

		COMPRA / CONTRATAÇÃO		NUMERO:																									
				PC 3095 / 2023																									
		DATA:	24/11/2023	REV.	0																								
MODALIDADE																													
LICITAÇÃO ☐		DISPENSA ☒		INEXIGIBILIDADE ☐																									
VALOR ESTIMADO (ICMS Origem)																													
R\$ 11.000,00		onze mil reais																											
OBJETO																													
ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA O SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO GHP DA SEDE E ANEXO DA SERGAS																													
O R I G E M / A P L I C A Ç Ã O																													
Gerência / Assessoria	DOCUMENTO	DATA	APLICAÇÃO																										
GASUP	SC nº 3095	23/11/2023	SEDE																										
Diretoria																													
DIRAF																													
JUSTIFICATIVAS / COMENTARIOS																													
Os sistemas de ar-condicionado GHP (<i>Gas Heat Pump</i>) representam uma evolução tecnológica significativa no que diz respeito à eficiência energética e ao conforto térmico em ambientes diversos. Esses sistemas têm uma vida útil média que varia entre 15 e 20 anos, dependendo da qualidade dos componentes e da manutenção ao longo do tempo. Conforme carta anexa do fornecedor dos componentes atuais de nosso sistema, alguns destes componentes atualmente instalados na sede da SERGAS, encontram-se, devido a sua idade, em estado de obsolescência, ou seja, não há mais o fornecimento de peças de reposição por parte do fabricante, sendo recomendada a substituição completa de tais equipamentos. Soma-se a isso as diversas modificações ocorridas no sistema original devido à aumento do sistema, bem como as alterações de leiaute dos escritórios da sede. Dessa forma, se torna essencial um novo projeto com o objetivo de: - Levantamento cadastral e novo cálculo de carga térmica dos ambientes climatizados. - Elaboração de projeto executivo do sistema de climatização com equipamentos tipo <i>hi wall</i>, cassete e piso teto considerando um novo sistema; - Elaboração de projeto executivo do sistema de renovação do ar para atendimento às normas atuais de qualidade do ar interior; - Elaboração de Planilha quantitativa de equipamentos e materiais para execução das adequações e novas instalações necessárias com os custos unitários e totais; - Relatório das condições atuais do sistema existente em relação à possível aquisição de novos equipamentos; - Entrega do projeto em CAD, em meio físico e arquivo por e-mail; - Fornecimento da ART registrada no CREA/SE de engenheiro mecânico. Investir em um projeto completo para o sistema de climatização GHP para refrigeração não somente é essencial para assegurar um ambiente confortável e adequado, mas também contribui para a sustentabilidade e eficiência energética, sendo um passo importante na busca por soluções mais responsáveis e eficazes na gestão térmica de espaços. O presente processo tem como objetivo elaboração de projeto para a renovação do sistema de climatização GHP da sede. Foram contactadas 6 empresas, havendo declínio expresso por parte de uma empresa e proposta por parte de cinco empresas, tendo a empresa HUMFRIL COMERCIO E SERVICOS LTDA se sagrado vencedora em razão de ter apresentado proposta com menor preço.																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Empresa Consultada</th> <th>PROJETOS SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO</th> <th>Quantidade</th> <th>Valor Total R\$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HUMFRIL</td> <td>R\$ 11.000,00</td> <td>1</td> <td>R\$ 11.000,00</td> </tr> <tr> <td>FCP</td> <td>R\$ 12.500,00</td> <td>1</td> <td>R\$ 12.500,00</td> </tr> <tr> <td>PROENG</td> <td>R\$ 22.600,00</td> <td>1</td> <td>R\$ 22.600,00</td> </tr> <tr> <td>AMV</td> <td>R\$ 25.000,00</td> <td>1</td> <td>R\$ 25.000,00</td> </tr> <tr> <td>CLIMA CLEAN</td> <td>R\$ 31.950,00</td> <td>2</td> <td>R\$ 63.900,00</td> </tr> </tbody> </table>						Empresa Consultada	PROJETOS SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO	Quantidade	Valor Total R\$	HUMFRIL	R\$ 11.000,00	1	R\$ 11.000,00	FCP	R\$ 12.500,00	1	R\$ 12.500,00	PROENG	R\$ 22.600,00	1	R\$ 22.600,00	AMV	R\$ 25.000,00	1	R\$ 25.000,00	CLIMA CLEAN	R\$ 31.950,00	2	R\$ 63.900,00
Empresa Consultada	PROJETOS SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO	Quantidade	Valor Total R\$																										
HUMFRIL	R\$ 11.000,00	1	R\$ 11.000,00																										
FCP	R\$ 12.500,00	1	R\$ 12.500,00																										
PROENG	R\$ 22.600,00	1	R\$ 22.600,00																										
AMV	R\$ 25.000,00	1	R\$ 25.000,00																										
CLIMA CLEAN	R\$ 31.950,00	2	R\$ 63.900,00																										
CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTARIA																													
(Indicar a classificação conforme item da planilha orçamentaria aprovada em DIREX)																													
☐ Materiais ☐ Custo _____ ☒ Serviço ☒ Investimento _____																													
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES																													
PRAZO DE ENTREGA			PRAZO DE CONTRATAÇÃO																										
30 DIAS			90 DIAS																										
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO			MODALIDADE DE ENTREGA																										
10 DIAS CORRIDOS DA ENTREGA E ACEITE DA NF			CIF-DESTINATÁRIO																										
EMPRESAS CONTATADAS			EMPRESA VENCEDORA																										
HUMFRIL COMERCIO E SERVICOS LTDA; CLIMA CLEAN CLIMATIZAÇÃO; AMV SOLUÇÕES ENGENHARIA METAL EIRELI; FCP PROJETOS E CONSULTORIA LTDA; PROJETOS DE ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (PROENG); FUTURA CLIMATIZAÇÃO.			HUMFRIL COMERCIO E SERVICOS LTDA 17.893.742/0001-96																										
EMIÇÃO																													
GERÊNCIA / ASSESSORIA SOLICITANTE			EMITENTE CAAS																										
VERIFICAÇÃO																													
Fábio dos Santos Ramos CAAS		Nelson Tavares dos Santos Sobrinho GASUP		Victor Santos Valeriano ASLIC																									
APROVAÇÃO																													
DIPRE		DIRAF		DITEC																									