



ESCLARECIMENTO Nº 01

PROCESSO ADMINISTRATIVO – 6.869/2017

Pregão Eletrônico nº 30/2018

OBJETO - Contratação de empresa especializada em engenharia, para execução de serviços e fornecimento de materiais e componentes eletro - eletrônicos para ampliação da atualização tecnológica do sistema de telemetria e telecomando do SAAE no município de SOROCABA.

Em resposta à solicitação de Esclarecimento formulada pela empresa **VECTOR SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO LTDA** ao **Pregão Eletrônico nº 30/2018**.

PERGUNTA 01: Estamos entendendo que a montagem das eletrovias de interligação entre o Painel de Automação e os elementos/instrumentos de campo serão fornecidos e executados pelo SAAE. Nosso entendimento está correto?

RESPOSTA: Não. Deverá ser avaliado no local o reaproveitamento da infraestrutura existente. A maioria das unidades haverá a possibilidade desse reaproveitamento, e outras deverá ser instalados novos eletrodutos e condutes entre o painel de telemetria e o sensores de campo e também o painel de automação, pois não existem instalados. Os cabos de instrumentação, cabos de comando, antenas e cabos de antena caso necessário, será de fornecimento do SAAE porém a instalação de responsabilidade da contratada. Os sensores e transmissores de campo (instrumentos) também será utilizado os existentes, e somente será fornecido e instalado pelo SAAE quando não existirem, porém esse trabalho deverá ser feito em conjunto com a contratada a fim de garantir que a telemetria estará realizando a leitura correta dos instrumentos.

PERGUNTA 02: Estamos entendendo que já foi realizado levantamento/projeto do sistema de rádio enlace, para identificar a viabilidade dos enlaces de rádio conforme as estruturas/alturas disponíveis em cada estação. Nosso entendimento está correto?

RESPOSTA: Não, não foi realizado projeto de rádio enlace pelo SAAE. Entendemos que as RTUs possuem viabilidade de comunicação, pois já estão ativas e comunicando normalmente com o antigo SCADA. No momento de cada instalação da RTU, o rádio deverá ser configurado de modo a comunicar diretamente com o CCO, caso haja falha ou impedimento nessa comunicação direta, deverá ser utilizado uma das três repetidoras disponíveis que estão em pontos estratégicos.

Sorocaba, 11 de abril de 2018.

ROSANGELA DE SOUZA CARDOZO
Pregoeira