



PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO				REFERENCIAL DE PREÇO:			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE "CASA LAR"				BDI: 21,50%			
LOCAL: Rua Zélia de Souza Portes, s/nº - Bairro Cidade Nova - Divino – MG				SINAPI: DEZ/2021		SETOP: OUT/2021	
ITEM	REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
	ORGÃO	CÓDIGO					
01 SERVIÇOS PRELIMINARES							
01.01	SETOP	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UNI	1,00	R\$ 1.405,76	1.405,76
01.02	SETOP	LOC-OB-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	203,75	R\$ 9,40	1.915,25
						Total do Item	3.321,01
02 MOVIMENTO DE TERRA							
02.01	SETOP	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M³	37,20	R\$ 61,62	2.292,26
02.02	SETOP	TER-REA-010	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	21,49	R\$ 38,60	829,51
						Total do Item	3.121,77
03 INFRA ESTRUTURA							
03.01	SETOP	FUN-LAS-005	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	2,00	R\$ 473,32	946,64
03.02	SETOP	ARM-AÇO-020	AQUISIÇÃO, CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	kg	581,73	R\$ 14,84	8.632,87
03.03	SETOP	FUN-CON-095	FORNEC. E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK >= 20 MPA, BRITA 1	m³	15,71	R\$ 522,40	8.206,90
03.04	SETOP	FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X)	m²	116,28	R\$ 56,08	6.520,98
						Total do Item	24.307,39
04 SUPER ESTRUTURA							
04.01	SETOP	ARM-AÇO-020	AQUISIÇÃO, CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60	kg	1.838,17	R\$ 14,83	27.260,06
04.02	SETOP	EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, INCL. ESCORAMENTO (3X)	m²	272,69	R\$ 57,72	15.739,67
04.03	SETOP	EST-CON-080	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118	m³	25,54	R\$ 552,77	14.117,75
						Total do Item	57.117,48
05 PAREDES E PAINÉIS							
05.01	SETOP	ALV-TIJ-030	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO E = 15 ou 13,5CM, A REVESTIR	m²	477,89	R\$ 62,14	29.696,08
05.02	SETOP	ED-9906	VERGAS E CONTRAVERGAS RETAS CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA DIMENSÃO 10x10cm. Transpasse do vão de 20cm em cada lado	m³	0,35	R\$ 2.921,35	1.022,47
						Total do Item	30.718,55
06 IMPERMEABILIZAÇÃO BALDRAMES							
06.01	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	192,06	R\$ 41,24	7.920,55
						Total do Item	7.920,55
07 REVESTIMENTOS DE PAREDE							
07.01	SINAPI	87873	CHAPISCO EM PAREDES E TETOS COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	m²	955,78	R\$ 6,24	5.964,07
07.02	SINAPI	87529	EMBOÇO MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS e EXTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	819,94	R\$ 34,50	28.287,93
07.03	SINAPI	87545	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	135,84	R\$ 25,68	3.488,37
07.04	SETOP	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m²	135,84	R\$ 75,09	10.200,23
07.05	SETOP	PEI-GRA-005	PEITORIL DE GRANITO - COR ITAUNAS E = 2 CM	m²	16,21	R\$ 249,86	4.050,23
						Total do Item	51.990,83
08 REVESTIMENTOS DE PISO							
08.01	SETOP	PIS-CON-005	CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 5,0 CM	m²	173,20	R\$ 32,20	5.577,04

