



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
 Divisão Técnica
 Comissão de Preparação de Licitação da Diretoria de Edificações

Análise Técnica n.º 153/2021 - NOVACAP/DETEC/DITEC/CNUAPLI

Brasília-DF, 04 de outubro de 2021.

INTERESSADO: **Secretaria de Estado de Educação - SEE-DF**

ASSUNTO: Pregão Eletrônico nº **033/2020 - DECOMP/DA**, para Registro de Preços para eventual contratação de empresa de engenharia para execução de expansões de escolas públicas, em atendimento à Secretaria de Estado de Educação do Distrito Federal - SEE/DF., processo nº 00080.00036617/2020-83.

Análise Técnica da Proposta Lote 01

A DECOMP/DA

Trata-se da solicitação **DOCs 69799721 e 70269198** referente ao Pregão Eletrônico nº **033/2020 - DECOMP/DA**, para Registro de Preços para eventual contratação de empresa de engenharia para execução de expansões de escolas públicas, em atendimento à Secretaria de Estado de Educação do Distrito Federal - SEE/DF, devidamente especificado no Termo de Referência e no Edital e seus anexos.

O valor de referência estimado da contratação para o lote 01 é de **R\$ 19.911.068,23** (dezenove milhões, novecentos e onze mil sessenta e oito reais e vinte e três centavos) e apresentou proposta empresa **MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA (SEI nºs 69726655, 69698739, 69698876, 69698974, 69699106, 69699257, 69699371 e 69699481)**, com o preço total para a execução dos serviços no valor de **R\$ 18.915.514,82** (dezoito milhões, novecentos e quinze mil quinhentos e quatorze reais e oitenta e dois centavos).

Encaminhamos a análise para subsidiar a decisão da Comissão permanente de licitação quanto ao atendimento das condições previstas no edital Pregão Eletrônico nº **033/2020 - DECOMP/DA** doc SEI GDF (46092149).

SENDO LOTE - 01

Modelo Tipo	Valor unitário <u>Novacap</u>	Valor total - Novacap	MEVATO CONSTRUÇÕES valor unitário	MEVATO CONSTRUÇÕES valor Total	Quantidades
01	R\$1.102.259,64	R\$4.409.038,57	R\$ 1.047.146,65	R\$ 4.188.586,60	4
02	R\$1.134.532,94	R\$3.403.598,83	R\$ 1.077.806,29	R\$ 3.233.418,87	3
03	R\$1.132.104,79	R\$3.396.314,36	R\$ 1.075.499,55	R\$ 3.226.498,65	3
04	R\$1.136.645,10	R\$2.273.290,21	R\$ 1.079.812,84	R\$ 2.159.625,68	2
05	R\$ 936.216,97	R\$2.808.650,92	R\$ 889.406,13	R\$ 2.668.218,39	3
06	R\$ 882.238,39	R\$ 882.238,39	R\$ 838.126,47	R\$ 838.126,47	1
07	R\$ 912.645,65	R\$2.737.936,95	R\$ 867.013,37	R\$ 2.601.040,11	3

1. Quanto ao item 5.7.1 Alínea "c" - "Cronograma físico-financeiro, devidamente assinado por profissional técnico competente, conforme o disposto na Lei nº 5194/66, contendo os itens correspondentes a planilha orçamentária";

Apresentou conforme o edital a empresa:

- MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA;

2. Quanto ao item 5.7.1 Alínea "d" "Em caso de divergência entre o custo unitário apresentado na planilha estimativa e o preço total apresentado na composição de custo unitários, prevalecerá o custo unitário total da composição de custo unitários"

Apresentou conforme o edital a empresa:

- MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA

3. Quanto ao item 5.7.1 Alínea "d" *Conter prazo de validade da proposta que não poderá ser inferior a 90 (noventa) dias, Contados da data de sua entrega*

Apresentou conforme o edital a empresa:

- MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA;

4. Quanto ao item 5.7.1 Alínea "i" "Para efeito de aceitabilidade da proposta, não serão admitidos, valores superiores aos preços oficiais ou estimados pelos órgãos interessados, casos contrários, os itens serão considerados fracassados"...

