

EDITAL

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90006/SUB-ST/2024

SEI Nº 6052.2024/0001642-6

CONTRATANTE: SUBPREFEITURA SANTANA/TUCURUVI

OBJETO: Serviços de execução de drenagem, pavimentação, passeios e muros de contenção.

LOCAL: Avenida Doutor Antonio Maria de Laet – Lado ímpar – 2ª etapa (entre proximidades da Rua Guarajá e R. Carapatari - trecho compreendido entre estaca 0 a estaca 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba - Bairro Tucuruvi - São Paulo – SP.

VALOR TOTAL REFERENCIAL DA CONTRATAÇÃO: 2.921.869,78 (dois milhões, novecentos e vinte e um mil, oitocentos e sessenta e nove reais e setenta e oito centavos)

DATA DA SESSÃO PÚBLICA: Dia 22/11/2024 às 14h00 (horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO

MODO DE DISPUTA: ABERTO

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS - SIM

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90006/SUB-ST/2024

Torna-se público que a **Subprefeitura de Santana/Tucuruvi da Prefeitura do Município de São Paulo**, por meio de sua Comissão de Licitação designada pela **Portaria 40/SUB-ST/GAB/2024**, publicada no DOC 27/06/2024 (pag. 105), no uso de suas atribuições legais, realizará licitação, na modalidade **CONCORRÊNCIA** na forma **ELETRÔNICA** por **MENOR PREÇO** (empregada por preço unitário), nos termos da Lei Federal nº. 14.133/2021, do Decreto Municipal nº 62.100/2022 e demais normas aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, a se realizar na seguinte data:

DATA: 22/11/2024

HORA: 14:00 horário de Brasília-DF.

LOCAL: Portal de Compras do Governo Federal – www.compras.gov.br

CÓDIGO UASG: 925088

1. OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é **a contratação de serviços de execução de drenagem, pavimentação, passeios e muros de contenção**, conforme especificações constantes no **TERMO DE REFERÊNCIA - ANEXO I**, bem como as demais partes integrantes deste Edital, independentemente de transcrição.

1.2. O prazo para execução do presente objeto é 180 (cento e oitenta) dias corridos, contados a partir da data de emissão da Ordem de Início do Serviço, podendo ser prorrogado por igual ou menor período, conforme Lei Federal 14.133/21 e demais normas pertinentes.

1.3. Em caso de discordância existente entre as especificações do objeto desta Concorrência descritas no Sistema do Portal de Compras do Governo Federal e aquelas constantes neste Edital, prevalecerão estas últimas.

2. DA DESPESA E DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

2.1. As despesas decorrentes da execução dos serviços e obras objeto do contrato oriundo desta licitação onerarão a dotação orçamentária nº **45.10.15.451.3.022.1.170.4.4.90.51.00.00.1.501.7999.1** do orçamento vigente, observado se for o caso, o princípio da anualidade.

2.2. O valor global máximo estimado desta despesa importa em R\$ **2.921.869,78 (Dois milhões, novecentos e vinte e um mil, oitocentos e sessenta e nove reais e setenta e oito centavos)** e o valor máximo unitário estimado por item é aquele disposto na **Planilha Orçamentária Referencial - Anexo IV**, parte integrante deste edital.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA CONCORRÊNCIA

Poderão participar desta Concorrência os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (<https://www.gov.br/compras>), por meio de Certificado Digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP – Brasil.

3.1.1. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou da Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.3. É de responsabilidade do cadastrado, conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.5. Não poderão disputar desta licitação:

3.5.1. Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.5.2. Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

3.5.3. Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

3.5.4. Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo do certame, impossibilitada de participar de licitações em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

3.5.5. Pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

3.5.6. Agente público seja a que título for, direta ou indiretamente, da Prefeitura Municipal de São Paulo;

3.5.7. Que tenham sido condenadas por agressões ao meio ambiente, ou infrações à legislação sobre segurança e saúde no trabalho nos termos da Lei Municipal nº 11.091/91.

3.5.8. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

3.5.9. Cooperativas, conforme Decreto Municipal nº 62.100/2022.

3.6. O impedimento de que trata o item 3.5.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3.7. Equiparam-se aos autores do projeto, conforme dispostos nos itens 3.5.2 e 3.5.3 as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

3.8. O disposto nos itens 3.5.2 e 3.5.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

3.9. A vedação de que trata o item 3.5.6 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

3.10. Empresas cujos sócios sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau, inclusive, dos membros ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente às unidades situadas na linha hierárquica da área encarregada da licitação, conforme dispõe o inciso II do art. 3º da Resolução nº 37, de 28 de abril de 2009, do Conselho Nacional do Ministério Público;

4. DA GARANTIA DA PROPOSTA

4.1. A prestação da garantia de proposta, que trata o artigo 58 da Lei nº 14.133/2021, deverá respeitar o disposto na Portaria SF nº 338, de 02 de dezembro de 2021.

4.2. A garantia de proposta poderá ser prestada nas modalidades de que trata o § 1º do artigo 96 da Lei nº 14.133/2021.

4.3. O valor da garantia para o presente objeto será equivalente a 1% (um por cento) do valor estimado para a contratação, conforme §1º do artigo 58 da Lei Federal 14.133/2021.

a) A solicitação do Ofício Garantia deverá ser realizada pelo e-mail licitacaosubsantana@smsub.prefeitura.sp.gov.br no qual deverá conter todas as informações da empresa, até o **quinto dia útil que antecede a licitação**.

b) Após emissão do **Ofício Garantia** caberá a licitante apresentar o recolhimento da garantia a Secretaria Municipal da Fazenda – SF, por meio do e-mail: caucoes@sf.prefeitura.sp.gov.br, até a data de abertura da licitação, devendo ser observado o horário do início do pregão.

4.4. O comprovante do recolhimento da garantia para licitar deverá ser apresentado juntamente com os a proposta.

4.5. A Secretaria Municipal da Fazenda não emitirá o comprovante do recolhimento da garantia, sem o Ofício Garantia devidamente preenchido e assinado pela Comissão de Contratação da presente licitação.

4.6. A Garantia não poderá ter validade inferior a 90 (noventa) dias da abertura do certame.

4.7. A Comissão de Contratação da presente licitação não se responsabilizará por informações prestadas erroneamente pelas licitantes, enviadas para e-mails diferentes do informado neste instrumento, assim como solicitações realizadas fora do prazo ou sem tempo hábil para análise e produção dos documentos necessários.

4.8. A garantia de proposta poderá ser prestada nas modalidades de que trata o § 1º do artigo 96 da Lei nº 14.133/2021.

4.9. A Garantia será devolvida aos licitantes no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do contrato ou da data em que for declarada fracassada a licitação.

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

5.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

5.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

5.3.1. Está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de

habilitação definidos no instrumento convocatório;

5.3.2. Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

5.3.3. Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

5.4. Cumpre as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, *para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz*.

5.5. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta até a abertura da sessão pública.

5.6. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

5.7. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

5.8. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

5.8.1. A aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

5.8.2. Os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido e o intervalo de que trata o subitem acima.

5.9. O valor final mínimo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

5.9.1. Valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, considerando o critério de julgamento por menor preço;

5.10. O valor final mínimo parametrizado na forma do item 5.8 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão licitante, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

5.11. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

5.12. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

6.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.1.1. Valor total do item;

6.1.2. Descrição do objeto.

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, valores de mão de obra de acordo com o piso da categoria definidos na Convenção Coletiva do Trabalho, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro

pretexto.

6.5. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

6.6. O prazo de validade da proposta não será inferior a **90 (noventa) dias**, contados da data de abertura da sessão pública estabelecida no preâmbulo deste Edital.

6.7. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos neste Edital.

7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local, indicados neste Edital.

7.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

7.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante nos momentos em que o sigilo seja essencial ao procedimento.

7.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

7.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Agente de Contratação e os licitantes.

7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.6. O lance deverá ser ofertado pelo valor total do objeto.

7.7. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

7.8. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.9. O intervalo mínimo de diferença de valores, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **R\$ 1.000,00 (um mil reais)**;

7.10. No modo de disputa aberto os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos em sessão pública com duração de 10 (dez) minutos com prorrogação automática quando houver lance ofertado nos últimos 2 (dois) minutos.

7.11. A prorrogação automática será de dois minutos e ocorrerá de forma sucessiva enquanto houver lances enviados nesse período.

7.12. Não havendo novos lances a sessão pública encerrar-se-á automaticamente e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

7.13. Após a definição da melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 10% (dez por cento), a Administração poderá admitir o reinício da disputa aberta para a definição das demais colocações.

7.14. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no artigo 60 da Lei nº 14.133/2021.

7.15. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.16. No caso de desconexão com o agente de contratação, no decorrer da etapa competitiva da concorrência, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.17. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o agente de contratação persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo agente de contratação aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.18. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.19. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo definido para a contratação, a comissão de contratação poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

7.19.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

7.19.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.19.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

7.20. O agente de contratação solicitará ao licitante melhor classificado que, **no prazo de 02 (duas) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, podendo este prazo ser prorrogado por decisão do agente, auxiliado pela equipe de apoio.

7.20.1. No prazo acima descrito o licitante apresentará à Administração, por meio eletrônico:

- **Proposta Comercial (Anexo VII)**, utilizando como data-base a mesma do orçamento referencial elaborado pela Administração, ou seja, **valores da Tabela de Custos Unitários Edif/Siurb – Data Base - Janeiro/2024 – COM DESONERAÇÃO**;
- **Planilha de Preços Propostos (Anexo V)**, onde deverão constar os custos unitários e subtotais, correspondentes aos itens do orçamento referencial, conforme **Anexo IV**
- **Caso a licitante opte por ofertar custos unitários diferentes aos da Planilha de Preços da PMSP, deverá apresentar a composição de custos unitários para os valores alterados.**
- **Demonstrativos das composições da(s) Taxa(s) de BDI proposta(s)** em forma de porcentagem, apresentado com duas casas decimais, a ser aplicada sobre o custo global da Planilha de Preços Propostos.
- **Cronograma físico-financeiro (Anexo VI)**, observando-se o prazo estabelecido no Edital e seus Anexos.

Não serão aceitos custos unitários com valores superiores ao utilizados no Orçamento Referencial Estimativo (ANEXO V)

7.20.2. Após a negociação do preço, o agente de contratação iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8. DA FASE DE JULGAMENTO

8.1. Encerrada a etapa de negociação, a comissão de contratação verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021 e no item 3.6 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

8.1.1. SICAF;

8.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria Geral da União;

8.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União;

8.2. Constatada a existência de sanção, o licitante será inabilitado, por falta de condição de participação.

8.3. Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

8.4. Será desclassificada a proposta vencedora que:

8.4.1. Contiver vício insanável;

8.4.2. Não obedecer às especificações técnicas contidas no **Anexo I**

8.4. Apresentar preços inexequíveis, conforme §4º artigo 59 do Decreto 62.100/2022, ou a proposta ou lance vencedor apresentar preço final superior ao preço máximo definido para a contratação;

8.4.1. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

8.4.2. Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável;

9. DA FASE HABILITAÇÃO

9.1. Prova de HABILITAÇÃO JURÍDICA, por meio dos seguintes documentos:

a) Registro Comercial, no caso de *empresa individual*;

b) Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, e alterações subsequentes, em se tratando de *sociedades comerciais* e, no caso de *sociedades por ações*, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

b.1) Inscrição do Ato Constitutivo, no caso de *sociedades civis*, acompanhada de prova da diretoria em exercício.

b.2) Arquivamento na Junta Comercial da publicação oficial das Atas de Assembleias Gerais, que tenham aprovado ou alterado os estatutos em vigor, no caso de *sociedades por ações*, bem como Ata da Assembleia da última eleição de Diretoria;

c) Decreto de autorização, em se tratando de *empresa ou sociedade estrangeira* em funcionamento no País, e ato de registro expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

d) Declaração Geral – **Anexo X**.

9.2. Prova de REGULARIDADE FISCAL, por meio dos seguintes documentos:

a) Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (**CNPJ**);

b) Inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, se houver, relativo à sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto da licitação;

b.1) Os interessados com sede em outro Município que tenham filial no Município de São Paulo deverão, também, comprovar inscrição no cadastro de contribuintes deste Município.

c) Certificado de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**FGTS**), com prazo de validade em vigor, sendo aceito documento extraído via INTERNET.

d) Prova de inexistência de Débitos Trabalhistas, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (**CNDT**).

e) Regularidade para com a Fazenda Nacional e situação de regularidade perante a Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, que deverão ser comprovadas mediante a apresentação da Certidão Conjunta de Débitos, relativos a Tributos Federais, à Dívida Ativa da União e à Seguridade Social (**CND**).

f) Regularidade para com a Fazenda Estadual e Municipal da sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e quanto aos tributos relacionados com o objeto desta licitação, mediante a apresentação de **certidão expedida pelo órgão competente**, que terá **validade por 6 (seis) meses**, contados da data de sua expedição, se outro prazo não estiver assinalado por Lei ou no próprio documento.

g) Regularidade perante a Fazenda Municipal de São Paulo, mediante a apresentação de **Certidão Negativa de Débitos de Tributos Mobiliários**.

g.1) Na hipótese de não estar cadastrado como contribuinte neste Município, o licitante com sede fora do Município de São Paulo deverá apresentar **declaração firmada pelo representante legal da empresa, sob as penas da Lei, do não cadastramento e de que nada deve à Fazenda do Município de São Paulo** relativamente aos tributos relacionados com a prestação licitada – **Anexo IX**.

9.2.1. Poderão ser aceitas certidões positivas com efeito de negativas ou cujos débitos estejam judicialmente garantidos ou com sua exigibilidade suspensa por decisão judicial, conforme Decreto nº 62.100/22.

9.3. Prova de QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA, por meio dos seguintes documentos:

a) Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor ou, se for o caso, Certidão de Recuperação Judicial, expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de emissão de no máximo 30 (trinta) dias anteriores à data da abertura da sessão, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria certidão;

b) 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 balanço ou balancetes provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de três meses da data da apresentação da proposta;

b.1) Somente empresas que ainda não tenham completado seu primeiro exercício fiscal poderão comprovar sua capacidade econômico-financeira por meio de balancetes mensais, conforme disposto na Lei Federal nº 8.541/1992.

b.2.) Serão considerados como na forma da Lei, o Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis assim apresentados:

b.2.1) Na sociedade empresária regida pela Lei nº. 6.404/76, 11.638/07, 11.941/09, mediante documento publicado em Diário Oficial ou em jornal de grande circulação;

b.2.2) As empresas desobrigadas a adotar a ECD – Escrituração Contábil Digital e que não tenham optado por esse meio, deverão apresentar o Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis, extraídos do Livro Diário, contendo Termo de Abertura e de Encerramento, através de Cópia Autenticada Registrado na Junta Comercial ou no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Cartório de Registro de Títulos e Documentos para Sociedades Simples;

b.2.3) Para as empresas obrigadas a adotar, ou que optaram por utilizar, a Escrituração Contábil Digital (ECD) deverão apresentar a impressão do arquivo gerado pelo SPED Contábil constando o Termo de Abertura e Encerramento com o termo de autenticação eletrônica gerada pelo sistema, recibo de entrega do Livro Digital e a Demonstração de Resultado do Exercício.

b.3) Será considerada inabilitada a empresa que não obtiver índices de liquidez corrente, liquidez geral e solvência geral maiores ou iguais a 1,00, apurados segundo os parâmetros estabelecidos no **Anexo XIV** deste Edital, observada a norma do subitem b.4).

b.4) A empresa que não tiver alcançado os índices exigidos no subitem b.3) será habilitada desde que tenha Patrimônio Líquido equivalente a 10% (cinco por cento) do valor médio estimado da contratação.

c) Apresentar capital mínimo igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor estimado para a presente contratação;

9.3.1 As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

9.4. Prova de QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, por meio dos seguintes documentos:

- a) Certidão atualizada de Registro de Pessoa Jurídica expedida pelo CREA/CONFEA e/ou Conselho competente na qual constem os seus responsáveis técnicos;
- b) Atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, onde conste a **empresa** licitante como contratada, comprovando aptidão para desempenho de atividades pertinentes e compatíveis com o objeto da licitação, conforme segue:

- ESCORAMENTO DE MADEIRA / METÁLICO PARA CANALIZAÇÃO DE TUBOS – 1.354,84M³.

- REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE) – 51,09 M³.

- FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO DE ESTACA METÁLICA - PERFIL DE AÇO LAMINADO W310X52 – 108,50M.

- FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 120CM - TIPO PA-2 – 24,22M.

- FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 - P/ GAL. ÁGUAS PLUV. – 10,00UN.

- CONCRETO - ENSAIOS DE RUPTURA A COMPRESSÃO (CORPOS DE PROVA) – QUALITATIVO

- PROJETO DE GALERIA PLUVIAL – QUALITATIVO

- PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SIMILAR – QUALITATIVO

- c) Caso o(s) atestado(s) apresentado(s) seja(m) de contratação de empresas reunidas em consórcio, será considerado para fins de comprovação das experiências, o percentual de participação de cada consorciado.
- d) Indicação de responsável técnico pela execução do objeto que trata a presente licitação, conforme **Anexo XI**.
- e) Atestado de responsabilidade técnica pela execução de serviços e obras, cujo detentor seja o **profissional (ENGENHEIRO CIVIL E/OU ARQUITETO E ENGENHEIRO AGRÔNOMO)** citado no item anterior, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado do Certificado de Acervo Técnico - CAT, expedido pela entidade profissional competente (registro no sistema CREA/CONFEA e/ou Conselho competente), comprovando aptidão para desempenho de atividades pertinentes e compatíveis com o objeto da licitação.

9.5. A documentação exigida poderá ser apresentada no original, por qualquer processo de cópia reprográfica autenticada e/ou por publicação em órgão da imprensa oficial, sendo que **nenhum documento será autenticado** pela Comissão de Contratação.

9.6. Os documentos deverão estar com sua validade em vigor na data da abertura da sessão.

9.7. Toda e qualquer declaração emitida pela empresa deverá estar em papel timbrado da licitante, sendo a mesma datada e assinada por seu(s) representante(s) legal(is), devidamente qualificado(s).

9.8. Os documentos cujo prazo de validade não esteja especificado neste Edital ou em lei, terão validade de 60 (sessenta) dias da data de sua expedição.

9.9. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da Lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

9.10. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados, a não observância deste disposto poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

9.11. Os documentos exigidos para habilitação serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo máximo de **02 (duas) horas**, contado da solicitação do agente de contratação, podendo este prazo ser prorrogado por decisão do mesmo.

9.12. A verificação no SICAF e a solicitação de envio dos documentos de habilitação somente será feita ao licitante

vencedor.

9.13. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo para complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes.

9.14. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, a comissão de contratação examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.

9.15. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o item anterior.

10. DO RECURSO

10.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no artigo 165 da Lei nº 14.133/2021.

10.2. A intenção de recorrer deverá ser **manifestada** imediatamente, sob pena de preclusão, **exclusivamente por meio eletrônico**, em campo próprio do sistema;

10.3. A falta de manifestação da(s) licitante(s) no prazo estabelecido acarretará a decadência do direito de recurso.

10.4. As **razões do recurso** deverão ser apresentadas em momento único, em campo próprio no sistema, no prazo de **3 (três) dias úteis**, contados a partir da lavratura da ata de habilitação ou inabilitação.

10.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir **sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis**, contado do recebimento dos autos.

10.6. Os demais licitantes, se desejarem, poderão apresentar suas contrarrazões, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da divulgação da interposição do recurso.

10.7. O recurso e pedido de reconsideração terão efeito suspensivo até a decisão final pela autoridade competente.

10.8. O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos que não possam ser aproveitados.

10.9. Será assegurado ao licitante vista dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

10.10. Os recursos interpostos fora do prazo ou do campo próprio do sistema não serão conhecidos.

11. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

11.1. O objeto da licitação será adjudicado ao(s) licitante(s) declarado(s) vencedor(es), pela autoridade superior, que em seguida homologará o processo licitatório.

11.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

12. DO CONTRATO

12.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Contrato.

12.2. O licitante vencedor terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

12.2.1. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

12.2.2. Na assinatura do contrato, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.

12.3. Na hipótese de irregularidade, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital.

12.4. Quando convocada a subscrever o contrato, a adjudicatária deverá apresentar:

12.4.1. Certidão atualizada de Registro de Pessoa Jurídica expedida pelo CREA e/ou Conselho competente.

12.4.2. Caso a licitante vencedora da presente licitação esteja sediada em outro Estado, deverá providenciar, até a data da assinatura do Contrato, o visto do CREA-SP e/ou Conselho competente na Certidão de Registro de Pessoa Jurídica.

12.4.3. Documento comprobatório de garantia do contrato, que deverá ser prestada antes de sua lavratura do contrato.

12.4.4. Declaração com a indicação do responsável técnico pela execução do objeto do contrato, necessariamente o indicado na licitação e o preposto que o representará durante a execução dos trabalhos;

12.4.5. Declaração firmada sob as penas da lei, conforme previsto no artigo 5º do Decreto 50.977/2009 e no artigo 5º do Decreto nº 48.184/2007, do compromisso de utilização de produtos ou subprodutos de madeira de origem exótica, ou de origem nativa, que tenham procedência legal, e de utilização de produtos de empreendimentos minerários que tenham procedência legal, conforme modelos constantes nos **ANEXOS XII e XIII**.

12.4.6. Certidão comprobatória de regularidade, perante a Prefeitura do Município de São Paulo, referente aos tributos relacionados com a prestação licitada e comprovante de inscrição no Cadastro de Contribuintes Mobiliários do Município de São Paulo.

12.4.7. Certidão comprobatória de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS.

12.4.8. Certidão de Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.

12.4.9. Certidão Conjunta de Débitos, relativos a Tributos Federais, à Dívida Ativa da União e à Seguridade Social.

12.5. Os documentos acima citados deverão estar dentro do prazo de validade na data da assinatura do contrato.

12.6. Como condição à contratação, ainda, deverá restar comprovado que a empresa a ser contratada não possui pendências junto ao Cadastro Informativo Municipal – CADIN MUNICIPAL, por força da Lei Municipal nº 14.094/2005 e Decreto nº 47.096/2006, que disciplinam que a inclusão no CADIN impedirá a empresa de contratar com a Administração Municipal.

12.7. A Minuta do Contrato a ser firmado entre a Administração e a licitante vencedora, constitui parte integrante deste Edital – **Anexo VIII**, sendo que nela encontram-se definidas e especificadas todas as regras e condições da contratação, inclusive, regras de medição, condições de pagamento dos serviços executados, critérios de reajuste, penalidades contratuais e condições de recebimento.

12.8. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou receber a nota de empenho, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato.

13. DA GARANTIA CONTRATUAL

13.1. Deverá ser prestada garantia para contratar, após 05 dias úteis da assinatura do termo contratual, no valor de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, que será prestada mediante depósito no Tesouro Municipal, com memorando a ser retirado na unidade contratante para este fim.

13.2. A garantia contratual será prestada nas modalidades previstas no artigo 96, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

13.3. Sempre que o valor contratual for aumentado ou o contrato tiver sua vigência prorrogada, a contratada será convocada a reforçar a garantia, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, de forma a que corresponda sempre a mesma porcentagem estabelecida.

- 13.4.** O não cumprimento do disposto na cláusula supra, ensejará aplicação da penalidade prevista em contrato.
- 13.5.** A garantia exigida pela Administração poderá ser utilizada para satisfazer débitos decorrentes da execução do contrato, inclusive nos termos da Orientação Normativa 2/12 – PGM, e/ou de multas aplicadas à empresa contratada.
- 13.6.** A garantia contratual será devolvida após a lavratura do Termo de Recebimento Definitivo dos serviços, mediante requerimento da Contratada, que deverá vir acompanhado de comprovação, contemporânea, da inexistência de ações distribuídas na Justiça do Trabalho que possam implicar na responsabilidade subsidiária do ente público, condicionante de sua liberação, nos termos da Orientação Normativa 2/12 – PGM.
- 13.7.** A garantia poderá ser substituída, mediante requerimento da interessada, respeitadas as modalidades referidas no item 12.2.

14. PENALIDADES

- 14.1.** São aplicáveis as sanções e procedimentos previstos no Título IV, Capítulo I da Lei Federal nº 14.133/2021 e Capítulo VI, Seção XI do Decreto Municipal nº 62.100/2022.
- 14.2.** As penalidades só deixarão de ser aplicadas nas seguintes hipóteses:
- a)** Comprovação, anexada aos autos, da ocorrência de força maior impeditiva do cumprimento da obrigação; e/ou,
 - b)** Manifestação da unidade requisitante, informando que o ocorrido derivou de fatos imputáveis exclusivamente à Administração.
- 14.3.** Ocorrendo recusa da adjudicatária em retirar/receber a nota de empenho ou assinar o termo de contrato, dentro do prazo estabelecido neste Edital, sem justificativa aceita pela Administração, garantido o direito prévio de citação e da ampla defesa, serão aplicadas:
- a)** Multa no valor de 20% (vinte por cento) do valor do ajuste se firmado fosse;
 - b)** Pena de impedimento de licitar e contratar pelo prazo de até 3 (três) anos com a Administração Pública, a critério da Prefeitura;
- 14.3.1.** Incidirá nas mesmas penas previstas neste subitem a empresa que estiver impedida de firmar o ajuste pela não apresentação dos documentos necessários para tanto.
- 14.4.** À licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, inclusive em razão de comportamento inadequado de seus representantes, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida neste edital, não manter a proposta/lance, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio de citação e da ampla defesa, serão aplicadas as penalidades referidas nas alíneas “a” e “b” do subitem 14.3 ou declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, a depender da natureza e gravidade da infração cometida e peculiaridades do caso em concreto.
- 14.5.** As penalidades poderão ainda ser aplicadas em outras hipóteses, previstas na Minuta do Contrato.
- 14.6.** As sanções são independentes e a aplicação de uma não exclui a das outras, quando cabíveis.
- 14.7.** Das decisões de aplicação de penalidade, caberá recurso nos termos dos artigos 166 e 167 da Lei Federal nº 14.133/2021, observados os prazos nele fixados, que deverá ser dirigido à autoridade competente, e protocolizado nos dias úteis, das 10h00 às 13h30 e das 15h00 às 16h30.
- 14.7.1.** Não serão conhecidos recursos enviados pelo correio, telex, fac-símile, correio eletrônico ou qualquer outro meio de comunicação, se, dentro do prazo previsto em lei, a peça inicial original não tiver sido protocolizada.
- 14.7.2.** Caso a Contratante releve justificadamente a aplicação da multa ou de qualquer outra penalidade, essa tolerância não poderá ser considerada como modificadora de qualquer condição contratual, permanecendo em pleno vigor todas as condições deste Edital.

14.8. Os procedimentos de aplicação das penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar e contratar serão conduzidos por comissão, nos termos do artigo 158, “caput” e § 1º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

14.9. São aplicáveis à presente licitação e ao ajuste dela decorrente no que cabível for, inclusive, as sanções penais estabelecidas na Lei Federal nº 14.133/2021.

15. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

15.1. Qualquer pessoa poderá solicitar **esclarecimentos ou informações** relativos a esta licitação, que serão prestados mediante solicitação dirigida à comissão de contratação, **até 03 (três) dias úteis antes da data marcada para abertura do certame**, por meio do endereço eletrônico licitacaosubsantana@smsub.prefeitura.sp.gov.br.

15.2. Os esclarecimentos e as informações serão prestados no prazo de até 3 (três) dias úteis contado da data de recebimento do pedido, limitado ao último dia útil anterior à data de abertura do certame.

15.3. Qualquer pessoa, física ou jurídica, poderá formular **impugnações** contra o ato convocatório, **até 3 (três) dias úteis antes da data marcada para abertura do certame**, mediante petição apresentada, por meio do endereço eletrônico licitacaosubsantana@smsub.prefeitura.sp.gov.br.

15.3.1. No ato da apresentação da impugnação é obrigatório anexar ao e-mail a cópia digitalizada dos seguintes documentos:

a) Documento de identidade e do Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), se o impugnante for pessoa física;

b) Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ), em se tratando de pessoa jurídica, acompanhado do respectivo ato constitutivo ou de procuração, que comprove que o signatário/remetente da impugnação efetivamente representa a impugnante.

15.4. Caberá à comissão de contratação se manifestar motivadamente, ouvidas, se for o caso, as unidades competentes, a respeito da(s) impugnação(ões), proferindo sua **decisão no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da data de recebimento**, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

15.5. Quando o acolhimento da impugnação implicar alteração do edital capaz de afetar a formulação das propostas, será designada nova data para a realização do certame.

15.6. A decisão sobre a impugnação será publicada no sítio eletrônico oficial.

15.7. Os pedidos de impugnações, bem como as respectivas respostas serão divulgados no sistema eletrônico para visualização dos interessados.

15.8. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

15.9. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pela comissão de contratação, nos autos do processo de licitação.

16. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

16.1. Da sessão pública da Concorrência divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

16.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pela comissão de contratação.

16.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

16.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

16.5. As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa e o princípio do formalismo moderado, respeitada a igualdade de oportunidade entre as licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.

16.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

16.7. As licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase do certame.

16.8. A falsidade de qualquer declaração prestada poderá caracterizar o crime de que trata o art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na legislação pertinente, mediante o devido processo legal, e implicará, também, a inabilitação da licitante se o fato vier a ser constatado durante o trâmite da licitação.

16.9. A licitante vencedora deverá comunicar à Administração toda e qualquer alteração nos dados cadastrais, para atualização, devendo manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

16.10. O ajuste, suas alterações e rescisão obedecerão à Lei Federal nº 14.133/2021, demais normas complementares e disposições deste Edital, aplicáveis à execução dos contratos e especialmente os casos omissos.

16.11. A revogação ou anulação da licitação observará os procedimentos e normas previstas no art. 71 da Lei Federal nº 14.133/2021.

16.11.1. A comissão de contratação poderá promover diligências destinada à complementação de informações sobre documentos já apresentados, desde que se tratem de fatos existentes à época da abertura do certame e atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas, nos termos do art. 64 da Lei Federal nº 14.133/2021.

16.12. No julgamento da habilitação e das propostas, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

16.13. Os casos omissos e as dúvidas surgidas serão resolvidos pela comissão de contratação ouvidas, se for o caso, as unidades competentes.

16.14. Integrarão o ajuste a ser firmado, para todos os fins, a proposta da Contratada, a Ata da licitação e o Edital da Licitação, com seus anexos, que o precedeu, independentemente de transcrição.

16.15. A participação nesta CONCORRÊNCIA implica na aceitação integral e irrevogável pelas licitantes, dos termos deste Edital e seus anexos, que passarão a integrar o contrato, não sendo aceita, sob qualquer hipótese, alegação de seu desconhecimento em qualquer fase do procedimento licitatório e execução do contrato.

16.16. A Contratada não poderá subcontratar, ceder ou transferir, no todo, o objeto do contrato, a terceiros, sob pena de rescisão.

16.16.1. A subcontratação parcial do objeto, poderá ser autorizada pela fiscalização do contrato, quando devidamente motivada pela contratada, até o limite máximo de 30% (trinta por cento) do objeto, sendo vedada a subcontratação das parcelas de maior relevância e valor significativo submetidas a prova de capacidade técnica, assim definidas no instrumento convocatório.

