

MUNICIPIO DE TIMBO
ATA Pregão Presencial Nº. 19/2021

Às 09h 05min do dia 11/06/2021, na Sala de Licitações, situada na Avenida Getúlio Vargas, nº. 700, Centro, em Timbó/SC, realizou-se sessão pública para recebimento e abertura dos envelopes, contendo as propostas de preços e a documentação de habilitação, apresentados em razão do certame licitatório na modalidade de Pregão Presencial em referência, com o objetivo de AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL MONTADO SOBRE VEÍCULO, PARA MANUTENÇÃO DA SINALIZAÇÃO DAS VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE TIMBÓ, COM RECURSOS DO FINANCIAMENTO FINISA, CONFORME CONTRATO DE FINANCIAMENTO Nº 0529333-21. Estiveram presentes o Pregoeiro Jean Messias Rodrigues Vargas, bem como a equipe de apoio:

Equipe de Apoio
CARLOS HENRIQUE BORCHARDT
KARINE KASPAREIT

Que subscrevem designados pela **Portaria nº. 04/2021**. Presente(s) também, o(s) representante(s) da(s) sociedade(s) empresária(s) licitante(s), conforme relação abaixo:

Empresa(s) Participante(s) Credenciada(s)
INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA
SINALCEU SINALIZACAO - MAQUINAS PARA SINALIZACAO VIARIA LTDA

Representada(s) respectivamente por seu(s) representante(s):

Representante(s) Credenciado(s)
CARLOS ALBERTO DA SILVEIRA NUNES
JULIANA FERNANDES DE PAULA

Dando início à sessão, o pregoeiro recebeu as declarações de cumprimento dos requisitos de habilitação, bem como os envelopes contendo as propostas de preços e a documentação de habilitação. Em seguida o pregoeiro abriu os envelopes contendo as propostas de preços e realizou a classificação da(s) empresa(s), cujos valores foram os seguintes:

Item	Descrição	Fornecedor Nome Razão	Valor Unitário
1	EQUIPAMENTO PARA DEMARCAÇÃO DE FAIXAS DE TRÂNSITO, COM APLICAÇÃO SIMULTÂNEA DE TINTA A FRIO E ESFERAS DE VIDRO, CAPAZ DE DEMARCAR SIMULTANEAMENTE FAIXAS CONTINUAS E INTERROMPIDAS DO EIXO OU DO BORDO. O EQUIPAMENTO SERÁ ACOPLADO EM VEÍCULO DE	INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA	198.000,00

<p>PROPRIEDADE DO MUNICÍPIO. MEDIDAS DA PLATAFORMA: 3.500MM X 1.800MM. A PLATAFORMA DEVE SER CONFECCIONADA EM AÇO 1010 X 1020 TRATADO COM FUNDO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO FINAL EM PINTURA SINTÉTICA NA COR INDICADA PELO MUNICÍPIO, PISO DE ALUMÍNIO ANTIDERRAPANTE. RESERVATÓRIOS (MÍNIMO 02) PARA TINTA CONFECCIONADO EM AÇO GALVANIZADO COM CERTIFICAÇÃO NR-13 COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 100 (CEM) LITROS CADA, PRESSURIZADO, COM TODOS DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA, TAMPA DOS TANQUES COM NO MÍNIMO 360MM DE DIÂMETRO, ESTAMPADAS EM CHAPA DE ¼" MONOBLOCO, FIXADA COM PRESILHAS E VEDAÇÃO EM COMPOSTO SINTÉTICO DE BORRACHA COM FLUOROELASTÔMEROS E/OU BORRACHA NITRÍLICA NBR MEDIDA 13X13 COM DUREZA DE 50 SHORE RESISTENTE A CALOR E PRODUTOS QUÍMICOS, AGITADOR COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO INDIVIDUAL PARA CADA TANQUE E COM REGULAGEM DE VELOCIDADE INDEPENDENTE, RASPANDO CONSTANTEMENTE AS PAREDES DO RECIPIENTE DE TINTA E MANTENDO- A HOMOGÊNEA, TUBULAÇÃO INDEPENDENTE QUE PERMITE PINTAR EM DUAS CORES. 01 (UM) TANQUE PARA SOLVENTE PRESSURIZADO, COM NO MÍNIMO 9 (NOVE) LITROS, PARA ARMAZENAR SOLVENTE, DESTINADO A LIMPEZA AUTOMÁTICA DAS PISTOLAS DE PINTURA E ENCANAMENTO DE TINTA. 01 (UM) RESERVATÓRIO PRESSURIZADO PARA MICRO ESFERAS DE VIDRO EM AÇO GALVANIZADO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 120 (CENTO E VINTE)</p>		
---	--	--

