

LEGENDA

	CURVA MESTRA		ESTAQUEAMENTO / EIXO		POSTES
	CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA		SENTIDO ESCOAMENTO		COTA DE PONTO
	TRAÇADO TUBULAÇÃO		MEIO FIO / GUIA		BOCA DE LOBO / CAIXA DE LIGAÇÃO
	BACIA HIDROGRÁFICA		LIMITE PASSEIO		DEMOLIÇÃO DE PASSEIO

ProjetoDRENAGEM PLUVIAL URBANA

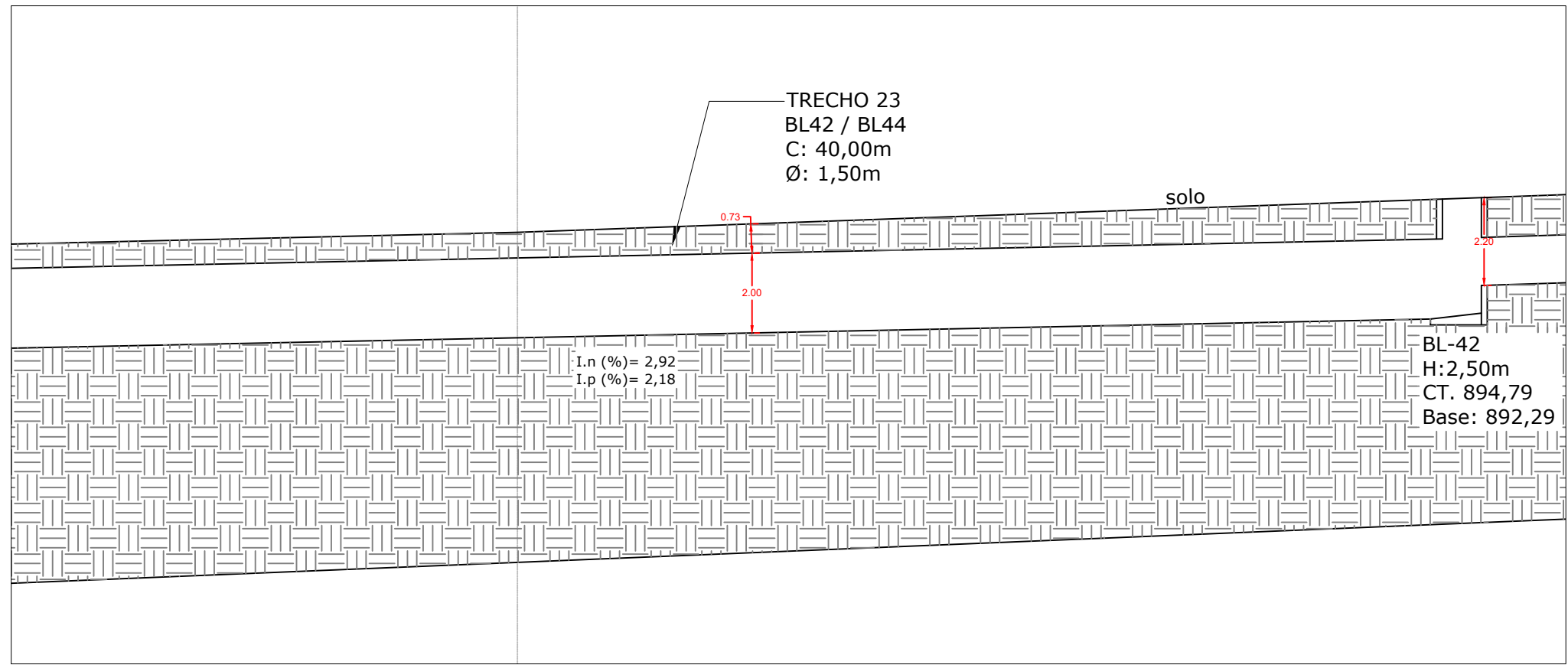
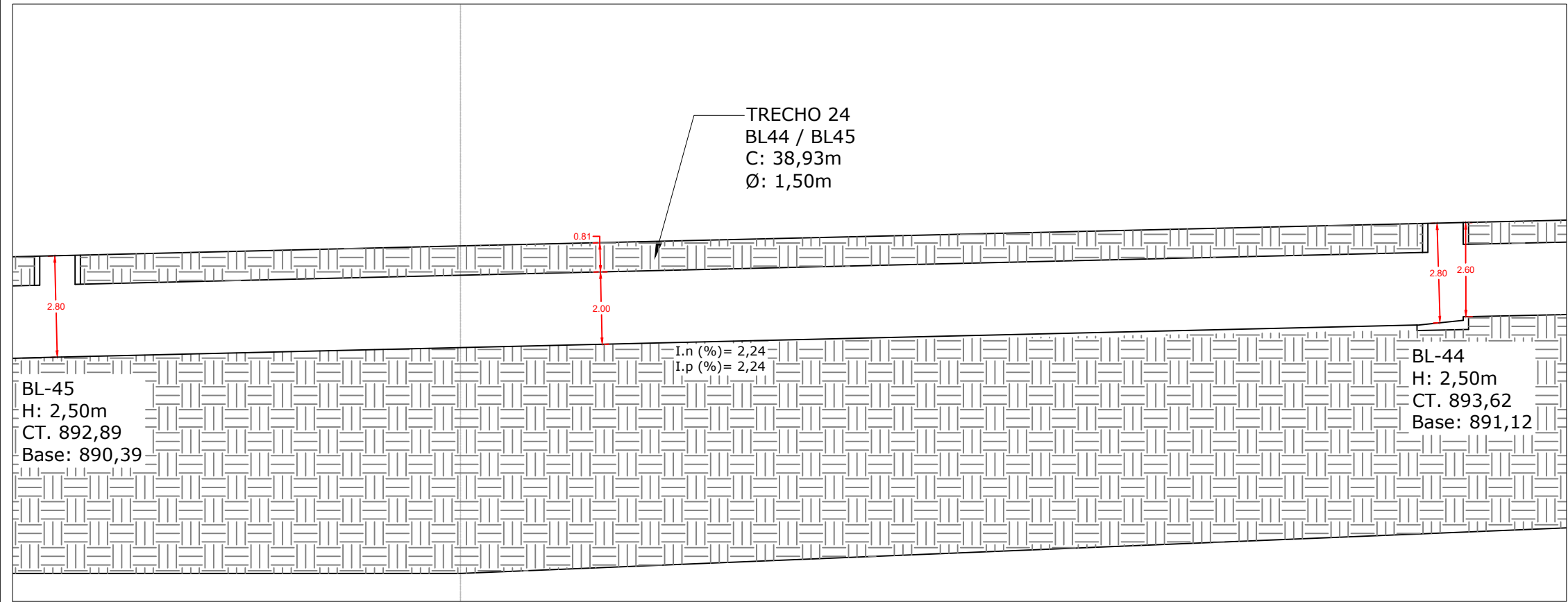
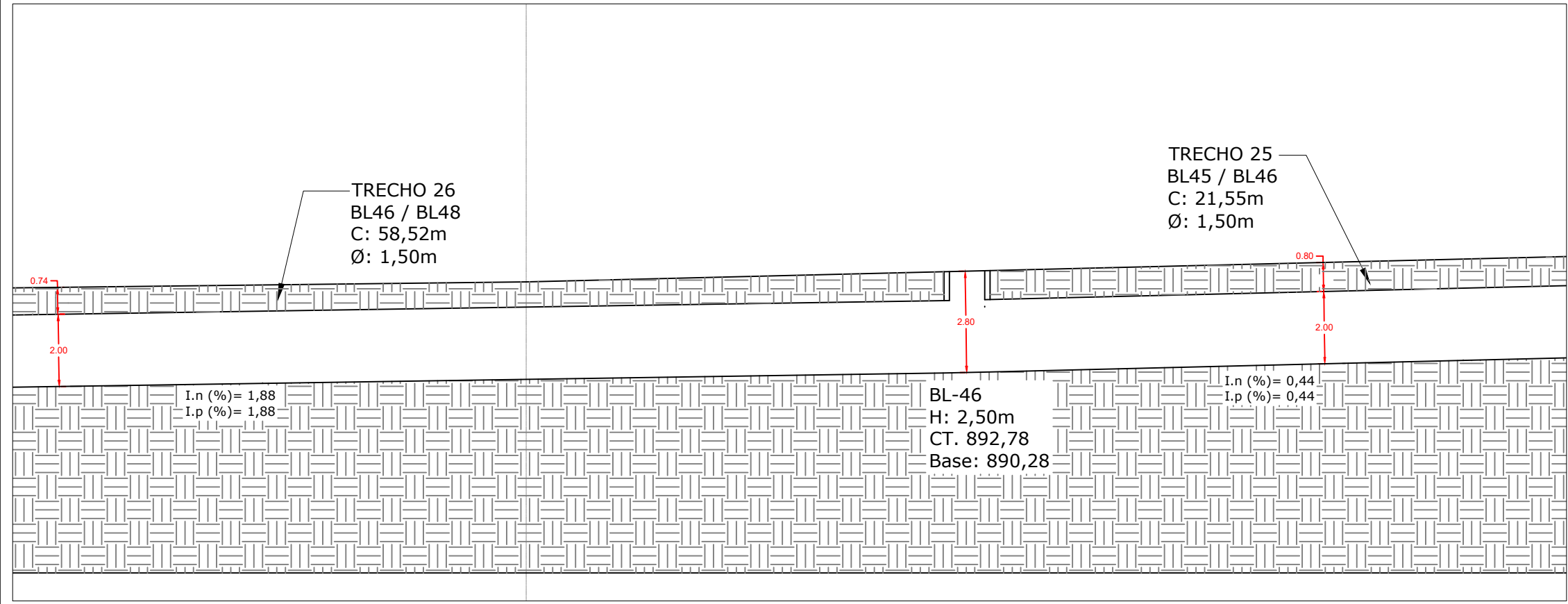
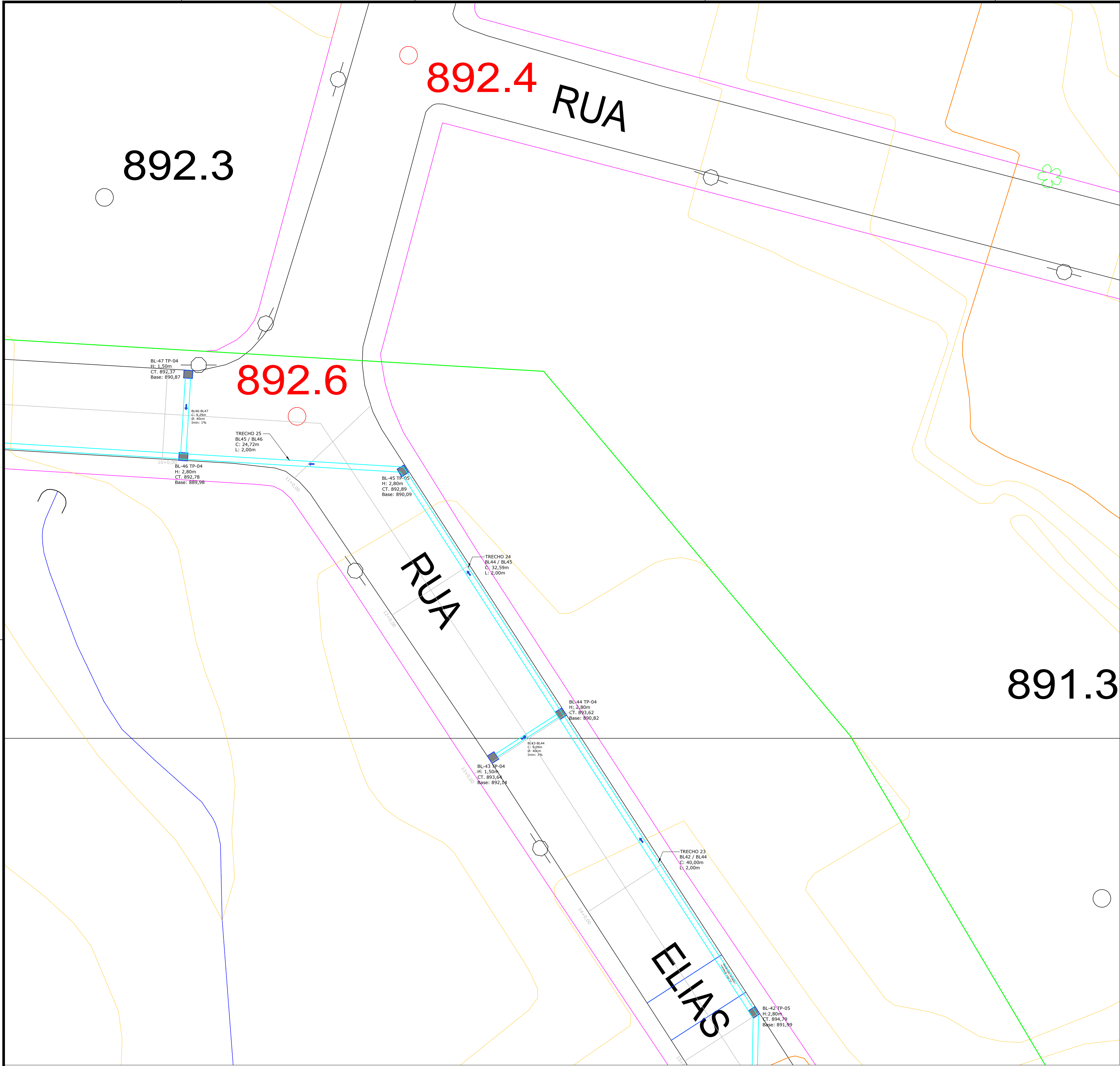
instituto de pesquisa e planejamento urbano de caspado









