



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



## CONVITE N º 01/01.008863.10.5

### **EXECUÇÃO DE REDES DE DRENAGEM PLUVIAL NA AV. SEPÚLVEDA, TRECHO ENTRE A AV. MAUÁ E RUA SETE DE SETEMBRO, NO MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE.**

O DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS convida Vossa Senhoria a apresentar e entregar documentação e proposta para execução dos serviços em epígrafe, pelo regime de empreitada por preço unitário, somente à Comissão de Licitação, que se reunirá no **dia 23 de novembro de 2010, às 9h 30min**, na sala de reuniões, na sede deste Departamento, na Rua Gen. Lima e Silva, 972.

Na falta de interesse ou impossibilidade de participar, o DEP solicita à empresa manifestar-se, por escrito, até a data e hora da abertura da licitação.

A presente Licitação subordina-se à Lei Federal n.º 8.666/93, e alterações posteriores, à Lei Municipal n.º 3.876/74, às normas contidas neste Convite, nas Ordens de Serviço n.ºs 015/93, 037/93 e 030/94, do Município de Porto Alegre, o Caderno de Encargos do Departamento de Esgotos Pluviais, CE-DEP/05 e o Modelo de Proposta.

#### **1 - PREÂMBULO**

1.1 - O Convite será estendido aos cadastrados no CESO - Cadastro de Executantes de Serviços e Obras, na especialidade 3011 e 4010, nos grupamentos A à L, classe II, nos termos do § 3º do artigo 22, da Lei Federal n.º 8.666/93.

1.2 - O Convite poderá ser obtido através do sítio eletrônico deste Município ([www.portoalegre.rs.gov.br](http://www.portoalegre.rs.gov.br)). Também poderá ser solicitado pelos interessados ao DEP, localizado na Rua Gen. Lima e Silva, 972, na Equipe de Licitações e Contratos, fone (51) 3289-2235, no horário das 08h30min às 12h, e das 13h30min às 18h, mediante o pagamento do valor de R\$ 12,00 (doze reais) ou mediante a entrega de um CD virgem.

1.3 - As despesas decorrentes deste Convite correrão à conta da DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA sob o código: 400-1186-449051990000-1.

1.4 - O julgamento das propostas será pelo critério de menor preço.

1.5 - As impugnações deverão ser interpostas conforme parágrafos 1º, 2º e 3º do art. 41, da Lei Federal n.º 8.666/93.



1.6 - Não serão levados em consideração quaisquer consultas, pleitos ou reclamações que não tenham sido formulados por escrito, em tempo hábil e devidamente entregues na Equipe de Licitações e Contratos deste Departamento.

1.7 – O objeto da presente licitação está definido nos seguintes elementos anexos:

- I – Projeto Básico;
- II – Cronograma Físico-financeiro;
- III – Planilha Orçamentária;
- IV - Planilha de Percentuais;
- V – Modelo de Proposta;
- VI – Modelo de Carta de Credenciamento;
- VII – Modelo de Declaração;
- VIII – Modelo de Declaração Negativa de Infração ao Disposto no Inc. XXXIII, do Art. 7º da Constituição Federal;
- IX – Minuta de Carta-Contrato.

## **2 - DO OBJETO - SERVIÇOS A EXECUTAR**

2.1 - O presente Convite objetiva a contratação, pelo regime de empreitada por preço unitário, para execução de redes de drenagem pluvial na Av. Sepúlveda, trecho entre a Av. Mauá e a Rua Sete de Setembro, no Município de Porto Alegre.

2.2 - A execução dos trabalhos atenderá às normas, projetos, especificações e regulamentos explicitados neste Convite e às normas técnicas vigentes e Projeto Básico, anexo.

2.3 - O vulto estimado das diversas etapas dos trabalhos é o descrito no Modelo de Proposta e no Projeto Básico.

2.4 - A obra a ser executada é constituída por rede de esgoto pluvial e canalização, conforme projetos anexos.

2.5 - Os poços-de-visita serão de tijolos maciços, de primeira, queimados ou em alvenaria de pedra granítica, a critério da Fiscalização.

2.6 - Deverão ser seguidas às normas de execução previstas no Caderno de Encargos do DEP/PMPA.



2.7 - As plantas deverão ser retiradas na DOP/DEP, até o dia 17 de novembro de 2010, no horário das 09h às 11h30min, e das 14h00min às 17h30min, mediante o fornecimento de uma bobina de papel sulfite (dimensões 0,914x100m - Ø 75mm) para copiadora xerox 3060.

2.8 - De posse das plantas, os proponentes deverão visitar o local da obra para verificação das dificuldades de execução, obtendo o atestado de retirada das plantas junto à DOP/DEP, o qual deverá fazer parte do ENVELOPE N.º 1.

### **3 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO**

3.1 - Não serão admitidas na licitação:

- a) Consórcio de empresas;
- b) Empresas concordatárias.

3.2 - A documentação e proposta de preços exigidas neste Convite deverão ser apresentadas em envelopes distintos, devidamente lacrados e indevassáveis, devendo os mesmos ter a seguinte identificação:

- a - ENVELOPE N.º 1 - DOCUMENTAÇÃO
- PMPA - DEP
- CONVITE N.º **01/01.008863.10.5**
- (NOME DA EMPRESA)
  
- b - ENVELOPE N.º 2 - PROPOSTA DE PREÇOS
- PMPA - DEP
- CONVITE N.º **01/01.008863.10.5**
- (NOME DA EMPRESA)

3.3 - Não serão consideradas a documentação ou propostas apresentadas em telegrama, via-postal, fax ou e-mail, tampouco aquelas entregues a qualquer pessoa que não seja integrante da Comissão de Licitação.

### **4 - DA HABILITAÇÃO**

4.1 - Os documentos exigidos deverão ser apresentados em 01 (uma) via, digitados, não apresentando emendas, rasuras, entrelinhas ou ilegíveis; os documentos previstos no item 4.5, letra “b”, deverão, ainda, ser assinados pelo Representante Legal da empresa, devidamente identificado por carimbo ou digitação do nome.



4.2 - Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente, ou cópia simples autenticada por membro da Comissão de Licitação, à vista do original, por ocasião da abertura dos envelopes de documentação.

4.3 - Todos os documentos deverão estar válidos na data de habilitação e deverão obedecer aos prazos estipulados pelos emitentes, ficando sob responsabilidade do licitante o conhecimento destes prazos.

4.4 - A licitante poderá manifestar-se neste processo licitatório, através de seu Representante Legal, devidamente identificado ou por preposto credenciado, conforme modelo anexo.

4.5 - O ENVELOPE – n.º 1 - relativo à Documentação, deverá conter:

a - Certificado de Registro no CESO/SMOV - Cadastro de Executantes de Serviços e Obras da Prefeitura Municipal de Porto Alegre, atualizado. Na hipótese das certidões constantes no Cadastro do CESO estarem com prazo de validade vencido, o licitante deverá apresentá-las dentro do Envelope nº 1, devidamente validadas, sob pena de inabilitação;

b - DECLARAÇÃO, assinada pelo Representante Legal da empresa:

b.1 - de Idoneidade, conforme artigo 87, inciso IV, da Lei n.º 8.666/93, bem como se obriga a comunicar, sob as penas da Lei, a superveniência de fato impeditivo da habilitação, nos termos do § 2º, do art. 32, da Lei n.º 8.666/93, com nova redação dada pela Lei n.º 9.648, de 27 de maio de 1998;

b.2 - de que dispõe do equipamento para execução dos serviços, de acordo com o Projeto Básico;

b.3 - de que o Responsável técnico, indicado no item “c”, acompanhará a obra até a emissão do Termo de Recebimento Definitivo;

b.4 - de que cumpre o disposto no art. 7, inc. XXXIII da Constituição Federal firmada pelo licitante, nos termos do modelo anexo ao Edital – Lei Municipal 10206, de 20 de junho de 2007 (neste caso a certidão expedida pela DRT será exigida na contratação).

c - DECLARAÇÃO assinada pelo Responsável Técnico da empresa de que os documentos técnicos anexos deste Convite são suficientes para adequada avaliação dos custos e elaboração da proposta de preços, bem como que utilizará na execução dos trabalhos as técnicas, equipamentos e materiais exigidos nos



referidos anexos e Especificações Técnicas da PMPA, e ainda as normas técnicas adequadas - ABNT, na falta daquelas. A referida declaração deverá identificar o responsável técnico, através de carimbo ou digitação do nome, onde deverá constar o número da matrícula no CREA.

d - ATESTADO(S) ou CERTIDÃO(ÕES) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado(s) no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura), que comprove(m) a aptidão do licitante para executar o objeto da licitação. Atestado(s) ou Certidão(ões) de serviços executados pela empresa no mínimo 70% da quantidade de rede constante no Projeto Básico.

e- prova de registro de inscrição da empresa licitante no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA. Caso a prova seja feita mediante certidão expedida por CREA de outra unidade da Federação, esta deverá ser visada pelo CREA/RS, conforme disposto na Resolução CONFEA n.º 266/79.

f – comprovação de aptidão, através de 3 (três) a 5 (cinco) atestados de capacidade técnica fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que o(s) responsável (eis) técnico(s) tenha(m) executado com bom desempenho serviço pertinente e compatível em características com o objeto da licitação, sendo que as parcelas de maior relevância estão relacionadas abaixo. Os atestados deverão ser devidamente certificados pelo CREA. A comprovação do vínculo do profissional será feita, em se tratando de sócio, através de contrato social, e em se tratando de funcionário, através da cópia da CTPS.

#### **f.1–Assentamento de tubo de concreto igual ou superior DN 0,40m PB-PS2.**

4.5.1 - As empresas convidadas pela Administração e que não forem cadastradas no CESO/SMOV, deverão apresentar no envelope nº 1 os documentos elencados nas alíneas “b” e “c”, do item 4.5, bem como os documentos arrolados abaixo:

a - CNPJ/MF da empresa;

b - Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal;

c - Prova de regularidade para com FGTS e INSS.

