TERMO DE REFERÊNCIA

### OBJETO

* 1. Contratação de empresa especializada em execução de projetos expográficos.

### ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS

### Confecção de novas caixas de backlights, aprimoramento de impressão e iluminação para todos os totens da Sala das Copas da Exposição de longa duração do Museu do Futebol, considerando as especificações abaixo e projeto anexo:

**Estrutura:**

352 Caixas de Backlights confeccionados em chapa BWG galvanizada de bitola 22 recortadas à laser dobradas com junções em solda a ponto, conforme tabela abaixo:

|  |  |
| --- | --- |
| Qtdade | medidas |
| 112 | 55x40cm |
| 88 | 55x35cm |
| 56 | 65x50cm |
| 24 | 75x46cm |
| 24 | 58x35,5cm |
| 48 | 75x35cm |
| 352 |  |

Caixas dos monitores com tela led (não inclui o equipamento, somente a estrutura) em chapa BWG galvanizada modeladas conforme as características e dimensões de cada monitor e tabela abaixo:

|  |  |
| --- | --- |
| Qtdade | monitores/medidas |
| 24 | Monitor LED 32'' wide - 75x46 cm |
| 24 | Monitor LED 24'' wide - 58x35,5 cm |
| 48 |  |

**Pintura**

Todas as peças terão acabamento em pintura sintética automotiva na cor cinza e tratamento anti-corrosivo.

**Iluminação**

Iluminação indireta em todo o perímetro por meio lâmpada de Leds em barra branca fria de alto brilho 550 lumens 12 volts com potencia de 28,8 W por metro. Fechamento frontal das caixas backlight em placas de acrílico LGP especial de espessura de 4mm com gravação de micro pontos difusores.

**Impressão:**

Imagens aplicadas com impressão digital UV alta resolução com perfil para backlight diretamente em placas de policarbonato Lexan de 1mm de espessura. Segundo a tabela abaixo e também o projeto anexado:

|  |  |
| --- | --- |
| Qtdade | medidas |
| 112 | 55x40cm |
| 88 | 55x35cm |
| 56 | 65x50cm |
| 24 | 75x46cm |
| 24 | 58x35,5cm |
| 48 | 75x35cm |
| 352 |  |

### DA EXECUÇÃO DOS TRABALHOS

3.1. O desenvolvimento dos trabalhos será acompanhado por funcionários da Diretoria Técnica do Museu do Futebol em todas as etapas.

3.2. A CONTRATANTE indicará o gestor do contrato para acompanhar, fiscalizar e atestar a realização dos serviços, e terá a competência de dirimir as dúvidas que surgirem no curso de sua execução e, de tudo, dará ciência, à Diretoria da Empresa.

3.3. A contratada deverá fornecer todo material utilizado na execução e instalação do novo totem.

3.4. Os serviços produzidos em meio magnético e digital deverão ser gerados em aplicativos compatíveis com os utilizados pela CONTRATANTE.

3.5. Todos os produtos e documentação gerada durante o processo deverão ser entregues à equipe da Diretoria Técnica do Museu do Futebol no final do contrato.

### DO PRAZO DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA DO CONTRATO

* 1. O prazo para execução dos serviços é de 45 dias, podendo ser prorrogado conforme acordo entre as partes.

### 5. DA FORMA DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

5.1. As propostas serão julgadas pelo critério de melhor preço e técnica.