TRECHO 04 - INÍCIO DA DRENAGEM (CANALETAS) NA ESTACA 0

E0+4,66
E0
E0+11,76
E1
E1+6,49
E2
E2+2,19
E2+19,34
E3
E3+16,44
E4
E4+14,01
E5
E5+5,39
E6
E6+1,06
E6+16,81
E7
E7+12,27
E8
E8+8,80
E9
E9+4,61
E10
E10+2,41
E10+18,04
E11
E11+14,39
E12
E12+10,29
E13
E13+6,34
E14
E14+3,51
E14+19,82
E15
E15+16,00
E16
E16+11,95
E17
E17+8,94
E18
E18+5,56
E19
E19+4,47
E20
E20+1,58
E20+18,00
E21
E21+14,15
E22
E22+10,32
E23
E23+7,10
E24
E24+3,58
E25
E25+0,93
E25+18,26
E26
E26+16,22
E27
E27+12,74
E28
E28+10,22
E29
E29+6,70
E30
E30+4,22
E30+16,50
E31
E31+7,71
E31+19,23
E32
E32+11,33
PONTE
E33
E33+2,07
E33+10,91
E33+17,05
E34
E34+7,43
E34+18,40
E35
E35+14,61
E36
E36+12,07
E37
E37+8,41
E38
E38+4,73
E39
E39+0,87
E39+16,92
E40
E40+12,44
E41
E41+10,30

2X - ESCAVAÇÃO P/ CAIXA DE CONTEÇÃO (BUEIRO) .....
L=1,00m x C= 2,00m X P=1,50m - ESTACA 10

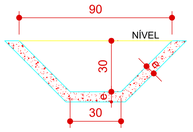
2X - ESCAVAÇÃO P/ CAIXA DE CONTEÇÃO (BUEIRO) .....
L=1,00m x C= 2,00m X P=1,50m - ESTACA 20

2X - ESCAVAÇÃO P/ CAIXA DE CONTEÇÃO (BUEIRO) .....
L=1,00m x C= 2,00m X P=1,50m - ESTACA 30

2X - ESCAVAÇÃO P/ CAIXA DE CONTEÇÃO (BUEIRO) .....
L=1,00m x C= 2,00m X P=1,50m - ESTACA 40

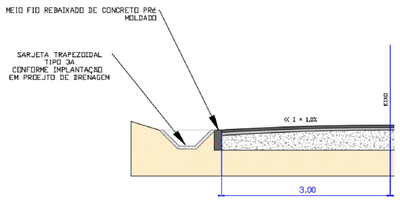
TRECHO 04 - FIM DA DRENAGEM (CANALETAS) NA ESTACA 41 .....

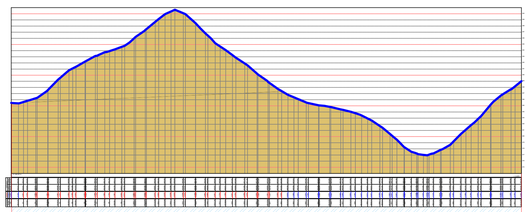
TIPO 3A



TIPO "3A": CONCRETO, e = 8 cm

DRENAGEM - DET. SARJETA TRAPEZOIDAL





TRECHO 04 - EXTENSÃO = 995 METROS
TOTAL DE CANALETAS :
995 METROS (X 2 LADOS) = 1.990 METROS





COORDENADAS INICIAIS E FINAIS DO TRECHO A SER PAVIMENTADO

SIMBOLOGIAS

- LINHA PERFIL NO EIXO DA ESTRADA
- PROJEÇÃO /ESTRADA (6,00 m de largura)
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL AUXILIAR
- POSTE

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARLÓPOLIS / PR

MUNICÍPIO:
CARLÓPOLIS

OBRA:
PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA MUNICIPAL NOVA BRASÍLIA

TOTAL DE 11.176,33 m

ALEXANDRE AUGUSTO ORMENEZE
ARQUITETO
CAU/BR: 85860-5

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARLÓPOLIS / PR
NILTON DOUGLAS DE MEIRA
PREFEITO MUNICIPAL

ARQ
06/11