<p>QUILOS COM CERTIFICAÇÃO NR-13, COM SAÍDA APROPRIADA PARA ALIMENTAR OS ESPALHADORES DE MICRO ESFERAS DE VIDRO, VÁLVULAS DE SEGURANÇA, MANÔMETROS, TAMPÃO (BUJÃO) DE 2" NO FUNDO PARA LIMPEZA, TAMPA DE ALIMENTAÇÃO COM PENEIRA DE NO MÍNIMO 260MM DE DIÂMETRO. PAINEL DE COMANDO COM TODAS AS VÁLVULAS DE CONTROLE E REGULAGEM, DOTADO DOS SEGUINTE INSTRUMENTOS: VÁLVULAS REGULADORAS DA PRESSÃO, MANÔMETRO GERAL DO COMPRESSOR, MANÔMETRO PARA PRESSÃO DE ATOMIZAÇÃO, MANÔMETRO PARA PRESSÃO NOS RESERVATÓRIOS DA TINTA, MICROESFERAS E SOLVENTE. 01 (UM) PAINEL AUTOMÁTICO ELETRÔNICO COM 10 (DEZ) MEDIDAS FIXAS, PASSÍVEL DE AJUSTES PARA QUALQUER MEDIDA. O MESMO FAZENDO O ACUMULADO LINEAR DE FAIXAS PINTADAS, VELOCÍMETRO EM METROS POR MINUTO, DEVENDO ESTAR NO AUTOMÁTICO. 01(UM) PAINEL ENCODER GERADOR DE PULSOS PARA AUTOMÁTICO ELETRÔNICO MONTADO NUMA RODA INDEPENDENTE DO VEÍCULO DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO, QUANDO O VEÍCULO ENGATAR A MARCHA RÉ O ENCODER DEVERÁ RECOLHER AUTOMATICAMENTE. PAINEL DIGITAL DE VELOCIDADE CONECTADO COM O VELOCÍMETRO DO AUTOMÁTICO QUE PERMITA O MOTORISTA CONTROLAR A VELOCIDADE CERTA DO EQUIPAMENTO (DENTRO DA CABINE). SISTEMA HIDRÁULICO E ELÉTRICO, ACIONADO PELO MOTOR DO MOTO COMPRESSOR, PARA FUNCIONAR OS MISTURADORES DE TINTA E ILUMINAÇÃO DE SEGURANÇA INDEPENDENTE DO VEÍCULO. CONJUNTO MOTO COMPRESSOR, MONTADO SOBRE O</p>		
---	--	--

