 661,38	R\$ 1.579,92	
3.2.6	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	34,52	R\$ 13,42	R\$ 15,36	R\$ 28,78	R\$ 463,09	R\$ 530,40	R\$ 993,48	
3.2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	93,02	R\$ 8,99	R\$ 4,27	R\$ 13,26	R\$ 836,43	R\$ 397,01	R\$ 1.233,43	
3.2.8	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	34,52	R\$ 9,54	R\$ 5,57	R\$ 15,11	R\$ 329,49	R\$ 192,20	R\$ 521,69	
3.2.9	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	2,82	R\$ 447,96	R\$ 77,84	R\$ 525,80	R\$ 1.262,75	R\$ 219,43	R\$ 1.482,17	
3.2.10	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	40,27	R\$ 34,35	R\$ 6,62	R\$ 40,96	R\$ 1.383,18	R\$ 266,40	R\$ 1.649,58	
3.2.11	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	24	R\$ 5,21	R\$ 1,73	R\$ 6,94	R\$ 125,01	R\$ 41,44	R\$ 166,45	
3.3		Esquadrias									
3.3.1	91326	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 522,12	R\$ 155,01	R\$ 677,13	R\$ 522,12	R\$ 155,01	R\$ 677,13	
3.3.2	91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	R\$ 557,15	R\$ 158,15	R\$ 715,30	R\$ 557,15	R\$ 158,15	R\$ 715,30	
3.3.3	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	6,87	R\$ 18,86	R\$ 24,58	R\$ 43,44	R\$ 129,54	R\$ 168,87	R\$ 298,41	
3.3.4	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	3,78	R\$ 9,15	R\$ 8,55	R\$ 17,69	R\$ 34,58	R\$ 32,30	R\$ 66,88	
3.3.5	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	R\$ 1.632,74	R\$ 126,68	R\$ 1.759,42	R\$ 1.632,74	R\$ 126,68	R\$ 1.759,42	
3.3.6	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	8,80	R\$ 394,95	R\$ 23,63	R\$ 418,57	R\$ 3.475,52	R\$ 207,94	R\$ 3.683,46	

3.3.7	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2	R\$ 349,15	R\$ 12,77	R\$ 361,92	R\$ 698,30	R\$ 25,53	R\$ 723,83
3.3.8	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,80	R\$ 653,37	R\$ 42,03	R\$ 695,40	R\$ 522,69	R\$ 33,62	R\$ 556,32
3.4		Elétrica								
3.4.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14	R\$ 7,03	7,8764	14,9089	R\$ 98,46	R\$ 110,27	R\$ 208,72
3.4.2	R\$ 91.937,00		UN	10	R\$ 8,11	R\$ 4,49	R\$ 12,60	R\$ 81,09	R\$ 44,91	R\$ 126,00
3.4.3	97562	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	R\$ 6,31	R\$ 6,36	R\$ 12,68	R\$ 6,31	R\$ 6,36	R\$ 12,68
3.4.4	91880	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	R\$ 4,60	R\$ 5,30	R\$ 9,89	R\$ 4,60	R\$ 5,30	R\$ 9,89
3.4.5	91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	R\$ 3,45	R\$ 4,28	R\$ 7,73	R\$ 3,45	R\$ 4,28	R\$ 7,73
3.4.6	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	99,8	R\$ 1,95	R\$ 0,76	R\$ 2,71	R\$ 194,58	R\$ 75,50	R\$ 270,09
3.4.7	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	178,8	R\$ 2,99	R\$ 0,93	R\$ 3,92	R\$ 534,18	R\$ 166,79	R\$ 700,68
3.4.8	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	R\$ 18,36	R\$ 9,35	R\$ 27,71	R\$ 36,72	R\$ 18,70	R\$ 55,43
3.4.9	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	R\$ 22,15	R\$ 11,95	R\$ 34,10	R\$ 44,29	R\$ 23,90	R\$ 68,19
3.4.10	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10	R\$ 20,66	R\$ 11,96	R\$ 32,62	R\$ 206,61	R\$ 119,60	R\$ 326,21
3.4.11	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	R\$ 11,76	R\$ 1,08	R\$ 12,83	R\$ 11,76	R\$ 1,08	R\$ 12,83
12	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	R\$ 62,66	R\$ 2,97	R\$ 65,63	R\$ 62,66	R\$ 2,97	R\$ 65,63
3.4.13	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	73,5	R\$ 4,61	R\$ 2,73	R\$ 7,33	R\$ 338,66	R\$ 200,34	R\$ 538,99
3.4.14	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	10	R\$ 24,35	R\$ 5,90	R\$ 30,24	R\$ 243,47	R\$ 58,98	R\$ 302,45
3.4.15	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	R\$ 485,78	R\$ 16,77	R\$ 502,55	R\$ 485,78	R\$ 16,77	R\$ 502,55
3.5		Cobertura								
3.5.1	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	15,68	R\$ 52,87	R\$ 54,87	R\$ 107,74	R\$ 828,92	R\$ 860,41	R\$ 1.689,33
3.5.2	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	34,72	R\$ 2,61	R\$ 3,32	R\$ 5,93	R\$ 90,60	R\$ 115,18	R\$ 205,78