Apresentou conforme o edital a empresa:

- MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA;

5. Quanto ao item 5.7.1 Alínea "j" – "Serão desclassificados as propostas que apresentarem preços unitários e/ou globais simbólicos irrisórios e/ou abusivos";

Apresentou conforme o edital a empresa:


- MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA;

6. Quanto ao item 5.7.1 Alínea "b" – "Devem acompanhar a proposta de preços todos os documentos exigidos no subitem 7.3 do Termo de Referência"

Do item 7.3.9 As licitantes deverão apresentar as composições de preço unitário – CPU de todos os serviços constantes nas planilhas estimativas da NOVACAP, inclusive daqueles referenciados de tabelas oficiais por esta Companhia, sob pena de desclassificação, segundo o modelo sugestivo.

Não Apresentou conforme o edital a empresa:

A empresa MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA, apresentou valores unitários diferentes para os mesmos serviço/ insumos nas composições de Custos Unitários dos serviços conforme segue:

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA. GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA		DATA: 13/05/2020				
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)		Nº PROJETO: DIVERSOS				
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I.: 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
92784	ARMAÇÃO DE LAJE 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	SER.CG	KG			10,87
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT	KG	0,0278000	10,68	0,29
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT	UN	2,1180000	0,13	0,27
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0253000	16,51	0,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1547000	21,29	3,29
92780	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SER.CG	KG	1,0000000	6,63	6,63
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	SER.CG	KG			6,49
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT	KG	0,0250000	10,68	0,26
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT	UN	0,2120000	0,13	0,02
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0077000	16,51	0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0473000	21,29	1,01
92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	1,0000000	5,07	5,07
96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SER.CG	KG			6,66
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT	KG	0,0162000	10,68	0,17
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT	UN	0,1975000	0,13	0,03
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0160000	16,51	0,26
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0495000	21,29	1,05
92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	1,0000000	5,14	5,14
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SER.CG	KG			11,29
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT	KG	0,0250000	10,68	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT	UN	1,9665000	0,13	0,26

Apresentou custo unitário diferente para 92780 nas CPUs 92780 R\$ 6,49 e na CPU 92780 R\$ 6,63

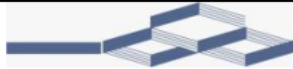
Apresentou custo unitário diferente para 92796 CPUs 92780 R\$ 5,07 e CPUs 96548

Apresentou custo unitário diferente para 92796 CPUs 92780 R\$ 5,07 e CPUs 96548

	*4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM					
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0490000	16,51	0,81
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1510000	21,29	3,21
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	1,0000000	6,74	6,74
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	SER.CG	KG			11,34
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT	KG	0,0260000	10,68	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT	UN	0,9700000	0,13	0,13
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0280000	16,51	0,46
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1713000	21,29	3,65
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	1,0000000	6,84	6,84
93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SER.CG	M			25,65

Apresentou custo unitário diferente para 92792 na CPU 96544 R\$ 6,74 e nas CPUs 6,84


Apresentou custo unitário diferente para 92792 nas CPUs 92776 valor apresentado

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA.						
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:		006.05/2020 - SEORÇA		DATA:		13/05/2020
TÍTULO:		PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)			Nº PROJETO: DIVERSOS	
ENCARGOS TRABALHISTAS:		horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I. :		0,00%
				TAB. REF.:		SINAPI DEZ 2019
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	MAT	L	0,0092	4,74	0,04
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT	UN	6,0000000	0,13	0,78
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,00179	374,96	0,67
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,0840000	21,40	1,80
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1020000	15,79	1,61
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	MAT	M2	0,1640000	72,31	11,86
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	MAT	KG	0,4900000	6,84	3,35
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	MAT	M3	0,0180000	307,38	5,53
93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SER.CG	M2			369,26
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT	CJ	0,0268000	46,71	1,25
10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	MAT	UN	0,0252500	143,38	3,62
10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	MAT	UN	0,0268000	138,66	3,72
11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	MAT	M2	1,0000000	38,19	38,19
37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	MAT	M	1,2782000	2,53	3,23
	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR					


Apresentou custo unitário diferente nas CPUs 92776 e 93194 valor apres

Apresentou custo unitário diferente 92210 "EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO E EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSA MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 IMPL Tipo 01 .

