GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES
DIRETORIA TÉCNICA DE TRANSPORTES - DIRTEC
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SETRAN	OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO			NÚCLEO	FOLHA
				1º N.R	01
	RODOVIA: VICINAL DO BORRALHOS			EXTENSÃO	DATA
	TRECHO: Entr. PA-140 Km 23/Vila São Raimundo do Borralhos			22,14 Km	09/08/2021
ITEM	**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**	**UNID.**	**QTD.**	**PREÇO UNIT**	**PREÇO TOTAL**
1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**269.520,98**
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	56.320,90	56.320,90
1.2	Instalação de canteiro	m²	264,00	717,61	189.449,04
1.3	Placa da obra	m²	64,00	371,11	23.751,04
2.	**SERVIÇOS DE TERRPLENAGEM**				**2.200.535,49**
2.1	Limpeza Lateral Mecanizada	m²	181.900,00	0,55	100.045,00
2.2	Escavação carga e transp. de mat. de 1ª cat. c/ DMT até 10Km	m³	79.179,10	23,43	1.855.166,31
2.3	Compactação de aterros a 100% do proctor normal	m³	60.907,00	3,68	224.137,76
2.4	Remoção de Material Inservível (Bota Fora) (DMT = 0km a 10km)	m³	102,00	9,15	933,30
2.5	Camada drenante para fundação de aterro com areia	m³	102,00	198,56	20.253,12
3.	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**14.599.196,57**
3.1	Regularização do Subleito	m²	158.200,00	0,96	151.872,00
3.2	Sub-Base estabilizada granul.s/mist.(DMT=10 Km)	m³	29.741,60	24,08	716.177,73
3.3	Base estabilizada granul.s/mist.(DMT=10 Km)	m³	21.357,00	24,08	514.276,56
3.4	Reciclagem do Pav. Existente - (Execução de Base estabilizado granulometricamente.	m³	11.376,00	49,30	560.836,80
3.5	Imprimação	m²	190.404,00	11,62	2.212.494,48
3.6	Pintura de ligação	m²	190.404,00	2,37	451.257,48
3.7	CBUQ - capa de rolamento AC/BC	Ton	13.709,09	728,88	9.992.281,52
4.	**SERVIÇOS DE OBRAS DE ARTE CORRENTE**				**255.191,32**
4.1	Escavação mecânica de vala em mat.1a cat.	m³	472,50	7,49	3.539,03
4.2	Reaterro e compactação	m³	308,70	32,16	9.927,79
4.3	Corpo BSTC D=0,60 m AC/BC/PC	m	30,00	540,24	16.207,20
4.4	Corpo BSTC D=0,80 m AC/BC/PC	m	180,00	776,15	139.707,00
4.5	Boca BSTC D=0,60 m normal AC/BC/PC	und	10,00	1.432,72	14.327,20
4.6	Boca BSTC D=0,80 m normal AC/BC/PC	und	30,00	2.382,77	71.483,10
5.	**SERVIÇOS DE DRENAGEM**				**202.877,96**
5.1	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/BC	m	3.240,00	52,29	169.419,60
5.2	Entrada d'água - EDA 01	und	20,00	71,38	1.427,60
5.3	Entrada d'água - EDA 02	und	32,00	86,46	2.766,72
5.4	Descida d'água tipo rap - canl retang - DAR 02	m	68,50	124,53	8.530,31
5.5	Dissipador de energia - DEB 01	und	52,00	398,70	20.733,73
6.	**SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO**				**353.911,71**
6.1	**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**				**328.955,08**
6.1.1	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água - 2 anos	m²	10.058,00	25,68	258.289,44
6.1.2	Forn. E colocação de tacha reflet. Bidirecional	und	2.967,00	21,92	65.036,64
6.1.3	Forn. E colocação de tachões reflet. Bidirecional	und	100,00	56,29	5.629,00
6.2	**SINALIZAÇÃO VERTICAL**				**24.956,63**
6.2.1	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m²	56,81	439,30	24.956,63
7.	**PROTEÇÃO AMBIENTAL**				**74.550,00**
7.1	Reabilitação ambiental das áreas de jazidas, empréstimos e acampamento	m²	35.000,00	2,13	74.550,00
8.	**DETALHAMENTO DE PROJETOS**				**812.538,00**
8.1	Detalhamento de projeto executivo	Km	22,14	36.700,00	812.538,00
VALOR TOTAL COM BDI					**18.768.322,03**

***PREÇOS SETRAN (BASEADOS NO SICRO/DNIT)**

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (doze) meses