



PREFEITURA MUNICIPAL DE **SABARÁ**
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

**RESULTADO DA ANÁLISE DA PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E
PREÇOS – LICITANTE 8**
PREGÃO ELETRÔNICO Nº052/2020
PROCESSO INTERNO Nº 684/2020

I – REFERÊNCIA

Trata-se de análise acerca da EXEQUIBILIDADE da **PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E PREÇOS – LICITANTE 8**, que ora se identifica como **A & G SERVIÇOS MÉDICOS LTDA.**, 3ª classificada ao término da etapa de envio de lances da sessão demonstrado QUADRO-03, para contratação prevista no Edital de Licitação Modalidade **Pregão Eletrônico nº 052/2020**; que tem como objeto: **“Contratação de empresa especializada em Engenharia de Segurança do Trabalho para prestação de serviços de consultoria e execução ao setor de Medicina e Segurança do Trabalho da Prefeitura Municipal de Sabará. Para elaboração de documentos como: PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais; LTCAT – Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho; APR – Análise Preliminar de Riscos; PCA – Programa de Conservação Auditiva; PPR – Programa de Proteção Respiratória; PPP – Perfil Profissiográfico Previdenciário, bem como, na implantação dos mesmos. Assistência nas análises de acidentes de trabalho e montagem de quadros estatísticos. Assessoria na implantação de medidas de controle e prevenção de acidentes. Realizar inspeções técnicas nos setores de trabalho; elaborar os laudos técnicos de insalubridade e periculosidade; realizar os levantamentos ambientais ocupacionais qualitativamente e/ou quantitativamente com o uso de equipamentos de medição de propriedade da empresa contratada; nas análises quantitativas realizar os testes laboratoriais (Substâncias Químicas) quando for o caso. Dar assistência em perícias trabalhistas de insalubridade e periculosidade (elaborar contestação); assessorar na divulgação de informações sobre segurança e saúde no trabalho, através de treinamentos e palestras; assessorar a Secretaria Municipal de Recursos Humanos sempre que solicitado nas demandas de segurança e saúde no trabalho, conforme condições estabelecidas neste instrumento e seus anexos;” tendo em vista a desclassificação da proposta final ofertada de R\$1.907,99/mês, manifestadamente inexecuável, apresentada pela LICITANTE 4, conforme RESULTADO DA ANÁLISE DA PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E PREÇOS do dia 03/08/2020; bem como a desclassificação da LICITANTE 1, no dia 10/08/2020, por não atender convocação do Pregoeiro, no prazo de 48 horas, nos termos do item 10.4 deste edital, não se manifestando e não demonstrando a exequibilidade de seus preços, cujo valor da proposta final de R\$1.908,00/mês é muito baixo – QUADRO – 03. (grifo nosso)**

A contratação se justifica face ao interesse público presente **no indispensável suporte técnico** frente aos processos e cumprimentos dos deveres conjuntos relacionados à Segurança e Medicina do Trabalho, **visando o enquadramento, a aplicação e unificação às leis e normas regulamentadoras** (LEI-6514/77, PORTARIA-3214/78, LC-013/2008, LEI-7602/2011). (grifo nosso)

Tendo em vista que a Prefeitura Municipal não tem histórico e informações claras acerca dos quantitativos de funcionários, locais, cargos/funções,



PREFEITURA MUNICIPAL DE **SABARÁ**
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

medições e ruídos, eis o motivo pelo qual os trabalhos iniciais serão por setores e volumes/quantitativos (mínimo três vezes por semana in loco), já esclarecidos e previsto nos itens "1 - LOCAL DE ATIVIDADES e 8 - INFORMAÇÕES GERAIS do ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES COMERCIAIS". Constata-se imprescindível, portanto, estrutura adequada no atendimento à demanda do serviço a ser executado. (grifo nosso)

Para tal, relevante destacar que em pesquisas realizadas junto a empresas do ramo, **especializada em Engenharia de Segurança do Trabalho**, a secretaria demandante, encontrou um preço médio de mercado equivalente a **R\$8.933,43/mensal**.

