

**ATA DE SESSÃO PÚBLICA DE PREGÃO, NA FORMA PRESENCIAL, TIPO
MENOR PREÇO POR ITEM
PREGÃO PRESENCIAL Nº 056/2022**

Aos vinte e dois dias do mês de julho do ano de dois mil e vinte e dois, às 09:00hs, na sala de licitações da Prefeitura Municipal de Planalto, Estado do Paraná, reuniram-se em sessão pública o Pregoeiro Senhor CEZAR AUGUSTO SOARES, e equipe de apoio FERNANDO LUCIETTO designados conforme Portaria nº 123/2022 de 21 de junho de 2022, para a realização dos atos pertinentes ao **PREGÃO PRESENCIAL Nº 056/2022, DO TIPO MENOR PREÇO**, que tem por objeto a Contratação de empresas para aquisição de equipamentos de som, destinado exclusivamente para utilização das Secretarias do Município de Planalto-PR, tendo como valor máximo a importância de R\$ 149.160,00 (cento e quarenta e nove mil cento e sessenta reais). Abertos os trabalhos, foram credenciados os representantes das empresas: **MARCIO L. HERMES - ME** o Sr. Marcio Luiz Hermes e **SOM E INFORMÁTICA OBALSKI LTDA - ME**, o Sr. Marcelo Milani Obalski. Dando continuidade, o Pregoeiro ressaltou que a ausência quando da lavratura da ata, ao final da sessão pública, implicaria na preclusão do direito a recurso e na submissão ao disposto na mesma. Também informou aos presentes que por um erro de digitação, o lote 1, no arquivo digital estava com 3 itens, mas o correto é 2 itens, sendo corrigido manualmente conforme consta no edital. Na sequência, foram abertos os envelopes contendo as propostas e, com a colaboração dos membros da equipe de apoio, foram devidamente examinados, com a análise da compatibilidade do objeto, prazos e condições de execução. Prosseguindo os trabalhos, fez-se a leitura dos preços ofertados. Em seguida foi realizada a classificação das propostas, onde foram consideradas como propostas válidas, consagrando-se vencedoras as empresas subsequentes:

MARCIO L. HERMES							
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
2	4	MICROFONE SEM FIO. -BASE COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO FONTE CHAVEADA BI-VOLT; -BASTÃO COM ALIMENTAÇÃO POR UMA ÚNICA PILHA AA; -DURAÇÃO APROXIMADA DE 8 HORAS COM UMA PILHA; -MODO DE CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICO;	AKG	UN	2	1.900,00	3.800,00

		-DINAMICO COM PADRÃO POLAR CARDÍOIDE; -SAÍDA DE AUDIO DA BASE COM CONECTOR XLR BALANCEADA E P10; - COR: PREFERENCIALMENTE PRETO. -CHAVE LIGA DESLIGA; -UHF COM MODULAÇÃO FM (FREQUENCIA MODULADA); -FAIXA DE FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 470 A 698 MGz; -T.H.D. A 1 KHZ : TÍP. 0,8%; -RELAÇÃO SINAL/RUÍDO: TÍP. 105 DB(A).						
2	5	MICROFONE COM FIO -MICROFONE COM FIO DINÂMICO PARA VOZ DE ALTO DESEMPENHO, COM BOTÃO LIGA/DESLIGA, CONECTOR XLR BALANCEADO 3 PINOS FOLHEADO A OURO, ALTA SUPRESSÃO COM PADRÃO POLAR SUPERCARDIOIDE, COM WINDSCREEN DE ESPUMA PARA ELIMINAR RUÍDOS DE POP E VENTO, GLOBO DE MALHA DE ARAME, ESTRUTURA TODA EM METAL NA COR PRETA, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE 40 À 20.000 HZ, SENSIBILIDADE DE 2,5MV/PA, IMPEDÂNCIA ELÉTRICA 580 OHMS, COMPRIMENTO DE 19 CM, DIÂMETRO DE 5.1 CM, E PESO APROXIMADO 320 GRAMAS. PRECISA ACOMPANHAR UM SUPORTE PARA MICROFONE (BOCAL), E UM BAG/CASE DE PROTEÇÃO.	AKG	UN	6,00	350,00	2.100,00	
TOTAL							5.900,00	
SOM E INFORMATICA OBALSKI LTDA								
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	KIT DE SOM CONTENDO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - SISTEMA DE SOM COMPLETO COM: -01 POTÊNCIA: -01 AMPLIFICADOR COM DOIS CANAIS POTÊNCIA MÍNIMA DE 1800 RMS CADA CANAL 2 OHMS; -RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 HZ – 20 KHZ; -ALIMENTAÇÃO: 100 A 260 v; -FONTE CHAVEADA COM RESSONADOR	MC	4062	KIT	2	24.500,00	49.000,00

