

MEMORIAL DESCRITIVO

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO **PARA POSTO DE TRANSFORMAÇÃO - ENTRADA** **DE SERVIÇO**

MEMORIAL DESCRITIVO

1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

1.1 Elaboração e de projeto elétrico para execução de posto de transformação / entrada de serviço para atendimento do projeto da construção da Super Creche ProInfância Tipo 1, devendo compor os seguintes serviços:

- Visita técnica no Local da Intervenção
- Elaboração do Projeto Elétrico
- Aprovação pelo órgão competente **COPEL** (Companhia Paranaense de Energia)
- Memorial descritivo com as especificações técnicas do material e serviços a executar
- Planilha orçamentaria.
- Planilha de composição BDI

1.2 Qualquer dúvida resultante de informações divergentes entre os serviços solicitados e as especificações deste caderno deve ser informada à CONTRATANTE.

1.3 Todas as despesas de ISSQN, INSS e plotagens (projeto, memorial e planilha orçamentaria) referente aos serviços ficarão a cargo da Contratada.

1.4 Após finalização e aprovação do projeto, memorial descritivo e planilha orçamentaria deverá ser entregue em 3 vias na secretaria de obras junto com arquivo digital em DWG. As despesas referentes a cópias e plotagens correrão por conta da Contratada.

1.5 O projeto deve ser elaborado por profissional legalmente habilitado, sendo indispensável o registro da respectiva ART, identificação do autor e sua assinatura em cada uma das peças gráficas e documentos produzidos. A taxa da ART deverá ser quitada pela contratada e apresentado o comprovante de pagamento anexo ao documento.

2 PLANILHA ORÇAMENTARIA

A planilha orçamentaria deveser elaborado com os valores unitários da tabela SINAPI, referência do mês da elaboração do orçamento, caso algum material ou serviços não

compõe a tabela SINAPI, o profissional deverá elaborar a composição própria adquirindo o valor médio entre três orçamentos como referência.

3 PLANILHA DE BDI

Elaboração do **BDI** para compor o valor adequado, levando em conta os custos indiretos (os não relacionados a materiais e mão de obra).

REGINALDO DA SILVA RETAMERO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA PR – 94820 / D