74130/1	PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	MAT	UN	0,1074000	12,92	1,39
74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPAS H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	MAT	UN	0,0268000	219,66	5,89
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	MAT	M3	0,0400000	314,03	12,56
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	MAT	UN	0,0268000	83,70	2,24
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	MAT	UN	0,0268000	239,62	6,42
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	MAT	UN	0,0268000	174,42	4,67
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,1155000	21,26	23,72
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	MAT	M2	1,4293000	9,25	13,23
89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	MAT	M	0,0886000	14,69	1,30

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA.						
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA		DATA: 13/05/2020				
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO		Nº PROJETO: DIVERSOS				
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I.: 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	MAT	M	0,1423000	42,06	5,98
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	MAT	UN	0,0537000	7,20	0,39
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	MAT	UN	0,0537000	108,90	5,85
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT	UN	0,0268000	274,68	7,36
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	MAT	M	0,3221000	2,27	0,73
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	MAT	M	0,5369000	1,15	0,62
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	0,3221000	6,99	2,25
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	0,5369000	8,07	4,33
	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") PARA CIRCUITOS					


91911	RESERVILHA DE 25 MM (1/2") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,1074000	9,88	1,06
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	0,8591000	1,97	1,69
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	2,5503000	2,81	7,17
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,1611000	8,05	1,30
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,0268000	22,44	0,60
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,1342000	35,99	4,83
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,0268000	37,57	1,01
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	MAT	M2	1,4510000	16,03	23,25
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SER.CG	M3	0,0390000	62,49	2,44
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	MAT	M2	1,4510000	29,72	43,12
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	MAT	M2	0,0090000	13,33	0,12
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	MAT	M2	1,4510000	22,23	32,26
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	MAT	UN	0,1879000	17,47	3,28

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA.	
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU	
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA	DATA: 13/05/2020
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO	Nº PROJETO: DIVERSOS
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%	B.D.I. : 0,00%
TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019	


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	MAT	UN	0,0268000	10,26	0,27
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SER.CG	M3	0,0100000	37,89	0,38
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	MAT	UN	0,1611000	77,31	12,45
98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	MAT	UN	0,0268000	76,10	2,04
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,1449000	96,19	13,94
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,1668000	98,83	16,48
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,2264000	115,73	26,20
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,1765000	149,68	26,42

93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SER.CG	M2			369,19
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT	CJ	0,0268000	46,71	1,25
10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	MAT	UN	0,0252500	143,38	3,62
10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	MAT	UN	0,0268000	138,66	3,72
11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	MAT	M2	1,0000000	38,19	38,19
37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	MAT	M	1,2782000	2,52	3,22
74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	MAT	UN	0,1074000	12,92	1,39
74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	MAT	UN	0,0268000	219,65	5,89
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	MAT	M3	0,0400000	314,03	12,56
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	MAT	UN	0,0268000	83,70	2,24
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	MAT	UN	0,0268000	239,61	6,42
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	MAT	UN	0,0268000	174,42	4,67
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,1155000	21,26	23,72
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	MAT	M2	1,4293000	9,25	13,22

Apresentou custo unitário diferente 92210 " EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO E EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSA MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_ Nos Tipos 02,03,04,05,06 e 07

