



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2018

O MUNICÍPIO DE MORRINHOS, Estado de Goiás, através do Fundo Municipal para Gestão do FUNDEB, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ (MF) sob o nº 04.223.868/0001-01, através de sua Comissão Permanente de Licitação (CPL), torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, no dia **23 de agosto de 2018, às 09:00 horas**, em sua sede administrativa, situada na Rua Senador Hermenegildo, 160, Centro, licitação na modalidade de **TOMADA DE PREÇOS, do tipo menor preço, global**, para a execução das obras que se refere o objeto da presente licitação, regendo-se o procedimento pela Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações posteriores, pela Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000 e a Lei Complementar Federal nº 123/2006, demais legislações aplicáveis e pelas disposições por este Edital. Os interessados poderão obter o Edital e maiores informações nesta Prefeitura durante o expediente administrativo.

I - DO OBJETO:

1.1. A presente licitação tem por objeto a seleção de proposta para execução, **sob o regime de empreitada por preço global**, das obras e serviços de engenharia para construção da Escola Infantil do Setor Genoveva Alves, localizada na Avenida Antônio Tito, Equipamento Comunitário, Quadra T, Setor Genoveva Alves com a seguinte localização geográfica: 17º 42' 59" Latitude Sul e 49º 06' 21" Longitude Oeste", nesta cidade, conforme especificação técnica contida no memorial descritivo e nos projetos, que em anexo seguem.

1.2. O inteiro teor deste Edital poderá ser obtido gratuitamente no seguinte endereço eletrônico: **www.morrinhos.go.gov.br**.

II - DAS GENERALIDADES:

2.1. As obras a serem executadas encontram-se definidas no projeto, orçamento, memorial descritivo e demais elementos anexos, os quais ficam fazendo parte integrante e inseparável deste Edital.

2.2. Esclarecimentos de dúvidas sobre o Edital poderão ser atendidos mediante solicitação, por escrito, e devidamente protocolada na sede da Prefeitura, até 05 (cinco) dias corridos, antes da data marcada para abertura da licitação.

2.3. A Comissão de Licitação responderá às questões formuladas, através de carta, fax ou e-mail, dirigidos a todos os interessados que tenham adquirido o Edital da TOMADA DE PREÇOS, até 03 (três) dias corridos, antes da data marcada para a abertura da licitação.

2.3.1. Não serão levadas em consideração pela Comissão de Licitação, tanto na fase de habilitação, análise de propostas e classificação, como na fase posterior à adjudicação dos serviços, quaisquer consultas, pleitos ou reclamações que não tenham sido formulados por escrito e devidamente protocolados. Em hipótese alguma serão aceitos entendimentos verbais entre as partes.

2.4. A não solicitação de informações complementares por parte de alguma proponente implicará na tácita admissão de que as informações técnicas e jurídicas foram consideradas suficientes.

2.5. O Município poderá introduzir aditamentos, modificações ou revisões no presente Edital, a qualquer tempo e por qualquer motivo, antes da data estabelecida para a abertura da licitação, conforme § 4º do art. 21, da Lei Federal nº 8.666/93.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

2.6. Não serão aceitas propostas apresentadas após a data e hora convencionadas para a sua abertura.

2.7. Os preços ofertados pelos concorrentes serão considerados fixos e irremovíveis para efeito de avaliação e julgamento das propostas.

2.8. Caso a data prevista para a realização da presente licitação seja feriado ou ponto facultativo, não havendo retificação da convocação, esta realizará-se no primeiro dia útil subsequente, no mesmo local e horário previstos.

2.9. Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Comissão Permanente de Licitação que deverá, subsidiariamente, valer-se das disposições legais vigentes, aplicáveis ao assunto. O Município reserva prerrogativas para o reexame da matéria, a seu critério, desde que tal se justifique ou recomende.

2.10. Os serviços serão realizados com rigorosa observância dos projetos, planilhas e memorial descritivo, e respectivos detalhes, bem como estrita obediência às prescrições e exigências estabelecidas neste Edital.

2.11. As propostas das empresas consideradas inabilitadas serão devolvidas nos envelopes ainda fechados, mediante recibo, desde que haja renúncia do direito de recurso ou após sua apreciação.

III - DA PARTICIPAÇÃO:

3.1. Poderão participar desta licitação quaisquer interessados que, na fase de habilitação, comprovem possuir os requisitos de qualificação e que atenderem a todas as exigências constantes deste Edital, inclusive quanto ao seguinte:

a) entrega de envelope de habilitação, em envelope lacrado; e

b) entrega da proposta comercial, em envelope lacrado.

3.2. Não poderá participar da presente licitação:

3.2.1. Empresário individual ou sociedade empresária:

a) em consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição;

b) suspenso(a) de contratar junto a qualquer órgão da Administração Pública;

c) declarado(a) inidôneo(a) para licitar ou contratar junto a qualquer órgão da Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade;

d) concordatário(a), em processo falimentar ou recuperação judicial;

e) cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto desta licitação;

3.3. Também não poderão participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução da obra e do fornecimento de bens a ela necessários:

3.3.1. servidor ou dirigente do órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;

3.3.2. autor(a) do projeto básico de engenharia;



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

3.3.3. sociedade empresária e não empresária responsável pela elaboração do projeto básico de engenharia, ou da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, acionista ou detentor de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado.

3.3.3.1. É permitida a participação do autor do projeto ou da sociedade a que se refere o item 3.3.3 na licitação ou na execução contratual, como consultor(a) ou técnico(a), nas funções de fiscalização, supervisão ou gerenciamento, exclusivamente a serviço do Município.

IV - DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA:

a) A proponente arcará com todos os custos relativos à elaboração e submissão de sua proposta. O órgão licitador não será responsável por nenhum desses custos, independentemente do desenvolvimento do processo licitatório.

b) A documentação e proposta exigidas serão entregues no local, data e hora fixada para a licitação, em envelopes, separados, lacrados, contendo em sua parte externa e frontal, além da razão social da proponente, os dizeres:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS-GO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2018

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS, SOB O REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL.

PROPONENTE.

FONE/FAX.

c) O primeiro envelope com o sub-título “**DOCUMENTAÇÃO**” e o segundo com o sub-título “**PROPOSTA**”.

d) Não será aceita proposta enviada por fax ou e-mail.

e) Após o horário estabelecido neste Edital, nenhuma proposta será recebida, sob nenhuma hipótese.

4.1 - DA DOCUMENTAÇÃO:

4.1.1. O envelope “**DOCUMENTAÇÃO**” deverá conter obrigatoriamente, sob pena de eliminação automática da proponente, a documentação abaixo discriminada, em uma via, devidamente rubricada em todas as suas folhas. Todos os documentos exigidos deverão se referir à sede ou matriz da empresa. As certidões que não especificarem os prazos de validade serão aceitas com **30 (trinta) dias** a partir da data de sua expedição. Todos os documentos referidos poderão ser apresentados, por qualquer processo de cópia **autenticada** ou publicação em órgão ou imprensa oficial desde que perfeitamente legíveis. Esta Comissão sugere que após ser colocada na ordem sequencial, a documentação que é exigida neste Edital, seja numerada, folha por folha, em ordem numérica crescente.

4.1.2. DA HABILITAÇÃO JURÍDICA:

4.1.2.1. Cédula de identidade do representante legal da licitante que se fizer presente no certame, devidamente acompanhada de **procuração, pública ou particular**, esta com firma reconhecida, ou qualquer outro documento que o habilite a representá-la;

4.1.2.2. Registro comercial, no caso de empresa individual;



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

4.1.2.3. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

4.1.2.4. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

4.1.2.5. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido por órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

4.1.2.6. Certificado de Registro Cadastral – CRC, fornecido pela Prefeitura Municipal de Morrinhos, com data de validade na abertura do processo licitatório;

4.1.2.7. **Procuração pública ou particular**, passada pela licitante, assinada por quem de direito, outorgando ao seu representante poder para responder por ela e tomar as decisões que julgar necessárias durante o procedimento da habilitação e abertura das propostas. **É necessário o reconhecimento de firma no caso de instrumento particular**. A falta do documento previsto neste item não inabilita a licitante, ficando, porém, impedido o representante não detentor da procuração, de qualquer manifestação no processo licitatório;

4.1.3. DA REGULARIDADE FISCAL:

4.1.3.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

4.1.3.2. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal (equivalente ao CRC), se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

4.1.3.3. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), expedida pela Caixa Econômica Federal;

4.1.3.4. Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários e à Dívida Ativa da União fornecida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (Portaria MF 358, de 05/09/2014, alterada pela Portaria MF 443, de 17/10/2014 em vigor desde 03/11/2014);

4.1.3.5. Prova de regularidade para com a Fazenda Pública Estadual do domicílio ou sede da firma interessada, mediante Certidão Negativa expedida pela Secretaria da Fazenda do Estado ou Distrito Federal;

4.1.3.6. Prova de regularidade para com a Fazenda Pública Municipal do domicílio ou sede da firma interessada, mediante Certidão Conjunta de Regularidade Fiscal Negativa de Débitos de Qualquer Natureza Pessoa Jurídica expedida pela Prefeitura Municipal.

4.1.3.7. Prova de regularidade para com a Fazenda Pública Municipal de Morrinhos-GO, mediante Certidão Negativa de Débitos.

4.1.3.8. Prova de regularidade para com o Tribunal Superior do Trabalho, mediante Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.

4.1.4. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

4.1.4.1. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial, expedida pelo cartório competente, da sede da pessoa jurídica ou do Estado em conformidade com o Provimento nº 09/2015, de 23/02/2015, da Corregedoria Geral da Justiça de Goiás;

4.1.4.2. Comprovação de capital social integralizado mínimo ou valor do patrimônio líquido, através de certidão da junta comercial com data não superior a 30 (trinta) dias da data da abertura das propostas, de no mínimo 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação;

4.1.4.3. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 03 meses da data de apresentação da proposta.

4.1.4.4. Comprovação da boa situação financeira da firma interessada **através da apresentação dos Índices de Liquidez Geral (LG) e Liquidez Corrente (LC), igual ou maior que 1,0 (um), e Endividamento (E), igual ou menor que 0,40**, resultante da aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = (AC+RLP) / (PC+ELP)$$

$$LC = AC/PC$$

$$E = PC+ELP / AT$$

Onde:

AC = Ativo circulante

RLP = Realizável a longo prazo

PC = Passivo circulante

ELP = Exigível a longo prazo

AT = Ativo total.

4.1.4.4.1. **As fórmulas supra mencionadas, deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculo, juntado ao balanço patrimonial, assinado por contador habilitado ou técnico em contabilidade.**

4.1.4.4.2. As firmas constituídas no presente exercício deverão apresentar o balanço de abertura ou o último balanço patrimonial levantado.

4.1.4.5. **Nos termos do artigo 3º do Decreto Federal nº 8.538/2015 e do artigo 4º da Instrução Normativa nº 08/2016, do Tribunal de Contas dos Municípios do Estado de Goiás, não será exigida da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação do balanço patrimonial do último exercício social.**

4.1.5. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

4.1.5.1. Certidão de Registro e Quitação da empresa e do responsável técnico no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA/CAU, com jurisdição sobre o domicílio da sede da licitante.

4.1.5.2. Certidão expedida pelo CREA/CAU, atualizada, comprovando que a licitante possui em seu quadro técnico permanente, profissionais de nível superior no ramo de engenharia civil.

4.1.5.3. Capacitação técnico-operacional comprovada pela licitante de ter executado a qualquer tempo, serviços compatíveis com o objeto desta licitação, através de certidões e/ou atestados, em nome da própria licitante (empresa) ou do responsável técnico, fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente certificados pelo CREA/CAU.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

4.1.5.3.1. O Atestado de Capacidade Técnica emitido por pessoa jurídica de direito privado deverá ser confeccionado em papel timbrado, contendo o CNPJ, indicação de endereço da sede legal, do telefone para contato e a assinatura do representante legal da empresa emitente.

4.1.5.4. Atestado de visita, conforme Anexo III, expedido pelo Órgão licitador, que deverá ser efetuada pela empresa interessada através de um Profissional de nível superior, Responsável Técnico da licitante, devidamente credenciado, pertencente ao seu quadro permanente, com atribuições profissionais conforme descrito na Resolução nº 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA, munido dos documentos necessários à comprovação das condições exigidas, registrado como tal no CREA/CAU da jurisdição da sede da mesma, com as atribuições de visitar o local da obra e serviços objeto deste Edital, para constatar as condições de execução e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, sendo o atestado assinado pelo Engenheiro da Prefeitura e o responsável da empresa.

4.1.5.5. A visita ao local das obras será realizada até o **segundo dia útil anterior** à data prevista para a sua abertura, no horário de expediente da área Administrativa da Prefeitura Municipal e demais dependências, sendo esta acompanhada pelo Engenheiro responsável do órgão licitador, que, ao final, emitirá e assinará o atestado especificado no item “4.1.5.4”.

4.1.5.5.1. A vistoria prévia objetiva possibilitar a inspeção do local da prestação dos serviços, de modo a obter, para sua própria utilização e por exclusiva responsabilidade, toda informação necessária para a elaboração da proposta, sendo obrigatória a juntada do Atestado de Visita na habilitação do proponente.

4.1.6 – OUTRAS DECLARAÇÕES:

4.1.6.1. Declaração de que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, conforme modelo constante do Anexo V, deste Edital.

4.1.6.2. Declaração da proponente, sob as penalidades cabíveis, da inexistência de fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral – CRC, conforme modelo constante do Anexo II, deste Edital.

4.1.6.3. Declaração de inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração Pública, conforme modelo constante do Anexo IV, deste Edital.

4.1.6.4. O licitante enquadrado na condição de **microempresa – ME ou empresa de pequeno porte – EPP**, optante pelo Simples Nacional, que para obter os benefícios previstos no Capítulo V da Lei Complementar nº 123/06 e Lei Complementar 147/2014, deverá comprovar tal condição, apresentando a última **Declaração Simplificada da Pessoa Jurídica exigível pela Secretaria da Receita Federal e o PGDAS-D**, ou a última **Declaração de Imposto de Renda de Pessoa Jurídica**, para as ME/EPP não optante pelo Simples Nacional, ou **CERTIDÃO OU DECLARAÇÃO EXPEDIDA PELA JUNTA COMERCIAL**, comprovando a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, **com data de emissão não superior a 30 (trinta) dias** consecutivos de antecedência da data prevista para apresentação das propostas, sob pena de preclusão.

4.2. As ME e EPP deverão apresentar toda a documentação exigida para a habilitação, inclusive os documentos comprobatórios da regularidade fiscal, mesmo que estes apresentem alguma restrição da seguinte forma:

a) Havendo restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá à convocação da COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

b) A prorrogação do prazo para a regularização fiscal dependerá de requerimento, devidamente fundamentado, a ser dirigido à Comissão Permanente de Licitação.

c) Entende-se por tempestivo o requerimento apresentado dentro dos cinco dias úteis inicialmente concedidos.

d) A não regularização da documentação, no prazo previsto neste item, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei Federal nº. 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do Contrato, ou revogar a licitação.

4.2.1. Uma vez incluído no processo, nenhum documento será devolvido. Assim como, aberto o envelope de HABILITAÇÃO, nenhum documento poderá ser incluído ou substituído, salvo na hipótese prevista no item 4.2. acima.

4.2.2. Se todos licitantes forem inabilitados, a COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO poderá fixar o prazo de 8 (oito) dias úteis para apresentação de nova documentação, escoimadas das causas que tenham determinado a inabilitação. Os documentos deverão ser apresentados conforme os procedimentos indicados, e serão abertas em sessão pública, observando-se o procedimento de avaliação e julgamento estabelecidos nesta Tomada de Preços.

4.2.3. A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO lavrará ata circunstanciada de todas as sessões da licitação, que será assinada por seus membros e pelos representantes presentes dos licitantes.

4.3 - DA PROPOSTA:

4.3.1. A proposta deverá ser elaborada, numerada e rubricada em todas as suas folhas, digitada de forma clara, sem ressalvas, emendas, rasuras ou entrelinhas, que dificultem o entendimento pela COMISSÃO DE LICITAÇÃO, sendo devidamente assinada por quem tenha poderes de representação, apresentando, ainda, as seguintes informações:

4.3.2. Razão social, CNPJ, endereço completo, número do telefone, fax e endereço eletrônico, nome, CPF, RG, estado civil e endereço do representante que irá assinar o contrato;

4.3.3. Nome do banco, número da conta corrente e agência em que deseja receber os seus créditos;

4.3.4. Valor global da obra (em reais, em algarismo arábico e por extenso);

4.3.4.1. O preço global deverá incluir todas as despesas com materiais, mão-de-obra, leis sociais, impostos, taxas, transporte, estadia, emolumentos, cópias, etc., que possam incidir na execução dos serviços.

