PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS							
PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO CHIQUE				LOCALIZAÇÃO: UTM - 23K		FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: REFORMA/RECUPERAÇÃO DE BUEIRO/GALERIA PLUVIAL				E: 492.579		DATA: 19/01/2023	
LOCAL: AVENIDA SÃO FRANCISCO - CENTRO - PONTO CHIQUE/MG.				S: 8.161.045		LDI	24,48%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP NORTE - OUTUBRO/2022 - COM DESONERAÇÃO				FORMA DE EXECUÇÃO:		(X)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS						( )	DIRETA
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1		**SERVIÇOS PRELIMINARES:**					
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS (1,20x2,40m)	M2	2,88	291,97	363,44	1.046,71
1.2	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	M2	13,86	1,91	2,38	32,99
1.3	ED-50274	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	PONTO	16,00	68,68	85,49	1.367,84
		Sub-total ---------->					**2.447,54**
2		**TRABALHOS EM TERRA:**					
2.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	7,48	55,11	68,60	513,13
2.2	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	15,46	18,64	23,20	358,67
		Sub-total ---------->					**871,80**
3		**INFRAESTRUTURA:**					
3.1	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,77	507,44	631,66	486,38
3.2	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	551,20	13,01	16,19	8.923,93
3.3	ED-49786	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	6,89	668,69	832,39	5.735,17
		Sub-total ---------->					**15.145,48**
4		**SUPERESTRUTURA:**					
4.1	ED-49811	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	62,85	60,20	74,94	4.709,98
4.2	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	1.277,00	13,01	16,19	20.674,63
4.3	ED-49786	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	12,77	668,69	832,39	10.629,62
		Sub-total ---------->					**36.014,23**
5		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES:**					
5.1	ED-51105	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	61,61	5,58	6,95	428,19
5.2	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M3	61,61	55,11	68,60	4.226,45
5.3	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	22,68	5,91	7,36	166,92
		Sub-total ---------->					**4.821,56**
						TOTAL GERAL DA OBRA	**59.300,61**

MARCOS PAULO MADUREIRA LOPES: 01532994605

Assinado digitalmente por MARCOS PAULO MADUREIRA LOPES:01532994605

Marcos Paulo Madureira Lopes
Eng° Civil - CREA 224.188/D-MG.

José Geraldo Alves de Almeida
Prefeito Municipal de Ponto Chique/MG