	<p> PFC; -PESO MÁXIMO 10 kg; -OPERAÇÃO ENTRE 100 E 260 VOLTS AUTOMÁTICO; -CLASSE D; -FATOR DE AMORTECIMENTO: 1000 OU + 8 OHMS; -PROTEÇÃO: TÉRMICA E ELETRÔNICA; -RECURSOS: AUTO- RAMPA / LIMITER / TEMPO DE DC / ENTRADA BALANCEADA, VU INDICADOR DE LIGADO, SINAL E CLIP. -01 PROCESSADOR: -01 PROCESSADOR GERENCIADOR DE SISTEMA DE SOM; -02 ENTRADAS; -06 SAÍDAS; -VOLTAGEM 110-220 v OU BIVOLT; -AJUSTES POR CONTROLE FÍSICO PRÓPRIO E REMOTO, VIA REDE E/OU OUTROS - VIA APLICATIVO; -AJUSTE DE FASE; -AJUSTE DE DELAY – TEMPO; -LIMITER; -COMPRESSOR; -FILTROS EQUALIZADORES NAS ENTRADAS E SAIDAS; -CROSSOVER. -02 CAIXAS DE SOM SUBGRAVE: -COR PRETA; -CONSTRUÍDAS EM MADEIRA COMPENSADO MULTI LAMINADO DE ESPESSURA MÍNIMA 20 mm, COM PINTURA PU ALTO PADRÃO DE ACABAMENTO; -TELA DE AÇO COM FILTRAL PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO FRONTAL; -ALÇA LATERAL PARA TRANSPORTE E MANUSEIO; -SUB WOOFER DE 18” COM POTÊNCIA MÍNIMA </p>						
--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>DE 1200RMS OU MAIS; -RESPOSTA NA FAIXA DE FREQUÊNCIA SUBGRAVE E GRAVE ENTRE 28HZ E 120HZ; -CONEXÃO SPEAKON; - SISTEMA PASSIVO 08 OHMS; -SITEMA DE BOX BANDA PASSANTE QUARTA ORDEM. -02 CAIXAS DE SOM LINE ARRAY VERTICAL -COR PRETA, -CONSTRUÍDAS EM MADEIRA COMPENSADO MULTI LAMINADO, PINTURA PU ACABAMENTO GRANEADO TX (NÃO PODENDO SER PINTURA TEXTURIZADA - CONSTRUÇÃO CIVIL); -TELA DE AÇO PERFURADO (NÃO PODENDO SER TELA EXPANDIDA) COM FILTRAL PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO FRONTAL; -ALÇA LATERAL PARA TRANSPORTE E MANUSEIO; -SISTEMA PASSIVA 8 OHMS; -CONECTOR SPEAKON; -POTÊNCIA MÍNIMA DE 700W RMS OU MAIS CADA CAIXA; -TRANSDUTORES COM 06 POLEGADAS; -VIA MEDIOS GRAVES - MEDIOS RESPONDENDO NA FAIXA DE FREQUÊNCIA ENTRE 100HZ E 2000HZ; -VIA DE MÉDIO AGUDOS - AGUDOS RESPONDENDO NA FAIXA DE FREQUÊNCIA ENTRE 2000HZ E 20KHZ; -04 ALTOFALANTE COM 6" COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 150 RMS CADA; -02 DRIVER COM DIAFRAGMA DE TITÂNIO, MONTADO EM DOIS GUIAS DE ONDAS; -LARGURA MÁXIMA DA</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>CAIXA COM 19 CM E PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 27 CM; -CAIXA ACOMPANHADA DE SUPORTE HASTE COM 60 CM DE ALTURA EM METAL PARA MONTAGEM E ELEVAÇÃO EM EVENTOS ITINERANTES; -ACOMPANHA BAG PARA TRANSPORTE. -CABEAMENTO/FIO PARA INTERLIGAÇÃO DAS CAIXAS DE SOM: -60 METROS DE FIO COM DUAS VIAS, PRODUZIDO EM MATERIAL: COBRE E DE ESPESSURA MÍNIMA 2.5 mm. -CABEAMENTO/FIO PARA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS: -20 METROS DE FIO SINAL DE AUDIO BALANCEADO BLINDADO. -ACESSÓRIOS -08 CONECTORES XLR MACHO; -08 CONECTORES XLR FEMEA; -10 CONECTORES SPEAKON PARA CAIXAS DE SOM.</p>						
2	1	<p>KIT DE SOM CONTENDO AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: - SISTEMA DE SOM COMPLETO COM: -01 POTÊNCIA: -01 AMPLIFICADOR COM DOIS CANAIS POTÊNCIA MÍNIMA DE 1800 RMS CADA CANAL 2 OHMS; -RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 HZ – 20 KHZ; -ALIMENTAÇÃO: 100 A 260 v; -FONTE CHAVEADA COM RESSONADOR PFC; -PESO MÁXIMO 10 kg; -OPERAÇÃO ENTRE 100 E 260 VOLTS AUTOMÁTICO; -CLASSE D; -FATOR DE</p>	MC	4062	KIT	1,00	24.500,00	24.500,00