4.3.5. Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias a contar da data de sua entrega (art. 64, §3º, da Lei Federal nº. 8.666/93);

4.3.6. Declaração expressa de estarem incluídos no preço proposto todos os impostos, taxas e encargos, bem como qualquer outra despesa, direta ou indireta, incidente na execução total da obra;

4.3.7. Declaração de que o prazo de execução da obra será de 240 (duzentos e quarenta) dias consecutivos, contado da data prevista para início da obra constante na “Ordem de Serviços”. A obra será executada nas condições previstas nas especificações técnicas e no cronograma.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

4.3.8. Planilha detalhada de cada proposta e o cronograma físico financeiro, considerando todos os quantitativos e os preços unitários, globais e totais, conforme “MODELO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTO INICIAL E CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO”, fornecidos pelo Município. A planilha deverá ser elaborada observando os preços máximos, unitários e total, fixados pelo Município.

4.3.8.1. O licitante deverá elaborar a planilha orçamentária levando em consideração que as obras e serviços objeto desta Tomada de Preços devem ser executados de forma completa, portanto devem ser entregues de forma integral. Em consequência, ficará a cargo do licitante a previsão de qualquer serviço ou material necessário, mesmo quando não expressamente indicado no orçamento estimado, em planilhas de quantitativos e preços unitários, não lhe cabendo posteriormente qualquer acréscimo de pagamentos decorrentes, caso não tenha se manifestado expressamente, indicando as divergências encontradas entre planilhas, projetos e especificações, observando o prazo estipulado.

4.3.9. Não serão aceitas propostas encaminhadas via e-mail, fax, telegrama, disquete ou CD-ROM.

4.3.10. Após a abertura do envelope contendo a proposta, não caberá desistência do licitante, salvo por motivo justo, decorrente de fato superveniente, aceito pela COMISSÃO DE LICITAÇÃO, conforme § 6º do artigo 43 da Lei Federal nº. 8.666/93. Tampouco serão admitidos cancelamento, inclusão ou exclusão de documentos, retificação de preço e alteração nas condições, ficando o licitante sujeito às penalidades previstas em lei.

4.3.11. Considerações finais sobre a proposta comercial:

- a) uma vez incluído no processo, nenhum documento será devolvido;
- b) com o recebimento da proposta, o Município entenderá que todos os projetos, prazos, especificações, quantitativos e locais de instalação foram detalhadamente analisados e considerados compatíveis com a execução dos itens e subitens constantes na planilha detalhada da proposta;
- c) em sua proposta, o licitante deverá considerar que o Município efetivará as retenções financeiras previstas nas legislações vigentes;
- d) o licitante também deverá considerar a contratação de garantia e dos seguros para a execução da obra, que deverão estar de acordo com as condições definidas no Contrato;
- e) decorridos 60 (sessenta) dias da data da entrega das propostas, sem que tenha havido a convocação para a contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos;
- f) revalidação da proposta: caso o processo licitatório não tenha sido concluído ou o Contrato não tenha sido assinado dentro do prazo de validade da proposta e havendo interesse, o licitante deverá, independentemente de notificação formal do Município, apresentar carta de prorrogação do prazo de sua proposta, por igual período. A não prorrogação da proposta será entendida como exercício do direito liberatório de que trata o art. 64, § 3º, da Lei n. 8.666/93. Ao prorrogar a validade de sua Proposta o licitante não poderá modificá-la.

4.3.12. **O licitante vencedor deverá entregar à CPL o arquivo em mídia eletrônica (cd-rom ou pen drive), contendo a proposta detalhada da empresa (Microsoft excel em formato .xls), quando da assinatura do contrato.**

V - DA CAUÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

- 5.1. A firma vencedora terá, obrigatoriamente, que recolher caução no valor de 5% (cinco por cento) sobre o valor do contrato, em até 5 dias após a assinatura do contrato.
- 5.2. O recolhimento da caução deverá, ser feito na Tesouraria do Município, à Rua Senador Hermenegildo nº 160, Centro, Morrinhos, Goiás, em moeda corrente do País, Título da Dívida Pública, sendo o mesmo representado pelos seus valores nominais, seguro Garantia ou Carta de Fiança Bancária com garantia mínima de 6 (seis) meses, em que o fiador declare expressamente sua renúncia aos benefícios do art. 827, do Código Civil.
- 5.3. Qualquer majoração do valor contratual obrigará a contratada a depositar, nas mesmas modalidades do item anterior, valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor da alteração ou alterar o valor do título de garantia de cumprimento no mesmo montante da majoração do contrato, que fará parte integrante da caução de garantia de execução. No caso de redução do valor contratual, poderá a contratada ajustar o valor da caução de garantia de execução, se assim o desejar.
- 5.4. A caução inicial e seus complementos serão levantados após 30 (trinta) dias consecutivos, contados da data do recebimento definitivo da obra, mediante comprovação de quitação das obras contratadas junto ao INSS (mediante entrega da CND da obra) e ao FGTS (mediante entrega do CRF).
- 5.5. Quando a rescisão ocorrer com base nos incisos XII a XVII do artigo 78 da Lei 8.666/93, sem que haja culpa da CONTRATADA, será devolvida a caução inicial.
- 5.6. No caso das rescisões de que tratam os incisos I a XI, do citado artigo 78 da Lei 8.666/93, a caução não será devolvida.

VI - DO PRAZO:

- 6.1. O Prazo para execução das obras será de no máximo 240 (duzentos e quarenta) dias corridos, contados a partir da data de emissão da ordem de serviços, podendo ser prorrogado via Termo Aditivo, caso a obra não seja concluída.

VII - DAS MEDIÇÕES E PAGAMENTO:

- 7.1. O pagamento dar-se-á conforme as medições realizadas, após a apresentação de cada nota fiscal/fatura, devidamente atestada.
- 7.2. As faturas deverão ser apresentadas pela licitante vencedora acompanhadas de comprovante de recolhimento do INSS e do FGTS e relação de empregados contratados.
- 7.3. A emissão do atestado de execução, referente ao faturamento apresentado, está condicionada à efetiva execução dos serviços licitados, observadas as quantidades, qualidade e demais condições estabelecidas neste Edital e em seus anexos.
- 7.4. Na hipótese de o faturamento não atender às quantidades, à qualidade e demais condições deste Edital e seus anexos, caso a caso, caberá ao contratado promover as correções devidas, no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contado da notificação pelo Município.

VIII - DO REAJUSTE:

- 8.1. O preço permanecerá fixo e irrevogável até o advento do termo final do prazo de vigência do contrato, sendo que se por acordo das partes o contrato for prorrogado a correção monetária deverá ser feita, pelo INCC, somente após 12 (doze) meses da assinatura do ajuste contratual.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

IX - DO PROCESSO E CRITÉRIOS DE JULGAMENTO:

9.1. O julgamento da licitação será efetuado pela Comissão Permanente de Licitação, que se orientará pelo seguinte procedimento:

9.1.1. Receber no local, data e horário estabelecido os envelopes “DOCUMENTAÇÃO” e “PROPOSTA”.

9.1.2. Uma vez iniciada a abertura dos envelopes “DOCUMENTAÇÃO”, não serão admitidas quaisquer retificações e nem será permitida a participação de proponente retardatária.

9.1.3. Após a abertura dos envelopes “DOCUMENTAÇÃO” na presença das licitantes, rubricar, numerar os documentos e oferecê-los às proponentes para análise e rubrica.

9.1.4. Após o cumprimento do sub-item anterior, havendo manifestações de vontade de recorrer da decisão da Comissão, a(s) licitante(s) será(ão) outorgado o prazo de 05 (cinco) dias úteis para apresentar(em), por escrito, razões fundamentadas, na forma do art. 109, da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993. Julgado(s) o(s) recurso(s) referente(s) à habilitação, que terá(ão) efeito suspensivo, a Comissão comunicará o resultado à(s) licitante(s), designando nova data para abertura dos envelopes nº 02 (PROPOSTA).

9.1.5. Havendo renúncia expressa das licitantes de interpor recurso contra a decisão da Comissão prosseguir-se-á com os trabalhos, passando-se à fase seguinte, qual seja, a da abertura dos envelopes nº 02 (PROPOSTA), das empresas habilitadas e devolução dos envelopes fechados às empresas inabilitadas, se porventura houver, devendo, ainda, todos os conteúdos dos envelopes abertos serem rubricados pelos membros da Comissão e representantes das licitantes presentes, podendo estes últimos se pronunciar sobre o exame das propostas, consignando-se em Ata o desejo de recorrer ou outras observações decorrentes do exame.

9.1.6. Caso se verifique a hipótese aventada no item “9.1.4”, os envelopes de nº 02 (PROPOSTA), serão rubricados em seu fecho pelo Presidente da Comissão, pelos demais membros e pelos representantes das licitantes, permanecendo fechados sob a guarda e responsabilidade do primeiro.

9.1.7. Lavrar atas circunstanciadas das reuniões da licitação, submetê-las à apreciação e assinatura dos proponentes presentes.

9.1.8. Não havendo possibilidade de apreciação imediata da documentação, ou, ainda, no caso do item 4.2.2, realizar-se-á SEGUNDA REUNIÃO no dia, horário e local designados com a presença dos representantes das licitantes e dos membros da Comissão, tendo por objetivo dar a conhecer às licitantes o resultado do julgamento da habilitação e anunciando as empresas julgadas habilitadas e devolvendo as inabilitadas os envelopes nº 02 (PROPOSTA) devidamente fechados, lavrando-se ata dos procedimentos adotados e dos fatos ocorridos nessa reunião. Na SEGUNDA REUNIÃO, serão adotados os mesmos procedimentos da PRIMEIRA, a partir do ponto em que foi interrompida.

9.1.9. Somente terão direito de usar da palavra, rubricar propostas, apresentar impugnações, reclamações ou recursos, e firmar atas, representantes legais ou procuradores devidamente identificados.

9.2. Para efeito de julgamento da presente Licitação, a Comissão de Licitação se orientará pelos seguintes critérios:

9.2.1. Não serão considerados as propostas que não atenderem no todo os critérios e as exigências estabelecidas no Edital e seus anexos;



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

9.2.2. Não serão aceitos protocolos em substituição a documentos.

9.2.3. A proposta vencedora será aquela que apresentar o menor preço global;

9.2.4. Não será levada em consideração a proposta que contiver rasuras, emendas, ressalvas ou entrelinhas.

9.2.5. No caso de haver divergência entre o valor global grafado em algarismos e o grafado por extenso, prevalecerá este último.

9.2.6. Serão consideradas desclassificadas:

9.2.6.1. As propostas que não atendam às exigências do ato convocatório da licitação;

9.2.6.2. As propostas com preços excessivos ou manifestamente inexequíveis;

9.2.6.3. Não se admitirá proposta que apresente preços globais ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

9.2.7. A Comissão Permanente de Licitação fará a conferência da planilha detalhada. Constatado erro aritmético ou de anotação no preenchimento, serão efetuadas as devidas correções. Para fim de rejeição, comparação e classificação das propostas de preços, prevalecerá o valor global corrigido, quer seja para mais ou para menos.

9.2.8. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, observar-se-á o disposto na Lei Complementar nº 123/2016, se for o caso, e depois de obedecido o disposto no parágrafo 2º do art. 3º da Lei 8.666/93, a classificação se fará por sorteio entre as proponentes em condições de igualdade, na presença dos interessados.

9.2.9. A ausência do representante da licitante nas sessões públicas de abertura dos envelopes contendo documentação e propostas e nas de julgamento, quando convocados, inclusive via fax, implica na aceitação das decisões tomadas e na renúncia ao direito de recursos.

9.2.10. A Comissão de Licitações reserva-se o direito de exigir, em qualquer época ou oportunidade, os documentos ou informações complementares que julgar necessários ao perfeito entendimento e compreensão dos documentos apresentados.

X – DO PROJETO DE ENGENHARIA:

10.1. O projeto de engenharia contém todos os elementos e informações necessárias à elaboração e consistência da proposta comercial, encontrando-se os desenhos técnicos detalhados nas especificações técnicas. Quaisquer alterações no projeto ou nos demais anexos do edital, que venham ser efetivadas pela Administração, também deverão ser consideradas para os fins de proposição. Se ocorrer esta hipótese, o prazo será reaberto, de acordo, com o § 4º do art. 21, da Lei Federal nº 8.666/93.

XI - DA HOMOLOGAÇÃO E CONTRATO:

11.1. Se nenhuma irregularidade for verificada, a Comissão de Licitação proporá à autoridade competente a homologação dos serviços à proponente que maiores vantagens oferecer à Administração, observados os critérios de julgamento estabelecidos neste Edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

11.2. A adjudicação dos serviços a serem executados será efetuada mediante contrato de empreitada assinado com o Município, observadas as condições estabelecidas neste Edital e as que constem da respectiva minuta.

11.3. Após a homologação do julgamento pela autoridade competente, a proponente vencedora será chamada a assinar o contrato, sendo-lhe concedido para tanto o prazo de 02 (dois) dias úteis, contados a partir da data do recebimento da convocação;

11.4. A critério do Gestor Municipal poderá o prazo ser prorrogado por igual período, quando solicitado pela parte durante o seu transcurso;

11.5. A não assinatura no prazo acima estipulada será considerada como recusa;

11.6. A recusa da CONTRATADA em assinar o contrato, acarretar-lhe-á na suspensão do direito de licitar pelo prazo de 12 (doze) meses.

XII - DAS SANÇÕES:

12.1. As sanções previstas são as constantes no Anexo I, deste Edital.

XIII – DA RESCISÃO:

13.1. O contrato oriundo desta licitação poderá ser rescindido nos seguintes casos, além das situações previstas nos artigos 78 e 79, da Lei nº 8.666/93:

13.1.1. Por mútuo acordo entre as partes;

13.1.2. Por iniciativa do Município, independente da interpelação judicial ou extrajudicial, quando ocorrer:

13.1.2.1. Falência ou Recuperação judicial ou extrajudicial;

13.1.2.2. Descumprimento pela CONTRATADA de qualquer cláusula contratual;

13.1.2.3. Atraso no cronograma de entrega da obra por motivo não justificado, se superior a 30 (trinta) dias.

XIV - DO ACRÉSCIMO OU SUPRESSÃO DE SERVIÇOS:

14.1. A critério do Município poderão ser suprimidos ou acrescidos serviços até o limite estabelecido no art. 65, § 1º da Lei nº 8.666/93, não previstos e necessários.

14.2. Os acréscimos não previstos no orçamento estimativo do Município serão efetuados através de Termo Aditivo, e o seu preço unitário será elaborado de comum acordo entre as partes envolvidas no contrato.

XV – DOS RECURSOS:

15.1. É facultado a qualquer proponente formular reclamações e impugnações no transcurso das sessões públicas da licitação, para que constem em ata dos trabalhos.

15.2. Na ata de abertura das propostas, poderão ser registradas observações feitas por parte das proponentes, que poderão ou não ser levadas em consideração pela Comissão Permanente de Licitação para efeito de julgamento. No prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis seguintes, qualquer proponente poderá interpor recurso administrativo junto ao Órgão licitador.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

15.3. Cabe à Comissão Permanente de Licitação e à proponente observarem o disposto no artigo 109 da Lei Federal Nº 8.666/93 e suas alterações.

15.4. Os recursos ou impugnações serão interpostos mediante petição, dirigida ao Presidente da Comissão, devidamente fundamentados e protocolizados junto ao Protocolo Geral do Município de Morrinhos.

15.4.1. Não será admitida a impugnação ou recursos do Edital por intermédio de fac-símile ou via *e-mail*.

15.5. Qualquer cidadão até 05 (cinco) dias úteis antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação ou licitante até o 2º dia útil que anteceder a abertura das propostas poderá impugnar a Tomada de Preços por irregularidade, devendo protocolar o pedido devidamente fundamentado, conforme dispõe o artigo 41, Parágrafos 1º e 2º, da Lei nº 8.666/93.

15.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão tramitados, cabendo o direito ao recurso administrativo.

XVI - DA FISCALIZAÇÃO:

16.1. A fiscalização da execução das obras será feita pelo Município e/ou por firmas por ele indicadas devidamente credenciadas, com responsabilidades específicas.

16.2. A contratada deverá permitir que funcionários, engenheiros, especialistas e demais peritos enviados pela contratante:

16.2.1. inspecionem a qualquer tempo a execução das obras e/ou serviços;

16.2.2. examinem os registros e documentos que considerarem necessários conferir.