4.6 – Em participando do certame microempresas e empresas de pequeno porte, o procedimento adotado será o seguinte:



4.6.1 – A empresa deverá juntar declaração, sob as penas da lei, de que cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido na Lei Complementar nº 123/2006.

4.6.2 – A empresa deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que apresente restrições.

4.6.2.1 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, fica assegurado o prazo de dois (02) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, para a regularização da documentação, pagamento, ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeitos de certidão negativa. Com a regularização inicia-se a fase recursal.

4.6.2.2 – A não regularização da documentação no prazo previsto, implicará decadência do direito à contratação sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado ao órgão licitante convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato ou revogar a licitação.

## **5 - DA PROPOSTA**

5.1 - O ENVELOPE n.º 2, relativo a Proposta de Preços, deverá conter a proposta de execução apresentada em 01 (uma) via, sem emendas ou rasuras, conforme modelo anexo, em papel timbrado da empresa, devendo ser suas folhas rubricadas e assinadas pelo Representante Legal da Empresa, devidamente identificado por carimbo ou digitação do nome, nela devendo constar claramente:

a - quantidades, preços unitários e total dos serviços propostos;

b - prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias;

c - prazo de início dos serviços não superior a 05 (cinco) dias consecutivos contados a partir da Ordem de Início ditada pelo DEP;

d - prazo de execução dos serviços, que será de 60 (sessenta) dias consecutivos, contados a partir da Ordem de Início ditada pelo DEP;



e - a proposta deve conter, discriminadamente, os valores relativos à prestação de serviço, ao emprego de material e à utilização de equipamento, visando atender a legislação municipal relativa ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza e às Instruções Normativas do INSS/DC nº.s 069 e 071, ambas de 10 de maio de 2002, com relação a Previdência Social, quando for o caso.

f - No preço ofertado deverão estar incluídos os custos de materiais, mão-de-obra, equipamentos, ferramentas, utensílios, transporte, os serviços auxiliares necessários à execução do objeto, todas e quaisquer despesas decorrentes de impostos, taxas, encargos sociais, seguros de responsabilidade civil que cubram danos pessoais e materiais a terceiros, bem como o cumprimento de todas as obrigações que a legislação trabalhista e previdenciária impõe ao empregador, sem qualquer ônus ou solidariedade por parte do Município.

5.2 - Na correção dos cálculos contidos na proposta de preços quando constatados erros, será procedida sua correção da seguinte maneira:

a - o erro de multiplicação de preço unitário pela quantidade correspondente, terá corrigido seu produto;

b - o erro de adição será retificado, tomando as parcelas corrigidas e substituindo o total proposto pelo corrigido.

5.3 – No ato de abertura das propostas, será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por estas.

5.4 - Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

5.5 - Ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

a) a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

b) o prazo para a entrega da nova proposta será definido pela Comissão de Licitação após a conferência de todas as propostas para verificação do atendimento do item 5 do Edital pelas licitantes;



c) não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do item 4.6.3.1, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

d) no caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos no item 5.4, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

5.6 - Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no item 5.3, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

## **6 - DO RECEBIMENTO E JULGAMENTO**

6.1 - Somente a Comissão de Licitação, designada na forma da lei, receberá os envelopes contendo a documentação de habilitação e a proposta dos licitantes, no dia, hora e local indicados no preâmbulo deste Convite.

6.2 - A Comissão de Licitação receberá os ENVELOPES N.º 1 e N.º 2, abrindo imediatamente o ENVELOPE N.º 1, rubricando todos os documentos nele contidos e observando se estão de acordo com o exigido no item 4.5 e/ou 4.5.1. A seguir, os documentos serão rubricados pelos licitantes presentes e pelos interessados, não implicando a rubrica aposta em reconhecimento da validade de seu conteúdo, mas tão-somente de sua existência material.

6.3 - Caso a Comissão não se julgar em condições de proclamar o resultado da fase de habilitação, de imediato, o Presidente designará dia, hora e local para promulgação do resultado. A Comissão e os licitantes presentes rubricarão os ENVELOPES N.º 2 - Proposta de Preços, os quais ficarão em poder da Comissão de Licitação.

6.4 - Serão INABILITADAS as empresas:

a - que não apresentarem a documentação de acordo com o subitem 4.5 e/ou 4.5.1;

b - cuja documentação não tenha sido apresentada na forma prescrita neste Convite, ou quando apresentarem cópias não autenticadas e tampouco os originais das mesmas para autenticação da Comissão de Licitação;



c - apresentarem originais ou cópias de documentos com falhas, rasuras ou ilegíveis.

6.5 - Serão DESCLASSIFICADAS as propostas dos licitantes que:

a - estiverem em desacordo com as condições estabelecidas neste Convite e Modelo de Proposta, anexo;

b - contiverem omissões, rasuras, entrelinhas ou ilegíveis;

c - basearem-se em propostas de outros licitantes;

d - cotarem preços superiores ao valor orçado pelo DEP de **R\$ 75.204,11 (setenta e cinco mil, duzentos e quatro reais e onze centavos)**;

e - apresentarem preços unitários superiores ao orçado pelo órgão licitante;

f - não cotarem preços para todos os itens da proposta;

g - apresentarem preços manifestamente inexeqüíveis, no caso de licitações de menor preço para obras e serviços de engenharia, cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores, conforme dispõe o artigo 48, § 1º, da Lei Federal n.º 8.666/93, com redação da Lei Federal n.º 9.648/98:

a) média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, ou;

b) valor orçado pela Administração.

6.6 - Dentre as propostas aceitas será vencedora a que apresentar menor preço, conforme inciso I, do § 1º, do art. 45, da Lei Federal n.º 8.666/93, para realização dos serviços, classificando-se as demais por ordem crescente de preços.

6.6.1 – No caso de participação no certame de microempresas ou empresas de pequeno porte, para julgamento das propostas serão adotados os procedimentos previstos no item 4.6 deste Edital.

6.7 - Em caso de empate entre duas ou mais propostas, a classificação se fará, obrigatoriamente por sorteio, em ato público, para o qual os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo.



6.8 – Dos atos da Comissão será dado conhecimentos aos participantes através de atas afixadas no átrio da sede do Departamento de Esgotos Pluviais, na Rua Gen. Lima e Silva, 972, pelo prazo de 02 (dois) dias úteis, ou, se presentes todos os prepostos dos licitantes, no ato em que foi adotada a decisão, quando poderá ser feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em Ata, de acordo com o § 1º, do art. 109, da Lei Federal n.º 8.666/93.

6.9 - O não comparecimento de qualquer dos participantes às reuniões designadas pela Comissão de Licitação não impedirá que elas se realizem.

## **7 - DOS RECURSOS**

7.1 - Dos atos da Administração, decorrentes do procedimento licitatório e na execução do contrato administrativo, cabe os recursos previstos no art. 109, da Lei Federal n.º 8.666/93.

7.2 - Os recursos devem observar os seguintes requisitos:

a - ser digitados e devidamente fundamentados;

b - ser assinados por representante legal da recorrente ou por procurador devidamente habilitado;

c - ser apresentados, diretamente, na Equipe de Licitações e Contratos deste Departamento;

7.3 - O recurso ou representação interposto fora do prazo não será conhecido.

## **8 – DA ADJUDICAÇÃO E EXECUÇÃO**

8.1 –A adjudicação do objeto desta licitação à empresa vencedora formalizar-se-á através de Carta Contrato, assinada pelas partes interessadas, regendo-se suas cláusulas pelos termos deste Convite, particularmente, da Minuta de Carta Contrato que o integra e pela legislação aplicável à espécie, em especial, à Lei Federal nº 8.666/93, e alterações posteriores, à Lei Municipal nº 3.876/74 ( NGE-PMPA e Ordens de Serviço n.ºs 015/93, 037/93, 030/94, 003/99 e 007/01, do Município de Porto Alegre.

8.2 – A desistência do Município em contratar com a licitante melhor classificada, por anulação do procedimento licitatório, não confere a essa o direito de indenização ou reembolso de qualquer espécie.



8.3 – A empresa vencedora tem o prazo de 03 (três) dias para assinar a Carta-Contrato, contados da data da comunicação pela Equipe de Licitações e Contratos do Departamento de Esgotos Pluviais. Este prazo é prorrogável por uma única vez e por igual período, mediante justificativa prévia da empresa e aceita pelo DEP.

8.4 – Caso a empresa vencedora não atenda o chamado para assinatura da Carta-Contrato, tempestivamente, a Contratante poderá convocar os licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições da proposta vencedora.

## **9 - DA GARANTIA**

9.1 - A Contratada deverá apresentar, quando da assinatura da Carta-Contrato, o valor correspondente a 3% (três por cento) da mesma, garantia na modalidade de caução em dinheiro ou título da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária. A Contratada deverá complementar o valor da garantia prestada, apresentando o comprovante complementar de garantia, na hipótese de Termo Aditivo.

Caso esteja vencido o prazo de validade da garantia contratual prestada, a Contratada deverá providenciar a sua prorrogação, apresentando o comprovante na Equipe de Licitações e Contratos do Departamento de Esgotos Pluviais, quando da assinatura do aditivo.

9.2 - Na falta da apresentação da garantia de que trata o item anterior, será descontado o valor correspondente a 3% (três por cento) de cada fatura, como garantia de execução dos serviços.

9.3 - Se a Contratada optar, no ato da assinatura da Carta-Contrato, pela retenção do percentual por ocasião do pagamento da fatura, fica desde já ciente do prosseguimento das retenções.

9.4 - Não é permitido a troca de modalidade de garantia sem a anuência prévia do Município.

9.5 - Após a execução do Contrato e recebimento definitivo do serviço pelo Município, será efetuada a restituição da caução à Contratada, atualizada monetariamente, sem prejuízo do disposto no artigo 618 do Código Civil.

9.6 - O prazo de garantia deverá exceder ao prazo total dos serviços em pelo menos 90 (noventa) dias, período legal estabelecido para o recebimento definitivo dos serviços.



9.7 - Caso os valores das propostas configurem a hipótese do § 2º, do artigo 48, da Lei n.º 8.666/93, com nova redação dada pela Lei Federal n.º 9.648/98, a empresa vencedora deverá recolher, também, Garantia Adicional.

