
		Departamento Autônomo de Água e Esgotos Rua Domingos Barbieri, 100 – Caixa Postal 380 – CEP 14802-510 – Araraquara/SP Telefone: (16) 3324 9555 - Fax: (16) 3324 4571 – Atendimento 0800 770 1595 CNPJ 44.239.770/0001-67 – IE: Isento www.daaearaquara.com.br			
ANEXO V - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS					
Título:		Execução de Coletor Tronco de Esgotos para Ampliação do Sistema de Coleta e Afastamento de Esgotos – Av. José Barbanti Neto.			
Local:		Av. José Barbanti Neto (Entre a Rua Ruy Chiossi e Córrego das Cruzes)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit. Com BDI	Valor Total Com BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Placa de obra padrão FEHIDRO e DAAE (aquisição e assentamento)	m²	29,00	R\$ -	R\$ -
1.2	Mobilização de canteiro de obra (almoxarifado, escritório, refeitório, etc.) (abrigo provisório tipo container)	un x mês	2,00	R\$ -	R\$ -
1.3	Banheiro químico, com 3 limpezas semanais	un x mês	2,00	R\$ -	R\$ -
1.4	Locação, nivelamento, cadastro e acompanhamento para assentamento dos tubos	m	1.030,00	R\$ -	R\$ -
1.6	Taxa de mobilização de equipamentos para levantamento topográfico	tx	1,00	R\$ -	R\$ -
1.7	Taxa de desmobilização de equipamentos para levantamento topográfico	tx	1,00	R\$ -	R\$ -
SUBTOTAL 1					R\$ -
2	EXECUÇÃO DE COLETOR TRONCO				
2.1	Sinalização de trânsito com barreiras	m	1030,00	R\$ -	R\$ -
2.2	Demolição de pavimento em asfalto utilizando maquina de corte, retroescavadeira, inclusive remoção manual do expurgo	m³	8,05	R\$ -	R\$ -
2.3	Tubo pead corrugado externo, liso interno, sn 4 com parede dupla estruturada, com sistema ponta/bolsa integrada - dn/di 400mm, inclusive carga, transporte e descarga	m	1030,00	R\$ -	R\$ -
2.4	Escavação mecanizada de valas até 2,00m, solo com alto nível de interferências	m³	1545,00	R\$ -	R\$ -
2.5	Assentamento Tubo PEAD Corrugado DN 400 mm, com sistema ponta/bolsa integrada.	m	1030,00	R\$ -	R\$ -
2.6	Reaterro de vala e compactação mecanizada em camadas, empregando compactador tipo sapo	m³	1545,00	R\$ -	R\$ -
2.7	Recomposição de grama em placa, tipo a existente no local, incluindo compra, carga, transporte, descarga e preparo do terreno.	m²	2780,00	R\$ -	R\$ -
2.8	Base de BGS - brita graduada simples, material e aplicação	m³	24,14	R\$ -	R\$ -
2.9	Pintura asfáltica - Imprimação ligante betuminosa para pavimentação, incluindo material, preparo e aplicação	m²	1355,51	R\$ -	R\$ -
2.10	CBUQ - concreto asfáltico usinado a quente para aplicação em pavimentação, esp. 5 cm - preparo e aplicação	m³	67,78	R\$ -	R\$ -
2.11	Passoio em concreto C15 S50, incluindo preparo de caixa # 7 cm, material, preparo in loco e mão de obra	m²	11,20	R\$ -	R\$ -
2.13	Guia pré-fabricada de concreto reta ou curva assentada com concreto C15 S50, material, aplicação e mão de obra	m	5,60	R\$ -	R\$ -
2.14	Poço de visita de aneis de concreto pre-moldados,para esgotos sanitarios, com profundidade de 1,50m, mão de obra e material.	un	14,00	R\$ -	R\$ -
2.15	Tampão de ferro fundido tipo TD-600 para poço de visita Ø 0,66 m, para poço de visita assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3 incluso mão de obra	un	14,00	R\$ -	R\$ -
SUBTOTAL 2					R\$ -
3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
3.1	Limpeza final da obra	m²	1.029,99	R\$ -	R\$ -
3.2	Descarte de residuos da construção em área licenciada	t	80,00	R\$ -	R\$ -
3.3	Água para irrigação/lavagem em caminhão pipa	m³	20,00	R\$ -	R\$ -
3.4	Aluguel caçamba estacionária p/ entulho c/ cap. 4m³, incluindo frete	un x mês	2,00	R\$ -	R\$ -
3.5	Comunicação do Projeto	vb	1,00	R\$ -	R\$ -
SUBTOTAL 3					R\$ -
TOTAL GERAL - BDI					-
EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS PARA EXECUÇÃO DA OBRA					
I.	Retroescavadeira	VI.	Máquina corta-piso		
II.	Caminhão carrocERIA	VII.	Compactador tipo sapo		
III.	caminhão basculante	VIII.	Rolo compressor		
IV.	Caminhão pipa				
V.	Veículos leves				
Notas:					
I.	Fonte: Tabela de preços públicos PINI Ref.: ago/2022; Sinapi ref.: out/2022 e cotações de mercado.				
II.	É obrigatório o anexo ao Termo de Referência de, pelo menos, 03 cotações de material e mão-de-obra para os itens que não constam nas tabelas PINI/Sinapi.				
III.	Os custos para disponibilização dos equipamentos devem estar inclusos na execução dos serviços				
IV.	O pagamento dos serviços se dará com base no quantitativo real de cada item executado e, devidamente, medidos pela contratada e pela fiscalização do DAAE.				
GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO					