



MEMORIAL DESCRITIVO e ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OBRA: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E FIXAÇÃO DE GUARDA CORPO METÁLICO

LOCAL: PONTE SOBRE O RIO PINHALZINHO – DIVISA ENTRE TENENTE PORTELA E DERRUBADAS – RS

GENERALIDADES: O presente memorial destina-se a descrever os serviços de mão de obra e material que deverão ser empregados para execução de um guarda corpo metálico a ser utilizado junto a ponte da divisa de Tenente Portela com Derrubadas – RS, na qual consiste em 10m de extensão em cada lateral junto a ponte.

ESPECIFICAÇÕES PARA SERVIÇOS

1.0 – Guarda Corpo Metálico

- 1.1 – Seguindo todas as dimensões presentes no projeto, deverá ser construído um guarda corpo metálico com tubos metálicos de aço galvanizado com 3” de diâmetro e espessura mínima de 3mm.
- 1.2 - Na base de apoio do guarda corpo deverá ser soldado em formato “U” uma chapa de aço galvanizado com espessura de 10mm na qual deve conter 3 furos na parte superior e inferiore para posterior fixação com parafusos junto ao tablado da ponte.
- 1.3 – Nos furos presentes na base de fixação citadas no item 1.2, deve-se aplicar parafusos com comprimento mínimo de 17cm cada.
- 1.4 - Toda solda a ser utilizada deverá ser do tipo MIG sendo aplicada em toda extensão das emendas entre tubos, ou entre tubos e chapas.

2.0 – Pintura

2.1 – Após toda estrutura soldada, deve-se realizar pintura específica para o material, na cor amarela em toda estrutura existente.

3.0 – COMPRIMENTO E MONTAGEM

3.1 - Devido ao comprimento dos guarda corpos, deve-se executar trechos de no mínimo 4m de extensão.



Estado do Rio Grande do Sul MUNICÍPIO DE TENENTE PORTELA 87613089/0001-40
Processo Licitatório Nr. 175/2017 - Pregão Presencial Nr. 135/2017

3.2 - Por fim, a empresa responsável pela fabricação do guarda corpo, deve realizar a montagem do mesmo junto a ponte sobre o Rio Pinhalzinho, divisa com a cidade de Derrubadas-RS.

OBS.: a obra deverá ser entregue limpa, isenta de entulhos de construção.

QUALQUER DIVERGÊNCIA QUE HOUVER ENTRE O PROJETO E NO LOCAL DA OBRA, DEVERÁ SER COMUNICADO O RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO/FISCALIZAÇÃO, PARA PODER SE DIRIMIR AS DÚVIDAS ORIUNDAS NA EXECUÇÃO.

Tenente Portela, Setembro de 2017.

Eliandro Tiecker
Eng° Civil – CREA 180283

Clairton Carboni
Prefeito Municipal