## **10 - DO PAGAMENTO**

10.1 - Os pagamentos serão realizados 30 (trinta) dias da data do protocolo da fatura, desde que essa seja posterior ou igual ao término do período da execução da etapa da obra. Nos casos da entrada no protocolo ser anterior ao período referido acima, o prazo de 30 (trinta) dias começa a contar a partir do término do período de execução da etapa da obra.

10.2 - Somente será liberada a primeira medição dos serviços mediante apresentação da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) junto ao CREA quitada, e a matrícula da obra junto ao INSS. A ART deverá ser entregue à Fiscalização do DEP, no prazo de 05 (cinco) dias consecutivos a contar da Ordem de Início.

10.3 - O pagamento será efetuado se a Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura estiver acompanhada da GFIP - Guia de Recolhimento do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço e Informações à Previdência Social e relação dos trabalhadores do arquivo SEFIP, devidamente quitadas, já exigíveis, pertinentes ao Contrato, em original ou cópia autenticada.

Caso o pagamento seja efetuado via Internet, será exigido da contratada o recibo de quitação da GFIP acompanhado da declaração do representante legal da empresa de opção de pagamento da guia do FGTS via Internet.

O Município elidir-se-á da responsabilidade solidária com a Contratada, mediante a retenção e recolhimento previstos no art. 31, da Lei n.º 8.212/91 (11% do valor dos serviços contidos na Nota Fiscal Fatura de Serviços). Serão consideradas as Ordens de Serviço n.ºs 003/99 e 007/01, do Município de Porto Alegre.

10.4 - O pagamento da última fatura somente será efetuado após o recebimento e aprovação dos cadastros dos serviços executados, emissão do Termo de Recebimento Provisório e documento que comprove a baixa da matrícula no INSS.

10.5 - Se por ocasião da emissão do Termo de Recebimento Provisório for constatada pela Fiscalização a necessidade de reparo e/ou correção de algum(ns) defeito(s) nos serviços, os mesmos serão arrolados e quantificados física e financeiramente no Termo de Recebimento Provisório, tais reparos e/ou



correções não eximem a empresa da responsabilidade prevista no artigo 618 do Código Civil.

10.6 - Os prazos a serem obedecidos para o pagamento das faturas serão os estabelecidos na OS n.º 15/93, alterada pela OS n.º 037/93 e OS n.º 030/94, do Município de Porto Alegre.

10.7 – Sobre os pagamentos das parcelas mensais serão efetuados recolhimentos e retenções dos impostos devidos, previstos na legislação vigente.

## **11- DO REAJUSTE**

1.1 – Somente será reajustado o contrato com prazo de duração igual ou superior a um ano, contada a periodicidade anual a partir da data limite para apresentação da proposta.

11.2 - Os preços deverão ser reajustados com base nos índices CESO/SMOV, na forma do item 4, da Lei Municipal n.º 3.876/74 (NGE-PMPA) e alterações posteriores, sendo considerado para esse fim, como serviços com predominância em – 4.4.2.4 – construção de redes de água e esgoto com fornecimento de material, nos termos do item 4.2 da referida lei.

11.3 - O reajuste previsto no item anterior ficará suspenso enquanto vigor vedação decorrente da Legislação Federal.

## **12 - DAS PENALIDADES**

12.1 - A empreiteira ao deixar de cumprir qualquer das obrigações ficará sujeita às penalidades previstas nos subitens 12.2 a 12.6, e nos termos dos artigos 86 a 88, da Lei Federal n.º 8.666/93.

12.2 - Pela inexecução total ou parcial do Contrato a Administração poderá, garantida prévia defesa, aplicar à Contratada as sanções abaixo elencadas, além de rescindir o contrato com as conseqüências previstas em lei ou regulamento:

I - advertência;

II - multa nas formas previstas nos itens 12.4 a 12.6;

III - suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública Municipal, Direta ou Indireta, por prazo não superior a 2 (dois) anos;



IV - declaração de inidoneidade para contratar ou transacionar com a Administração Pública Municipal, Direta ou Indireta, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida somente quando a Contratada ressarcir o Município pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

12.3 - Em sendo aplicada alguma(s) das sanções acima mencionadas, o Município comunicará o fato ao CESO.

12.4 - A multa de que trata o artigo 86, parágrafos 1º e 2º, da Lei Federal n.º 8.666/93, será aplicada da seguinte forma:

a - até o valor máximo de 0,10% (um décimo por cento) do valor total corrigido do contrato, por dia de atraso, em relação as etapas do cronograma;

b - no valor de 0,10% (um décimo por cento) do valor total corrigido do contrato, por dia de atraso, em relação ao prazo final para a entrega do objeto.

12.5 - Será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total corrigido da contratação, quando a Contratada:

a - prestar informações inexatas ou criar embaraços à fiscalização;

b - transferir ou ceder suas obrigações, no todo ou em parte a terceiros, sem a prévia autorização da Contratante;

c - executar a obra em desacordo com as normas técnicas ou especificações, independente da obrigação de fazer as determinações da fiscalização;

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

e - não iniciar, sem justa causa, a execução da obra contratada no prazo fixado, estando sua proposta dentro do prazo de validade;

f - ocasionar, sem justa causa, atraso superior a 10 (dez) dias na execução dos serviços contratados;

g - recusar-se a executar, sem justa causa, no todo ou em parte, a obra contratada;



h - praticar, por ação ou omissão, qualquer ato que, por imprudência, negligência, imperícia, dolo ou má-fé, venha causar danos à contratante ou a terceiros, independente da obrigação da contratada em reparar os danos causados às suas expensas;

i - desatender as determinações da Fiscalização.

12.6 - As multas poderão ser reiteradas e aplicadas em dobro, sempre que se repetir o motivo.

12.7 - A recusa injusta da empresa vencedora em assinar a Carta-Contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, no prazo de 03 (três) dias, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se às penalidades legalmente estabelecidas. Este prazo é prorrogável por uma única vez e por igual período, mediante justificativa prévia da empresa e aceita pelo DEP.

12.8 - As multas aplicadas na execução do contrato, por atraso injustificado, serão descontadas dos pagamentos ou da garantia prevista no item 8, a critério exclusivo do Município. Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta responderá a Contratada pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

12.9 - Quando o objeto da contratação não for entregue e aceito até o vencimento do prazo estipulado, a empresa poderá sofrer as penalidades previstas em Lei e neste Convite, sendo-lhe oportunizada defesa, no competente processo administrativo.

12.10 - A rescisão contratual dar-se-á na forma da lei, especialmente pela Cláusula Décima Primeira da Minuta da Carta-Contrato anexa.

Os elementos que integram o presente Convite poderão ser obtidos na Equipe de Licitação e Contratos, Rua Gen. Lima e Silva n.º 972, sede do DEP.

Porto Alegre, ..... de ..... de 2010.

**Sergio L.D.Zimmermann,**  
**Diretor em Exercício do DEP.**



## **PROJETO BÁSICO**

*Execução de redes de drenagem pluvial na Av. Sepúlveda, trecho entre a Av. Mauá e Rua 7 de Setembro, no Município de Porto Alegre*

### **1.0 Objeto:**

1.1- *Trata a presente proposta da execução de obra de microdrenagem pluvial na Av. Sepúlveda, trecho entre a Av. Mauá e a Rua 7 de Setembro. Na Av. Sepúlveda, trecho entre a Av. Mauá e Rua Siqueira Campos, PV14 ao PV10, com 68,00m de tubos DN 0,40m e no trecho entre a Rua Siqueira Campos até a Rua 7 de Setembro; PV20 ao PV24 e do PV31 ao PV32, com 133,00m de tubos DN 0,30m, numa extensão de 201,00m de redes pluviais. A obra terá ainda a construção de 12(doze) poços-de-visita (PVs) e 8 (oito) bocas-de-lobo (Bls).*

### **2.0 Especificações:**

2.1- *Conforme capítulo V do Caderno de Encargos DEP/2005.*



## *Capítulo V*

- 5- Execução de obras e serviços de redes pluviais;*
- 5.1-Canteiro de obras;*
- 5.2-Remoção e reconstituição de pavimento, meio-fio e passeio;*
- 5.3-Escavação;*
- 5.4-Rebaixamento de lençol freático - Esgotamento;*
- 5.5-Travessias, escadas, passarelas, entradas de garagem;*
- 5.6-Escoramento;*
- 5.7-Remoção e transporte;*
- 5.8-Aterro e reaterro;*
- 5.9-Fornecimento de tubos;*
- 5.10-Assentamento de tubos;*
- 5.11-Fundações e estruturas de embasamento;*
- 5.12-Construção de galerias e canais abertos;*
- 5.13-Estruturas de entrada ou saída de redes;*
- 5.14-Ligações domiciliares pluviais em obras;*
- 5.15-Construção de coletores de fundo pluviais;*
- 5.16-Poços-de-visita (PVs);*
- 5.17-Bocas-de-lobo (BLs);*
- 5.18-Grelhas (GR);*
- 5.19-Sinalização;*
- 5.20-Procedimentos de fiscalização.*

2.2 - Na ausência de especificações de itens ou serviços no CE-DEP/2005, serão utilizados especificações de Cadernos de Encargos de outras Secretarias da Prefeitura Municipal de Porto Alegre.

### *Referências:*

Fazem parte integrante do CE-DEP/2005, como se nele transcrito fossem, as Leis Federais nº 7.803/1989 (Artigo 2º) e nº 8.666/1993; os Decretos Municipais nº 3.876/1974, nº 8.353/1983, nº 11.203/1995 e nº 11.574/1995; a Portaria do Ministério do Trabalho nº 3.214, de 08/06/1978; a Resolução do Conselho Nacional de Trânsito nº 561/1980; A Lei Orgânica do município de Porto Alegre; o Código de



Postura do município de Porto Alegre; as Leis Complementares Municipais nº 395/1996 (Artigos 13º e 14º), nº 434/1999 (Artigos 97º e 135º, § 3º, 4º e 6º) e nº 284/1992 (Artigo 192º); o Plano Diretor de Drenagem Urbana do Município de Porto Alegre (PDDrU) e os demais Planos Diretores do Município de Porto Alegre.