3.5.3	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	34,72	R\$ 20,01	R\$ 16,63	R\$ 36,64	R\$ 694,78	R\$ 577,25	R\$ 1.272,03
3.5.4	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	34,72	R\$ 1,74	R\$ 0,88	R\$ 2,62	R\$ 60,29	R\$ 30,65	R\$ 90,93
3.5.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	34,72	R\$ 8,99	R\$ 4,27	R\$ 13,26	R\$ 312,19	R\$ 148,19	R\$ 460,38
3.5.6	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,25	R\$ 65,90	R\$ 7,28	R\$ 73,18	R\$ 345,99	R\$ 38,20	R\$ 384,18
3.5.7	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	5	R\$ 48,79	R\$ 3,40	R\$ 52,19	R\$ 243,96	R\$ 16,98	R\$ 260,93
3.5.8	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	22,2	R\$ 48,69	R\$ 4,39	R\$ 53,09	R\$ 1.081,01	R\$ 97,55	R\$ 1.178,56
3.5.9	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	17,1	R\$ 52,53	R\$ 5,02	R\$ 57,55	R\$ 898,19	R\$ 85,92	R\$ 984,10
3.5.10	100370	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	3	R\$ 1.477,59	R\$ 457,33	R\$ 1.934,92	R\$ 4.432,77	R\$ 1.371,98	R\$ 5.804,75
3.5.11	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	80,32	R\$ 24,55	R\$ 3,24	R\$ 27,79	R\$ 744,38	R\$ 98,23	R\$ 842,61
3.5.12	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	30,32	R\$ 40,74	R\$ 4,03	R\$ 44,77	R\$ 1.235,24	R\$ 122,06	R\$ 1.357,29
3.5.13	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	3,62	R\$ 69,89	R\$ 4,02	R\$ 73,90	R\$ 253,00	R\$ 14,54	R\$ 267,54
3.5.14	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	3	R\$ 65,22	R\$ 5,24	R\$ 70,46	R\$ 195,67	R\$ 15,71	R\$ 211,38
TOTAL DO SERVIÇO								R\$ 186.249,04	R\$ 53.641,46	R\$ 189.890,12
TOTAL DO SERVIÇO COM BDI								R\$ 174.872,51	R\$ 68.847,57	R\$ 243.719,60

**ALEXSANDRO
MACANHÃO:0672
0332910**

Assinado de forma digital por
ALEXSANDRO
MACANHÃO:06720332910
Dados: 2023.11.20 20:27:28 -03'00'

Alexandro Macanhão
Responsável Técnico
CREA/PR-176729/D

**DIRCEU DE
OLIVEIRA:8195
9508920**

Assinado de forma digital por DIRCEU
DE OLIVEIRA:819508920
DN: c=BR, ou=Presencial,
ou=34792614090116, ou=AC
Syndicato Multipro, ou=ICP-Brasil,
cn=DIRCEU DE OLIVEIRA:819508920
Dados: 2023.11.20 10:19:08 -03'00'