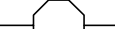



Responsável Técnico
Documento assinado digitalmente
gouvbr
Data: 07/10/2024 15:31:08-0300
Verifique em <https://validar.br.gov.br>

Referência
BACIA HIDROGRÁFICA RUA HENRIQUETA
TEDESCO
BAIRRO BERGER

Área13,07 ha
DataAGO/2024
Escala1/250
DesenhoWILLIAN

Prancha
02/09



LEGENDA			
	CURVA MESTRA		ESTAQUEAMENTO / EIXO
	CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA		SENTIDO ESCOAMENTO
	TRAÇADO TUBULAÇÃO		MEIO FIO / GUIA
	BACIA HIDROGRÁFICA		LIMITE PASSEIO
			POSTES
			COTA DE PONTO
			BOCA DE LOBO / CAIXA DE LIGAÇÃO
			DEMOLIÇÃO DE PASSEIO

Projeto

DRENAGEM PLUVIAL URBANA

instituto de pesquisa e planejamento urbano de carapicó

Responável Técnico

WILLIAN GILBERTO SEIDEL

Data: 07/10/2024 13:31:08-0300

Verifique em <https://validar.dl.gov.br>

Referência

BACIA HIDROGRÁFICA RUA HENRIQUETA TEDESCO
BAIRRO BERGER

Área

13,07 ha

Data

AGO/2024

Escala

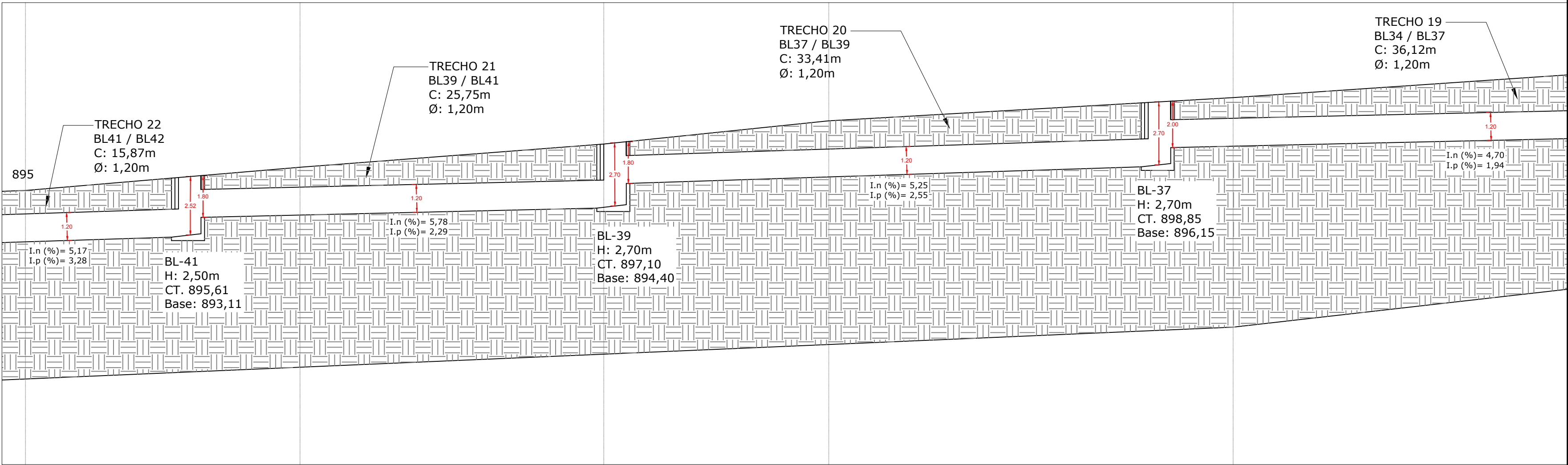
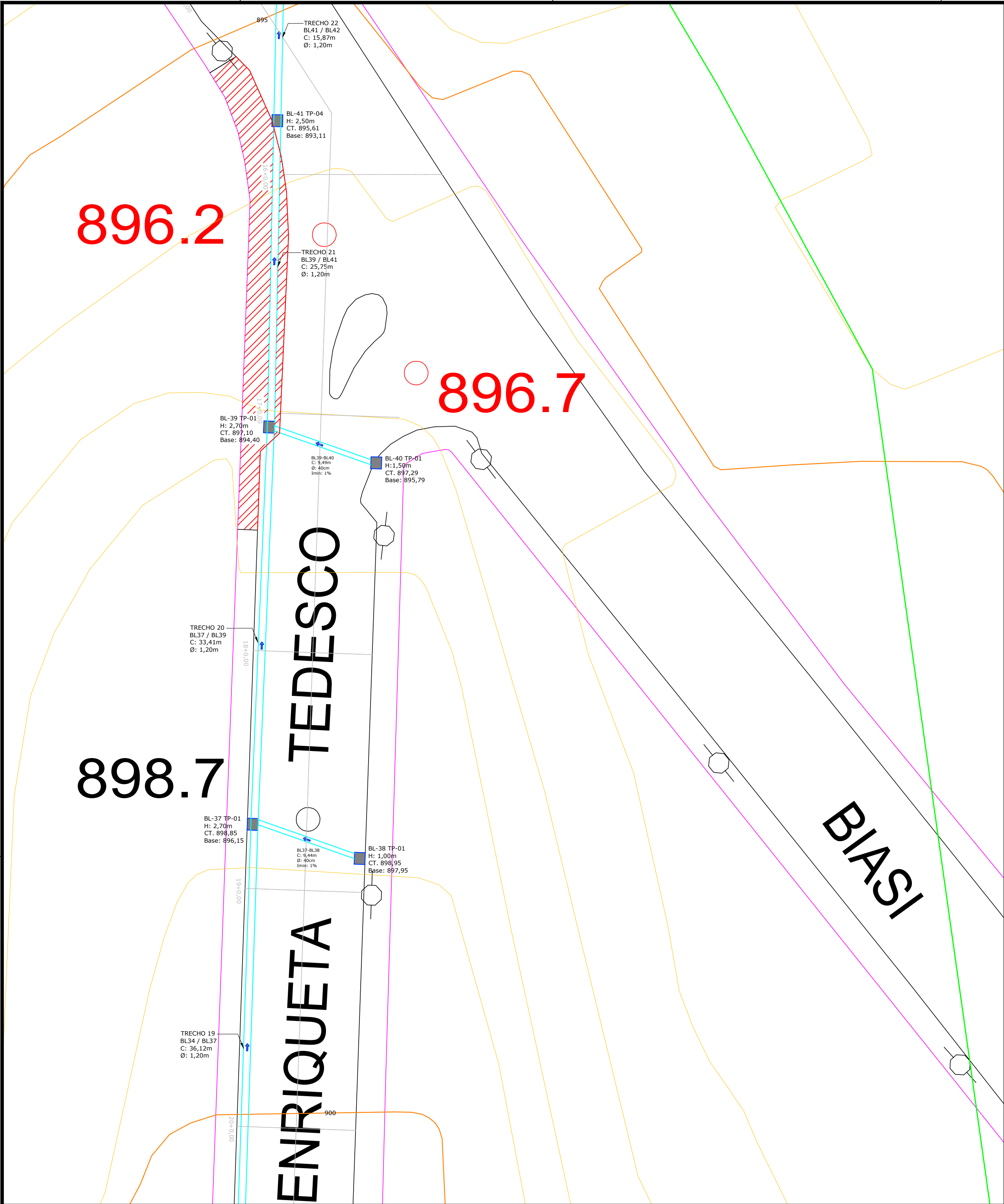
1/250








