

EDITAL DE LICITAÇÃO
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 014/2015
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 177/2015
CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

O Município de Bataguassu - MS, através da Comissão Permanente de Licitação, torna público que no dia **06/08/2015 às 08:00 horas**, na Sala de Licitação do Município de Bataguassu, sito a Rua Dourados, nº 163 – Centro, estará reunida para receber as documentações e as propostas da **Tomada de Preços N.º 014/2015, tipo de licitação por Menor Preço Global**, a qual será processada e julgada em conformidade com a com a Lei Federal no. 8.666/93 de 21.06.93 e alterações e Lei Complementar nº 123/06.

1 - DO OBJETO

1.1- Contratação de empresa para execução de Obras de Serviço de Engenharia para Pavimentação em Bloquete Sextavado de Concreto Pré-moldado nos Bairros: Jardim Primavera e Recanto, nas Ruas: Rua Alagoas, Rua Pernambuco, Rua Paraíba, Rua Sergipe, Avenida Estrada Uerê, Rua Enseada, Avenida Comburui, no Município de Bataguassu/MS, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Obras, Viação e Serviços Urbanos e especificações constantes no Edital e Anexos.

1.2- A execução dos serviços será processada conforme: Especificações Técnicas, Memorial Descritivo, Cronograma Físico-Financeiro e Minuta de Contrato, constantes nos anexos deste Edital e não poderá ser alterado, podendo o proponente oferecer esclarecimento à Comissão Permanente de Licitação.

2 - CONDIÇÕES DA PARTICIPAÇÃO:

2.1 - Somente poderão apresentar proposta as empresas individuais ou sociais devidamente inscritas no Registro Cadastral da Prefeitura no ramo pertinente ao objeto e que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o 3º(terceiro) dia anterior à data do recebimento das propostas, vedada a participação de consórcios ou grupos de firmas.

2.2 -O representante legal da empresa deverá, antes da entrega dos envelopes de documentação e proposta, identificar-se, apresentando ao Presidente da Comissão de Licitação, Carteira de Identidade e Prova de Titularidade da empresa.

2.2.1-As licitantes que comprovarem enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do art.3º da Lei Complementar 123/06, terão tratamento diferenciado das demais, consoante disposições constantes nos arts. 42 a 45 do mesmo diploma legal.

2.2.2 - Quando se tratar de microempresas e empresas de pequeno porte o licitante deverá apresentar a declaração (modelo Anexo IX), firmada pelo representante legal de Enquadramento como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, conforme Lei Complementar nº123/06.

2.2.3- O descumprimento da Lei, sem prejuízo das sanções cabíveis, não acrescentando ao nome credenciadas as extensões ME ou EPP e não apresentando a declaração, significa renúncia expressa e consciente, desobrigando a comissão, de estender os benefícios da Lei Complementar nº 123/06 aplicáveis ao presente certame.

2.2.4- Em sendo o caso, a declaração acima poderá ser providenciada e estará à disposição para assinatura dos licitantes por ocasião da abertura da sessão.

2.3- Se a empresa enviar representante que não seja sócio, gerente ou diretor, faz-se necessário o credenciamento por **procuração por instrumento público ou particular com firma reconhecida** em cartório, com menção expressa de que lhe confere amplos poderes para praticar todos os atos no interesse da mesma junto a quaisquer órgãos públicos, ou ainda, com fins específicos para representação em todos os termos da presente licitação, sem prejuízo do que dispõe o subitem 3.4 deste Edital.

2.3.1- Só terão direito de usar a palavra, rubricar, ter acesso à documentação e às propostas, apresentar reclamações ou recursos e assinar a ata, representantes legais dos concorrentes habilitados para o ato e os membros da Comissão de Licitação.

2.3.2- A participação de representante da empresa não credenciado, na forma deste Edital, não implica na inabilitação da mesma, mas impede o representante de discordar ou de se manifestar contra as decisões tomadas pela Comissão de Licitação, bem como de acesso aos documentos durante a sessão de abertura dos envelopes de Documentação e Proposta.

2.4- O credenciamento deverá ser exibido pelos portadores antes do início dos trabalhos de abertura dos envelopes, ficando retidos e juntados aos autos.

2.5- O não comparecimento de qualquer dos participantes na reunião em que serão recebidos os envelopes de documentação e propostas não impedirá que ela se realize.

2.6- Não será permitida a participação de empresas que tenham sócios ou empregados que sejam Funcionários do Município de Bataguassu - MS.

2.7- A participação do licitante a este procedimento licitacional implicará em expressa concordância aos termos deste Edital, ressalvando-se o direito recursal.

3. DA APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA:

3.1- No local, dia e hora indicados no preâmbulo deste Edital, os representantes credenciados das Proponentes deverão entregar, simultaneamente, à Comissão de Licitação, os documentos e as propostas, exigidos no presente Edital, em 02 (dois) invólucros fechados, distintos e numerados de 01 e 02 na forma seguinte:

- Invólucro nº 01 - **“DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”**

Terá na parte externa, as seguintes indicações obrigatórias:

- MUNICÍPIO DE BATAGUASSU



- **ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**
- **TOMADA DE PREÇO Nº 014/2015**
- **NOME COMPLETO DO LICITANTE E CNPJ**

- Invólucro nº 02 - “**PROPOSTA**”

Terá na parte externa, as seguintes indicações obrigatórias:

- **MUNICÍPIO DE BATAGUASSU**
- **ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**
- **TOMADA DE PREÇO Nº 014/2015**
- **NOME COMPLETO DO LICITANTE E CNPJ**

3.2- O horário previsto no preâmbulo deste Edital poderá ser prorrogado por 10 (dez) minutos, a critério do Presidente da Comissão de Licitação, independentemente de consulta ao(s) licitante(s) presente(s).

3.3- Caso não haja expediente neste órgão, no dia fixado para abertura dos envelopes de documentação e proposta, fica automaticamente transferida a data para o primeiro dia útil subsequente.

3.4- Os documentos dos invólucros deverão ser colecionados separadamente, sem folhas soltas, em idioma português, datilografados, rubricados e assinados pelo sócio, gerente ou diretor da empresa com identificação comprovada nos termos do subitem 2.2, sem emendas (ex. números sobrepostos), rasuras (ex: uso de corretivo líquido) ou entrelinhas.

3.5- Os documentos exigidos nos Invólucros 01 - “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO” e 02 - “PROPOSTA”, deverão ser apresentados em 01 (uma) via, respectivamente, devendo ser em original ou por qualquer processo de cópia devidamente autenticada, por Cartório competente ou por Servidor da Comissão de Licitação desta Prefeitura ou ainda por publicação em órgão de imprensa oficial. Caberá à Comissão de Licitação solicitar, a qualquer momento, os originais para confrontação.

3.6- Não será aceita documentação via fac-símile.

4- DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO:

4.1- A documentação deverá ser apresentada de acordo com o disposto neste Edital e conter, obrigatoriamente, todos os requisitos abaixo, sob pena de inabilitação:

4.1.1- Comprovante do Certificado de Inscrição Cadastral junto a esta Prefeitura, em plena validade ou de que atendeu a todas às condições exigidas para o cadastramento dentro do interstício legal, ou seja, até o 3º (terceiro) dia anterior à data de apresentação das propostas;

4.2 - Documentos relativos à habilitação jurídica:

a) Registro comercial, no caso de empresa individual;

- b) Ato constitutivo, Estatuto ou Contrato Social, em vigor, devidamente registrado. Em se tratando de sociedades empresariais, e no caso de Sociedades por Ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. Deverão ser anexadas todas as alterações registradas ou a última alteração consolidada.
- c) Inscrição no órgão competente, do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício.
- e) Decreto de autorização e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, tratando-se de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, quando a atividade assim o exigir.

