

Retrofit da CAG do imóvel da Av. Almirante Barroso SJRJ										
Retrofit da CAG do imóvel da Av. Almirante Barroso SJRJ Contratação de empresa especializada, sob a forma de menor preço global, para REPARO PARCIAL DO CHILLER 1 do Sistema de Climatização do prédio da Almirante Barroso na SJRJ.										
LISTAGEM GERAL DE ITENS				BDI PADRÃO		27,41%				
				BDI Diferenciado p/ Equipamento		26,22%				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTOS		% do CUSTO TOTAL P/ CURVA A-B-C	BDI ADOTADO		PREÇOS	
				UNITÁRIO	TOTAL		C	VALOR	UNITÁRIO	TOTAL
1	ESCOPO DE SERVIÇOS PRELIMINARES E COMPLEMENTARES				R\$ 9.601,28	4,57%				R\$ 12.233,68
1.1	Fornecimento e instalação de placa de obra (1,125 x 2,00 m)	unid	1	R\$ 680,88	680,88	0,32%		27,41%	867,51	867,51
1.2	Mobilização da Obra	unid	1	R\$ 1.102,88	1.102,88	0,53%		27,41%	1.405,18	1.405,18
1.3	Desmobilização da Obra	unid	1	R\$ 1.102,88	1.102,88	0,53%		27,41%	1.405,18	1.405,18
1.4	Limpeza Permanente de Obra	mês	3	R\$ 392,00	1.176,00	0,56%		27,41%	499,45	1.498,35
1.5	Remoção de entulho com a carga manual em caminhão e transporte vertical manual	m³	6,27	R\$ 50,67	317,70	0,15%		27,41%	64,56	404,79
1.6	Locação de Andaime Tubular Tipo Torre, inclusive montagem e desmontagem com plataforma de madeira	m²	12	R\$ 103,64	1.243,68	0,59%		27,41%	132,05	1.584,60
1.7	Tapume- Fornecimento e Instalação	m²	24	R\$ 65,47	1.571,28	0,75%		27,41%	83,42	2.002,08
1.8	Lona Plástica Preta Largura 8 m, espessura 150 micras	m²	158	R\$ 13,45	2.125,10	1,01%		27,41%	17,14	2.708,12
1.9	Limpeza Final da Obra	unid	1	R\$ 280,88	280,88	0,13%		27,41%	357,87	357,87
	ESCOPO TÉCNICO				R\$ 160.177,69	76,26%				R\$ 202.709,27
2.0	SERVIÇO DE REFORMA DO CHILLER UR-1				R\$ 119.904,83	57,08%				R\$ 151.876,87
2.1	Verificação e movimentação das Serpentinhas do circuito de condensação	Unid.	4	R\$ 576,00	2.304,00	1,10%	D	26,22%	727,03	2.908,12
2.2	Substituição do Trocador de Calor do circuito de evaporação	Unid.	1	R\$ 71.853,20	71.853,20	34,21%	D	26,22%	90.693,11	90.693,11
2.3	Revitalização da Estrutura do Chiller	Unid.	1	R\$ 34.294,25	34.294,25	16,33%		27,41%	43.694,30	43.694,30
2.4	Retirada e recolocação dos 2 (dois) compressores nos circuitos A e B	Unid.	2	R\$ 372,96	745,92	0,36%	D	26,22%	470,75	941,50
2.5	Troca dos filtros dos circuitos de refrigeração A e B	Unid.	1	R\$ 7.803,44	7.803,44	3,72%		27,41%	9.942,36	9.942,36
2.6	Troca do lubrificante e renovação do gás refrigerante nos circuitos A e B	Unid.	1	R\$ 212,72	212,72	0,10%	D	26,22%	268,50	268,50
2.7	Revisão da parte elétrica do Chiller	Unid.	1	R\$ 1.008,08	1.008,08	0,48%		27,41%	1.284,39	1.284,39
2.8	Teste de estanqueidade nos circuitos A e B	Unid.	2	R\$ 412,08	824,16	0,39%		27,41%	525,03	1.050,06
2.9	Inspeção Técnica final, Ajustes Operacionais e Partida/START-UP do Equipamento	Unid.	1	R\$ 859,06	859,06	0,41%		27,41%	1.094,53	1.094,53
3.0	LOGÍSTICA DE IÇAMENTOS E TRANSPORTE RODOVIÁRIO				R\$ 40.272,86	19,17%				R\$ 50.832,40
3.1	SERVIÇO DE IÇAMENTO PARA COMPONENTES A REPARAR OU SUBSTITUIR	Unid	2	R\$ 19.082,38	38.164,76	18,17%	D	26,22%	24.085,78	48.171,56
3.2	TRANSPORTE RODOVIÁRIO PARA EVAPORADOR	Unid.	2	R\$ 1.054,05	2.108,10	1,00%	D	26,22%	1.330,42	2.660,84
	TOTAL				R\$ 210.051,83	100,00%				R\$ 265.775,35



Assinado com senha por DELSON DOS SANTOS.
Documento Nº: 2864327.25940019-3438 - consulta à autenticidade em <https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/autenticar.action?n=2864327.25940019-3438>



JFRJSEC202000047A