



SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS

Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13603-027 – Araras-SP

Tel. (19) 3543-5500 – Fax (19) 3543-5527

**QUESTIONAMENTO ACERCA DO EDITAL PARA LICITAÇÃO  
NA MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2015**

Aos

Licitantes

**Objeto:** Contratação de empresa de engenharia especializada para licenciamento e perfuração de poços artesianos, de acordo com o Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Cronograma e Projeto de cada lote, anexos ao Edital.

A Comissão de Licitações do SAEMA – Serviço de Água, Esgoto e Meio Ambiente do Município de Araras foi questionada sobre o objeto desta licitação, conforme abaixo:

1 - Conforme especificado no projeto, o revestimento em PVC Geomecânico, será instalado para isolamento do trecho em sedimentos. Posteriormente à instalação dos revestimentos, será retomada a perfuração Roto Pneumática em 6", cujo um Bits de perfuração passará por dentro dos revestimentos PVC Geomecânico. Porém, pelo revestimento se tratar de PVC, haverá grande risco de "quebra" do mesmo, tanto pela pressão da perfuração Roto Pneumática, quanto pelos próprios detritos de rochas sã (basalto), que surgirão no momento da perfuração. Por isso, seria prudente a instalação de pelo menos uma barra (6 metros) de Tubos de Aço, exatamente no "encaixe" dos revestimentos na rocha sã (basalto). Tal procedimento, evitará o risco já descrito no objetivo de uma perfuração mais eficiente e segura.

2 - No projeto do lote 01 está prevendo a perfuração de 0 a 20 metros pelo método rotativo no diâm. 12 1/4" em material siltito argiloso avermelhado / argilito vermelho inconsolidado e de 20 a 300 metros no método rotopneumático em 6" em basalto preto, siltito argiloso vermelho, arenito fino vermelho. Na parte revestimento o projeto prevê a instalação de 20 metros de tubo PVC e cimentação de 0 a 20 metros.

Na planilha do lote 1, consta no item 4 - perfuração rotativa de 140 metros, sendo que no projeto se prevê 20 metros. Consta ainda 100 metros de perfuração em rocha sã, diferente do projeto que prevê a perfuração de 280 metros. Consta fornecimento de revestimento interno de 140 metros, o projeto prevê 20 metros. Para os outros lotes, as mesmas divergências ocorrerem.

**Resposta:** Os questionamentos foram analisados pelo Engº Alexandre Rogério Gaino, responsável pela elaboração do Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Cronograma e Projetos, sendo informado pelo



**SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS**

Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13603-027 – Araras-SP

Tel. (19) 3543-5500 – Fax (19) 3543-5527

mesmo que: “Os quantitativos da referida planilha orçamentária devem ser mantidos, e que observações técnicas positivas o façam durante o percurso da obra”.

Sem mais, a Comissão de Licitações fica à disposição para esclarecimentos que se fizerem necessários.

Araras, 12 de março de 2.015.

**Ignácio Delolo Filho**

Presidente da Comissão

**José Carlos Custódio**

Membro

**Ricardo Bento de Moraes**

Membro

**Eduardo Baptistella Severino**

Membro