



MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO
CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO GERALDO MARTINS
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
DIRETORIA DE CONTRATOS
FONE (067) 3591-1123
E-MAIL: CONTRATOSPMSPR@HOTMAIL.COM
RUA GERALDO DA SILVA SOUZA, S/N
CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO - MS

ANEXO I
CONTRATO Nº. 157/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 143/2020
TOMADA DE PREÇO Nº. 020/2020

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA	BANCOS	B.D.I	ENCARGOS SOCIAIS
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)	SINAPI - 09/2019 - MS SICRO3 - 10/2019 - MS	26,35%	HORISTA: 90,21% MENSALISTA: 51,28%

ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	DMT	UNID.	QUANT.	VR. UNIT.	VR. UNIT. C/BDI	VR. TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						SUB TOTAL 01		310.530,38
1.1	74209/1	SINAPI	Placa de obra pronta, em chapa de aço, aquisição e assentamento		m²	6,00	355,52	449,19	2.695,14
1.2	10775	SINAPI	Locação de container 2,30 m x 6,00 m, altura 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas, forro com isolamento termo-acústico		mês	3,00	500,22	632,02	1.896,06
1.3	SP/0005	composição	Aluguel de banheiro químico, incluindo transporte de ida e volta, manutenção e higienização 3 vezes por semana. Modelo Luxo, dimensões 2,31 x 1,15 x 1,15m		un.mês	3,00	951,87	1.202,68	3.608,04
1.4	74142/3	SINAPI	Cerca c/mourões de madeira 7,50 x 7,50cm, espaçamento entre os mourões de 2,00m, cravados 0,50m, c/08 fios de arame farpado nº14, classe 250, inclusive fornec. e colocação		m	200,00	28,53	36,04	7.208,00
1.5	73822/2	SINAPI	Limpeza de terreno - raspagem mecanizada de camada vegetal		m²	2.500,00	0,49	0,61	1.525,00
1.6	13244	SINAPI	Cone de sinalização em PVC rígido, h = 70 / 76 cm		un	50,00	70,13	88,60	4.430,00
1.7	SP/0140	composição	Usina de Asfalto completa - Instalação		un	1,00	208.396,87	263.309,44	263.309,44
1.8	ST/0140	composição	Usina de Asfalto completa - Mobilização e Desmobilização. Exclusive instalação	410	un.km	410,00	79,92	63,07	25.858,70
2	RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO - RECUPERAÇÃO PRÉVIA DO PAVIMENTO - REMENDO, FRESAGEM E REPERFILAMENTO						SUB TOTAL 02		254.068,49
2.1	90099	SINAPI	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com retroescavadeira (0,26 m3/88 hp), largura menor que 0,80 m, em solo de 1a categoria, em locais com alto nível de interferência. Af_01/2015		m³	300,00	10,52	13,29	3.987,00
2.2	RE/0032	composição	Remendo superficial tapa buraco, com requadramento mecânico, escavação e carga manuais. Exclusive materiais e bota-fora (Refer. SICRO CÓD. 4915757)		m³	90,00	155,85	196,91	17.721,90
2.3	83358	SINAPI	Transporte de pavimentação removida (pista x depósito de expurgo)	2	m³.km	180,00	1,62	2,04	367,20
2.4	RE/0060	composição	Recomposição manual de base para pavimentação com bica corrida - execução. Exclusive fornecimento de materiais e transporte		m³	210,00	23,65	29,88	6.274,80
2.5	96387	SINAPI	Execução e compactação de base e ou sub-base com solo estabilizado granulometricamente 100% Pl. Exclusive escavação, carga e transporte e solo. AF_09/2017		m³	210,00	6,57	8,30	1.743,00
2.6	4748	SINAPI	Pedra brita ou bica corrida - não classificada, incluindo fornec. Exclusive transporte da pedra		m³	90,00	60,42	73,05	6.574,50



MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO
CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO GERALDO MARTINS
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
DIRETORIA DE CONTRATOS
FONE (067) 3591-1123
E-MAIL: CONTRATOSMSRP@HOTMAIL.COM
RUA GERALDO DA SILVA SOUZA, S/N
CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO - MS

