GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Cidades e de Integração Regional - SECIR
Superintendência de Habitação e Infraestrutura - SHIU / Diretoria de Infraestrutura Urbana - DIU

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - REPROGRAMADA

PREFEITURA: Município de Serrania - MG			**FOLHA Nº: 01/01**
OBRA: Recapeamento asfáltico de vias públicas			**DATA: 03/2020**
LOCAL: Rua Milton dos Reis Souto, Rua Edvard Giovanini, Rua Lucas Moreira de Castilho e Rua Durval Miguel	**ISS:**	**3,00%**	**FORMA DE EXECUÇÃO:**
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: REGIÃO SUL 01/2020 PREÇO DE CUSTO SEM DESONERAÇÃO	**( )**	**DIRETA**	**(x) INDIRETA**
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS			**BDI: 22,92%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0	**IIO-001**	**INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA**					**R$ 1.363,94**
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50M) - 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 NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS.	UN	1,00	R$ 1.109,62	R$ 1.363,94	R$ 1.363,94
2.0	**OBR-001**	**DRENAGEM SUPERFICIAL - SARJETAS**					**R$ 46.747,37**
3.1	DEM-PIS-070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO (espessura 2 cm)	m²	674,82	R$ 7,89	R$ 9,70	R$ 6.544,67
3.1	TRA-CAM-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	m³xKm	33,74	R$ 3,33	R$ 4,09	R$ 138,11
3.1	TER-REG-010	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	m²	674,82	R$ 2,58	R$ 3,17	R$ 2.140,08
3.1	DRE-SAR-005	SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3 %, PADRÃO DEER-MG	m	1.349,65	R$ 22,86	R$ 28,10	R$ 37.924,51
3.0	**OBR-001**	**RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**					**R$ 103.611,93**
3.1	OBR-VIA-165	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m²	3.547,00	R$ 1,42	R$ 1,75	R$ 6.191,16
3.2	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (TRANSPORTE DE PINTURA DE LIGAÇÃO, RR-1C, POR 251KM)	TxKm	445,15	R$ 0,48	R$ 0,59	R$ 262,65
3.3	OBR-VIA-180	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (FAIXA C) (EXECUÇÃO, INCLUINDO USINAGEM, APLICAÇÃO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E DO MATERIAL BETUMINOSO; EXCLUI O TRANSPORTE DA USINA ATÉ A PISTA)	m³	106,41	R$ 701,11	R$ 861,80	R$ 91.704,61
3.4	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (CAP 50/70)	TxKm	1.869,41	R$ 0,48	R$ 0,59	R$ 1.102,98
3.5	RO-41364	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 20,10 A 25,00 KM (DENSIDADE DE MATERIAL SOLTO)	m³xKm	3.725,60	R$ 0,95	R$ 1,17	R$ 4.350,53
4.0	**OBR-001**	**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**					**R$ 1.899,34**
4.1	OBR-VIA-245	LINHAS DE RESINA ACRILICA DE 0,6MM DE ESPESSURA E LARGURA = 0,10M (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	m	348,00	R$ 1,73	R$ 2,13	R$ 740,03
4.2	OBR-VIA-265	SETAS, SIMBOLOS E DIZERES DE RESINA ACRÍLICA 0,6MM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	m²	38,48	R$ 24,51	R$ 30,13	R$ 1.159,31
5.0	**RO-001**	**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**R$ 537,35**
5.1	RO-41842	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	m²	1,24	R$ 320,88	R$ 394,43	R$ 490,11
5.2	RO-42193	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA RETANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	m²	0,11	349,35	R$ 429,42	R$ 47,24
		VALOR TOTAL DA OBRA					**R$ 154.159,93**

Ana Maria Figueiredo Barboni - Engenheira civil - ART ORÇAMENTO: 5324623

49.039/D
CREA

Luiz Gonzaga Ribeiro Neto - Prefeito Municipal de Serrania