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Cronograma Físico-Financeiro			Av. Sepúlveda Entre Av. Mauá e 7 de Setembro		jul/10
Item	Descrição do Serviço	Total (R\$)	%	Dias	
				30	60
1	Pavimentação e passeios	8.221,49	10,93	50%	50%
2	Escavação e transportes	10.155,22	13,50	60%	40%
3	Reaterros	6.259,80	8,32	40%	60%
4	Enrocamento e envelopamento	27.485,70	36,55	80%	20%
5	Fornecimento e assentamento tubos	10.971,64	14,59	80%	20%
6	Poços de visita e bocas de lobo	10.402,76	13,83	50%	50%
7	Alvenarias/Serviços complementares	1.707,50	2,27	50%	50%
<b>Total</b>		<b>R\$ 75.204,11</b>	%	65,86	34,14
			R\$	49.528,80	25.675,31
			% acum.	65,86	100,00
			R\$ acum.	49.528,80	75.204,11



## PLANILHA DE QUANTITATIVOS

Obra : <b>Av. Sepúlveda</b>	PI :
Trecho : <b>Entre Av. Mauá e 7 de setembro</b>	Demanda: <b>Monumenta</b>
Região : <b>Centro</b>	Data : <b>16/7/2010</b>

Item	Descrição	Un	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1.0	PAVIMENTOS				
	<i>Demolições</i>				
1.1	Remoção de meio-fio	m	22,00	4,99	109,78
1.2	Remoção de calçamento	m <sup>2</sup>	94,10	2,85	268,19
1.3	Demolição de revestimento asfáltico	m <sup>2</sup>		9,53	
1.4	Demolição de pavimento de concreto	m <sup>3</sup>		126,80	
	<i>Reposições</i>				
1.5	Reposição meio-fio de granito ou concreto	m	22,00	8,06	177,32
1.6	Realinhamento meio fio c/rejunte cimento/areia	m	22,00	3,34	73,48
1.7	Reposição calçamento com colchão areia	m <sup>2</sup>	94,10	18,53	1.743,67
	<i>Pavimentações</i>				
1.8	Escavação mecânica em terra	m <sup>3</sup>		8,20	
1.9	Aterro compactado na pista e passeio solo imp	m <sup>3</sup>		45,05	
1.10	Exec e aplic meio fio concreto pré-moldado	m		19,99	
1.11	Execução de reforço de subleito com brita	m <sup>3</sup>		56,29	
1.12	Execução de reforço de subleito com areia	m <sup>3</sup>		60,11	
1.13	Execução de base ou sub base de brita graduada	m <sup>3</sup>		96,20	
1.14	Exec de imprimação asfáltica consumo 0,5l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		2,22	
1.15	Exec de imprimação asfáltica consumo 1,0l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		4,46	
1.16	Exec de imprimação asfáltica consumo 1,5l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		5,92	
1.17	CBUQ faixa I compactado na pista	m <sup>3</sup>		520,30	
1.18	CBUQ faixa II e III compactado na pista	m <sup>3</sup>		537,17	
1.19	Pré-misturado a quente com CAP 20	m <sup>3</sup>		477,41	
1.20	Pavimento com blocos de concreto (10cm) com colchão de areia e rejunte com areia	m <sup>2</sup>		63,65	
1.21	Pavimento de pedra irregular sobre colchão de areia e rejunte com areia	m <sup>2</sup>		24,77	
2.0	PASSEIOS				
	<i>Demolições</i>				



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



2.1	Demolição pisos e remoção de entulhos	m <sup>2</sup>	120,90	4,03	487,23
	<i>Reposições</i>				
2.2	Regularização de passeio com saibro compac	m <sup>3</sup>		60,27	
2.3	Reposição de passeio de basalto	m <sup>2</sup>	37,40	29,35	1.097,69
2.4	Reposição de passeio de laje de grês	m <sup>2</sup>		15,80	
2.5	Reposição de passeio pedra portuguesa	m <sup>2</sup>	70,40	60,57	4.264,13
	<i>Execução de passeios</i>				
2.6	Contrapiso concreto e=8cm fck 12.0 MPa	m <sup>2</sup>		25,14	
2.7	Laje de grês sobre areia c/rejunte ci:ar	m <sup>2</sup>		32,86	
2.8	Pavimentação com basalto irregular	m <sup>2</sup>		63,67	
2.9	Pavimentação com basalto regular	m <sup>2</sup>		64,10	
2.10	Pavimentação com pedra portuguesa	m <sup>2</sup>		87,22	
2.11	Pavimentação com ladrilho hidráulico 30x30	m <sup>2</sup>		70,88	
3.0	<b>ESCAVAÇÃO</b>				
3.1	Manual em valas em terra até 1,5m prof	m <sup>3</sup>	67,04	26,33	1.765,09
3.2	Manual em valas em terra entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		33,89	
3.3	Manual em valas em areia até 1,5m prof	m <sup>3</sup>		15,28	
3.4	Manual em valas em areia entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		23,32	
3.5	Manual em valas em moledo até 1,5m prof	m <sup>3</sup>		36,89	
3.6	Manual em valas em moledo entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		51,51	
3.7	Manual em valas em lodo até 1,5m prof	m <sup>3</sup>	28,73	36,89	1.059,86
3.8	Manual em valas em lodo entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		58,55	
3.9	Mecânica em valas com retro até 2,5m prof	m <sup>3</sup>	143,65	12,84	1.844,48
3.10	Em rocha branda com martetele prof até 1,5m	m <sup>3</sup>		220,66	
3.11	Em rocha branda com martetele entre 1,5m e 3m	m <sup>3</sup>		280,50	
3.12	Em rocha dura com explosivo prof até 1,5m	m <sup>3</sup>		362,69	
3.13	Em rocha dura com explosivo entre 1,5m e 3m	m <sup>3</sup>		446,26	
4.0	<b>REATERRO</b>				
4.1	Reenchimento de valas com material local	m <sup>3</sup>	13,98	7,64	106,84
4.2	Reenchimento valas c/material importado	m <sup>3</sup>		46,93	
4.3	Reenchimento de valas com areia	m <sup>3</sup>		54,15	
4.4	Reenchimento de valas com saibro ISC 40%	m <sup>3</sup>	125,85	48,89	6.152,96
5.0	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL</b>				
5.1	Transporte com carga e descarga até 2km	m <sup>3</sup>	239,42	9,58	2.293,63
5.2	Transporte por km excedente	m <sup>3</sup> xkm	1.803,48	1,77	3.192,16
6.0	<b>ESCORAMENTO</b>				



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



6.1	Descontínuo	m <sup>2</sup>		19,19	
6.2	Contínuo	m <sup>2</sup>		36,53	
6.3	Contínuo cravado	m <sup>2</sup>		40,94	
7.0	ENROCAMENTO				
7.1	Com brita	m <sup>3</sup>	40,60	75,65	3.071,39
7.2	Com pedra amarrada	m <sup>3</sup>		83,85	
8.0	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO				
8.1	Esgotamento de vala com bomba	h		4,02	
8.2	Ensecadeira simples c/saco de areia	m <sup>2</sup>		53,10	
8.3	Com ponteiros	m		32,07	
9.0	RADIER DE CONCRETO ARMADO COM FORMAS fck 15 MPa		m <sup>3</sup>	13,00	666,94 8.670,22
10.0	CONCRETO				
10.1	Lastro concreto magro 7 MPa c/formas	m <sup>3</sup>		433,47	
10.2	Lastro concreto simples 15 MPa c/formas	m <sup>3</sup>	30,55	515,37	15.744,09
10.3	Armado fck 22 MPa c/formas para galeria	m <sup>3</sup>		1.414,31	
11.0	CALHAS DE CONCRETO				
11.1	Calha de concreto simples Ø 40cm	m		33,14	
11.2	Calha de concreto simples Ø 80cm	m		97,55	
12.0	CHAMINÉS				
12.1	Chaminé de concreto Ø 60cm	m		105,42	
12.2	Chaminé de concreto Ø 80cm	m		234,25	
13.0	FORNECIMENTO TUBOS DE CONCRETO				
13.1	DN 0,30m - PB - PS2	m	150,00	32,63	4.894,50
13.2	DN 0,40m - PB - PS2	m	68,00	47,97	3.261,96
13.3	DN 0,50m - PB - PS2	m		73,06	
13.4	DN 0,60m - PB - PS2	m		100,75	
13.5	DN 0,80m - PBJEPA2	m		344,50	
13.6	DN 1,00m - PBJEPA2	m		533,00	
13.7	DN 1,20m - PBJEPA2	m		682,50	
13.8	DN 1,50m - PBJEPA2	m		1.033,50	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



14.0	FORNECIMENTO DE GALERIAS				
14.1	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,00x0,60m	m		1.047,99	
14.2	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,20x0,60m	m		1.158,31	
14.3	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,40x0,80m	m		1.378,94	
14.4	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,50x1,50m	m		1.820,20	
14.5	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,60x1,60m	m		1.930,52	
14.6	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,70x1,50m	m		1.930,52	
14.7	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x0,80m	m		1.709,89	
14.8	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x1,20m	m		1.930,52	
14.9	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,80x1,20m	m		2.371,78	
15.0	ASSENTAMENTO TUBOS DE CONCRETO				
15.1	DN 0,30m - PB - PS2	m	150,00	11,85	1.777,50
15.2	DN 0,40m - PB - PS2	m	68,00	15,26	1.037,68
15.3	DN 0,50m - PB - PS2	m		20,79	
15.4	DN 0,60m - PB - PS2	m		24,97	
15.5	DN 0,80m - PBJEPA2	m		54,07	
15.6	DN 1,00m - PBJEPA2	m		81,51	
15.7	DN 1,20m - PBJEPA2	m		99,10	
15.8	DN 1,50m - PBJEPA2	m		245,74	
16.0	ASSENTAMENTO DE GALERIAS				
16.1	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,00x0,60m	m		245,20	
16.2	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,20x0,60m	m		252,82	
16.3	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,40x0,80m	m		266,87	
16.4	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,50x1,50m	m		310,77	
16.5	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,60x1,60m	m		318,91	
16.6	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,70x1,50m	m		310,65	
16.7	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x0,80m	m		286,39	
16.8	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x1,20m	m		308,07	
16.9	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,80x1,20m	m		329,75	
17.0	DEMOLIÇÕES				
17.1	Demolição de alvenaria de pedra	m <sup>3</sup>		75,01	
17.2	Demolição de alvenaria de tijolo	m <sup>3</sup>		89,10	
17.3	Demolição de concreto armado	m <sup>3</sup>		154,64	
18.0	EXECUÇÃO DE POÇO-DE-VISITA				
18.1	Tipo "1" h <= 1,30m (cloacal)	un		565,25	
18.2	Tipo "A" h <= 1,50m	un	12,00	618,51	7.422,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



