


Anexo IV do Edital da TP 02/2018

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO		ANEXO VII DO MPO CRONOGRAMA FÍSICO- FINANCEIRO										INDICAR DATA BASE (01/2016)					
SECRETARIA DE SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS		TOMADOR:	SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LENÇÓIS PAULISTA														
FUNDO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - FEHIDRO		EMPREENDIMENTO:	Implantação de Macromedidores para setorização - Fase - 2														
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE ATIVIDADES	realizado até / /	A Realizar em (X) Mes(es) () Bimestre(s) () Trimestre(s) () Quadrimestre(s) () Semestre(s)												ÚLTIMA	Total (em R\$)	
			1	2	3	4	5	6									
1	Caixa em Alvenaria Padrão 01		15.000,00	7.500,00	7.500,00												30.000,00
2	Caixa em Alvenaria Padrão 02		19.000,00	9.500,00	9.500,00												38.000,00
3	Transmissor de Pressão		17.100,00	8.550,00	8.550,00												34.200,00
4	Infraestrutura de energia elétrica DPS e SPDA		28.600,00	10.000,00	10.000,00												48.600,00
5	Estações remotas compostas por: módulo de aquisição e processamento de sinais, painel de montagem com CLP, aterramento, fonte e cabeamento.					16.600,00	16.600,00	8.300,00									41.500,00
6	Montagem e start up das Estações Remotas			10.720,00	10.720,00	5.360,00											26.800,00
7	Links através de fibra óptica, Rádio Digital, ou GPRS, integrando cada ponto de medição até a CCO e infraestrutura elétrica para instalação de automação.					6.340,00	12.680,00	12.680,00									31.700,00
8	Engenharia de Campo para Fibra Óptica e Rádio Enlace			1.500,00	3.000,00	3.000,00											7.500,00
9	Macromedidores de vazão Ultrassônico à Bateria 150 mm			27.000,00	13.500,00	27.000,00											67.500,00
10	Macromedidores de vazão Ultrassônico à Bateria 200 mm			16.800,00	16.800,00	16.800,00											50.400,00
11	Macromedidores de vazão Ultrassônico à Bateria 250 mm					6.500,00	6.500,00	6.500,00									19.500,00
12	Peças e acessórios para instalação de macromedidor						42.750,00	42.750,00									85.500,00
13	Elaboração de Projeto "As Built"						3.250,00	3.250,00									6.500,00
14	Treinamento e Transferência de Tecnologia Aplicada a Automação do Saneamento						1.446,93	1.446,93									2.893,86
15	Programação e diagramação do Supervisório			680,00	680,00	680,00	680,00	680,00									3.400,00
TOTAIS			0,00	79.700,00	92.250,00	80.250,00	82.280,00	83.906,93	75.606,93								493.993,86
CONTRAPARTIDA (5%)			0,00	3.985,00	4.612,50	4.012,50	4.114,00	4.195,35	3.780,34								24.699,69
FINANCIAMENTO (95%)			0,00	75.715,00	87.637,50	76.237,50	78.166,00	79.711,58	71.826,59								469.294,17
Programação Financeira Preliminar (Preenchida pelo Proponente) - Utilize as colunas ao lado para indicar as parcelas previstas, conf. o desenvolvimento do empreendimento e/ou o processo licitatório, sendo a última de no mínimo 10% do valor FEHIDRO.																	0,00
DESEMBOLSO APROVADO				239.590,00			182.774,75								46.929,42		469.294,17
CONTRAPARTIDA				12.610,00			12.089,69										24.699,69
Responsavel Tecnico			Representante Legal Tomador						Agente Tecnico:								
Nome: Evandro Alberto Dalbem			Nome(1): Evandro Alberto Dalbem						Nome do Analista:								
Reg. Profissional: 0601680509/CREA-SP			RG: 10.346.175/SSP-SP			CPF: 050.588.418-60			Reg. Profissional:								
			Assinatura:						Assinatura:								
			Somente no caso do Proponente Tomador onde mais de um Dirigente assina o contrato.						Nome do Resp. pela Unidade:								
			Nome(2):			RG:			CPF:			Reg. Profissional:					
Assinatura:			Assinatura:						Assinatura:								