	<p>AMORTECIMENTO: 1000 OU + 8 OHMS; -PROTEÇÃO: TÉRMICA E ELETRÔNICA; -RECURSOS: AUTO- RAMPA / LIMITER / TEMPO DE DC / ENTRADA BALANCEADA, VU INDICADOR DE LIGADO, SINAL E CLIP. -01 PROCESSADOR: -01 PROCESSADOR GERENCIADOR DE SISTEMA DE SOM; -02 ENTRADAS; -06 SAÍDAS; -VOLTAGEM 110-220 v OU BIVOLT; -AJUSTES POR CONTROLE FÍSICO PRÓPRIO E REMOTO, VIA REDE E/OU OUTROS - VIA APLICATIVO; -AJUSTE DE FASE; -AJUSTE DE DELAY – TEMPO; -LIMITER; -COMPRESSOR; -FILTROS EQUALIZADORES NAS ENTRADAS E SAIDAS; -CROSSOVER. -02 CAIXAS DE SOM SUBGRAVE: -COR PRETA; -CONSTRUÍDAS EM MADEIRA COMPENSADO MULTI LAMINADO DE ESPESSURA MÍNIMA 20 mm, COM PINTURA PU ALTO PADRÃO DE ACABAMENTO; -TELA DE AÇO COM FILTRAL PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO FRONTAL; -ALÇA LATERAL PARA TRANSPORTE E MANUSEIO; -SUB WOOFER DE 18" COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1200RMS OU MAIS; -RESPOSTA NA FAIXA DE FREQUÊNCIA SUBGRAVE E GRAVE ENTRE 28HZ E 120HZ; -CONEXÃO SPEAKON; - SISTEMA PASSIVO 08</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>OHMS; -SITEMA DE BOX BANDA PASSANTE QUARTA ORDEM. -02 CAIXAS DE SOM LINE ARRAY VERTICAL -COR PRETA, -CONSTRUÍDAS EM MADEIRA COMPENSADO MULTI LAMINADO, PINTURA PU ACABAMENTO GRANEADO TX (NÃO PODENDO SER PINTURA TEXTURIZADA - CONSTRUÇÃO CIVIL); -TELA DE AÇO PERFURADO (NÃO PODENDO SER TELA EXPANDIDA) COM FILTRAL PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO FRONTAL; -ALÇA LATERAL PARA TRANSPORTE E MANUSEIO; -SISTEMA PASSIVA 8 OHMS; -CONECTOR SPEAKON; -POTÊNCIA MÍNIMA DE 700W RMS OU MAIS CADA CAIXA; -TRANSDUTORES COM 06 POLEGADAS; -VIA MEDIOS GRAVES - MEDIOS RESPONDENDO NA FAIXA DE FREQUÊNCIA ENTRE 100HZ E 2000HZ; -VIA DE MÉDIO AGUDOS - AGUDOS RESPONDENDO NA FAIXA DE FREQUÊNCIA ENTRE 2000HZ E 20KHZ; -04 ALTOFALANTE COM 6'' COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 150 RMS CADA; -02 DRIVER COM DIAFRAGMA DE TITÂNIO, MONTADO EM DOIS GUIAS DE ONDAS; -LARGURA MÁXIMA DA CAIXA COM 19 CM E PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 27 CM; -CAIXA ACOMPANHADA DE SUPORTE HASTE COM 60 CM DE ALTURA EM METAL PARA</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>MONTAGEM E ELEVÇÃO EM EVENTOS ITINERANTES;</p> <p>-ACOMPANHA BAG PARA TRANSPORTE.</p> <p>-CABEAMENTO/FIO PARA INTERLIGAÇÃO DAS CAIXAS DE SOM:</p> <p>-60 METROS DE FIO COM DUAS VIAS, PRODUZIDO EM MATERIAL: COBRE E DE ESPESSURA MÍNIMA 2.5 mm.</p> <p>-CABEAMENTO/FIO PARA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS:</p> <p>-20 METROS DE FIO SINAL DE AUDIO BALANCEADO BLINDADO.</p> <p>-ACESSÓRIOS</p> <p>-08 CONECTORES XLR MACHO;</p> <p>-08 CONECTORES XLR FEMEA;</p> <p>-10 CONECTORES SPEAKON PARA CAIXAS DE SOM.</p>						
2	2	<p>MESA DE SOM DIGITAL 32 CANAIS INPUT 16 OUTPUT COM CONTROLE FÍSICO (FADER 100 mm E TELA TOUCH SCREEN) OPERACIONAL PRÓPRIO:</p> <p>-32 CANAIS DE ENTRADA PROGRAMÁVEIS E 16 SAÍDAS XLR BALANCEADAS, MAIS SAÍDAS DE CONTROL ROOM BALANCEADAS ASSIM COMO XLR E TRS ¼";</p> <p>-SAÍDAS PARA FONES E UMA SEÇÃO TALKBACK COM MICROFONE INTEGRADO;</p> <p>-SEÇÃO LCR PRINCIPAL, MAIS 16 GRUPOS DE MIXAGEM COM INSERTS, EQ PARAMÉTRICO DE 6 BANDAS E PROCESSAMENTO DINÂMICO QUE</p>	Behringer	x32	UN	1,00	34.890,00	34.890,00