<div> <div>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</div> <div> <div>PROPOSITOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO</div> <div>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE "CASA LAR"</div> <div>LOCAL: Rua Zélia de Souza Portes, s/nº - Bairro Cidade Nova - Divino – MG</div> </div> <div> <div>REFERENCIAL DE PREÇO:</div> <div>BDI: 21,50%</div> <div>SINAPI: DEZ/2021      SETOP: OUT/2021</div> </div> </div>							
ITEM	REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
	ORGÃO	CÓDIGO					
08.02	SETOP	REV-CER-015	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m²	173,20	R\$ 88,26	15.286,63
08.03	SETOP	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO (CONFORME DESCRIÇÃO DE PISO) ALTURA DE 10CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	115,16	R\$ 12,35	1.422,23
08.04	SETOP	ED-51145 URB-PAS-006	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	m²	55,00	R\$ 55,89	3.073,95
08.05	SETOP	SOL-GRA-010	SOLEIRA DE GRANITO - COR ITAUNAS E = 3 CM (fornec/assent)	m²	1,06	R\$ 300,44	318,47
Total do Item							25.678,32
09 ESQUADRIAS DE MADEIRA/VIDRO TEMPERADO							
09.01	SETOP	ESQ-POR-050	KIT DE PORTA DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, PRANCHETA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E EINSTALAÇÃO	UNI	5,00	R\$ 700,42	3.502,10
09.02	SETOP	100702	GRADIL DE FERRO EM JANELAS, ASSENTADAS EM VÃO DE JANELA, INCLUSIVE PINTURA E FIXAÇÃO.	UNI	5,00	R\$ 485,00	2.425,00
09.03	SETOP	ESQ-POR-055	KIT DE PORTA DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, PRANCHETA, PADRÃO MÉDIO, 0,90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UNI	1,00	R\$ 763,22	763,22
09.04	SETOP	ESQ-POR-060	PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL 90 X 210 CM, PARA PINTURA, PARA P.N.E., COM PROTEÇÃO INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA (P2)	UNI	4,00	R\$ 774,04	3.096,16
Total do Item							9.786,48
10 ESQUADRIAS METÁLICAS							
10.01	SETOP	ED-50963 SER-JAN-035	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO CORRER, 2 FOLHAS COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	M²	16,50	R\$ 502,48	8.290,92
10.02	SETOP	ED-50964 SER-JAN-040	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO MAXIM-AR COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIO	m²	3,36	R\$ 506,18	1.700,76
10.03	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	7,35	R\$ 585,86	4.306,07
10.04	SINAPI	100702	PORTA DE ABRIR DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR. AF_12/2019	m²	5,36	R\$ 585,86	3.140,21
10.05	SETOP	SER-POR-060	PORTÃO DE ENTRADA EM CHAPA DOBRADA, TIPO LAMBRI DIMENSÃO 1,50 X 2,10M	m²	3,15	R\$ 350,44	1.103,89
Total do Item							18.541,85
11 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							
11.01	SETOP	INST-AGU-005	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES	Pt	16,00	R\$ 129,33	2.069,28
11.02	SETOP	INST-ESG-005	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)	Pt	9,00	R\$ 161,65	1.454,85
11.03	SETOP	INST-ESG-010	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50 MM E CONEXÕES (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC.)	Pt	4,00	R\$ 234,79	939,16
11.04	SETOP	INST-ESG-015	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO)	Pt	3,00	R\$ 310,31	930,93
11.05	SETOP	LOU-CUB-005	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR COMPLETO, OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E LIGAÇÕES CROMADAS	uni	3,00	R\$ 304,44	913,32
11.06	SETOP	LOU-LAV-005	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	uni	3,00	R\$ 351,87	1.055,61
11.07	SETOP	LOU-VAS-015	VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA, incl.assento plástico, parafuso e rabicho cromado -Fornecimento e instalação	uni	1,00	R\$ 536,17	536,17
11.08	SETOP	LOU-VAS-035	VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA C/ INSTALAÇÃO DE SÓCULO NA BASE DA BACIA DEVENDO ACOMPANHAR A PROJEÇÃO DA BASE NÃO ULTRAPASSANDO EM 0,05 M O SEU CONTORNO, TENDO A ALTURA MÁXIMA (BACIA + ASSENTO) H = 46 CMo -Fornecimento e instalação	uni	2,00	R\$ 558,91	1.117,82
11.09	SETOP	MET-TOR-035	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO CROMADA, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	uni	3,00	R\$ 124,01	372,03
11.10	SETOP	MET-TOR-040	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, BICO COM ROSCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	uni	2,00	R\$ 68,13	136,26
11.11	SETOP	MET-TOR-015	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	uni	1,00	R\$ 157,60	157,60

<div> <div>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</div> <div> <div>PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO</div> <div>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE "CASA LAR"</div> <div>LOCAL: Rua Zélia de Souza Portes, s/nº - Bairro Cidade Nova - Divino – MG</div> </div> <div> <div>REFERENCIAL DE PREÇO:</div> <div>BDI: 21,50%</div> <div>SINAPI: DEZ/2021</div> <div>SETOP: OUT/2021</div> </div> </div>							
ITEM	REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
	ORGÃO	CÓDIGO					
11.12	SETOP	ED-9156	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO DUPLO, CAPACIDADE 37 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. EXCLUSIVE TORNEIRA	uni	1,00	R\$ 565,16	565,16
11.13	SETOP	LOU-BOJ-005	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115MM), NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO. FORNECIMENTO E	uni	1,00	R\$ 384,30	384,30
11.14	SETOP	BAN-GRA-010	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	m²	1,74	R\$ 363,73	632,89
11.15	SETOP	BAN-FUR-005	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA		1,00	R\$ 109,55	109,55
11.16	SETOP	HID-SIF-015	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM- Fornecimento e instalação	uni	5,00	R\$ 55,35	276,75
11.17	SETOP	HID-CXS-062	CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 70 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	uni	2,00	R\$ 435,00	870,00
11.18	SETOP	HID-DAG-015	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1000 L - Fornecimento e assentamento, incluso conexões.	uni	1,00	R\$ 739,16	739,16
11.19	SETOP	ACE-PAP-025	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO - Fornecimento e instalação	uni	3,00	R\$ 46,25	138,75
11.20	SETOP	ACE-SAB-030	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 1500 ML - Fornecimento e instalação	uni	3,00	R\$ 75,96	227,88
11.21	SETOP	ACE-PAP-020	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS - Fornecimento e instalação	uni	5,00	R\$ 46,25	231,25
11.22	SETOP	ACE-ALC-010	DISPENSER PARA GEL/ÁLCOOL COM RESERVATORIO 800 ML	uni	5,00	R\$ 61,21	306,05
				Total do Item		14.164,77	

