

ANEXO I

ESPECIFICAÇÕES PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E OUTRAS INFORMAÇÕES

A secretaria de Obras, atendendo as necessidades no Município, promoverá no regime de preços unitários, a seleção de EMPRESA DE ENGENHARIA para execução de serviços de apoio a obras de infraestrutura urbana, compreendendo atividades de recomposição e implantação de meios-fios, calçadas, bocas de lobo e dispositivos de drenagem, contenções e obras de responsabilidade do Município.

1. INFORMAÇÕES GERAIS:

Prazo de Execução dos serviços:

Os serviços deverão ser executados em um prazo de 18 (dezoito) meses, contados a partir da ordem de serviços. Deverão ser executados em conformidade com as especificações e determinadas da Fiscalização do Município.

Procedimentos:

Para iniciar os trabalhos, a Contratada deverá estar de posse de autorização emitida pela fiscalização do Município com programações e demais informações que forem necessárias a execução e ao bom andamento dos serviços, bem como seguir as normas da ABNT correlatas, inclusive as NR's de Segurança do Trabalho.

2. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

2.1. Atividades a serem desenvolvidas:

Serviços e obras para construção, reparos e manutenção de equipamentos públicos, confecção e restauração de calçadas de logradouros públicos e confecção e restauração de sarjetas, meio-fio, bocas de lobo, dispositivos de drenagem e obras de contenção, tudo mediante solicitação da Secretaria de Obras.

Os resíduos e entulhos provenientes dos serviços citados acima, deverão ser posteriormente carregados e transportados para o bota-fora com a utilização de caminhão basculante

2.2. Fornecimento de patrulha para execução de serviços de apoio a obras de infraestrutura urbana, conforme especificação:

Deverá ser fornecida mão de obra, ferramentas manuais e materiais para execução de serviços, conforme quantificado a seguir.

O preço unitário apresentado contempla mão-de-obra, ferramentas manuais e materiais relativos a execução dos serviços objetos da presente licitação.

Para fins de composição de preços, utilizar os parâmetros abaixo:

Mão de obra:

Item	Quant. por mês
Encarregado	2
Servente	41
Pedreiro	4
Armador	1
Carpinteiro	1
Operador de Equipamentos	1
Total	50

Ferramentas manuais:

Item	Quant. por trimestre
Pás	20
Picaretas	20
Carrinhos de mão	10
Enxada	30
Chibanca	20
Cavadeira	20
Marreta	20
Ponteira de aço	10
Talhadeira de aço	10
Tesoura para cortar ferro $\frac{1}{2}$ e $\frac{3}{8}$	5
Chave para virar ferro de $\frac{3}{8}$ a $\frac{7}{8}$	5
Chave de fenda (jogo)	5
Alicate	5
Brocha	30
Balde	10

Materiais:

Item	Quant. por mês
Cimento	20 Sacos
Areia	10m ³
Brita	10m ³

Materiais de proteção individuais e uniformes:

Item	Quant. por trimestre
Uniformes, conforme especificado pela fiscalização	50
Luva de raspa	50
Protetor auricular	50

2.3. Equipamentos:

Retroescavadeira: Sobre rodas com carregadeira, tração 4 x 4, Potência líquida 72 Hp, caçamba carregadeira com capacidade mínima 0,79m³, caçamba do retro com capacidade 0,18m³, peso operacional mínimo 7.140kg, profundidade de escavação máxima 4,5m, com horímetro, sem operador.

Caminhão Basculante: com capacidade mínima de 6 m³ e 10 toneladas, com horímetro e cabine para transporte de pessoal, com motorista.

Em caso de manutenção, todos os equipamentos que estiverem sendo utilizados, deverão ser repostos de imediato, de forma a não provocar descontinuidade nos serviços. Os equipamentos a serem fornecidos deverão estar em boas condições de funcionamento.

Nos preços unitários apresentados deverão estar inclusos o motorista ou operador, abastecimento, lubrificação, substituição de peças e demais itens necessários à manutenção do mesmo.

3. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

3.1. Obrigações e responsabilidade da contratada:

Executar os serviços conforme instruções da fiscalização;

Manter o local onde estão sendo realizados os serviços, devidamente sinalizados. Quando necessária intervenção no trânsito, solicitar o suporte da Setra para a sinalização onde os serviços estão sendo executados;

Providenciar anotações de responsabilidade técnica dos serviços, objeto do contrato, junto ao CREA;

Manter a equipe de mão-de-obra devidamente uniformizada, com os EPI's necessários e devidamente qualificada para o objeto em questão;

Repor de imediato a mão de obra faltosa, de forma a não provocar descontinuidade nos serviços;

Manter em perfeito estado de funcionamento o caminhão basculante, para transporte de entulho, devendo substituí-lo de imediato em caso de manutenção do mesmo;



10
e

São também de responsabilidade da Contratada, todas as despesas com mão-de-obra inclusive com uniformes, EPI's, transporte até a Secretaria de Obras e vice-versa, alimentação, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e securitários; Todas as despesas relativas ao fornecimento de ferramentas manuais e materiais conforme especificação.

3.2. Segurança:

É de responsabilidade da Contratada, todas as providências e materiais necessários à perfeita sinalização, nas vias cujos serviços estão sendo executados, com o objetivo de prevenir acidentes, bem como proteção aos usuários e transeuntes. Todo o pessoal da Contratada que trabalhará na obra, deverá estar munido de todos os equipamentos individuais de segurança e uniformizado.

3.3. Medições e pagamento dos serviços:

As medições serão efetuadas normalmente e aprovadas pela fiscalização e datadas do último dia de cada mês.

Após aprovação da medição, a Contratada deverá apresentar Nota Fiscal correspondente em 3 (três) vias, que efetuará o pagamento com 30 (trinta) dias da emissão da mesma.

Deverão ser apresentados juntamente com a Nota Fiscal, os comprovantes de recolhimento dos tributos e outros documentos, conforme a seguir: FGTS, ISS, quanto a GRPS, será retido o respectivo percentual conforme legislação vigente.

3.4. Capacitação Técnica:

Atestado(s), fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, comprovando a execução de fornecimentos similares e compatíveis com o objeto da licitação.