16.16.2. A subcontratação que trata o subitem anterior deverá observar as normas previstas no art. 122 da Lei Federal nº 14.133/2021.

16.17. As exigências constantes neste Edital e seus Anexos, no que couber, abrangem fornecedores, subfornecedores e subcontratados, sem exceções, cuja responsabilidade pela implementação de qualidade das obras, materiais e serviços executados/fornecidos é exclusiva da licitante vencedora, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas imperfeições que possam comprometer a consecução do objeto contratado.

16.18. Fica ressalvada a possibilidade de alteração das condições contratuais em face da superveniência de normas federais e municipais disciplinando a matéria.

16.19. Na contagem dos prazos estabelecidos neste edital e seus anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, observado o art. 183 da Lei Federal 14.133/2021.

16.20. Os atos relativos à licitação efetuados por meio do sistema serão formalizados e registrados em processo administrativo pertinente ao certame.

16.21. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e Diário Oficial da Cidade de São Paulo.

16.22. Fica desde logo eleito o Foro da Comarca da Capital – Vara da Fazenda Pública - para dirimir quaisquer controvérsias decorrentes do presente certame ou de ajuste dele decorrente.

16.23. Faz parte deste Edital os seguintes anexos:

I – TERMO DE REFERÊNCIA;

II – PROJETO EXECUTIVO

III – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E RELATÓRIO FOTOGRÁFICO;

IV – ORÇAMENTO REFERENCIAL ESTIMATIVO PMSP;

V – PLANILHA PROPOSTA;

VI - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO;

VII - PLANILHA PROPOSTA COMERCIAL;

VIII – MINUTA DE CONTRATO;

IX – DECLARAÇÃO DE NÃO CADASTRAMENTO E INEXISTÊNCIA DE DÉBITOS PARA COM A FAZENDA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO;

X – DECLARAÇÃO GERAL;

XI – DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO;

XII - DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS PROCEDIMENTOS DE CONTROLE AMBIENTAL, CONFORME DECRETO 48.184/2007

XIII - DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS PROCEDIMENTOS DE CONTROLE AMBIENTAL, CONFORME DECRETO 50.977/2009

XIV – CRITÉRIOS DE ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA

São Paulo, 31 de Outubro de 2024.

CPLP
Portaria nº 40/SUB-ST/2024

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: Serviços de execução de drenagem, pavimentação, passeios e muros de contenção.

LOCAL: Avenida Doutor Antonio Maria de Laet – Lado ímpar – 2ª etapa (entre proximidades da Rua Guarajá e R. Carapatari - trecho compreendido entre estaca 0 a estaca 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba - Bairro Tucuruvi - São Paulo – SP.

1 – CARACTERÍSTICAS E DESCRIÇÃO DA INTERVENÇÃO

1.1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

Instalação de canteiro, ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA e Placa de Obra:

- Instalação de canteiro de obras necessário para o bom andamento dos serviços do contrato.
- Implantação de uma placa de obra conforme modelo a ser fornecido pela fiscalização.
- **O canteiro de obras não será pago a parte pois é considerado incluído no BDI a ser proposto pelas empresas, ou seja, este serviço será considerado incluído na administração indireta da obra.**

1.2 – PROJETOS E SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA IMPLANTAÇÃO DA INTERVENÇÃO:

1.2.1 - SOLICITAÇÃO DE REMOÇÃO DE POSTES DE ENERGIA A SER FEITA JUNTO A ENEL:

- Para a implantação da nova pavimentação serão necessários a remoção de 2(dois) poste de energia da ENEL.
- A contratada deverá entrar com solicitação imediata junto a concessionária para execução dos serviços.
- A ENEL apresentará o orçamento para a remoção e replantação dos referidos postes.
- A contratada deverá executar o pagamento para que os serviços sejam feitos o mais rápido possível pela concessionária.
- No orçamento da obra existe uma estimativa de orçamento de R\$ 25.000,00 por poste, porém o pagamento á contratada será conforme o valor apresentado pela ENEL para a realização dos serviços.

1.2.2 - Elaboração de projeto de desvio de trafego e obtenção do TPOV junto ao CET:

- Obtenção do TPOV- Termo de Permissão de Obras e Vias públicas junto ao CET
- Elaboração do projeto de desvio de trafego que indicará a sinalização vertical, horizontal, cones, placas, telas, tapumes, iluminação noturna, etc.

1.2.3 - Serviços preliminares para elaboração do projeto executivo de drenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba:

- Pesquisa de todas as interferências de tubulações de concessionárias, tais como COMGAS, SABESP, TELEFONIA, FIBRA ÓTICA, TUBULAÇÕES ELÉTRICAS, ETC.
- Verificação e análise do projeto entregue pela SUB-ST a contratada compatibilizando e confirmando o traçado projetado da GAP com as interferências levantadas in loco.

1.2.4 - ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM nas Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba:

- Execução de 4 (quatro) sondagens de 15 m de profundidade para investigação do subsolo das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba;
- Deverá ser elaborado o referido projeto executivo, baseado no projeto básico já elaborado pela SUB-ST, e considerando as interferências levantadas, dados das sondagens, e considerações técnicas de declividade, velocidade máxima, seções necessárias, detalhando a rede em planta e perfil conforme normas de SIURB/PROJ e normas da ABNT sobre drenagem urbana.

1.3 - ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA E EVENTUAL ACESSORIA TÉCNICA DE OBRAS:

- A administração direta da obra será paga através dos serviços de encarregado de obra e engenheiro de obra conforme orçamento, desde que devidamente comprovadas no diário de obra, na quantidade estabelecida em horas no orçamento.
- **Assessoria Técnica de Obras:** Caso necessário, e com aprovação da fiscalização da obra, e para solucionar problemas técnicos não previstos e ocorridos durante a obra foi orçado o serviço de Assessoria Técnica de Obras, a ser executado por técnicos consultores na referida área a ser sanada, com apresentação de laudo e/ou parecer técnico e diretriz técnica para a solução do problema encontrado. Deverá ser emitida uma ART- Anotação de Responsabilidade Técnica do serviço caso ele seja necessário.

1.4 - DRENAGEM:

Execução dos serviços de Implantação de GAP na Av. Dr. Antônio Maria de Laet, e Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba

Conforme projeto executivo entregue a contratada pela PMSP para a Av. Dr. Antônio Maria de Laet, e o projeto executivo elaborado na presente contratação para as Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba:

- Demolição dos pavimentos;
- Demolição de guias, sarjetas e sarjetões previstos em projeto;
- Escavação de vala para assentamento da tubulação COM ORIENTAÇÃO OU ACOMPANHAMENTO DAS CONCESSIONÁRIAS ENVOLVIDAS;
- Execução de escoramento de madeira descontinuo da vala;
- Execução de Lastro de brita e pó de pedra;
- Implantação das tubulações da GAP conforme especificado no projeto;
- Reenchimento de vala com compactação em camadas de no máximo 20 a 25 cm de espessura;
- Execução de poços de visita, bocas de lobo e bocas de leão de acordo com o projeto e padrões de SIURB.

1.5 – PAVIMENTAÇÃO E PASSEIOS E GRADIS:

Execução da pavimentação e passeios na Av. Dr. Antônio Maria de Laet e Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba:

- Demolições e arrancamentos de guias, sarjetas e sarjetões danificados;
- Abertura de caixa total do leito e nas laterais da via, com preparo e compactação da superfície;
- Fornecimento e assentamento de guias;
- Construção de sarjetas e sarjetões, conforme projeto executivo;
- Execução das camadas de infraestrutura para pavimentação (camada de bica corrida), conforme projeto e orçamento;
- Execução de camada de imprimação betuminosa impermeabilizante e ligante;
- Execução de camada de revestimento pré-misturado à quente;
- Execução de capa asfáltica conforme determinado em projetos;
- **Nas Ruas Paru e Gurupatuba, além da pavimentação nas valas das GAPs, deverá ser executado a fresagem nas laterais das valas e executado a capa asfáltica em toda a largura da rua, se sarjeta a sarjeta, na extensão das redes implantadas.**
- Execução de passeio de concreto, FCK = 25 MPA;
- Nos locais indicados no projeto, onde existam riscos aos pedestres junto a passeios executados ao lado de barrancos ou taludes, ou junto ao córrego, serão implantados gradis metálicos com guarda-corpo para maior segurança.
- Remoção de entulho até aterro devidamente cadastrado conforme legislação pertinente e vigente, com a devida comprovação de descarte para apuração da real distância de transporte;
- Limpeza geral da obra, com recolhimento de entulho e materiais diversos decorrentes dos serviços;
- Todo o material, entulho, restos de limpeza, etc, removido pela contratada, deverá ser encaminhado a bota-fora aprovado pela fiscalização.

CONSIDERAÇÕES DE TRÁFEGO:

A previsão de tráfego de veículos na via em questão é: TRÁFEGO LEVE, conforme especificado em projeto.

1.6 – CONSTRUÇÕES DE MURETAS E MUROS DE ARRIMO AO LONGO DO PASSEIO NA AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET NECESSÁRIAS PARA A IMPLANTAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO PROJETADA:

- Execução de brocas de concreto armado com 20 cm de diâmetro com profundidades e quantidades conforme orçamento;
- Execução de baldrame de concreto armado com 20 cm x 20 cm, com 4 ferros de 8 mm e estribo a cada 20 cm com ferro 4.2 mm;
- Execução da mureta ou muro de arrimo em bloco de concreto estrutural, com 19 cm de largura, com extensões e alturas conforme orçamento e projeto.
- Execução de drenagem atrás da mureta antes da execução do aterro, com aplicação de tudo de drenagem, brita e manta geotêxtil.
- Execução de barbacãs a cada 3m para drenagem.

1.7 – CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO COM PERFIS METÁLICOS E PLACAS DE CONCRETO NA R. GUARAJÁ X AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET (PISTA SUPERIOR):

- Todos os serviços do muro de arrimo estão detalhados no projeto executivo, que detalha também as etapas de execução
- Execução da fundação projetada para o muro de arrimo com a perfuração de brocas, inserção dos perfis metálicos e ferragem, e concretagem das brocas.
- Soldagem da continuação dos perfis metálicos até a altura final do muro, colocação das placas de concreto nas duas faces do muro, colocação da ferragem e concretagem de enchimento entre as placas.
- Execução de drenagem atrás do muro antes da execução do aterro, com aplicação de tudo de drenagem, brita e manta geotêxtil e a manta tipo Mac-Drain.
- Execução de barbacãs para drenagem conforme projeto.
- A retirada parcial de 20 m da autora de aço para possibilitar a execução do referido muro de arrimo está prevista em orçamento por m de retirada.

2 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES:

- 2.1 - A sinalização de segurança deverá estar dentro das normas;
- 2.2 - A contratada deverá providenciar a sinalização necessária nas vias públicas, nos casos em que a execução dos serviços interferir no trânsito de pedestres e/ou veículos.
- 2.3 - Deverá ser removido pela contratada, todo entulho proveniente das demolições e restos de limpeza final da obra.

3 – INSTALAÇÃO DA OBRA E CONDIÇÕES GERAIS:

- 3.1 – Todas as instalações provisórias deverão estar de acordo com as normas gerais estabelecidas no Caderno de Encargos de SIURB / EDIF., e previamente aprovadas pela fiscalização.
- 3.2 – A equipe de trabalho deverá se apresentar devidamente uniformizada, bem como ser fornecido todo equipamento de proteção individual necessário.
- 3.3 - A contratada deverá providenciar a confecção e instalação de PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA alusiva ao objeto contratual, nos padrões oficiais, além daquelas obrigatórias pela legislação vigente.

4 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

- 4.1 - Deverão ser atendidos a relação dos serviços descritos neste MEMORIAL e respectiva Planilha de Orçamento, as determinações

estabelecidas nas normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, bem como as determinações da fiscalização, quanto a método executivo e paginação do piso.

5 - CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

5.1 - Os critérios de medição e regulamentação específica de cada preço deverão obedecer às determinações contidas no caderno de critérios técnicos de SIURB e do Departamento de Edificações, os detalhes executivos padronizados, os elementos de composição de preços unitários da TABELA DE SIURB – INFRA ESTRUTURA / EDIFICAÇÕES, COM DESONERAÇÃO, data base Janeiro/2024.

5.2 - No caso de necessidade de serviços extra contratuais deverão ser adotados os custos unitários da TABELA DE SIURB – INFRA ESTRUTURA / EDIFICAÇÕES, COM DESONERAÇÃO, data base Janeiro/2024, aplicado o respectivo coeficiente redutor (CUSTO OFERTADO / CUSTO PMSP), mantidas as condições da contratação inicial, inclusive com aplicação do BDI OFERTADO pela empresa vencedora.

6 - PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

6.1 - O prazo para execução dos serviços será de 180 (Cento e oitenta) dias corridos, com possibilidade de prorrogação por igual ou menor período, conforme Lei Federal nº 14.133/21, Decreto Municipal 62.100/22, e demais normas pertinentes.

7 - CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO:

7.1 - Os serviços objeto do presente serão recebidos pela Unidade Requisitante consoante o disposto Lei Federal nº 14.133/21, bem como no Decreto Municipal 62.100/22 e demais normas pertinentes.

8 - CUSTOS, BDI E CRITÉRIOS:

8.1 - Para fins de Orçamento, consideraram-se os elementos da TABELA DE SIURB – INFRA ESTRUTURA / EDIFICAÇÕES, COM DESONERAÇÃO, data base Janeiro/2024, no Caderno de Critérios Técnicos, assim como as determinações estabelecidas no Edital.

ANEXO II

PROJETO EXECUTIVO

(Esse Anexo será disponibilizado juntamente com o edital em arquivo apartado).

ANEXO III

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - RELATORIO FOTOGRÁFICO

(O anexo referente ao relatório fotográfico será disponibilizado juntamente com o edital em arquivo apartado)

INTERESSADO: Subprefeitura de Santana Tucuuruvi

OBJETO: Serviços de execução de drenagem, pavimentação, passeios e muros de contenção.

LOCAL: Avenida Doutor Antonio Maria de Laet – Lado ímpar – 2ª etapa (entre proximidades da Rua Guarajá e R. Carapatari - trecho compreendido entre estaca 0 a estaca 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba - Bairro Tucuuruvi - São Paulo – SP.

Na forma do inciso I, do Art.18 da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, regulamentada no município de São Paulo pelo Decreto Municipal nº 62.100, de 27 de dezembro de 2022, a área requisitante, CPO- Coordenadoria de Projetos e Obras, apresenta o Estudo Técnico Preliminar – ETP para analisar a viabilidade da contratação de Serviços de Execução de Drenagem, Pavimentação, Passeios e Muros de Contenção, na Av. Dr. Antonio Maria de Laet, trecho conforme acima.

Conforme estabelece a Instrução Normativa da Secretaria Municipal de Gestão - SEGES Nº 01 de 27 de janeiro de 2023, alterada pela Instrução Normativa Secretaria Municipal de Gestão - SEGES Nº 5 DE 4 DE AGOSTO DE 2023. O presente estudo é documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação, que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

1. Descrição da necessidade da contratação

Trata-se de execução de serviços de engenharia e execução de obras para Execução de Drenagem, Pavimentação, Passeios e Muros de Contenção, na Av. Dr. Antonio Maria de Laet, trecho conforme acima, em área sob jurisdição da Subprefeitura Santana Tucuuruvi, local que apresenta pavimentação degradada, ou asfalto precário e terra, com estreitamentos de via e passeios sem acessibilidade. Tal intervenção é solicitada por moradores da região e será a segunda etapa de intervenção já realizada em 2023/2024 em trecho adjacente da mesma avenida em sua pista inferior. Também existem reclamações de enchentes e enxurradas no referido trecho, bem como diversas reclamações de calçadas com muitos danos na pista superior da avenida na sua ligação com a Rua Guarajá, onde então, foi projetado muro de arrimo de perfis metálicos e placas de concreto. Também nas Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba, os moradores reclamam de graves enxurradas em dias de chuvas fortes, devido a falta de rede de drenagem.