2.7	ST/0070	composição	Transporte de brita para base em caminhão basculante, 14m ³ , em via urbana pavimentada, DMT≤30km (Refer. SINAPI CÓD. 95876)	100	m ³ .km	9.000,00	0,99	1,25	11.250,00
2.8	RE/0065	composição	CBUQ - aplicação manual em fechamento de vala e remendos. Incluindo fornecimento dos materiais e compactação com rolo tandem compacto. Exclusive transporte (usina comercial)		m ³	90,00	1.030,60	1.302,16	117.194,40
2.9	PA/0090	composição	Usinagem e aplicação de Concreto Betuminoso Usinado à Quente - CBUQ - FAIXA "C" - para pavimentação asfáltica, com espessura de 3,0 cm, posto usina. Exclusive aquisição de ligante betuminoso, transporte dos insumos, mobilização, instalação e desmobilização da usina de asfalto (Refer. SINAPI CÓD. 72962 e 95990)		m ³	90,00	327,57	413,88	37.249,20
2.10	PAV/0130	SINAPI	CAP 50-70 E Cimento Asfáltico de Petróleo (coletado na ANP/Centro Oeste acrescido da diferença de ICMS; PIS e COFINS). Aquisição (Refer. SINAPI CÓD. 00041899 insumo)		T	12,60	3.068,73	3.877,34	48.854,48
2.11	93176	SINAPI	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superiores a 100 km. AF_02/2016	190	T.km	2.394,00	0,46	0,58	1.388,52
2.12	ST/0085	composição	Transporte de massa asfáltica em caminhão basculante, 14m ³ , em via urbana pavimentada, DMT≤30km (Refer. SINAPI CÓD. 95879)	5	T.km	63,00	0,66	0,83	52,29
2.13	ST/0010	composição	Transporte de areia para usina de massa asfáltica, em caminhão basculante, 18m ³ , em rodovia pavimentada, DMT>30km	100	m ³ .km	1.260,00	0,45	0,56	705,60
2.14	ST/0020	composição	Transporte de brita para usina de massa asfáltica em caminhão basculante, 18m ³ , em rodovia pavimentada, DMT>30km	100	m ³ .km	1.260,00	0,45	0,56	705,60
3	RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO						SUB TOTAL 03		2.214.681,62
3,01	PA/0040	composição	Pintura de ligação, execução com emulsão asfáltica RR-1C. Exclusive aquisição de ligante betuminoso (Refer. SINAPI CÓD. 72942)		m ²	66.357,33	0,54	0,68	45.122,98
3,02	PAV/0120	cotação	Emulsão asfáltica catiônica RR-1C (coletado na ANP/Centro Oeste acrescido da diferença de ICMS; PIS e COFINS). Aquisição		T	19,91	2.645,72	3.199,20	63.696,07
3,03	93176	SINAPI	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superiores a 100 km. AF_02/2016	190	T.km	3.782,90	0,46	0,58	2.194,08
3,04	PA/0090	composição	Usinagem e aplicação de Concreto Betuminoso Usinado à Quente - CBUQ - FAIXA "C" - para pavimentação asfáltica, com espessura de 3,0 cm, posto usina. Exclusive aquisição de ligante betuminoso, transporte dos insumos, mobilização, instalação e desmobilização da usina de asfalto (Refer. SINAPI CÓD. 72962 e 95990)		m ³	1.990,72	327,57	413,88	823.919,19
3,05	PAV/0130	SINAPI	CAP 50-70 E Cimento Asfáltico de Petróleo (coletado na ANP/Centro Oeste acrescido da diferença de ICMS; PIS e COFINS). Aquisição (Refer. SINAPI CÓD. 00041899 insumo)		T	278,70	3.068,00	3.877,34	1.080.614,65
3,06	93176	SINAPI	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superiores a 100 km. AF_02/2016	190	T.km	52.953,00	0,46	0,58	30.712,74
3,07	ST/0085	composição	Transporte de massa asfáltica em caminhão basculante, 14m ³ , em via urbana pavimentada, DMT≤30km (Refer. SINAPI CÓD. 95879)	5	T.km	1.393,50	0,66	0,83	1.156,60
3,08	ST/0010	composição	Transporte de areia para usina de massa asfáltica, em caminhão basculante, 18m ³ , em rodovia pavimentada, DMT>30km	100	m ³ .km	99.536,00	0,45	0,56	55.740,16
3,09	ST/0020	composição	Transporte de brita para usina de massa asfáltica em caminhão basculante, 18m ³ , em rodovia pavimentada, DMT>30km	100	m ³ .km	99.536,00	0,45	0,56	55.740,16
3,10	DR/0330	composição	Remoção e reassentamento de tampão em fº para PV, com reaproveitamento, incluindo recorte, demolição, alvenaria de 1 vez em tijolo comum, assentada e revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:3, cinta de concreto fck 18 MPa para fixação do quadro		un	25,00	141,58	178,88	4.472,00



MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO
CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO GERALDO MARTINS
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
DIRETORIA DE CONTRATOS
FONE (067) 3591-1123
E-MAIL: CONTRATOSMSRP@HOTMAIL.COM
RUA GERALDO DA SILVA SOUZA, S/N
CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO - MS

3,11	SC/0010	composição	Meio-fio com sarjeta, concreto fck = 15MPa, seção 615 cm ² , moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão		m	1.000,00	29,24	36,94	36.940,00
3,12	72891	SINAPI	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante 6 m3, descarga em vibro-acabadora		m ³	1.990,72	5,72	7,22	14.372,99
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA DEFINITIVA HORIZONTAL E VERTICAL E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA						SUB TOTAL 04		96.027,86
4.01	SV/0001	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA M2 COM MICROESFERAS DE VIDRO (Refer. SINAPI CÔD. 72947)		m ²	512,00	10,69	13,50	6.912,00
4.02	72947	SINAPI	Sinalização horizontal - pintura mecanizada de faixa no pavimento aplicada por aspersão, padrão DNIT - ABNT NBR 11862:2012, espessura úmida 0,6mm, com tinta a base de resina acrílica emulsificada em água, com aplicação de micro esferas de vidro premix e drop-on, inclusive pré-marcação		m ²	527,35	13,56	17,13	9.033,50
4.03	SV/0070	composição	Fornecimento e instalação de placa de sinalização vertical (até 0,36 m ²), em chapa de aço nº 16 com película retrorrefletiva III+SI, incluído fornecimento e instalação de um poste de metálico pintado com esmalte sintético e fixado em base de concreto não estrutural		un	100,00	589,08	744,30	74.430,00
4.04	SV/0090	composição	Tacha refletiva monodirecional, padrão DNIT, fornecimento e fixada com cola polister (Refer. SICRO CÔD. 5213359)		un	252,00	17,76	22,43	5.652,36
5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						SUB TOTAL 05		130.691,65
5,01	CPU Adm Local	composição	Administração local do canteiro de obras		un	1,00	130.691,65	130.691,65	130.691,65
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO									3.006.000,00

Santa Rita do Pardo - MS., em 25 de Setembro de 2020.

CACILDO DAGNO PEREIRA
Prefeito

ELIAS SIB DA SILVA LIMA
Secretaria de Infraestrutura, Meio Ambiente e Desenv. Econômico

RBN CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI
Raul Bezerra Netto
Contratada