<p>CHASSI PRÓPRIO, COM COXINS ANTI VIBRATÓRIOS, PARA EVITAR QUE SEJA TRANSMITIDO AO VEÍCULO AS VIBRAÇÕES DO MESMO.</p> <p>COMPRESSOR MÍNIMO 70 PCM, 3 CILINDROS, PRESSÃO 120 (CENTO E VINTE) LIBRAS/POLEGADAS.</p> <p>VÁLVULAS DE SEGURANÇA, PILOTO, RETENÇÃO, E DE ALÍVIO DIRETO PARA A ATMOSFERA, ACIONADO POR MOTOR À DIESEL, CAPACIDADE DE 23 HPS, 3.600 RPM, 3 CILINDROS, REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA ELÉTRICA, ALTERNADOR 12 VOLTS, BAIXO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL, SILENCIOSO, BAIXA VIBRAÇÃO E DE POUCO PESO, MOTOR ECOLÓGICO.</p> <p>TANQUE RESERVATÓRIO DE AR COM DRENOS E MANÔMETROS. LADO ESQUERDO: MONTADOS COM SAÍDAS PARA AS LATERAIS DA PLATAFORMA COM MOVIMENTO DIRECIONAL HIDRÁULICO COM CAPACIDADE PARA OPERAR ATÉ 640 MM DE LARGURA. MOVIMENTO VERTICAL PARA LEVANTAR E BAIXAR O CONJUNTO DE PINTURA, POR SISTEMA PNEUMÁTICO. CONJUNTO ESTE CONTENDO 02 (DUAS) PISTOLAS MECÂNICAS ESPECIAIS PARA PINTURA DE PAVIMENTO, FABRICADA EM LATÃO E INOX, COM BICO INTERCAMBIÁVEL EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, SISTEMA DE COMANDO ELETROPNEUMÁTICO À DISTÂNCIA PELO AUTOMÁTICO INTERCALADOR OU MANUAL, PARA PINTURA, 02(DOIS) ESPALHADORES PARA MICROESFERA DE VIDRO E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO.VÁLVULAS DE ABERTURA E FECHAMENTO DAS TINTAS E SOLVENTE. 01 (UMA) PISTOLA MANUAL LONGA DUPLO ESTÁGIO, PARA PINTURA DE GUIAS DE SARJETAS, LEGENDAS, PASSAGEM DE PEDESTRE, POSTES, MUROS, SETAS E DEMAIS SERVIÇOS</p>		
--	--	--

	<p>MANUAIS, ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ESTE FIM. PISTOLA (FABRICADA EM ALUMÍNIO E TUBULAÇÃO EM INOX) E/OU EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA E TUBULAÇÃO EM INOX DUPLO ESTÁGIO, UM PARA AR E UM PARA TINTA, COM BICO PARA PINTURA EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA A ABRASÃO. CABO LONGO PARA O OPERADOR TRABALHAR EM PÉ, COM UMA MANGUEIRA FLEXÍVEL DE DUPLO CONDUITO SOLDADOS (AR/TINTA) COM NO MÍNIMO 10 METROS CADA, RESISTENTE A SOLVENTES AROMÁTICOS PARA APLICAÇÃO DE TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA. SINALIZAÇÃO REGULAMENTAR E DE SEGURANÇA: GUIA DE ALINHAMENTO COM FIXAÇÃO ROLAMENTADO PARA EVITAR FOLGAS, SETAS TRASEIRAS AJUSTÁVEIS, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO INTERMITENTE OU ROTATIVA E LUZES DE POSIÇÃO, POSICIONANDO DE TAL FORMA A PERMITIR AO OPERADOR ALINHAR COM PRECISÃO E FACILIDADE O CONJUNTO DE PISTOLAS COM A PRÉ-MARCAÇÃO.</p>		
1	<p>EQUIPAMENTO PARA DEMARCAÇÃO DE FAIXAS DE TRÂNSITO, COM APLICAÇÃO SIMULTÂNEA DE TINTA A FRIO E ESFERAS DE VIDRO, CAPAZ DE DEMARCAR SIMULTANEAMENTE FAIXAS CONTINUAS E INTERROMPIDAS DO EIXO OU DO BORDO. O EQUIPAMENTO SERÁ ACOPLADO EM VEÍCULO DE PROPRIEDADE DO MUNICÍPIO. MEDIDAS DA PLATAFORMA: 3.500MM X 1.800MM. A PLATAFORMA DEVE SER CONFECCIONADA EM AÇO 1010 X 1020 TRATADO COM FUNDO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO FINAL EM PINTURA SINTÉTICA NA COR INDICADA PELO MUNICÍPIO, PISO DE ALUMÍNIO</p>	<p>SINALCEU SINALIZACAO - MAQUINAS PARA SINALIZACAO VIARIA LTDA</p>	<p>215.000,00</p>