2. Descrição dos requisitos da potencial contratação

Para ser contratada a licitante adjudicatária deverá comprovar, por meio de Anotação/Registro de Responsabilidade Técnica – ART/RRT e Certidão de Acervo Técnico – CAT, emitidos pelo CREA/CAU, acompanhada de atestado de capacidade técnico profissional, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no CREA/CAU, com dados e informações suficientes para comprovar que o profissional que atuará como responsável técnico tenha sido responsável pela execução de obras pertinentes e compatíveis em característica, qualidade e quantidade do objeto.

Conforme definido no Decreto nº 7.983/2013, a empresa contratada deve possuir em seu quadro de funcionários, pelo menos um engenheiro civil ou um arquiteto, os quais serão os responsáveis técnicos pelos projetos a serem executados. A licitante poderá vistoriar o local antes da elaboração da proposta para conferir as medidas e condições para instalação, com o objetivo de inteirar-se das condições e grau de dificuldade existente. Tendo em vista a faculdade da realização da vistoria, os licitantes não poderão alegar o desconhecimento das condições e grau de dificuldade existente como justificativa para se eximirem das obrigações assumidas em decorrência desta contratação.

Será de responsabilidade da Contratada a ocorrência de eventuais prejuízos em virtude de sua omissão na verificação das instalações, com vistas a proteger o interesse da Administração na fase de execução dos serviços. Observar as seguintes diretrizes de caráter ambiental: Qualquer instalação, equipamento ou processo, situado em local fixo, que libere ou emita matéria para a atmosfera, por emissão pontual ou fugitiva, utilizado na execução contratual, deverá respeitar os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na Resolução CONAMA nº 382, de 26/12/2006, e legislação correlata, de acordo com o poluente e o tipo de fonte; Na execução contratual, conforme o caso, a emissão de ruídos não poderá ultrapassar os níveis considerados aceitáveis pela Norma NBR-10.151 - Avaliação do Ruído em Áreas Habitadas visando o conforto da comunidade, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ou aqueles estabelecidos na NBR-10.152 - Níveis de Ruído para conforto acústico, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, nos termos da Resolução CONAMA nº 01, de 08/03/90, e legislação correlata.

3. Levantamento de mercado

Considera-se o levantamento de mercado o Orçamento Referencial Estimativo elaborado com base na última tabela de custos de SIURB/EDIF, data base Janeiro de 2024 publicado em DOC em 14 e 29/05/2024, e que segue como elemento técnico da contratação.

4. Descrição da solução como um todo

A presente intervenção faz parte da segunda etapa de melhoria necessárias na pista inferior da Av. Dr. Antonio Maria de Laet, com implantação de nova infra estrutura urbana, composta de pavimentação, drenagem, passeios, muros e muretas de contenção, muro de arrimo de perfis metálicos e placas de concreto armado. Alteramos o escopo inicial da contratação pois obtivemos informações de ruínas de residências lindeiras ao referido córrego a jusante do trecho previsto para execução da GAP moldada, em especial fundos das casas da R. Belenzinho que ruíram dentro do córrego, justamente após uma travessia que apresenta um estrangulamento. Segundo os próprios moradores, no dia da enchente do ano passado, quando ruíram os imóveis, as águas do córrego, ao se depararem com o estrangulamento da travessia na R. Bartolomeu de Torales, aumentaram a cota de enchente passando por cima da rua, o que alagou totalmente nessa esquina, causando a ruína de 4 fundos das casas. Atualmente, os fundos das casas afetadas já foram refeitos pelos próprios moradores. Assim, considerando essas informações, realizamos outras vistorias em todas as travessias canalizadas do referido córrego a jusante da intervenção pretendida e verificamos que **todas também apresentam um estrangulamento visível da seção de escoamento a céu aberto**, com área trapezoidal aberta, para tubulações de menor diâmetro, com seção apenas de 2 tubos de 1,2 m na travessia da R. Bartolomeu de Torales, e 2 x 1,5m nas travessias das Ruas, Paru e Gurupatuba. Dessa forma, solicitamos parecer da projetista sobre a possibilidade de agravamento das situações de enchente nos pontos citados com a implantação da referida GAP moldada. O parecer da projetista recomenda não executar a GAP moldada de 4mx 2m sem a devida análise dos impactos a jusante tendo em vista os estrangulamentos constatados. Assim chegamos a conclusão que a implantação da referida galeria moldada de 4m x 2m a montante desses locais críticos de enchente, **poderia agravar esta situação já preocupante**, e que para sua implantação seriam necessários estudos para aumentar as seções em todas essas 3 travessias, para assim não agravar os alagamentos que já ocorrem em TODOS os anos nessas ruas na época de chuvas fortes, segundo os próprios moradores, realizando assim um estudo da macrobacia do córrego até seu desague no Córrego Tremembé já em áreas da SUB-JT. Tal estudo, projeto e obra são de competências da SIURB-Secretaria de Infraestrutura Urbana.

Dessa forma, suprimimos a execução dessa GAP moldada e a ligação vária da R. Guarajá e incluímos as microdrenagem nas descidas na Rua Guajará, Rua Bartolomeu de Torales, Rua Paru e Rua Gurupatuba, que reduzirá a velocidade de chegada das enxurradas, não comprometendo a já insuficiência de vazão nas travessias já mencionadas, e solucionando o problema das enxurradas nestas quatro vias que tem grande declividade.

5. estimativa das quantidades a serem contratadas

A estimativa das quantidades dos inúmeros serviços a realizar na referida intervenção estão presentes no Orçamento Referencial Estimativo elaborado com base na última tabela de custos de SIURB/EDIF, data base Janeiro de 2024 publicado em DOC em 14 e 29/05/2024, e que segue como elemento técnico da contratação.

6. estimativa do valor da contratação

O valor estimativo desta contratação é de **R\$ 2.921.869,78 (Dois milhões, novecentos e vinte e um mil, oitocentos e sessenta e nove reais e setenta e oito centavos)**, conforme Orçamento Referencial Estimativo elaborado com base na última tabela de custos de SIURB/EDIF, data base Janeiro de 2024 publicado em DOC em 14 e 29/05/2024, e que segue como elemento técnico da contratação.

7. justificativa para o parcelamento ou não da solução, se aplicável

Por se tratar de obra de infra estrutura envolvendo pavimentação drenagem contenções em uma única via, é inviável a partição do objeto em várias contratações, uma vez que operacionalmente a execução dos serviços por mais de uma contratada, torna o controle e execução dos serviços inviável, uma vez que os serviços são interligados como serviços de infra estrutura. A execução dos serviços por uma única contratada visa também garantir a segurança da construção e a possibilidade de cobrança da garantia dos serviços executados, mediante a responsabilização da contratada por possíveis falhas identificadas durante e após a entrega do objeto, uma vez que, dessa forma, a contratada não poderá atribuir a outrem a responsabilidade por eventuais falhas em qualquer etapa do serviço.

8. contratações correlatas e/ou interdependentes

Não existem contratações correlatas/interdependentes.

9. demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento do órgão ou entidade

Esta intervenção de implementação de infraestrutura em áreas urbanas está alinhada com as intervenções que a SUB-ST-Subprefeitura de Santana-Tucuruvi realiza, pois tem a incumbência e competência para intervenções urbanas de melhorias de bairros.

10. resultados pretendidos, em termos de efetividade e de desenvolvimento sustentável

Os resultados pretendidos são a segurança de trânsito de pedestres e veículos na via em questão, adequação de passeios, e implementação de drenagem adequada para a ocorrência de chuvas fortes.

11. providências a serem adotadas pela administração

Recolhimento de caução de garantia para ser levantada após o recebimento definitivo das obras.

12. possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento

A contratada que utilizar equipamento, situado em local fixo, que libere ou emita matéria para a atmosfera, por emissão pontual ou fugitiva, utilizado na execução contratual, deverá respeitar os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na Resolução CONAMA nº 382, de 26/12/2006, e legislação correlata, de acordo com o poluente e o tipo de fonte;

A emissão de ruídos não poderá ultrapassar os níveis considerados aceitáveis pela Norma NBR-10.151 - Avaliação do Ruído em Áreas Habitadas visando o conforto da comunidade, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ou aqueles estabelecidos na NBR-10.152 - Níveis de Ruído para conforto acústico, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, nos termos da Resolução CONAMA nº 01, de 08/03/90, e legislação correlata.

13. posicionamento conclusivo da área sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Esta equipe de planejamento conclui ser viável esta contratação de implementação e melhoria da infraestrutura urbana da av. Dr. Antonio Maria de Laet, de acordo com projetos e estudos já previamente elaborados, na continuação da primeira etapa já implantada, trazendo assim, grande melhoria da qualidade do pavimento, passeios e segurança de pedestres e veículos do local.

ANEXO IV

ORÇAMENTO REFERENCIAL ESTIMATIVO PMSP (doc SEI 112800176)

(Esse Anexo será disponibilizado juntamente com o edital em arquivo apartado).

ANEXO V

PLANILHA PROPOSTA

OBJETO	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, PASSEIOS E MUROS DE CONTENÇÃO						
LOCAL:	Avenida Doutor Antonio Maria de Laet - Lado Impar - 2ª ETAPA- Entre Proximidades da Rua Guarajá e R. Carapatari Trecho entre ESTACA 0 A ESTACA 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba - Bairro Tucuruvi - São Paulo - SP						
PRAZO:	De até 180 (Cento e oitenta) dias corridos						
Custos unitários da Tabela de custos de SIURB/EDIF - Com Desoneração - Data Base JANEIRO/2024 - Publicada no DOC EM 14 E 29/05/24							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	CUSTO PMSP			
				UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					59.434,36		
ITENS TABELA SIURB							
10-016-003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	9,000	379,74	3.417,66		
12-012-000	ENCARREGADO	H	800,000	53,39	42.712,00		
12-013-000	ENGENHEIRO DA OBRA	H	90,000	147,83	13.304,70		
ASSESSORIA TÉCNICA DE OBRA E OBTENÇÃO DE TPOV JUNTO AO CET					4.140,96		
ITENS TABELA SIURB							
03-029-000	ENGENHEIRO/ ARQUITETO PLENO	H	16,00	171,07	2.737,12		
03-036-000	DESENHISTA PROJETISTA	H	32,00	43,87	1.403,84		
CONTROLE TECNOLÓGICO CONCRETO					219,80		
ITENS TABELA EDIF							
20-006-002	CONCRETO - ENSAIOS DE RUPTURA A COMPRESSÃO (CORPOS DE PROVA)	UN	10	21,98	219,80		
DEMOLIÇÕES E TRANSPORTES DE ENTULHO AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET					64.368,28		
ITENS TABELA SIURB							
04-033-000	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE DE CAMADA VEGETAL ATÉ 30CM DE PROFUNDIDADE, SEM TRANSPORTE	M2	511,500	1,71	874,66		
05-001-000	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	92,000	9,00	828,00		
05-003-000	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M2	46,000	25,32	1.164,72		
05-004-000	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CAPA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	M2	567,000	20,74	11.759,58		
05-005-000	DEMOLIÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	M2	238,740	4,72	1.126,85		
05-067-000	TRANSPORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	M2XKM	17.010,000	0,92	15.649,20		
05-068-000	TRANSPORTE DE CAPA ASFÁLTICA	M2XKM	7.162,200	0,29	2.077,03		

05-081-000	TRANSPORTE DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA E SARJETÃO	M2XKM	1.380,000	1,11	1.531,80		
05-082-000	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	2.760,000	0,34	938,40		
08-050-000	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	M3	4,500	69,29	311,80		
08-051-000	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	49,880	383,63	19.135,46		
08-080-000	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	137,189	18,70	2.565,43		
08-086-000	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	3.978,481	1,61	6.405,35		
MICRODRENAGEM AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET - TRECHO 2					294.356,70		
ITENS TABELA SIURB							
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	793,710	19,32	15.334,47		
04-008-000	REATERRO COMPACTADO DE FUNDAÇÃO	M3	559,720	14,76	8.261,46		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	233,990	14,83	3.470,07		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	6.785,710	1,79	12.146,42		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	41,760	233,88	9.766,82		
06-003-000	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO DE MADEIRA PARA CANALIZAÇÃO DE TUBOS	M2	728,250	64,88	47.248,86		
06-009-000	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES - DIÂMETRO 50CM	M	28,600	132,94	3.802,08		
06-010-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 60CM - TIPO PA-2	M	43,700	199,27	8.708,09		
06-012-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80CM - TIPO PA-2	M	30,000	392,48	11.774,40		
06-014-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 100CM - TIPO PA-2	M	10,500	549,58	5.770,59		
06-016-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 120CM - TIPO PA-2	M	48,430	829,22	40.159,12		
06-017-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 150CM - TIPO PA-2	M	3,000	1.168,16	3.504,48		
06-018-001	POÇO DE VISITA TIPO 1 - 1,40 X 1,40 X 1,40M	UN	8,000	4.773,60	38.188,80		
06-019-000	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA COM ALVENARIA DE UM TIJOLO COMUM	M	4,800	1.014,36	4.868,92		
06-020-021	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 ARTICULADO - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	8,000	482,64	3.861,12		

06-020-003	INC.27 - INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPÃO	UN	8,000	126,77	1.014,16		
06-022-004	BOCA DE LOBO DUPLA	UN	8,000	3.845,21	30.761,68		
06-022-005	BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	2,000	5.525,30	11.050,60		
06-023-002	REFORMA DE BOCA DE LOBO DUPLA	UN	2,000	975,95	1.951,90		
06-023-003	REFORMA DE BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	2,000	1.070,58	2.141,16		
06-065-007	INC.27 - INSTALAÇÃO DE BOCA DE LEÃO DUPLA COM GRELHA ARTICULADA, EXCETO O FORNECIMENTO DA GRELHA	UN	3,000	3.615,98	10.847,94		
06-065-021	FORNECIMENTO DE GRELHA TIPO "BOCA DE LEÃO" DE FERRO FUND. DÚCTIL CL. MÍN.250 - 25T - DIM. APR=810X270MM - NBR 10160 - T. ARTICU. - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	6,000	282,02	1.692,12		
07-020-000	MURO DE ARRIMO DE RACHÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M3	24,000	751,31	18.031,44		
PAVIMENTAÇÃO, GUIAS, SARJETAS E PASSEIOS AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET					396.366,39		
ITENS TABELA SIURB							
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	98,280	19,32	1.898,76		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	98,280	14,83	1.457,49		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	12.678,120	1,79	22.693,83		
05-010-000	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	982,800	29,67	29.159,67		
05-013-000	INC.27 - BASE DE CONCRETO FCK=15,00MPA PARA GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES	M3	21,600	472,80	10.212,48		
05-014-002	INC.27 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=25,0MPA	M	288,000	48,77	14.045,76		
05-019-001	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	12,960	623,35	8.078,61		
05-020-000	FUNDAÇÃO DE RACHÃO	M3	147,420	236,97	34.934,11		
05-025-002	INA.01 - BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	M3	47,742	1.160,34	55.396,95		
05-026-000	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.193,580	7,59	9.059,27		
05-027-000	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	954,840	14,64	13.978,85		
05-028-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	59,679	1.383,99	82.595,13		