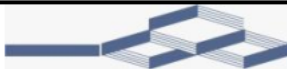
 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA.						
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL						
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS						
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:		006.05/2020 - SEORÇA		DATA:		13/05/2020
TÍTULO:		PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)			Nº PROJETO: DIVERSOS	
ENCARGOS TRABALHISTAS:		horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I.:		0,00%
				TAB. REF.:		SINAPI DEZ 2019
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	MAT	M	0,0886000	14,68	1,30
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	MAT	M	0,1423000	42,05	5,98
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	MAT	UN	0,0537000	7,20	0,39
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	MAT	UN	0,0537000	108,89	5,85
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE					

	OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT	UN	0,0268000	274,68	7,36
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	MAT	M	0,3221000	2,27	0,73
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	MAT	M	0,5369000	1,14	0,61
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	0,3221000	6,99	2,25
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	0,5369000	8,06	4,33
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,1074000	9,88	1,06
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	0,8591000	1,96	1,68
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	M	2,5503000	2,81	7,17
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,1611000	8,04	1,30
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,0268000	22,43	0,60
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,1342000	35,98	4,83
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	MAT	UN	0,0268000	37,57	1,01
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	MAT	M2	1,4510000	16,02	23,25
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SER.CG	M3	0,0390000	62,49	2,44
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	MAT	M2	1,4510000	29,71	43,11
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	MAT	M2	0,0090000	13,32	0,12

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA.						
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL						
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS						
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:		006.05/2020 - SEORÇA		DATA:		13/05/2020
TÍTULO:		PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)			Nº PROJETO: DIVERSOS	
ENCARGOS TRABALHISTAS:		horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I.: 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	MAT	M2	1,4510000	22,23	32,26
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	MAT	UN	0,1879000	17,47	3,28
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	MAT	UN	0,0268000	10,26	0,27
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.					

	AF_10/2017	SER.CG	M3	0,0100000	37,88	0,38
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	MAT	UN	0,1611000	77,31	12,45
98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	MAT	UN	0,0268000	76,10	2,04
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,1449000	96,18	13,94
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,1668000	98,82	16,48
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,2264000	115,72	26,20
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	MAT	M2	0,1765000	149,68	26,42
41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	SER.CG	UN			1.474,12
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	MAT	UN	0,1333333	60,23	8,03
420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAÇÃO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	MAT	UN	2,0000000	19,29	38,58
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	MAT	M	3,0000000	7,16	21,48
937	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWB-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM2	MAT	M	27,0000000	5,50	148,50
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	MAT	UN	1,0000000	186,51	186,51
1096	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	MAT	UN	2,0000000	64,03	128,06
1539	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	MAT	UN	8,0000000	4,35	34,80
1892	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	4,0000000	0,99	3,96
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	MAT	UN	1,0000000	68,61	68,61
2685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	MAT	M	8,0000000	4,28	34,24
2731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	MAT	M	7,9600000	53,22	423,63
3379	SEM PROCESSO DE DESATIVACÃO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	MAT	UN	1,0000000	42,49	42,49
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	MAT	UN	2,0000000	7,16	14,32
11267	ARRUELA REDONDA DE LATÃO, DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM	MAT	UN	2,0000000	6,98	13,96
12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	2,0000000	2,84	5,68
39176	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	2,0000000	0,64	1,28
39210	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	2,0000000	0,48	0,96


Apresentou custo unitário diferente:
41598 - "ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA IMPL Tipo 01

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA.						
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL						
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS						
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	006.05/2020 - SEORÇA			DATA:	13/05/2020	
TÍTULO:	PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)			Nº PROJETO:	DIVERSOS	
ENCARGOS TRABALHISTAS:	horista=113,81% / mensalista=73,29%			B.D.I.:	0,00%	
				TAB. REF.:	SINAPI DEZ 2019	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	8,0000000	21,59	172,72