<p>ANTIDERRAPANTE. RESERVATÓRIOS (MÍNIMO 02) PARA TINTA CONFECCIONADO EM AÇO GALVANIZADO COM CERTIFICAÇÃO NR-13 COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 100 (CEM) LITROS CADA, PRESSURIZADO, COM TODOS DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA, TAMPA DOS TANQUES COM NO MÍNIMO 360MM DE DIÂMETRO, ESTAMPADAS EM CHAPA DE ¼" MONOBLOCO, FIXADA COM PRESILHAS E VEDAÇÃO EM COMPOSTO SINTÉTICO DE BORRACHA COM FLUROELASTÔMEROS E/OU BORRACHA NITRÍLICA NBR MEDIDA 13X13 COM DUREZA DE 50 SHORE RESISTENTE A CALOR E PRODUTOS QUÍMICOS, AGITADOR COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO INDIVIDUAL PARA CADA TANQUE E COM REGULAGEM DE VELOCIDADE INDEPENDENTE, RASPANDO CONSTANTEMENTE AS PAREDES DO RECIPIENTE DE TINTA E MANTENDO-A HOMOGÊNEA, TUBULAÇÃO INDEPENDENTE QUE PERMITE PINTAR EM DUAS CORES. 01 (UM) TANQUE PARA SOLVENTE PRESSURIZADO, COM NO MÍNIMO 9 (NOVE) LITROS, PARA ARMAZENAR SOLVENTE, DESTINADO A LIMPEZA AUTOMÁTICA DAS PISTOLAS DE PINTURA E ENCANAMENTO DE TINTA. 01 (UM) RESERVATÓRIO PRESSURIZADO PARA MICRO ESFERAS DE VIDRO EM AÇO GALVANIZADO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 120 (CENTO E VINTE) QUILOS COM CERTIFICAÇÃO NR-13, COM SAÍDA APROPRIADA PARA ALIMENTAR OS ESPALHADORES DE MICRO ESFERAS DE VIDRO, VÁLVULAS DE SEGURANÇA, MANÔMETROS, TAMPÃO (BUJÃO) DE 2" NO FUNDO PARA LIMPEZA, TAMPA DE ALIMENTAÇÃO COM PENEIRA DE NO MÍNIMO 260MM DE DIÂMETRO. PAINEL DE COMANDO</p>		
---	--	--

<p>COM TODAS AS VÁLVULAS DE CONTROLE E REGULAGEM, DOTADO DOS SEGUINTE INSTRUMENTOS: VÁLVULAS REGULADORAS DA PRESSÃO, MANÔMETRO GERAL DO COMPRESSOR, MANÔMETRO PARA PRESSÃO DE ATOMIZAÇÃO, MANÔMETRO PARA PRESSÃO NOS RESERVATÓRIOS DA TINTA, MICROESFERAS E SOLVENTE. 01 (UM) PAINEL AUTOMÁTICO ELETRÔNICO COM 10 (DEZ) MEDIDAS FIXAS, PASSÍVEL DE AJUSTES PARA QUALQUER MEDIDA. O MESMO FAZENDO O ACUMULADO LINEAR DE FAIXAS PINTADAS, VELOCÍMETRO EM METROS POR MINUTO, DEVENDO ESTAR NO AUTOMÁTICO. 01(UM) PAINEL ENCODER GERADOR DE PULSOS PARA AUTOMÁTICO ELETRÔNICO MONTADO NUMA RODA INDEPENDENTE DO VEÍCULO DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO, QUANDO O VEÍCULO ENGATAR A MARCHA RÉ O ENCODER DEVERÁ RECOLHER AUTOMATICAMENTE. PAINEL DIGITAL DE VELOCIDADE CONECTADO COM O VELOCÍMETRO DO AUTOMÁTICO QUE PERMITA O MOTORISTA CONTROLAR A VELOCIDADE CERTA DO EQUIPAMENTO (DENTRO DA CABINE). SISTEMA HIDRÁULICO E ELÉTRICO, ACIONADO PELO MOTOR DO MOTO COMPRESSOR, PARA FUNCIONAR OS MISTURADORES DE TINTA E ILUMINAÇÃO DE SEGURANÇA INDEPENDENTE DO VEÍCULO. CONJUNTO MOTO COMPRESSOR, MONTADO SOBRE O CHASSI PRÓPRIO, COM COXINS ANTI VIBRATÓRIOS, PARA EVITAR QUE SEJA TRANSMITIDO AO VEÍCULO AS VIBRAÇÕES DO MESMO. COMPRESSOR MÍNIMO 70 PCM, 3 CILINDROS, PRESSÃO 120 (CENTO E VINTE) LIBRAS/POLEGADAS. VÁLVULAS DE SEGURANÇA, PILOTO, RETENÇÃO, E DE ALÍVIO DIRETO PARA A ATMOSFERA, ACIONADO</p>		
---	--	--