Desenho

WILLIAN

Prancha

03/09



LEGENDA			
	CURVA MESTRA		ESTAQUEAMENTO / EIXO
	CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA		SENTIDO ESCOAMENTO
	TRAÇADO TUBULAÇÃO		MEIO FIO / GUIA
	BACIA HIDROGRÁFICA		LIMITE PASSEIO
			POSTES
			COTA DE PONTO
			BOCA DE LOBO / CAIXA DE LIGAÇÃO
			DEMOLIÇÃO DE PASSEIO

Projeto

DRENAGEM PLUVIAL URBANA

Referência

BACIA HIDROGRÁFICA RUA HENRIQUETA
TEDESCO
BAIRRO BERGER

Responsável Técnico

Documento assinado digitalmente

WILLIAN GILBERTO SEIDEL
Data: 07/10/2024 15:31:08-0300
Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

Área

13,07 ha

Data

AGO/2024

Escala

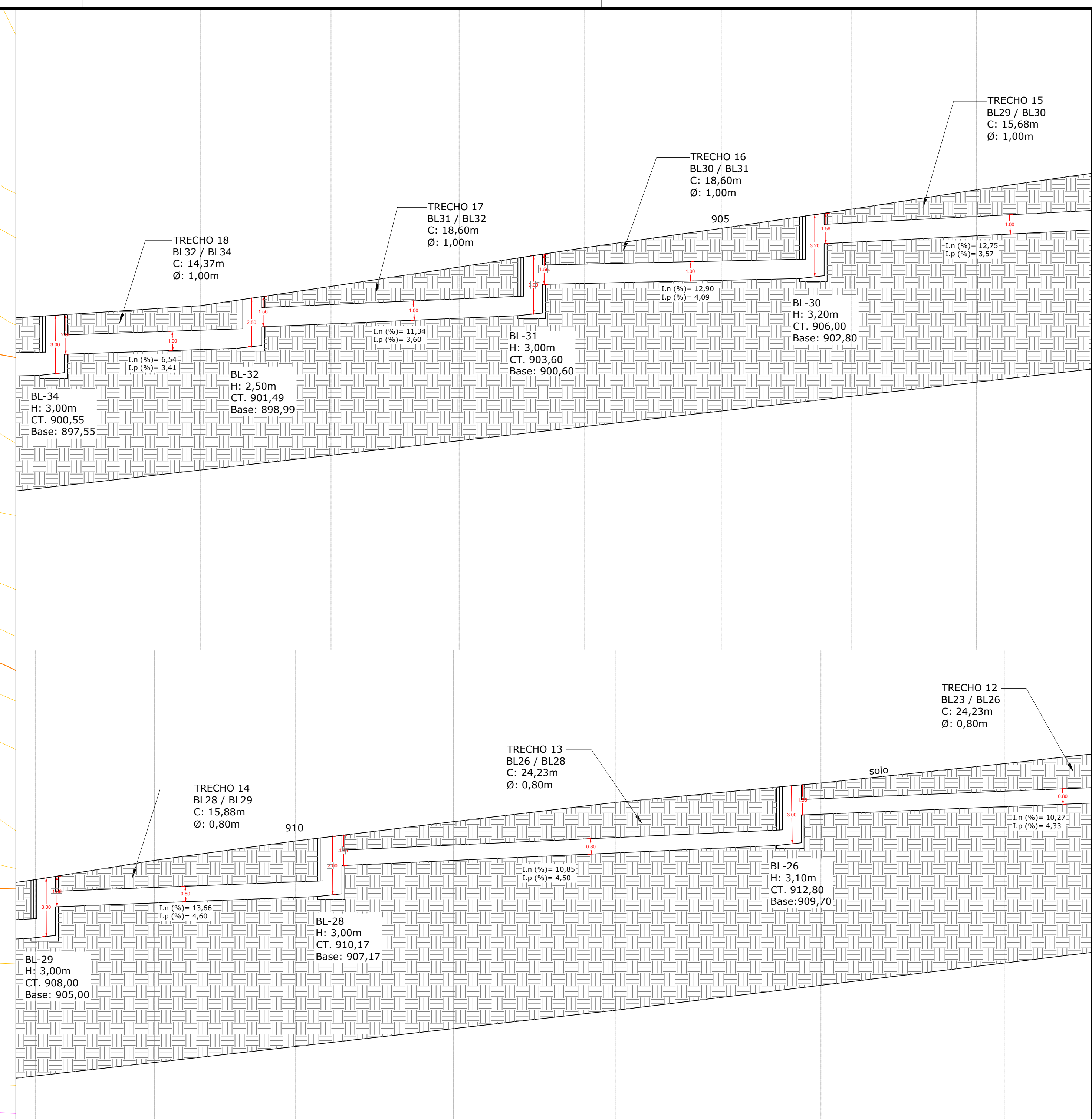
1/250


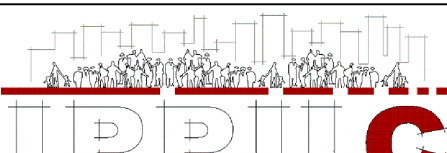

Desenho

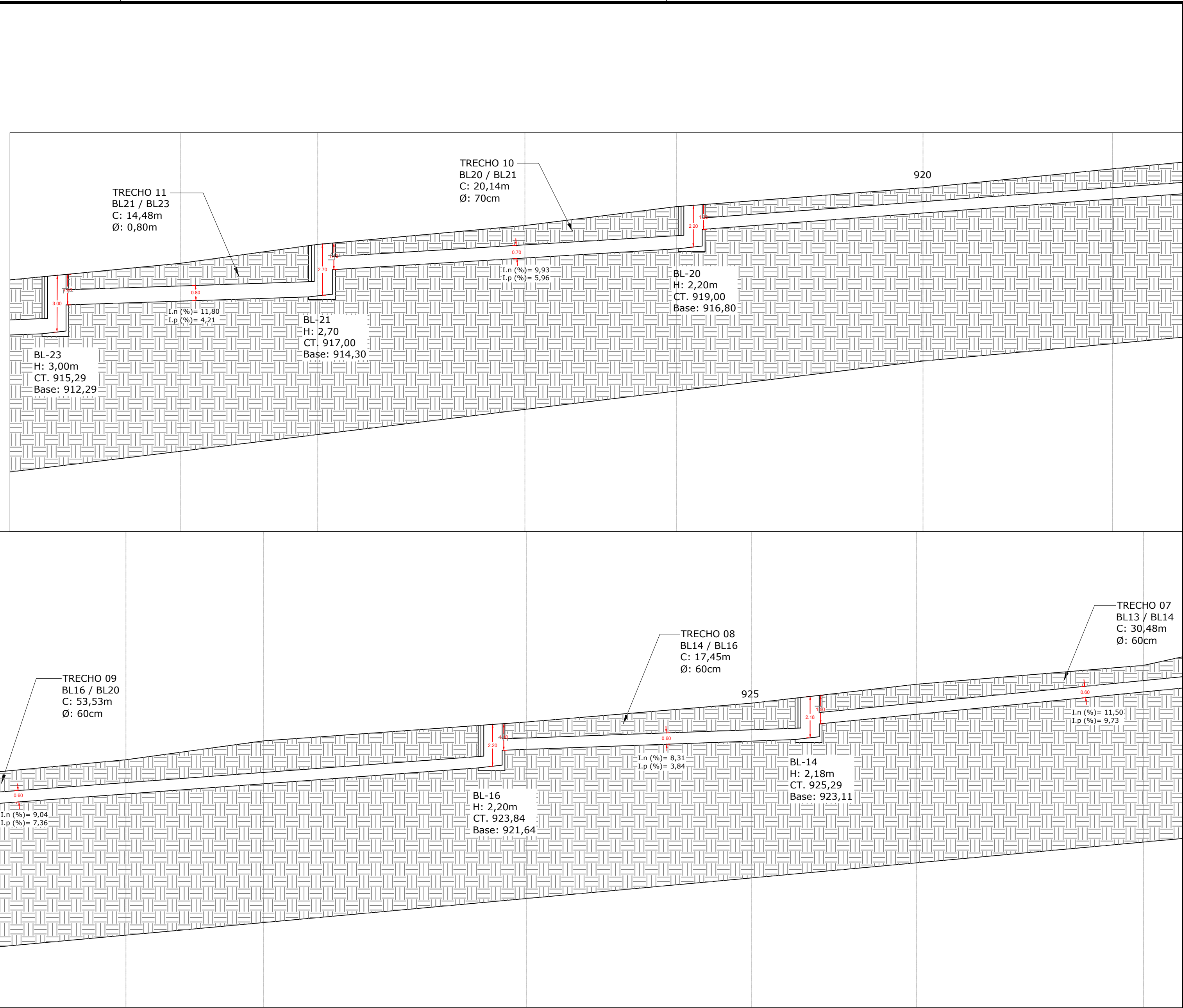
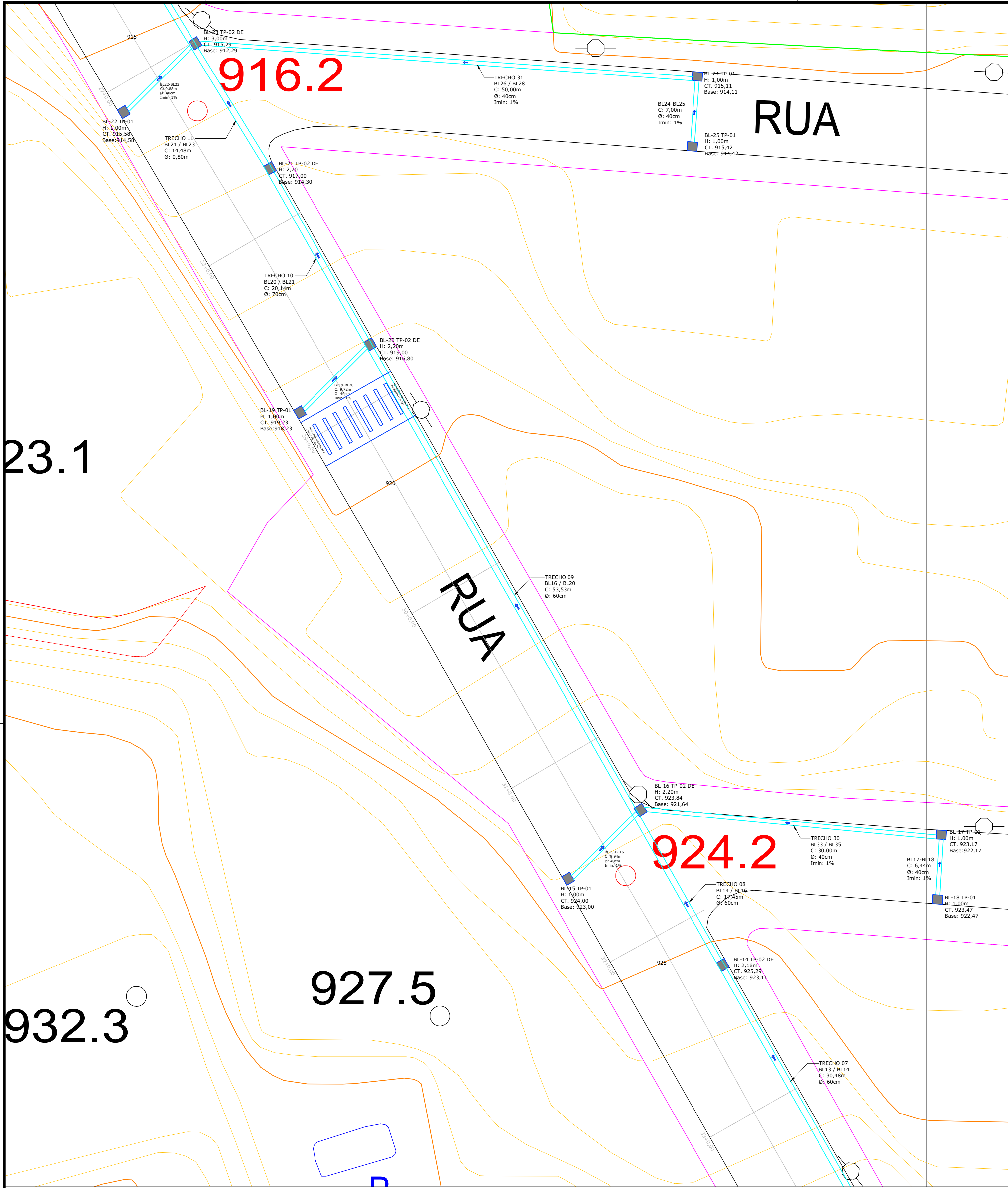
WILLIAN













Prancha

04/09

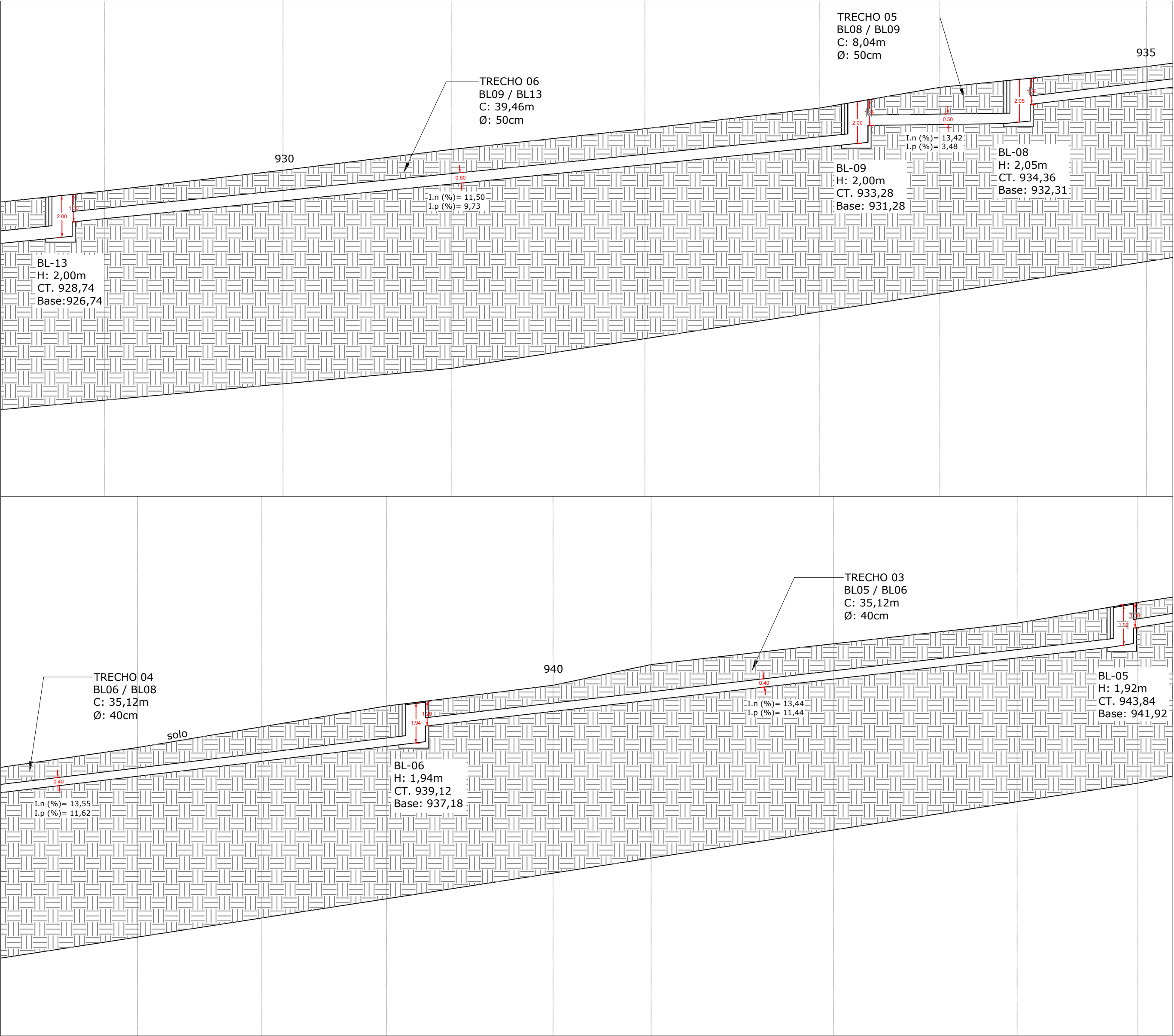
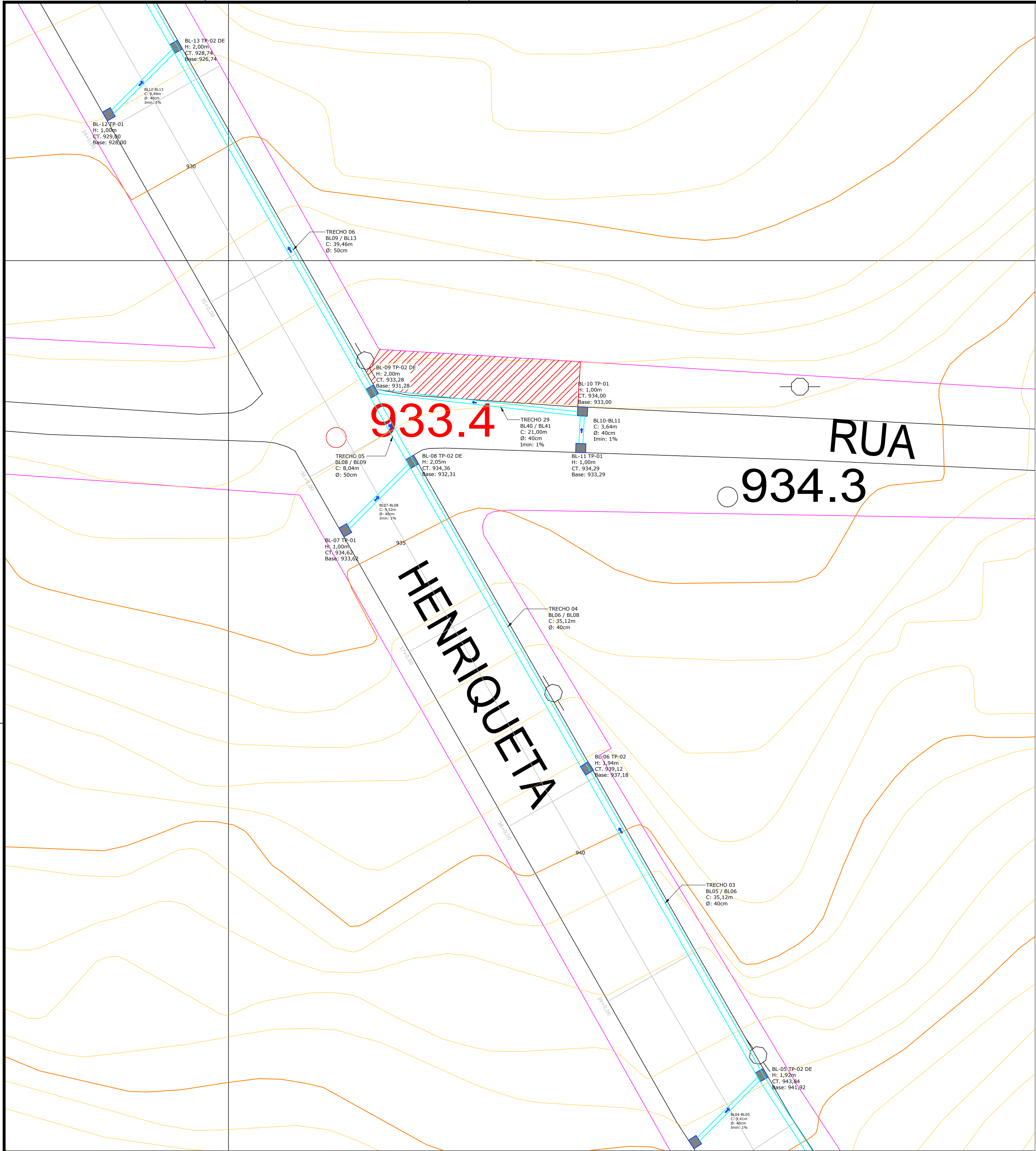









<p>Projeto DRENAGEM PLUVIAL URBANA</p>		<p>Referência</p> <p>BACIA HIDROGRÁFICA RUA HENRIQUETA</p> <p>TEDESCO</p> <p>BAIRRO BERGER</p> <p>-</p>			
 <p>instituto de pesquisa e planejamento urbano de capacitor</p>		<p>Área 13,07 ha</p> <p>Data AGO/2024</p> <p>Escala 1/250</p> <p>Desenho WILLIAN</p>		<p>Prancha</p> <p>05/09</p>	
<p>Reenvio de Tâcnico</p> <p>Documento assinado digitalmente</p> <p> WILLIAN GILBERTO SEIDEL</p> <p>Data: 07/10/2024 15:31:08 -0300</p> <p>Verifique em https://validar.dig.br/vr</p> <p>WILLIAN G. SEIDEL</p>					



LEGENDA			
	CURVA MESTRA		ESTAQUEAMENTO / EIXO
	CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA		SENTIDO ESCOAMENTO
	TRAÇADO TUBULAÇÃO		MEIO FIO / GUIA
	BACIA HIDROGRÁFICA		LIMITE PASSEIO
			POSTES
			COTA DE PONTO
			BOCA DE LOBO / CAIXA DE LIGAÇÃO
			DEMOLIÇÃO DE PASSEIO

Projeto DRENAGEM PLUVIAL URBANA		Referência	
		BACIA HIDROGRÁFICA RUA HENRIQUETA TEDESCO BAIRRO BERGER	
Resumo do Trabalho		Área	
		13,07 ha	
Documento assinado digitalmente		Data	
WILLIAN GILBERTO SEIDEL		AGO/2024	
Data: 07/10/2024 15:34:42 -0300		Escala	
Verifique em https://validar.dl.gov.br		1/250	
WILLIAN G. SEIDEL		Desenho	
		WILLIAN	
		Prancha	
		06/09	



LEGENDA			
	CURVA MESTRA		ESTAQUEAMENTO / EIXO
	CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA		SENTIDO ESCOAMENTO
	TRAÇADO TUBULAÇÃO		MEIO FIO / GUIA
	BACIA HIDROGRÁFICA		LIMITE PASSEIO
			POSTES
			COTA DE PONTO
			BOCA DE LOBO / CAIXA DE LIGAÇÃO
			DEMOLIÇÃO DE PASSEIO