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	8,0000000	15,79	126,32
41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	SER.CG	UN			1.473,81
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	MAT	UN	0,1333333	60,23	8,03
420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	MAT	UN	2,0000000	19,29	38,58
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	MAT	M	3,0000000	7,16	21,48
937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	MAT	M	27,0000000	5,50	148,50
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	MAT	UN	1,0000000	186,20	186,20
1096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	MAT	UN	2,0000000	64,03	128,06
1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	MAT	UN	8,0000000	4,35	34,80
1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	4,0000000	0,99	3,96
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	MAT	UN	1,0000000	68,61	68,61
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	MAT	M	8,0000000	4,28	34,24
2731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	MAT	M	7,9600000	53,22	423,63
3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	MAT	UN	1,0000000	42,49	42,49
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	MAT	UN	2,0000000	7,16	14,32
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	MAT	UN	2,0000000	6,98	13,96
12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	2,0000000	2,84	5,68
39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	2,0000000	0,64	1,28
39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT	UN	2,0000000	0,48	0,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	8,0000000	21,59	172,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	8,0000000	15,79	126,32
87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SER.CG	M2			43,51
650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT	UN	13,55	1,56	21,14
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	MAT	M	0,418	1,53	0,64
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,0050000	26,47	0,13
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0088000	390,07	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,6200000	21,40	13,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3100000	15,79	4,89

Apresentou custo unitário diferente 41598 - "ENTRADA PROVISORIA DE EI AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MA IMPL Tipo 01

Apresentou custo unitário diferente 87453 - "ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014" R\$ 43,51.

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA.	
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL	
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL	
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU	
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	006.05/2020 - SEORÇA
TÍTULO:	PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)
ENCARGOS TRABALHISTAS:	horista=113,81% / mensalista=73,29%
B.D.I.:	0,00%
DATA:	13/05/2020
Nº PROJETO:	DIVERSOS
TAB. REF.:	SINAPI DEZ 2019

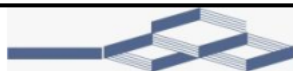
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SER.CG	M2			43,40
650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT	UN	13,485	1,56	21,04
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	MAT	M	0,418	1,53	0,64
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,0050000	26,47	0,13
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0088000	390,07	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,6200000	21,40	13,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3100000	15,79	4,89
87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SER.CG	M2			46,89
650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT	UN	13,555	1,56	21,15
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	MAT	M	0,418	1,53	0,64
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,005	26,47	0,13
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0088000	390,07	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,7372	21,40	15,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3650000	15,79	5,76
87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SER.CG	M2			46,78
650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT	UN	13,485	1,56	21,04
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	MAT	M	0,418	1,53	0,64
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,005	26,47	0,13
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0088000	390,07	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,7372	21,40	15,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3650000	15,79	5,76
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SER.CG	M2			55,04
39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	MAT	M2	1,0984	20,17	22,15
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	MAT	M	3,8510000	3,01	11,59
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	MAT	UN	1,3265000	1,13	1,50

Apresentou custo unitário diferente 87453 -" ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO CC BETONEIRA. AF_06/2014 " R\$ 43,40 - 02,03,04,05,06 e 07

Apresentou custo unitário diferente 87465 -" ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO CC BETONEIRA. AF_06/2014 " R\$ 46,89

Apresentou custo unitário diferente 87465 -" ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO CC BETONEIRA. AF_06/2014 R\$ 46,78" - 02,03,04,05,06 e 07

Apresentou custo unitário diferente 96114 " FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P" valor apresentadoR.




GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU

Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA		DATA: 13/05/2020				
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)		Nº PROJETO: DIVERSOS				
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I. : 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	MAT	M	1,4395000	2,98	4,29
39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	MAT	KG	0,5202000	4,00	2,08
39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	MAT	UN	7,9740000	0,06	0,48
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	MAT	UN	2,1912000	0,17	0,37
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	MAT	CENTO	0,0132000	19,30	0,25
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	MAT	KG	0,0426000	15,44	0,66
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3628000	16,36	5,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3628000	15,79	5,73
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SER.CG	M2			54,96
39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	MAT	M2	1,0944	20,17	22,07
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	MAT	M	3,8510000	3,01	11,59
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	MAT	UN	1,3265000	1,13	1,50
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	MAT	M	1,4395000	2,98	4,29
39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	MAT	KG	0,5202000	4,00	2,08
39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	MAT	UN	7,9740000	0,06	0,48
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	MAT	UN	2,1912000	0,17	0,37
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	MAT	CENTO	0,0132000	19,30	0,25
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	MAT	KG	0,0426000	15,44	0,66
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3628000	16,36	5,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3628000	15,79	5,73
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	SER.CG	UN			127,34
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	49,5707	0,29	14,38
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0004000	319,66	0,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,5362000	21,40	32,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,5362000	15,79	24,26
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0277	355,61	9,85
94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	MAT	M3	0,0360000	228,69	8,23
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	MAT	M3	0,0175000	2.149,46	37,62

Apresentou custo unitário diferente 96114 " FORRO EM DRYWALL, PARA COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA AF_05/2017_P " - valor apresentado 02,03,04,05,06 e 07.

Apresentou custo unitário diferente 97886 "CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: AF_05/2018" R\$ 127,34 - IMPL Tipo


 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA. GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA		DATA: 13/05/2020				
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)		Nº PROJETO: DIVERSOS				
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I.: 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	SER.CG	UN			127,10
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	48,7507000	0,29	14,14
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0004000	319,66	0,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,5362000	21,40	32,87
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,5362000	15,79	24,26
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0277	355,61	9,85
94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	MAT	M3	0,0360000	228,69	8,23
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	MAT	M3	0,0175000	2.149,46	37,62
97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_05/2018	SER.CG	UN			384,96
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	EQUIP	CHP	0,0185	83,91	1,55
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	EQUIP	CHI	0,0294000	35,26	1,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	169,8027	0,29	49,24
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,00128	319,66	0,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	5,4392	21,40	116,40
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	5,4392000	15,79	85,88
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,1012000	355,61	35,99
94112	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	MAT	M3	0,0810000	190,31	15,42
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	MAT	M3	0,0448000	1.763,90	79,02
97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_05/2018	SER.CG	UN			384,13
	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO					

Apresentou custo unitário diferente 97886 "CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: AF_05/2018" R\$ 127,10 - IMPL - TIPI 07

Apresentou custo unitário diferente 97888 "CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: AF_05/2018" valor apresentado R\$

Apresentou custo unitário diferente 97888 "CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: AF_05/2018" valor apresentado R\$ 02,03,04,05,06 e 07.

5678	CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	EQUIP	CHP	0,0087000	83,91	0,73
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	EQUIP	CHI	0,0294000	35,26	1,04

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA. GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA		DATA: 13/05/2020				
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)		Nº PROJETO: DIVERSOS				
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I. : 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	169,8027000	0,29	49,24
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,00128	319,66	0,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	5,4392	21,40	116,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	5,4392000	15,79	85,88
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,1012000	355,61	35,99
94112	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	MAT	M3	0,0810000	190,31	15,42
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	MAT	M3	0,0448000	1.763,90	79,02
74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SER.CG	M2			345,58
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	1,0000000	5,09	5,09
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	4,0000000	3,28	13,12
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	MAT	M2	1,0000000	270,75	270,75
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT	KG	0,1100000	9,61	1,06
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,0000000	21,26	21,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	2,0000000	15,79	31,58
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	MAT	M3	0,0100000	272,65	2,73
74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SER.CG	M2			345,63
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	1,0000000	5,13	5,13
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	M	4,0000000	3,28	13,12
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	MAT	M2	1,0000000	270,75	270,75
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT	KG	0,1100000	9,61	1,06
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,0000000	21,26	21,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	2,0000000	15,79	31,58
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5					

Apresentou custo unitário para o material PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, apresentados R\$ 345,58 - Tipos 02,03


insumo 4417 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO R\$ 5,09

Apresentou custo unitário para o material PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, apresentado R\$ 345,63 - IMPL Tipo

Apresento custo unitário diferente para o insumo 4417 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO R\$ 5,13 - IMPL Tipos 02,03,04

94962	CONCRETO MISTO (AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	MAT	M3	0,0100000	272,65	2,73
87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SER.CG	M2			47,01
650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT	UN	13,485	1,56	21,04
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	MAT	M	0,7850000	1,53	1,20
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,0094000	26,47	0,25

Apresentou custo unitário para o material "ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014" valor apresentado R\$ 47,01.

