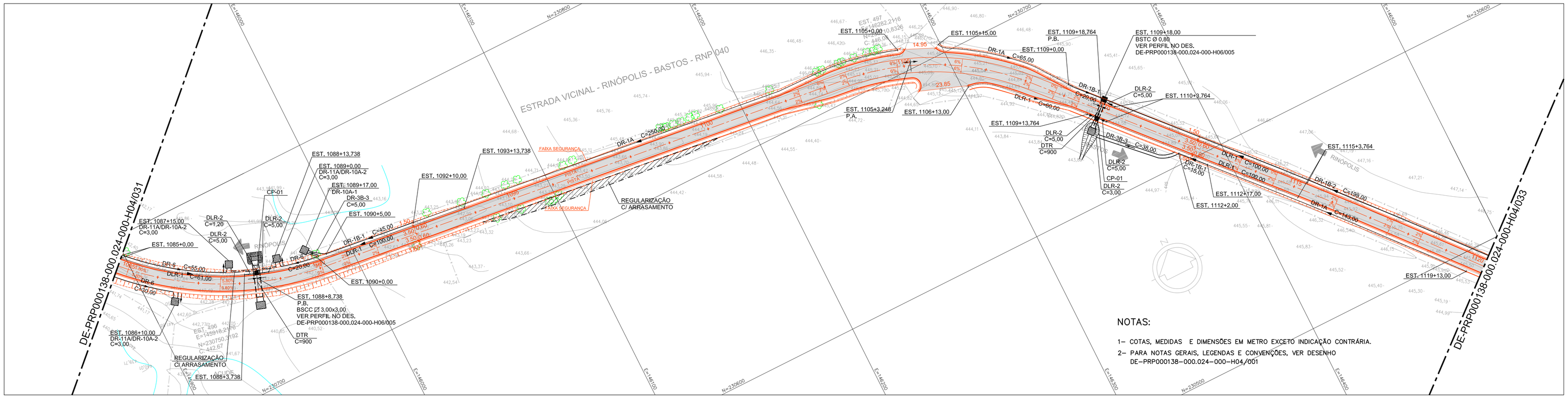
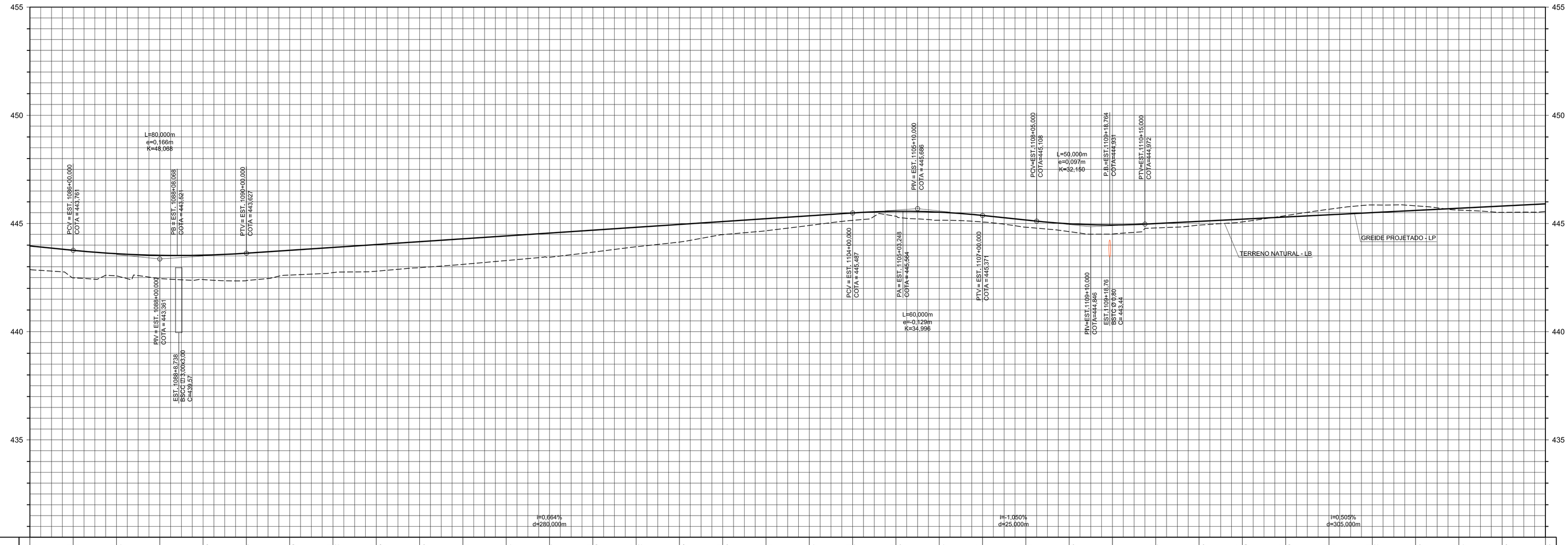