18.3	Tipo "B" h <= 1,50m	un		957,53	
18.4	Tipo "C" h <= 1,50m	un		931,75	
18.5	Metro adicional de PV tipo "A"	m		507,68	
18.6	Metro adicional de PV tipo "B"	m		614,48	
18.7	Metro adicional de PV tipo "C"	m		566,07	
19.0	EXECUÇÃO DE BOCA-DE-LOBO	un	8,00	372,58	2.980,64
20.0	TAMPÕES E GRELHAS				
20.1	Fornecimento e coloc de tampão fºfº Ø 0,60m	un		693,64	
20.2	Fornecimento e coloc de tampão fºfº Ø 0,80m	un		1.172,57	
20.3	Caixa alvenaria c/grelha de fºfº 0,47x0,47m	un		669,41	
20.4	Caixa alvenaria c/grelha de fºfº 0,30x0,85m	un		792,75	
21.0	ALVENARIAS				
21.1	Alvenaria de pedra granítica c/ fornecimento	m <sup>2</sup>		103,29	
21.2	Alvenaria de pedra granítica s/ fornecimento	m <sup>3</sup>		130,00	
21.3	Alvenaria de tijolo maciço 15cm CI/AR	m <sup>2</sup>		62,82	
21.4	Alvenaria de tijolo maciço 25cm CI/AR	m <sup>2</sup>		114,44	
22.0	REVESTIMENTOS				
22.1	Chapisco CI/AR	m <sup>2</sup>		4,46	
22.2	Reboco argamassa CI/AR 1:3	m <sup>2</sup>		15,00	
23.0	REDES				
	<i>Em PVC</i>				
23.1	Canalização em tubo PVC rígido Ø 100mm	m		18,92	
23.2	Canalização em tubo PVC rígido Ø 150mm	m		36,78	
23.3	Canalização em tubo PVC rígido Ø 200mm	m		48,79	
	<i>Em Tubo cerâmico</i>				
23.4	Canalização em tubo cerâmico Ø 100mm	m		22,13	
23.5	Canalização em tubo cerâmico Ø 150mm	m		33,46	
23.6	Canalização em tubo cerâmico Ø 200mm	m		51,40	
24.0	LIGAÇÕES DOMICILIARES				
24.1	Completa em PVC Ø 100mm (até 6m)	un		133,53	
24.2	Completa em manilha Ø 100mm (até 6m)	un		179,26	
25.0	FORNECIM. E ASSENT. GRAMA DE CAMPO	m <sup>2</sup>		14,27	
26.0	CERCA DE TELA ARAME GALVANIZADO	m <sup>2</sup>		51,94	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



27.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
27.1	Remoção e reposição de cerca	m <sup>2</sup>		12,49	
27.2	Capina e limpeza do terreno	m <sup>2</sup>		2,37	
27.3	Remoção de árvore Ø < 0,30m	un		21,19	
27.4	Remoção de árvore Ø > 0,30m	un		28,23	
27.5	Remanejamento de poste madeira c/rede	un		3.010,15	
27.6	Remanejamento de poste concreto c/rede	un		3.718,00	
27.7	Remanejamento de poste madc/rede e transf	un		3.725,15	
27.8	Remanejamento de poste concr c/rede e transf	un		4.433,00	
27.9	Remanejamento de adutora	un		5.000,00	
27.10	Remanejamento de rede de água	un		1.000,00	
27.11	Ramais de ligação d'água	un		15,00	
27.12	Ramais de ligação de esgoto cloacal	un		20,00	
27.13	Remanejamento de rede de esgoto cloacal	un		700,00	
27.14	Remanejamento de redes de lógica e telefonia	un			
27.15	Container para obra com banheiro p/fiscalização	m <sup>2</sup>		404,86	
27.16	Placa de Obra	un	1,00	728,00	728,00
27.17	Sinalização com tabuletas	m	201,00	0,98	196,98
27.18	Sinalização de valas	m	201,00	2,56	514,56
28.0	LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO	un	100,00	0,75	75,00
29.0	CADASTRO APROVADO JUNTO AO DEP	m	201,00	0,96	192,96
				<b>TOTAL</b>	<b>75.204,11</b>



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



## PLANILHA DE PERCENTUAIS

### Planilha de Percentuais da Rua Sepúlveda

<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>PERCENTUAL (%)</b>	<b>VALOR</b>
Mão-de-obra	24,00	R\$ 18.048,99
Equipamentos	23,00	R\$ 17.296,95
Material	53,00	R\$ 39.858,18
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>R\$ 75.204,11</b>



( papel timbrado da empresa )  
**MODELO DE PROPOSTA**

Ao  
Ilmo. Sr.  
Diretor do DEP.

Apresentamos abaixo, proposta para execução de serviços de  
....., no Município de Porto Alegre, declarando  
que estamos de acordo com as condições do..... n.º.....

Preços:

Item	Descrição	Un	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1.0	PAVIMENTOS				
	<i>Demolições</i>				
1.1	Remoção de meio-fio	m	22,00		
1.2	Remoção de calçamento	m <sup>2</sup>	94,10		
1.3	Demolição de revestimento asfáltico	m <sup>2</sup>			
1.4	Demolição de pavimento de concreto	m <sup>3</sup>			
	<i>Reposições</i>				
1.5	Reposição meio-fio de granito ou concreto	m	22,00		
1.6	Realinhamento meio fio c/rejunte cimento/areia	m	22,00		
1.7	Reposição calçamento com colchão areia	m <sup>2</sup>	94,10		
	<i>Pavimentações</i>				
1.8	Escavação mecânica em terra	m <sup>3</sup>			
1.9	Aterro compactado na pista e passeio solo imp	m <sup>3</sup>			
1.10	Exec e aplic meio fio concreto pré-moldado	m			
1.11	Execução de reforço de subleito com brita	m <sup>3</sup>			
1.12	Execução de reforço de subleito com areia	m <sup>3</sup>			
1.13	Execução de base ou sub base de brita graduada	m <sup>3</sup>			
1.14	Exec de imprimação asfáltica consumo 0,5l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
1.15	Exec de imprimação asfáltica consumo 1,0l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
1.16	Exec de imprimação asfáltica consumo 1,5l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
1.17	CBUQ faixa I compactado na pista	m <sup>3</sup>			
1.18	CBUQ faixa II e III compactado na pista	m <sup>3</sup>			
1.19	Pré-misturado a quente com CAP 20	m <sup>3</sup>			
1.20	Pavimento com blocos de concreto (10cm) com colchão de areia e rejunte com areia	m <sup>2</sup>			
1.21	Pavimento de pedra irregular sobre colchão de areia e rejunte com areia	m <sup>2</sup>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



2.0 PASSEIOS				
<i>Demolições</i>				
2.1	Demolição pisos e remoção de entulhos	m <sup>2</sup>	120,90	
<i>Reposições</i>				
2.2	Regularização de passeio com saibro compac	m <sup>3</sup>		
2.3	Reposição de passeio de basalto	m <sup>2</sup>	37,40	
2.4	Reposição de passeio de laje de grês	m <sup>2</sup>		
2.5	Reposição de passeio pedra portuguesa	m <sup>2</sup>	70,40	
<i>Execução de passeios</i>				
2.6	Contrapiso concreto e=8cm fck 12.0 MPa	m <sup>2</sup>		
2.7	Laje de grês sobre areia c/rejunte ci:ar	m <sup>2</sup>		
2.8	Pavimentação com basalto irregular	m <sup>2</sup>		
2.9	Pavimentação com basalto regular	m <sup>2</sup>		
2.10	Pavimentação com pedra portuguesa	m <sup>2</sup>		
2.11	Pavimentação com ladrilho hidráulico 30x30	m <sup>2</sup>		
3.0 ESCAVAÇÃO				
3.1	Manual em valas em terra até 1,5m prof	m <sup>3</sup>	67,04	
3.2	Manual em valas em terra entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		
3.3	Manual em valas em areia até 1,5m prof	m <sup>3</sup>		
3.4	Manual em valas em areia entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		
3.5	Manual em valas em moledo até 1,5m prof	m <sup>3</sup>		
3.6	Manual em valas em moledo entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		
3.7	Manual em valas em lodo até 1,5m prof	m <sup>3</sup>	28,73	
3.8	Manual em valas em lodo entre 1,5 e 3m	m <sup>3</sup>		
3.9	Mecânica em valas com retro até 2,5m prof	m <sup>3</sup>	143,65	
3.10	Em rocha branda com marteleto prof até 1,5m	m <sup>3</sup>		
3.11	Em rocha branda com marteleto entre 1,5m e 3m	m <sup>3</sup>		
3.12	Em rocha dura com explosivo prof até 1,5m	m <sup>3</sup>		
3.13	Em rocha dura com explosivo entre 1,5m e 3m	m <sup>3</sup>		
4.0 REATERRO				
4.1	Reenchimento de valas com material local	m <sup>3</sup>	13,98	
4.2	Reenchimento valas c/material importado	m <sup>3</sup>		
4.3	Reenchimento de valas com areia	m <sup>3</sup>		
4.4	Reenchimento de valas com saibro ISC 40%	m <sup>3</sup>	125,85	
5.0 TRANSPORTE DE MATERIAL				
5.1	Transporte com carga e descarga até 2km	m <sup>3</sup>	239,42	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