<p>POR MOTOR À DIESEL, CAPACIDADE DE 23 HPS, 3.600 RPM, 3 CILINDROS, REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA ELÉTRICA, ALTERNADOR 12 VOLTS, BAIXO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL, SILENCIOSO, BAIXA VIBRAÇÃO E DE POUCO PESO, MOTOR ECOLÓGICO. TANQUE RESERVATÓRIO DE AR COM DRENOS E MANÔMETROS. LADO ESQUERDO: MONTADOS COM SAÍDAS PARA AS LATERAIS DA PLATAFORMA COM MOVIMENTO DIRECIONAL HIDRÁULICO COM CAPACIDADE PARA OPERAR ATÉ 640 MM DE LARGURA. MOVIMENTO VERTICAL PARA LEVANTAR E BAIXAR O CONJUNTO DE PINTURA, POR SISTEMA PNEUMÁTICO. CONJUNTO ESTE CONTENDO 02 (DUAS) PISTOLAS MECÂNICAS ESPECIAIS PARA PINTURA DE PAVIMENTO, FABRICADA EM LATÃO E INOX, COM BICO INTERCAMBIÁVEL EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, SISTEMA DE COMANDO ELETROPNEUMÁTICO À DISTÂNCIA PELO AUTOMÁTICO INTERCALADOR OU MANUAL, PARA PINTURA, 02(DOIS) ESPALHADORES PARA MICROESFERA DE VIDRO E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO.VÁLVULAS DE ABERTURA E FECHAMENTO DAS TINTAS E SOLVENTE. 01 (UMA) PISTOLA MANUAL LONGA DUPLO ESTÁGIO, PARA PINTURA DE GUIAS DE SARJETAS, LEGENDAS, PASSAGEM DE PEDESTRE, POSTES, MUROS, SETAS E DEMAIS SERVIÇOS MANUAIS, ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ESTE FIM. PISTOLA (FABRICADA EM ALUMÍNIO E TUBULAÇÃO EM INOX) E/OU EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA E TUBULAÇÃO EM INOX DUPLO ESTÁGIO, UM PARA AR E UM PARA TINTA, COM BICO PARA PINTURA EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA A ABRASÃO.</p>		
---	--	--

<p>CABO LONGO PARA O OPERADOR TRABALHAR EM PÉ, COM UMA MANGUEIRA FLEXÍVEL DE DUPLO CONDUITO SOLDADOS (AR/TINTA) COM NO MÍNIMO 10 METROS CADA, RESISTENTE A SOLVENTES AROMÁTICOS PARA APLICAÇÃO DE TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA. SINALIZAÇÃO REGULAMENTAR E DE SEGURANÇA: GUIA DE ALINHAMENTO COM FIXAÇÃO ROLAMENTADO PARA EVITAR FOLGAS, SETAS TRASEIRAS AJUSTÁVEIS, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO INTERMITENTE OU ROTATIVA E LUZES DE POSIÇÃO, POSICIONANDO DE TAL FORMA A PERMITIR AO OPERADOR ALINHAR COM PRECISÃO E FACILIDADE O CONJUNTO DE PISTOLAS COM A PRÉ-MARCAÇÃO.</p>		
--	--	--

Submetidas as propostas de preço ao crivo do(s) representante(s) da(s) licitante(s), nenhuma falha foi observada em relação a(s) mesma(s). Em continuidade ao certame abriu-se a fase de lances verbais e de negociação direta com a(s) licitante(s) classificada(s) conforme os critérios estabelecidos no edital.

