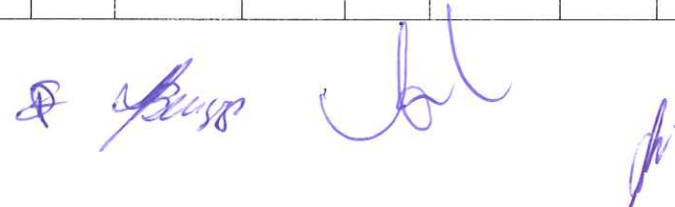


Item		BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO															
		Objeto do Contrato: Projeto de Calçamento em Piso Intertravado Sextavado de Concreto Pre-moldado - Trecho 2										BM - Data de Emissão: 18/05/2023		Empresa Contratada: SCALLBERI CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			
Descrição		Local da Obra (Bairro, município e UF):				Pralongamento da Rua Pedro Mazine no sentido da comunidade da Gamelaíra - Trecho 2		BM - Período de Referência da Medição: 03/12/2022 até 14/05/2023		CNPJ: 14.015.461/0001-42		Valor do Contrato: R\$ 494.376,23		Valor Medido Acumulado: R\$ 334.782,54			
		Concorrência Pública: 001/2021		Contrato: 072/2021		Valor da Medição: R\$ 109.056,93		Início da Obra: 11/08/2022		BM - Número: 03		Valor Medido Acumulado: R\$ 334.782,54		Serviços a executar			
		Prestado no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM			
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
CONTRATO ORIGINAL																	
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES																	
1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (300X1,50M) 4M CHAPA GALVANIZADA 0,26 ALIADAS COM REBITES 340 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRUPECIDA COM METALON 20X20, SUPORTE EM EUCALIPTO APILADO ENLAVADO PINTADAS	UN	1,00	1.276,46	1.276,46	100,00%	1,00	R\$ 1.276,46	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	1,00	R\$ 1.276,46	0,00	R\$ -	
2 - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA																	
2.1	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M, MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO COM RETROESCAVADEIRA C/ CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M ³ / POTÊNCIA 88 HP, LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	30,60	7,27	222,47	100,00%	30,60	R\$ 222,47	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	30,60	R\$ 222,47	0,00	R\$ -	
2.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M ³ / POTÊNCIA 88 HP, LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	21,56	17,67	380,97	100,00%	21,56	R\$ 380,97	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	21,56	R\$ 380,97	0,00	R\$ -	
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVELY ESCOVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	M3	90,75	4,68	424,71	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	90,75	R\$ 424,71	
2.4	ESCOVAÇÃO VERTICAL A CÍT, ABRIÇO, EM OBRAS DE BARRIS TRIBUTÁRIAS, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA CAÇAMBA 0,8 M ³ / 111 HP, FROTA DE 3 CAMBÔES BASCULANTES DE 14 M ³ , DMF ATÉ 1 KM/E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H	M2	90,75	5,97	541,78	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	90,75	R\$ 541,78	
3 - OBRAS VIÁRIAS																	
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBSTRATO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	M2	3.630,00	1,08	3.920,40	49,09%	1782,00	R\$ 1.924,56	25,45%	924,00	R\$ 997,92	74,54%	2706,00	R\$ 2.922,48	924,00	R\$ 997,92	
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/80 - EXCLUSIVELY ESCOVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	M3	340,00	95,30	31.490,00	49,09%	162,00	R\$ 15.438,00	25,45%	84,00	R\$ 8.005,20	74,54%	246,00	R\$ 23.443,80	84,00	R\$ 8.005,20	
3.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURAS DE SOLOS E AREGADOS (BASES ESTABILIZADAS EM USINA) COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³	T	561,00	4,94	2.771,34	49,09%	275,40	R\$ 1.360,48	25,45%	142,80	R\$ 705,43	74,54%	418,20	R\$ 2.065,91	142,80	R\$ 705,43	
3.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE SOLO BRITA	MAXKM	2.673,00	2,52	6.735,96	49,09%	1312,20	R\$ 3.306,74	25,45%	680,40	R\$ 1.714,61	74,54%	1992,60	R\$ 5.021,35	680,40	R\$ 1.714,61	
3.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM	M2	3.300,00	75,73	249.909,00	21,82%	1581,00	R\$ 119.729,13	26,05%	859,50	R\$ 65.089,94	47,87%	2480,50	R\$ 184.819,07	859,50	R\$ 65.089,93	
4 - URBANIZAÇÃO																	
4.1	EXECUÇÃO DE PASSIVO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USANDO ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO	M2	660,00	63,15	41.679,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	660,00	R\$ 41.679,00	
4.2	ASSINTEAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES: 160X15X13,30 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	M	1.112,00	68,23	75.890,00	26,98%	387,00	R\$ 46.662,75	23,61%	262,50	R\$ 17.915,63	50,59%	849,50	R\$ 57.978,38	262,50	R\$ 17.915,62	
4.3	PISO FOTOATÍVIL DE CONCRETO ALTRIA, APLICADO EM PISO 20X20CM COM PINTA SECA, COR VERMELHO-AMARELO, ASSINTEAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	0,72	61,61	44,36	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,72	R\$ 44,36	