05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	95,484	233,88	22.331,79		
05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	59,679	20,54	1.225,80		
05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	835,506	2,98	2.489,80		
05-079-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	47,742	20,54	980,62		
05-079-007	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	668,388	2,98	1.991,79		
05-092-002	INC.27 - PISO/ PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, INCLUINDO O PREPARO DA CAIXA, LASTRO DE BRITA, TELA METÁLICA E A MÃO DE OBRA REFERENTE AOS SERVIÇOS NO CONCRETO: LANÇAMENTO	M3	47,210	644,04	30.405,12		
10-016-001	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL	M2	40,000	58,83	2.353,20		
10-016-002	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	80,000	14,40	1.152,00		
10-018-000	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	427,200	3,70	1.580,64		
10-021-000	CORTE DE CONCRETO COM DISCO DIAMANTADO ATÉ PROFUNDIDADE DE 13CM	M2	15,511	110,96	1.721,12		
07-016-000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=25MPA	M3	47,210	508,30	23.996,84		
ITENS TABELA EDIF							
13-002-004	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	M2	620,450	5,26	3.263,56		
17-001-033	FP.06 - GRADIL/PEITORIL DE FERRO PERFILADO H=1,00M	M	60,000	322,72	19.363,20		
MUROS E MURETAS DE ARRIMO AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET					143.298,42		
ITENS TABELA EDIF							
01-003-001	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	635,25	16,47	10.462,56		
01-003-006	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	249,30	7,41	1.847,31		
01-003-005	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	249,30	31,32	7.808,07		
01-003-010	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	2.243,70	2,93	6.574,04		
01-004-026	TUBO PVC PERFURADO PARA DRENAGEM - DIÂMETRO 4" (100MM)	M	140,00	71,37	9.991,80		
01-004-075	HD.23 - MANTA GEOTÊXTIL	M2	196,00	9,73	1.907,08		
02-001-001	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	124,70	54,08	6.743,77		
02-002-015	LASTRO DE BRITA	M3	53,10	205,22	10.897,18		
02-003-004	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	162,16	97,39	15.792,76		
02-004-004	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	1.096,64	10,03	10.999,29		
02-004-007	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	1.096,64	10,43	11.437,95		

02-005-005	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	27,42	567,64	15.562,41		
04-001-038	VB.02 - ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39CM - 14MPA	M2	171,20	150,67	25.794,70		
18-003-005	GRAMA ESMERALDA	M2	350,00	21,37	7.479,50		
MURO DE ARRIMO COM PERFIS METALICOS E PLACAS NA ESQUINA DA R. GUARAJÁ COM AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET					342.341,64		
ITENS TABELA EDIF							
01-003-006	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	405,00	7,41	3.001,05		
01-003-005	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	405,00	31,32	12.684,60		
01-003-010	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	5.670,00	2,93	16.613,10		
02-001-055	ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - DIÂMETRO DE 40CM	M	186,00	97,40	18.116,40		
03-004-021	LAJE MISTA TRELIÇADA H-12CM COM CAPEAMENTO 4CM (16CM)	M2	360,00	184,52	66.427,20		
18-003-005	GRAMA ESMERALDA	M2	214,50	21,37	4.583,86		
ITENS TABELA SIURB							
04-005-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 4,0M	M3	74,40	18,49	1.375,65		
06-025-000	DRENO DE AREIA	M3	36,00	206,14	7.421,04		
06-029-004	IHD.23 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO E PERFURADO PARA DRENAGEM - DIÂMETRO 6,0" (EM ACORDO COM AS NORMAS DNIT 093/06, NBR 15073 E NBR 14692)	M	60,00	30,85	1.851,00		
06-069-009	IHD.23 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 31KN/M E TRAÇÃO TRANSVERSAL DE 27KN/M	M2	180,00	18,02	3.243,60		
07-010-000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 - DIÂMETRO > OU = 1/2"	KG	3.592,67	10,03	36.034,48		
07-017-000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30,0MPA	M3	50,25	531,35	26.700,33		
07-019-000	BARBACANS DE TUBOS DE PVC - DIÂMETRO 4"	UN	60,00	51,72	3.103,20		
08-007-000	FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO DE ESTACA METÁLICA - PERFIL DE AÇO LAMINADO W 310X52	M	217,00	638,29	138.508,93		
08-014-001	FORMA COMUM, INCLUSIVE CIMBRAMENTO	M2	30,00	89,24	2.677,20		
RECONSTRUÇÃO DO PASSEIO DA AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET PISTA SUPERIOR E COLOCAÇÃO DE GRADIL GUARDA CORPO JUNTO AO TALU					75.936,39		
ITENS TABELA SIURB							
05-092-002	INC.27 - PISO/ PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, INCLUINDO O PREPARO DA CAIXA, LASTRO DE BRITA, TELA METÁLICA E A MÃO DE OBRA REFERENTE AOS SERVIÇOS NO CONCRETO: LANÇAMENTO E ACABAMENTO (RIPADO E	M3	12,60	644,04	8.114,90		

	DESEMPENADO), EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO CONCRETO						
07-016-000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=25MPA	M3	12,60	508,30	6.404,58		
08-051-000	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	18,00	383,63	6.905,34		
08-080-000	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	23,40	18,70	437,58		
08-086-000	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	678,60	1,61	1.092,54		
10-021-000	CORTE DE CONCRETO COM DISCO DIAMANTADO ATÉ PROFUNDIDADE DE 13CM	M2	3,60	110,96	399,45		
ITENS TABELA EDIF							
17-001-033	FP.06 - GRADIL/PEITORIL DE FERRO PERFILADO H=1,00M	M	160,00	322,72	51.635,20		
13-002-004	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	M2	180,00	5,26	946,80		
PROJETO EXECUTIVO GAPS RUAS GUARAJÁ, BARTOLOMEU DE TORALES, PARU E GURUPATUBA					29.326,96		
ITENS TABELA EDIF							
20-003-061	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	4,00	3.100,53	12.402,12		
ITENS TABELA SIURB							
01-010-000	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL	M2	4.900,00	0,77	3.773,00		
01-023-000	CADASTRO DE CANALIZAÇÕES CIRCULARES	M	30,00	5,90	177,00		
01-024-000	CADASTRO E AMARRAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO, OU CAIXA DE CONCORDÂNCIA, OU CAIXA MORTA	UN	2,00	95,14	190,28		
01-025-000	CADASTRO E AMARRAÇÃO DE BOCA DE LOBO OU LEÃO	UN	1,00	52,41	52,41		
01-026-000	CADASTRO E AMARRAÇÃO DE PV	UN	2,00	77,35	154,70		
03-004-000	PROJETO HIDRÁULICO DE GALERIA PLUVIAL EM TUBOS	M	340,00	4,86	1.652,40		
03-009-000	ESTUDO HIDROLÓGICO DE ÁREA ARRUADA	KM2	0,15	2.158,66	323,79		
03-011-000	ESTUDO HIDRÁULICO DE VIA SITUADA EM ÁREA, OBJETO DE ESTUDO HIDROLÓGICO	M	490,00	3,08	1.509,20		
03-012-000	ESTUDO HIDROLÓGICO E VERIFICAÇÃO DA SUFICIÊNCIA DE GALERIA EXISTENTE, EM TUBOS	M	30,00	4,13	123,90		
SONDAGENS A PERCUSSÃO							
02-002-002	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO	UN	1,00	668,08	668,08		
02-002-004	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO PLANO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ATÉ 100M	UN	3,00	89,78	269,34		
02-002-010	PERFURAÇÃO E EXECUÇÃO DE ENSAIO PENETOMÉTRICO OU DE LAVAGEM POR TEMPO	M	45,00	124,98	5.624,10		
PESQUISA INTERFERÊNCIAS CONCESSIONÁRIAS NAS VIAS E DEMARCAÇÃO E CONSIDERAÇÃO NO PROJETO DE GAP							

03-029-000	ENGENHEIRO/ ARQUITETO PLENO	H	8,00	171,07	1.368,56		
03-030-000	ENGENHEIRO/ ARQUITETO JUNIOR	H	8,00	129,76	1.038,08		
IMPLANTAÇÃO DE GRADIL NAS TRAVESSIAS DAS RUAS BARTOLOMEU DE TORALES E PARU					7.745,28		
ITENS TABELA EDIF							
17-001-033	FP.06 - GRADIL/PEITORIL DE FERRO PERFILADO H=1,00M	M	24,00	322,72	7.745,28		
MICRODRENAGEM NA RUA GUARAJÁ					162.361,19		
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	585,68	19,32	11.315,33		
04-008-000	REATERRO COMPACTADO DE FUNDAÇÃO	M3	434,35	14,76	6.411,00		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	151,33	14,83	2.244,22		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	4.388,57	1,79	7.855,54		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	32,51	233,88	7.603,43		
06-003-000	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO DE MADEIRA PARA CANALIZAÇÃO DE TUBOS	M2	601,16	64,88	39.003,26		
06-009-000	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES - DIÂMETRO 50CM	M	12,94	132,94	1.720,24		
06-012-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80CM - TIPO PA-2	M	102,00	392,48	40.032,96		
06-014-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 100CM - TIPO PA-2	M	22,00	549,58	12.090,76		
06-018-001	POÇO DE VISITA TIPO 1 - 1,40 X 1,40 X 1,40M	UN	2,00	4.773,60	9.547,20		
06-019-000	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA COM ALVENARIA DE UM TIJOLO COMUM	M	1,20	1.014,36	1.217,23		
06-020-021	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 ARTICULADO - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	2,00	482,64	965,28		
06-020-003	INC.27 - INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPÃO	UN	2,00	126,77	253,54		
06-022-005	BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	4,00	5.525,30	22.101,20		
PAVIMENTAÇÃO NA RUA GUARAJÁ					49.237,52		
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	69,79	19,32	1.348,34		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	69,79	14,83	1.034,98		
04-035-000	APILOAMENTO MANUAL DE CAVA DE FUNDAÇÃO	M2	279,21	5,14	1.435,13		

04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	2.023,91	1,79	3.622,79		
05-001-000	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	16,00	9,00	144,00		
05-082-000	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	480,00	0,34	163,20		
05-019-001	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	0,96	623,35	598,41		
05-020-000	FUNDAÇÃO DE RACHÃO	M3	15,58	236,97	3.691,99		
05-026-000	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	279,21	7,59	2.119,20		
05-028-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	13,96	1.383,99	19.320,50		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	55,84	233,88	13.059,85		
05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	13,96	20,54	286,73		
05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	209,40	2,98	624,01		
10-016-001	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL	M2	8,00	58,83	470,64		
10-016-002	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	16,00	14,40	230,40		
10-018-000	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	293,88	3,70	1.087,35		
MICRODRENAGEM NA RUA BARTOLOMEU DE TORALES					131.795,59		
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	408,77	19,32	7.897,43		
04-008-000	REATERRO COMPACTADO DE FUNDAÇÃO	M3	292,35	14,76	4.315,08		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	116,42	14,83	1.726,50		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	3.376,18	1,79	6.043,36		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	22,25	233,88	5.203,83		
06-003-000	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO DE MADEIRA PARA CANALIZAÇÃO DE TUBOS	M2	435,50	64,88	28.255,24		
06-009-000	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES - DIÂMETRO 50CM	M	17,52	132,94	2.329,10		
06-012-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80CM - TIPO PA-2	M	72,00	392,48	28.258,56		
06-018-001	POÇO DE VISITA TIPO 1 - 1,40 X 1,40 X 1,40M	UN	3,00	4.773,60	14.320,80		
06-019-000	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA COM ALVENARIA DE UM TIJOLO COMUM	M	1,80	1.014,36	1.825,84		
06-020-021	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 ARTICULADO - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	3,00	482,64	1.447,92		

06-020-003	INC.27 - INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPÃO	UN	3,00	126,77	380,31		
06-022-004	BOCA DE LOBO DUPLA	UN	2,00	3.845,21	7.690,42		
06-022-005	BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	4,00	5.525,30	22.101,20		
PAVIMENTAÇÃO NA RUA BARTOLOMEU DE TORALES					36.309,53		
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	46,35	19,32	895,48		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	46,35	14,83	687,37		
04-035-000	APILOAMENTO MANUAL DE CAVA DE FUNDAÇÃO	M2	185,43	5,14	953,11		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	1.344,15	1,79	2.406,02		
05-001-000	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	21,00	9,00	189,00		
05-082-000	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	630,00	0,34	214,20		
05-019-001	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	5,96	623,35	3.715,16		
05-020-000	FUNDAÇÃO DE RACHÃO	M3	9,54	236,97	2.260,69		
05-026-000	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	185,43	7,59	1.407,41		
05-028-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	9,27	1.383,99	12.829,58		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	37,08	233,88	8.672,27		
05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	9,27	20,54	190,40		
05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	139,05	2,98	414,36		
10-016-001	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL	M2	8,00	58,83	470,64		
10-016-002	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	16,00	14,40	230,40		
10-018-000	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	209,04	3,70	773,44		
MICRODRENAGEM NA RUA PARU					142.366,03		
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	389,93	19,32	7.533,44		
04-008-000	REATERRO COMPACTADO DE FUNDAÇÃO	M3	275,51	14,76	4.066,52		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	114,42	14,83	1.696,84		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	3.318,18	1,79	5.939,54		

05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	21,36	233,88	4.995,67		
06-003-000	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO DE MADEIRA PARA CANALIZAÇÃO DE TUBOS	M2	421,81	64,88	27.367,03		
06-009-000	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES - DIÂMETRO 50CM	M	15,58	132,94	2.071,20		
06-012-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80CM - TIPO PA-2	M	70,00	392,48	27.473,60		
06-018-001	POÇO DE VISITA TIPO 1 - 1,40 X 1,40 X 1,40M	UN	3,00	4.773,60	14.320,80		
06-019-000	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA COM ALVENARIA DE UM TIJOLO COMUM	M	1,80	1.014,36	1.825,84		
06-020-021	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 ARTICULADO - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	3,00	482,64	1.447,92		
06-020-003	INC.27 - INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPÃO	UN	3,00	126,77	380,31		
06-022-004	BOCA DE LOBO DUPLA	UN	2,00	3.845,21	7.690,42		
06-022-005	BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	4,00	5.525,30	22.101,20		
06-065-021	FORNECIMENTO DE GRELHA TIPO "BOCA DE LEÃO" DE FERRO FUND. DÚCTIL CL. MÍN.250 - 25T - DIM. APR=810X270MM - NBR 10160 - T. ARTICU. - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	6,00	282,02	1.692,12		
06-065-005	INC.27 - INSTALAÇÃO DE BOCA DE LEÃO SIMPLES COM GRELHA ARTICULADA, EXCETO FORNECIMENTO DA GRELHA	UN	2,00	2.265,81	4.531,62		
06-065-007	INC.27 - INSTALAÇÃO DE BOCA DE LEÃO DUPLA COM GRELHA ARTICULADA, EXCETO O FORNECIMENTO DA GRELHA	UN	2,00	3.615,98	7.231,96		
PAVIMENTAÇÃO NA RUA PARU						64.817,27	
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	44,64	19,32	862,44		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	44,64	14,83	662,01		
04-035-000	APILOAMENTO MANUAL DE CAVA DE FUNDAÇÃO	M2	178,62	5,14	918,10		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	1.294,56	1,79	2.317,26		
05-001-000	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	21,00	9,00	189,00		
05-082-000	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	630,00	0,34	214,20		
05-019-001	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	5,96	623,35	3.715,16		
05-020-000	FUNDAÇÃO DE RACHÃO	M3	9,31	236,97	2.206,19		