	<p>TAMBÉM PODE SER CONFIGURADO COMO SUB-GRUPO;</p> <p>-06 GRUPOS DE MIXAGEM PRINCIPAL COM INSERTS, EQ PARAMÉTRICO DE 6 BANDAS E PROCESSAMENTO DINÂMICO;</p> <p>-6 GRUPOS DE MUTE E 8 GRUPOS DCA;</p> <p>-RACK VIRTUAL DE EFEITOS INTERNO COM MÍNIMO DE 08 ENTRADAS DE EFEITOS ESTÉREO;</p> <p>-TELA LCD COLORIDA COM ILUMINAÇÃO TRASEIRA EM CADA CANAL E GRUPO DCA/MIXAGEM;</p> <p>-PONTOS DE INSERT, DINÂMICA TOTAL E PROCESSAMENTO DE EQ DISPONÍVEL EM TODOS OS CANAIS E GRUPOS DE MIXAGEM;</p> <p>-DELAYS DE LINHA AJUSTÁVEIS E DISPONÍVEIS EM TODAS AS ENTRADAS E SAÍDAS FÍSICAS DO CONSOLE;</p> <p>-GERENCIAMENTO DE CENAS PARA FÁCIL MANUSEIO E PRODUÇÃO DE SHOWS MAIS EXIGENTES;</p> <p>- 25 POTENCIÔMETROS DE 100MM MOTORIZADOS E CONTROLES DE CANAL EXTENSIVOS, MAIS UMA SEÇÃO DE CONTROLES CUSTOMIZÁVEL;</p> <p>-CONEXÃO USB PARA GRAVAÇÕES EZ NÃO COMPRIMIDAS, ARMAZENAMENTO DE ARQUIVOS DE PRESET E ATUALIZAÇÃO DO</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a blue signature on the left and several black ink signatures in the center and right.