5.2	Transporte por km excedente	m <sup>3</sup> xkm	1.803,48		
6.0	ESCORAMENTO				
6.1	Descontínuo	m <sup>2</sup>			
6.2	Contínuo	m <sup>2</sup>			
6.3	Contínuo cravado	m <sup>2</sup>			
7.0	ENROCAMENTO				
7.1	Com brita	m <sup>3</sup>	40,60		
7.2	Com pedra amarrada	m <sup>3</sup>			
8.0	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO				
8.1	Esgotamento de vala com bomba	h			
8.2	Ensecadeira simples c/saco de areia	m <sup>2</sup>			
8.3	Com ponteiros	m			
9.0	RADIER DE CONCRETO ARMADO COM FORMAS fck 15 MPa		m <sup>3</sup>	13,00	
10.0	CONCRETO				
10.1	Lastro concreto magro 7 MPa c/formas	m <sup>3</sup>			
10.2	Lastro concreto simples 15 MPa c/formas	m <sup>3</sup>	30,55		
10.3	Armado fck 22 MPa c/formas para galeria	m <sup>3</sup>			
11.0	CALHAS DE CONCRETO				
11.1	Calha de concreto simples Ø 40cm	m			
11.2	Calha de concreto simples Ø 80cm	m			
12.0	CHAMINÉS				
12.1	Chaminé de concreto Ø 60cm	m			
12.2	Chaminé de concreto Ø 80cm	m			
13.0	FORNECIMENTO TUBOS DE CONCRETO				
13.1	DN 0,30m - PB - PS2	m	150,00		
13.2	DN 0,40m - PB - PS2	m	68,00		
13.3	DN 0,50m - PB - PS2	m			
13.4	DN 0,60m - PB - PS2	m			
13.5	DN 0,80m - PBJEPA2	m			
13.6	DN 1,00m - PBJEPA2	m			



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



13.7	DN 1,20m - PBJEPA2	m			
13.8	DN 1,50m - PBJEPA2	m			
14.0	FORNECIMENTO DE GALERIAS				
14.1	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,00x0,60m	m			
14.2	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,20x0,60m	m			
14.3	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,40x0,80m	m			
14.4	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,50x1,50m	m			
14.5	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,60x1,60m	m			
14.6	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,70x1,50m	m			
14.7	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x0,80m	m			
14.8	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x1,20m	m			
14.9	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,80x1,20m	m			
15.0	ASSENTAMENTO TUBOS DE CONCRETO				
15.1	DN 0,30m - PB - PS2	m	150,00		
15.2	DN 0,40m - PB - PS2	m	68,00		
15.3	DN 0,50m - PB - PS2	m			
15.4	DN 0,60m - PB - PS2	m			
15.5	DN 0,80m - PBJEPA2	m			
15.6	DN 1,00m - PBJEPA2	m			
15.7	DN 1,20m - PBJEPA2	m			
15.8	DN 1,50m - PBJEPA2	m			
16.0	ASSENTAMENTO DE GALERIAS				
16.1	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,00x0,60m	m			
16.2	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,20x0,60m	m			
16.3	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,40x0,80m	m			
16.4	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,50x1,50m	m			
16.5	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,60x1,60m	m			
16.6	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 1,70x1,50m	m			
16.7	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x0,80m	m			
16.8	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,00x1,20m	m			
16.9	Galeria Pré-mold. fck 22.0 MPa 2,80x1,20m	m			
17.0	DEMOLIÇÕES				
17.1	Demolição de alvenaria de pedra	m <sup>3</sup>			
17.2	Demolição de alvenaria de tijolo	m <sup>3</sup>			
17.3	Demolição de concreto armado	m <sup>3</sup>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



18.0	EXECUÇÃO DE POÇO-DE-VISITA				
18.1	Tipo "1" h <= 1,30m (cloacal)	un			
18.2	Tipo "A" h <= 1,50m	un	12,00		
18.3	Tipo "B" h <= 1,50m	un			
18.4	Tipo "C" h <= 1,50m	un			
18.5	Metro adicional de PV tipo "A"	m			
18.6	Metro adicional de PV tipo "B"	m			
18.7	Metro adicional de PV tipo "C"	m			
19.0	EXECUÇÃO DE BOCA-DE-LOBO				
		un	8,00		
20.0	TAMPÕES E GRELHAS				
20.1	Fornecimento e coloc de tampão f <sup>o</sup> f <sup>o</sup> Ø 0,60m	un			
20.2	Fornecimento e coloc de tampão f <sup>o</sup> f <sup>o</sup> Ø 0,80m	un			
20.3	Caixa alvenaria c/grelha de f <sup>o</sup> f <sup>o</sup> 0,47x0,47m	un			
20.4	Caixa alvenaria c/grelha de f <sup>o</sup> f <sup>o</sup> 0,30x0,85m	un			
21.0	ALVENARIAS				
21.1	Alvenaria de pedra granítica c/ fornecimento	m <sup>2</sup>			
21.2	Alvenaria de pedra granítica s/ fornecimento	m <sup>3</sup>			
21.3	Alvenaria de tijolo maciço 15cm CI/AR	m <sup>2</sup>			
21.4	Alvenaria de tijolo maciço 25cm CI/AR	m <sup>2</sup>			
22.0	REVESTIMENTOS				
22.1	Chapisco CI/AR	m <sup>2</sup>			
22.2	Reboco argamassa CI/AR 1:3	m <sup>2</sup>			
23.0	REDES				
	<i>Em PVC</i>				
23.1	Canalização em tubo PVC rígido Ø 100mm	m			
23.2	Canalização em tubo PVC rígido Ø 150mm	m			
23.3	Canalização em tubo PVC rígido Ø 200mm	m			
	<i>Em Tubo cerâmico</i>				
23.4	Canalização em tubo cerâmico Ø 100mm	m			
23.5	Canalização em tubo cerâmico Ø 150mm	m			
23.6	Canalização em tubo cerâmico Ø 200mm	m			
24.0	LIGAÇÕES DOMICILIARES				
24.1	Completa em PVC Ø 100mm (até 6m)	un			
24.2	Completa em manilha Ø 100mm (até 6m)	un			



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



25.0	FORNECIM. E ASSENT. GRAMA DE CAMPO	m <sup>2</sup>			
26.0	CERCA DE TELA ARAME GALVANIZADO	m <sup>2</sup>			
27.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
27.1	Remoção e reposição de cerca	m <sup>2</sup>			
27.2	Capina e limpeza do terreno	m <sup>2</sup>			
27.3	Remoção de árvore Ø < 0,30m	un			
27.4	Remoção de árvore Ø > 0,30m	un			
27.5	Remanejamento de poste madeira c/rede	un			
27.6	Remanejamento de poste concreto c/rede	un			
27.7	Remanejamento de poste madc/rede e transf	un			
27.8	Remanejamento de poste concr c/rede e transf	un			
27.9	Remanejamento de adutora	un			
27.10	Remanejamento de rede de água	un			
27.11	Ramais de ligação d'água	un			
27.12	Ramais de ligação de esgoto cloacal	un			
27.13	Remanejamento de rede de esgoto cloacal	un			
27.14	Remanejamento de redes de lógica e telefonia	un			
27.15	Container para obra com banheiro p/fiscalização	m <sup>2</sup>			
27.16	Placa de Obra	un	1,00		
27.17	Sinalização com tabuletas	m	201,00		
27.18	Sinalização de valas	m	201,00		
28.0	LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO	un	100,00		
29.0	CADASTRO APROVADO JUNTO AO DEP	m	201,00		
				<b>TOTAL</b>	

2 – Preço Total : .....(.....)

3 – Valor utilizado na prestação de serviços R\$ .....(.....)  
%... , no emprego de materiais R\$ .....(.....) % ..., na utilização de equipamentos R\$ .....(.....) % .....

4 - Prazo de validade da proposta: .....(.....) .....consecutivos.

5 – Prazo de execução dos serviços  
:.....(.....).....consecutivos.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC**



6 – Prazo de início dos serviços : .....(.....) dias consecutivos a contar da ordem de início.

( data e assinatura do representante legal da empresa )



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



(papel timbrado da Empresa)

## MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO

A/C COMISSÃO DE LICITAÇÃO

A empresa .....credencia o Sr. (a) .....  
....., Carteira de Identidade n.º....., conferindo-lhe todos os poderes necessários à prática de quaisquer atos relacionados com a (Concorrência Pública, Tomada de Preços ou Convite) n.º....., assim como os poderes específicos para rubricar a documentação e as propostas, apresentar reclamações, impugnações ou recursos, renunciar ao(s) prazo(s) recursal(ais), bem como assinar atas.

(Local e Data)

(nome e assinatura do representante legal da empresa).



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



(papel timbrado da Empresa)

### **MODELO DE DECLARAÇÃO**

AO DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS  
A/C COMISSÃO DE LICITAÇÃO

DECLARO, sob as penas da Lei, para fins de participação na (Concorrência Pública, Tomada de Preços ou Convite) n.º ....., que a empresa ..... não foi declarada INIDÔNEA para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do art. 87, IV da Lei n.º 8.666/93, bem como que comunicarei a superveniência de qualquer fato impeditivo da habilitação nos termos do art. 32, § 2.º da Lei n.º 8.666/93, com nova redação dada pela Lei n.º 9.648, de 27 de maio de 1998.

(Local e Data)



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE  
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS - DEP  
UNIDADE DE APOIO ADMINISTRATIVO - UAA  
EQUIPE DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - ELC



(papel timbrado da empresa)

**MODELO DE DECLARAÇÃO NEGATIVA DE INFRAÇÃO AO DISPOSTO NO  
INC. XXXIII, DO ART. 7.º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL**

Ao Departamento de Esgotos Pluviais-DEP/PMPA  
A/C – Comissão de Licitação  
Licitação n.º .....

**DECLARAÇÃO**

....., inscrita no CNPJ n.º ....., por intermédio de seu representante legal o (a) Sr (a) ....., portador(a) da Carteira de Identidade n.º ..... e do CPF n.º ....., **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n.º 8.666/93, acrescido pela Lei n.º 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

( ) emprega menor a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

Porto Alegre, ..... de ..... de 20.....