Dirceu de Oliveira
Representante Legal da Empresa
CPF: 019.595.890-20



CNPJ: 14.681.276/0001-77
 Inscrição Estadual: 156/0754
 Inscrição Municipal: 7949500
 Registro no CREA PR: Nº 76135
 Rua Paraná, 734, Cianorte/Paraná

Dados para contato
 (48)3040-1011 (48)99844-0736
 desconstrucoes2019@gmail.com

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERIODO	60	% NO PERIODO	90	% NO PERIODO	BDI	
									VALOR SERVIÇO C/ BDI	VALOR PLANILHA S/ BDI
O1	SERVIÇOS INICIAIS	2,14%	5.226,96	100,00%					5.226,96	4.072,50
O2	MURO	64,44%	47.114,09	30,00%	62.818,79	40,00%	47.114,09	30,00%	157.046,98	122.360,57
O3	AMPLIAÇÃO E REFORMA	33,42%	8.144,57	10,00%	16.289,13	20,00%	16.289,13	20,00%	81.445,66	63.457,05
VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO		100,00%	60.485,62	24,82%	79.107,92	26,01%	63.403,23	16,71%	243.719,60	189.890,12
VALOR PROPOSTO				24,82%		26,01%		16,71%		
DESCONTO PROPOSTO / VALOR DAS PARCELAS										
TOTAL ACUMULADO COM O DESCONTO PROPOSTO			60.485,62	13,09%	139.593,54	27,45%	202.996,77			

ALEXSANDRO
 MACANHAO:0672
 0332910

Assinado de forma digital por
 ALEXSANDRO
 MACANHAO:06720332910
 Dados: 2023.11.20 20:27:51
 -03'00'

Alexandro Macanhão
 Responsável Técnico
 CREA/PR PR-176729/D

DIRCEU DE
 OLIVEIRA:8195
 9508920

Assinado de forma digital por DIRCEU
 DE OLIVEIRA:81959508920
 DN: c=BR, ou=Presencial,
 ou=34797814000110, ou=IC,
 Serial=2, Multiple=1, c=CP-Brasil,
 cn=DIRCEU DE OLIVEIRA:81959508920
 Dados: 2023.11.20 10:35:56 -03'00'

Dirceu de Oliveira
 Representante Legal da Empresa
 CPF: 819.595.089-20



CNPJ: 14.693.378/0001-77
 Inscrição Estadual: 110.24000
 Inscrição Municipal: 104.007.014
 Rua Paraíba, 731, Curitiba/Paraná

PRÓPRIO: AMPLIAÇÃO E REFORMA POSTO DE SAÚDE MONTE CASTELO
 PRAZO DE OBRA: 120 DIAS CORRIDOS
 COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):				R\$ 189.890,12				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médo	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 7.885,60	4,00%		OK	3,00%	4,00%	5,00%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 1.519,12	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R - RISCOS	R\$ 2.411,60	1,27%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 2.335,95	1,23%		OK	0,69%	1,23%	1,39%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 14.051,87	7,40%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 19.273,85	10,16%					
6.1	PIIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		2,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 53.829,48		Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário				
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 243.719,60			Sem CPRB	20,84%	22,12%	25,00%
BDI (%)			28,35%	OK	Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%

Equipeção Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

Onde:
 AC: taxa de administração central;
 S: taxa de seguros;
 G: taxa de garantias;
 R: taxa de riscos;
 DF: taxa de despesas financeiras;
 L: taxa de lucro/remuneração;
 I: taxa de incidência de impostos (PIIS, COFINS, ISS, CPRB).

ALEXSANDRO Assinado de forma digital
 MACANHÃO:0 por ALEXSANDRO
 6720332910 MACANHÃO:0672033291
 0
 Dados: 2023.11.20
 20:28:10 -03'00'

Alexandro Macanhão
 Responsável Técnico
 CREA/PR-176728/D

ENVELOPE PROPOSTA (envelope n°. 02)

TOMADA DE PREÇOS N°. 013/2023

D&A Reformas e Construções Ltda.

CNPJ n°: 14.651.270/0001-77

Rua Paraná, 731, Centro – Cascavel/PR

FONE/FAX: (45) 3040-1011 / (45) 99844-6736