**SECRETARIA MUNICIPAL DE CONTRATOS, CONVÊNIOS E LICITAÇÕES - SMCL-AE**

Rua México, 341 - Bairro Nova Porto Velho - CEP 76820190 - Porto Velho - RO - https://smcl.portovelho.ro.gov.br/

Análise Nº 27 - SMCL-AE

**ANALISE TÉCNICA DE PROPOSTA DE PREÇOS**

Trata-se do retorno dos autos a esta Assessoria Técnica de Engenharia para análise da documentação apresentada em sede de diligência pela empresa **YEM SERVIÇOS TÉCNICOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, referente ao **Pregão Eletrônico Nº 90023/2026**. A presente análise visa verificar o atendimento às exigências apontadas na manifestação técnica anterior e atestar a conformidade da Composição de Preços Unitários (CPU) apresentada para o Item 2 (CBUQ Frio).

## 1. DA ANÁLISE DOS DOCUMENTOS APRESENTADOS EM DILIGÊNCIA

A licitante apresentou o arquivo contendo as planilhas de custos ajustadas, o detalhamento do BDI, a comprovação de distância da usina e a Licença Ambiental de Operação. Da verificação pormenorizada destes elementos, constata-se:

### I. Adequação Formal do BDI e Bases Referenciais

A empresa atendeu ao comando de detalhamento ao explicitar em sua planilha a Taxa de BDI de 15,00%, ancorada nos parâmetros de fornecimento do Acórdão nº 2.622/2013-TCU-Plenário. As bases oficiais adotadas foram o SINAPI (09/2025-RO) e o SICRO3 (07/2025-RO), sob o regime de Leis Sociais Não Desonerada, o que se encontra matematicamente coerente.

### II. Comprovação Logística e Ambiental

Foram apresentadas, a contento, a Licença Ambiental de Operação (LAO) e a demonstração esquemática de que a Usina de Asfalto (Asfaltare/YEM) se encontra instalada em um raio de 20 km do pátio da SEINFRA, o que atesta a exequibilidade do frete.

### III. Composição da Massa Asfáltica (CPU)

Ao analisar a decomposição analítica dos materiais para a usinagem do **Item 2 - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE APLICAÇÃO A FRIO**, identificou-se na folha de composição de custos dos materiais, a licitante alocou a utilização do insumo de código *M1943 (SICRO3) – Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70*, juntamente com o insumo *ADT01 (Próprio) - Aditivo*.

**Observação Técnica:** O CAP 50/70 é, por excelência, o ligante betuminoso padrão utilizado na usinagem e aplicação de asfalto *a quente*. Para que a massa asfáltica atenda às características de "aplicação a frio" (estocável), usualmente requer-se o uso de asfalto modificado por polímeros ou a adição específica de retardadores de

cura. Recomenda-se estrita observação a este ponto no momento da entrega do material, com objetivo de assegurar a qualidade do produto recebido.

**CONCLUSÃO TÉCNICA E PARECER**

A licitante apresentou os documentos formais solicitados na diligência anterior, demonstrando alinhamento nos custos indiretos (BDI) e exequibilidade logística. Diante o exposto esta Assessoria Especializada de Engenharia emite **PARECER FAVORÁVEL** à aprovação da Proposta de Preços da empresa **YEM SERVIÇOS TÉCNICOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, uma vez que a mesma **logrou** êxito em comprovar atendimento integral e satisfatório às exigências editalicias nesta fase do certame. Restituam-se os autos ao Departamento de Gestão de Compras (DGC/SMCL) para prosseguimento dos ritos. É o parecer, salvo melhor juízo.

Porto Velho, 01 de junho de 2026.

**HARRISSON LUCAS OLIVEIRA RODRIGUES**
*Assessor Técnico de Engenharia*
*AE/SML - Engenharia*
*Mat. 10080810*

Rua México, n.º 341, Bairro Nova Porto Velho . CEP 76.820-190 . Porto Velho – RO
Telefone: (69) 3901-6269

Documento assinado eletronicamente por **Harrisson Lucas Oliveira Rodrigues**, **Assessor(a)**, em 01/06/2026, às 10:24, conforme art. 17, § 1º, do Decreto nº 21.393, de 07 de outubro de 2025.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://www.portovelho.ro.gov.br/sei informando o código verificador **1001155** e o código CRC **67215F1A**.