		<p>SISTEMA DISPONÍVEIS;</p> <p>-PORTAS AES50, CADA UMA COM UM SISTEMA DE REDE DE ENTRADA E SAÍDA 48 CANAIS, ULTRANET PARA SEU SISTEMA DE MONITORAÇÃO PESSOAL DE 16 CANAIS, SAÍDA DIGITAL ESTÉREO AES/EBU E MIDI, E QUE PERMITAM UMA COMUNICAÇÃO ULTRA RÁPIDA E COM BAIXÍSSIMO ÍNDICE DE RUÍDO OU LATÊNCIA;</p> <p>-PORTAS DE REDE ETHERNET E USB NO PAINEL DE TRÁS PARA CONTROLE REMOTO EM REDE OU CONFIGURAÇÃO DO SEU SHOW.</p>						
2	3	<p>KIT MONITOR ATIVO E PASSIVO</p> <p>-MONITOR ATIVO:</p> <p>- AMPLIFICADOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 800 w RMS OU SUPERIOR EM 4 OHMS;</p> <p>-RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 HZ – 20 KHZ;</p> <p>-ALIMENTAÇÃO: 100 A 240 v;</p> <p>-FONTE CHAVEADA;</p> <p>-OPERAÇÃO DE ENERGIA EM VOLTAGEM AUTOMÁTICA;</p> <p>-CLASSE D;</p> <p>-CONEXÃO DE ENTRADA XLR BALANCEADO;</p> <p>-SAÍDA COM SPEAKON PARA ALIMENTAR MONITOR PASSIVO;</p> <p>-FATOR DE AMORTECIMENTO: 1000 OU + 8 OHMS;</p> <p>-PROTEÇÃO: TÉRMICA E ELETRÔNICA;</p> <p>-RECURSOS: AUTO-RAMPA / LIMITER / ENTRADA BALANCEADA, VU INDICADOR DE LIGADO, SINAL E CLIP;</p> <p>-ALTO FALANTE 10 POLEGADAS COM CONJUNTO</p>	MC	2101	PAR	3,00	4.490,00	13.470,00