 <p>GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU</p>						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA		DATA: 13/05/2020				
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)		Nº PROJETO: DIVERSOS				
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I. : 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0088000	390,07	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,7200000	21,40	15,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3600000	15,79	5,68
87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SER.CG	M2			47,13
650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT	UN	13,555	1,56	21,15
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	MAT	M	0,7850000	1,53	1,20
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT	CENTO	0,0094000	26,47	0,25
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,0088000	390,07	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,7200000	21,40	15,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,3600000	15,79	5,68
93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	SER.CG	M			18,18
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	11,2000000	0,29	3,25
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,00517	374,96	1,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,5290000	21,40	11,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1060000	15,79	1,67
93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	SER.CG	M			18,23
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT	UN	11,38	0,29	3,30
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	MAT	M3	0,00517	374,96	1,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,5290000	21,40	11,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1060000	15,79	1,67

Apresentou custo unitário para o material "ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014" valor apresentado R\$ 47,13.

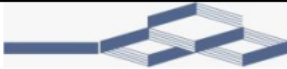
Apresentou custo unitário diferente 93202 - "FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016" valor apresentado R\$ 18,18.

Apresentou custo unitário diferente 93202 - "FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016" valor apresentado R\$ 18,23.

93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	SER.CG	UN			4.445,99
34636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	MAT	UN	1,0000000	312,97	312,97
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	MAT	UN	3,0000000	4,65	13,95
89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	MAT	UN	1,0000000	43,12	43,12
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	MAT	M	19,0000000	7,67	145,73
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	MAT	UN	2,0000000	8,52	17,04


Apresentou custo unitário diferente 93214 "EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBR ESTRUCTURA DE MADEIRA. AF_02/20 Tipos - 03,04,05,06 e 07.

Apresentou custo unitário diferente 34636 "CAIXA D'AGUA EM POLIETILE TAMPA" R\$ 312,97 - IMPL Tipos 03,0

 <p>GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU</p>						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL:	006.05/2020 - SEORÇA	DATA:	13/05/2020			
TÍTULO:	PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)	Nº PROJETO:	DIVERSOS			
ENCARGOS TRABALHISTAS:	horista=113,81% / mensalista=73,29%	B.D.I.:	0,00%	TAB. REF.:	SINAPI DEZ 2019	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	MAT	UN	1,0000000	14,23	14,23
94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4" FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	MAT	UN	1,0000000	41,05	41,05
98461	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018	MAT	UN	1,0000000	3.857,90	3.857,90
93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	SER.CG	UN			4.446,14
34636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	MAT	UN	1,0000000	313,12	313,12
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	MAT	UN	3,0000000	4,65	13,95
89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	MAT	UN	1,0000000	43,12	43,12

Apresentou custo unitário diferente 93214 "EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBR ESTRUCTURA DE MADEIRA. AF_02/20: 4446,14 - IMPL Tipos 01 e 02

Apresentou custo unitário diferente 34636 "CAIXA D'AGUA EM POLIETILE TAMPA" R\$ 312,97 - Tipos 01 e 02.