PR - PREÇO REFERENCIAL ESTIMADO - R\$/mês					
ITEM	DESCRIÇÃO	ORÇAMENTOS			MÉDIA
01	Contratação de empresa especializada em Engenharia de Segurança do Trabalho	ÉPAMO	MVR	ATERMO	8.933,43
		8.634,60	9.210,00	8.955,70	

QUADRO-01 - "TERMO DE REFERÊNCIA - FASE INTERNA"

Na sessão inicial **ocorrida no dia 20 de julho de 2020, 09:00hs.**, houve propostas apresentadas por 10 LICITANTES, a saber:

PROPOSTAS INICIAIS - R\$/mês	
Licitante 1 - R\$15.833,33 - Classificada	Licitante 6 - R\$15.000,00 - Classificada
Licitante 2 - R\$15.000,00 - Classificada	Licitante 7 - R\$80.000,00 - Classificada
Licitante 3 - R\$100.000,00 - Classificada	Licitante 8 - R\$8.000,00 - Classificada
Licitante 4 - R\$12.500,00 - Classificada	Licitante 9 - R\$30.000,00 - Desclassificada
Licitante 5 - R\$52.000,00 - Desclassificada	Licitante 10 - R\$45.835,00 - Classificada

QUADRO-02 - "RELATÓRIO DE DISPUTA - PUBLICADO NO SITE"

Na mesma sessão, após a etapa de aceitabilidade dos preços ofertados e ao **término da etapa de lances** dos licitantes, apurou-se o seguinte quadro, para as 03 (três) primeiras classificações, tendo em vista o preço de referência - PR - alcançado no mercado, QUADRO-01, no valor de **R\$8.933,43**:

ITEM	DESCRIÇÃO	MAPA DE LANCES - CLASSIFICAÇÃO - R\$/mês					
		(1 ^a) LICITANTE 4		(2 ^a) LICITANTE 1		(3 ^a) LICITANTE 8	
		PROPOSTA	ÚLTIMA OFERTA	PROPOSTA	ÚLTIMA OFERTA	PROPOSTA	ÚLTIMA OFERTA
01	Contratação de empresa especializada em Engenharia de Segurança do Trabalho	12.500,00	1.907,99	15.833,33	1.908,00	8.000,00	5.000,00
PROPOSTA - Redução / Variação		10.592,01	-84,74%	13.925,30	-87,95%	3.000,00	-37,50
PR - R\$8.933,43 - Redução / Variação		7.025,79	-78,64%	7.025,43	-78,64%	3.933,43	-44,03
Desclassificada - inexecuibilidade		Desclassificada - descumprimento prazo convocação (valor muito baixo)		933,43	-10,49		

QUADRO-03 - "RELATÓRIO DE DISPUTA - PUBLICADO NO SITE"

"10.4. Quando necessário, o(a) pregoeiro(a) poderá solicitar ao licitante que demonstre a exequibilidade de seus preços."



PREFEITURA MUNICIPAL DE **SABARÁ**
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

03/08/2020	09:09:18	Mensagem	Pregoeiro: Informamos que o resultado da análise da planilha de custos e preços proposta pela Licitante 4, foi declarada inexequível e anexada nos sites: www.bbmmetidlicitacoes.com.br e www.sabara.mg.gov.br .
03/08/2020	09:44:37	Mensagem	Pregoeiro: Licitante 1, nos termos do item 10.4 deste edital, solicito que demonstre a exequibilidades de seus preços, de forma detalhada, abrangente e face ao escopo dos serviços, no prazo de 48 horas.
10/08/2020	09:08:33	Desclassificação do Licitante	Pregoeiro: Desclassificação do Mérito Consultoria Assessoria Ocupacional e Serviços LTDA / Licitante 1: Informamos que o Licitante 1, convocado para no prazo de 48 horas, nos termos do item 10.4 deste edital, não se manifestou e não demonstrou a exequibilidades de seus preços, de forma detalhada, abrangente e face ao escopo dos serviços; foi declarada desclassificada.
10/08/2020	09:24:03	Suspensão do Lote	Pregoeiro: Lote 00052/2020/1 suspenso temporariamente. Pelo motivo O Edital 052/2020 será suspenso para recebimento e análise da Planilha de Composição de Custos, do Licitante 8, para comprovar a exequibilidade do preço. Retomaremos a sessão para continuidade da fase de aceitação, no dia 17/08/2020, 09:00hs., Retorno da sessão as 09:00 do dia 17/08/2020

