



MEMORIAL DESCRITIVO

Parklet Padrão Municipal

Proprietário: Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo

Obra: Parklet - Padrão

Código de controle : 06.152.00

Endereço: implantação em vários locais.

1. INFORMAÇÕES PRELIMINARES:

O presente memorial descritivo utiliza como base de referência o “Caderno de Especificações do Município de Novo Hamburgo” - Obras Prediais, conforme a legislação específica, publicada na internet, na página www.novohamburgo.rs.gov.br. Todas as especificações constantes neste memorial não substituem as constantes no citado Caderno de forma que devem ser cobrados pela fiscalização de forma conjunta.

2. DISPOSIÇÕES GERAIS: Serão os constantes no Caderno de Especificações.

3. PROJETO:

Este se constitui de projeto padrão municipal de Parklet (ocupando somente 01 vaga de estacionamento) podendo ser adotado em vários locais da cidade conforme indicação.

Entende-se por Parklet:

Intervenção Urbana (extensões temporárias da calçada) de caráter local, realizada por meio de implantação de plataforma ao nível do passeio público e instalado em áreas originalmente destinadas à vagas de estacionamento de veículos, nos logradouros públicos, equipados com bancos, floreiras, mesas e cadeiras , podendo ter guarda- sol, bicicletários, ou outros elementos, com função de criar uma área de convivência e uso do espaço público de forma democrática.

O modelo Padrão apresentado pela Prefeitura Municipal será constituído por estrutura metálica de apoio ao deck e estrutura para o peitoril de proteção, revestido em madeira biossintética. Haverá instalação de mesa com furo para guarda-sol , bancos, lixeira, bicicletário, floreiras e pontos elétricos para carregar o celular.

4. APRESENTAÇÃO DO PROJETO:

Prancha nº **A02** - Planta Baixa, cortes e fachadas e perspectiva

5. NORMAS TÉCNICAS E RESPONSABILIDADES:

A execução deverá atender a legislação municipal lei nº 3.239/2019 de 17/12/2019 e normas da ABNT. Na ocorrência de comprovada impossibilidade de adquirir ou empregar materiais especificados em projeto e ou memorial descritivo, a empresa que instalar o Parklet modelo padrão da Prefeitura deverá solicitar à fiscalização sua substituição por um produto similar



com qualidade semelhante. Fica, entretanto, de responsabilidade da empresa contratada pela cooperada verificar quantidades e medidas bem como detectar possíveis omissões de projeto. Para tanto, aconselhamos a análise completa de todos os projetos, para assim evitar prejuízos a quem executar o modelo padrão.

O cooperado deverá apresentar ARTs ou RRTs das responsabilidades técnicas assumidas pelo profissional técnico responsável pela execução da obra.

6. ÁREA DO PROJETO:

Área a construir: 9,00 m²- modelo padrão (2,00mx4,50m)

Espaço de 01 vaga de estacionamento

7. SERVIÇOS PRELIMINARES:

Análise preliminar do projeto deve ter sido concluída.

7. a – Instalações provisórias:

Conforme Caderno de Especificações;

7. b – Segurança do Trabalho:

Conforme Caderno de Especificações;

7. c – Limpeza do local:

Conforme Caderno de Especificações;

8. INFRA-ESTRUTURA:

8. a –Plataforma- Base de instalação do Deck-

A plataforma metálica deve ter apoios ajustáveis para alinhar às diferentes conformações de calçadas com estrutura metálica galvanizada a fogo que receberá piso em madeira (de preferência biossintética), com encaixes contínuos e a plataforma deve ser plenamente acessível, contando com os apoios ajustáveis.

A estrutura deve preservar as condições de drenagem, não obstruindo o fluxo do escoamento da água.

As peças por serem pré-fabricadas, permitem um processo de transporte e montagem rápido e limpo, com etapas claramente definidas para o posicionamento das peças, evitando erros de implantação, transtornos aos munícipes e ainda reduzindo o risco de acidentes nos locais da implantação.

