

MEMORIAL DESCRIPTIVO

PROJETO: Trata-se da construção de um muro de arrimo e cercamento do terreno onde funciona a Câmara Municipal de Vereadores de Chuvisca.

ÁREA: 196,07 m²

PROPRIETÁRIO: Câmara Municipal de Vereadores de Chuvisca

LOCAL: Av. Vinte e Oito de Dezembro – Quadra 35 – Chuvisca

RESP / PROJETO Manoel Luiz Passos Decker
Eng civil CREA: 43.237

ESCAVAÇÕES: Será feito a escavação de vala para construção do muro de arrimo nas divisas do terreno .

CONTENSÕES: Nas laterais e fundos do terreno, deverá ser feita contenção com pedra granítica, rejuntadas com argamassa de cimento e areia, no traço 1:4, estruturada com sapatas, pilares, tirantes, e viga de respaldo de concreto armado com 25 mpa.

ESCADA : A escada lateral e na frente deverá ser feita em concreto armado com ferro 5/16" longitudinalmente, espaçados de 10 centímetros, e transversalmente, arada com ferros 5.00 mm, espaçados de 15 centímetros.

RAMPA DE ACESSO: Deverá ser feita em concreto armado, com espessura de 11 cm, deverá ser armada com ferros 5/16" longitudinalmente, espaçados de 10 cm, e transversalmente deverá ser armada com ferros 5.0 mm, espaçados de 20 cm.

CORRIMÃO: Nas laterais da escada e rampa de acesso deverão ser feitos corrimão com tubo de aço galvanizado na bitola de 2", soldados em pontaletes , também de aço galvanizado na bitola de 1 ½", chumbados no concreto, espaçados de, no máximo de 1,20 metros

CERCAMENTO: Será feito o fechamento do terreno com cerca de PVC com altura de 1,50 m (laterais e fundos), na lateral deverá ter dois portões decorrer, também de PVC. A cerca de PVC na frente, terá uma altura de 85 cm.

PASSEIO: Nas linhas de contensão dos passeios deverão ser colocados meios fios de concreto. Após, 5 cm abaixo do nível superior dos meios fios, serão assentadas tijoletas de cimento com argamassa de cimento e areia, com espessura mínima de 4 cm, inclusive no passeio público.

No passeio pública, deverá ser assentado uma linha de piso podotátil de cimento na cor amarelo.

CANTEIRO: Nos espaços remanescente, deverá ser plantado mudas de gramas, espaçadas, no máximo, de 15 cm.

CANAleta DE DRENAGEM: Junto ao prédio deverá ser feita uma canaleta de concreto armado, para receber as águas das chuvas, que deverá ter uma grelha feita com cantoneira e ferro com bitola de 8 mm, espaçados de 5 centímetros.

CAIXA DE PASSAGEM : Deverão serem feitas com tijolo maciço, rebocadas internamente, com uma tampa de concreto armado com espessura de 4 cm. Estas caixas terão as seguintes dimensões internas: 40x40x40 cm.

No fundos das caixas, deverão ter um cano de PVC- 100 mm, ligados na via pública lateral, para o escoamento das águas.

ATERRRO: Nas laterais e fundo o terreno deverá ser aterrado com saibro originário da região, até vinte centímetros abaixo do nível superior da viga de respaldo do muro.

LIMPEZA DA OBRA: A obra deverá ser entregue limpa, sem restos de entulhos e materiais não utilizados.

Chuvisca / outubro / 2017

Proprietário

Manoel Luiz Passos Decker
Eng civil CREA: 43.237