4.3-Documentos Relativos à Regularidade Fiscal

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);
- b) Certidão Conjunta Negativa ou Positiva com efeito de Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e a Divida Ativa da União, ou Certidões Individuais até a expiração de seu prazo de validade;
- c) Certidão Negativa de Débito (CND) do INSS, (especifica), emitido pelo órgão competente, da localidade de domicílio ou sede da empresa do proponente, na forma da Lei;
- d) Certificado de Regularidade do FGTS (CRS), emitido pelo órgão competente, da localidade de domicílio ou sede da empresa do proponente, na forma da Lei.
- e) Prova de regularidade com a Fazenda Municipal (Certidão de Tributos Municipal) emitido pelo órgão competente, da localidade de domicílio ou sede da empresa do proponente, na forma da Lei.
- f) Prova de regularidade com a Fazenda Estadual (Certidão de Tributos Municipal) emitido pelo órgão competente, da localidade de domicílio ou sede da empresa do proponente, na forma da Lei
- g) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT(Tribunal Superior do Trabalho, Conselho Superior da Justiça do Trabalho e Tribunais Regionais do Trabalho – www.tst.jus.br/certidões).

4.4-Documentos Relativos à Qualificação Econômico-Financeira

- a) Balanço patrimonial, assinado por contabilista habilitado e pelo representante da empresa, e demonstrações contábeis do último exercício social, exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios;

a.1) Entenda-se por “na forma da lei” o seguinte:

quando S/A, balanço patrimonial devidamente registrado (art. 289, caput e § 5º, da Lei Federal nº6.404/76);

quando outra forma societária, balanço acompanhado de cópia do termo de abertura e encerramento do livro Diário do qual foi extraído (art. 5, § 2º do Decreto Lei nº486/69), autenticado pelo órgão competente do Registro do Comércio;

a.2) Sociedades constituídas há menos de 01 (um) ano poderão participar do Pregão apresentando o balanço de abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial, assinado por contabilista habilitado e pelo representante da empresa;

a.3) As empresas que adotem a Escrituração Contábil Digital, enviada ao Sistema Público de Escrituração Digital – SPED, deverão apresentar as Demonstrações Contábeis, os Termos de abertura e encerramento e o Recibo de Entrega de Livro Digital emitidos pelo Sistema Validador do SPED.

a.4) A Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), nos termos da Lei Complementar 123/2006, deverão apresentar prova de opção pelo Simples Nacional, acompanhada da Declaração Simplificada da Pessoa Jurídica, relativa ao último exercício social, e respectivo comprovante de entrega à Receita Federal do Brasil.

4.4.1 Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

4.5-Documentos Relativos à Qualificação Técnica

a) Prova de Registro ou Inscrição da Empresa e de seu responsável técnico junto ao Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA.

b) Atestado(s) fornecido(s) por Pessoa Jurídica de Direito Público ou Privado, devidamente registrado junto ao CREA, acompanhados de certidão de registro de atestado e acervo técnico, comprovado que a empresa ou seu(s) responsável(eis) técnico(s) já executou(aram) obras ou serviços compatíveis em quantidade, prazo e características semelhantes, relativos às parcelas de maior relevância do objeto da licitação.

c) Declaração da licitante de que tem em disponibilidade, no mínimo, todo o equipamento, instalações e pessoal técnico especializado, necessários e essenciais para o fiel cumprimento do objeto desta licitação, inclusive com a relação explícita dos equipamentos mínimo necessários, os quais serão vistoriados pela Município de Bataguassu, quando do início das obras.

d) Atestado expedido por engenheiro lotado na Secretaria Municipal de Administração e Finanças, de que visitou o Local da Obra, até 48 (quarenta e oito) horas anteriores à abertura do certame;

d.1 Para fins de obtenção do atestado, a licitante deverá mandar o responsável técnico, detentor dos atestados devidamente credenciado para vistoriar o local da obra, a qual deverá ser marcada através do telefone (067) 3541-3072 (Kelson).

4.6-Declarações

a) – Declaração do licitante de que não está impedido de contratar com o Poder Público Municipal e de que se obriga a informar ao Município a ocorrência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação e/ou que o impeçam de contratar com o Poder Público Municipal, face o disposto no art. 55, XIII, da Lei n. 8.666/93, observado o modelo que integra este Edital como seu anexo;

b) - Declaração do licitante de que conhece e aceita os termos do presente Edital, ressalvando, contudo, o direito recursal, bem como de que recebeu todos os documentos e informações necessárias para a sua participação no certame, conforme modelo que integra este Edital como seu anexo;

4.7 - As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatório, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição (art. 43 da LC nº123/06).

4.7.1 – A não apresentação do(s)mesmo(s) INABILITARÁ a empresa.

4.8 Para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, no caso de apresentar alguma restrição na habilitação e esta ser a vencedora do certame, sua regularização deverá se dar no prazo de 02 (dois) úteis para sua regularização, prorrogável por igual período em havendo motivo devidamente justificado e aceito pela Comissão Permanente de Licitações, nos termos do § 1º, do art. 43, do mesmo dispositivo legal.

4.8.1 - Em não havendo regularização consoante previsão do subitem 4.7, implicará em decadência de direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste edital, sendo facultado convocarem os licitantes remanescentes, na ordem de classificação para assinatura do contrato, ou revogar a licitação nos termos do art. 43, § 2º, da Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006.

4.9 - As Certidões que não trouxerem o prazo de sua validade expresso só serão aceitas se não tiver decorrido mais de 60 (sessenta) dias da data de sua emissão.

4.10 - Os documentos exigidos poderão ser apresentados através de fotocópias desde que autenticadas por cartório ou membro da CPL, caso em que o licitante deverá apresentar a cópia a ser autenticada acompanhada do **original** para exame, confrontação e posterior autenticação.

4.11- Todos os documentos apresentados pelos licitantes serão retidos pela CPL e obrigatoriamente juntados aos autos do presente procedimento, sendo facultado aos licitantes fiscalizarem a autenticidade formal e material dos documentos entregues uns pelos outros e, impugná-los, querendo.

4.12– A Comissão Permanente de Licitação poderá exigir, a qualquer tempo que o licitante apresente o original do documento a ela entregue, ainda que a cópia apresentada esteja autenticada por cartório, não podendo o Licitante escusar-se de exibi-lo.

4.13 - O mesmo direito é conferido ao Sr. Prefeito na hipótese de entender necessário o exame de documento ou documentos antes da homologação e adjudicação do objeto do presente certame.

4.14 – A recusa do licitante a exibir o original de documento exigido na forma dos itens anteriores se constituirá em motivo bastante para a sua inabilitação e, na hipótese de já ter sido declarado habilitado, na desclassificação da proposta que houver apresentado mesmo que ela tenha sido proclamada vencedora e já houver decorrido o prazo de recurso.

4.15- Não serão aceitos documentos com data de validade vencida (com exceção dos documentos de regularidade fiscal previsto para as Microempresas e empresas de pequeno porte, previsto na LC nº123/06). Os documentos que não tragam seus prazos de validade expresso, só serão aceitos desde que não ultrapasse o prazo de 60 (sessenta) dias, da data de emissão.