05-026-000	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	478,17	7,59	3.629,31		
05-028-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	23,90	1.383,99	33.077,36		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	35,72	233,88	8.354,19		
05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	23,90	20,54	490,90		
05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	358,50	2,98	1068,33		
10-016-001	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL	M2	8,00	58,83	470,64		
10-016-002	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	16,00	14,40	230,40		
10-018-000	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	201,16	3,70	744,29		
09-003-000	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM E SPOSSURA ATÉ 5CM, EM VIAS EXPRESSAS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	M2	322,75	17,56	5667,49		
MICRODRENAGEM NA RUA GURUPATUBA					171.762,37		
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	483,79	19,32	9.346,82		
04-008-000	REATERRO COMPACTADO DE FUNDAÇÃO	M3	335,00	14,76	4.944,60		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	148,79	14,83	2.206,55		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	4.314,91	1,79	7.723,68		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	26,06	233,88	6.094,91		
06-003-000	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO DE MADEIRA PARA CANALIZAÇÃO DE TUBOS	M2	522,96	64,88	33.929,64		
06-009-000	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES - DIÂMETRO 50CM	M	23,89	132,94	3.175,93		
06-012-001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80CM - TIPO PA-2	M	75,00	392,48	29.436,00		
06-018-001	POÇO DE VISITA TIPO 1 - 1,40 X 1,40 X 1,40M	UN	4,00	4.773,60	19.094,40		
06-019-000	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA COM ALVENARIA DE UM TIJOLO COMUM	M	2,40	1.014,36	2.434,46		
06-020-021	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CLASSE MÍNIMA 400 (40T) D=600MM - NBR 10160 ARTICULADO - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	4,00	482,64	1.930,56		
06-020-003	INC.27 - INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPÃO	UN	4,00	126,77	507,08		
06-022-004	BOCA DE LOBO DUPLA	UN	4,00	3.845,21	15.380,84		

06-022-005	BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	4,00	5.525,30	22.101,20		
06-065-021	FORNECIMENTO DE GRELHA TIPO "BOCA DE LEÃO" DE FERRO FUND. DÚCTIL CL. MÍN.250 - 25T - DIM. APR=810X270MM - NBR 10160 - T. ARTICU. - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	6,00	282,02	1.692,12		
06-065-005	INC.27 - INSTALAÇÃO DE BOCA DE LEÃO SIMPLES COM GRELHA ARTICULADA, EXCETO FORNECIMENTO DA GRELHA	UN	2,00	2.265,81	4.531,62		
06-065-007	INC.27 - INSTALAÇÃO DE BOCA DE LEÃO DUPLA COM GRELHA ARTICULADA, EXCETO O FORNECIMENTO DA GRELHA	UN	2,00	3.615,98	7.231,96		
PAVIMENTAÇÃO NA RUA GURUPATUBA					43.120,67		
04-004-000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	51,76	19,32	1.000,00		
04-015-000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	51,76	14,83	767,60		
04-035-000	APILOAMENTO MANUAL DE CAVA DE FUNDAÇÃO	M2	207,08	5,14	1.064,39		
04-060-000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	1.501,04	1,79	2.686,86		
05-001-000	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	26,00	9,00	234,00		
05-082-000	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	780,00	0,34	265,20		
05-019-001	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	10,96	623,35	6.831,91		
05-020-000	FUNDAÇÃO DE RACHÃO	M3	10,27	236,97	2.433,68		
05-026-000	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	511,75	7,59	3.884,18		
05-028-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	25,58	1.383,99	35.402,46		
05-048-000	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	41,41	233,88	9.684,97		
05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	25,58	20,54	525,41		
05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	383,70	2,98	1.143,42		
10-016-001	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL	M2	8,00	58,83	470,64		
10-016-002	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	16,00	14,40	230,40		
10-018-000	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	237,78	3,70	879,78		
09-003-000	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM E SPESSURA ATÉ 5CM, EM VIAS EXPRESSAS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	M2	340,50	17,56	5.979,18		
SUB TOTAL					2.249.668,76		

BDI	29,88%	672.201,02		
TOTAL ACUMULADO		2.921.869,78		

ANEXO VI
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO SUBPREFEITURA DE SANTANA/TUCURUVI COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO ESTIMATIVO DOS SERVIÇOS Obra/Serviço:				PREFEITURA DE SÃO PAULO							
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, PASSEIOS E MUROS DE CONTENÇÃO											
LOCAL: Avenida Doutor Antonio Maria de Laet - Lado Impar - 2ª ETAPA- Entre Proximidades da Rua Guarajá e R. Carapatari Trecho entre ESTACA 0 A ESTACA 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá,											
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE ATIVIDADES	VALORES		A Realizar em (X) Dias () Meses						Total (em R\$)	
				30	60	90	120	150	180		
1	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA	R\$ 77.193,35	2,64%	R\$ 12.865,56	R\$ 12.865,56	R\$ 12.865,56	R\$ 12.865,56	R\$ 12.865,56	R\$ 12.865,56	R\$ 77.193,35	
2	ASSESSORIA TÉCNICA DE OBRA E OBTENÇÃO DE TPOV JUNTO AO CET	R\$ 5.378,28	0,18%	R\$ 2.689,14	R\$ 2.689,14					R\$ 5.378,28	
3	CONTROLE TECNOLÓGICO CONCRETO	R\$ 285,48	0,01%		R\$ 7137	R\$ 7137	R\$ 7137	R\$ 7137		R\$ 285,48	
4	DEMOLIÇÕES E TRANSPORTES DE ENTULHO AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET	R\$ 83.601,52	2,86%	R\$ 41800,76	R\$ 41800,76					R\$ 83.601,52	
5	MICRODRENAGEM AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET	R\$ 382.310,48	13,08%	R\$ 95.577,62	R\$ 95.577,62	R\$ 95.577,62	R\$ 95.577,62			R\$ 382.310,48	
6	PAVIMENTAÇÃO, GUIAS, SARJETAS E PASSEIOS AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET	R\$ 514.800,67	17,62%				R\$	R\$	R\$	R\$ 514.800,67	
7	MUROS E MURETAS DE ARRIMO AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET	R\$ 186.115,99	6,37%			R\$ 62.038,66	R\$ 62.038,66	R\$ 62.038,66		R\$ 186.115,99	
8	MURO DE ARRIMO COM PERFIS METÁLICOS E PLACAS NA ESQUINA DA R. GUARAJÁ COM AV.	R\$ 444.633,32	15,22%	R\$ 148.211,11	R\$ 148.211,11	R\$ 148.211,11				R\$ 444.633,32	
9	RECONSTRUÇÃO DO PASSEIO DA AV. DR. ANTONIO MARIA DE LAET PISTA SUPERIOR E PROJETO EXECUTIVO GAPS RUAS GUARAJÁ, BARTOLOMEU DE TORALES, PARU E GURUPATUBA	R\$ 98.626,18	3,38%						R\$ 98.626,18	R\$ 98.626,18	
12	PROJETO EXECUTIVO GAPS RUAS GUARAJÁ, BARTOLOMEU DE TORALES, PARU E GURUPATUBA	R\$ 38.089,86	1,30%	R\$ 38.089,86						R\$ 38.089,86	
13	IMPLANTAÇÃO DE GRADIL NAS TRAVESSIAS DAS RUAS BARTOLOMEU DE TORALES E PARU	R\$ 10.059,57	0,34%	R\$ 10.059,57						R\$ 10.059,57	
14	MICRODRENAGEM E PAVIMENTO NA RUA GUARAJÁ	R\$ 274.824,40	9,41%		R\$	R\$ 109.929,76	R\$ 54.964,88			R\$ 274.824,40	
15	MICRODRENAGEM E PAVIMENTO NA RUA BARTOLOMEU DE TORALES	R\$ 218.334,93	7,47%		R\$ 87.333,97	R\$ 87.333,97	R\$ 43.666,99			R\$ 218.334,93	
16	MICRODRENAGEM E PAVIMENTO NA RUA PARU	R\$ 269.089,67	9,21%			80.726,90	107.635,87	80.726,90		R\$ 269.089,67	
17	MICRODRENAGEM E PAVIMENTO NA RUA GURUPATUBA	R\$ 318.526,09	10,90%				95.557,83	127.410,44	95.557,83	R\$ 318.526,09	
TOTAL		R\$ 2.921.869,78		349.293,61	498.479,29	596.754,95	626.818,97	540.513,26	310.009,70		
TOTAL ACUMULADO				11,95%	17,06%	20,42%	21,45%	18,50%	10,61%		
				349.293,61	847.772,90	1.444.527,85	2.071.346,82	2.611.860,08	2.921.869,78		
				11,95%	29,01%	49,44%	70,89%	89,39%	100,00%		
										2.921.869,78	

PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA LICITANTE)

ANEXO VII

PLANILHA PROPOSTA COMERCIAL

Concorrência nº **90006** / SUB-ST / 2024
6052.2024/0001642-6

Processo nº

A empresa _____, Estabelecida à _____, CNPJ / MF Nº
_____, Pelo presente propõe executar o objeto licitado pelo valor de
R\$ _____ Valor por extenso:

Custo total ofertado (SEM BDI) R\$ _____

Taxa B.D.I. - _____% R\$ _____

Valor total da proposta R\$ _____

Prazo de execução dos serviços: O prazo para execução dos serviços será de **180 (cento e oitenta) dias corridos**, com possibilidade de prorrogação por igual ou menor período, conforme Lei Federal 14.133/21 e demais normas pertinentes.

Declara, outrossim, que por ser de seu conhecimento, se submete a todas as cláusulas e condições do Edital relativas à licitação supra, bem como, às disposições da Lei Federal 14.133/2020 e demais normas aplicáveis, que integrarão o ajuste correspondente.

Validade da proposta: _____ (.....) dias corridos. (Não inferior a 90 dias)

Prazo de Execução dos serviços _____ (.....) dias

São Paulo, ____ de _____ de 2024.

Assinatura do representante legal / procurador da empresa
Nome / Cargo / RG / CPF

ANEXO VIII

MINUTA DE CONTRATO

TERMO DE CONTRATO Nº XX/SUB-ST/AJ/2024

PROCESSO: 6052.2024/0001642-6

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90006/SUB-ST/2024

OBJETO: SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, PASSEIOS E MUROS DE CONTENÇÃO

LOCAL: . Av. Dr. Antônio Maria de Laet-lado ímpar -2ª Etapa-Entre próximo da Rua Guarajá e Rua Carapatari - trecho entre Estaca 0 a Estaca 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torres, Paru e Gurupatuba.

CONTRATANTE: PMSP / SUBPREFEITURA SANTANA-TUCURUVI

CONTRATADA:

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.921.869,78 (Dois milhões, novecentos e vinte e um mil, oitocentos e sessenta e nove reais e setenta e oito centavos)

DOTAÇÃO A SER ONERADA: 45.10.15.451.3.022.1.170.4.4.90.51.00.00.1.501.7999.1

NOTA DE EMPENHO:

Aos dias do mês de de dois mil e vinte e dois, na sede da **SUBPREFEITURA SANTANA/TUCURUVI**, inscrita no C.N.P.J. sob nº 05.652.348/0001-87, situada na Avenida Tucuruvi, 808, Tucuruvi – São Paulo/SP, presentes de um lado a **Prefeitura do Município de São Paulo**, representada neste ato, pelo **SUBPREFEITO, Sr. Sidney Doring Guerra**, adiante designada apenas por **CONTRATANTE**, e de outro a empresa, C.N.P.J. nº sediada à, CEP:, Telefone:, e-mail:, vencedora e adjudicatária da Licitação supra, neste ato por seu representante legal, Sr., R.G. nº, doravante designada apenas **CONTRATADA**, conforme despacho proferido às fls.do processo em epígrafe, publicado no DOC de ___/___/___, têm entre si, justo e acordado o presente contrato, na conformidade das condições e cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA

DO OBJETO DO CONTRATO

1.1. O presente contrato tem por objeto a **serviços de execução de drenagem, pavimentação, passeios e muro de contenção** na Av. Dr. Antônio Maria de Laet-lado ímpar -2ª Etapa-Entre próximo da Rua Guarajá e Rua Carapatari - trecho entre Estaca 0 a Estaca 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torres, Paru e Gurupatuba.

1.2. Deverão ser observadas as especificações e condições de prestação de serviços constantes do Termo de Referência e seus anexos, parte integrante deste edital.

CLÁUSULA SEGUNDA

DOS LOCAIS DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

A prestação dos serviços será executada na Av. Dr. Antônio Maria de Laet-lado ímpar -2ª Etapa-Entre próximo da Rua Guarajá e Rua Carapatari - trecho entre Estaca 0 a Estaca 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torres, Paru e Gurupatuba.

CLÁUSULA TERCEIRA

DO PRAZO CONTRATUAL

3.1. O prazo de execução do contrato terá duração de 90 (noventa) dias corridos, que será contado a partir da data fixada na Ordem de Início de Serviço, podendo ser prorrogado por igual ou menor período, conforme Lei Federal 14.133/2021 e demais normas pertinentes.

3.2. A CONTRATADA se compromete a apresentar a ART - Anotação de Responsabilidade Técnica referente ao objeto a ser executado no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis a contar do recebimento da Ordem de Início.

3.2.1. O atraso na entrega do presente documento ensejará multa, conforme o **item 10.2.1** do presente instrumento.

3.3. O presente instrumento poderá ser prorrogado, desde que haja concordância das partes e seja observado o disposto do art. 107 da Lei 14.133/2.021.

CLÁUSULA QUARTA

DO PREÇO, DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E REAJUSTE

4.1. O valor total estimado da presente contratação para o período de 180 (cento e oitenta) dias corridos, é de **R\$**

4.2. Todos os custos e despesas necessários à correta execução do ajuste estão inclusos no preço, inclusive os valores que referem-se às despesas com mão de obra de acordo com o piso da categoria definidos em Convenção Coletiva de Trabalho, incluindo verbas trabalhistas, previdenciárias, impostos, taxas, emolumentos, em conformidade com o estatuído no Edital e seus Anexos, constituindo a única remuneração devida pela CONTRATANTE à CONTRATADA.

As despesas do presente Contrato estão empenhadas por meio da nota de empenho nº, no valor de R\$(.....), onerando a dotação orçamentária nº **45.10.15.451.3.022.1.170.4.4.90.51.00.00.1.501.7999.1** do orçamento vigente, respeitado o princípio da anualidade orçamentária, devendo as despesas do exercício subsequente onerar as dotações do orçamento próprio.

4.3. Os preços contratuais serão reajustados, observada a **periodicidade anual** que terá como termo inicial a data do orçamento estimado, desde que não ultrapasse o valor praticado no mercado.

4.4.1. O índice de reajuste será o Índice de Preços ao Consumidor – IPC, apurado pela Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas – FIPE, válido no momento da aplicação do reajuste, nos termos da Portaria SF n.º 389/17, bem como Decreto Municipal nº 57.580/2017.

4.4.1.1. Eventuais diferenças entre o índice geral de inflação efetivo e aquele acordado na cláusula 4.4.1 não geram, por si só, direito ao reequilíbrio econômico-financeiro do contrato.

4.4.2. Fica vedado qualquer novo reajuste pelo prazo de 1 (um) ano.

4.4. Será aplicada compensação financeira, nos termos da Portaria SF nº 05, de 05 de janeiro de 2012, quando houver atraso no pagamento dos valores devidos, por culpa exclusiva da Contratante, observada a necessidade de se apurar a responsabilidade do servidor que deu causa ao atraso no pagamento, nos termos legais.

4.5. As hipóteses excepcionais ou de revisão de preços serão tratadas de acordo com a legislação vigente e exigirão detida análise econômica para avaliação de eventual desequilíbrio econômico-financeiro do contrato.

4.6. Fica ressalvada a possibilidade de alteração da metodologia de reajuste, atualização ou compensação financeira desde que sobrevenham normas federais e/ou municipais que as autorizem.