"RELATÓRIO DE DISPUTA – PUBLICADO NO SITE"

Ressalta-se que a lei 10.520/02, que regula a modalidade pregão, não tem em seu bojo, nenhuma disposição expressa acerca da EXEQUIBILIDADE das propostas, cita art. 4º, XI. (grifo nosso)

A LICITANTE 8, convocada no dia 10/08/2020, atendeu tempestivamente e de forma abrangente, remetendo a PLANILHA no dia 11/08/2020. Em resumo, os componentes de custos e preços da planilha, em sua composição, apresentou as seguintes variáveis:

ESPECIFICAÇÕES – LICITANTE 8	PREÇO COTADO - R\$/mês	
	R\$/Mês	%
(+) CUSTOS FIXOS– Encargos Trabalhistas (23%)	CF	1.619,00 32,38
(+) CUSTOS VARIÁVEIS	CV	1.651,00 33,02
(=) CUSTO OPERACIONAL	CO	3.270,00 65,40
(+) BDI - MARGEM DE LUCRO (17,60%)	ML	880,00 17,60
(+) IMPOSTOS (CARGA TRIBUTÁRIA) (17%)	CT	850,00 17,00
(=) PREÇO FINAL DE VENDA	PV	5.000,00 100
(+) AJUSTE AOS CÁLCULOS – CONCILIAÇÃO AO LICITANTE	AJ	- -
(=) PREÇO FINAL DE VENDA AJUSTADO	PA	5.000,00 100

QUADRO-04 - "VIDE ANEXO – DETALHAMENTO E ABERTURA DOS CUSTOS E PREÇOS - QUADRO-04.1"

Verificando as variáveis de custos e preços demonstradas, QUADRO-04, bem como a informação de 01 Engenheiro de Segurança do Trabalho como o Responsável Técnico com previsão para os trabalhos iniciais por setores e volumes/quantitativos (mínimo 04 vezes por semana in loco), identificou-se que 65,40% (R\$3.270,00) do preço final corresponde ao custo operacional (fixos=32,38% e variáveis=33,02%). Há de se ressaltar a adequada e necessária previsão dos (1) custos variáveis no anexo - "QUADRO-04.1 – DETALHAMENTO E ABERTURA DOS CUSTOS E PREÇOS" - e abaixo destacado, que incorrerão no curso dos trabalhos:



PREFEITURA MUNICIPAL DE **SABARÁ**
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

LICITANTE 8 – PROPOSTA FINAL - R\$/MENSAL			
FATORES DE CUSTO			
FATOR	VALOR MENSAL		
	R\$/mensal(2)	%	
1. CUSTOS VARIÁVEIS			
1.1	Custo de Perícias Técnicas	300,00	6,00
1.2	Custo de Treinamentos	200,00	4,00
1.3	Custo de Equipamentos de medição	300,00	6,00
1.4	Custo de Gestão de PCA e PPR	290,00	5,80
1.5	Custo de Laboratório e Avaliações Ambientais	500,00	10,00
1.6	Outros Custos Variáveis – (ART, papelaria e impressões)	61,00	1,22
1.7	SOMA-1 (PCV)	1.651,00	33,02


Restou claro e seguro que a estrutura é adequada para execução dos serviços a serem contratados. (grifo nosso)

Além da estrutura operacional abordada, é possível ao Pregoeiro/Comissão de Licitação, num breve giro ao QUADRO-03, de face concluir pela exequibilidade do preço final ofertado de **R\$5.000,00/mês**, o que representou um **desconto de R\$3.000,00/mês (37,50%)** da sua própria proposta inicial de R\$8.000,00/mês que, em si, já foi R\$933,43 (10,49%) abaixo do PR; e **mesmo defasado R\$3.933,43/mês (44,03%)** em relação ao preço de **referência de mercado de R\$8.933,43/mês**, que norteou o certame licitatório em tela. Assim, entendemos demonstrado e comprovado a viabilidade contratual e a sua coerência com o preço de mercado. (grifo nosso)

II – CONCLUSÃO

Por todo exposto e à luz dos princípios basilares da licitação pública, dos Princípios Gerais que regem o Direito Administrativo, e em consonância com os ditames da Lei nº. 8.666/93, nos termos do edital e todos os atos até então praticados, decido pela classificação da **proposta de preços manifestadamente exequível** apresentada pela **LICITANTE 8**.

