

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO**

CNPJ: 32.001.836/0001-05  
Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar  
C.E.P.: 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 13/2020 - PR**

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação:

443/2020

Data do Processo:

02/03/2020

Folha: 1/2

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	1,000	UN	"Unidade Processadora, NOVA, para produção de concreto asfáltico usinado a quente, com capacidade de produção de 10 a 20 toneladas por hora montado sobre um (01) único chassi monobloco, do tipo fixo, denominada de Usina de Asfalto, contendo: Sistema de dosagem do tipo individual de no mínimo dois (02) silos com capacidade volumétrica mínima de 3,0 m3 cada um, com moto vibrador auxiliar na parede de um (01) silo, correias dosadoras com pesagem individual por células de carga acionadas por motor redutores e controladas por inversores de frequência. Correia extratora alimentadora do secador. Secador do tipo contra fluxo, montado sobre quatro (04) roletes de apoio, e acionamento por dois (02) motor redutores de no mínimo 3,0 CV cada. Câmaras de exaustão e combustão. Queimador do secador com capacidade calorífica mínima de 1.500.000 Kcal/hora. Secador utilizado exclusivamente para secagem dos materiais. Misturador externo do tipo Pug Mill, com dois (02) eixos paralelos, com braços e palhetas, e acionados por dois (02) motor redutores de no mínimo 4,0 CV cada eixo, caixa sincronizadora, barra espargidora de CAP com aquecimento com injeção de asfalto diretamente no misturador. Bomba de asfalto controlada por inversor de frequência. Elevador de arraste do tipo "Redler", de acionamento por motorreductor de no mínimo 4,0 CV, e com pré-silo de no mínimo 0,15 m3, com sistema de abertura pneumático. Filtro do tipo Mangas de polyéster com área filtrante mínima de 97 m2, linha de ar comprimido alimentado por compressor de no mínimo 40 PCM. Transportador helicoidal para incorporação dos finos oriundos do filtro de mangas diretamente no misturador. Exaustor por controle de inversor de frequência com potência mínima de 12,5 CV. Tubulação da		596.666,6700	596.666,6700

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO**

**CNPJ:** 32.001.836/0001-05  
**Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar**  
**C.E.P:** 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 13/2020 - PR**

**Processo Administrativo:**

**Data do Processo Adm.:**

**Processo de Licitação:**

**443/2020**

**Data do Processo:**

**02/03/2020**

Folha: 2/2

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			exaustão entre o secador e o filtro de mangas com "damper" automático manual. Cabine de comando posicionada na lateral e fixada no próprio chassi da usina, com ar Condicionado de no mínimo 9.000 Btus, isolamento térmico e acústico, atendendo aos requisitos de normas de segurança. Automação por sistema supervisório com controle eletrônico da usina, e sistema manual também. Quadro de força externo à cabine com grau de proteção IP-65 e dentro das Normas de Segurança NR10. Sistema de armazenamento e aquecimento do tipo fixo, composto de tanque para CAP de no mínimo 30.000 litros, cilíndrico horizontal, com sistema de aquecimento tipo fogo tubular e queimador incorporado de no mínimo 300.000 Kcal/hora, de modo a aquecer o asfalto/CAP sem a utilização de óleo térmico. A utilização do óleo térmico apenas para o aquecimento das linhas de tubulações, bomba de engrenagens e linha de circulação interna do misturador. Tanque de combustível de no mínimo 5.000 litros, cilíndrico Horizontal, isolamento térmico com lã de rocha, escada, boca de visita, registros, e demais itens de segurança. Todo o sistema interligado por tubulações do Tanque de Asfalto/CAP e Combustível à usina. Usina montada sobre um (01) único chassi metálico, com pés de apoio, com dimensões máximas de 11.900mm de comprimento por 2.200 mm de largura, projetada para com as dimensões internas de um container de 40 pés, de modo a transportar o equipamento em carreta tipo "carga seca" com as tampas laterais fechadas, configurando assim um equipamento compacto." (04-23-0014)			
(Valores expressos em Reais R\$)					<b>Total Máximo Geral:</b>	<b>596.666,6700</b>