



TERMO DE REFERÊNCIA RCMS 19/1013

OBJETO: Contratação de empresa especializada no ramo de toboágua para a elaboração do projeto e memorial de especificações de materiais e de serviços para manutenção com reforma e recuperação do complexo de toboáguas do Sesc Faiçalville. A empresa deverá fornecer ART do projeto devidamente registrada no CREA Goiás.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

Contratação de empresa especializada no ramo de toboágua para a elaboração do projeto e memorial de especificações de materiais e de serviços para manutenção com reforma e recuperação do complexo de toboáguas do Sesc Faiçalville. A empresa deverá fornecer ART do projeto devidamente registrada no CREA Goiás.

O Projeto deverá contemplar:

Reforma e manutenção da torre:

- Remoção de todas as partes de ferrugem e corrosão existentes e recuperação ou substituição, com dimensionamento, das partes com danos irreparáveis.

Reforma e manutenção da estrutura de sustentação da torre:

- Reforma e manutenção da estrutura de sustentação da torre com remoção e substituição das partes danificadas e reparos nas estruturas onde for necessário.

Reforma e manutenção dos degraus e sustentação dos degraus:

- Substituição de todos os degraus e perfis das escadarias. Com dimensionamento e especificações dos materiais necessários.

Reforma e manutenção dos patamares e plataformas em base de cimento:

- Reforma e manutenção das plataformas com os critérios adequados ou substituição das mesmas por materiais mais adequados.

Reforma e manutenção dos parapeitos e corrimãos:

- Parapeito e corrimão já existente, recuperar pontos de ferrugem, substituir as peças se necessário, em nenhuma hipótese usar massa plástica para calafetar pontos com ferrugem.

Reforma e manutenção da estrutura de sustentação das canaletas:

- Dimensionamento e substituição de todos os braços e suportes de sustentação das canaletas. Com dimensionamento e especificações dos materiais necessários.

- Análise das colunas centrais dos Looping do toboágua e proposta para a recuperação das mesmas.

Reforma e manutenção das pistas de fibra de vidro e pintura geral:

- Recuperar pontos quebrados e trincas se existentes com laminação em fibra de vidro e resina poliéster.

- Remover toda a pintura da pista azul com lixadeira orbital, pois a mesma apresenta deslocamento e parte soltas.

- Remover todas as massas plásticas nas junções se existentes.

- Vedação e nivelamento das junções.



- Laminação e recuperação das 03 (três) pistas em fibra de vidro eliminando trincas, pés de galinha e desnivelamento e vazamentos.
- Pintura nas partes internas e externas das Canaletas de fibra de vidro mantendo as cores existentes.

Obrigatoriedade:

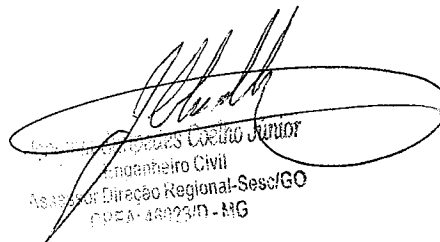
- Deverá ser apresentado ART de execução do projeto, devidamente registrada junto ao CREA.
- As visitas necessárias para a execução do projeto é escopo da Empresa Contratada.

PRAZO DE EXECUÇÃO:

- 1) No máximo 30 dias corridos a contar da autorização dos serviços.

VALOR E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

- 2) Preço global e pagamento 15 (quinze) dias após a conclusão/entrega dos projetos mediante Nota Fiscal



Carlos Roberto Coelho Junior
Engenheiro Civil
Assessor Direção Regional-Sesc/GO
CREA-44023/M-MG