(nome e assinatura do representante legal da empresa).

**(Obs: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima).**



## MINUTA DE CARTA-CONTRATO

LICITAÇÃO: CONVITE N.º .....

**Carta-Contrato que entre si fazem o Município de Porto Alegre e a Empresa ..... para execução de....., no Município de Porto Alegre.**

O Município de Porto Alegre, CNPJ n.º 92.963.560/0001-60, neste ato representado pelo Diretor do Departamento de Esgotos Pluviais, Ernesto da Cruz Teixeira, conforme delegação de competência estabelecida no Decreto n.º 11.762/97, aqui denominado simplesmente MUNICÍPIO, e, de outro lado, a empresa ....., CNPJ n.º ....., com sede na ....., CEP ....., fone ....., neste ato representada pelo seu representante legal, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, vêm celebrar a presente Carta-Contrato, cujo aceite ou resposta deverá ser manifestado no prazo de 03 (três) dias, contados da data da comunicação pelo DEP, regendo-se pelas seguintes cláusulas e condições:

### CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 - A presente Carta-Contrato tem por objeto a execução de ....., no Município de Porto Alegre.

1.2 – A obra, objeto da presente Carta-Contrato, subordinam-se ao projeto fornecido, respectivo Caderno de Encargos Gerais, CE-DEP/2005, especificações e demais condições estabelecidas no Convite n.º ..... na Lei n.º 8.666/93, e alterações posteriores, na parte não revogada das Normas Gerais de Empreitadas da Prefeitura Municipal de Porto Alegre (NGE-PMPA), na Lei Municipal n.º 3.876/74, nas Ordens de Serviço n.ºs 015/93, 037/93 e 030/94, do Município de Porto Alegre e nas normas contidas no Convite, as quais farão parte desta Carta-Contrato como se nela estivessem transcritas.

1.3 - Quaisquer omissões, incorreções ou discrepâncias eventualmente encontradas pela Contratada no decorrer da execução do serviço deverão ser comunicadas, por escrito, ao Município.

### CLÁUSULA SEGUNDA - DO PREÇO



2.1 – Pela execução dos serviços, objeto do presente, o Município pagará à Contratada o valor correspondente a R\$ .....(.....), sendo: R\$ ..... referente à prestação de serviços %..., R\$ .....(.....) referente ao emprego de materiais % ... e R\$ ..... referente à utilização de equipamentos % ....

2.2 - Quando necessária a execução de trabalhos não previstos no Convite, o preço dos mesmos deverá ser ajustado previamente pelas partes.

2.3 - Quaisquer tributos ou encargos legais, criados, alterados ou extintos, após a data-limite de apresentação das propostas, de comprovada repercussão nos preços ajustados, implicarão a revisão destes para mais ou para menos, conforme o caso.

2.4 - Em havendo alteração unilateral do Contrato, que aumente os encargos da Contratada, o Município deverá restabelecer, por aditamento, o equilíbrio econômico-financeiro inicial.

### **CLÁUSULA TERCEIRA - DO PAGAMENTO**

3.1 - Os pagamentos serão realizados 30 (trinta) dias da data do protocolo da fatura, desde que essa seja posterior ou igual ao término do período da execução da etapa dos serviços. No caso da entrada no protocolo ser anterior ao período referido acima, o prazo de 30 (trinta) dias começa a contar a partir do término do período de execução da etapa dos serviços.

3.2 - Somente serão pagos os valores correspondentes as partes dos serviços efetivamente realizados e atestados pelo Fiscal.

3.3- A medição será realizada mensalmente, ou no prazo específico definido no cronograma físico, (item 4.2 da OS n.º 015/93, alterada pelas OS n.ºs 037/93 e 030/94 do Município de Porto Alegre).

3.4 - A Contratada deverá emitir as faturas de acordo com as quantidades expressas nos laudos de medição.

3.5 - O Fiscal dos serviços deverá conferir os valores constantes das faturas e confirmá-las ou rejeitá-las em, no máximo, 72 (setenta e duas) horas de dias úteis, após o protocolo da fatura.

3.6 - Estas faturas, em 72 (setenta e duas) horas, serão conferidas por servidor designado para esta finalidade pelo titular do órgão executor.



3.7 - As faturas que não estiverem corretamente formuladas deverão ser devolvidas dentro do prazo de sua conferência à Contratada, e o seu tempo de tramitação desconsiderado.

3.8 - O pagamento da última fatura somente será efetuado após o recebimento e aprovação dos serviços executados e emissão do Termo de Recebimento Provisório.

3.8.1 - Se por ocasião da emissão do Termo de Recebimento Provisório for constatada pela Fiscalização a necessidade de reparo e/ou correção de algum(ns) defeito(s) nos serviços, o(s) mesmo(s) será(ão) arrolado(s) e quantificado(s) física e financeiramente no Termo de Recebimento Provisório. Tais reparos e/ou correções não eximem a empresa da responsabilidade prevista no artigo 618 do Código Civil.

3.9 - O pagamento será efetuado se a Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura estiver acompanhada da GFIP - Guia de Recolhimento do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço e Informação à Previdência Social e relação dos trabalhadores do arquivo SEFIP, devidamente quitadas, já exigíveis, pertinentes ao Contrato, em original ou cópia autenticada por cartório competente.

Caso o pagamento seja efetuado via Internet, será exigido da contratada o recibo de quitação da GFIP acompanhado da declaração da representante legal da empresa de opção de pagamento da guia do FGTS via Internet.

3.10 - Somente será liberada a primeira medição da obra mediante apresentação da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) junto ao CREA quitada. A ART deverá ser entregue à Fiscalização do DEP, no prazo de 05 (cinco) dias consecutivos, a contar da Ordem de Início.

#### **CLÁUSULA QUARTA - DO REAJUSTE**

4.1 – Somente será reajustado o contrato com prazo de duração igual ou superior a um ano, contada a periodicidade anual a partir da data limite para apresentação da proposta.

4.2 - Os preços deverão ser reajustados com base nos índices CESO/SMOV, na forma do item 4, da Lei Municipal n.º 3.876/74 (NGE-PMPA) e alterações posteriores, sendo considerado para esse fim, como serviços com predominância em ....., nos termos do item ..... da referida lei.

4.3 - O reajuste previsto no item anterior ficará suspenso enquanto viger vedação decorrente da Legislação Federal.



## **CLÁUSULA QUINTA - DO PRAZO**

5.1 - O prazo máximo para a execução dos serviços, será de ..... (.....) .....  
....., a contar da Ordem de Início a ser emitida pelo DEP.

5.2 – A obra deverá ser iniciada no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da Ordem de Início.

5.3 – A obra será considerada concluída, pelo fiscal, para fins de lavratura e assinatura pelas partes do competente Termo de Recebimento Provisório, após executados todos os elementos constantes do projeto, normas e especificações técnicas.

5.4 - Após o período de observação de 90 (noventa) dias, durante o qual a Contratada deverá refazer qualquer serviço que lhe seja determinado, caracterizado por erro ou má execução, dar-se-á o recebimento definitivo dos mesmos por Comissão designada pelo DEP, sem prejuízo do que dispõe o art. 618 do Código Civil, mediante termo circunstanciado, no qual conste fases e eventos significativos verificados no serviço.

5.5- O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança dos serviços, nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do objeto.

## **CLÁUSULA SEXTA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

6.1 - A despesa decorrente da presente Carta-Contrato correrá por conta da dotação orçamentária sob código: .....

## **CLÁUSULA SÉTIMA - DAS GARANTIAS CONTRATUAIS**

7.1 - A Contratada deverá apresentar, quando da assinatura da Carta-Contrato, o valor correspondente a 3% (três por cento) da mesma, garantia na modalidade caução em dinheiro ou título da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária, nos termos do § 1º, do artigo 56, da Lei n.º 8.666/93. Na hipótese de termo aditivo a Contratada deverá complementar o valor da garantia prestada, apresentando o comprovante complementar da mesma.

Caso esteja vencido o prazo de validade da garantia contratual prestada, a Contratada deverá providenciar a sua prorrogação, apresentando o comprovante na Equipe de Licitações e Contratos do Departamento de Esgotos Pluviais, quando da assinatura do aditivo.



7.2 - Na falta da apresentação da garantia de que trata o item anterior, será descontado o valor correspondente a 3% (três por cento) de cada fatura, como garantia de execução dos serviços.

7.3 - Se a Contratada optou, no ato da assinatura da Carta-Contrato pela retenção do percentual por ocasião do pagamento da fatura, fica desde já ciente do prosseguimento das retenções.

7.4 - Não é permitida a troca de modalidade de garantia sem a anuência prévia do Município.

7.5 - Após a execução do Contrato e recebimento definitivo dos serviços pelo Município, será efetuada a restituição da caução à Contratada, atualizada monetariamente, sem prejuízo do disposto no art. 618 do Código Civil.

7.6 - Caso os valores das propostas configurem a hipótese do § 2º, do artigo 48, da Lei n.º 8.666/93, com redação dada pela Lei n.º 9.648/98, a empresa vencedora deverá recolher, também, Garantia Adicional.