Item 1: EQUIPAMENTO PARA DEMARCAÇÃO DE FAIXAS DE TRÂNSITO, COM APLICAÇÃO SIMULTÂNEA DE TINTA A FRIO E ESFERAS DE VIDRO, CAPAZ DE DEMARCAR SIMULTANEAMENTE FAIXAS CONTINUAS E INTERROMPIDAS DO EIXO OU DO BORDO. O EQUIPAMENTO SERÁ ACOPLADO EM VEÍCULO DE PROPRIEDADE DO MUNICÍPIO. MEDIDAS DA PLATAFORMA: 3.500MM X 1.800MM. A PLATAFORMA DEVE SER CONFECCIONADA EM AÇO 1010 X 1020 TRATADO COM FUNDO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO FINAL EM PINTURA SINTÉTICA NA COR INDICADA PELO MUNICÍPIO, PISO DE ALUMÍNIO ANTIDERRAPANTE. RESERVATÓRIOS (MÍNIMO 02) PARA TINTA CONFECCIONADO EM AÇO GALVANIZADO COM CERTIFICAÇÃO NR-13 COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 100 (CEM) LITROS CADA, PRESSURIZADO, COM TODOS DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA, TAMPA DOS TANQUES COM NO MÍNIMO 360MM DE DIÂMETRO, ESTAMPADAS EM CHAPA DE ¼" MONOBLOCO, FIXADA COM PRESILHAS E VEDAÇÃO EM COMPOSTO SINTÉTICO DE BORRACHA COM FLUOROELASTÔMEROS E/OU BORRACHA NITRÍLICA NBR MEDIDA 13X13 COM DUREZA DE 50 SHORE RESISTENTE A CALOR E PRODUTOS QUÍMICOS, AGITADOR COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO INDIVIDUAL PARA CADA TANQUE E COM REGULAGEM DE VELOCIDADE INDEPENDENTE, RASPANDO CONSTANTEMENTE AS PAREDES DO RECIPIENTE DE TINTA E MANTENDO-A HOMOGÊNEA, TUBULAÇÃO INDEPENDENTE QUE PERMITE PINTAR EM DUAS CORES. 01 (UM) TANQUE PARA SOLVENTE PRESSURIZADO, COM NO MÍNIMO 9 (NOVE) LITROS, PARA ARMAZENAR SOLVENTE, DESTINADO A LIMPEZA AUTOMÁTICA DAS PISTOLAS DE PINTURA E ENCANAMENTO DE TINTA. 01 (UM) RESERVATÓRIO PRESSURIZADO PARA MICRO ESFERAS DE VIDRO EM AÇO GALVANIZADO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 120 (CENTO E VINTE) QUILOS COM CERTIFICAÇÃO NR-13, COM SAÍDA APROPRIADA PARA ALIMENTAR OS ESPALHADORES DE MICRO ESFERAS DE VIDRO, VÁLVULAS DE SEGURANÇA, MANÔMETROS, TAMPÃO