XVII - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS:

17.1. O recebimento dos serviços será feito pelo Município, ao término das obras, após verificação da sua perfeita execução, da seguinte forma:

17.1.1. Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA.

17.1.2. Definitivamente, por Comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei n.º 8.666/93.

XVIII - DA SUBCONTRATAÇÃO:

18.1. Sempre que for julgado conveniente, de acordo com a Fiscalização poderá a CONTRATADA, na execução do contrato, sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, subcontratar partes da obra, serviço ou fornecimento, devendo, no caso, os ajustes de subcontratações, serem previamente aprovados pelo Município. A CONTRATADA, entretanto, será responsável pelos serviços dos subcontratados, podendo, no caso de culpa destes, rescindir os respectivos ajustes, mediante aprovação da CONTRATANTE.

XIX - DAS OBRIGAÇÕES:

19.1. Além de outras responsabilidades definidas na Minuta Contratual, a CONTRATADA obriga-se:



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

19.1.1. A manter preposto, com competência técnica e jurídica e aceito pelo Município, no local da obra ou serviço, para representá-la na execução do contrato;

19.1.2. Regularizar perante o Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA/CAU-GO e outros órgãos, o contrato decorrente da presente licitação, conforme determina a Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966 e Resolução nº 307 de 28 de fevereiro de 1986, do CONFEA.

XX - DOS RECURSOS FINANCEIROS:

20.1. Os recursos financeiros para execução dos serviços correrá à conta das seguintes dotações orçamentárias vigentes:

- função 12, subfunção 365, programa 0032, projeto 1636, elemento de despesa 4.4.90.51.00, fonte 101;
- função 12, subfunção 361, programa 0079, projeto 1933, elemento de despesa 4.4.90.51.00, fonte 119.

XXI - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

21.1. O Município se reserva o direito de revogar ou transferir a presente Licitação, por conveniência administrativa, a qualquer tempo antes da assinatura do contrato, sem que às proponentes caiba indenização ou compensação de qualquer espécie.

21.2. O Município exime-se da responsabilidade civil por danos pessoais ou materiais porventura causados em decorrência da execução da obra, objeto da presente licitação, ficando esta como obrigação única da CONTRATADA.

21.3. A CONTRATADA responderá civilmente durante 05 (cinco) anos, após o recebimento definitivo dos serviços, pela solidez e segurança da obra e dos materiais.

21.4. A participação na licitação implica em aceitação integral e irrevogável dos termos e condições do ato convocatório, com seus anexos e instruções.

21.5. Os interessados que porventura não puderem estar presentes no momento da abertura, poderão participar da licitação, devendo encaminhar seus envelopes, por um único envólucro, endereçado à Comissão Permanente de Licitação, até o dia e horário estabelecido para a abertura dos trabalhos.

21.6. Os interessados que não enviarem representante à reunião de abertura dos envelopes de habilitação poderão, no mesmo envelope, enviar DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA à faculdade recursal prevista no artigo 109, da Lei nº 8.666/93, assim como os licitantes que pretenderem se ausentar antes do final do certame também deverão entregar à CPL a DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA, nos seguintes termos:

“Pela presente declaração, renunciamos ao direito de recorrer das decisões da Comissão Permanente de Licitação do Município de Morrinhos, na reunião de abertura da documentação de habilitação, nos termos do art. 43, III, da Lei nº 8.666/93.”

21.7. A Comissão não se responsabilizará por envelopes que sejam entregues em locais diversos ao mencionado no item 22.5 deste edital.

21.8. Uma vez encerrado o prazo de entrega dos envelopes contendo documentação e propostas de preços, não será aceita participação de retardatários, nem serão admitidas quaisquer alterações ou complementações do conteúdo dos mesmos, à exceção do previsto no item 4.2.2 deste Edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

21.9. Serão inabilitados os interessados cuja documentação estiver em desacordo com as condições e especificações deste edital e/ou da Lei Federal nº 8.666/93, com as modificações posteriores.

21.10. Poderão ser desclassificadas licitantes, sem direito a indenização ou qualquer ressarcimento, e sem prejuízo de outras sanções cabíveis, se o Município de Morrinhos tiver conhecimento de quaisquer fatos ou circunstâncias anteriores ou posteriores ao julgamento da licitação, que desabonem sua idoneidade, capacidade financeira, técnica ou administrativa.

21.11. A CONTRATADA é obrigada a manter durante toda a execução, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

21.12. No caso de eventual divergência entre este Edital e seus anexos, prevalecerão às disposições contidas no Edital.

21.13. A Contratada obriga-se a garantir, durante a execução dos serviços, a continuidade e segurança do tráfego, mantendo inclusive a respectiva sinalização do nível solicitado pela fiscalização.

Para conhecimento de todos, lavrou-se o presente Edital, que será divulgado na forma da lei.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, aos 03 (três) dias do mês de agosto de 2018.

ANA PAULA AMARO DA SILVA

=Presidente da CPL=



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

ANEXO I

PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA

LICITAÇÃO/MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2018.

REGIME DE EXECUÇÃO: MENOR PREÇO GLOBAL.

ENGENHEIRA RESPONSÁVEL: RENATA AMARAL TRONCOSO CHAVES CREA 11921/D GO

1. DO OBJETO

1.1. A presente Licitação tem por objeto a contratação de empresa para execução de obra, **sob o regime de empreitada por preço global**, das obras e serviços de engenharia construção da Escola Infantil do Setor Genoveva Alves

2. DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

2.1. Os serviços deverão ser prestados de acordo com este termo de referência e demais condições constantes do edital e seus anexos.

3. DO LOCAL DOS SERVIÇOS

3.1. Avenida Antônio Tito, Equipamento Comunitário, Quadra T, Setor Genoveva Alves com a seguinte localização geográfica: 17º 42' 59" Latitude Sul e 49º 06' 21" Longitude Oeste", nesta cidade.

4. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

4.1. A contratação para o objeto deste Termo de Referência está fundamentada com base na Lei nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas modificações posteriores, a Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000, Lei Complementar 123/2006, Lei Complementar nº 147 de 07 de agosto de 2014, e demais legislações aplicáveis.

5. JUSTIFICATIVA

5.1. A construção de nova escola municipal de educação infantil no Setor Genoveva Alves, faz-se necessária para atender à demanda deste setor. A construção da identidade se dá por meio das interações da criança com o meio social. A escola é um universo social diferente da família, favorecendo novas interações, ampliando desta maneira seus conhecimentos a respeito de si e dos outros. A educação infantil e fundamental é uma das bases para uma mudança no quadro cultural brasileiro. No procedimento licitatório deverá ser levado em consideração, em todos os termos, também os itens, natureza, economicidade e a finalidade dos produtos a serem adquiridos.

6. DEMONSTRATIVO DE RESULTADO A SER ALCANÇADO (ECONOMICIDADE)

6.1.A economicidade a ser obtida pela Administração, em relação à aquisição em questão, poderá ser conseguida pelo recurso da competitividade entre empresas do ramo, mediante regular e adequado processo e procedimento licitatório, cujo fator preponderante certamente será o "**MENOR PREÇO GLOBAL**". Assim, mediante tal critério e/ou parâmetro, necessariamente a Administração obterá a economia em função do custo benefício, não obstante seja ela uma expectativa que dependerá diretamente do preço praticado no mercado em relação ao(s) produto ofertado(s) pela(s) empresa(s), cuja escolha recairá naquela que cotar o **MENOR PREÇO GLOBAL**.

7. DO PRAZO PARA EXECUCAÇÃO DOS SERVIÇOS

7.1. O prazo concedido para a conclusão total dos serviços é de 240 (duzentos e quarenta) dias corridos, contados a partir da data da emissão da ordem de serviços.

7.2. Os serviços deverão ser iniciados, no máximo, dentro de 05 (cinco) dias úteis após a emissão da "Ordem de Serviço".



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

8. DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

8.1. O prazo de vigência do presente Contrato é de 270 (duzentos e setenta) dias contados a partir da sua publicação, podendo ser prorrogado via Termo Aditivo, caso o período não seja suficiente para o término da obra.

9. DA FORMA DE PAGAMENTO

9.1. Os pagamentos dos serviços serão efetuados em moeda brasileira corrente, conforme as medições realizadas pelo Município, até 30 (trinta) dias úteis após a apresentação da fatura e documentos pertinentes, devidamente protocolados, desde que atendidas às condições para liberação das parcelas.

10. DAS SANÇÕES

10.1. À CONTRATADA serão aplicadas multas pela CONTRATANTE a serem apuradas na forma assim estabelecida: de até 0,033% (zero vírgula zero trinta e três por cento): (a) do valor dos serviços não executados, de cada parcela mensal do cronograma físico-financeiro, por dia consecutivo que exceder à data prevista para sua conclusão, (b) de até 0,1% (um décimo por cento) do valor contratual, por dia consecutivo que exceder à data prevista para a conclusão das obras e/ou serviços; (c) de até 1% (um por cento) do valor contratual quando: (I) a CONTRATADA mostrar-se negligente para com as obrigações estipuladas neste instrumento; (II) não executar as obras e/ou serviços perfeitamente de acordo com os dados específicos que lhe forem fornecidos; (III) informar inexatamente à CONTRATANTE sobre os serviços contratados; (IV) incorrer em qualquer outra omissão ou negligência não especificada nos itens anteriores, sem prejuízo das demais sanções previstas na Lei Nº 8.666/93; (d) suspensão do direito de participar em licitações/contratos com a CONTRATANTE, pelo prazo de até 2 (dois) anos quando por culpa da CONTRATADA, ocorrer à suspensão ou a rescisão administrativa.

11. DA APLICAÇÃO DAS MULTAS

11.1 Quando da aplicação das multas, a CONTRATADA será notificada administrativamente, com aviso de recebimento, pela CONTRATANTE, para no prazo improrrogável de 10 (dez) dias recolher à Tesouraria desta, a importância correspondente, sob pena de incorrer em outras sanções cabíveis.

12. OBSERVAÇÕES:

12.1. O Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Memória de Cálculo, Cronograma Físico-Financeiro e Projetos, estão gravados em arquivo digital (CD).

12.2. Os arquivos contendo o Edital, as Planilhas, o Cronograma Físico-Financeiro e os Projetos estão disponíveis na GERÊNCIA DE ACESSORIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO, localizada à Rua Senador Hermenegildo, nº 160, nesta cidade, sendo que os interessados deverão disponibilizar 01 (um) CD e/ou Pen Drive para reprodução.

12.3. Independente de transcrição na proposta da licitante o memorial descritivo, projetos e demais especificações e exigências do edital são condições obrigatórias a serem assumidas pelas licitantes na execução dos serviços objeto desta licitação.

12.4. O quantitativo apresentado no orçamento é o mínimo necessário para execução dos serviços e são para simples comparação, sendo de total responsabilidade da licitante o orçamento apresentado para realização completa dos serviços objeto deste edital.

12.5. O pagamento será efetuado mediante a apresentação do cronograma físico-financeiro, relatório parcial da execução da obra e medição, por meio do Setor competente para posterior deferimento e atesto.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

12.6. Os projetos de arquitetura e complementares, Planilhas Orçamentárias, Memoriais Descritivos e Cronograma Físico-Financeiro, compõem este Termo de Referência e os mesmos correrão por conta dos licitantes.

12.7. Será incorporada a este Contrato, mediante TERMOS ADITIVOS, qualquer modificação que venha a ser necessária durante a sua vigência, decorrente das obrigações assumidas pela CONTRATADA, alterações nos projetos, especificações, prazos ou normas gerais de serviços da CONTRATANTE.

12.8. A CONTRATANTE, reserva-se o direito de acrescentar ou reduzir, se julgar necessário, outros serviços até o limite do valor inicial deste Contrato, conforme assim faculta os termos do parágrafo 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 21/06/93.

12.9. A caução de garantia de execução, no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor contratual, responderá pelo inadimplemento das obrigações contratuais e por todas as multas que forem impostas pela CONTRATANTE, para perfeita execução do objeto deste Contrato.

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL INFANTIL GENOVEVA ALVES

ENDEREÇO: AV. ANTÔNIO TITO, EQUIPAMENTO COMUNITÁRIO I, QUADRA T, SETOR GENOVEVA ALVES - MORRINHOS/GO.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS.

ENGENHEIRA RESPONSÁVEL: RENATA AMARAL TRONCOSO CHAVES CREA 11921/D GO

1. GENERALIDADES

1.1 O presente Caderno de Especificações tem por objetivo estatuir as condições que presidirão o desenvolvimento das obras e serviços relativos à construção da **Escola Infantil do Setor Genoveva Alves**, e instituir os direitos e obrigações da Prefeitura Municipal de Morrinhos, adiante designada CONTRATANTE, e da firma construtora, adiante designada de CONTRATADA.

2. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

2.1 A CONTRATADA deverá planejar, assessorar a obra para que seja concluída satisfatoriamente em **240 (duzentos e quarenta) dias corridos**, a contar da data de início da obra, a qual deverá ser comunicada por escrito a PREFEITURA DE MORRINHOS.

Iniciada a obra, deve a CONTRATADA executá-la contígua e regularmente dentro do cronograma estabelecido. Ocorrido qualquer atraso nas etapas programadas, pode a FISCALIZAÇÃO ordenar o aumento de pessoal e/ou do horário de trabalho, cabendo à CONTRATADA os ônus ou eventuais prejuízos daí decorrentes.

2.2 Para a perfeita execução e completo acabamento das obras e serviços referidos neste caderno de especificações, a CONTRATADA se obriga, sob as responsabilidades legais vigentes, a prestar toda a **assistência técnica e administrativa** necessárias para imprimir andamento conveniente aos trabalhos.

2.3 A direção geral da obra ficará a cargo de um engenheiro, devidamente registrado no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, e auxiliado por um Mestre de Obras, cuja presença no local dos trabalhos deverá ser permanente, a fim de atender a qualquer tempo a FISCALIZAÇÃO e prestar todos os esclarecimentos sobre o andamento dos serviços.

2.4 DIÁRIO DA OBRA - O engenheiro da obra deverá manter devidamente preenchido e atualizado o Diário de Obra, devendo encaminhar semanalmente uma via das folhas preenchidas no período a PREFEITURA DE MORRINHOS.

2.5 A CONTRATADA será responsável pela colocação da placa de obra, conforme modelo apresentado pela PREFEITURA DE MORRINHOS, contendo o nome do responsável técnico pela execução da obra, tendo em vista as exigências do registro na região do CREA em que se realize a construção.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

2.6 SUB-EMPREITADAS – Todos os serviços subcontratados deverão ser submetidos à aprovação da PREFEITURA DE MORRINHOS.

Os Serviços a cargo de diferentes firmas contratadas serão articulados entre si de modo a proporcionar o andamento mais harmonioso para a obra, em seu conjunto.

2.7 Qualquer dúvida concernente ao disposto no item precedente deverá ser resolvida entre as referidas firmas, com interferência da FISCALIZAÇÃO, a qual poderá decidir em definitivo e em apelação.

2.8 Os pagamentos de encargos sociais, registro e publicações de contratos, e, ainda, demais exigências e tributos que incidirem sobre os serviços e pessoal, será de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA.

Todas as despesas provenientes de serviços executados fora do horário do expediente normal de trabalho ficarão a cargo da CONTRATADA.

2.9 A CONTRATADA se responsabilizará pela guarda e vigia da obra de até 15 (quinze) dias do recebimento provisório pelo CONTRATANTE.

3. MATERIAIS, MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS

3.1 Para as obras e serviços aqui descritos, caberá à CONTRATADA fornecer e conservar equipamentos mecânicos, ferramentas e os materiais necessários, bem como aliciar mão-de-obra idônea, de modo a reunir permanentemente em serviço uma equipe homogênea de operários, mestres e encarregados que assegurem processos satisfatórios aos serviços, para conclusão da obra no prazo fixado, conforme referido em contrato.

3.2 A CONTRATADA somente empregará na obra profissionais competentes, hábeis e disciplinados. Qualquer pessoa que for incapaz ou inconveniente será apontada pela FISCALIZAÇÃO a quem caberá impugnar seu emprego quando em desacordo com estas especificações.

3.3 Todos os materiais a serem empregados serão de 1ª qualidade e todos os serviços serão executados em completa obediência aos princípios da boa técnica. Serviços e materiais deverão satisfazer rigorosamente às Normas Brasileiras e estas especificações.

3.4 A CONTRATADA só poderá utilizar-se de qualquer material, depois de submetê-lo ao exame a aprovação da FISCALIZAÇÃO a quem caberá impugnar seu emprego quando em desacordo com estas especificações.