Projeto

DRENAGEM PLUVIAL URBANA

Referência

BACIA HIDROGRÁFICA RUA HENRIQUETA
TEDESCO
BAIRRO BERGER

Responsável Técnico

Documento assinado digitalmente

WILLIAN GILBERTO SEIDEL

Data: 07/10/2024 15:34:42 -0300

Verifique em <https://validar.dl.gov.br>

Área

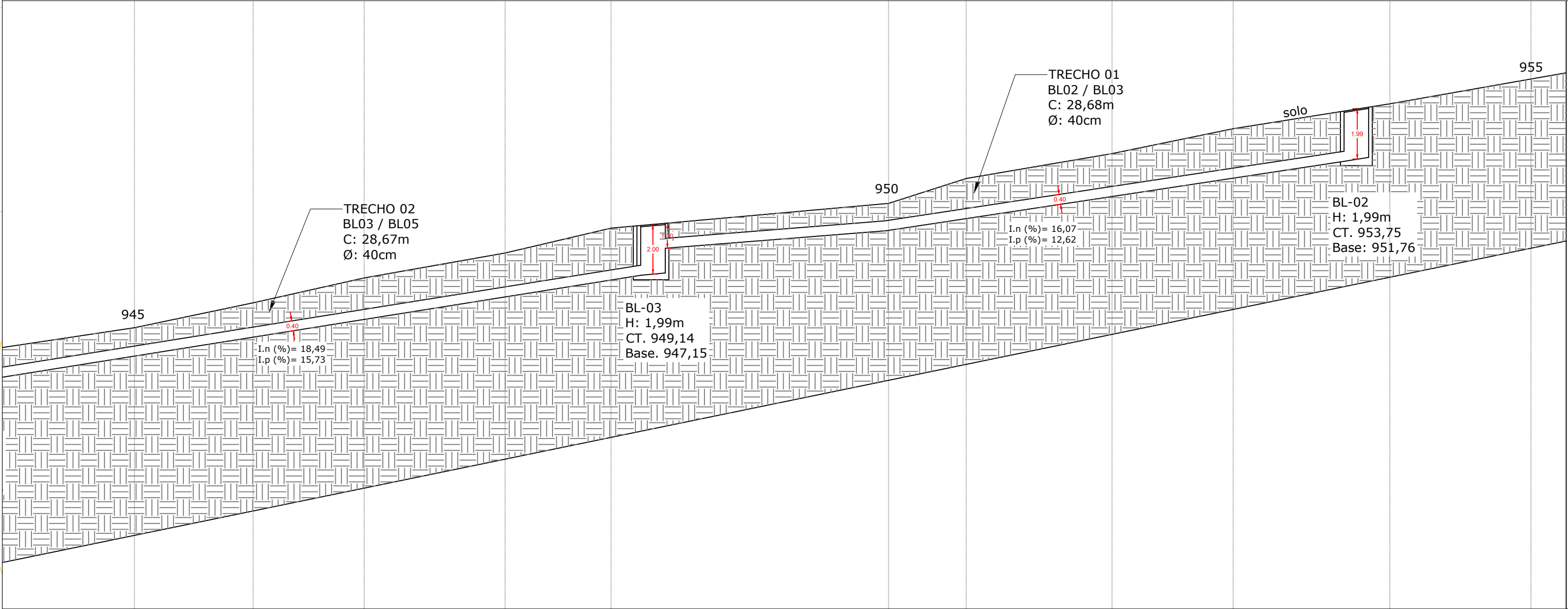
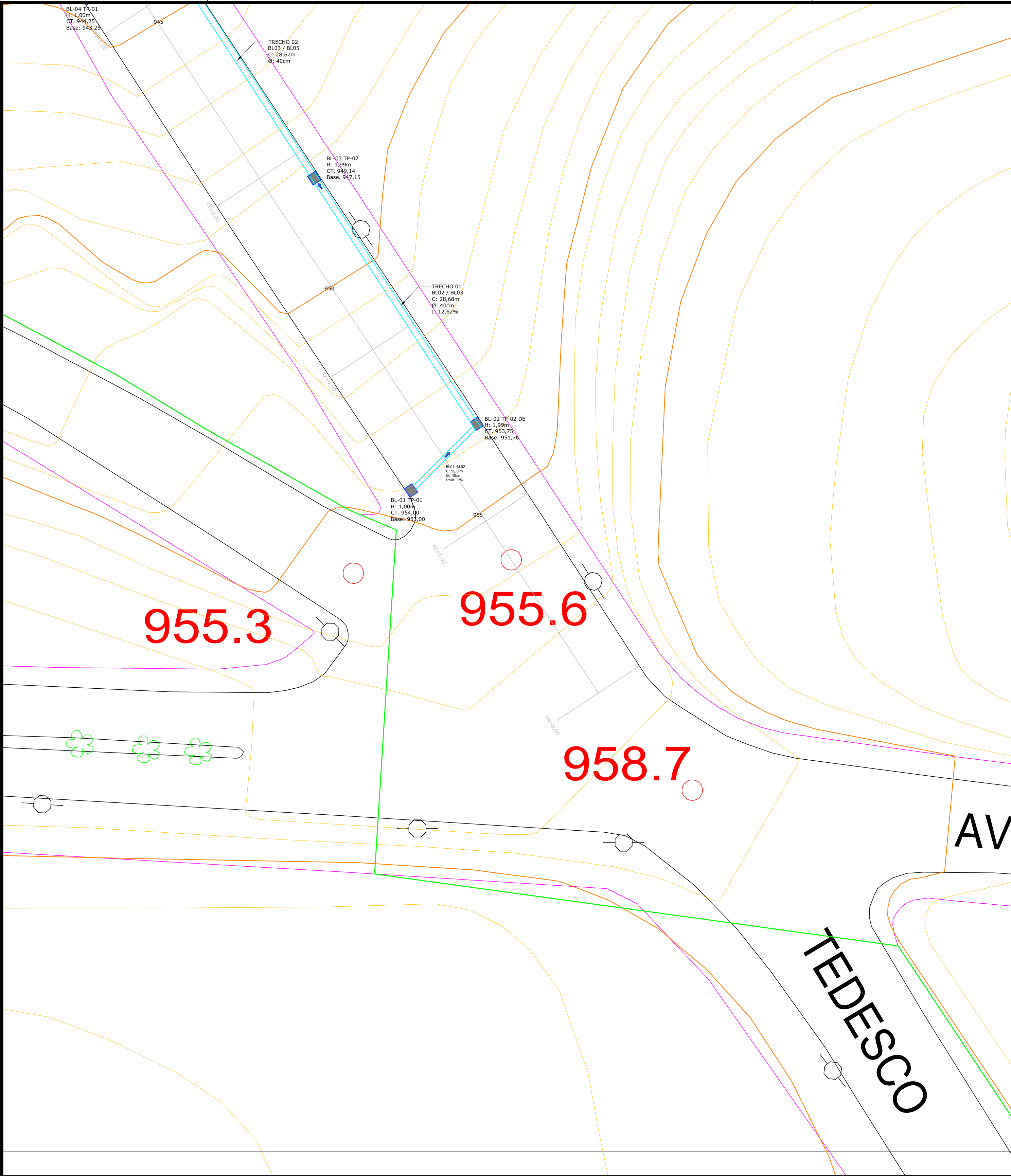
13,07 ha

Desenho











WILLIAN

Prancha

07/09



RESUMO		
RUA	Ø TUBULAÇÃO (m)	QUANTIDADE (m)
RUA HENRIQUETA TEDESCO	0,4000	220,0000
	0,5000	48,0000
	0,6000	103,0000
	0,7000	21,0000
	0,8000	81,0000
	1,0000	69,0000
RUA ELIAS BIASI	1,2000	97,0000
	0,4000	10,0000
	1,2000	16,0000
RUA HUGO TORRES CRUZ	2,0000	73,0000
	0,4000	30,0000
RUA OLÍVIO ABATTI	2,0000	229,0000
RUA OLÍVIO ABATTI	0,4000	25,0000
RUA LUIZ FAVARIM	0,4000	37,0000
RUA ANTONIO APPI	0,4000	57,0000
RUA DEOCLIDES PEDRO BOM	0,4000	34,0000

LEGENDA			
	CURVA MESTRA		ESTAQUEAMENTO / EIXO
	CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA		SENTIDO ESCOAMENTO
	TRAÇADO TUBULAÇÃO		MEIO FIO / GUIA
	BACIA HIDROGRÁFICA		LIMITE PASSEIO
			POSTES
			COTA DE PONTO
			BOCA DE LOBO / CAIXA DE LIGAÇÃO
			DEMOLIÇÃO DE PASSEIO

Projeto

DRENAGEM PLUVIAL URBANA

Referência

BACIA HIDROGRÁFICA RUA HENRIQUETA TEDESCO
BAIRRO BERGER

Responsável Técnico

Documento assinado digitalmente

WILLIAN GILBERTO SEIDEL

Data: 07/10/2024 15:34:42 -0300
Verifique em <https://validar.dl.gov.br>

Área

13,07 ha

Prancha

08/09

Data

AGO/2024

Escala

1/250

Desenho

WILLIAN