(BUJÃO) DE 2" NO FUNDO PARA LIMPEZA, TAMPA DE ALIMENTAÇÃO COM PENEIRA DE NO MÍNIMO 260MM DE DIÂMETRO. PAINEL DE COMANDO COM TODAS AS VÁLVULAS DE CONTROLE E REGULAGEM, DOTADO DOS SEGUINTE INSTRUMENTOS: VÁLVULAS REGULADORAS DA PRESSÃO, MANÔMETRO GERAL DO COMPRESSOR, MANÔMETRO PARA PRESSÃO DE ATOMIZAÇÃO, MANÔMETRO PARA PRESSÃO NOS RESERVATÓRIOS DA TINTA, MICROESFERAS E SOLVENTE. 01 (UM) PAINEL AUTOMÁTICO ELETRÔNICO COM 10 (DEZ) MEDIDAS FIXAS, PASSÍVEL DE AJUSTES PARA QUALQUER MEDIDA. O MESMO FAZENDO O ACUMULADO LINEAR DE FAIXAS PINTADAS, VELOCÍMETRO EM METROS POR MINUTO, DEVENDO ESTAR NO AUTOMÁTICO. 01(UM) PAINEL ENCODER GERADOR DE PULSOS PARA AUTOMÁTICO ELETRÔNICO MONTADO NUMA RODA INDEPENDENTE DO VEÍCULO DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO, QUANDO O VEÍCULO ENGATAR A MARCHA RÉ O ENCODER DEVERÁ RECOLHER AUTOMATICAMENTE. PAINEL DIGITAL DE VELOCIDADE CONECTADO COM O VELOCÍMETRO DO AUTOMÁTICO QUE PERMITA O MOTORISTA CONTROLAR A VELOCIDADE CERTA DO EQUIPAMENTO (DENTRO DA CABINE). SISTEMA HIDRÁULICO E ELÉTRICO, ACIONADO PELO MOTOR DO MOTO COMPRESSOR, PARA FUNCIONAR OS MISTURADORES DE TINTA E ILUMINAÇÃO DE SEGURANÇA INDEPENDENTE DO VEÍCULO. CONJUNTO MOTO COMPRESSOR, MONTADO SOBRE O CHASSI PRÓPRIO, COM COXINS ANTI VIBRATÓRIOS, PARA EVITAR QUE SEJA TRANSMITIDO AO VEÍCULO AS VIBRAÇÕES DO MESMO. COMPRESSOR MÍNIMO 70 PCM, 3 CILINDROS, PRESSÃO 120 (CENTO E VINTE) LIBRAS/POLEGADAS. VÁLVULAS DE SEGURANÇA, PILOTO, RETENÇÃO, E DE ALÍVIO DIRETO PARA A ATMOSFERA, ACIONADO POR MOTOR À DIESEL, CAPACIDADE DE 23 HPS, 3.600 RPM, 3 CILINDROS, REFRIGERADO A ÁGUA, PARTIDA ELÉTRICA, ALTERNADOR 12 VOLTS, BAIXO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL, SILENCIOSO, BAIXA VIBRAÇÃO E DE POUCO PESO, MOTOR ECOLÓGICO. TANQUE RESERVATÓRIO DE AR COM DRENOS E MANÔMETROS. LADO ESQUERDO: MONTADOS COM SAÍDAS PARA AS LATERAIS DA PLATAFORMA COM MOVIMENTO DIRECIONAL HIDRÁULICO COM CAPACIDADE PARA OPERAR ATÉ 640 MM DE LARGURA. MOVIMENTO VERTICAL PARA LEVANTAR E BAIXAR O CONJUNTO DE PINTURA, POR SISTEMA PNEUMÁTICO. CONJUNTO ESTE CONTENDO 02 (DUAS) PISTOLAS MECÂNICAS ESPECIAIS PARA PINTURA DE PAVIMENTO, FABRICADA EM LATÃO E INOX, COM BICO INTERCAMBIÁVEL EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, SISTEMA DE COMANDO ELETROPNEUMÁTICO À DISTÂNCIA PELO AUTOMÁTICO INTERCALADOR OU MANUAL, PARA PINTURA, 02(DOIS) ESPALHADORES PARA MICROESFERA DE VIDRO E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO.VÁLVULAS DE ABERTURA E FECHAMENTO DAS TINTAS E SOLVENTE. 01 (UMA) PISTOLA MANUAL LONGA DUPLO ESTÁGIO, PARA PINTURA DE GUIAS DE SARJETAS, LEGENDAS, PASSAGEM DE PEDESTRE, POSTES, MUROS, SETAS E DEMAIS SERVIÇOS MANUAIS, ESPECIALMENTE DESENVOLVIDA PARA ESTE FIM. PISTOLA (FABRICADA EM ALUMÍNIO E TUBULAÇÃO EM INOX) E/OU EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA E TUBULAÇÃO EM INOX DUPLO ESTÁGIO, UM PARA AR E UM PARA TINTA, COM BICO PARA PINTURA EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA A ABRASÃO. CABO LONGO PARA O OPERADOR TRABALHAR EM PÉ, COM UMA MANGUEIRA FLEXÍVEL DE DUPLO CONDUTO SOLDADOS (AR/TINTA) COM NO MÍNIMO 10 METROS CADA, RESISTENTE A SOLVENTES AROMÁTICOS PARA APLICAÇÃO DE TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA. SINALIZAÇÃO REGULAMENTAR E DE SEGURANÇA: GUIA DE ALINHAMENTO COM FIXAÇÃO ROLAMENTADO PARA EVITAR FOLGAS, SETAS TRASEIRAS AJUSTÁVEIS, DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO INTERMITENTE OU ROTATIVA E LUZES DE POSIÇÃO, POSICIONANDO DE TAL FORMA A PERMITIR AO OPERADOR ALINHAR COM PRECISÃO E FACILIDADE O CONJUNTO DE PISTOLAS COM A PRÉ-MARCAÇÃO.