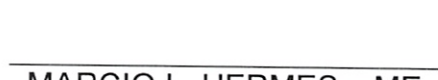
	MAGNÉTICO 169 mm, 400 w RMS; -DRIVER TITÂNIO DE 1"(POLEGADA) COM SAÍDA DE 01 POLEGADA E BOBINA 1" E ¾ MONTADO EM CORNETA EXPONENCIAL; -GABINETE EM MADEIRA OU COMPENSADO NAVAL; -PINTURA DO GABINETE EM TINTA PU OU EPÓXI TEXTURIZADO; -TELA PARA PROTEÇÃO DO ALTO FALANTE E DRIVER EM CHAPA DE AÇO PERFURADO E TECIDO FILTRAL. MONITOR PASSIVO: -ALTO FALANTE 10 POLEGADAS COM CONJUNTO MAGNÉTICO 169 mm E POTÊNCIA MÍNIMA DE 400 w RMS; -DRIVER TITÂNIO COM SAÍDA DE 01 POLEGADA E BOBINA 1" E ¾ MONTADO EM CORNETA EXPONENCIAL; -GABINETE EM MADEIRA OU COMPENSADO NAVAL; -PINTURA DO GABINETE EM TINTA PU OU EPÓXI TEXTURIZADO; -TELA PARA PROTEÇÃO DO ALTO FALANTE E DRIVER EM CHAPA DE AÇO PERFURADO E TECIDO FILTRAL.						
TOTAL							112.880,00

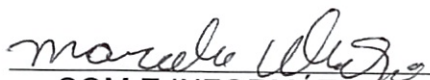
Após rodadas de lances, conforme histórico do Pregão em anexo, e negociação direta com as licitantes de melhor oferta, obteve-se o resultado acima descrito. Dando-se continuidade ao certame licitatório foi solicitado as empresas participantes e consideradas vencedoras: **MARCIO L. HERMES - ME** o Sr. Marcio Luiz Hermes e **SOM E INFORMÁTICA OBALSKI LTDA - ME**, em conformidade com o constante acima, conforme critérios estabelecidos no Edital para apresentarem o envelope de nº 02 (dois) - contendo os documentos de Habilitação. Logo após terem sido rubricados pelo pregoeiro, equipe de apoio e licitantes participantes, que os mesmos estavam em consonância com o estabelecido no Edital deste procedimento licitatório

e por consequência, as referidas empresas foram consideradas HABILITADAS. No curso do Presente procedimento licitatório não foi apresentada nenhuma impugnação ou recurso quanto a resultado, havendo renúncia expressa de prazo por parte das licitantes participantes. O Pregoeiro em decorrência do resultado, ADJUDICA o objeto deste procedimento licitatório, em favor das empresas: **MARCIO L. HERMES - ME**, pessoa jurídica, com inscrição no CNPJ nº 04.392.065/0001-80, situada na Estrada Lageado Antunes, Sn, Bairro Rural, Município de São Lourenço do Oeste – SC e **SOM E INFORMÁTICA OBALSKI LTDA - ME**, pessoa jurídica com inscrição no CNPJ nº 13.033.668/0001-87, situada na Rua Elcina Budke, nº 369, centro, Município de Planalto – PR, classificadas em 1º lugar para o fornecimento do objeto em sua totalidade, conforme classificação acima, pertinente a Contratação de empresas para aquisição de equipamentos de som, destinado exclusivamente para utilização das Secretarias do Município de Planalto-PR e proposta de preço das licitantes. Pelo pregoeiro foi informado aos interessados que o presente processo será encaminhado ao Senhor Prefeito Municipal para HOMOLOGAÇÃO, e demais atos inerentes a esta licitação. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, cuja ata vai assinada pelo Pregoeiro, pelos membros da Equipe de Apoio e representantes das empresas licitantes.


CEZAR AUGUSTO
SOARES
Pregoeiro
066.452.549-03


FERNANDO LUCIETTO
Equipe de Apoio
070.286.259-23


MARCIO L. HERMES – ME
Marcio Luiz Hermes


SOM E INFORMÁTICA
OBALSKI LTDA – ME
Marcelo Milani Obalski