TERRENO/PROJETO	442,88 / 443,961	442,49 / 443,761	442,58 / 442,574	442,45	442,41 / 443,340
ESTAQUEAMENTO	1085		1090		
QUILOMETRAGEM	22,0				
PLANIMETRIA	C-81 D=130,936 R=150,000	PT	TANGENTE L=266,00m		

TERRENO/PROJETO	442,36 / 443,627	442,62 / 443,760	442,73 / 443,892	442,79 / 444,025	442,86 / 444,158
ESTAQUEAMENTO		1095			
QUILOMETRAGEM					
PLANIMETRIA					

TERRENO/PROJETO	443,11 / 444,291	443,29 / 444,424	443,44 / 444,557	443,68 / 444,690	443,92 / 444,822
ESTAQUEAMENTO		1100			
QUILOMETRAGEM					
PLANIMETRIA					

TERRENO/PROJETO	444,14 / 444,955	444,49 / 445,088	444,66 / 445,221	444,91 / 445,354	445,15 / 445,487
ESTAQUEAMENTO		1105			
QUILOMETRAGEM					
PLANIMETRIA					

TERRENO/PROJETO	445,33 / 445,663	445,15 / 445,624	445,07 / 445,371	444,83 / 445,161	444,62 / 444,986
ESTAQUEAMENTO		1110			
QUILOMETRAGEM					
PLANIMETRIA	PC	D=93,506 R=130,000 C-82	PT	TANGENTE L=128,00m	

TERRENO/PROJETO	444,51 / 445,031	444,78 / 445,097	444,92 / 445,098	445,07 / 445,189	445,36 / 445,380
ESTAQUEAMENTO		1115			
QUILOMETRAGEM					
PLANIMETRIA			PC	D=55,579 R=2000,000 C-83	PT

TERRENO/PROJETO	445,66 / 445,401	445,86 / 445,502	445,82 / 445,603	445,62 / 445,704	445,51 / 445,805
ESTAQUEAMENTO		1120			
QUILOMETRAGEM					
PLANIMETRIA	TANGENTE L=407,00m				

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

REVISÕES

CÓDIGO	OBJETO
MC-PRP000138-000.024-000-H04/001	MEMÓRIA DE CÁLCULO
RT-PRP000138-000.024-000-H01/001	ESTUDOS HIDROLÓGICOS
DE-PRP000138-000.024-000-F07/001a034	PROJETO GEOMÉTRICO - TRAÇADO HORIZONTAL E VERTICAL
DE-PRP000138-000.024-000-T01/001a016	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

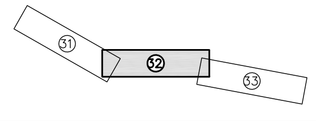
Consórcio LENC - GTP

LENC

GTP Grupo Técnico de Projetos S/S Ltda.

ELAB.	JOSÉ A. FIGUEIREDO
DES.	CARLOS EDUARDO FRUTUOSO
VERIF.	DÉBORA NOGUEIRA TARGAS
RESP.TEC.	ALEXANDRE ZUPPOLINI NETO CREA: 060141401-5

ARTICULAÇÃO



VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DO DER - DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE SÃO PAULO E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

DER Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo

EMPREENDIMENTO:	VICINAL PRP-138
TRECHO:	RINÓPOLIS/BASTOS
SUB-TRECHO:	KM 00+000 AO KM 24+300 (RNP-040 - RINÓPOLIS / BAS-340 - BASTOS)
OBJETO:	PROJETO DE DRENAGEM - TRAÇADO HORIZONTAL E VERTICAL - EST.1085+0,000 À 1120+0,000
	PROGRAMA DE PAVIMENTAÇÃO DE VICINAIS - 2ªFASE

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
H=1:1.000 / V=1:100	DE-PRP000138-000.024-000-H04/032	A3