12INSTALAÇÕES ELETRICAS							
12.01	SETOP	ELE-QUA-032	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 16 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 260 X 310 X 85 MM	UNI	1,00	R\$ 241,28	241,28
12.02	SETOP	ELE-DIS-063	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UNI	16,00	R\$ 51,37	821,92
12.03	SETOP	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UNI	20,00	R\$ 232,78	4.655,60
12.04	SETOP	ED-50228 INST-LUZ-005	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA,COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	UNI	20,00	R\$ 125,80	2.516,00
12.05	SETOP	ED-50232 INST-TOM-005	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UNI	30,00	R\$ 293,66	8.809,80
12.06	SETOP	ED-13357 -	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO DE VIDRO JATEADO REDONDO COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UNI	20,00	R\$ 62,85	1.257,00
				Total do Item		17.238,40	

13PINTURA INTERNA E EXTERNA							
13.01	SETOP	PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m²	819,94	R\$ 5,86	4.804,85
13.02	SETOP	PIN-ACR-005	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	819,94	R\$ 14,06	11.528,36
13.03	SETOP	PIN-SEL-010	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m²	173,20	R\$ 7,44	1.288,61
13.04	SETOP	PIN-ACR-006	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	173,20	R\$ 15,56	2.694,99
				Total do Item		20.316,81	

14PINTURA EM ESQUADRIAS							
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO				REFERENCIAL DE PREÇO:			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE "CASA LAR"				BDI: 21,50%			
LOCAL: Rua Zélia de Souza Portes, s/nº - Bairro Cidade Nova - Divino – MG				SINAPI: DEZ/2021		SETOP: OUT/2021	
ITEM	REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
	ORGÃO	CÓDIGO					
14.01	SETOP	PIN-ESM-005	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	9,45	R\$ 32,50	307,13
14.02	SETOP	PIN-ESM-015	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m²	52,29	R\$ 22,53	1.178,09
Total do Item							1.485,22
15 ACESSORIOS DIVERSOS							
15.01	SETOP	ACE-BAR-005	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 80 CM (LAVATÓRIO) , conforme NBR 9050	uni	4,00	R\$ 261,91	1.047,64
15.02	SETOP	ACE-BAR-010	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 100 CM (PAREDE) , conforme NBR 9050	uni	4,00	R\$ 273,32	1.093,28
15.03	SETOP	ACE-BAR-015	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 90 CM (VASO SANITÁRIO), conforme NBR 9050	uni	4,00	R\$ 273,32	1.093,28
15.04	SETOP	ED-48159	BANCO ARTICULADO EM FÓRMICA COM CANTOS ARREDONDADOS E SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, PARA ESFORÇO DE 1,5 KN CONFORME NBR 9050	uni	2,00	R\$ 710,48	1.420,96
15.05	SETOP	ACE-BAN-015	BEBEDOURO GEMINADO MG-F 80 INOX	uni	1,00	R\$ 831,14	831,14
Total do Item							5.486,30
16 COBERTURA E REDE PLUVIAL							
16.01	SETOP	EST-MET-045	ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA COM TELHA METÁLICA , APOIADOS EM VIGAS E PAREDES, INCLUSIVE PINTURA PRIMER	m²	216,33	R\$ 107,52	23.259,80
16.02	SETOP	ED-48428 COB-TEL-045	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	216,33	R\$ 71,44	15.454,62
16.03	SETOP	PLU-CAL-080	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENV. = 66 CM (15 - 20 - 31)	m	29,40	R\$ 80,16	2.356,70
16.04	SETOP	ED-50669 PLU-CON-006	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM	m	28,00	R\$ 90,88	2.544,64
16.05	SETOP	DRE-TUB-020	REDE PLUVIAL FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 150MM, INCLUSIVE CAIXA, CONEXÕES E SUPORTES	M	20,00	R\$ 72,96	1.459,20
16.06	SETOP	FOR-GES-005	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60 X 60 CM LISO	M²	173,20	R\$ 40,31	6.981,69
Total do Item							52.056,65
17 SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
17.01	SINAPI	9537	LIMPEZA GERAL DE OBRA	m²	203,75	6,85	1.395,69
Total do Item							1.395,69
Valor Total						R\$	344.648,07

Divino, 22 de fevereiro de 2022

Mauri Ventura do Carmo  
Prefeitura Municipal de Divino

Ana Paula Rizzi Oliveira  
Engª. Civil  
CREA MG 161.303/D