




PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO
ESTADO DE MATO GROSSO
www.camposdejulio.mt.gov.br

COMUNICAÇÃO INTERNA - C.I

De: Departamento de Obras	CI Nº. 14/2021	Data: 16/06/2021
Para: Departamento de Licitação.		
Assunto: Mudança de exigência no Edital 64/2021 Retificado		
Venho através passar a descrição para CBQU :		
<p>“MASSA ASFÁLTICA USINADO A QUENTE PARA APLICAÇÃO A FRIO, PREPARADO COM AGREGADO PÉTREOS, COM CAP (LIGANTE) 50/70, MODIFICADO POR ADITIVO REETARDADOR DE CURA. PODENDO SER ESTOCADO POR ATÉ 24 MESES, CAPAZ DE SER APLICADO EM BURACOS COM ÁGUA E EM PERIODOS DE CHUVA, SEM A PERDA DE SUA COESÃO E ADERÊNCIA AO PAVIMENTO ANTIGO, DISPENSANDO PINTURA DE LIGAÇÃO. GRANEL”</p> <p>A vencedora deverá apresentar juntamente no envelope da PROPOSTA registro da empresa junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), e também sob pena de desclassificação a vencedora deverá apresentar a cada entrega do produto, juntamente com nota fiscal o LAUDO assinado pelo técnico responsável e relatório de ensaio da massa por laboratório acreditado pelo INMETRO, de acordo com as normas NBR ISO/ IEC e do DNIT (Departamento Nacional de Infraestrutura de Transporte) e DNER (Departamento Nacional de Estradas de Rodagem), contendo os seguintes ensaios e respectivos resultados MÍNIMOS:</p> <p>Granulometria: Passando 100% na peneira 3/8 (9,5 mm)/Teor de Betume: entre 5,0 e 5,5% /Densidade Aparente da Massa: menor que 2,40g/cm³ /Densidade Teórica (RICE TEST): maior que 2,40g/cm³ /Volume de Vazios: Entre 4,0 e 5,0% /Volume de Vazios Cheios/Betume: maior que 10% /Volume de Vazios de Agregado Mineral: maior que 15%</p> <p>Relação Betume/Vazios: De 70 a 80% /Estabilidade: mínimo 1000 KG/F (10KN)</p> <p>Fluência da Massa: De 3 a 4(mm)/Resistência à Tração por Compreensão Diametral: maior que 0,80 /Equivalente de Areia: maior que 55% /Adesividade a Ligante Betuminoso: Mínimo Satisfatória/Determinação da massa específica: maior que 2,60/Determinação da massa específica aparente: Maior que 2,60 /Absorção de Água: Menor que 1% /Determinação do Índice de forma: menor que 1/Abrasão Los Angeles: Menor que 30%/Índice de degradação Washington com ligante: menor que 3/Índice de degradação Washington sem ligante: menor que 6/</p>		
Desde já agradeço atenção.		
 Sheila Cristina da Silveira Secretaria de Obras		

Protocolo/Recebimento:	Data: ____/____/ 2021
Assinatura	Horas: _____