CLÁUSULA QUINTA DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1. São obrigações da CONTRATADA:

a) Executar regularmente o objeto deste ajuste, respondendo perante a Contratante pela fiel e integral realização dos serviços contratados;

b) Garantir total qualidade dos serviços contratados;

c) Executar todos os serviços objeto do presente contrato, obedecendo as especificações e obrigações descritas no Termo de Referência e seus anexos do Edital de Licitação, que precedeu este ajuste e faz parte integrante do presente instrumento;

d) Fornecer mão de obra necessária, devidamente selecionada para o atendimento do presente contrato, verificando a aptidão profissional, antecedentes pessoais, saúde física e mental e todas as informações necessárias, de forma a garantir uma perfeita qualidade e eficiência dos serviços prestados;

e) Arcar fiel e regularmente com todas as obrigações trabalhistas dos empregados, quando for o caso, que participem da execução do objeto contratual;

f) Enviar à Administração e manter atualizado o rol de todos os funcionários que participem da execução do objeto contratual;

g) Responsabilizar-se pela segurança do trabalho de seus empregados, adotando as precauções necessárias à execução dos serviços, fornecendo os equipamentos de proteção individual (EPI) exigidos pela legislação, respondendo por eventuais indenizações decorrentes de acidentes de trabalho, cabendo-lhe comunicar à CONTRATANTE a ocorrência de tais fatos;

h) Responder por todos os encargos e obrigações de natureza trabalhista, previdenciária, acidentária, fiscal, administrativa, civil e comercial, resultantes da prestação dos serviços;

i) Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente;

j) Responder por todo e qualquer dano que venha a ser causado por seus empregados e prepostos, à CONTRATANTE ou a terceiros, podendo ser descontado do pagamento a ser efetuado, o valor do prejuízo apurado;

k) Manter, durante o prazo de execução do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

5.2. A Contratada não poderá subcontratar, ceder ou transferir, no todo, o objeto do contrato, a terceiros, sob pena de rescisão.

5.2.1. A subcontratação parcial do objeto, poderá ser autorizada pela fiscalização do contrato, quando devidamente motivada pela contratada, até o limite máximo de 30% (trinta por cento) do objeto, devendo observar as normas previstas no art. 122 da Lei Federal nº 14.133/2.021.

CLÁUSULA SEXTA DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. A CONTRATANTE se compromete a executar todas as obrigações contidas no Termo de Referência e seus anexos do Edital, cabendo-lhe especialmente:

a) Cumprir e exigir o cumprimento das obrigações deste Contrato e das disposições legais que a regem;

b) Realizar o acompanhamento do presente contrato, comunicando à CONTRATADA as ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas;

c) Proporcionar todas as condições necessárias à boa execução dos serviços contratados, inclusive comunicando à CONTRATADA, por escrito e tempestivamente, qualquer mudança de Administração e ou endereço de cobrança;

d) Exercer a fiscalização dos serviços, indicando, formalmente, o gestor e/ou o fiscal, nos termos do Decreto Municipal nº 62.100/2022, para acompanhamento da execução contratual, inclusive no que tange a mão de obra que o integra, acompanhando a sua presença, fornecimento dos materiais, manutenção e etc, realizando a supervisão das atividades desenvolvidas pela contratada e efetivando avaliação periódica;

e) Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA, podendo solicitar o seu encaminhamento por escrito;

- f) Efetuar os pagamentos devidos, de acordo com o estabelecido no presente contrato;
 - g) Aplicar as penalidades previstas neste contrato, em caso de descumprimento pela CONTRATADA de quaisquer cláusulas estabelecidas;
 - h) Exigir da Contratada, a qualquer tempo, a comprovação das condições requeridas para a contratação;
 - i) Atestar mensalmente a execução e a qualidade dos serviços prestados, indicando qualquer ocorrência havida no período, se for o caso, em processo próprio, onde será juntada a Nota Fiscal/Fatura a ser apresentada pela CONTRATADA, para fins de pagamento;
 - j) Ordenar a imediata retirada do local, bem como a substituição de funcionário da contratada que estiver sem crachá, que embarçar ou dificultar a fiscalização ou cuja permanência na área, a seu exclusivo critério, julgar inconveniente, bem assim a substituição de equipamentos, que não se apresentarem em boas condições de operação ou estiverem em desacordo com as especificações técnicas.
- 6.2.** A fiscalização dos serviços pelo Contratante não exime, nem diminui a completa responsabilidade da Contratada, por qualquer inobservância ou omissão às cláusulas contratuais.
- 6.3.** A Contratante poderá, a seu critério e a qualquer tempo, realizar vistoria dos equipamentos e verificar o cumprimento de normas preestabelecidas no edital/contrato.

CLÁUSULA SETIMA DO PAGAMENTO

- 7.1.** O prazo de pagamento será de 30 (trinta) dias, a contar da data da entrega de cada nota fiscal ou nota fiscal fatura.
- 7.1.1.** Caso venha ocorrer a necessidade de providências complementares por parte da contratada, a fluência do prazo será interrompida, reiniciando-se a sua contagem a partir da data em que estas forem cumpridas.
- 7.1.2.** Caso venha a ocorrer atraso no pagamento dos valores devidos, por culpa exclusiva da Administração, a Contratada terá direito à aplicação de compensação financeira, nos termos da Portaria SF nº 05, de 05/01/2012.
- 7.2.** Os pagamentos serão efetuados em conformidade com a execução dos serviços, mediante apresentação da(s) respectiva(s) nota(s) fiscal(is) ou nota(s) fiscal(is)/fatura, bem como de cópia reprográfica da nota de empenho, acompanhada, quando for o caso, do recolhimento do ISSQN – Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza do mês de competência, descontados os eventuais débitos da Contratada, inclusive os decorrentes de multas.
- 7.2.1.** No caso de prestadores de serviço com sede ou domicílio fora do Município de São Paulo, deverá ser apresentada prova de inscrição no CPOM – Cadastro de Empresas Fora do Município, da Secretaria Municipal de Finanças, nos termos dos artigos 9º-A e 9º-B da Lei Municipal nº 13.701/2003, com redação da Lei Municipal nº 14.042/05 e artigo 68 do Regulamento do Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISS, aprovado pelo Decreto Municipal nº 53.151/2012.
- 7.2.2.** Não sendo apresentado o cadastro mencionado no subitem anterior, o valor do ISSQN – Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza, incidente sobre a prestação de serviços objeto do presente, será retido na fonte por ocasião de cada pagamento, consoante determina o artigo 9º-A e seus parágrafos 1º e 2º, da Lei Municipal nº 13.701/2003, acrescentados pela Lei Municipal nº 14.042/05, e na conformidade do Regulamento do Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISS, aprovado pelo Decreto Municipal nº 53.151/2012 e da Portaria SF nº 124/22.
- 7.3.** Na hipótese de existir nota de retificação e/ou nota suplementar de empenho, cópia(s) da(s) mesma(s) deverá(ão) acompanhar os demais documentos.
- 7.4.** A Contratada deverá apresentar, a cada pedido de pagamento, os documentos a seguir discriminados, para verificação de sua regularidade fiscal perante os órgãos competentes:
- a) Certificado de Regularidade do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço – F.G.T.S., fornecido pela Caixa Econômica Federal;
 - b) Certidão Negativa de Débitos relativa às Contribuições Previdenciárias e as de Terceiros – CND – ou outra equivalente na forma da lei;
 - c) Certidão negativa de débitos de tributos mobiliários do Município de São Paulo;
 - d) Certidão negativa de débitos trabalhistas (CNDT);
 - e) Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura devidamente atestada;
 - f) Folha de Medição dos Serviços;
 - g) Relação atualizada dos empregados vinculados à execução contratual;
 - h) Folha de frequência dos empregados vinculados à execução contratual;
 - i) Folha de pagamento dos empregados vinculados à execução do contrato;
 - j) Guia do FGTS DIGITAL- GFD com seu respectivo comprovante de pagamento, correspondente ao mês anterior do mês da prestação do serviço que se refere ao pedido de pagamento;
 - k) Relatório de conferência “Detalhe da Guia Emitida” do FGTS DIGITAL, com a relação de empregados correspondentes a GFD apresentada, do mês anterior ao mês da prestação do serviço que se refere ao pedido de pagamento;
 - l) Protocolo da DCTF WEB que demonstre os valores a recolher da Contribuição Previdenciária correspondente ao do mês anterior ao mês da prestação do serviço que se refere ao pedido de pagamento;
 - m) DARF gerado na DCTF WEB, com o respectivo comprovante de pagamento, referente a Contribuição Previdenciária (INSS) correspondente ao mês da prestação do serviço que se refere ao pedido de pagamento;
 - n) Declaração de utilização de produtos e subprodutos de madeira de origem exótica, quando esta for a hipótese, acompanhada das respectivas notas fiscais de sua aquisição;
 - o) No caso de utilização de produtos ou subprodutos de madeira de origem nativa, deverão ser entregues ao contratante os seguintes documentos:

- Notas fiscais de aquisição destes produtos e subprodutos.
 - Original da 1ª (primeira) via da Autorização de Transporte de Produtos Florestais – ATPF, expedida pelo Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, mantendo arquivada na empresa cópia autenticada deste documento.
 - Comprovante de que o fornecedor dos produtos ou subprodutos de madeira de origem nativa encontra-se cadastrado no Cadastro Técnico Federal do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis – IBAMA.
- p)** No caso de utilização de produtos de empreendimentos minerários, nos termos do Decreto nº 48.184/2007, deverão ser entregues ao contratante os seguintes documentos:
- Notas fiscais de aquisição desses produtos;
 - Na hipótese de o volume dos produtos minerários ultrapassar 3m³ (três metros cúbicos), cópia da última Licença de Operação do empreendimento responsável pela extração dos produtos de mineração, emitida pela Companhia Ambiental do Estado de São Paulo - CETESB, quando localizado no Estado de São Paulo, ou de documento equivalente, emitido por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA, no caso de empreendimentos localizados em outro Estado;
- 7.4.1.** Serão aceitas como prova de regularidade, certidões positivas com efeito de negativas e certidões positivas que noticiem em seu corpo que os débitos estão judicialmente garantidos ou com sua exigibilidade suspensa.
- 7.5.** Por ocasião de cada pagamento, serão feitas as retenções eventualmente devidas em função da legislação tributária.
- 7.6.** A não apresentação de certidões negativas de débito, ou na forma prevista no subitem 7.4.1, não impede o pagamento, porém será objeto de aplicação de penalidade ou rescisão contratual, conforme o caso.
- 7.7.** O pagamento será efetuado por crédito em conta corrente, no BANCO DO BRASIL S/A, conforme estabelecido no Decreto nº 51.197/2010, publicado no DOC do dia 22 de janeiro de 2010.
- 7.8.** Fica ressalvada qualquer alteração por parte da Secretaria Municipal de Finanças, quanto às normas referentes ao pagamento de fornecedores.

CLÁUSULA OITAVA

DO CONTRATO E DA EXTINÇÃO

- 8.1.** O presente contrato é regido pelas disposições da Lei Federal nº 14.133/21, do Decreto Municipal nº 62.100/2022 e das demais normas complementares aplicáveis
- 8.2.** O ajuste poderá ser alterado nas hipóteses previstas no artigo 137 da Lei Federal 14.133/2021.
- 8.3.** A CONTRATANTE se reserva o direito de promover a redução ou acréscimo do ajuste, nos termos do art. 125 da Lei Federal 14.133/2021.
- 8.4.** O contrato se extingue quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.
- 8.5.** O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o contratante, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.
- 8.6.** O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.
- 8.7.** Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

CLÁUSULA NONA

DA EXECUÇÃO E RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

- 9.1.** A execução dos serviços será feita conforme o Termo de Referência e demais anexos do Edital da licitação que precedeu este ajuste, e dele faz parte integrante para todos os fins.
- 9.2.** A execução dos serviços objeto deste contrato deverá ser atestada pelo responsável pela fiscalização, pela CONTRATANTE, atestado esse que deverá acompanhar os documentos para fins de pagamento conforme Cláusula Sétima.
- 9.2.1.** A fiscalização será exercida de acordo com o Decreto Municipal nº 62.100/2022.
- 9.3.** O objeto contratual será recebido consoante às disposições do artigo 140, da Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas municipais pertinentes.
- 9.4.** O objeto contratual será recebido mensalmente mediante relatório de medição dos serviços executados no mês, emitido pela Contratada, sendo tal relatório submetido à fiscalização da Contratante, que, após conferência, atestará se os serviços foram prestados a contento, atestado esse que deverá ser acompanhado de fatura ou nota-fiscal-fatura, bem como da cópia reprográfica da nota de empenho, para fins de pagamento.
- 9.5.** Havendo inexecução de serviços, o valor respectivo será descontado da importância mensal devida à Contratada, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis, observados os trâmites legais e os princípios do contraditório e ampla defesa.
- 9.5.1.** O recebimento e aceite do objeto pela CONTRATANTE não exclui a responsabilidade civil da CONTRATADA por vícios de quantidade ou qualidade dos serviços, materiais ou disparidades com as especificações estabelecidas no Anexo I, verificadas posteriormente.

CLÁUSULA DÉCIMA

DAS PENALIDADES

- 10.1.** Com fundamento no artigo 156, incisos I a IV, da Lei nº 14.133/21, a contratada poderá ser apenada, isoladamente, ou juntamente com as multas definidas no item 10.2, com as seguintes penalidades:
- a)** advertência;
- b)** impedimento de licitar e contratar; ou

c) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar;

10.1.1. Na aplicação das sanções serão considerados a natureza e a gravidade da infração cometida, as peculiaridades do caso concreto, as circunstâncias agravantes ou atenuantes, os danos que dela provierem para a Administração Pública e a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

10.1.2. A falha na execução do contrato, para fins de aplicação do quanto previsto no item 10.1, estará configurada quando a CONTRATADA se enquadrar em pelo menos uma das situações previstas na Tabela 3 abaixo, respeitada a graduação de infrações conforme a Tabela 1 deste item, e alcançar o total de 100 (cem) pontos, cumulativamente.

Tabela 1

GRAU DA INFRAÇÃO	PONTOS DA INFRAÇÃO
1	2
2	3
3	4
4	5
5	8
6	10

10.1.2.1. Os pontos serão computados a partir da aplicação da penalidade, com prazo de depuração de 3 (meses) meses.

10.1.2.2. Sendo a infração objeto de recurso administrativo, os pontos correspondentes ficarão suspensos até o seu julgamento e, sendo mantida a penalidade, serão computados, observado o prazo de 3 (três) meses, a contar da data da aplicação da penalidade.

10.2. A CONTRATADA estará sujeita às seguintes penalidades pecuniárias:

10.2.1. Multa 1% (um por cento) sobre o valor do Contrato por dia de atraso no início da prestação de serviços, até o máximo de 10 (dez) dias.

10.2.1.1. No caso de atraso por período superior a 10 (dez) dias, poderá ser promovida, a critério exclusivo da contratante, a rescisão contratual, por culpa da contratada, aplicando-se a pena de multa de 20% (vinte por cento) do valor total do Contrato, além da possibilidade de aplicação da pena de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo máximo de 03 (três) anos.

10.2.2. Multa por inexecução parcial do contrato: 20% (vinte por cento), sobre o valor mensal da parcela não executada, além da possibilidade de aplicação da pena de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo máximo de 03 (três) anos.

10.2.3. Multa por inexecução total do contrato: 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, além da possibilidade de aplicação da pena de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo máximo de 03 (três) anos.