5. DO CONTEÚDO DA PROPOSTA:

5.1- A proposta deverá ser apresentada de acordo com o disposto neste Edital e conter obrigatoriamente, todos os requisitos abaixo, sob pena de desclassificação:

5.1.1- Indicação da Empresa: razão social, endereço completo, carimbo padronizado do CNPJ e Inscrição Estadual;

5.1.2- Data, assinatura e nome completo do representante legal da empresa;

5.1.3- Planilha de Preços e quantidades, em que se indicarão todos os preços ofertados de acordo com o especificado, bem como o valor global da proposta, o qual deverá ser escrito sob a forma decimal, precedido da vírgula que segue a unidade centavo.

5.1.4- Validade da Proposta; **NÃO PODERÁ SER INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS DA ABERTURA DA MESMA;**

5.1.5- *Condições de Pagamento: que deverá ser de acordo com o Cronograma por período constante no subitem 12.1, deste edital.*

5.2- Não serão consideradas as propostas que deixarem de atender, no todo ou em parte, quaisquer das disposições deste Edital, bem como aquelas manifestadamente inexequíveis, presumindo-se como tais, as que contiverem preços irrisórios ou excessivos..

5.3- As propostas deverão ser apresentadas através do formulário anexo ao presente Edital, com assinatura devidamente identificada, observando-se ainda, o disposto no subitem 3.4 e 3.5.

6. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

6.1- O julgamento do mérito será efetuado de conformidade com o que dispõe os artigos 44 e 45 da Lei Federal nº 8.666/93, que adotará como critério o de “MENOR PREÇO GLOBAL”.

6.2- Em caso de absoluta igualdade de condições entre duas ou mais propostas, (não estando dentro das obrigações da Lei nº 123/06) a classificação se fará por sorteio em ato público, para qual todos os licitantes serão convocados, conforme dispõe o Parágrafo 2º do Artigo 45 da Lei Federal nº 8.666/93.

6.3 – Na hipótese de empate entre empresas comuns e microempresas e/ou empresas de pequeno porte, a situação ensejará a aplicação das disposições previstas na Lei Complementar nº 123/06.

6.3.1- Entende-se por empate a situação em que as propostas apresentadas pelas microempresas e/ou empresas de pequenos portes apresente propostas com intervalos iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada (caso essa seja proposição de uma empresa comum).

6.3.2- As Microempresas e empresas de pequeno porte conforme subitem 6.3.1, poderá ofertar nova proposta de preços inferior à proposta inicialmente vencedora, situação em que será considerada vencedora do certame.

6.3.3- Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, serão convocadas as empresas remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 6.3.1, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

6.3.4- No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 6.3.1, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.3.5- Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no subitem 6.3.1, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

6.3.5.1-Caso a microempresa e/ou empresa de pequeno porte não esteja presente durante o certame, a Comissão Permanente de Licitação suspenderá a sessão, constando em ata todos os atos realizadas, registrando em ordem classificatória todas as empresas e respectivos valores e marcará uma nova data e horário para abertura de uma nova sessão pública, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, sendo a mesma deverá ser notificada por escrito via correio, para que apresente nova proposta.

6.3.5.2-Na data marcada a empresa deverá entregar a nova proposta, datilografada ou equivalente, em papel timbrado da empresa, devidamente assinada, carimbada e acondicionada em envelope devidamente identificado e lacrado, endereçada a Comissão de Licitação, devendo ser respeitado a data e horário estabelecido na notificação, sob pena de preclusão. Caso em que será aplicado o disposto no subitem 6.3.3.

6.4- Havendo divergências entre os valores unitários e totais, prevalecerá o primeiro, sendo que o total e/ou global será devidamente retificado pela Comissão.

7- DO LOCAL E HORÁRIO PARA INFORMAÇÃO:

7.1- Os interessados que tiverem dúvidas de caráter legal ou técnico na interpretação deste Edital ou quaisquer outras a ele relacionados, deverão dirigir-se ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação em petição escrita, com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas do horário fixado no preâmbulo deste Edital, sob protocolo desta Prefeitura, durante o horário de expediente.

7.2- As dúvidas que surgirem, em qualquer fase do procedimento licitatório, serão dirimidas pela Comissão Permanente de Licitação, observados os preceitos legais pertinentes.

8 – CAUÇÃO

8.1 -A título de garantia de execução dos serviços, a adjudicada deverá efetuar no ato da Assinatura do Contrato, caução na tesouraria da Prefeitura, no valor correspondente a 2,00% (dois por cento) do valor previsto para a obra.

8.2 -A caução poderá ser efetuada em moeda corrente do País, Fiança Bancária, Título da Dívida Pública ou Seguro Garantia.

8.3 -A caução realizada através de Fiança Bancária ou Seguro Garantia será recusado quando fixar condições incompatíveis com este Edital, ou contiverem cláusulas conflitantes com a legislação que rege a presente Licitação.

8.4 -O valor caucionado somente será levantado na assinatura do Termo de Recebimento Definitivo de cada frente de serviço.

8.5 -No caso de rescisão contratual pelo inadimplemento das cláusulas contratuais pela firma contratada não será devolvida a caução que será apropriada pela prefeitura sob título de “Indenização e Restituição”.

8.6 -É vedada a substituição dos valores caucionados sobre os quais não incidirão juros.

9. DO CONTRATO:

9.1- As obrigações decorrentes desta licitação, a serem firmadas entre a Prefeitura e a licitante vencedora, serão formalizadas através de Contrato, observando-se as condições estabelecidas neste Edital, seus Anexos, na legislação vigente e na proposta do licitante vencedor.

9.2- A Prefeitura convocará formalmente a licitante vencedora para assinar o Contrato, dentro do prazo de 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da publicação da homologação do resultado, esta convocação poderá ser realizada por meio eletrônico a qual contara o prazo a partir do envio do e-mail.

9.3- O prazo estipulado no subitem 8.2 poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela licitante vencedora, durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Prefeitura.

9.4- Para as demais empresas, quando a convocada e a mesma não assinar o Contrato no prazo e condições estabelecidas neste Edital, a Prefeitura deverá convidar as demais proponentes classificadas, seguindo a ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada, ou revogar a licitação independentemente da cominação do art. 81 da Lei nº 8.666/93.

9.5- A licitante vencedora fica obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços até o limite de 25% do valor inicial atualizado do Contrato.

10- DAS PENALIDADES E MULTAS:

10.1- Será aplicada multa de 0,3% (três décimos por cento) ao dia, até o trigésimo dia de atraso, sobre o valor do objeto de cada Ordem de Serviço não realizado, quando a Contratada, sem justa causa, deixar de cumprir, a obrigação assumida.

10.2- Será aplicada multa de 1% (um por cento) sobre o valor da contratação, quando a licitante vencedora:

I - Recusar-se a assinar o contrato, estando sua proposta dentro de validade;

II - Recusar-se a efetuar o recolhimento da garantia.

10.3- Será aplicada multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor de cada Ordem de Serviço, quando a licitante vencedora:

I - Prestar informações inexatas ou criar embaraços à Fiscalização;

II - Transferir ou ceder obrigações, no todo ou em parte, a terceiro, sem prévia autorização da Contratante;

III - Executar o objeto em desacordo com os projetos e normas técnicas ou especificações, independentemente da obrigação de fazer as correções necessárias, às suas expensas;

IV - Desatender às determinações da Fiscalização;

V - Cometer qualquer infração às normas legais, federais, estaduais e municipais, respondendo ainda pelas multas aplicadas pelos órgãos competentes em razão da infração cometida;

VI - Cometer faltas reiteradas na execução do objeto contratual;

VII - Não iniciar sem justa causa, a execução, do objeto, no prazo fixado.