## **CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES**

8.1 - São obrigações da CONTRATADA:

a - executar a obra de acordo com o projeto e especificações técnicas, sendo-lhe vedado introduzir modificações nos projetos, especificações técnicas e encargos gerais, sem o consentimento prévio, por escrito, do Município, através do DEP;

b - assumir responsabilidade técnica pela execução dos serviços e apresentar à Fiscalização do DEP a competente ART, no prazo de 05 (cinco) dias consecutivos a contar da Ordem de Início;

c - observar os requisitos mínimos de qualidade, utilidade e segurança recomendados pela ABNT;

d - acompanhar o cronograma físico da obra de modo a não provocar atrasos;

e - não subcontratar serviços, exceto com autorização prévia do DEP, cabendo, neste caso, à Contratada toda responsabilidade decorrente da subcontratação;

f - comprovar perante o DEP, o pagamento das obrigações decorrentes da Legislação Trabalhista, da Previdência Social e de Seguros, caso solicitado;



g - submeter-se à fiscalização do DEP;

h – manter responsável técnico devidamente credenciado, através da ART e preposto aceito pelo Município, para representá-la na execução do Contrato;

i - todos os integrantes da equipe de serviço deverão estar uniformizados e com os equipamentos de proteção individual previstos nas leis e normas de higiene e segurança do trabalho;

j - corrigir, separar, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do Contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução ou de materiais empregados apontados pela fiscalização;

k - submeter-se às disposições legais em vigor;

l - manter-se durante toda a execução deste Contrato em compatibilidade com as obrigações anteriores e as condições de habilitação e qualificações exigidas na licitação;

m - comunicar ao Município, por escrito, quaisquer omissões, incorreções ou discrepâncias eventualmente encontradas no decorrer da execução dos serviços;

n - manter em dia todas as obrigações com terceiros, inclusive as de cunho trabalhista, estendendo-se a responsabilidade para os feitos judiciais decorrentes destas obrigações. O desatendimento ou descumprimento em atos processuais importa em resolução do Contrato;

o - manter o Diário da obra atualizado;

p – colocar no local da obra a sinalização de trânsito adequada, a fim de prevenir acidentes, de acordo com as exigências da PMPA / SMT / EPTC. Qualquer infração, modificação ou penalidade de trânsito são de responsabilidade exclusiva da contratada.

## 8.2 - São obrigações do MUNICÍPIO:

a - fornecer todos os documentos e informações necessários ao desenvolvimento dos serviços;

b - efetuar os pagamentos devidos à Contratada, na forma estabelecida no Convite;



c - garantir à Contratada acesso à documentação técnica necessária à execução dos serviços.

## **CLÁUSULA NONA - DAS RESPONSABILIDADES**

9.1 - A Contratada é responsável ainda, para com o Município e para com terceiros:

a - pelo estrago, com prejuízo ou danos causados ao Município ou aos serviços, em consequência de imperícia, imprudência ou negligência próprias ou de seus prepostos, auxiliares ou operários;

b - pela infração ou inexato cumprimento das cláusulas desta Carta-Contrato;

c - pela solidez, segurança e perfeição dos serviços, obrigando-se a corrigir, na execução dos mesmos, todos os defeitos que forem apontados pela fiscalização e desfazer aqueles que esta condenar como imprestáveis, impróprios ou mal executados;

d - pelos danos causados diretamente ao Município ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade à fiscalização ou acompanhamento pelo órgão interessado;

e - pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do Contrato e sua inadimplência. Com referência aos encargos referidos neste item, a Contratada não transfere ao Município a responsabilidade de seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do Contrato.

9.2 - A Contratada não poderá transferir a outrem as obrigações assumidas nesta Carta-Contrato, sem autorização prévia do DEP. O requerimento da subempreitada e a respectiva autorização devem ser apresentados e apreciados no presente processo. O subempreiteiro deverá ter a mesma qualificação técnica da Contratada e cumprir as mesmas obrigações legais. A expedição de certidão pela execução do serviço será feita em nome de quem efetivamente a realizar, com a indicação expressa da empresa Contratada.

9.3 - Todos e quaisquer riscos de acidentes de trabalho serão de inteira responsabilidade da Contratada, devendo ser cobertos por seguro, durante e até a entrega definitiva dos serviços.

9.4 - O recebimento definitivo da obra não exime a Contratada das responsabilidades legalmente imputáveis por erro ou vício de execução pelo período de 5



(cinco) anos, durante os quais ficará obrigada a saná-los sem ônus para o Município.

9.4.1 - O não cumprimento desta responsabilidade, além das providências administrativas e judiciais cabíveis, implicará a declaração de inidoneidade da Contratada perante o Município.

## **CLÁUSULA DÉCIMA - DAS PENALIDADES**

10.1 - A Contratada ao deixar de cumprir quaisquer das obrigações assumidas ficará sujeita às penalidades previstas neste item e nos termos dos artigos 86 a 88, da Lei n.º 8.666/93.

10.2 - A multa de que trata o artigo 86, parágrafos 1º e 2º, da Lei n.º 8.666/93, será aplicada da seguinte forma:

- a - até o valor de 0,1% (um décimo por cento) do valor total corrigido do contrato, por dia de atraso, em relação as etapas do cronograma;
- b - no valor de 0,1% (um décimo por cento) do valor total corrigido do contrato, por dia de atraso, em relação ao prazo final para a entrega do objeto.

10.3 - Pela inexecução total ou parcial do Contrato, a Administração poderá, garantida prévia defesa, aplicar à Contratada as sanções abaixo elencadas, além de rescindir o Contrato com as conseqüências previstas em lei ou regulamento:

I - Advertência;

II - Multa nas formas previstas nos itens 10.6 e 10.9;

III - Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública Municipal, Direta ou Indireta, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

IV - Declaração de inidoneidade para contratar ou transacionar com a Administração Pública Municipal, Direta ou Indireta, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida somente quando a Contratada ressarcir o Município pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.



10.3.1 - Em sendo aplicada alguma(s) das sanções acima mencionadas, o município comunicará o fato ao CESO.

10.4 - A critério da autoridade, a aplicação de quaisquer penalidades acima mencionadas acarretará perda da garantia e todos os seus acréscimos.

10.5 - As multas aplicadas na execução do Contrato serão descontadas dos pagamentos ou da garantia prevista na CLÁUSULA SÉTIMA, a critério exclusivo do Município. Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta responderá a Contratada pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

10.6 - Será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total corrigido da contratação, quando a Contratada:

- a - prestar informações inexatas ou criar embaraços à Fiscalização;
- b - transferir ou ceder suas obrigações, no todo ou em parte a terceiros, sem a prévia autorização do Contratante;
- c - executar a obra em desacordo com o projeto, normas técnicas ou especificações, independentes da obrigação de fazer as correções necessárias às suas expensas;
- d - desatender às determinações da Fiscalização;
- e - praticar qualquer infração às normas legais federais, estaduais e municipais, respondendo ainda pelas multas aplicadas pelos órgãos competentes em razão da infração cometida;
- f - não iniciar, sem justa causa, a execução dos serviços contratados no prazo fixado, estando sua proposta dentro do prazo de validade;
- g - ocasionar, sem justa causa, atraso superior a 30 (trinta) dias na execução dos serviços contratados;
- h - paralisar ou cumprir lentamente os serviços, sem justa causa, por mais de 05 (cinco) dias consecutivos;
- i - recusar-se a executar, sem justa causa, no todo ou em parte, os serviços contratados;



j - praticar, por ação ou omissão, qualquer ato que, por imprudência, negligência, imperícia, dolo ou má-fé, venha a causar danos à Contratante ou a terceiros, independente da obrigação da Contratada em reparar os danos causados a suas expensas.

10.7 Sem prejuízo de outras sanções, aplicar-se-á a Contratada a pena de suspensão do direito de licitar com a Contratante e seus órgãos descentralizados, pelo prazo de até 2 (dois) anos, em função da gravidade da falta cometida.

10.8 - Quando o objeto do Contrato não for entregue e aceito até o vencimento do prazo estipulado, a empresa poderá sofrer as penalidades previstas em Lei e neste Convite e/ou anexos, sendo-lhe oportunizada defesa, no competente processo administrativo.

10.9 - As multas poderão ser reiteradas e aplicadas em dobro, sempre que se repetir o motivo.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO**

11.1 - Será rescindida a presente Carta-Contrato, após garantida a ampla defesa e o contraditório, sem direito à indenização de qualquer espécie, por parte da Contratada, se esta:

a - não cumprir ou cumprir irregularmente qualquer das obrigações desta Carta-Contrato, especificações, projetos ou prazos;

b - subcontratar, transferir ou ceder, total ou parcialmente o Contrato a terceiros, bem como no caso de fusão, cisão ou incorporação com outrem, sem autorização do DEP, sem prejuízo da multa prevista no item 10.6 “b”;

c - executar trabalhos com imperícia técnica;

d - falir, requerer concordata ou for instaurada insolvência civil;

e - paralisar ou cumprir lentamente os serviços, sem justa causa, por mais de 5 (cinco) dias consecutivos;

f - atrasar o cronograma sem justa causa, por mais de 30 (trinta) dias consecutivos;

g - demonstrar incapacidade, desaparecimento, inidoneidade técnica ou má-fé;

h - não prestar garantia até a data de assinatura desta Carta-Contrato;



i - atrasar injustificadamente o início dos serviços;

j - descumprir o disposto no inciso V, do art. 27, da Lei n.º 8.666/93, alterada pela Lei n.º 9.854/99.

11.2 - Esta Carta-Contrato poderá ser rescindida por mútuo acordo, atendida a conveniência do Município, mediante termo próprio e medição rescisória, recebendo a Contratada o valor dos serviços já executados até o momento da rescisão.

11.3 - Esta Carta-Contrato, igualmente, poderá ser rescindida por via judicial, nos termos da legislação.

11.4 - Caso o Município não se utilize da prerrogativa de rescindir o presente contrato, a seu exclusivo critério, poderá suspender a sua execução e/ou sustar o pagamento da fatura até que a Contratada cumpra integralmente a condição contratual infringida.

11.5 - A Contratada reconhecerá os direitos do Município nos casos de rescisão previstos nos art. 77 a 80, da Lei Federal n.º 8.666/93.

11.6 - Nos casos de rescisão do Contrato, a Contratada ficará sujeita às penalidades previstas na Lei, não tendo direito à qualquer indenização, ressalvando-se o artigo 79, § 2º, da Lei Federal n.º 8.666/93.

## **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO FORO**

12.1 - Para questões de litígios decorrentes da presente Carta-Contrato, fica eleito e convencionado o Foro da Cidade de Porto Alegre.

Do que para constar e valer em todos os seus efeitos de direito, celebrou-se a presente, que lida e achada conforme vai pelas partes assinada.

Porto Alegre, ..... de ..... de 2010.

Sergio L.D. Zimmermann,  
Diretor em Exercício do DEP.

(nome da empresa)