



MEMORIAL DESCRITIVO

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO FERREIRA

OBJETO: Contratação de Empresa Especializada em Engenharia Civil para Registro de Preços para futura e eventual construção de 36 (trinta e seis) carneiras com 02 (dois) jazigos de 06 (seis) gavetas cada um, totalizando 12 (doze) gavetas

LOCALIZAÇÃO: Cemitério Cristo Rei (cemitério novo) - Avenida Gal. Alvaro de Goes Valeriane, s/nº - Gleba F6 - Recanto Salzano - Porto Ferreira - SP

SERVIÇOS PRELIMINARES
LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES Será executado locação de obra através de gabarito de madeira para demarcação da área de construção de cada carneira
LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 Será executado limpeza em toda a área da construção das carneiras para posteriormente início da escavação
Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto Será executado escavação mecanizada de vala para a construção das carneiras nas medidas conforme projeto
Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km Será feito transporte do bota fora no local indicado pela SIOMA
FUNDAÇÃO RADIER
PRÉPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 Após a abertura da vala, a empresa fará preparo no fundo da vala para regularização e nivelamento da mesma
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_09/2017 Após a regularização e nivelamento do fundo da vala, será executado colchão de brita graduada e a mesma será compactada para posteriormente recebimento do lastro de concreto
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015 Antes da execução da concretagem, será colocado formas de madeira no perímetro e altura da fundação do radier
ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM Após a montagem da forma e execução do colchão de brita, será colocado em cada carneira uma malha de aço conforme especificações da mesma e no tamanho da área de cada carneira
CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015 Será executado concretagem da fundação radier com concreto de fck 20 Mpa.
LAJE PRÉ-FABRICADA
LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA Será executado laje pré-fabricada com lajotas e treliça conforme indicação em projeto
ALVENARIA
Alvenaria de vedação em blocos vazados de concreto 19x19x39 cm de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira Será executado alvenaria de vedação conforme indicação e modelo em projeto
TAMPA PARA FECHAMENTO
Placas, vigas e pilares em concreto armado pré-moldado - fck= 25 Mpa



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO FERREIRA

Secretaria de Infraestrutura, Obras e Meio Ambiente
Avenida João Martins da Silveira Sobrinho nº 653, Jardim Primavera
CNPJ nº 45.339.363/0001-94

Será executado as tampas laterais e superiores das carneiras em concreto armado pré-moldado de fck 25 Mpa conforme características de projeto

REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNA E EXTERA

CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014

Será aplicado chapisco em toda alvenaria interna e externa

EMBOÇO DESEMPENADO COM ESPUMA DE POLIESTER

Será executado emboço em toda a alvenaria interna e externa já com aplicação de impermeabilizante

CALÇAMENTO AO REDOR DA CARNEIRA

EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016

Será executado calçamento em torno das carneiras conforme metragem em projeto inclusive preparo do solo

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

LIMPEZA FINAL DA OBRA

Após a finalização das carneiras, será executado limpeza geral da obra

Porto Ferreira, 02 de janeiro de 2.019.

Jeferson Gustavo Ambrosio
Engenheiro Civil
CREA/SP nº 5069707621