10.4- Será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor da contratação, quando a

Contratada:

I - Ocasionar, sem justa causa, atraso superior a 30 (trinta) dias na execução do objeto contratual;

II - Recusar-se a executar, sem justa causa no todo ou em parte o objeto contratual;

III - Praticar, por ação ou omissão, qualquer ato que, por imprudência, negligência, imperícia, dolo ou má fé venha a causar dano à Contratante ou a terceiros, independentemente da obrigação da contratada em reparar os danos causados.

11- DO RECURSO ORÇAMENTÁRIO:

11.1- As despesas decorrentes da execução do presente Edital correrão por conta da Dotação Orçamentária no exercício corrente e pela que a suceder no exercício seguinte:

Programa de Trabalho	0203
Fundo Municipal de Saúde	0203.26.782.401.1061
Fonte de Recurso	110.000
Elemento de Despesa	44.90.51 – Obras e Instalações

12. DA MEDIÇÃO, PAGAMENTO E RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS:

12.1. As medições serão realizadas mensalmente.

12.2. Cada medição será processada independentemente de solicitação da Contratada, após a conclusão de meta física estipulada em cada ordem de serviços.

12.3. O valor de cada medição será obtido pela soma dos produtos quantitativos de serviços executados, pelos respectivos preços unitários propostos.

12.4. Executados os serviços de cada Ordem de Serviço, o seu objeto será recebido:

I - Parcialmente pela Prefeitura mediante Termo de Recebimento Provisório, assinado pelas partes, que será precedida da efetuação da Medição;

II - Definitivamente mediante Termo de Recebimento Definitivo, assinado pelas partes após o decurso do prazo de execução, ou de vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais;

III - O Termo de Recebimento Definitivo não eximirá a contratada das obrigações definidas no artigo 927 do Código Civil Brasileiro, bem como nos artigos 69 da Lei Federal nº 8.666 de 21/06/93 e § 2º do artigo 73 da mesma Lei.

12.5. Os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para boa execução do objeto de contrato, correm por conta e responsabilidade da Contratada.

12.6. A Contratada rejeitará no todo ou em parte, obra ou serviço, se em desacordo com o contrato.

13. DOS PREÇOS:

13.1. Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis e deverão ser expressos em Reais.

13.2. Nos preços propostos presumem-se inclusos todos os tributos e, ou encargos sociais, resultantes da operação adjudicatória concluída, inclusive despesas com fretes e outras.

13.3. O pagamento será efetuado em até 10 (trinta) dias após a apresentação das medições.

14. DOS PRAZOS:

14.1. Na contagem do prazo estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o dia do vencimento.

14.2. O prazo para início dos trabalhos fica fixado em 05 (cinco) dias, a partir do recebimento da Ordem de Serviço, vinculada a apresentação da ART por parte da empresa vencedora, referente à responsabilidade técnica pela execução dos serviços.

14.3. O prazo máximo para realização das obras e serviços constantes deste Edital será de 90 (NOVENTA) dias, contados a partir da ordem de serviço.

14.4. O prazo de vigência do contrato é de 06 (seis) meses, contado de sua assinatura.

15. DA ABERTURA DOS ENVELOPES E PROCESSAMENTO DO CERTAME:

15.1. Os envelopes serão recebidos e abertos em sessão pública, no dia e horário fixados no preâmbulo deste instrumento, pelos integrantes da Comissão Permanente de Licitação;

15.2. Antes da abertura dos respectivos envelopes, a Comissão verificará se os mesmos atendem às condições editalícias;

15.3. A abertura iniciar-se-á pelos envelopes nº 01 contendo a documentação;

15.4. O conteúdo do Envelope nº 01 será analisado pelos integrantes da Comissão Permanente de Licitação e interessados e, em seguida rubricados por todos os presentes;

15.5. A Comissão julgará inabilitada a empresa que deixar de atender quaisquer dos requisitos constantes no item 4 e seus respectivos subitens, observando o subitem 4.8, ou atendê-los de forma incompleta ou incorreta;

15.6. Se ocorrer à suspensão da reunião para julgamento e a mesma não puder ser realizada no dia, será marcada a data da divulgação do resultado pela Comissão Permanente de Licitação e publicado no Diário Oficial do Estado para conhecimento de todos os participantes;

15.7. Promulgado o resultado final da fase de habilitação, a Comissão procederá a abertura do envelope nº 02, apenas dos licitantes habilitados, devendo observar os subitens 4.7 e 4.8, desde que todos os presentes desistam expressamente da interposição de recursos, ou após o decurso do prazo recursal;

15.8. Abertos os envelopes nº 02, os seus conteúdos serão analisados e após, serão rubricados por todos os presentes;

15.9. As propostas contidas nos envelopes nº 02, serão examinadas e rubricadas pelos membros da Comissão Permanente de Licitação bem como pelas proponentes ou seus representantes presentes, procedendo-se a seguir a leitura dos preços ofertados;

15.10. A classificação ou desclassificação dos licitantes poderá ser efetuada nesta mesma reunião ou em outra a ser marcada de plano pela Comissão para divulgação do resultado, para fins de eventuais interposições de recursos.

15.11. O não comparecimento de qualquer dos participantes na reunião em que será tornado público o resultado da classificação, não impedirá que ela se realize, não cabendo ao ausente direito de reclamação de qualquer natureza, uma vez que a Comissão considerará sua ausência em concordância expressa quanto às decisões nela tomadas, ocasião em que será aberto o prazo recursal na forma da lei.

15.12. No processo de julgamento das propostas, a Comissão desclassificará a licitante que deixar de atender quaisquer requisitos fixados no item 5 do instrumento licitatório, ou atendê-los de forma incompleta ou incorreta, sem prejuízo que dispõe o item 6.

15.13. Além das atribuições mencionadas nos subitens acima, a Comissão poderá ainda:

15.13.1. Habilitar os licitantes ou classificar propostas, que contenham omissões ou irregularidades formais, desde que tais omissões ou irregularidades sejam irrelevantes e não causem prejuízos a Administração ou aos concorrentes;

15.13.2. Promover diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo licitatório, ficando vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente da proposta;

15.13.3. Solicitar técnicos para subsidiá-la no julgamento da licitação.

15.14. Os envelopes contendo as propostas dos licitantes considerados inabilitados serão devolvidos fechados e rubricados pela Comissão, mediante protocolo, após julgados todos os recursos interpostos, bem como, exauridos os prazos recursais;

15.15. Em todas as reuniões realizadas pela Comissão serão lavradas Atas, que conterão as anotações relativas aos principais fatos e atos praticados. A ata será assinada pelos presentes;

15.16. Decorrido o prazo para interposição de recursos ou julgado o recurso interposto a Comissão de Licitação, encaminhará os autos para a homologação e adjudicação do Prefeito Municipal, e será divulgado no Diário Oficial do Estado e Jornal de circulação no município, conforme preceitua a legislação pertinente.

16. DISPOSIÇÕES GERAIS:

16.1. O acolhimento para exame das propostas e a sua classificação, não gera direito adquirido ao autor de qualquer delas na adjudicação da obra que constitui o seu objeto;

16.2. O Prefeito Municipal poderá, até a homologação do procedimento, revogar a presente licitação por razão de interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado,

pertinente e suficiente para justificar tal conduta, sem direito à indenização ou ressarcimento aos licitantes, ou ainda, proceder à anulação da mesma quando incidir ilegalidade no procedimento licitatório, mediante despacho fundamentado.

