



Prefeitura Municipal de Dirce Reis

CNPJ 65.711.988/0001-42

email: obras@dircereis.sp.gov.br

MEMORIAL DESCRITIVO

Memorial descritivo para execução de **Recapeamento Asfáltico**, em concreto betuminoso usinado a quente (C.B.U.Q) na Avenida Ademar Célio Marcondes Município de Dirce Reis – SP.

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES:

O presente memorial tem por objetivo o detalhamento do processo construtivo do serviço de recapeamento asfáltico com C.B.U.Q na Avenida Ademar Célio Marcondes do Município de Dirce Reis – SP.

A Prefeitura Municipal pretende empreitar os serviços gerais pela modalidade empreitada global, com fornecimento de material e mão de obra para execução da obra citada.

As firmas proponentes deverão analisar e vistoriar os locais para uma melhor análise.

Todos os equipamentos de proteção individual serão de responsabilidade da empreiteira, inclusive todo e quaisquer responsabilidades decorrentes de eventuais acidentes, sinistros, danos causados no decorrer da obra, assim como também o fornecimento de placas de sinalização e de advertência para o desvio de tráfego.

A firme vencedora, deverá emitir e fornecer cópia da ART/CREA-SP, no valor da obra contratada, na assinatura do contrato, com indicação do engenheiro responsável pela obra, com especificações dos serviços prestados.

Para a plena execução da obra, a empreiteira deverá possuir, entre outros equipamentos, os seguintes: usina volumétrica ou Gravimétrica com capacidade mínima de produção de 60t/h; tanque de depósito de material asfáltico provido de sistema de aquecimento de garanta a manutenção da temperatura fixada nas suas especificações; caminhões basculantes para transporte de massa, vibro-acabadora automotriz para a aplicação da massa; rolo propulsores (pneumáticos de pressão controlável e liso, tipo tanden); compressor de ar para jateamento das sujeiras.

A fiscalização da prefeitura poderá impugnar ou mandar refazer quaisquer serviços que não estejam perfeitos ou em desacordo com as condições deste memorial descritivo, obrigando a empreiteira a iniciar o cumprimento das exigências dentro do prazo determinado.

1.1 – Placa de identificação da obra

Confecção e instalação de placa de obra em chapa de aço galvanizada nas dimensões de 3,00x2,00 metros, conforme modelo entregue pelo fiscal da Prefeitura Municipal.

Fone (17) 3694-1114 / Fax (17) 3694-1168

Rua Catulo da Paixão Cearense, nº 415 - Centro - CEP 15715-000 - DIRCE REIS/SP
site: www.dircereis.sp.gov.br



Prefeitura Municipal de Dirce Reis

CNPJ 65.711.988/0001-42

email: obras@dircereis.sp.gov.br

2- RECAPEAMENTO ASFALTICO:

2.1- Varrição de pavimento para recapeamento

Toda a superfície deverá ser previamente limpa através de varredura, para estar completamente livre de materiais granulares possivelmente soltos. Deveram também nesta fase ser retirados todas as porções de pavimento antigo que soltas ou prestes a se soltar, sendo este material retirado do local a ser recapeado, conseguindo assim uma superfície totalmente livre para aplicação dos materiais na sequência.

2.2 – Imprimação betuminosa ligante

Depois de efetuada a limpeza, todo o local a ser recapeado deverá ser isolado do trânsito e recoberto por uma pintura de ligação, efetuada através de caminhão espargidor, com a aplicação de Emulsão Asfáltica Catiônica tipo RR-1CouRR-2Carazão de 0,8 a 1 Kg/m².

2.3 – Concreto asfáltico usinado a quente – Blinder

Após a pintura com imprimação betuminosa ligante, deverá ser aplicado umacamada intermediária com concreto asfáltico usinado a quente tipo “Binder”, de 0,5 cm de espessura, visando a recomposição dos perfis transversal e longitudinal, corrigindo o nivelamento do pavimento antigo com uma camada de espessura uniforme, antes da aplicação da capa de rolamento “CBUQ”.

2.4 –Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado a quente(CBQU) – 3,0 cm de espessura

Os serviços consistem no fornecimento, carga, transporte e descarga dosmateriais e de mão de obra e equipamentos necessários à execução de camada derolamento em concreto asfáltico usinado a quente, de conformidade com as normastécnicascom espessura compactada de 3,0 cm.

Genericamente, concreto asfáltico é uma mistura homogênea e convenientementedosada de agregado mineral graduado a fino, material de enchimento (filler mineral) e asfalto, realizada a quente, em usina apropriada. Todos os materiais, equipamentos, execução, controle e medição seguem as especificações do Manual de NormasPavimentação DER-SP, 1991. Usualmente são os seguintes, osequipamentos utilizados: Rolo Chapa, Rolo Pneu, Caminhão irrigador e Vibroacabadora.

Dirce Reis, 03 de abril de 2018.

EUCLIDES SCRIBONI BENINI
Prefeito Municipal

José Carlos Baruci Júnior
Engenheiro Civil
CREA-SP 506.972.966-9
ART: 28027230180510643

Fone (17) 3694-1114 / Fax (17) 3694-1168

Rua Catulo da Paixão Cearense, nº 415 - Centro - CEP 15715-000 - DIRCE REIS/SP
site: www.dircereis.sp.gov.br