

Resende 21/03/2016

ERRATA 02 – Ato Convocatório Nº 010/2016

Modalidade: Coleta de Preços

OBJETO: Contratação de Empresa para Elaboração de Estudo de Concepção, Projetos Básico e Executivo e Estudo Ambiental para o Sistema de Esgotamento Sanitário de Nova Friburgo

Referente à equipe técnica.

1) Onde se lê:

15. EQUIPE TÉCNICA E DESPESAS DIVERSAS

15.1 Equipe Técnica

A equipe técnica mínima deverá ser composta por:

a) *Equipe técnica permanente*

- 1 Coordenador Geral
 - Formação mínima: nível superior
 - Tempo mínimo de experiência: 10 (dez) anos
 - Experiência comprovada em coordenação

- 1 Engenheiro Pleno
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária
 - Tempo mínimo de experiência: 5 (cinco) anos

- 1 Engenheiro Júnior
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária
 - Tempo mínimo de experiência: 2 (dois) anos

 - 1 Técnico em Saneamento
 - Formação mínima: nível médio profissionalizante ou nível médio + curso técnico
 - Tempo mínimo de experiência: 8 (oito) anos
 - Experiência comprovada na elaboração de desenhos técnicos em CAD.

 - 1 Auxiliar de Escritório
 - Formação mínima: nível médio
- b) *Equipe técnica de consultores*
- 1 Advogado
 - Formação mínima: nível superior em Direito
 - Tempo mínimo de experiência: 15 (quinze) anos

 - 1 Arquiteto
 - Formação mínima: nível superior em Arquitetura
 - Tempo mínimo de experiência: 15 (quinze) anos

 - 1 Engenheiro Elétrico
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Elétrica
 - Tempo mínimo de experiência: 15 (quinze) anos

 - 1 Engenheiro Civil
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Civil

- Tempo mínimo de experiência: 15 (quinze) anos
- Experiência comprovada na elaboração de cálculos estruturais
- 1 Engenheiro Mecânico
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Mecânica
 - Tempo mínimo de experiência: 15 (quinze) anos

Leia-se:

15. EQUIPE TÉCNICA E DESPESAS DIVERSAS

A elaboração de Estudo de Concepção, Projetos Básico e Executivo e Estudo Ambiental para Sistema de Esgotamento Sanitário consiste em uma atividade complexa, por compreender períodos de consecução de curto a longo prazo. Logo, é fundamental o conhecimento técnico especializado na área, e, conseqüentemente, a experiência profissional da equipe.

Um engenheiro pleno e um especialista em cálculo estrutural serão necessários para avaliar a situação atual do município, compatibilizar e projetar o sistema de esgotamento sanitário.

Um engenheiro mecânico e um eletricitista são necessários visto que deverão ser contempladas, nos projetos, estações de tratamento de esgoto. O arquiteto se faz necessário para os aspectos urbanísticos dos projetos.

A elaboração dos estudos e projetos envolvem inúmeros aspectos legais, estando justificada a necessidade de um profissional da área do direito.

Para apoio administrativo a todo o trabalho que deve ser realizado, justifica-se a exigência de um profissional da área administrativa. Como estão

envolvidos muitos profissionais, e devido à complexidade do objeto, a figura de um coordenador torna-se essencial.

Tendo em vista os fatos apresentados, fica evidente que, devido ao alto grau de aprofundamento técnico de um sistema de esgotamento sanitário, este, necessariamente, deve ser elaborado por uma equipe multidisciplinar experiente, com a finalidade de obtenção de um produto de qualidade para a população beneficiada.

A exigência do tempo de formação acadêmica foi baseada na qualificação exigida para equipe constante da tabela de preços de consultoria do DNIT, a mesma constituindo referência de mercado conforme Acórdão 1.787/2011-TCU-Plenário (peça 17, p.18).

15.1 Equipe Técnica

A equipe técnica mínima deverá ser composta por:

a) *Equipe técnica permanente*

- 1 Coordenador Geral
 - Formação mínima: nível superior
 - Tempo mínimo de formação: 10 (dez) anos
 - Experiência comprovada em coordenação

- 1 Engenheiro Pleno
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária
 - Tempo mínimo de formação: 5 (cinco) anos

- 1 Engenheiro Júnior

- Formação mínima: nível superior em Engenharia Ambiental, Civil ou Sanitária
- Tempo mínimo de formação: 2 (dois) anos

- 1 Técnico em Saneamento
 - Formação mínima: nível médio profissionalizante ou nível médio + curso técnico
 - Tempo mínimo de formação: 8 (oito) anos
 - Experiência comprovada na elaboração de desenhos técnicos em CAD.

- 1 Auxiliar de Escritório
 - Formação mínima: nível médio

- b) *Equipe técnica de consultores*
 - 1 Advogado
 - Formação mínima: nível superior em Direito
 - Tempo mínimo de formação: 15 (quinze) anos

 - 1 Arquiteto
 - Formação mínima: nível superior em Arquitetura
 - Tempo mínimo de formação: 15 (quinze) anos

 - 1 Engenheiro Elétrico
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Elétrica
 - Tempo mínimo de formação: 15 (quinze) anos

 - 1 Engenheiro Civil
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Civil
 - Tempo mínimo de formação: 15 (quinze) anos

- Experiência comprovada na elaboração de cálculos estruturais

- 1 Engenheiro Mecânico
 - Formação mínima: nível superior em Engenharia Mecânica
 - Tempo mínimo de formação: 15 (quinze) anos

Simone Moreira Rodrigues Domiciano

Presidente da Comissão Permanente de Julgamento.