16.3. Os recursos relativos a este Edital somente poderão ser interpostos dentro do prazo constante nos parágrafos primeiro e segundo do art. 41, da Lei Federal nº 8.666/93.

16.4. Os recursos referentes à adjudicação deverão ser interpostos dentro do prazo previsto no art. 109, da Lei Federal nº 8.666/93.

16.5. Não será permitida que o proponente faça retificações e cancelamentos de preços ou alterações nas condições estipuladas, uma vez abertas a proposta.

16.6. Após a homologação e adjudicação desta licitação, não será permitido ao licitante declarado vencedor, apresentar desistência da proposta, ficando o mesmo, sujeito às penalidades contidas neste Edital e às demais previstas na legislação pertinente.

16.7. Complementam este Edital os seguintes anexos:

- Anexo I – Proposta de Preço (Planilha de Custo);
- Anexo II – Cronograma Físico Financeiro;
- Anexo III – Memorial Descritivo
- Anexo IV - Minuta de Contrato
- Anexo V -Modelo de Carta de Credenciamento
- Anexo VI – Modelo de Declaração de Fatos Supervenientes
- Anexo VII – Modelo de Declaração de aceito do Edital
- Anexo VIII – Modelo de Enquadramento como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte
- Anexo IX – Planilha Orçamentária

BATAGUASSU - MS, 17 DE JULHO DE 2015.

ROSIMEIRE GUIRADO ANGELO
Chefe do Setor de Compras e Licitações

ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM A MUNICÍPIO DE
BATAGUASSUDEE A EMPRESA

I- CONTRATANTES: "MUNICÍPIO DE BATAGUASSUDE, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, com sede a, inscrita no CGC/MF sob o no.doravante denominada CONTRATANTE e a firma.....denominada CONTRATADA.

II - REPRESENTANTES: Representa a CONTRATANTE o Sr. Prefeito Municipal, Sr..... brasileiro, casado, residente e domiciliado à Rua, n.º no Bairro nesta cidade, portador do RG n.º e e a CONTRATADA o Sr. residente e domiciliado à Rua, n.º no Bairro nesta cidade, portador do RG n.º e

III - DA AUTORIZAÇÃO E LICITAÇÃO: O presente Contrato é celebrado em decorrência da autorização do Sr. Prefeito Municipal, exarada em despacho constante do Processo Administrativo n.º 177/2015, gerado pela Tomada de Preços n.º 014/2015, que faz parte integrante e complementar deste Contrato, como se nele estivesse contido.

IV - FUNDAMENTO LEGAL: O presente Contrato é regido pelas cláusulas e condições nele contidos, pela Lei Federal no. 8.666/93 e suas posteriores alterações.

CLÁUSULA PRIMEIRA

1. OBJETO

1.1 -Contratação de empresa para execução de Obras de Serviço de Engenharia para Pavimentação em Bloquete Sextavado de Concreto Pré-moldado nos Bairros: Jardim Primavera e Recanto, nas Ruas: Rua Alagoas, Rua Pernambuco, Rua Paraíba, Rua Sergipe, Avenida Estrada Uerê, Rua Enseada, Avenida Camburiu, no Município de Bataguassu/MS, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Obras, Viação e Serviços Urbanos e especificações constantes no Edital e Anexos.

CLÁUSULA SEGUNDA

2. REGIME DE EXECUÇÃO:

2.1. O presente Contrato será executado por administração indireta, pelo regime de empreitada por preço global.

CLÁUSULA TERCEIRA

3. DO VALOR CONTRATUAL:

3.1. O valor global estabelecido para o presente Contrato é de R\$(.....).

CLÁUSULA QUARTA

4. DA MEDIÇÃO, PAGAMENTO E RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS:

4.1. As medições serão realizadas mensalmente.

4.2. Cada medição será processada independentemente de solicitação da Contratada, após a conclusão de meta física estipulada em cada ordem de serviço.

4.3. O valor de cada medição será obtido pela soma dos produtos quantitativos de serviços executados, pelos respectivos preços unitários propostos.

4.4. Nos preços propostos presumem-se inclusos todos os tributos e, ou encargos sociais, resultantes da operação adjudicatória concluída, inclusive despesas com fretes e outras.

4.5. O pagamento será efetuado em até 10 (dez) dias após a apresentação das medições e das Notas Fiscais.

4.6. Executados os serviços de cada Ordem de Serviço, o seu objeto será recebido:

I - Parcialmente pela Prefeitura mediante Termo de Recebimento Provisório, assinado pelas partes, que será precedida da efetuação da Medição;

II - Definitivamente mediante Termo de Recebimento Definitivo, assinado pelas partes após o decurso do prazo de execução, ou de vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais;

III - O Termo de Recebimento Definitivo não eximirá a contratada das obrigações definidas no artigo 927 do Código Civil Brasileiro, bem como nos artigos 69 da Lei Federal nº 8.666 de 21/06/93 e § 2º do artigo 73 da mesma Lei.

4.7. Os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para boa execução do objeto de contrato, correm por conta e responsabilidade da Contratada.

4.8. A Contratada rejeitará no todo ou em parte, obra ou serviço, se em desacordo com o contrato.

CLÁUSULA QUINTA

5. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

5.1. As despesas decorrentes da execução do presente Edital correrão por conta da Dotação Orçamentária no exercício corrente e pela que a suceder no exercício seguinte:

Programa de Trabalho	0203
Fundo Municipal de Saúde	0203.26.782.401.1061
Fonte de Recurso	110.000

Elemento de Despesa	44.90.51 – Obras e Instalações
---------------------	--------------------------------

CLÁUSULA SEXTA

6. DOS PRAZOS E VIGÊNCIA:

6.1. Na contagem do prazo estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o dia do vencimento.

6.2. O prazo para início dos trabalhos fica fixado em 05 (cinco) dias, a partir do recebimento da Ordem de Serviço, vinculada a apresentação da ART por parte da empresa vencedora, referente a responsabilidade técnica pela execução dos serviços.

6.3. O prazo máximo para execução da obra e serviços constantes deste Edital será de **90 (noventa) dias**, contados à partir da ordem de serviço.

6.4. O prazo de vigência do contrato é de 06 (seis) meses, a contar de sua assinatura.

CLÁUSULA SÉTIMA

7. DA EXECUÇÃO:

7.1. A Contratada obriga-se a executar os serviços e obras, de conformidade com o Edital da **Tomada Preço nº 014/2015** e a Proposta apresentada, bem como de acordo com os projetos, normas, especificações e cronogramas, constantes do processo licitatório, documentos esses que fazem parte integrante e complementar deste Contrato.

7.2. Toda mão de obra, equipamentos e materiais a serem utilizados na execução das obras, serão fornecidas e transportadas pela Contratada, bem como é de sua inteira responsabilidade o seu uso adequado.

CLÁUSULA OITAVA

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

8.1. A Contratante fiscalizará a execução dos serviços ora contratados através do Município de Bataguassu, e ou por quem indicar. Independente de tal fiscalização, reserva-se o direito de promover outras inspeções, através de representante expressamente designado.

8.2. Qualquer modificação de serviços ou especificações, somente poderá ser executada após prévio acordo entre a Contratada e o Município de Bataguassu.

8.3. O recebimento dos serviços será efetuado pela Comissão de Fiscalização designada pelo Prefeito Municipal na forma disposta no artigo 73 da Lei Federal nº 8.666/93.

8.4. A Contratada deverá manter na direção técnica dos trabalhos, um Engenheiro Civil, Arquiteto ou Técnico Responsável na Área devidamente habilitado, para representá-la junto à Contratante e dirimir dúvidas ou problemas referentes aos serviços contratados.

