**MEMORIAL DESCRITIVO**

**Obra:………………..**Execução de Coberturas das Viaturas da 4ª Companhia da Polícia Militar.

**Proprietário:……..4ª** **COMPANHIA DA POLÍCIA MILITAR.**

**Localização:……….**Rua Anchieta, 857 – Vila Angélica

**Cidade:……………..**Birigui-SP.

**SERVIÇOS PRELIMINARES**

Será executada a locação da obra, confome projeto de implantação da estrutura.

**FUNDAÇÃO**

Serão executadas brocas manuais de concreto armado diâmetro 25 cm e profundidade de 5,00 metros, armadas c/ 4 ferros CA-50-A de diâmetro 3/8”, com estribos diâmetro 5 mm espaçados a cada 20 cm, sob blocos de concreto armado (60 cm x 60 cm x 60 cm) com concreto Fck 25 Mpa, armados com estribos de ferro CA-50-A diâmetro 5/16”, sobre lastro de brita (esp. 2 cm).

**ESTRUTURA METÁLICA E TELHAMENTO**

Será executada estrutura metálica de cobertura (conforme projeto), com vigas e pilares montados com vigas perfil U 100 x 40 (4”) # 3 mm (banzos inferior e superior), cantoneiras de ferro 1 1/4” x 1/8”, terças em viga G 100 x 40 x 17 # 13 (2,25 mm), com pilares ancorados em chapa de aço 20cm x 50 cm # 5/16”, com ancoragem com 6 ferros mecânicos (diâmetro 5/8”) de 50 cm de extensão. A cobertura será feita com telhas metálicas onduladas de chapa galvanizada (esp. 0,50 mm), ancoradas c/ parafusos gancho c/ vedantes de borracha.

**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

Deverá ser realizada a remoção de entulhos com caçamba metálica e a limpeza final e geral da obra, eliminando todos os entulhos construtivos e impurezas nas esquadrias, vidros, paredes e pisos.

Birigui, 23 de Novembro de 2017.

------------------------------------------------ --------------------------------------------------------------

Engº MAURICIO PEREIRA Eng.º ALEXANDRE JOSÉ S. LASILA

Diretor Depto. Obras e Projetos Secretário Adjunto de Obras

----------------------------------------------------------

Arqtº MILTON LOT JUNIOR

Secretário de Obras