3.5 Cada lote ou partida de material deverá além de outras constatações, ser contratado com a respectiva amostra, previamente aprovada pela FISCALIZAÇÃO.

3.6 As amostras deverão ser cuidadosamente conservadas no canteiro de obras até o fim dos trabalhos, de forma a facultar, a qualquer tempo, a verificação de sua perfeita correspondência com os materiais fornecidos ou já empregados.

3.7 Obrigam-se a CONTRATADA a retirar do recinto das obras os materiais, que porventura venham a ser impugnados pela FISCALIZAÇÃO, dentro de 72 (setenta e duas) horas, a contar da anotação correspondente no Diário de Obra.

3.8 Será expressamente proibido manter no recinto das obras quaisquer materiais que não satisfizerem a estas Especificações.

3.9 EPIs- É obrigação da CONTRATADA manter os operários devidamente munidos de equipamentos de proteção individuais (EPI), necessários para assegurar sua segurança, tais como botas, capacetes, luvas, entre outros, de acordo com cada serviço a ser executado.

4. ORIENTAÇÃO GERAL E FISCALIZAÇÃO

4.1 A obra deverá ser iniciada, no máximo, **05 (cinco) dias** consecutivos após a emissão da **ordem de serviço** pela Prefeitura Municipal de Morrinhos.

4.2 O CONTRATANTE poderá manter nas obras engenheiros e prepostos seus, adiante designados por FISCALIZAÇÃO, com autoridade para exercer, em nome do CONTRANTE, toda e qualquer ação de orientação geral, controle e fiscalização das obras e serviços de construção.

4.3 As relações mútuas entre o CONTRATANTE e a CONTRATADA serão mantidas por intermediário da FISCALIZAÇÃO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

- 4.4 É a CONTRATADA obrigada a facilitar meticulosa fiscalização dos materiais, execução das obras e serviços contratados, facultando à FISCALIZAÇÃO, o acesso a todas as partes da obra. Obriga-se, do mesmo modo, a facilitar a fiscalização em oficinas, depósitos, armazéns ou dependências onde se encontrem materiais destinados à construção.
- 4.5 O CONTRATANTE por meio da FISCALIZAÇÃO, não aceitará serviços para cuja execução não tenha sido observados os princípios da boa técnica e os preceitos a seguir estabelecidos e fará demolir por conta e risco da CONTRATADA, em todo ou em parte, os referidos serviços mal executados.
- 4.6 Tem a FISCALIZAÇÃO, pelas normas aqui estabelecidas, plena autoridade para suspender total ou parcialmente, os serviços da obra, sempre que julgar conveniente, por razões técnicas, disciplinares ou outras e sem prejuízos das penalidades a que ficar sujeitos a CONTRATADA e sem que esta tenha direito a qualquer indenização, no caso de não ser atendida, dentro de 48 (quarenta e oito) horas, qualquer reclamação sobre defeito essencial em serviço executado ou material posto na obra.
- 4.7 É a CONTRATADA obrigada a retirar da obra, imediatamente após comunicação da FISCALIZAÇÃO, qualquer empregado, tarefeiro, operário ou subordinado seu que, a critério da FISCALIZAÇÃO, venha demonstrar conduta nociva ou incapacidade técnica.
- 4.8 Todos os casos omissos nas especificações, memoriais ou projetos serão esclarecidos e resolvidos formalmente de comum acordo com a FISCALIZAÇÃO.
- 4.9 O CONTRATANTE reserva o direito de reduzir, suprimir ou aumentar os serviços a serem executados, se achar conveniente, atendendo aos preços unitários do orçamento da proposta apresentada pela CONTRATADA, na licitação.
- 4.10 Todos os valores referidos nas planilhas apresentados por esta PREFEITURA, anexos do edital de licitação, têm a finalidade de orientar e caracterizar a magnitude da obra e de seus elementos, tendo caráter meramente informativo. Assim sendo, os valores a serem apresentados no envelope "PROPOSTA" não deverá guardar qualquer relação com os números constantes do processo, tanto em relação aos quantitativos, quanto aos preços unitários e devendo, portanto, ser conferidos pelos proponentes. O orçamento apresentado pelo CONTRATANTE é passível de erros tanto para maior quanto para menor nos valores que apresentam. Assim sendo, os números constantes na planilha fornecida pelo CONTRATANTE não poderão, em nenhuma hipótese, ser citados para justificarem falhas no orçamento apresentado pela CONTRATADA, seja relativo a despesas não computadas, erros nos quantitativos ou preços irrisórios ou inexecutáveis.
- Todos os quantitativos fornecidos deverão ser levantados e confirmados pela CONTRATADA.
- 4.11 Resumem-se basicamente os serviços a serem executados nos itens abaixo discriminados, conforme projetos em anexo, observando-se que qualquer outro serviço que se fizer necessário para o fiel cumprimento do objeto, mesmo que não estimados no presente memorial deverão ser executados pelo contratado, obrigando-se o mesmo a comunicar anteriormente à fiscalização que emitirá ou não ordem de serviço para execução dos mesmos:
- **Serviços preliminares:**
Antes de se iniciar qualquer serviço de construção civil a CONTRATADA deverá colocar a placa de obra com dimensões de 1,50x2,00m, conforme modelo fornecido pela CONTRATANTE, e também fazer a anotação de responsabilidade técnica (ART) pelo engenheiro responsável pela execução da obra.
 - **Transportes / Serviços em terra**
A CONTRATADA deverá ser feita a raspagem, regularização e limpeza do terreno para posteriormente iniciar o serviço de locação da obra.
 - **Fundação:**
As estacas a serem perfuradas deverão ser de 30cm de diâmetro, com profundidade de 3,0metros, armadas com aço CA-50A em 2,0metros e concretadas com concreto FCK – 20MPa, conforme detalhe no projeto estrutural em anexo.
O embasamento deverá ser feito com tijolos comum 01(uma) vez, de primeira qualidade.
O apiloamento da área a ser edificada deverá ser executado utilizando compactação mecânica (sapo).
 - **Estrutura:**



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

A viga baldrame, viga de cobertura e pilares deverão ser feitos com aço CA-50A e concreto com FcK 20MPa, conforme estipula projeto estrutural em anexo.

No pátio interno da escola deverá ser colocada uma via metálica para vencer o vão e para apoio do telhado de fibrocimento.

As vergas e contra-vergas de concreto armado deverão ser feitas com aço CA-50A e concreto com FcK 15MPa.

A laje aparente da entrada principal deverá ser impermeabilizada com manta asfáltica autoprottegida com filme de alumínio.

- Alvenaria:

A alvenaria deverá ser feita com tijolos furados de 15x30cm de primeira qualidade, com 06 furos, os quais deverão ser assentados com argamassa mista de cal, areia e cimento, inclusive o balcão da recepção, conforme projeto arquitetônico em anexo.

Todo o perímetro do terreno que abrigará a escola e o fechamento lateral da edificação até a delimitação do muro deverão ser murados com 2,20metros de altura, chapiscados e rebocados apenas a frente da edificação, tanto internamente como externamente.

- Esquadrias Metálicas:

As esquadrias metálicas a serem colocadas deverão ser com chapa de acabamento, das marcas Gravia, Sassazaqui, Ulian Esquadrição, ou similar, sendo obrigatoriamente de 1ª linha e os modelos especificados e aprovados pelo engenheiro fiscal da prefeitura.

As esquadrias de madeira também ser obrigatoriamente de 1ª linha e os modelos especificados e aprovados pelo engenheiro fiscal da prefeitura.

Na frente da edificação deverá ser colocado portão de correr e na lateral direita, nas dimensões de 3,00mx2,20m, conforme determina o projeto em anexo.

- Cobertura:

A cobertura deverá ser feita em estrutura de madeira de primeira qualidade, angelim vermelho, jatobá, ipê, maçaranduba, ou similar, onde o espaçamento entre as vigotas não poderá ser maior que 85 cm.

Deverá ser utilizada na edificação da escola telha de fibrocimento e telha cerâmica tipo plan conforme projeto arquitetônico em anexo.

Os rufos e calhas deverão ser em chapa galvanizada e as dimensões especificadas no orçamento em anexo.

- Instalações Elétricas:

Deverá ser toda executada de acordo com o projeto elétrico em anexo, com utilização de material todo de primeira qualidade, onde todos os materiais elétricos deverão ser vistoriados e aprovados pelo engenheiro fiscal.

Na área externa da edificação deverão ser colocadas arandelas e luminárias de jardim, iluminando a frente da escola e na área gramada interna da escola deverá ser instalado apenas luminárias de jardim.

- Instalações Hidro-Sanitárias:

Deverá ser executada seguindo o projeto hidro-sanitário em anexo, utilizando material de primeira qualidade com aprovação do engenheiro fiscal, como exemplo tubos tipo A.

- Revestimento de Paredes:

As paredes deverão ser chapiscadas e rebocadas com argamassa mista de areia/cal/cimento.

Deverão ser colocados revestimentos de parede cerâmico PEI-4, na cor branca, até a altura de 1,50cm do piso, das marcas: Cedasa, Brushinelli, Ceusa, Cepar, ou similar, obrigatoriamente de 1ª linha, nos seguintes locais: salas de aula em geral, sanitários, corredores, dml, cozinha, área de serviço e muro da frente da escola, na área externa.

- Forro:

Deverá ser executado serviço de forro PVC com estrutura de metalon em todas as áreas internas da escola, com exceção da entrada principal, onde será laje aparente.

- Revestimento de Piso:

Deverá ser feitas a regularização e compactação do terreno para posteriormente ser executado o contrapiso em concreto desempenado com espessura de 5,0cm e fck-15MPa.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

O leito para receber o contrapiso, a calçada de proteção e externa e o piso cimentado da área interna da edificação deverão ser regularizados e compactados antes de se fazer o piso em concreto desempenado. A calçada de proteção deverá ser feita em torno de toda com 80 cm de largura.

O revestimento de piso de toda a extensão interna da escola deverá ser **piso em granitina 8mm** fundida com contrapiso e=2cm e junta plástica 27mm.

Nas áreas onde não for ter revestimento de parede cerâmico o **rodapé de granitina deverá ser embutido junto ao reboco.**

- Pintura:

A pintura externa frontal da edificação, deverá ser executada com textura acrílica, exceto os muros que deverão ser pintados com tinta acrílica, das referidas marcas: Coralatex, Suvinil ou similar, de 1ª linha.

As cores da fachada da edificação deverá ser definida pelo engenheiro fiscal da obra.

Internamente, deverá ser emassado com duas demãos de massa PVA.

A pintura das paredes internas deverá ser feita com tinta acrílica também branco gelo e no teto, onde houver laje, com tinta acrílica branco neve.

Todas as esquadrias metálicas deverão ser pintadas com aplicação de fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético na cor branco gelo das marcas Coralatex, Suvinil, ou similar, e as esquadrias de madeira com verniz sintético brilhante na cor natural.

Todos os pisos cimentados da edificação deverão ser pintados com tinta para piso, das referidas marcas: Novacor, Suvinil Piso, Coral Piso, ou similar, de 1ª linha, sendo a cor definida pelo engenheiro fiscal da obra.

- Diversos:

As bancadas com espelhos também deverão ser em granito cinza Corumbá ou similar.

As louças como cubas e vasos sanitários, deverão ser das marcas Ideal Stander, Icasa, Deca, ou similar, na cor branco.

Nas esquadrias metálicas será utilizado vidro fantasia tipo canelado 4,0 mm e porta de vidro temperado verde 10,0mm.

As fechaduras deverão ser de primeira qualidade, das marcas Stam, Soprano, ou similar.

As barras para deficientes deverão ser cromadas.

Na frente da edificação, deverá ser feito dois bancos de madeira para assento.

Deverá ser gramado o interior da edificação onde não houver calçada de piso cimentado.

5. INSTALAÇÃO DA OBRA

5.1 A CONTRATADA construirá, no local da obra, instalações provisórias necessárias ao bom funcionamento da mesma. Caberá à CONTRATADA fornecer todas as ferramentas e aparelhamento adequado à perfeita execução dos serviços contratados.

5.2 A CONTRATADA deverá manter no canteiro de obras, diário de obra e especificações necessárias até o término da construção. Deverá ser procedida pela CONTRATADA periódica remoção de todo o entulho e detritos que venha a acumular no terreno no decorrer da reforma.

6. LIMPEZA FINAL DA OBRA

6.1 A obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza e conservação, devendo apresentar perfeito funcionamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTO INICIAL

ITEM	CÓDIGO AGETOP/SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.00		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.01	AG-021301	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m2	3,00	148,31	444,93
1.02	AG-020200	FERRAMENTAS	m2	652,71	1,96	1.279,31
1.03	AG-020400	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA/RETIRADA ESGOTO SANIT.	un	1,00	1.867,52	2.037,27
1.04	AG-020501	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA	un	1,00	2.648,51	2.648,51
1.05	AG-020702	LOCAÇÃO DA OBRA COM CAVALETE	m2	652,71	2,88	1.879,80
1.06	AG-021400	CONSUMO DE ÁGUA	m3	560,00	8,66	4.849,60
1.07	AG-021401	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	kwh	3.200,00	0,65	2.080,00
1.08	AG-021602	EPI/PPRA/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS	m2	652,71	15,28	9.973,41
1.09	AG-020210	BARRACÃO DE OBRAS C/ INST. ELÉT E HIDROS.	m2	6,00	149,77	898,62
1.10	AG-020600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM C/ PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO AGETOP	m2	231,59	37,24	8.624,41
TOTAL ITEM 1.00						34.715,87
2.00		TRANSPORTES				
2.01	AG-030101	TRANSP - ENTULHO EM CAMINHÃO INCL. CARGA MANUAL	m3	48,00	28,73	1.379,04
TOTAL ITEM 2.00						1.379,04
3.00		SERVIÇO EM TERRA				
3.01	AG-41004	ESCAVAÇÃO MECANIZADA	m3	274,14	1,19	326,23
3.02	AG-41005	CARGA MECANIZADA	m3	274,14	0,79	216,57
3.03	AG-041003	ATERRO INTERNO S/ APILOAM. C/ TR. EM CARRINHO MÃO	m3	274,14	16,40	4.495,90
3.04	AG-040905	APILOAMENTO MECÂNICO	m2	652,71	0,28	182,76
TOTAL ITEM 3.00						5.221,45
4.00		FUNDAÇÕES				
4.01	AG-50302	ESTACA À TRADO DIAM. 30cm S/ FERRO	ml	255,00	40,72	10.383,60
4.02	AG-52004	Aço CA-50A - 8,0 MM (5/16")	kg	397,80	5,09	2.024,80
4.03	AG-52003	Aço CA-50A - 6,3 MM (1/4")	kg	425,00	5,09	2.163,25
4.04	AG-50201	EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM	m³	24,02	408,20	9.804,96
TOTAL ITEM 4.00						24.376,62
5.00		ESTRUTURA				
5.01	AG-60507	VIGA BALDRAME, PREPARO CONCRETO Fck20MPa C/ BETONEIRA	m³	15,31	305,65	4.679,50
5.02	AG-60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO CONCRETO VIGA BALDRAME	m³	15,31	29,40	450,11
5.03	AG-60304	AÇO CA-50A - 8,0 MM (5/16")	kg	530,40	5,09	2.699,74
5.04	AG-60303	AÇO CA-50A - 6,3 MM (1/4")	kg	566,75	5,09	2.884,76
5.05	AG-60505	VERGAS/CONTRA VERGAS, PREP. CONCRETO Fck15MPa C/ BET.	m³	2,28	299,34	682,50
5.06	AG-60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO CONCRETO VERGAS/CONTRA VERGAS	m³	2,28	29,40	67,03
5.07	AG-60304	AÇO CA-50A - 8,0 MM (5/16")	kg	237,59	5,09	1.209,33
5.08	AG-60303	AÇO CA-50A - 6,3 MM (1/4")	kg	152,30	5,09	775,21
5.09	AG-60507	VIGA DE COBERTURA, PREPARO CONCRETO Fck20MPa C/ BET.	m³	10,21	305,65	3.120,69
5.10	AG-60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO CONCRETO VIGA DE COBERTURA	m³	10,21	29,40	300,17
5.11	AG-60304	AÇO CA-50A - 8,0 MM (5/16")	kg	530,40	5,09	2.699,74
5.12	AG-60303	AÇO CA-50A - 6,3 MM (1/4")	kg	510,08	5,09	2.596,31
5.13	AG-60507	PILARES, PREPARO CONCRETO Fck20MPa C/ BETONEIRA	m³	11,71	305,65	3.579,16
5.14	AG-60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO CONCRETO EM PILARES	m³	11,71	29,40	344,27
5.15	AG-60304	AÇO CA-50A - 8,0 MM (5/16")	kg	513,24	5,09	2.612,39
5.16	AG-60303	AÇO CA-50A - 6,3 MM (1/4")	kg	507,28	5,09	2.582,06
5.17	AG-060204	FORMA CH. COMPENSADA 17MM PLÁST. U=4V	m2	244,97	46,59	11.413,15
5.18	AG-061101	LAJE PRÉ MOLDADA INC. CAPEAMENTO/FERRO DIST./ ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA - ENTRADA PRINCIPAL	m2	16,02	57,42	919,87
5.19	72110	VIGA METÁLICA EM TESOURA VÃO 12M	m2	9,60	72,15	692,64
TOTAL ITEM 5.00						44.308,62
6.00		INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.01	AG-71826	PADRÃO TRIFÁSICO, 25 MM H= 7 METROS	un	1,00	1307,05	1.307,05
6.02	AG-070509	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10mm²	m	60,00	5,45	327,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