8.5. Será responsabilidade da Contratada, a sinalização dos serviços durante a execução, devendo ser indicado o nome da firma e esclarecer que está a serviço da Prefeitura, conforme modelo e orientação fornecidas.

8.6. A Contratante deverá obedecer às regras de higiene e segurança do trabalho e normas indispensáveis à ordem e à integridade física do público, no local da obra, durante o desenvolvimento dos trabalhos.

8.7. O serviço será considerado concluído, somente após o término total, inclusive feito a limpeza e retirada de entulhos, bem como reparos onde a fiscalização julgar necessário.

8.8. A Empresa contratada fica obrigada a aceitar, pelos mesmos preços e mesmas condições de contrato, os acréscimos ou supressões dos serviços até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, conforme dispõe o § 1º do art. 65 da Lei Federal nº 8.666/93.

8.9. As alterações do valor do contrato decorrente de modificações dos quantitativos previstos, bem como as prorrogações de prazos, serão formalizados por lavratura do Termo de Aditamento.

CLÁUSULA NONA

9. DAS PENALIDADES E MULTAS

9.1. Será aplicada multa de 0,3% (três décimos por cento) ao dia, até o trigésimo dia de atraso, sobre o valor do objeto de cada Ordem de Serviço não realizado, quando a Contratada, sem justa causa, deixar de cumprir, a obrigação assumida.

9.2. Será aplicada multa de 1% (um por cento) sobre o valor da contratação, quando a licitante vencedora:

I - Recusar-se a assinar o contrato, estando sua proposta dentro de validade;

II - Recusar-se a efetuar o recolhimento da garantia.

9.3. Será aplicada multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor de cada Ordem de Serviço, quando a licitante vencedora:

I - Prestar informações inexatas ou criar embaraços à Fiscalização;

II - Transferir ou ceder obrigações, no todo ou em parte, a terceiro, sem prévia autorização da Contratante;

III - Executar o objeto em desacordo com os projetos e normas técnicas ou especificações, independentemente da obrigação de fazer as correções necessárias, às suas expensas;

IV - Desatender às determinações da Fiscalização;

V - Cometer qualquer infração às normas legais, federais, estaduais e municipais, respondendo ainda pelas multas aplicadas pelos órgãos competentes em razão da infração cometida;

VI - Cometer faltas reiteradas na execução do objeto contratual;

VII - Não iniciar sem justa causa, a execução, do objeto, no prazo fixado.

9.4. Será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor da contratação, quando a Contratada:

I - Ocasionar, sem justa causa, atraso superior a 30 (trinta) dias na execução do objeto contratual;

II - Recusar-se a executar, sem justa causa no todo ou em parte o objeto contratual;

III - Praticar, por ação ou omissão, qualquer ato que, por imprudência, negligência, imperícia, dolo ou má fé venha causar dano à Contratante ou a terceiros, independentemente da obrigação da contratada em reparar os danos causados.

CLÁUSULA DÉCIMA

10. DA RESCISÃO:

10.1. A rescisão do contrato poderá ser:

- a) determinada por ato unilateral e escrito do Contratante, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1.993;
- b) amigável por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo de licitação, desde que haja conveniência para a Contratante;
- c) judicial, nos termos da legislação.

10.2. A rescisão administrativa ou amigável deverá ser procedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA

11. DA PUBLICAÇÃO:

11.1. Dentro do prazo legal, contados da sua assinatura, o Contratante providenciará a publicação do resumo deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA

12. DO FORO:

12.1. As partes elegeram o foro da Comarca do Município de Bataguassu- MS, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado, para dirimir todas e quaisquer dúvidas decorrentes deste Contrato.

E por estarem justas e contratadas, foi lavrado o presente Contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma, o qual lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes perante as testemunhas que também o subscrevem.

Bataguassu- MS, ____ de _____ de 20__.

Prefeito Municipal
Contratante

Sócio / Administrador
Contratado

Testemunhas:

Nome:

CPF:

Nome:

CPF:

ANEXO V

AO

**MUNICÍPIO DE BATAGUASSU
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REFERENTE: TOMADA DE PREÇO Nº 014/2015**

OBJETO: Contratação de empresa para execução de Obras de Serviço de Engenharia para Pavimentação em Bloquete Sextavado de Concreto Premoldado nos Bairros: Jardim Primavera e Recanto, nas Ruas: Rua Alagoas, Rua Pernambuco, Rua Paraíba, Rua Sergipe, Avenida Estrada Uerê, Rua Enseada, Avenida Camburiu, no Município de Bataguassu/MS, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Obras, Viação e Serviços Urbanos e especificações contantes no Edital e Anexos.

CREDENCIAMENTO PARA PARTICIPAR DA LICITAÇÃO

Através da presente, credenciamos o(a) Sr.(a), portador(a) da Cédula de Identidade RG nº..... expedida pela SSP/..... e do CPF sob o nº, a participar da licitação instaurada pelo Município de Bataguassu– MS, na modalidade *TOMADA DE PREÇO Nº 014/2015*, supra referenciada, na qualidade de REPRESENTANTE LEGAL, outorgando-lhe, dentre outros poderes, o de renunciar o direito de Interposição de Recurso.

....., em de de 2015.

.....
Nome do Diretor ou Sócio Gerente

RG nº.....

CPF nº.....

PS. A autorização deverá ser firmada em papel timbrado da empresa, com firma reconhecido

ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

(NOME DA EMPRESA), inscrita no CNPJ/MF nº....., sediada a Rua/Av....., nº....., Bairro....., Cep:....., Município de -, declara sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

(a)
Nome e número da identidade do declarante
(representante legal da empresa)

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO

(NOME DA EMPRESA), inscrita no CNPJ/MF nº....., sediada a Rua/Av....., nº....., Bairro....., Cep:....., Município de -, declara, sob as penas da lei, de que conhece e aceita o teor completo do edital, ressaltando-se o direito recursal, bem como de que recebeu todos os documentos e informações necessárias para o cumprimento integral das obrigações objeto da licitação.

(b)
nome e número da identidade do declarante
(representante legal da empresa)

ANEXO VIII

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

(Este anexo é um modelo e deve ser feito em papel timbrado do licitante)

A Empresa _____, inscrita no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ expedida pela SSP/____ e de CPF nº _____ DECLARA, para fins do disposto no item 4 do Edital T P nº..., sob as sanções administrativas cabíveis e sob penas da Lei, que esta empresa, na presente data, é considerada:

- () MICROEMPRESA, conforme Inciso I, art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006;
() EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme inciso II, art. 3º da lei Complementar nº 123/2006.

DECLARA ainda que a empresa esteja excluída das vedações constantes do parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

(localidade)_____, de _____ de _____.

nome e número da identidade do declarante
(Representante Legal da empresa)

(Profissional habilitado no CRC)

OBS.: A declaração acima deverá ser assinalada com um “X”, ratificando-se a condição jurídica da empresa licitante, e deverá ser apresentada fora dos envelopes de proposta de preços e habilitação, a qual deverá ser entregue ao Pregoeiro(a) para que a empresa usufrua dos privilégios da Lei nº123/06

ANEXO III

MEMORIAL DESCRITIVO PARA PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO DE CONCRETO PREMOLDADO

1.MEMORIAL DESCRITIVO DE TRABALHO EM SOLO (Responsabilidade da Prefeitura Municipal)

ESPECIFICAÇÕES PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, CORTES, ATERROS E COMPACTAÇÃO DE SOLOS PARA FINS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO DE CONCRETO

1. REMOÇÃO DE SOLO MOLE

1.1.Generalidades

Este item será aplicado quando ocorrer à necessidade de execução de obras em zonas de materiais de baixa capacidade de suporte para fundação ou obras em qualquer outra ocorrência de solos saturados, argila orgânica ou turfa sempre que indicadas.

