

MEMORIAL DESCRITIVO

Localidade/Município: Porto Camargo / Icaraíma

Finalidade: Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário do município de Icaraíma/PR

Esta obra tem por finalidade a Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário do município de Icaraíma-PR, compreendendo Implantação de uma Estação Elevatória de Esgoto, 2.837,18 metros de Rede coletora de Esgoto, 134 Ligações Prediais de Esgoto, 447,47 metros de linha de recalque e Obras Elétricas na localidade de Porto Camargo.

- Prazo Máximo de Execução: 300 dias calendário.

- CANTEIRO DE OBRAS

Execução e manutenção de canteiro de obras respeitando as necessidades de cada etapa da obra, baseado nas diretrizes do Manual de Obras de Saneamento – MOS 4ª Edição e NR18.

No canteiro deve-se ter no mínimo as seguintes unidades:

Escritório para a fiscalização com uma cópia integral dos projetos para uso exclusivo da fiscalização;

Escritório para contratada;

Banheiro;

Alojamento;

Vestiário;

Refeitório;

Barracão fechado para materiais;

Barracão aberto;

Nas obras lineares deve ser previsto banheiro químico, com distância inferior a 150 metros entre o ponto de trabalho e o local a ser instalado. A limpeza e manutenção deve ser regular, mantendo em condições adequadas de uso.

Caso os trabalhadores das frentes de trabalho distantes da obra localizada não se desloquem até o refeitório, deve-se providenciar local adequado para sua higienização e alimentação.

É de responsabilidade da contratada o abastecimento provisório de água e energia.

Na obra devem ser instaladas 2 placas padrão Sanepar de 2,00x4,00.

Política da Qualidade

Buscar permanentemente a excelência dos produtos próprios e dos adquiridos.

COMPROMISSOS: PROMOVER A MELHORIA CONTÍNUA DOS PROCESSOS. CUMPRIR AS NORMAS E DISPOSIÇÕES LEGAIS. PROMOVER O BEM ESTAR DOS EMPREGADOS E COLABORADORES. PROPORCIONAR O CRESCIMENTO DA EMPRESA NO MERCADO.

Obs.: Toda área de obra deve ser isolada e protegida, inclusive nas unidades lineares, onde deverá ser tomado cuidado especial com os pedestres.

- REDE COLETORA DE ESGOTO

Execução de rede coletora de esgoto, conexões, PVs, recomposição de pavimento e demais elementos para execução de rede coletora de esgoto.

A rede coletora é composta por:

Tubo PVC JEI PAREDE MACIÇA DN150 2.837,18 m

- LIGAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO

Execução de 3.268 ligações prediais de esgoto em Tubo PVC JEI coletor de esgoto parede maciça DN 100.

- LINHA DE RECALQUE

Execução de linha de recalque de esgoto, PV de transição e demais elementos para execução e interligação com a rede coletora de esgoto existente.

A linha de recalque é composta por:

Tubo PEAD PE100 PN10 DE90 447,47 m

- ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO

Execução de Estação Elevatória de Esgoto com capacidade para bombear 15m³/h e 26mca, tendo uma potência de 7,5cv.

- OBRAS ELÉTRICAS

Execução de obra de instalações elétricas, de automação, comunicação, instrumentação e pneumática para Implantação da EEE.

- CONSIDERAÇÕES GERAIS

Estão previstos em todos os serviços, o fornecimento parcial de materiais, mão de obra, equipamentos e transporte pela contratada, sendo que estes serviços deverão ser executados de forma a atender as normas da ABNT e as demais especificações fornecidas pela Sanepar;

Os materiais a serem empregados nesta obra, deverão obrigatoriamente, ser adquiridos de fornecedores homologados pela Sanepar e vistoriados e liberados pela GSLOG (Gerencia de Serviços de Logística – Sanepar) conforme Anexo A.

CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA

Política da Qualidade

Buscar permanentemente a excelência dos produtos próprios e dos adquiridos.

COMPROMISSOS: PROMOVER A MELHORIA CONTÍNUA DOS PROCESSOS. CUMPRIR AS NORMAS E DISPOSIÇÕES LEGAIS. PROMOVER O BEM ESTAR DOS EMPREGADOS E COLABORADORES. PROPORCIONAR O CRESCIMENTO DA EMPRESA NO MERCADO.