



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DOS OUROS
ESTADO DE MINAS GERAIS
Praça José Maria de Souza, 01 – Centro – CEP: 37548-000 – Conceição dos Ouros – MG.
Tel. (35)3653-1220 - Fax: (35)3653-1281 - E-mail: prefeitura@conceicaodosouros.mg.gov.br
CNPJ 18.677.609/0001-65

PAREÇER TÉCNICO

Eu, José Airton Junho dos Reis, Brasileiro, Engenheiro Civil, CREA- MG nº 56.250/D - MG, venho por meio deste parecer técnico manifestar sobre a proposta apresentada pela empresa **RDA CONSTRUÇÕES LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o nº. 27.500.978/0001-79, com sede localizada às margens da Rodovia MG 179, KM 102, Município de Pouso Alegre, Estado de Minas Gerais, CEP 37.552-700, para execução da obra cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ, CONFORME PREVISTO NO CONVÊNIO Nº 1301000341/2024.**

O valor total da obra determinado pela administração foi o de R\$ 592.749,54 e o valor proposto pela empresa **RDA CONSTRUÇÕES LTDA** foi o de R\$430.000,00 (quatrocentos e trinta mil reais).

Neste sentido, avaliando a planilha de custos apresentada pela empresa pode ser observado que os valores apresentados são totalmente compatíveis com os preços praticados no mercado e houve a constatação de informações obrigatórias como descrição de materiais a serem utilizados na obra bem como itens como “equipamentos”, “mão de obra”, “custos indiretos” também foram descritos os equipamentos utilizados na execução da obra, número de funcionários que serão necessários para execução dos serviços e qual a função dos mesmos, além da devida especificação dos custos indiretos que foram considerados na elaboração da planilha de composição de custos, conforme referência que faço abaixo, veja-se:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DOS OUROS

ESTADO DE MINAS GERAIS

Praça José Maria de Souza, 01 – Centro – CEP: 37548-000 – Conceição dos Ouros – MG.
Tel. (35)3653-1220 - Fax: (35)3653-1281 - E-mail: prefeitura@conceicaodosouros.mg.gov.br
CNPJ 18.677.609/0001-65

CPU - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇOS

COMP. 001	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCILAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS				
TIPO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COTAÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCILAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	T	2,40	394,46	946,70
TOTAL					946,70
TOTAL C/ BDI					1.216,60

COMP. 002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
TIPO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
MAO DE OBRA	ENGENHEIRO CIVIL	VB	0,03	18.253,00	529,43
MAO DE OBRA	ENCARREGADO DE OBRAS	VB	0,10	7.664,27	766,43
TOTAL					1.295,86
TOTAL C/ BDI					1.665,31

COMP. 003	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM				
TIPO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
EQUIPAMENTO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA	H	0,0057	93,83	0,54
TOTAL					0,54
TOTAL C/ BDI					0,69

COMP. 004	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)				
TIPO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
EQUIPAMENTO	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M. MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO	H	0,00278	25,96	0,07
EQUIPAMENTO	VASSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA	H	0,01860	2,15	0,04
INSUMO	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	KG	0,45000	2,90	1,26
TOTAL					1,37
TOTAL C/ BDI					1,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DOS OUROS

ESTADO DE MINAS GERAIS

Praça José Maria de Souza, 01 – Centro – CEP: 37548-000 – Conceição dos Ouros – MG.
Tel. (35)3653-1220 - Fax: (35)3653-1281 - E-mail: prefeitura@conceicaodosouros.mg.gov.br
CNPJ 18.677.609/0001-65

CPU - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇOS

COMP. 005 TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)					
TIPO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
EQUIPAMENTO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA	H	0,0138	93,83	1,29
TOTAL					1,29
TOTAL C/ BDI					1,66

COMP. 006 EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO.					
TIPO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COMPOSIÇÃO	USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ FAIXA C	T	2,40	458,95	1.101,48
MÃO DE OBRA	EQUIPE ASFALTO	H	0,08	900,22	72,02
EQUIPAMENTO	VIBROACABADORA	H	0,08	258,35	20,67
EQUIPAMENTO	ROLO CHAPA	H	0,08	84,55	6,76
EQUIPAMENTO	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS	H	0,08	101,30	8,10
TOTAL					1.209,03
TOTAL C/ BDI					1.553,73

COMP. 007 RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS					
TIPO	DESCRIÇÃO	UND	COEF.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK 25 MPA	M3	0,45	486,54	218,94
COTAÇÃO	PINTURA	M2	0,50	16,90	8,45
MÃO DE OBRA	PEDREIRO	H	0,50	18,50	9,25
MÃO DE OBRA	SERVENTE	H	4,00	15,05	60,20
TOTAL					296,84
TOTAL C/ BDI					381,47

Diante do exposto conclui-se que a proposta apresentada pela empresa **RDA CONSTRUÇÕES LTDA**, é considerado **EXEQUÍVEL** de acordo com o exposto acima.

Conceição dos Ouros (MG), 17 de junho de 2024.

Eng. José Airton Junho dos Reis
Responsável Técnico