1.2.Equipamentos

Trator com lâmina, draga de arrasto e ou retro-escavadeiras.

2. CAMINHOS DE SERVIÇO

2.1.Generalidade

Caminhos de serviços são vias construídas para permitir o trânsito de equipamento e veículos em operação, com a finalidade de interligar cortes e aterros, assegurar acesso ao canteiro de serviço, empréstimo, jazidas, obra de arte, fonte de abastecimento de água e instalações previstas no canteiro de obras.

2.2.Equipamento e execução

A implantação dos caminhos de serviços será executada mediante utilização de equipamento adequado e somente serão executados mediante autorização prévia da fiscalização.

3. CORTES

3.1.Generalidades

Cortes são escavações necessárias para a implantação do projeto.

3.2.Escavação

Escavação em alguns casos, dos materiais constituintes do terreno natural, em espessura abaixo do greide de terraplanagem iguais ou maiores que 0,30m, ou quando se tratar de solos de elevada expansão e baixa capacidade de suporte e os solos orgânicos conforme indicação do projeto, complementadas por observação da fiscalização durante a execução dos serviços.

3.3.Transporte

Transporte dos materiais escavados para bota-fora. Esses materiais serão transportados para locais previamente indicados pela fiscalização.

3.4.Equipamentos

A escavação será executada mediante a utilização racional de equipamento adequado, que possibilite a execução de serviços sob as condições especificadas e produtividade requerida.

Serão empregados tratores equipados com lâminas, escavadores conjugados com caminhões, a operação incluirá, complementarmente, a utilização de motos-niveladoras para a manutenção dos caminhos de serviços e área de trabalho.

3.5.Execução

A escavação será de acordo com os elementos fornecidos pelas notas de serviços. O desenvolvimento da escavação se processará mediante a previsão da disposição adequada dos materiais extraídos.

Quando o nível do subleito for verificado a ocorrência de rocha, sã ou em decomposição, ou solos de expansão maior que 2% (dois por cento), baixa de suporte ou solos orgânicos,

promover-se-á rebaixamento, da ordem de 0,30 m, ou maior respectivamente, procedendo-se a execução de novas camadas, constituídas de materiais selecionados.

3.6. Controle

O acabamento da plataforma de corte será procedido mecanicamente de forma a alcançar a conformação da seção transversal do projeto, admitindo-se uma tolerância na variação da altura de 0,05mm para qualquer ponto da plataforma.

4. ATERROS

4.1. GENERALIDADES

Aterros são trechos cuja implantação exige depósitos de materiais provenientes de cortes ou de empréstimos, de acordo com o projeto.

4.2. Corpo do Aterro

Descarga, espalhamento, conveniente umedecimento ou aeração, compactação dos materiais para construção do corpo do aterro.

4.3. Fundação do Aterro

Descarga, espalhamento, conveniente umedecimento ou aeração, compactação dos materiais destinados a eventualmente substituir os materiais de qualidade inferior, previamente retirados a fim de melhorar as fundações dos aterros.

4.4. Materiais

Os materiais deverão ser selecionados entre os de 1º, 2º e eventualmente os de 3º categorias, atendendo a qualidade e destinação prevista no projeto.

Os materiais para aterro provirão de cortes previstos no projeto. A substituição desses materiais por outros de qualidade inferior, somente poderá ser processada após prévia autorização da fiscalização.

Os solos para os aterros deverão ser isentos de materiais orgânicos micacea e diatomácea. Turfas e argilas orgânicas não deverão empregadas.

Na execução do corpo dos aterros não será permitido o uso de solos que tenha baixa capacidade de suporte e expansão maior do que 4%(quatro por cento)

4.5.Execução

A execução dos aterros será de acordo com as notas de serviços

O lançamento do material para construção do aterro deve ser feito em camadas sucessivas, em toda largura da seção transversal e em extensão tais que permitam seu umedecimento e compactação.

A espessura máxima para cada camada será de 0,20cm acabada.

Todas as camadas deverão ser convenientemente compactadas, na umidade ótima, mais ou menos 3%(três por cento), até se obter a massa específica aparente seca correspondente a 96%(noventa e seis por cento) da massa específica aparente máxima seca do ensaio DNER-ME47-64.

Os trechos que não atingirem as condições mínimas de compactação e máxima de espessura deverão ser escarificados, homogeneizados, levados a umidade adequada e novamente compactada, de acordo com a massa específica aparente seca exigida.

5. Regularização de Sub-Leito

5.1.Generalidades

Este serviço consistirá na execução onde operações feitas com a finalidade de preparar, numa superfície de terraplanagem já construída uma plataforma sobre a qual possam ser colocadas camadas componentes do pavimento.

Estas operações podem ser definidas em: acréscimo ou remoção de materiais, escarificação e conformação da plataforma na espessura de máxima de 0,15cm, umedecimento ou aeração da área em obras, compactação e outras operações complementares que resultarem necessárias.

O trecho será liberado desde que seja considerada, de acordo com os alinhamentos, cotas e seções transversais, tolerâncias e características de compactação indicadas nos desenhos, especificações e inscrições da fiscalização.

5.2.Materiais

Os materiais empregados na regularização do sub-leito serão os do próprio sub-leito.

No caso de substituição ou de adição de material, estes deverão ter procedência de cortes ou pedreira, conforme determinar a fiscalização.

O ISC determinado com a energia do método DNER-ME 457-64 deve ser igual ou superior ao do subleito existente e a expansão inferior a 2%(dois por cento).

5.3.Equipamentos

São indicados os seguintes tipos de equipamentos:

Moto niveladora pesada, com escarificador.

Carro-tanque distribuidor de água

Rolos compactadores dos tipos: pé- de – carneiro vibratório

Grade de discos.

5.4.Execução

Toda a vegetação e material orgânico serão removidos. Após a execução de cortes e adição de material necessário para atingir o greide de projeto, segue-se uma escarificação geral de 0,15cm, seguida de umedecimento ou secagem, compactação e acabamento.

Os aterros além dos 0,15cm máximo previsto, será executado de acordo com as especificações de terraplenagem.

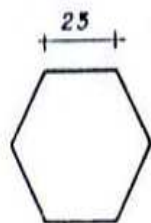
O grau de compactação deveser no mínimo 95%em relação à massa especifica aparentes máximas seca, obtidas no ensaio DNER47-64 e o teor da umidade deveser a umidade ótima de ensaio citado mais ou menos 2%.

6. BASE

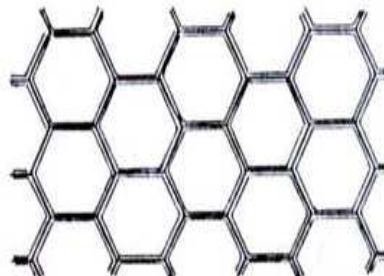
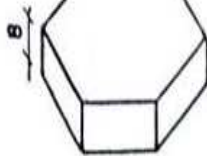
Os serviços de execução da base de areia na espessura de 03 centímetros deveser obedecer rigorosamente às normas de procedimentos da ABNT.

