



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

ANEXO II - TERMO DE REFERÊNCIA

I – DO OBJETO

1.1 – REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO USINADO À QUENTE(CAUQ), FAIXA IV DER - SP Á GRANEL, DESTINADOS A SECRETARIA DE OBRAS, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO I E II.

1.1.1 - A massa asfáltica deverá ter estabilidade mínima de 500 kgf. entende-se como estabilidade como sendo a grandeza que mede a resistência da massa asfáltica a aplicação da carga determinando a carga máxima que a massa asfáltica pode suportar, onde o ensaio é feito por cisalhamento e não por compressão.

1.1.2 - A fluência deveser estar entre a faixa de 8 a 16 centésimos de polegadas. A fluência é a medida de quanto a massa asfáltica pode andar (esmagar, deformar) sob a ação cisalhante sem se romper. É a medida da elasticidade da massa.

1.1.3 - A mistura deve ter de 3 a 5% de volume de vazios. Misturas com elevado percentual de volume de vazios podem levar a oxidação excessiva do ligante betuminoso reduzindo significativamente a vida útil do pavimento além de proporcionar permeabilidade ao ar e água.

1.1.4 - A mistura deve ter de entre 4,0% à 6,0% de teor de ligante.

1.1.5 - A contratada deverá entregar massa asfáltica com temperatura para aplicação de no mínimo 130° C.

1.1.6 – As entregas serão parceladas, de acordo com as necessidades da Secretaria requisitante, sendo que os pedidos de entrega de cada parcela serão de no mínimo 100 toneladas e a contratada terá 02 (dois) dias úteis para a entrega, após a solicitação através da autorização de fornecimento.

1.1.7 – A contratada deverá apresentar controle tecnológico conforme normas DNIT, solicitado pela contratante.

1.1.8 – A contratante poderá, a qualquer momento, colher amostra da massa asfáltica para análise e verificação se o material fornecido pela contratada atende as especificações contidas no Edital.

Termo de Referência de autoria e responsabilidade dos Sr. João Zefiro Júnior – Diretor do Departamento de Planejamento, Projetos e Urbanização, Sr. Alexandre Lasila – Secretário Adjunto de Obras e o Sr. Saulo Giampietro – Secretário de Obras.