6.03	AG-070543	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10mm ²	m	18,00	12,15	218,70
6.04	AG-072190	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR EM PVC CB-24E - 150 A	un	2,00	492,02	984,04
6.05	AG-71184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V	un	3,00	69,58	208,74
6.06	AG-71450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR	un	1,00	92,59	92,59
6.07	AG-071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 30-A	un	42,00	14,53	610,26
6.08	AG-071175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	un	2,00	117,62	235,24
6.09	AG-071201	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DIAM. 3/4"	un	493,00	5,87	2.893,91
6.10	AG-071202	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DIAM. 1"	un	15,00	7,82	117,30
6.11	AG-071291	FIO ISOLADO PVC 750 V - Nº 2,5mm ²	m	1.479,00	2,12	3.135,48
6.12	AG-071292	FIO ISOLADO PVC 750 V - Nº 4,0mm ²	m	840,00	2,52	2.116,80
6.13	AG-071293	FIO ISOLADO PVC 750 V - Nº 6,0mm ²	m	600,00	3,34	2.004,00
6.14	AG-071294	FIO ISOLADO PVC 750 V - Nº 10,0mm ²	m	200,00	4,86	972,00
6.15	AG-071300	FIO TELEFÔNICO CCI 50/1 (USO INTERNO)	m	200,00	1,58	316,00
6.16	INSUMO-20256	ROLDANA PLASTICA COM PREGO, TAMANHO 30 X 30 MM	un	300,00	0,28	84,00
6.17	AG-070691	CAIXA METÁLICA RETANGULAR 4"x2"x2"	m	120,00	4,18	501,60
6.18	AG-070680	CAIXA SEXTAVADA 3"x3"	m	73,00	4,33	316,09
6.19	AG-071622	LUMINÁRIA EMBUTIR C/ REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS 2x28w	un	71,00	120,12	8.528,52
6.20	AG-071626	LUMINÁRIA P/ JARDIM COM POSTE 2,50M C/ 01 GLOBO	un	2,00	342,94	685,88
6.21	AG-071612	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA USO EXTERNA BLINDADA C/ GRADE	un	2,00	82,87	165,74
6.22	AG-072252	REATOR ELETRÔNICO AFP 2 X 28W	un	71,00	44,49	3.158,79
6.23	AG-071536	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 28 W	un	142,00	10,56	1.499,52
6.24	AG-071567	LÂMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 15w	un	2,00	9,85	19,70
6.25	AG-072570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	un	83,00	13,84	1.148,72
6.26	AG-072591	TOMADA TELEFÔNICA 4 PINOS	un	3,00	16,30	48,90
6.27	AG-071443	INTERRUPTOR SIMPLES C/ 01 TOMADA UNIV. CONJ. C/ TECLA	un	18,00	16,57	298,26
6.28	AG-071441	INTERRUPTOR SIMPLES C/ 02 SEÇÕES	un	15,00	15,15	227,25
6.29	AG-070710	CAIXA PASSAGEM 30x30x40 C/ TAMP A E DRENO BRITA	un	4,00	82,92	331,68
6.30	AG-071381	HASTE COPPERWELD 5/8" x 3,00 M C/ CONECTOR	un	5,00	32,00	160,00
6.31	AG-071330	FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 m	un	5,00	7,32	36,60
TOTAL ITEM 6.00						32.750,36
7.00		INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA E PLUVIAL				
7.01	AG-81003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	154,00	4,60	708,40
7.02	AG-81006	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAM. 50 mm	m	50,00	13,16	658,00
7.03	AG-81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 mm	unid	75,00	4,42	331,50
7.04	AG-81324	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL 50 mm (MARROM)	unid	29,00	9,57	277,53
7.05	AG-81369	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/ BUCHA DE LATÃO 25mmx3/4"	unid	1,00	7,50	7,50
7.06	AG-81361	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/ BUCHA DE LATÃO 25mmx1/2"	unid	21,00	5,65	118,65
7.07	AG-81405	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 50 mm	unid	11,00	14,43	158,73
7.08	AG-81402	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 mm	unid	20,00	4,89	97,80
7.09	AG-81424	TE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 50 x 25mm	unid	16,00	12,44	199,04
7.10	AG-81440	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLD.C/ROSCA 25X25X1/2"	unid	7,00	8,35	58,45
7.11	AG-81663	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 150x150x50	unid	15,00	23,84	357,60
7.12	AG-81696	PROLONGAMENTO CX. SIFONADA 150 mm	m	7,50	32,94	247,05
7.13	AG-82051	GRELHA QUADRADA BRANCO DIAM. 150 mm	unid	15,00	7,85	117,75
7.14	86901	CUBA DE LOUÇA BRANCA REDONDA DE EMBUTIR	un	6,00	92,80	556,80
7.15	AG-80541	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	unid	4,00	117,17	468,68
7.16	AG-80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM. 1/2" (ENGATE)	unid	10,00	9,13	91,30
7.17	AG-80561	SIFÃO P/ LAVATÓRIO PVC DIAM. 1"x1.1/2"	unid	10,00	14,01	140,10
7.18	AG-80570	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO DIAM. 1/2"	unid	10,00	51,70	517,00
7.19	AG-80580	VÁLVULA P/ LAVATÓRIO PVC DIAM. 1"	unid	10,00	24,88	248,80
7.20	AG-80502	VASO SANITÁRIO	unid	3,00	197,60	592,80
7.21	72739	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA, SIFONADO, C/ ACESSÓRIOS, ASSENTO PLÁSTICO, BOLSA DE BORRACHA, TUBO PVC LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	427,39	3.419,12
7.22	AG-80510	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO	cj	11,00	9,82	108,02
7.23	AG-80520	CONJ. FIXAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO (par)	unid	11,00	9,32	102,52
7.24	AG-80514	TUBO DE LIGAÇÃO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	unid	11,00	29,28	322,08
7.25	INSUMO-01370	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL C/ REGISTRO 1/2"	un	5,00	67,95	339,75
7.26	AG-80515	VÁLVULA DE DESCARGA - CROMADA	unid	11,00	188,59	2.074,49
7.27	AG-80512	TUBO DE DESCIDA P/ CX DE DESCARGA (longo 1.1/2")	unid	11,00	17,91	197,01
7.28	AG-80686	CUBA INOX 56x34x17cm E=0,6mm - aço 304 (Cuba nº 2)	unid	3,00	233,43	700,29
7.29	AG-80672	SIFÃO P/ PIA CROMADO 1.1/2"x2"	unid	3,00	41,58	124,74
7.30	AG-80656	TORNEIRA P/ PIA DIAM. 1/2" e 3/4" DE MESA - BICA MÓVEL	unid	3,00	87,41	262,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

7.31	AG-80680	VÁLVULA P/ PIA TIPO AMERICANA DIAM. 3.1/2" (metal)	unid	3,00	27,36	82,08
7.32	AG-880805	TANQUE AÇO INOX - CHAPA 7mm	unid	1,00	723,49	723,49
7.33	AG-80802	TANQUE MÁRMORE SINTÉTICO 02 CUBAS E 01 BATEDOR - 1,80m	unid	1,00	226,37	226,37
7.34	AG-80810	TORNEIRA DE PAREDE P/ TANQUE DIAM. 1/2" e 3/4"	unid	3,00	46,61	139,83
7.35	AG-80820	SIFÃO P/ TANQUE 1"x1.1/2" - PVC	unid	4,00	17,11	68,44
7.36	AG-80821	TUBO DE DESPEJO P/ VÁLVULA (pia/tanque)	unid	4,00	18,03	72,12
7.37	AG-80830	VÁLVULA P/ TANQUE METÁLICA DIAM. 1" S/ LADRÃO	unid	4,00	18,06	72,24
7.38	AG-82301	TUBO SOLDÁVEL P/ ESGOTO DIAM. 40 mm	m	66,00	8,40	554,40
7.39	AG-82302	TUBO SOLDÁVEL P/ ESGOTO DIAM. 50 mm	m	52,00	11,45	595,40
7.40	AG-82304	TUBO SOLDÁVEL P/ ESGOTO DIAM. 100 mm	m	160,00	20,18	3.228,80
7.41	AG-81935	JOELHO 90 GRAUS DIAM. 40 mm	unid	34,00	7,08	240,72
7.42	AG-81921	JOELHO 45 GRAUS DIAM. 40 mm	unid	3,00	7,47	22,41
7.43	AG-81936	JOELHO 90 GRAUS DIAM. 50 mm	unid	56,00	7,71	431,76
7.44	AG-81922	JOELHO 45 GRAUS DIAM. 50 mm	unid	4,00	8,32	33,28
7.45	AG-81938	JOELHO 90 GRAUS DIAM. 100 mm	unid	17,00	14,67	249,39
7.46	AG-81924	JOELHO 45 GRAUS DIAM. 100 mm	unid	6,00	15,53	93,18
7.47	AG-82201	TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - ESGOTO	unid	4,00	8,38	33,52
7.48	AG-82230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM	unid	16,00	10,78	172,48
7.49	AG-82235	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM	unid	3,00	26,07	78,21
7.50	AG-81975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM	unid	17,00	24,22	411,74
7.51	AG-81066	ADAPTADOR CURTO SOLD. 25x3/4"	unid	18,00	2,67	48,06
7.52	AG-81058	ADAPTADOR PVC SOLD. C/ FLANGE P/ CX. D'ÁGUA 50X1 1/2"	unid	2,00	34,39	68,78
7.53	AG-81069	ADAPTADOR CURTO SOLD. 50X1 1/2"	unid	14,00	6,97	97,58
7.54	AG-80906	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 2"	unid	1,00	98,95	98,95
7.55	AG-80926	REGISTRO DE GAVETA METÁLICO C/ CANOPLA 3/4"	unid	10,00	64,97	649,70
7.56	AG-80905	REGISTRO DE GAVETA METÁLICO 1 1/2"	unid	5,00	76,30	381,50
7.57	AG-80946	REGISTRO DE PRESSÃO METÁLICO 3/4"	unid	2,00	62,04	124,08
7.58	AG-81888	TORNEIRA BÓIA 3/4"	unid	1,00	64,07	64,07
7.59	AG-81825	CAIXA DE PASSAGEM 60x60 CM SEM TAMPA	unid	10,00	254,88	2.548,80
7.60	AG-81826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25MPa E=5CM P/ CX DE PASSAGEM 60x60CM	unid	10,00	35,18	351,80
7.61	AG-81846	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO LIMPEZA REMOVÍVEL	unid	2,00	214,61	429,22
7.62	AG-81502	ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G	unid	3,00	3,56	10,68
7.63	AG-81880	RES.METALICO TAÇA AÇO PATINÁVEL-V=5M3-COL.SEC.H=6M +FUNDAÇÃO+LOGOTIPO	und	1,00	10.163,75	10.163,75
TOTAL DO ITEM 7.00						36.170,56
8.00		ALVENARIA				
8.01	AG-100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ	m2	1.531,10	28,08	42.993,29
TOTAL ITEM 8.00						42.993,29
9.00		IMPERMEABILIZAÇÃO				
9.01	AG-120902	IMPERMEABILIZAÇÃO VIGAS BALDRAMES/ARRIMO E=2,0CM	m2	462,58	20,33	9.404,25
9.02	AG-120205	MANTA ASFALTICA TIPO III - B (4mm)	m2	16,02	46,11	738,68
TOTAL ITEM 9.00						10.142,93
10.00		ESTRUTURA METÁLICA				
10.01	AG-150103	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO	kg	7.506,00	9,75	73.183,50
TOTAL ITEM 10.00						73.183,50
11.00		COBERTURA				
11.01	Insumo-039520	TELHA ISOLANTE COM NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS), E = 30 MM, REVESTIDA EM AÇO ZINCADO *0,5* MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, FACE SUPERIOR EM TELHATRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS)	m2	750,62	109,78	82.403,06
11.02	Insumo-012869	TELHADOR	H	240,00	14,57	3.496,80
11.03	AG-160964	CUMEEIRA P/TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	m	72,92	17,74	1.293,60
11.04	Insumo-011964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	und	1000,00	1,09	1.090,00
11.05	AG-160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	75,93	19,46	1.477,60
11.06	AG-160602	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO / 50 CM C/ ACES.	m	29,00	33,94	984,26
TOTAL ITEM 11.00						90.745,32
12.00		ESQUADRIAS				



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

12.01	AG-170103	PORTA MADEIRA C/ PORTAL E ALISAR S/ FERRAGENS - 80x210cm	un	2,00	318,95	637,90
12.02	AG-230201	DOBRADIÇA 3" x 3 1/2" FERRO POLIDO	un	6,00	9,40	56,40
12.03	AG-180504	PORTA DE FERRO VENEZIANA DE ABRIR 80x210cm C/ FERR.	m2	25,20	321,12	8.092,22
12.04	AG-180504	PORTA DE FERRO VENEZIANA DE ABRIR 90x210cm C/ FERR.	m2	17,01	321,12	5.462,25
12.05	AG-180402	JANELA CORRER CHAPA AÇO, 4 FOLHAS P/ VIDRO C/ FERR.	m2	61,20	349,14	21.367,37
12.06	AG-180381	MÁXIMO-AR CHAPA AÇO P/ VIDRO C/ FERR.	m2	4,59	241,14	1.106,83
12.07	cotação	PORTA VIDRO TEMP. VERDE 150x215cm, E=10 MM INCLUSIVE C/ ACESSÓRIOS E FECHADURA	un	1,00	1.200,00	1.200,00
12.08	AG-180312	PORTÃO METÁLICO CORRER DE FERRO QUADRADO C/ ESTACA D=25 ARMADA - 3,0m x 2,20m (FRENTE)	m2	6,60	98,61	650,83
12.09	AG-180309	PORTÃO CORRER DE FERRO CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 C/ FERR. - 3,00x2,20m (LATERAL)	m2	6,60	210,80	1.391,28
TOTAL ITEM 12.00						39.965,08
13.00		VIDROS				
13.01	AG-190102	VIDRO LISO E=4 MM COLOCADO	m2	65,79	58,30	3.835,56
TOTAL ITEM 13.00						3.835,56
14.00		REVESTIMENTO DE PAREDES				
14.01	AG-200101	CHAPISCO COMUM	m2	3.801,66	3,40	12.925,64
14.02	AG-200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCl/M3) - EDIFICAÇÃO/MURO/MURO DE ARRIMO	m2	3.801,66	16,59	63.069,54
14.04	AG-201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	675,15	46,45	31.360,72
14.05	AG-201003	PASTILHA DE PORCELANA C/ ARGAMASSA FLEXIVEL	m2	7,00	112,15	785,05
TOTAL ITEM 14.00						108.140,95
15.00		FORRO				
15.01	AG-210460	FORRO PVC C/ ESTRUTURA METALON PINTADA	m2	367,90	30,22	11.117,94
TOTAL ITEM 15.00						11.117,94
16.00		REVESTIMENTO DE PISO				
16.01	AG-220101	LASTRO DE CONCRETO IMPERM. TRAÇO 1:3:6 ESP 5 CM	m2	614,02	21,56	13.238,27
16.02	AG-221101	PISO EM GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO E=2cm E JUNTA PLÁST. 27mm	m2	614,02	52,02	31.941,32
16.03	AG-221102	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	426,44	10,00	4.264,40
16.04	AG-220102	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO ESP 5 CM 1:2,5:3,5	m2	716,50	20,21	14.480,47
TOTAL ITEM 16.00						63.924,46
17.00		FERRAGENS				
17.01	AG-230172	BARRA PROTEÇÃO PARA PNE	un	2,00	64,07	128,14
17.02	AG-230105	FECHADURA (ALAV.) LAFONTE 6236 B/8766 - B 19 IMAB OU EQUIV	un	2,00	102,40	204,80
TOTAL ITEM 17.00						332,94
18.00		ADMINISTRAÇÃO				
18.01	AG-250101	ENGENHEIRO CIVIL	hs	40,00	57,67	2.306,80
18.02	AG-250103	ENCARREGADO	hs	352,00	15,07	5.304,64
18.03	AG-250110	VIGIA DE OBRAS (NOTURNO/SÁBADO/DOMINGO/FERIADOS)	hs	1.440,00	10,83	15.595,20
TOTAL DO ITEM 18.00						23.206,64
19.00		PINTURA				
19.01	AG-261000	PINTURA LATEX ACRÍLICA - DUAS DEMÃOS C/ SELADOR 2D	m2	2.250,90	8,17	18.389,85
19.02	AG-261300	EMASSAMENTO PVA - 2 DEMÃOS	m2	496,32	7,16	3.553,65
19.03	AG-260901	VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE - 02 DEMÃOS (PORTAS)	m2	6,72	9,11	61,22
19.04	AG-261602	PINT. ESMALTE FOSCO P/ FERRO - DUAS DEMÃOS C/ FUNDO	m2	232,64	12,73	2.961,51
19.05	AG-261703	PINTURA PISO CIMENTADO - CALÇADAS	m2	716,50	7,24	5.187,46
19.06	AG-260601	PINTURA TEXTURIZADA ACRÍLICA C/ SELADOR - FRENTE/MUROS	m2	753,17	8,30	6.251,31
TOTAL ITEM 19.00						36.405,00
20.00		DIVERSOS				
20.01	AG-271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	11,85	225,73	2.674,90
20.02	AG-201410	PINGADEIRA - CONC. PREMOLDADO (MOLDURA PLATIBANDA)	m2	42,24	39,47	1.667,21
20.03	AG-270210	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA	m2	698,24	9,37	6.542,51
20.04	AG-061130	MURO ARRIMO PADRÃO AGETOP EM CANALETA SEM REVESTIMENTO (ALTURA H=1,10M) - INCLUSO FUNDAÇÃO	m2	122,34	229,62	28.091,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