2.MEMORIAL DESCRITIVO DA ESPECIFICAÇÃO DA FABRICAÇÃO DE BLOQUETES E ASSENTAMENTO (Empreiteira)

BLOQUETE SEXTAVADO



Bloquete Sextavado



Pavimentação

Referências:

Produto (dimensões)	Código
25x8	02BLQ258

1.1.Generalidades

Fabricação dos premoldados: todos os trabalhos deverão obedecer a normas e padrões da ABNT, sendo que o concreto está especificada para uma resistência de MPA 30, nas dimensões de 25x8 cm, destinado ao tráfego médio.

1.2.Material de guia em concreto pré-moldado:

Todas as guias em concreto pré-moldado devem obedecer a dimensionamento em acordo dados técnicos fornecidos e designados pela Prefeitura Municipal de Bataguassu/MS, mais precisamente nas dimensões padronizadas pela Prefeitura Municipal de Bataguassu/MS.

1.3.Equipamento:

O equipamento utilizado na execução dos bloquetes será constituído de ferramentas apropriadas e mecanizadas e ferramentas manuais afins compor os equipamentos básicos de uma central produtora de concreto.

1.4. Execução:

O assentamento dos bloquetes devera ser em obediência a norma e padrões técnicos constantes da ABNT, ou seja, colchão de areia na espessura máxima de 3cm e assentamento manual com apiloamento por soquetes de madeira e ponta de borracha. Todos os níveis deverão obedecer às determinações do projeto planialtimétrico elaborado pela Prefeitura Municipal de Bataguassu/MS.

1.5. Do Projeto e Normas:

Os dimensionamentos e alturas estão definidos no projeto de assunto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS – PLANTA DE LOCAÇÃO E DETALHES.

Todos os trabalhos deverão obedecer a padrões e normas da ABNT.

1.6. Do Final de cada trecho pavimentado:

Ao final de cada trecho pavimentado devera ser construído uma proteção contra desmoronamento do pavimento, denominada de TENTO, a qual devera ser moldada “in loco” tipo viga de concreto com altura mínima de 0,30 metros e largura mínima de 0,15 metros.

Bataguassu/MS, 18 de junho de 2015.

KELSON LUÍS ASCÊNCIO

Engenheiro civil - CREA 5063939764

Gestor de Projetos

ANEXO IX

PLANILHA ORÇAMENTARIA							
Empreendimento: Pavimentação com Bloquetes				BDI =		23,67%	
Endereço: JARDIM PRIMAVERA E JARDIM RECANTO				VALOR TOTAL =		524.235,45	
Agente Promotor: Prefeitura Municipal de Bataguassu - MS							
Item	SINAPI MAR/15	Especificação dos serviços	Unid.	Quant.	Unitário s/ BDI	V Unitário C/ BDI	Valor Total
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	2,40	170,49	210,84	506,03
SUBTOTAL							506,03
2 TERRAPLENAGEM							
2.1		Preparo do sub-leito, escav., carga e transporte DMT=1Km	SERVIÇOS DE RESPONSABILIDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BATAGUASSÚ-MS				
2.2		Escavação e carga de material de 1ª categoria					
2.3		Transporte de material de 1ª categoria, DMT=5,00 Km					
2.4		Espalhamento de material de 1ª categoria					
SUBTOTAL							
3 PAVIMENTAÇÃO							
3.1	73764/005	Pavimentacao em blocos de concreto sextavado, espessura 8cm, fck 35mpa, assentados sobre colchao de areia.	m ²	8.527,37	42,26	52,27	445.686,54
SUBTOTAL							445.686,54
4 OBRAS DE ARTE CORRENTES							
4.1	74223/001	Meio-fio (guia) de concreto pre-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (face superior x face inferior x altura x comprimento),rejentado c/argamassa 1:4 cimento:areia, incluindo escavação e reaterro.	m	1.917,70	32,91	40,70	78.042,89
SUBTOTAL							78.042,89



TOTAL GERAL OBRA

SEMAF – Secretaria Municipal de Administração e Finanças

524.235,45

BATAGUASSU

Unidos pela cidade que queremos Bataguassu - MS, 26/05/2015.

Rua Dourados, 163 - Centro - Fone: (67) 3541-5100

KelsonLuisAscêncio
Eng. Civil 5063939764/D

Pedro ArleiCaravina
PREFEITO




PREFEITURA DE BATAGUASSU - ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Rua Dourados, 163 - Centro - Fone: (67) 3541-5100 Fax: (67) 3541-5101 - CEP 79780-000 - CNPJ 03.576.220/0001-56

www.bataguassu.ms.gov.br

ANEXO II

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO					
Empreendimento: Pavimentação com Bloquetes					
Endereço: JARDIM PRIMAVERA E JARDIM RECANTO					
Agente Promotor: Prefeitura Municipal de Bataguassu - MS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	ETAPAS DE EXECUÇÃO MENSAL			VALOR DOS ITENS EM R\$
		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100%			R\$ 506,03
		506,03			
2	TERRAPLENAGEM / RESTAURAÇÃO	RESPONSABILIDADE DA PREFEITURA			
3	PAVIMENTAÇÃO	30%	30%	40%	R\$ 445.686,54
		R\$133.705,96	R\$ 133.705,96	R\$ 178.274,61	
4	OBRAS DE ARTE CORRENTES	30%	30%	40%	R\$ 78.042,89
		R\$23.412,87	R\$ 23.412,87	R\$ 31.217,15	
DESEMBOLSO POR	TOTAL CADA ETAPA R\$	R\$157.624,85	R\$ 157.118,83	R\$ 209.491,77	R\$ 524.235,45

 PARCELA DESEMBOLSO Unidos pela cidade que queremos	PERCENTUAL CADA ETAPA %	30,07%	29,97%	39,96%	
	TOTAL ACUMULADO R\$	R\$157.624,85	R\$ 314.743,68	R\$ 524.235,45	524.235,45
PARCELA	TOTAL ACUMULADO %	30,07%	60,04%	100,00%	100,00%

Bataguassu - MS, 15/06/2015.

Kelson Luís Ascêncio
 Eng. Civil 5063939764/D



PREFEITURA DE BATAGUASSU - ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Rua Dourados, 163 - Centro - Fone: (67) 3541-5100 Fax: (67) 3541-5101 - CEP 79780-000 - CNPJ 03.576.220/0001-56

www.bataguassu.ms.gov.br

ANEXO I – PROPOSTA DE PREÇO

PROPOSTA DE PREÇO		MODALIDADE TOMADA DE PREÇO	NÚMERO 014/2015	TIPO MENOR PREÇO GLOBAL	FLS 001
Proponente:					
Endereço:				Processo Nº.	
Cidade				Data:	
Telefone		Fax		Rubrica	
Item	Especificações	Unid	Quant	Valor Total	
01	Contratação de empresa para execução de Obras de Serviço de Engenharia para Pavimentação em Bloquete Sextavado de Concreto Premoldado nos Bairros: Jardim Primavera e Recanto, nas Ruas: Rua Alagoas, Rua Pernambuco, Rua Paraíba, Rua Sergipe, Avenida Estrada Uerê, Rua Enseada, Avenida Camburiu, no Município de Bataguassu/MS, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Obras, Viação e Serviços Urbanos e especificações constantes no Edital e Anexos.	SERVIÇO	01		
VALOR GLOBAL					
<p>Estando de acordo com os termos do ato convocatório e com a legislação nele indicada, propomos os valores acima com validade da proposta de 60 dias</p> <p>Bataguassu – MS, _____, _____ DE _____</p>				<p>CARIMBO C.N.P.J.</p>	
<p>CARIMBO E ASSINATURA</p>					