

PREGÃO ELETRÔNICO 034/2023

Processo Administrativo E-DOC N°6324/2023

ESCLARECIMENTO

DÚVIDA- 1:

SOLICITADO- (MATERIAL DO ROTOR -PROPULSOR) - METAL COM DUREZA OU SUPERIOR A 253HB DA ESCALA BRINELL OU 24,8 HRC DA ESCALA ROCKWELL

QUESTIONADO- BUSCANDO MAIOR COMPETITIVIDADE PARA O PREGÃO SERÁ ACEITO PROPULSOR ASTM A48 CL35 COM REVESTIMENTO CERÂMICO? NESSAS CONDIÇÕES SUPERAMOS A DUREZA SOLICITADA DE 253HB

RESPOSTA:

DEVE SER ATENDIDO AO SOLICITADO EM EDITAL

DÚVIDA- 2:

SOLICITADO- (MATERIAL DE VEDAÇÃO DO EIXO - SELO MECÂNICO) – SELO MECÂNICO EM CARBETO DE TUNGSTÊNIO.

QUESTIONADO- NOSSOS EQUIPAMENTOS POSSUEM A OPÇÃO DE DUPLA SELAGEM, COM SELOS EM CARBETO DE SILÍCIO-SILÍCIO, MATERIAL SUPERIOR AO CARBETO DE TUNGSTÊNIO. O MATERIAL CARBETO DE SILÍCIO É DE QUALIDADE SUPERIOR AO TUNGSTÊNIO CONFORME ABAIXO:

APRESENTA MAIOR RESISTÊNCIA A ABRASÃO. DUREZA DE 2500HV(SILÍCIO), CONTRA 1500HV(TUNGSTÊNIO). APRESENTA MELHOR TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, MELHOR RESISTÊNCIA AO CHOQUE TÉRMICO, MELHOR RESISTÊNCIA QUÍMICA (CORROSÃO). NA FABRICAÇÃO DO SELO, NÃO É NECESSÁRIO SOLDAR, COLAR OU JUNTAR FACES, AO CONTRÁRIO DO CARBETO DE TUNGSTÊNIO.

PARA OS ITENS QUE ESTÃO SENDO SOLICITADOS SELOS EM CARBETO DE TUNGSTÊNIO, SERÁ PERMITIDO FORNECER EQUIPAMENTO COM SELO MECÂNICO EM CARBETO DE SILÍCIO?

RESPOSTA:

JUSTIFICADA A QUALIDADE SUPERIOR, SERÁ PERMITIDO FORNECER EQUIPAMENTO COM SELO MECÂNICO EM CARBETO DE SILÍCIO

Atenciosamente,

Wilma Penna Calasans
Pregoeira-DESO