 MEVATO CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA. GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL PLANILHA DE COMPOSIÇÕES - CCU						
Nº ESTIMATIVA PRINCIPAL: 006.05/2020 - SEORÇA		DATA: 13/05/2020				
TÍTULO: PROPOSTA PADRÃO PARA EXPANSÃO DE ESCOLAS PÚBLICAS EM ALVENARIA, A SEREM EXECUTADAS EM DIVERSOS LOCAIS DO DISTRITO FEDERAL, CONFORME DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DF - (TIPO 01, TIPO 02, TIPO 03, TIPO 04, TIPO 05, TIPO 06)		Nº PROJETO: DIVERSOS				
ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,81% / mensalista=73,29%		B.D.I. : 0,00%		TAB. REF.: SINAPI DEZ 2019		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNIT(R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	MAT	M	19,0000000	7,67	145,73
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	MAT	UN	2,0000000	8,52	17,04
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	MAT	UN	1,0000000	14,23	14,23
94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4" FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	MAT	UN	1,0000000	41,05	41,05
98461	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018	MAT	UN	1,0000000	3.857,90	3.857,90
74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	SER.CG	M2			17,15
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT	UN	0,5500000	2,70	1,49
5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	MAT	L	0,0440000	28,12	1,24
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	MAT	L	0,1760000	26,88	4,73
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT	L	0,1320000	24,64	3,25
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,2100000	22,43	4,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1100000	15,79	1,74
74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	SER.CG	M2			17,16
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT	UN	0,5500000	2,73	1,49
5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	MAT	L	0,0440000	28,12	1,23
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	MAT	L	0,1760000	26,88	4,73
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT	L	0,1320000	24,64	3,25
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,2100000	22,43	4,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1100000	15,79	1,74
74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	SER.CG	M2			17,15
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT	UN	0,5500000	2,74	1,50
5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	MAT	L	0,0440000	28,12	1,24
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	MAT	L	0,1760000	26,89	4,73
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT	L	0,1310000	24,64	3,23
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,2100000	22,44	4,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,1100000	15,80	1,74

Apresentou custo unitário diferente
3768 LIXA EM FOLHA PARA FERRO, N
R\$ 2,74 - TIPO 05 - Imolações tipo

Apresentou custo unitário diferente
3768 LIXA EM FOLHA PARA FERRO, N
2,70 Tipo 01,02, 03, 04, 05, 06 e 07

Apresentou custo unitário diferente
3768 LIXA EM FOLHA PARA FERRO, N
R\$ 2,74 - TIPO 05 - Implantação tipo

7. Quanto ao item 7.3.7 As licitantes deverão apresentar o demonstrativo do BDI – Bonificações e Despesas Indiretas adotado em sua planilha orçamentária, **sob pena de desclassificação**, nas seguintes condições

Apresentou conforme o edital a empresa:

- MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA;

8. Quanto ao item 7.3.8 As licitantes deverão apresentar dois demonstrativos de encargos sociais (leis sociais) incidentes sobre a mão de obra, adotados na planilha da proponente – HORISTA e MENSALISTA, **sob pena de desclassificação**

Apresentou conforme o edital a empresa:

- MEVATO CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA.

Brasília, 05 de outubro de 2021

Silvana Moreschi de Carvalho Alves

Técnica em Edificações – 74753-X

CNUAPLI/DETEC/DE/NOVACAP

Marcelo José Ferreira da Cunha

Mat. 74.403-4

Assessor I

Coordenador CNUAPLI/DE

Engº Rubens de Oliveira Pimentel Junior

Diretor de Edificações



Documento assinado eletronicamente por **SILVANA MORESCHI DE CARVALHO - Matr.0074753-X, Membro da Comissão de Preparação de Licitação da Diretoria de Edificações**, em 05/10/2021, às 16:44, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **MARCELO JOSÉ FERREIRA DA CUNHA - Matr.0074403-4, Membro da Comissão de Preparação de Licitação da Diretoria de Edificações**, em 05/10/2021, às 16:53, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **RUBENS DE OLIVEIRA PIMENTEL JÚNIOR - Matr.0973384-1, Diretor(a) de Edificações da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil**, em 05/10/2021, às 18:59, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
verificador= 71354971 código CRC= A8151E57.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

Setor de Áreas Públicas - Lote B - Bairro Guará - CEP 70075-900 - DF