10.2.4. Pelo descumprimento das obrigações contratuais, a Administração aplicará multas conforme a graduação estabelecida nas tabelas seguintes:

Tabela 2

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	0,2% do valor do contrato
2	0,4% do valor do contrato
3	0,8% do valor do contrato
4	1,6% do valor do contrato
5	3,2% do valor do contrato
6	4,0% do valor do contrato

Tabela 3

ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU	INCIDÊNCIA
1	Manter empregado sem qualificação para a execução dos serviços.	1	Por empregado e por dia
2	Suspender ou interromper, salvo por motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais.	6	Por dia e por tarefa designada
3	Recusar-se a executar serviço determinado pela FISCALIZAÇÃO, sem motivo justificado.	5	Por ocorrência
4	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou que cause danos físicos, lesão corporal ou consequências letais.	6	Por ocorrência

Para os itens a seguir, deixar de:

5	Manter a documentação de habilitação atualizada.	1	Por item e por ocorrência
6	Cumprir determinação formal ou instrução complementar da FISCALIZAÇÃO.	2	Por ocorrência

7	Efetuar o pagamento de salários, vale-transporte, vale-refeição, seguros, encargos fiscais e sociais, bem como arcar com quaisquer despesas diretas e/ou indiretas relacionadas à execução do contrato nas datas avençadas.	6	Por mês
8	Efetuar os recolhimentos das contribuições sociais da Previdência Social ou do FGTS.	6	Por mês
9	Apresentar, quando solicitado, documentação fiscal, trabalhista, previdenciária e outros documentos necessários à comprovação do cumprimento dos demais encargos trabalhistas.	2	Por ocorrência e por dia
10	Fornecer EPIs (Equipamentos de Proteção Individual) aos seus empregados e de impor penalidades àqueles que se negarem a usá-los.	2	Por empregado e por ocorrência
11	Cumprir quaisquer dos itens do contrato e seus anexos não previstos nesta tabela de multas	1	Por item e por ocorrência
12	Cumprir quaisquer dos itens do contrato e seus anexos não previstos nesta tabela de multas, após reincidência formalmente notificada pela unidade fiscalizadora.	2	Por item e por ocorrência
13	Substituir os equipamentos que apresentarem defeitos e/ou apresentarem rendimento insatisfatório em até 48 horas, contadas da comunicação da contratante.	2	Por dia
14	Providenciar a manutenção para solução de problema que acarrete suspensão de disponibilidade ou de operacionalidade na execução contratual.	4	Por ocorrência

10.2.4.1. A Contratante, por conveniência e oportunidade, poderá converter a multa pecuniária, não superior a R\$ 50,00 (cinquenta reais), em advertência, uma única vez a cada 6 (seis) meses, a contar da data da conversão da aplicação da penalidade, mantendo-se o cômputo de pontos.

10.2.5. Se, por qualquer meio, independentemente da existência de ação judicial, chegar ao conhecimento do gestor do contrato uma situação de inadimplemento com relação às obrigações trabalhistas, tais como salários, vale-transporte, vale-refeição, seguros, entre outros, previstos em lei ou instrumento normativo da categoria e constantes na planilha de composição de custo, caberá a autoridade apurá-la e, se o caso, garantido o contraditório, aplicar à contratada multa de 20% (vinte por cento), sobre o valor da parcela não executada, pelo descumprimento de obrigação contratual e, persistindo a situação, o contrato será rescindido.

10.2.5.1. A aplicação da multa não ilide a aplicação das demais sanções previstas no item 10.1, independentemente da ocorrência de prejuízo decorrente da descontinuidade da prestação de serviço imposto à Administração.

10.3. O valor da multa poderá ser descontado das faturas devidas à CONTRATADA.

10.3.1. Se o valor a ser pago à CONTRATADA não for suficiente para cobrir o valor da multa, a diferença será descontada da garantia contratual, quando exigida.

10.3.2. Se os valores das faturas e da garantia forem insuficientes, fica a CONTRATADA obrigada a recolher a importância devida no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da comunicação oficial.

10.3.3. Esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pela CONTRATADA à CONTRATANTE, este será encaminhado para inscrição em dívida ativa.

10.3.4. Caso o valor da garantia seja utilizado no todo ou em parte para o pagamento da multa, esta deve ser complementada no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contado da solicitação da CONTRATANTE.

10.4. Caso haja rescisão, a mesma atrai os efeitos previstos no artigo 139, incisos I e IV, da Lei Federal nº 14.133/21.

10.5. Das decisões de aplicação de penalidade, caberá recurso nos termos dos artigos 166 e 167 da Lei Federal nº 14.133/21, observados os prazos nele fixados.

10.5.1. No ato do oferecimento de recurso deverá ser recolhido o preço público devido, nos termos do que dispõe o artigo 17 do Decreto nº 51.714/2010.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA

DA GARANTIA

11.1. Deverá ser prestada garantia para contratar, após 5 (cinco) dias úteis da assinatura do ajuste, no valor de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, que será prestada mediante depósito no Tesouro Municipal, com memorando a ser retirado na unidade contratante para este fim.

11.1.1. O descumprimento da cláusula acima acarretará a aplicação de multa de 1% (um por cento) sobre o valor do Contrato por dia de atraso, e, no caso de atraso por período superior a 10 (dez) dias, poderá ser promovida, a critério exclusivo da contratante, a rescisão contratual, por culpa da contratada, aplicando-se a pena de multa de 30% (trinta por cento) do valor total do Contrato.

11.2. Sempre que o valor contratual for aumentado ou o contrato tiver sua vigência prorrogada, a contratada será convocada a reforçar a garantia, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, de forma a que corresponda sempre a mesma percentagem estabelecida.

11.3. A garantia exigida pela Administração poderá ser utilizada para satisfazer débitos decorrentes da execução do contrato, inclusive nos termos da Orientação Normativa 2/12 – PGM, e/ou de multas aplicadas à empresa contratada.

11.4. A garantia contratual será devolvida após a lavratura do Termo de Recebimento Definitivo dos serviços, mediante requerimento da Contratada, que deverá vir acompanhado de comprovação, contemporânea, da inexistência de ações distribuídas na Justiça do Trabalho que possam implicar na responsabilidade subsidiária do ente público, condicionante de sua liberação, nos termos da Orientação Normativa 2/12 – PGM.

11.5. A garantia poderá ser substituída, mediante requerimento da interessada, respeitadas as modalidades referidas no artigo 96, §1º,

da Lei Federal nº 14.133/2021.

11.6. A validade da garantia prestada, em seguro-garantia ou fiança bancária, deverá ter validade mínima de 270 (duzentos e setenta) dias, além do prazo estimado para encerramento do contrato, por força da Orientação Normativa nº 2/2012 da PGM.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA

DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. Nenhuma tolerância das partes quanto à falta de cumprimento de qualquer das cláusulas deste contrato poderá ser entendida como aceitação, novação ou precedente.

12.2. Todas as comunicações, avisos ou pedidos, sempre por escrito, concernentes ao cumprimento do presente contrato, serão dirigidos aos seguintes endereços:

CONTRATANTE:

CONTRATADA:

12.3. Fica ressalvada a possibilidade de alteração das condições contratuais em face da superveniência de normas federais e/ou municipais que as autorizem.

12.4. Fica a CONTRATADA ciente de que a assinatura deste termo de contrato indica que tem pleno conhecimento dos elementos nele constantes, bem como de todas as condições gerais e peculiares de seu objeto, não podendo invocar qualquer desconhecimento quanto aos mesmos, como elemento impeditivo do perfeito cumprimento de seu objeto.

12.5. A Administração reserva-se o direito de executar através de outras contratadas, nos mesmos locais, serviços distintos dos abrangidos na presente contratação.

12.6. A Contratada deverá comunicar a Contratante toda e qualquer alteração nos dados cadastrais, para atualização, sendo sua obrigação manter, durante a vigência do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

12.7. No ato da assinatura deste instrumento foram apresentados todos os documentos exigidos pelo item 11.4 do edital.

12.8. Ficam fazendo parte integrante deste instrumento, para todos os efeitos legais, o edital da licitação que deu origem à contratação, com seus Anexos, Proposta da contratada e a ata da sessão pública da **Concorrência Eletrônica nº 90006/SUB-ST/2024** sob documento SEI nº ____ e ____ do processo administrativo nº **6052.2024/0001642-6**

12.9. O presente ajuste, o recebimento de seu objeto, suas alterações e rescisão obedecerão a o Decreto Municipal nº 62.100/2022, Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas pertinentes, aplicáveis à execução dos serviços e especialmente aos casos omissos.

12.10. Para a execução deste contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou não financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionada, devendo garantir, ainda, que seus prepostos e colaboradores ajam da mesma forma.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA

DO FORO

13.1. Fica eleito o foro desta Comarca para todo e qualquer procedimento judicial oriundo deste Contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja ou venha a ser.

E para firmeza e validade de tudo quanto ficou estabelecido, lavrou-se o presente termo de contrato, em 03 (três) vias de igual teor, o qual depois de lido e achado conforme, vai assinado e rubricado pelas partes contratantes e duas testemunhas presentes ao ato.

São Paulo, de de 2024.

SIDNEY DORING GUERRA
SUBPREFEITURA DE SANTANA-TUCURUVI

CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1.

2.

Nome: _____

Nome: _____

R.G.: _____

R.G.: _____

PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE

ANEXO IX

DECLARAÇÃO DE NÃO CADASTRAMENTO E INEXISTÊNCIA DE DÉBITOS PARA COM A FAZENDA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO
(Preenchimento obrigatório para licitantes com sede em outro Município)

Concorrência nº 90006 / SUB-ST / 2024
6052.2024/0001642-6

Processo nº

A empresa _____

CNPJ / MF nº _____, com sede à _____,

Por seu representante legal, **DECLARA**, para os fins de direito, e sob as penas da lei, que **não está cadastrada como contribuinte no Município de São Paulo, bem como não possui nenhum débito junto à Fazenda do Município de São Paulo.**

São Paulo, ____ de _____ de 2024.

Assinatura do representante legal / procurador da empresa
Nome / Cargo / RG / CPF

OBS: APRESENTAR ESTA DECLARAÇÃO ACOMPANHADA DA PROVA DE REGULARIDADE FISCAL COM A FAZENDA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO SEDE.

PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE

ANEXO X

DECLARAÇÃO GERAL

Concorrência nº 90006 / SUB-ST / 2024
6052.2024/0001642-6

Processo nº

A empresa _____, inscrita sob o CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) senhor(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____, DECLARA:

- 1) para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz.
- 2) que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para a sua habilitação no presente processo licitatório, inclusive condenação judicial na proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, transitada em julgada ou não desafiada por recurso com efeito suspensivo, por ato de improbidade administrativa, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 3) que não se encontra declarada inidônea, nem suspensa ou impedida de licitar e contratar com a Administração Pública.
- 4) que observou e atende plenamente aos requisitos previstos nos parágrafos §1º, §2º, §3º do art. 4º da Lei Federal nº 14.133/21 (aplicável a ME/EPP);
- 5) que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na CF/88, leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, sob pena de desclassificação.
- 6) que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social.
- 7) Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos II e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da CF/88.
- 8) Que, em se tratando de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento estabelecido em seus art. 42 a 49.
- 9) sob as penas da lei e por ser a expressão da verdade, que não está inscrita no CADIN – Cadastro Informativo Municipal. (local do estabelecimento), ___ de _____ de 2024.

Representante Legal da Empresa
Procurador

PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE

ANEXO XI

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Concorrência nº 90006 / SUB-ST / 2024

Processo nº 6052.2024/0001642-6

A empresa _____, estabelecida na Rua _____, nº _____, Bairro: _____, CNPJ n _____, telefone nº _____, e-mail _____, Cidade: _____, Estado: _____, DECLARA para fins de prova da qualificação técnica-profissional no âmbito da Concorrência Eletrônica nº 90006/SUB-ST/2024, que o(a) profissional abaixo relacionado(a) integrará a equipe técnica desta empresa:

NOME DO PROFISSIONAL	VÍNCULO PROFISSIONAL	CREA/CAU/OUTRO

Local e data

(assinatura do responsável da licitante)

Nome

RG/CPF

Cargo

PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE

ANEXO XII

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS PROCEDIMENTOS DE CONTROLE AMBIENTAL, CONFORME DECRETO 48.184/07

Concorrência nº XX / SUB-ST / 2024

Processo nº 6052.2024/0001642-6

Em conformidade com o disposto no artigo 5º do Decreto nº 46.380/2005, que estabelece procedimentos de controle ambiental para a utilização de produtos e subprodutos de madeira de origem nativa em obras e serviços de engenharia contratados pelo Município de São Paulo, Eu _____, RG _____, legalmente nomeado representante da empresa _____ CNPJ nº _____, e vencedora do procedimento licitatório nº _____, na modalidade de _____, nº _____, processo nº _____, declaro sob as penas da lei, que para a execução da(s) obra(s) e serviços de engenharia objeto da referida licitação, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem exótica, ou de origem nativa que tenham procedência legal, decorrentes de desmatamento autorizado ou de manejo florestal aprovados por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA, com autorização de transporte concedida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, ficando sujeito às sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, e no inciso V do § 8º do artigo 72 da Lei Federal nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998, sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em lei.

São Paulo, ____ de _____ de 2024.

Assinatura do representante legal / procurador da empresa

Nome / Cargo / RG / CPF

PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE

ANEXO XIII

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS PROCEDIMENTOS DE CONTROLE AMBIENTAL, CONFORME DECRETO 50.977/09

Concorrência nº 90006 / SUB-ST / 2024

Processo nº **6052.2024/0001642-6**

Só deverá ser apresentado na retirada da Nota de Empenho

Em conformidade com o disposto no artigo 5º do decreto nº 48.184/2007, que estabelece procedimentos de controle ambiental para a aquisição de produtos de empreendimentos minerários e sua utilização em obras e serviços pela Administração Pública Municipal, eu _____, RG _____, legalmente nomeado representante da empresa _____, CNPJ nº _____, e vencedor do procedimento licitatório nº _____, na modalidade de _____, nº _____ / _____, processo nº _____, DECLARO, sob as penas da lei, que, para o fornecimento e / ou a execução da(s) obra(s) e serviço(s) objeto da referida licitação, somente serão fornecidos e / ou utilizados produtos de empreendimentos minerários devidamente licenciados, por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA, ficando sujeito às Sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, e no inciso V do artigo 72 da Lei Federal nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998, sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em lei.

São Paulo, ____ de _____ de 2024.

Assinatura do representante legal / procurador da empresa
Nome / Cargo / RG / CPF

ANEXO XIV
CRITÉRIOS DE ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA
(BALANÇO PATRIMONIAL)

PROCESSO: 6052.2024/0001642-6

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90006/SUB-ST/2024

OBJETO: SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, PASSEIOS E MUROS DE CONTENÇÃO

LOCAL: . Av. Dr. Antônio Maria de Laet-lado ímpar -2ª Etapa-Entre próximo da Rua Guarajá e Rua Carapatari - trecho entre Estaca 0 a Estaca 12 do projeto; e Microdrenagem das Ruas Guarajá, Bartolomeu de Torales, Paru e Gurupatuba.

(especificar os coeficientes para cada um dos índices).

A situação econômica e financeira da licitante será aferida mediante a apresentação do balanço patrimonial do exercício anterior ao da realização do certame licitatório e dos índices de: Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG).

Índice de Liquidez Geral (LG): $\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Ativo Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}} \geq \dots\dots$

Índice de Liquidez Corrente (LC): $\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \geq \dots\dots$

Índice de Solvência Geral (ISG): $\frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}} \geq \dots\dots$

São Paulo, ____ de _____ de 2024.

Assinatura do representante legal / procurador da empresa
Nome / Cargo / RG / CPF

Assinatura do Contador/Técnico de Contabilidade CRC

Serão consideradas habilitadas as empresas que apresentarem os seguintes resultados:

Liquidez geral - índice maior ou igual a 1,00

Liquidez corrente - índice maior ou igual a 1,00

Solvência geral - índice maior ou igual a 1,00