Sabará, 14 de agosto de 2020.


Reinaldo Martins Gomes
Pregoeiro
Portaria Municipal nº199/2019

LICITANTE 8

LICITANTE 8 – PROPOSTA FINAL - R\$/MENSAL - "DETALHAMENTO E ABERTURA DOS CUSTOS E PREÇOS - ANEXO DO QUADRO-04"					
FATORES DE CUSTO					
FATOR		VALOR MENSAL			
		R\$(1)	R\$/mensal(2)	%	
1. CUSTOS VARIÁVEIS					
1.1	Perícias Técnicas	0,00	300,00	6,00	
1.2	Treinamentos	0,00	200,00	4,00	
1.3	Equipamentos de medição	0,00	300,00	6,00	
1.4	Gestão de PCA e PPR	0,00	290,00	5,80	
1.5	Laboratório e Avaliações Ambientais	0,00	500,00	10,00	
1.6	Outros Custos Variáveis -- (ART, papelaria e impressões)	0,00	61,00	1,22	
1.7	SOMA-1 (PCV)	0,00	1.651,00	33,02	
2. CUSTOS FIXOS					
2.1	Depreciação (veículo do/ instrumentos/aparelhos de engenharia)	0,00	-	-	
2.2	Despesas de Licenciamento	0,00	-	-	
2.3	Seguros (obrigatório e/ou facultativo)				
2.4	Seguro de passageiros - APP				
2.5	Remuneração (ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO - RESPONSÁVEL TÉCNICO)				-
2.6	Encargos Sociais e Trabalhistas	23,00%	0,00	260,00	5,20
2.7	Alimentação/Transporte -- (04 vezes semana)	(15+60)x4	0,00	300,00	6,00
2.8	Seguro de Vida	(15x1)	0,00	15,00	0,30
2.9	EPI/Uniforme	(14+30)x1	0,00	44,00	0,88
2.10	Outros Custos Fixos: - AJUSTE AO CÁLCULO LICITANTE		0,00	-	-
2.11	SOMA-2 (PCF)		0,00	1.619,00	32,38
2.12	CUSTO OPERACIONAL (PCO = PCV + PCF)		0,00	3.270,00	65,40
3. ADMINISTRAÇÃO E LUCRO (AL)					
BDI		17,6000%	-	880,00	17,60
		0,8240			
4. IMPOSTOS (CARGA TRIBUTÁRIA)					
4.1	COFINS (3%); ISS(5%); IRPJ (5%); PIS (1%); CSL (3%)	17,0000%	-	850,00	17,00
		0,8300			
5. PREÇO FINAL / MENSAL				5.000,00	100,00

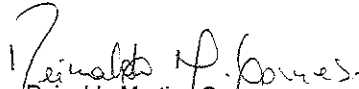
VALOR GLOBAL (R\$/mês. X 12 meses)	12,0000	60.000,00	5.000,00
		-	5.000,00
AJUSTE AO CÁLCULO LICITANTE		-	-

#DIV/0!

#DIV/0!

RESUMO CUSTOS-PREÇOS/MENSAL		%
DESCRIÇÃO	R\$	
CUSTO FIXO	1.619,00	32,38
CUSTO VARIÁVEL	1.651,00	33,02
CUSTO OPERACIONAL	3.270,00	65,40
BDI	880,00	17,60
IMPOSTOS	850,00	17,00
PREÇO FINAL MENSAL	5.000,00	100,00

"QUADRO-04.1 – DETALHAMENTO E ABERTURA DOS CUSTOS E PREÇOS"


 Reinaldo Martins Gomes
 Pregoeiro
 Portaria Municipal nº 199/2019
 14/08/2020