9. ESTRUTURAS:

Estrutura Metálica:

A base será em estrutura metálica galvanizada a fogo com guias mestras atendendo as bitolas especificadas em plantas conforme já descrito, com base de piso em madeira biossintética e com barra de proteção metálica formando um reforço estrutural com resistência equivalente aos postes de suporte de defensas metálicas revestida em madeira na altura de 90cm servido como peitoril. Os bancos também serão da mesma madeira.

Conjuntamente tem uma lixeira com tampa metálica em cor vermelho carmim e floreiras que deverão ser impermeabilizadas para plantio de vegetação de porte baixo não obstruindo a visão.



10.0 EQUIPAMENTOS:

- a) Bicletário:** Fixação de Bicletário para dois a três lugares aparafusado junto ao piso.
- b) Floreiras:** As Floreiras revestidas com a mesma madeira biossintética com fundo de brita drenante e revestida com manta tipo bidim (manta geotêxtil) para evitar umidade junto ao revestimento da floreira. Ideal ter um cano para escoamento lateral da água que se projeta para fora.
- c) Lixeira:** Esta também será da mesma madeira com Tampa metálica pré-pintada na cor vermelho carmim que possa ser removível para a retirada do lixo.
- d) Tomadas :** Instalação de no mínimo 02 pontos elétricos para instalação de tomadas para carregar celular.
- e) Local para fixar guarda-sol:** Deverá ser feito furo na mesa para poder instalar guarda-sol.

11.0 ACABAMENTOS:

Piso Anti derrapante: O Piso será em tábuas de madeira biossintética com canto chanfrado ou esquinado de espessura 2cm e largura de 10cm aparafusadas na base em estrutura metálica conforme descrição do fabricante.

Madeira de revestimento: Será utilizada a mesma madeira biossintética para fazer o revestimento em torno dos montantes metálicos que fazem a estruturação de peitoril na altura de 90cm. Estas madeiras podem ter e= 1,5 cm porém devem revestir os dois lados da estrutura que forma o peitoril conforme indica o projeto.

12. PINTURA:

12.a Tampa da Lixeira: Tampa da lixeira deverá ser galvanizada a fogo e vir pintada de fábrica com pintura eletrostática na cor vermelho carmim.

12.b Estrutura metálica:

A pintura dos elementos galvanizados deverá ser específica para bases galvanizadas.(Revestsul ou similar).Conforme Caderno de Especificações.

Obs.: Os elementos após soldados deverão ser galvanizados a fogo e instalados livre de farpas e rebarbas.

Os perfis e tubos relacionados deverão ser de aço SAE 1008/1010 e normatizados pela NBR 6355.



13. PLACA DE INFORMAÇÕES:

Deverá atender as especificações informadas na lei dos Parklets

O mantenedor deverá instalar em local visível do *parklet*, placa de 60x40cm para exposição da seguinte mensagem indicativa: **“Este é um espaço público, acessível a todos. Informações e denúncias, ligue 156”**,

Efetuar, se for de seu interesse, a instalação de placa de anúncio publicitário de estabelecimento comercial, bem como dos apoiadores do projeto, com o tamanho máximo de 60x40 cm.

14. SINALIZAÇÃO:

O *parklet* deverá estar devidamente sinalizado, inclusive com elementos refletivos, observados os normativos do Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN;

15. DRENAGEM:

As condições de drenagem e de segurança do local deverão ser preservadas. A implantação do *parklet* não pode impedir o fluxo de drenagem natural junto ao meio-fio. Manter, obrigatoriamente, faixa mínima de 0,20m (vinte centímetros) livre, sob o piso, junto ao meio-fio (sarjeta); Pode-se instalar chapa metálica articulada para facilitar a limpeza entre o Parklet e o meio fio permitindo a passagem sempre livre da água em dias de chuva.

15. INSTALAÇÃO ELÉTRICA:

Deverá ser feita uma extensão de circuito elétrico existente até o parklet para poder instalar duas tomadas para carregar celular

16. ENTREGA DA OBRA:

Após a verificação de todas as instalações e com o pleno funcionamento, através da fiscalização da prefeitura, será recebida a obra a ser entregue à comunidade.

Novo Hamburgo, 28 de novembro de 2019.

Arq. Andréa Elisa Martins Schütz
CAU-RS 15.148-3