Rodada	Fornecedor	Valor Unitário	Situação
0	1094530 - INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA	198.000,00	Proposta
0	4278763 - SINALCEU SINALIZACAO - MAQUINAS PARA SINALIZACAO VIARIA LTDA	215.000,00	Proposta
1	1094530 - INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA	197.000,00	Lance

1	4278763 - SINALCEU SINALIZACAO - MAQUINAS PARA SINALIZACAO VIARIA LTDA	197.900,00	Lance
2	1094530 - INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA	196.500,00	Lance
2	4278763 - SINALCEU SINALIZACAO - MAQUINAS PARA SINALIZACAO VIARIA LTDA	196.900,00	Lance
3	1094530 - INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA	0,00	Declinou
3	4278763 - SINALCEU SINALIZACAO - MAQUINAS PARA SINALIZACAO VIARIA LTDA	196.400,00	Vencedor

Ato contínuo procedeu-se a abertura do envelope contendo a documentação de habilitação da licitante que ofertou o menor preço, a qual após a apreciação dos documentos mostrou-se em conformidade com as exigências do edital. Em razão disso, o Pregoeiro resolveu declarar vencedor:

Item	Fornecedor	Valor Unitário	Valor Negociado
1	4278763 - SINALCEU SINALIZACAO - MAQUINAS PARA SINALIZACAO VIARIA LTDA	R\$196.400,00	R\$0,00

Consultados pelo pregoeiro sobre o interesse em interpor recurso, o representante da empresa INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA manifesta a intenção de recurso alegando que a empresa vencedora não apresentou a documentação do item 6.9.3 do edital, sendo que a empresa vencedora encaminhou via e-mail pedido de esclarecimento referente ao item mencionado, onde foi respondido pela assessora técnica de captação de recursos Sra. Tainara Hobold Fistarol, no dia 04/06/2021, que o referido documento será entregue junto na entrega do equipamento licitado. Para tanto, o pregoeiro entregou cópia do esclarecimento ao representante da empresa INDUSTRIA TECNICA HILARIO LTDA.

Os autos seguirão para análise e homologação pela autoridade superior. Nada mais havendo a relatar, deu-se por encerrada a sessão. Lavrei a presente ata que após lida, será por todos assinada.

JEAN M. RODRIGUES VARGAS
Pregoeiro Oficial

CARLOS HENRIQUE BORCHARDT
Equipe de Apoio

KARINE KASPAREIT
Equipe de Apoio