

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades

Processo n.º 5964/2023

T. Preços n.º 011/2023

OBRA:		SINALIZAÇÃO TURÍSTICA			PROCESSO:		
LOCAL:		Diversos Locais do Município – 39 Pontos (Especificados em Projeto)			REFERÊNCIA:		
					CDHU 191_Ago23 / FDE Jul23 / DER/ SINAPI Ago23		
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	36,00		
1.2	CDHU	03.01.040	Demolição manual de concreto armado	m³	3,00		
1.3	CDHU	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m³	3,75		
1.4	CDHU	05.08.080	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5º km até o 10º km	m³	3,75		
1.5	CDHU	02.05.060	Montagem e desmontagem de andaime torre metálica com altura até 10 m	m	22,50		
1.6	CDHU	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	m x mês	270,00		
			Subtotal				
2			FUNDAÇÃO				
2.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	21,45		
2.2	CDHU	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	15,52		
2.3	CDHU	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	15,52		
2.4	CDHU	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	120,00		
2.5	CDHU	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	5,93		
2.6	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	4,29		
2.7	CDHU	11.01.320	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	m³	11,23		
2.8	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	Kg	284,17		
2.9	CDHU	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	11,23		
			Subtotal				
3			ESTRUTURA METÁLICA				
3.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	34.152,32		
3.2	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	1.497,09		
3.3	CDHU	14.31.030	Fechamento em placa cimentícia com espessura de 12 mm	m²	365,04		
3.4	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	m²	365,04		
3.5	CDHU	E.03.000.049553	Parafuso rosca dupla M16 x 450 mm	UNID.	156,00		
3.6	CDHU	E.03.000.049502	Porca quadrada para parafuso M16	UNID.	156,00		
3.7	CDHU	E.03.000.049539	Arruela quadrada de 50 mm com furo de 18 mm	UNID.	156,00		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades

Processo n.º 5964/2023

T. Preços n.º 011/2023

OBRA:		SINALIZAÇÃO TURÍSTICA			PROCESSO:		
LOCAL:		Diversos Locais do Município – 39 Pontos (Especificados em Projeto)			REFERÊNCIA:		
		CDHU 191_Ago23 / FDE Jul23 / DER/ SINAPI Ago23					
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
3.8	CDHU	E.10.000.049575	Esticador para cabo de aço 5/16´ (8 mm) com terminal gancho-olhal	UN	32,00		
3.9	CDHU	E.10.000.092774	Cabo de aço galvanizado com alma de aço, diâmetro 3/8´ (9,52mm)	M	202,00		
						Subtotal	
4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
4.1	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	960,00		
4.2	CDHU	38.01.100	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2´ - com acessórios	m	120,00		
4.3	CDHU	41.11.711	Luminária LED retangular para parede ou piso, fluxo luminoso de 11838 a 12150 lm, eficiência mínima 107 lm/W - potência de 86 W/120W	UNID.	30,00		
4.4	CDHU	66.20.202	Instalação de câmera fixa para CFTV	UNID.	30,00		
4.5	CDHU	P.13.000.030526	Régua com 8 tomadas 2P+T 250 V, com cabo tipo filtro de linha	UNID.	15,00		
4.6	CDHU	40.02.620	Caixa de passagem em alumínio fundido, à prova de tempo e tampa, de 300x300mm	UNID.	15,00		
4.7	CDHU	69.09.260	Patch panel 24 portas, categoria 6, ref. 50493 fabricação Policom ou equivalente	UNID.	15,00		
4.8	CDHU	66.20.225	Switch Gigabit 24 portas 10/100/1000 Base TX Layer 2 mínimo com porta de saída em fibra	UNID.	15,00		
4.9	CDHU	39.18.126	Cabo para rede 24 AWG, com 4 pares, categoria 6; ref. 23400174 da Sohoplus da Furukawa ou equivalente	M	15,00		
4.10	CDHU	39.27.110	Cabo óptico multimodo, núcleo geleado, 4 fibras, 50/125 µm - uso externo	M	12.876,00		
						Subtotal	
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
5.1	CDHU	70.03.013	Placa para sinalização viária em alumínio composto, totalmente refletiva com película III/III - área maior que 2,0 m²	m²	119,76		
						Subtotal	
						TOTAL	
						BDI ____%	
						TOTAL + BDI ____%	
6			COTAÇÃO				
6.1	-	COTAÇÃO	Conversor de Mídia. TP Link, Mc200cm, Multi-modo, Gigabit, Tp-Link ou similar	UNID.	15,00		

OBRA:		SINALIZAÇÃO TURÍSTICA				PROCESSO:		
LOCAL:		Diversos Locais do Município – 39 Pontos (Especificados em Projeto)				REFERÊNCIA:		CDHU 191_Ago23 / FDE Jul23 / DER/ SINAPI Ago23
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
6.2	-	COTAÇÃO	Painel de led letreiro digital 200cm x 71cm alto brilho uma cor uso interno ou externo (resistente a chuva e visível a luz do sol).	UNID.	30,00			
6.3	-	COTAÇÃO	Câmera VIP_3260Z_G2_01-22	UNID.	30,00			
6.4	-	COTAÇÃO	Suporte XSD 201 para câmera	UNID.	30,00			
							TOTAL	
							TOTAL GERAL	