20.05	AG-270310	MURO ALVENARIA TIJ. FURADO (H=2,0M) C/ FUNDAÇÃO	m2	308,56	69,00	21.290,64
20.06	AG-270501	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	652,71	1,68	1.096,55
TOTAL ITEM 20.00						61.363,53
CUSTO TOTAL SEM BDI						744.279,65
BDI - 28,0%						208.398,30
CUSTO TOTAL SEM BDI						952.677,96

OBS: Referência tabela do SINAPI COM DESONERAÇÃO JULHO/2018 E AGETOP NOVEMBRO/2017 COM DESONERAÇÃO.

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA INFANTIL DO SETOR GENEVEVA ALVES

LOCAL: AV. ANTÔNIO TITO, EQUIPAMENTO COMUNITÁRIO, QUADRA T, SETOR GENEVEVA ALVES - MORRINHOS-GO

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO												
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%	VALOR TOTAL	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	TOTAL C/ BDI 28%(R\$)
1.00	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,66	44.436,31	20% 8.887,26	20% 8.887,26	10% 4.443,63	10% 4.443,63	10% 4.443,63	10% 4.443,63	10% 4.443,63	10% 4.443,63	44.436,31
2.00	TRANSPORTES	0,19	1.765,17	100% 1.765,17	-	-	-	-	-	-	-	1.765,17
3.00	SERVIÇO EM TERRA	0,70	6.683,46	100% 6.683,46	-	-	-	-	-	-	-	6.683,46
4.00	FUNDAÇÕES	3,28	31.202,07	100% 31.202,07	-	-	-	-	-	-	-	31.202,07
5.00	ESTRUTURA	5,95	56.715,04	30% 17.014,51	70% 39.700,53	-	-	-	-	-	-	56.715,04
6.00	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	4,40	41.920,46	10% 4.192,05	-	-	10% 4.192,05	20% 8.384,09	20% 8.384,09	20% 8.384,09	20% 8.384,09	41.920,46
7.00	INSTALAÇÃO HIDRO-SANIT	4,86	46.298,32	10% 4.629,83	-	-	10% 4.629,83	20% 9.259,66	20% 9.259,66	20% 9.259,66	20% 9.259,66	46.298,32
8.00	ALVENARIA	5,78	55.031,41	-	50% 27.515,70	50% 27.515,70	-	-	-	-	-	55.031,41
9.00	IMPERMEABILIZAÇÃO	1,36	12.982,96	-	50% 6.491,48	-	-	-	-	-	50% 6.491,48	12.982,96
10.00	ESTRUTURA METÁLICA	9,83	93.674,88	-	-	70% 65.572,42	30% 28.102,46	-	-	-	-	93.674,88
11.00	COBERTURA	12,19	116.154,01	-	-	-	100% 116.154,01	-	-	-	-	116.154,01
12.00	ESQUADRIAS	5,37	51.155,30	-	-	-	-	50% 25.577,65	50% 25.577,65	-	-	51.155,30
13.00	VIDROS	0,52	4.909,51	-	-	-	-	-	-	-	100% 4.909,51	4.909,51
14.00	REVESTIMENTO PAREDES	14,53	138.420,42	-	-	-	-	30% 41.526,13	40% 55.368,17	30% 41.526,13	-	138.420,42
15.00	FORRO	1,49	14.230,96	-	-	-	-	-	-	-	100% 14.230,96	14.230,96
16.00	REVESTIMENTO DE PISO	8,59	81.823,30	-	-	-	-	-	-	50% 40.911,65	50% 40.911,65	81.823,30
17.00	FERRAGENS	0,04	426,16	-	-	-	-	-	-	-	100% 426,16	426,16
18.00	ADMINISTRAÇÃO	3,12	29.704,50	20% 5.940,90	20% 5.940,90	10% 2.970,45	10% 2.970,45	10% 2.970,45	10% 2.970,45	10% 2.970,45	10% 2.970,45	29.704,50
19.00	PINTURA	4,89	46.598,40	-	-	-	-	-	-	30% 13.979,52	70% 32.618,88	46.598,40
20.00	DIVERSOS	8,24	78.545,31	-	-	-	-	-	-	50% 39.272,66	50% 39.272,66	78.545,31
DESEMBOLSO	Mensal		952.677,96	80.315,25	88.535,87	100.502,20	160.492,44	92.161,61	106.003,66	160.747,79	163.919,14	952.677,96
	Acumulado			80.315,25	168.851,12	269.353,32	429.845,75	522.007,37	628.011,02	788.758,82	952.677,96	
PERCENTUAL GLOBAL	Mensal (PGM)			8,43	9,29	10,55	16,85	9,67	11,13	16,87	17,21	952.677,96
	Acumulado (PGA)			8,43	17,72	28,27	45,12	54,79	65,92	82,79	100,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBRA: Construção de Escola Municipal Infantil do Setor Genoveva Alves

LOCAL: Av. Antônio Tito, Equipamento Comunitário I, Quadra T, Setor Genoveva Alves - Morrinhos-GO

1.00 SERVIÇOS PRELIMINARES

- 1.1 Placa de obra com identificação da empresa contratada (1,50mx2,0m): 3,0m²
- 1.2 Ferramentas (área construção): 652,71m²
- 1.3 Ligação provisória de água/retirada de esgoto sanit.: 01 unid.
- 1.4 Ligação provisória de luz e força: 01 unid.
- 1.5 Locação da obra com cavalete: 652,71m²
- 1.6 Consumo de água: 560,00m³
8,00 meses x 70,00m²/mês
- 1.7 Consumo de energia elétrica: 3.200,00 kwh
8,00 meses x 400,00 kwh/mês
- 1.8 EPI/PPRA/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTO/VISITAS: 652,71m²
- 1.9 Barracão de obras padrão AGETOP (3,0x2,0m): 6,0m²
- 1.10 Tapume em chapa compensada: 231,59m²

2.0 TRANSPORTES

- 2.01 Transporte – entulho em caminhão incl. carga manual: 48,0m³
6,00m³/mês em média x 8,00 meses

3.0 SERVIÇOS EM TERRA

- 3.1 Escavação mecanizada: 274,14m³
652,71m² área p/ platô x 0,35m esp. média aterro x 1,20 emp.
- 3.2 Carga mecanizada: 274,14m³
Igual volume anterior
- 3.3 Aterro interno s/ apiloamento: 274,14m³
Igual volume anterior
- 3.4 Apiloamento mecânico: 652,71m²

4) FUNDAÇÃO

- 4.1 Estacas a trado diâmetro 30cm c/ ferro: 85 estacas x 3,0m = 255,0ml
- 4.2 Armadura CA-50 das estacas:
 - Aço CA-50: 5/16" - consumo 0,39 kg/m
 - Aço CA-50: 1.020,0 metros x 0,39 kg/m = 397,80Kg
- 4.3 Armadura CA-50 das estacas:
 - Aço CA-50: 1/4" - consumo 0,25 kg/m
 - Aço CA-60: 1.700,0 metros x 0,25 kg/m = 425,0Kg
- 4.4 Embasamento com tijolo comum: 320,24ml x 0,25m x 0,30m = 24,02m³

5) ESTRUTURA

- 5.1 Viga baldrame em concreto armado: 340,24ml x 0,30m x 0,15m = 15,31m³
- 5.2 Lançamento e aplicação do concreto em viga baldrame: 15,31m³
- 5.3 Armadura CA-50 da viga baldrame:
 - Aço CA-50: 5/16" - consumo 0,39 kg/m
 - Aço CA-50: 1.360,0 metros x 0,39 kg/m = 530,40Kg
- 5.4 Armadura CA-50 da viga baldrame:
 - Aço CA-50: 1/4" - consumo 0,25 kg/m



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

- Aço CA-50: 2.267,0 metros x 0,25 kg/m = 566,75Kg
- 5.5 Vergas e contra vergas de concreto armado: 152,30m x 0,15m x 0,10m = 2,28m³
- 5.6 Lançamento e aplicação do concreto em vergas e contra vergas: 2,28m³
- 5.7 Armadura CA-50 das vergas e contra vergas:
 - Aço CA-50: 5/16" - consumo 0,39 kg/m
 - Aço CA-50: 609,20 metros x 0,39 kg/m = 237,59Kg
- 5.8 Armadura CA-50 das vergas e contra vergas:
 - Aço CA-50: 1/4" - consumo 0,25 kg/m
 - Aço CA-50: 609,20 metros x 0,25 kg/m = 152,30Kg
- 5.9 Viga de cobertura em concreto armado: 340,24m x 0,30m x 0,10m = 10,21m³
- 5.10 Lançamento e aplicação do concreto em viga cobertura: 10,21m³
- 5.11 Armadura CA-50 da viga cobertura:
 - Aço CA-50: 5/16" - consumo 0,39 kg/m
 - Aço CA-50: 1.360,0 metros x 0,39 kg/m = 530,40Kg
- 5.12 Armadura CA-50 da viga cobertura:
 - Aço CA-50: 1/4" - consumo 0,25 kg/m
 - Aço CA-50: 2.040,30 metros x 0,25 kg/m = 510,08Kg
- 5.13 Pilares de concreto armado = 11,71m³
 - 73,0 qtd x 0,10 x 0,30 x 4,00 alt = 8,76m³ geral
 - 2,0 qtd x 0,50 x 0,50 x 3,50 alt = 1,75m³ entrada
 - 10,0 qtd x 0,20 x 0,20 x 3,0 alt = 1,20m³ centro
- 5.14 Lançamento e aplicação do concreto em pilares: 11,71m³
- 5.15 Armadura CA-50 dos pilares:
 - Aço CA-50: 5/16" - consumo 0,39 kg/m
 - Aço CA-50: 1.316,0 metros x 0,39 kg/m = 513,24Kg
- 5.16 Armadura CA-50 dos pilares:
 - Aço CA-50: 1/4" - consumo 0,25 kg/m
 - Aço CA-50: 2.030,70 metros x 0,25 kg/m = 507,68Kg
- 5.17 Forma chapa compensada 17mm plástica U=4V:
 - Comprimento 340,24m
 - Perfil transv. 0,72m
 - Área (utiliz 4v mais pilares e vigas cob) = 340,24 x 0,72 = 244,97m²
- 5.18 Laje pré moldada inc. capeamento / ferro dist. / escoramento e forma / desforma: 16,02m²
- 5.19 Viga em tesoura vão 12m: 9,60m²

6) INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

- 6.1 Padrão trifásico 25mm – H=7 metros: 01 unid.
- 6.2 Cabo EPR/XLPE (90°C) 1KV – 10mm²: 60,0 metros
- 6.3 Cabo de Cobre nú No. 35mm²: 18,00m
- 6.4 Quadro de distribuição de embutir em PVC CB-24E – 150A: 02 unidades
- 6.5 Dispositivo de proteção contra surtos (D.P.S.) 275V: 3 unidades
- 6.6 Interruptor diferencial residual (D.R.) bipolar: 01 unidade
- 6.7 Disjuntor monopolar de 10 a 30A: 42 unid.
- 6.8 Disjuntor tripolar de 60 a 100A: 02 unid.
- 6.9 Eletroduto PVC flexível – corrugada diam. 20mm: 493 metros
 - verticais na parede
33,0 unid. x 2,0 = 66,0m interrup
87,0 unid. x 2,0 = 174,0m tomadas
 - transversais no teto
71,0 unid. x 3,0m comp médio = 213,0m
 - jardim/externas



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

- 8,0 unid. x 5,0m comp médio =40,0m
- 6.10 Eletroduto PVC flexível – reforçado diam. 40mm: 15 metros
- 6.11 Fio isolado PVC 750v, 2,5mm²: 450,00 metros
eletroduto 20mm 493,00 p/ fio 2,50 x 3,00 fio em média: 1.479,00 metros
- 6.12 Fio isolado PVC 750v, 4,0mm²: 840,00 metros
- 6.13 Fio isolado PVC 750v, 6,0mm²: 600,00 metros
- 6.14 Fio isolado PVC 750v, 10,0mm²: 200,00 metros
- 6.15 Fio telefônico CCI 50/1 (uso interno): 200,00 metros
- 6.16 Roldana plástica com prego, tamanho 30x30mm: 300,00 unidades
- 6.17 Cx. metálica retangular de 4"x2"x2": 120 unidades
interruptor 33,00 unid.
tomadas 87,00 unid.
- 6.18 Cx. metálica retangular de 4"x2"x2": 73 unidades
luminárias (teto e parede) 73,0 unid.
- 6.19 Luminária de embutir c/ refletor de alumínio e aletas 2x28W: 71,0 unidades
- 6.20 Luminária p/ jardim com poste 2,50m c/ 01 globo: 2,0 unidades
- 6.21 Luminária tipo arandela de uso externo – base E-27: 02 unidades
- 6.22 Reator eletrônico AFP 2x28W: 71 unidades
- 6.23 Lâmpada fluorescente tubular T5 de 28w: 142 unidades
- 6.24 Lâmpada compacta eletrônica de 15w: 2,0 unidades
- 6.25 Tomada hexagonal 2P + T – 10A – 250V: 83,0 unidades
- 6.26 Tomada telefônica 4 pinos: 3,0 unidades
- 6.27 Interruptor simples 1 seção e 1 tomada hexagonal 2P + T – 10A conjugados: 18 unidades
- 6.28 Interruptor simples (2 seções): 15,0 unidades
- 6.29 Cx passagem 30x30x40 c/ tampa e dreno brita: 4,0 unidades
- 6.30 Haste copperweld 5/8" x 3,0m c/ conector: 3,0 unidades
- 6.31 Fita isolante rolo de 10,0m: 05 unidades

7) INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS

- 7.1 Tubo PVC soldável, 25mm água: 154,00 metros
- 7.2 Tubo PVC soldável, 50mm água: 50,00 metros
- 7.3 Joelho 90 graus soldável 25mm: 75,0 unidades
- 7.4 Joelho 90 graus soldável 50mm: 29,0 unidades
- 7.5 Joelho 90 graus sold. bucha de latão 25mmx3/4": 1,0 unidades
- 7.6 Joelho 90 graus bucha de latão 25mmx1/2": 21,0 unidades
- 7.7 Tê 90 graus soldável de 50mm: 11,0 unidades
- 7.8 Tê 90 graus soldável 25mm: 20,0 unidades
- 7.9 Tê redução 90 graus soldável 50mmx25mm: 16,0 unidades
- 7.10 Tê redução 90 graus soldável c/ rosca 25x25x1/2": 7,0 unidades
- 7.11 Corpo cx sifonada diam. 150x150x50: 15 unidades
- 7.12 Prolongamento cx sifonada 150mm: 7,50 metros
- 7.13 Grelha quadrada branca diam. 150mm: 15 unidades
- 7.14 Cuba de louça branca redonda de embutir: 6,0 unidades
- 7.15 Lavatório médio c/ coluna: 4,0 unidades
- 7.16 Ligação flexível p/ lav. de 1/2" – engate: 10,0 unidades
- 7.17 Sifão p/ lavatório PVC: 10,0 unidades
- 7.18 Torneira p/ lavatório 1/2": 10,0 unidades
- 7.19 Válvula para lavatório metálica diam. 1": 10,0 unidades
- 7.20 Vaso sanitário: 3,0 unidades
- 7.21 Vaso sanitário infantil de louça: 8,0 unidades
- 7.22 Anel de vedação para vaso sanitário: 11,0 unidades



