



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: RUA COBERTA – ETAPA 1 - FUNDAÇÕES

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE SOBRADINHO

LOCAL: AVENIDA JOÃO ANTÔNIO – PRAÇA 3 DE DEZEMBRO - BAIRRO CENTRO - SOBRADINHO - RS

ÁREA A CONSTRUIR: **509,74m²**

1. SERVIÇOS INICIAIS:

1.1 Locação de obra: a locação da referida obra será executada através de pontaletes, travessas de madeira, niveladas e utilização de aparelho de topografia sempre buscando o perfeito esquadro, alinhamento e medidas exatas.

2. FUNDAÇÕES:

2.1 Escavação de solo superficial de vala com profundidade máxima de 1,5m: nos locais que receberão sapatas será aberta valas no solo de aproximadamente para as sapatas nas medidas de 1,50x1,00 e 80cm de profundidade e 1,00x1,00 e 80cm de profundidade.

2.2 Sapata de concreto armado: serão 8 sapatas de concreto medindo 1,50mx1,00x0,80cm mais 8 sapatas de concreto medindo 1,00mx1,00x0,80cm de concreto. As sapatas serão em concreto armado composto de concreto fck 25mpa, armadura superior e inferior do tipo “gaiola” em barras de ferro 5/16” (8mm) distantes 20cm uns dos outros em todas as direções, o recobrimento da ferragem será de 5cm. Neste serviço estão inclusos formas, armaduras, montagem, lançamento de concreto, cura, e desforma.

2.3 Chumbadores para pilares metálicos: serão instalados 16 chumbadores mais 8 esperas das futuras ampliações. Os chumbadores serão executados com barras rosqueadas galvanizadas de 1”(polegada), e barras lisas de 1”(polegada) soldadas e curvadas para amarração aos blocos de concreto armado das sapatas. Para amarração entre barras usar ferros redondos de ½” conforme detalhamento em planta.

Sobradinho, 16 de maio de 2019.