



GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS - Sito à Avenida Cel. Antenor Junqueira Franco, trecho entre Rua Tiradentes até canal retangular de Gabião existente no Parque Débora

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CDHU - Versão 199 - Com Desoneração - LS. =

97,78% - Vigência : 29/09/2025 - BDI = 26,81%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. BDI (26,81%)	TOTAL
	1.0	PLACA DE OBRA					
CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon, de dimensões (8,00 * 3,00) m	m²	24,00	428,54	543,43	13.042,32
		Total do item 1.0					13.042,32
	2.0	Remoções e Retiradas					
CDHU	11.20.050	Corte do pavimento asfáltico, c/ serra diamantada	m	612,82	11,72	14,86	9.106,51
CDHU	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive c/ carga e transporte até 1 Km e descarregamento	m²	593,98	29,11	36,91	21.923,80
		Total do item 2.0					31.030,31
	3.0	Escavação e Reaterro					
CDHU	07.02.020	Escavação mecânica de valas até a profundidade de 2,00 m, para execução dos ramais.	m³	151,50	11,86	15,04	2.278,56
CDHU	07.02.040	Escavação mecânica de valas até a profundidade de 3,00 m, para execução da galeria.	m³	1.780,76	13,36	16,94	30.166,07
CDHU	06.11.020	Reaterro manual de fundo de valas para simples regularização sem compactação, para acendimento dos tubos	m³	193,23	8,79	11,15	2.154,51
CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanicamente de vala com compactador	m³	1.487,24	7,30	9,26	13.771,84
CDHU	05.10.010	Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª	m³	251,79	6,49	8,23	2.072,23
CDHU	05.10.020	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	m³	251,79	9,29	11,78	2.966,09
		Total do item 3.0					53.409,30
	4.0	Escoramento					
CDHU	08.01.060	Escoramento de solo pontaletado, exceto ramais profundidade menor que 1,25 m.	m²	1.320,84	22,47	28,49	37.630,73
		Total do item 4.0					37.630,73
	5.0	Galeria Dn = 1200 mm					
CDHU	02.10.040	Locação de rede de canalização, inclusive ramais	m	347,91	1,48	1,88	654,07
CDHU	46.12.060	Tubo de concreto, Dn = 400 mm, classe (PS - 2) - "Ramais"	m	101,00	132,72	168,30	16.998,30
CDHU	46.12.140	Tubo de concreto, Dn = 1200 mm, classe (PA - 1) - "Galeria"	m	246,91	939,60	1.191,51	294.195,73

CDHU	Planilha Orçament ária Anexa	Execução de Poço de Visita de dimensões externas (2,30*2,30*2,27) m, com alvenaria de bloco estrutural de (19*19*39) cm, exceto chaminé e tampão de Ferro Fundido	unid.	3,00	10.411,15	13.202,38	39.607,14
CDHU	49.12.120	Chaminé para poço de visita em alvenaria diâmetro interno 70 cm - pescoço	m	1,00	727,20	922,16	922,16
CDHU	49.06.400	Tampão de ferro fundido Ø 600 mm, classe B (ruptura > 125 KN)	unid.	3,00	475,96	603,56	1.810,68
CDHU	49.12.010	Execução de caixas de captação de águas pluviais contendo boca de lobo simples com tampa de concreto.	unid.	6,00	3.543,70	4.493,77	26.962,62
CDHU	Planilha Orçament ária Anexa	Execução de caixas de captação de águas pluviais contendo boca de lobo simples com tampa de concreto, conjugada com boca de leão simples, inclusive com grade metálica ou grelha articulada de FoFo.	unid.	4,00	4.500,72	5.707,36	22.829,44
CDHU	Planilha Orçament ária Anexa	Execução de Caixa de Captação de águas pluviais contendo boca de lobo dupla com tampa de concreto, conjugada com boca de leão dupla, inclusive com grelha metálica.	unid.	2,00	7.519,84	9.535,91	19.071,82
		Total do item 5.0					423.051,96
	6.0	Pavimentação Asfáltica					
CHDU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m²	574,78	26,39	33,47	19.237,89
CHDU	54.01.410	Varrição de pavimento para recapeamento	m²	574,78	0,82	1,04	597,77
CHDU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante com emulsão CM-30	m²	574,78	13,27	16,83	9.673,55
CHDU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante com emulsão RR-2C	m²	574,78	6,64	8,42	4.839,65
CHDU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente - CBUQ com espessura igual a 3,00 cm "acabado/compactado" - Densidade do CBUQ = 2,40 T/m³	m³	17,24	1.535,89	1.947,66	33.577,66
		Total do item 6.0					67.926,52
		Total do Orçamento					626.091,14
		(Seiscentos e vinte e seis mil, noventa e um reais e catorze centavos)					
	CDHU	Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Estado de São Paulo					
		COLINA, DEZEMBRO DE 2025					
		VALDEMIR ANTONIO MORALLES	DÉBORA C. G. DEL ANGELO PINTO NETO				
		Prefeito Municipal	ENGENHEIRA CIVIL - CREA n.º 5060715069				
			ART N.º 2620250738542				