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

- 7.23 Conjunto de fixação p/ vaso sanitário: 11,0 conjuntos
- 7.24 Tubo de ligação PVC cromado 1.1/2' / espude (entrada): 11,0 unidades
- 7.25 Ducha higiênica plástica c/ registro 1/2": 5,0 unidades
- 7.26 Válvula de descarga – cromada: 11,0 unidades
- 7.27 Tubo de descida para caixa de descarga (longo 1.1/2'): 11,0 unidades
- 7.28 Cuba inox 56x34x17cm E=0,6mm – aço 304 (Cuba nº 2): 3,0 unidades
- 7.29 Sifão p/ pia cromado 1.1/2"x2": 3,0 unidades
- 7.30 Torneira p/ pia diam. 1/2" e 3/4" de mesa – bica móvel: 3,0 unidades
- 7.31 Válvula p/ pia tipo americana diam. 3.1/2" (metal): 3,0 unidades
- 7.32 Tanque aço inox – chapa 7mm: 1,0 unidade
- 7.33 Tanque mármore sintético 02 cubas e 01 batedor: 1,0 unidades
- 7.34 Torneira de parede p/ tanque diam. 1/2" e 3/4": 3,0 unidades
- 7.35 Sifão p/ tanque 1"x1.1/2" - PVC: 4,0 unidades
- 7.36 Tubo de despejo p/ válvula (pia/tanque): 4,0 unidades
- 7.37 Válvula p/ tanque metálica diam. 1" s/ ladrão: 4,0 unidades
- 7.38 Tubo soldável p/ esgoto diam. 40mm: 66,0 metros
- 7.39 Tubo soldável p/ esgoto diam. 50mm: 52,0 metros
- 7.40 Tubo soldável p/ esgoto diam. 100mm: 160,0 metros
- 7.41 Joelho 90 graus diâmetro 40mm: 34,0 unidades
- 7.42 Joelho 45 graus diâmetro 40mm: 3,0 unidades
- 7.43 Joelho 90 graus diâmetro 50mm: 56,0 unidades
- 7.44 Joelho 45 graus diâmetro 50mm: 4,0 unidades
- 7.45 Joelho 90 graus diâmetro 100mm: 17,0 unidades
- 7.46 Joelho 45 graus diâmetro 100mm: 6,0 unidades
- 7.47 Te 90 graus diâmetro 40mm – esgoto: 4,0 unidades
- 7.48 Te sanitário diâmetro 50x50mm: 16,0 unidades
- 7.49 Te sanitário diâmetro 100x100mm: 3,0 unidades
- 7.50 Junção simples diam. 100x100mm: 17,0 unidades
- 7.51 Adaptador curto sold. 25x3/4': 18,0 unidades
- 7.52 Adaptador PVC sold. c/ flange p/ caixa d'água 50x1 1/2': 2,0 unidades
- 7.53 Adaptador curto sold. 50x1 1/2': 14,0 unidades
- 7.54 Registro de gaveta bruto 2": 1,0 unidade
- 7.55 Registro de gaveta metálico c/ canopla de 3/4': 10,0 unidades
- 7.56 Registro de gaveta metálico de 1 1/2': 5,0 unidades
- 7.57 Registro de pressão metálico de 3/4': 2,0 unidades
- 7.58 Torneira bóia 3/4': 1,0 unidade
- 7.59 Caixa de passagem 60x60cm sem tampa: 10,0 unidades
- 7.60 Tampa em concreto armado 25MPa E=5cm p/ cx de passagem 60x60cm: 10,0 unidades
- 7.61 Caixa de gordura e inspeção em PVC/ABS 19 litros com tampa: 2,0 unidades
- 7.62 Adesivo plástico – bisnaga 75g: 3,0 unidades
- 7.63 Reservatório metálico taça aço patinável V=5m³: 1,0 unidade

8) ALVENARIA

- 8.1 Alvenaria de tijolo furado 1/2 vez 15x30x10cm:
Área = 340,24m x 4,50m = 1.531,10m²

9) IMPERMEABILIZAÇÃO

- 9.1 Impermeabilização de baldrame/muro de arrimo com emulsão asfáltica: 462,58m²
Área = 340,24m x 1,0m comp. períim. = 340,24m² + 122,34m² (arrimo)
- 9.2 Manta asfáltica tipo III – B (4mm): 16,02m²



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

10) ESTRUTURA METÁLICA

10.1 Estrutura metálica convencional em aço do tipo USI SAC-300 c/ fundo anticorrosivo: 7.506,00Kg

11) COBERTURA

11.1 Telha isolante com núcleo em poliestireno (EPS): 750,62m²

Área = 652,71m² + 15% incl.

11.2 Telhador: 240,0 horas

11.3 Cumeeira p/ telha galvanizada trapezoidal 0,5mm: 80,0m.l.

11.4 Parafuso de aço tipo chumbador parabolt diam. 3/8": 1.000,0unid.

11.5 Rufo em chapa galvanizada: 64,0ml

11.5 Calha em chapa galvanizada: 53,0ml

12) ESQUADRIAS

12.1 Porta lisa abrir madeira c/ portal e alisar 0,80x2,10m: 2,0 unidades

12.2 Dobradiças 3" x 3.1/2" ferro polido: 6,0 unidades

12.3 Porta abrir/veneziana PF-4 c/ ferragens 0,80x2,10m: 25,20m²

12.4 Porta abrir/veneziana PF-4 c/ ferragens 0,90x2,10m: 17,01m²

12.5 Janela correr chapa/vidro c/ ferragens: 61,20m²

12.6 Máximo ar chapa/vidro c/ ferragens: 4,59m²

12.7 Porta vidro temperado E=10mm c/ acessórios e fechadura: 1,0 unidade

12.8 Portão metálico correr de ferro quadrado c/ estaca armada: 6,60m²

12.9 Portão metálico correr de ferro chapa galvanizada plana : 6,60m²

13) VIDROS

13.1 Vidro liso E=4 mm colocado: 65,79m²

14) REVESTIMENTO DE PAREDES

14.1 Chapisco comum: 3.801,66m²

(área de alvenaria + muro + muro arrimo)

(1.531,10m²) x 2 lados + (154,28m x 2,0m x 2 lados) + 122,34m²

14.2 Reboco paulista: 3.801,66m²

(área de alvenaria + muro + muro arrimo)

(1.531,10m²) x 2 lados + (154,28m x 2,0m x 2 lados) + 122,34m²

14.3 Revestimento com cerâmica: 675,15m²

sanitários: 51,64m x 2,80m altura revest. cerâmico: 144,59m²

cozinha/depósito/a.s./dml.: 32,38m.l. x 2,80m altura revest. cerâmico: 90,66m²

salas de aula/higien./copa = 211,48m x 1,50 altura revest. cerâmico = 317,22m²

corredores = 69,72m x 1,50 altura revest. cerâmico = 104,58m²

muro frente = 0,50m x 14,50 comp. + 3,10m x 3,50 comp. = 18,10m²

14.4 Pastilha de porcelana com argamassa flexível: 7,0m²

frente = 2,0m x 3,50m

15) FORRO

15.1 Forro de PVC c/ estrutura de metalon pintada com tinta alquídica: 367,90m²

16) REVESTIMENTO DE PISO

16.1 Lastro em concreto imperm. Traço 1:3:6 esp. 5cm: 614,02m²

área interna de cada ambiente

16.2 Granitina 8mm fundida c/ contrapiso e=2cm e junta plástica 27mm: 614,02m²

área interna de cada ambiente

16.3 Rodapé fundido de granitina 7cm: 426,44m.l.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

comp. paredes internas

- 16.4 Passeio em concreto desempenado, e=5,0cm: 716,50m²
calçada externa = 110,28m x 4,0m largura = 441,12m²
calçada proteção = 122,22m x 1,0m largura = 122,22m²
entrada principal= 3,50m x 1,50m = 5,25m²
entrada lateral= 14,79m x 10,0m = 147,90m²

17) FERRAGENS

- 17.1 Barra proteção para PNE: 2,0 unidades
17.2 Fechadura Lafont 6236: 2,0 unidades

18) ADMINISTRAÇÃO

- 18.1 Engenheiro: 40hs
5 horas/mês = 8 meses x 5 horas = 40 horas
13.1 Encarregado de obras: 352hs
2 horas/dia (22 dias x 8 meses) = 352 horas
13.2 Vigia de obras (noturno/sábado/domingo/feriados): 1.440,00hs
6 horas/dia (30 dias x 8 meses) = 1.440,00 horas

19) PINTURA

- 19.1 Pintura látex acrílica c/ selador: 2.250,90m²
3.062,10m² reboco edificação – revest. parede 675,15m² - 136,05m² textura frente
19.2 Emassamento PVA (paredes internas): 496,32m²
salas de aula/higien./copa = 211,48m x 1,30 alt. = 274,92m²
corredores = 69,72m x 1,30 alt. = 90,64m²
administrativo = 46,70m x 2,80 alt. = 130,76m²
19.3 Pintura verniz em madeira: 6,72m²
02 portas de 0,80x2,10m
19.4 Pintura esmalte esq. de ferro c/ fundo anticorrosivo (esquadrias e telhado): 232,64m²
19.5 Pintura piso cimentado – 02 demãos: 716,50m²
calçadas gerais
19.6 Pintura texturizada: 753,17m²
136,05m² frente edificação + muro 617,12m²

20) DIVERSOS

- 20.1 Bancada de granito c/ espelho: 11,85m²
19,75m x 0,60 largura
20.2 Pingadeira em concreto pré moldado (caixote): 42,24m²
20.3 Plantio de grama esmeralda: 698,24m²
terreno 1.626,32m² menos calçadas internas 275,37m² e edificação 652,71m²
20.4 Muro de arrimo padrão AGETOP em canaleta sem revest. (H=1,10m) c/ fundação: 122,34m²
111,22m x 1,10m
20.5 Muro de alvenaria tijolo furado (H=2,0m) c/ fundação – sem revestimento: 308,56m²
154,28m x 2,0m
20.6 Limpeza final da obra: 652,71m²



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

ANEXO II

MODELO DE DECLARAÇÃO

A licitante: _____

CNPJ/MF nº _____, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da Lei, que, até, a presente data, não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral – CRC, ora apresentado para fins de habilitação na Tomada de Preços nº 10/2018 promovida pelo Município de Morrinhos.

Cidade, ----- data: -----

Assinatura do Titular Legal da firma
Nome e Função



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

ANEXO III

MODELO DO TERMO DE VISTORIA

Pelo presente instrumento, DECLARO que a empresa _____, através de seu Responsável Técnico Sr.(a)._____, esteve presente no local das obras, objeto da Tomada de Preços nº 10/2018, e as vistoriaram tendo pleno conhecimento dos serviços/obras a serem executados, todas informações necessárias à boa e adequada execução do objeto da licitação, bem como, das eventuais dificuldades que poderão ocorrer no transcurso da realização dos mesmos.

Cidade, ----- data: -----

Engenheiro do MUNICÍPIO – CREA nº _____

Licitante: Responsável Técnico – CREA nº _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

ANEXO IV

MODELO

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTO LEGAL

A empresa _____, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ(MF) sob o nº _____, estabelecida na Rua/Av. _____, Setor _____, declara, sob as penas da lei, que até a presente data, inexistem fatos impeditivos de habilitação, na forma do parágrafo 2º, art. 32, da Lei nº 8.666/93, para a habilitação em qualquer Órgão ou Entidade da Administração Pública, direta ou indireta, Federal, Estadual ou Municipal.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração.

Cidade, ----- data: -----

Assinatura do Titular Legal da firma
Nome e Função



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO

A empresa _____, inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF/MF nº _____, declara para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos para a realização de trabalhos noturnos, perigosos ou insalubres, bem como não utiliza, para qualquer trabalho, mão-de-obra direta ou indireta de menores de 16 (dezesesseis) anos, exceto na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos (conforme Lei nº 9.854/99).

Cidade, ----- data: -----

Assinatura do Titular Legal da firma
Nome e Função



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

ANEXO VI

MINUTA DE CONTRATO DE EMPREITADA Nº /2018

REF.: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2018

Contrato de Empreitada que, entre si, fazem, de um lado, como contratante, o Município de Morrinhos - _____, devidamente representado por seu(a) Gestor(a), Sr(a) _____ e, de outro lado, como contratada, a empresa _____, na forma e condições seguintes:

O MUNICÍPIO DE MORRINHOS, Estado de Goiás, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 01.789.551/0001-49, com sede na Rua Senador Hermenegildo, 160, Centro, nesta cidade, neste ato representada por seu Secretário Municipal de Administração, Sr. Paulo Roberto de Souza, brasileiro, casado, Gestor Público, portador da C.I. nº 1042339, 2ª Via, expedida pela Diretoria Geral da Polícia Civil do Estado de Goiás e do CPF (MF) nº 233.120.411-04, residente e domiciliado nesta cidade na Rua Pernambuco, nº 725, Centro.

O MUNICÍPIO DE MORRINHOS, Estado de Goiás, através do Fundo Municipal para Gestão do FUNDEB, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ (MF) sob o nº 04.223.868/0001-01, com sede na Rua Senador Hermenegildo, 160, Centro, nesta cidade, neste ato representado por sua gestora, Sra. Fabiana Aparecida Nunes de Toledo, brasileira, solteira, Professora, portador da C.I. nº 2861139, 2ª Via, expedida pela Diretoria Geral da Polícia Civil do Estado de Goiás e do CPF (MF) nº 520.833.901-30, residente e domiciliado nesta cidade na Rua João Lopes Zedes, nº 04, Centro.

É contratada a empresa -----

CLÁUSULA PRIMEIRA DO OBJETO DO CONTRATO E FUNDAMENTO LEGAL

O objeto do presente contrato é a execução de obra, **sob o regime de empreitada por preço global**, das obras e serviços de engenharia para construção da Escola Infantil do Setor Genoveva Alves, localizada na Avenida Antônio Tito, Equipamento Comunitário, Quadra T, Setor Genoveva Alves com a seguinte localização geográfica: 17º 42' 59" Latitude Sul e 49º 06' 21" Longitude Oeste", nesta cidade, cujo local foi inspecionado, previamente, pela CONTRATADA que examinou detalhadamente o projeto, memorial descritivo, as especificações, toda a Documentação da Licitação respectiva, e que se declara em condições de executar os serviços em estreita observância com o indicado no projeto, memorial descritivo, nas especificações e na documentação levada a efeito pela Licitação através do Edital de **TOMADA DE PREÇOS nº 10/2018**, devidamente homologada pela CONTRATANTE.

CLÁUSULA SEGUNDA DA DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL

Ficam integrados a este Contrato, independente de transcrição, os seguintes documentos cujos teores são de conhecimento da CONTRATADA, a qual neste ato declara conhecê-los e aceitá-los: atos convocatórios, Edital de licitação, projetos, memorial descritivo, especificações e proposta da proponente vencedora, cronograma físico-financeiro, parecer de julgamento e legislação pertinente à espécie.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

Parágrafo Único

Será incorporada a este Contrato, mediante TERMOS ADITIVOS, qualquer modificação que venha a ser necessária durante a sua vigência, decorrente das obrigações assumidas pela CONTRATADA, alterações nos projetos, especificações, prazos ou normas gerais de serviços da CONTRATANTE.

CLÁUSULA TERCEIRA DO VALOR, DO REAJUSTE E DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O valor global para a execução do objeto deste contrato é de R\$ _____ (_____), a ser pago conforme as medições realizadas, daqui por diante denominado “VALOR CONTRATUAL”.

O preço permanecerá fixo e irrevogável até o advento do termo final do prazo de vigência do contrato, sendo que se por acordo das partes o contrato for prorrogado a correção monetária deverá ser feita, pelo INCC, somente após 12 (doze) meses da assinatura do ajuste contratual.

Parágrafo Único

O pagamento da importância contida nesta cláusula correrá a conta das seguintes dotações orçamentárias vigentes:

R\$ _____ (_____): função 12, subfunção 365, programa 0032, projeto 1636, elemento de despesa 4.4.90.51.00.101;

R\$ _____ (_____): função 12, subfunção 361, programa 0079, projeto 1933, elemento de despesa 4.4.90.51.00.119.

CLÁUSULA QUARTA DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS

A CONTRATANTE, reserva-se o direito de acrescentar ou reduzir, se julgar necessário, outros serviços até o limite estabelecido no parágrafo 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 21/06/93, através de termos aditivos.

CLÁUSULA QUINTA DA FORMA DE PAGAMENTO

Os pagamentos dos serviços ora contratados serão efetuados em moeda brasileira corrente, conforme as medições realizadas pelo Município, até 30 (trinta) dias úteis após a apresentação da fatura e documentos pertinentes, devidamente protocolados, desde que atendidas às condições para liberação das parcelas, a saber:

- a) o faturamento deverá ser apresentado e protocolizado, em 02 (duas) vias, na sede administrativa da contratante;
- b) a fiscalização procederá às medições mensais baseadas nos serviços efetivamente realizados no período, multiplicado por seus preços unitários, para que se permita a elaboração do processo de faturamento.

Para os casos em que as etapas físicas executadas e atestadas sejam superiores aos valores mensais previstos contratualmente, os valores podem ser desembolsados, desde que tenha dotação orçamentária para tal.

Caso contrário, será registrada a situação inclusive para fins de aplicação das penalidades previstas, se for o caso;



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação

Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro

CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

c) o faturamento deverá ser apresentado, conforme segue, de modo a padronizar condições e forma de apresentação:

c.1) nota fiscal com discriminação resumida dos serviços executados de acordo com o cronograma físico-financeiro, período da execução da etapa, número da licitação, número deste Contrato, e outros que julgar convenientes, não apresente rasuras e/ou entrelinhas e certificado pelo engenheiro fiscal;

c.2) termo de recebimento parcial e no final da obra, o termo definitivo e o “as built” do projeto executivo utilizado nas obras;

c.3) eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza das obras e/ou serviços contratados, serão pagos por orçamento elaborado pela CONTRATADA, desde que aprovados pelo Contratante antes da execução dos mesmos;

d) demonstrativo de dados referentes ao FGTS e INSS;

e) cópia da guia de recolhimento da Previdência Social – GRPS do último recolhimento devido, devidamente quitada e autenticada em cartório, de conformidade com o demonstrativo de dados referentes ao FGTS e INSS, exclusivo para cada obra e/ou serviço;

f) cópia da guia do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, do último recolhimento devido, devidamente quitada e autenticada em cartório, de conformidade com o demonstrativo de dados referentes ao FGTS e INSS, exclusivo para cada obra e/ou serviço;

CLÁUSULA SEXTA DA CAUÇÃO DE GARANTIA DE EXECUÇÃO

A caução de garantia de execução, no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor contratual, responderá pelo inadimplemento das obrigações contratuais e por todas as multas que forem impostas pela CONTRATANTE, para perfeita execução do objeto deste Contrato.

Parágrafo Primeiro

Quando do recebimento definitivo do objeto deste Contrato, será liberada a caução, deduzindo-se os haveres da CONTRATANTE.

Parágrafo Segundo

Nos casos previstos para rescisão do presente Contrato, a caução não será devolvida, sendo então apropriada pela CONTRATANTE a título de indenização/multa.

CLÁUSULA SÉTIMA DAS SANÇÕES

À CONTRATADA serão aplicadas multas pela CONTRATANTE a serem apuradas na forma assim estabelecida: de até 0,033% (zero vírgula zero trinta e três por cento): (a) do valor dos serviços não executados, de cada parcela mensal do cronograma físico-financeiro, por dia consecutivo que exceder à data prevista para sua conclusão, (b) de até 0,1% (um décimo por cento) do valor contratual, por dia consecutivo que exceder à data prevista para a conclusão das obras e/ou serviços; (c) de até 1% (um por cento) do valor contratual quando: (I) a CONTRATADA mostrar-se negligente para com as obrigações estipuladas neste instrumento; (II) não executar as obras e/ou serviços perfeitamente de acordo com os dados específicos que lhe forem fornecidos; (III) informar inexatamente à CONTRATANTE sobre os serviços contratados; (IV) incorrer em qualquer outra omissão ou negligência não especificada nos itens anteriores, sem prejuízo das



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

demais sanções previstas na Lei Nº 8.666/93; (d) suspensão do direito de participar em licitações/contratos com a CONTRATANTE, pelo prazo de até 2 (dois) anos quando por culpa da CONTRATADA, ocorrer à suspensão ou a rescisão administrativa.

CLÁUSULA OITAVA DA APLICAÇÃO DAS MULTAS

Quando da aplicação das multas, a CONTRATADA será notificada administrativamente, com aviso de recebimento, pela CONTRATANTE, para no prazo improrrogável de 10 (dez) dias recolher à Tesouraria desta, a importância correspondente, sob pena de incorrer em outras sanções cabíveis.

Parágrafo Primeiro

Compete à CONTRATANTE, quando for o caso, por proposta da fiscalização, a aplicação de multas, tendo em vista a gravidade da falta cometida pela CONTRATADA.

Parágrafo Segundo

Da aplicação de multas, caberá recurso à CONTRATADA no prazo de 05 (cinco) dias corridos, a contar da data do recebimento da respectiva notificação, mediante prévio recolhimento de multa, sem efeito suspensivo, até que seja devidamente efetuada a justificativa exposta; a CONTRATANTE julgará, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, procedente ou improcedente a penalidade a ser imposta, devendo fundamentá-la e, se improcedente, a importância recolhida pela CONTRATADA será devolvida pela CONTRATANTE, no prazo de 03 (três) dias corridos, contados da data do julgamento.

CLÁUSULA NONA DO INÍCIO DOS SERVIÇOS

Os serviços deverão ser iniciados, no máximo, dentro de 05 (cinco) dias úteis após a emissão da “Ordem de Serviço”.

CLÁUSULA DÉCIMA DO PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E PRORROGAÇÃO

A CONTRATADA obriga-se a entregar à CONTRATANTE os serviços objeto deste Contrato inteiramente concluídos em até 240 (duzentos e quarenta) dias, contados a partir da emissão da “Ordem de Serviço”.

Parágrafo Primeiro

Somente será admitida alteração do prazo com anuência expressa da CONTRATANTE, quando:

- a) houver serviços extraordinários que alterem as quantidades, e/ou os serviços complementares, desde que atendida à Cláusula Quarta deste contrato, atos da CONTRATANTE, atos de terceiros que interfiram no prazo de execução, ou outros devidamente justificados e aceitos pela CONTRATANTE;
- b) por motivos de força maior ou caso fortuito, compreendendo: perturbações industriais, greves, guerras, atos de inimigo público, bloqueio, insurreições, epidemias, avalanches, terremotos, enchentes, explosões ou qualquer outro acontecimento semelhante e equivalente a estes que fujam ao controle seguro de qualquer das partes interessadas, as quais não consigam impedir a sua ocorrência.

O motivo de força maior pode, ainda, ser caracterizado por legislação, regulamentação ou atos governamentais.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

Parágrafo Segundo

Enquanto perdurar a paralisação do objeto deste Contrato por motivos de força maior, bem como a suspensão do Contrato por ordem da CONTRATANTE, ficarão suspensos os deveres e responsabilidades de ambas as partes com o contratado, não cabendo, ainda, a nenhuma das partes a responsabilidade pelos atrasos e danos correspondentes ao período de paralisação.

Os atrasos provenientes da ocorrência de simples chuvas ou de greve do pessoal da CONTRATADA não poderão ser alegados como decorrentes de força maior e, portanto, não poderão ser utilizados como argumento para prorrogação de prazo.

Parágrafo Terceiro

Os motivos de força maior ou caso fortuito deverão ser comunicados formalmente à CONTRATANTE, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas da ocorrência.

Após a aceitação dos motivos alegados deverá haver acordo entre as partes para prorrogação do prazo.

Parágrafo Quarto

Caso a CONTRATADA não execute total ou parcialmente, qualquer dos itens ou serviços previstos, a CONTRATANTE reserva-se o direito de executá-los diretamente ou através de terceiros. Ocorrendo a hipótese mencionada, a CONTRATADA responderá pelos custos, através de glosas de créditos e/ou cauções, e/ou pagamento direto à CONTRATANTE, inclusive será declarada idônea, ficando suspensa de firmar contrato pelo prazo de até 24 (vinte e quatro) meses, conforme gravidade da infração e dos danos decorrentes.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

A CONTRATADA se obriga a: (a) assegurar o objeto deste Contrato, proteção e conservação dos serviços executados; (b) executar, imediatamente, os reparos que se fizerem necessários nos serviços de sua responsabilidade independente das penalidades cabíveis; (c) permitir e facilitar a fiscalização e/ou inspeção do local do objeto deste Contrato, a qualquer hora, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados por escrito, pertença seus agentes à CONTRATANTE ou a terceiros por ele designados; (d) manter, em todos os locais de serviços, um seguro sistema de sinalização e segurança, principalmente nos de trabalho em vias públicas, de acordo com as normas de segurança do trabalho; (e) manter, no local do objeto deste Contrato, um projeto completo reservado ao manuseio da fiscalização da CONTRATANTE; (f) colocar, também às suas expensas, placas de identificação do objeto deste Contrato, conforme modelos fornecidos pela Contratante, as quais deverão ser fixadas dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos após o início das obras e/ou serviços, sob pena de incorrer em multa de 0,1% (um décimo por cento) do valor contratual, por dia de atraso na colocação, permanecendo no local do objeto deste Contrato por prazo indeterminado; (g) participar a fiscalização à ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão do objeto deste Contrato, em parte ou no todo; (h) manter, no local do objeto deste Contrato, devidamente atualizado, Livro Diário de Obras, conforme resolução nº 1024, de 21/08/2009, do CONFEA; (i) providenciar a matrícula do objeto deste Contrato junto ao INSS; (j) providenciar, às suas expensas, de todo e qualquer controle tecnológico necessário à execução do (s) Projeto (s).

Parágrafo Primeiro

Correrão à conta da CONTRATADA todas as despesas e encargos de natureza trabalhista, comercial, previdenciária, social ou tributária, incidentes sobre os serviços objeto deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA DOS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

Todos os materiais, máquinas, tubulações, peças especiais, equipamentos hidráulicos, elétricos e eletromecânicos, dentre outros, a serem empregados nos serviços, decorrentes deste Contrato serão fornecidos pela CONTRATADA, e deverão ser de primeira qualidade, cabendo à CONTRATANTE por intermédio da fiscalização, impedir o emprego daqueles que julgar impróprios.

A responsabilidade pelo fornecimento em tempo hábil dos materiais e equipamentos será, exclusivamente, da CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA DA FISCALIZAÇÃO

A fiscalização dos serviços, objeto deste Contrato, será feita pela CONTRATANTE, através de profissionais qualificados a serem designados pela mesma, os quais poderão realizar inspeções do objeto deste Contrato, e a CONTRATADA com obrigação de oferecer todas as condições favoráveis à efetivação de qualquer providência. **Engenheira Civil responsável pela obra: Renata Amaral Troncoso Caves, CREA 11921/D-GO, CPF: 713.851.001-25.**

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA DA CESSÃO DO CONTRATO E SUBCONTRATAÇÃO

A CONTRATADA não poderá ceder nem subcontratar o presente Contrato, no todo ou em partes, a nenhuma pessoa física ou jurídica, sem autorização prévia e por escrito, da CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA DA SEGURANÇA DA OBRA

A CONTRATADA responderá pela solidez do objeto deste Contrato, bem como pelo bom andamento dos serviços, podendo a CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impugná-los quando contrariem a boa técnica ou desobedeçam aos projetos e/ou especificações.

Parágrafo Primeiro

A contratada deverá seguir as normas regulamentadoras – NR 01, NR 02 e NR 06 da ABNT, e com especial deferência ao uso de EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA DA RESPONSABILIDADE CIVIL DA CONTRATADA

A CONTRATADA assumirá integral responsabilidade por danos causados à CONTRATANTE ou a terceiros decorrentes da execução dos serviços ora contratados, inclusive acidentes, mortes, perdas ou destruições parciais ou totais, isentando em caráter irrecorrível, a CONTRATANTE de todas as reclamações que possam surgir com relação ao presente Contrato. Também se obriga a CONTRATADA a reparar, corrigir, reconstruir ou substituir às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do Contrato em que se verificarem vícios ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

O recebimento dos serviços será feito pelo Município, ao término das obras, após verificação da sua perfeita execução, da seguinte forma:

Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, n° 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

Definitivamente, por Comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei n.º 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

O prazo de vigência do presente Contrato é de 270 (duzentos e setenta) dias contados a partir da sua publicação, podendo ser prorrogado via Termo Aditivo, caso o período não seja suficiente para o término da obra.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA DA RESCISÃO

A CONTRATANTE reserva-se o direito de rescindir, o presente Contrato, independentemente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial, sem que à CONTRATADA caiba o direito de indenização de qualquer espécie, nos seguintes casos: (a) quando for decretada sua falência; (b) quando do requerimento de sua concordata; (c) quando, por qualquer outra razão, for ela dissolvida; (d) quando a CONTRATADA transferir, no todo ou em parte, este Contrato sem a autorização prévia e expressa da CONTRATANTE; (e) quando houver atraso na prestação dos serviços pelo prazo de 30 (trinta) dias corridos, sem justificativas fundamentadas e aceitas pelo poder contratante.

Parágrafo Primeiro

A rescisão do Contrato, quando motivada por qualquer dos itens acima relacionados, implicará na apuração de perdas e danos, sem embargo da aplicação das demais providências legais cabíveis, previstas no respectivo Edital e Anexos, na Lei nº 8.666/93 e suas alterações subsequentes e ainda no Código Civil Brasileiro.

Parágrafo Segundo

A CONTRATANTE, por conveniência exclusiva e independentemente de cláusulas expressas, poderá rescindir o Contrato desde que efetue os pagamentos devidos, relativos ao mesmo.

Parágrafo Terceiro

Declarada a rescisão do contrato, que vigorará a partir da data da sua declaração, a CONTRATADA se obriga, expressa e incondicionalmente, como ora o faz para todos os fins e efeitos, a entregar o objeto deste Contrato inteiramente desembaraçado, não criando dificuldades de qualquer natureza.

CLÁUSULA VIGÉSIMA DOS CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão dirimidos de comum acordo entre as partes, com base na legislação em vigor.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA DAS ALTERAÇÕES

As inclusões ou alterações de qualquer elemento não constante do presente serão efetuadas por “ANEXO ou TERMO ADITIVO”, que integrarão o presente Contrato para todos os fins e efeitos de direito.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA DA VINCULAÇÃO AO EDITAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

Estado de Goiás

CPL - Comissão Permanente de Licitação
Rua Senador Hermenegildo, nº 160, Centro
CEP. 75.650-000 - Fone (64) 3417-2104

O presente instrumento se acha vinculado, para todos os efeitos legais, aos termos do Edital de Tomada de Preços nº 10, de 03 de agosto de 2018, referente ao Processo nº 2018019348, cuja abertura foi dia XXXXX, e homologação dia XXXXXX, cotação nº 62376, reserva (requisição) nº 80062018/80072018, ficha nº 20180340/20180861.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA DO CONHECIMENTO DAS PARTES

Ao firmar este instrumento, declara a CONTRATADA ter plena ciência de seu conteúdo, bem como dos demais documentos vinculados ao presente Contrato, para nada mais reclamar, em tempo algum.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA DO FORO

As partes contratuais ficam obrigadas a responder pelo cumprimento deste Contrato, perante o Foro da Comarca de Morrinhos, Estado de Goiás, não obstante qualquer mudança de domicílio da CONTRATADA que, em razão disso, é obrigada a manter um representante com plenos poderes para receber notificação, citação inicial, intimação e outros atos em direito permitidos.

Estando as partes justas e contratadas, firmam o presente instrumento, em 04 (quatro) vias de igual teor e para um mesmo efeito, na presença das testemunhas ao final, arroladas devendo ser este registrado e distribuído às respectivas partes, com comunicação aos demais Órgãos/Repartições envolvidos.

Morrinhos, ____ de _____ de 2018.

PAULO ROBERTO DE SOUZA
=Secretário Municipal de Administração=

FABIANA APARECIDA NUNES DE TOLEDO
= Gestora do FUNDEB=

=FIRMA CONTRATADA=

TESTEMUNHAS:

1ª) _____
CPF Nº: _____

2ª) _____
CPF Nº: _____