

ISD-MD104 – RECUPERAÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO DAS VIAS INTERNAS DE ACESSO AO IIN-ELS

INTRODUÇÃO:

O presente MEMORIAL DESCRITIVO especifica os requisitos mínimos para Contratação de empresa especializada em Serviço de Pavimentação e Recuperação Asfáltica em vias internas de acesso ao IIN-ELS – Instituto Internacional de Neurociências Edmond e Lily Safra, localizado no Campus do Cérebro, situado na Av. Alberto Santos Dumont, nº 1560, Zona Rural, Macaíba/RN, CEP 59288-899.

A proponente deve ter reconhecida experiência e competência profissional na área, comprovadas por meio de Anotação de Responsabilidades Técnicas – ARTs - e Acervo Técnico no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA do estado onde o profissional possua registro.

As empresas interessadas em participar do processo deverão, obrigatoriamente, visitar o local onde serão executados os serviços, objetivando a obtenção do Atestado de Vistoria do local. O agendamento deverá ser solicitado através do e-mail compras@isd.org.br.

ESCOPO DE FORNECIMENTO

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

1.2 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS

2 - MELHORIA NA DRENAGEM

2.1 - EXECUÇÃO CALHA EM CONCRETO

Execução calhas de drenagem em concreto para escoamento de água na lombada do portão de acesso P2. Quantidade: 25 metros

2.2 - EXECUÇÃO DE DESCIDA DE ÁGUA EM CONCRETO



Execução de descida de água em concreto para escoamento de água próxima a lombada do portão de acesso P2. Quantidade: 13 metros

3 – RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (TAPA-BURACO)

3.1 – DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO

Demolição de pavimento asfáltico sem reaproveitamento, Quantidade: 394,34 m².

3.2 - ESCAVAÇÃO DE TRECHOS DANIFICADOS

Escavação de trechos danificados para posterior reparo. Quantidade: 78,87 m³.

3.3 - TRANSPORTE DE BOTA FORA

Transporte de demolição de pavimento e de material escavado em caminhão basculante até aterro licenciado. Quantidade: 3075,90 m³ x km.

3.4 – DISPOSIÇÃO FINAL DE BOTA FORA EM ATERRO LICENCIADO

Disposição final do bota fora de escavação em aterro licenciado. Quantidade: 102,53 m³.

3.5 – EXECUÇÃO DE BASE

Execução de base estabilizada granulometricamente para pavimentação. Quantidade: 56,33 m³.

3.6 – IMPRIMAÇÃO DE BASE

Execução de imprimação de base. Quantidade: 394,34 m².

3.6 – PINTURA DE LIGAÇÃO

Execução de pintura de ligação para pavimento. Quantidade: 394,34 m².

3.6 – EXECUÇÃO DE PAVIMENTO



Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico - CBUQ. Quantidade: 19,72 m².

3.6 – TRANSPORTE DE ASFALTO

Transporte de concreto asfáltico - CBUQ em caminhão basculante. Quantidade: 1419,90 m³ x km.

4 – SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

Demarcação de pavimentos com pintura em resina acrílica com aplicação de microesferas para sinalização horizontal de faixas de rolamento com 10 cm de largura, na cor amarela no centro para regulamentação de fluxos contrários de veículos, linha tracejada com 2m x 4m. Quantidade: 100m².

NORMAS

Terão validade contratual para todos os fins de direito, as normas editadas pelo DNIT, ABNT e demais órgãos pertinentes, direta e indiretamente relacionadas, com os materiais e serviços objetos da contratação, bem como as recomendações normativas dos respectivos fabricantes.

SEGURANÇA

Os funcionários e seus auxiliares, assim como os técnicos responsáveis pela coordenação dos trabalhos de montagem, deverão ser tecnicamente capacitados, providos de todos os EPIs necessários e seguir todas as normas de segurança aplicáveis e às boas práticas de execução.



ANEXOS

Os seguintes anexos fazem parte integrante deste memorial descritivo:

Anexo 01 – Projeto de drenagem;

Anexo 02 - Especificações e normas DNIT;

Anexo 03 - Tabela com quantitativos.