Prefeitura Municipal de Muriaé
Estado de Minas Gerais
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato: Projeto de Calçamento em Piso Intertravado Sextavado de Concreto Pré-moldado - Trecho 2	BM - Data de Emissão: 18/05/2023	Empresa Contratada: SCALLBERI CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Local da Obra (Bairro, município e UF): Prorlongamento da Rua Pedro Mazine no sentido da comunidade da Gameleira - Trecho 2	BM - Período de Referência da Medição: 03/12/2022 até 14/05/2023	CNPJ: 14.015.461/0001-42
Concorrência Pública: 001/2021	Valor da Medição: R\$ 109.056,93	Valor do Contrato: R\$ 494.376,23
Contrato: 072/2021	Valor da Medição: R\$ 109.056,93	Valor Medido Acumulado: R\$ 334.782,54
	BM - Número: 03	

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Previsto no Orçamento			Executado acumulado até este BM			Executado no Período			Executado acumulado inclusive este BM			Serviços a executar	
				Preço Unit. com BDI (R\$)	Preço Final (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	%	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
4 DRENAGEM																	
5.1	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO REITO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	1.100,00	57,03	62.733,00	20,00%	587,00	R\$ 33.476,51	23,32%	256,50	R\$ 14.628,20	43,32%	843,50	R\$ 48.104,81	256,50	R\$ 14.628,19	
5.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNTE CIMENTO E ASSENTAMENTO	M	21,00	178,42	3.740,52	100,00%	21,00	R\$ 3.740,52	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	21,00	R\$ 3.740,52	0,00	R\$ -	
5.3	BOCA DE LOBO PADRÃO DEMISUR EM BLOCO DE CONCRETO CHIFRE DE CONCRETO 14X19X39CM, MEDIDAS EXTERNAS 140X75X158CM (LARGURA, COMPRIMENTO E ALTURA)	UN	6,00	1.201,58	7.209,48	66,67%	4,00	R\$ 4.806,32	0,00%	0,00	R\$ 0,00	66,67%	4,00	R\$ 4.806,32	2,00	R\$ 2.403,16	
5.4	GRELHA 11 30X90CM, 125KG, 19 CX. RALO COM ASSENTAMENTO DE ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	309,05	1.854,30	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 1.854,30	
5.5	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01	UN	3,00	474,96	1.424,88	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 1.424,88	
6 SINALIZAÇÃO																	
6.1	PLACA DE AÇO CARBONOSO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO LIDA, ABS-PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	0,40	461,51	184,60	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,40	R\$ 184,60	
7 SERVIÇOS FINAIS																	
7.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	3.300,00	0,60	1.980,00	0,00%	0,00	R\$ -	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ -	3300,00	R\$ 1.980,00	
				RS 494.376,23				RS 225.725,61				RS 109.056,93				RS 334.782,54	RS 159.593,69

Observações:

Jorge Aires Filho
Representante Legal do Município
Secretário Municipal de Obras Públicas

Artur do Carmo Mendonça
Chefe do Setor de Infraestrutura
CREA N° 177324/D

Dirceu Pereira
Resp. Técnico pela execução da obra/serviço
CREA N° GO - 10.4704421/D

Raulo de Jesus Belmonte
Socio Administrador
SCALLBERI CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA