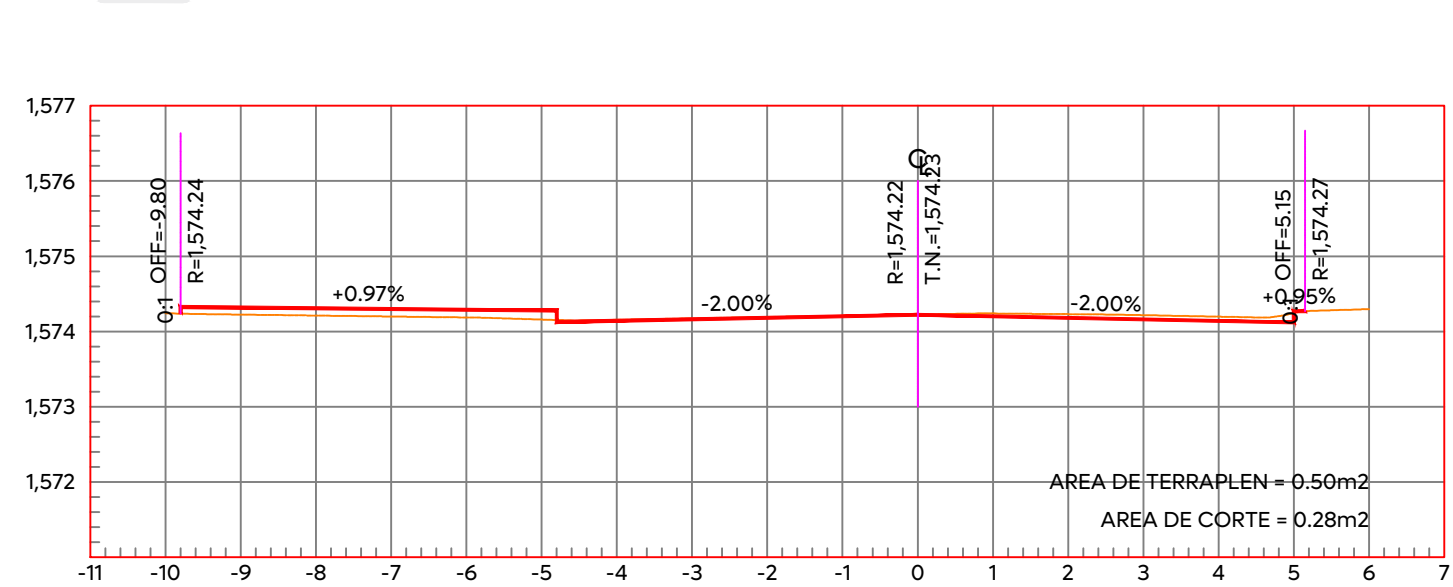


01 Secciones transversales

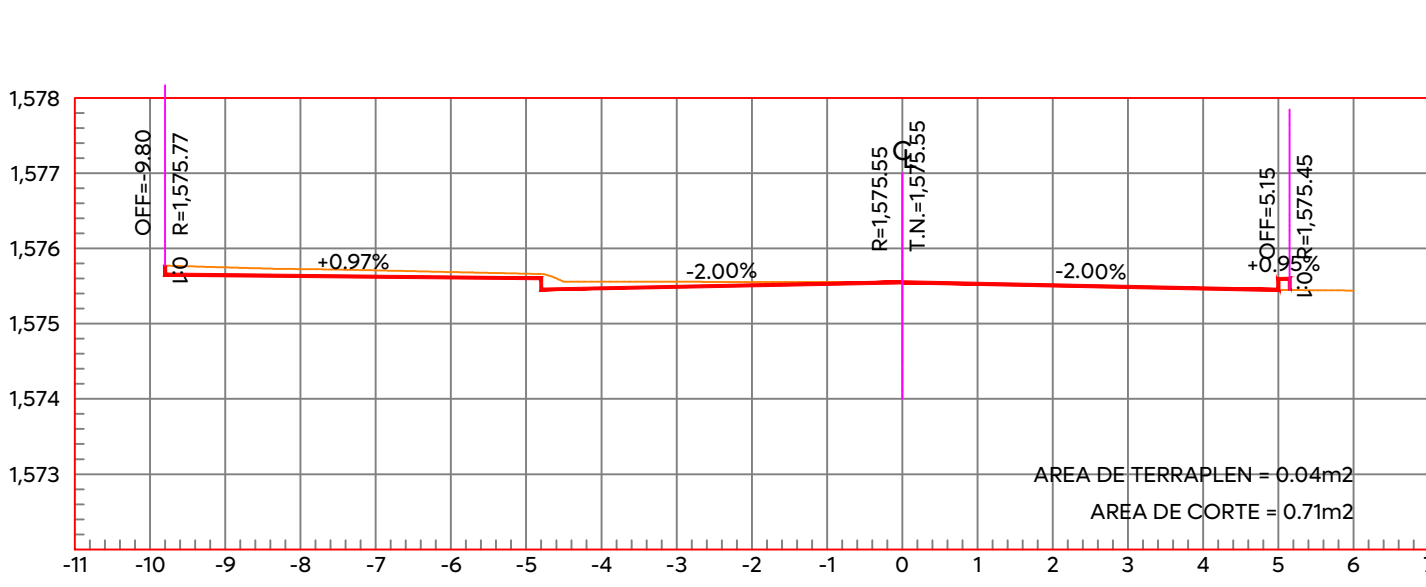
ETAPA 01- FRENTE 02

1:100



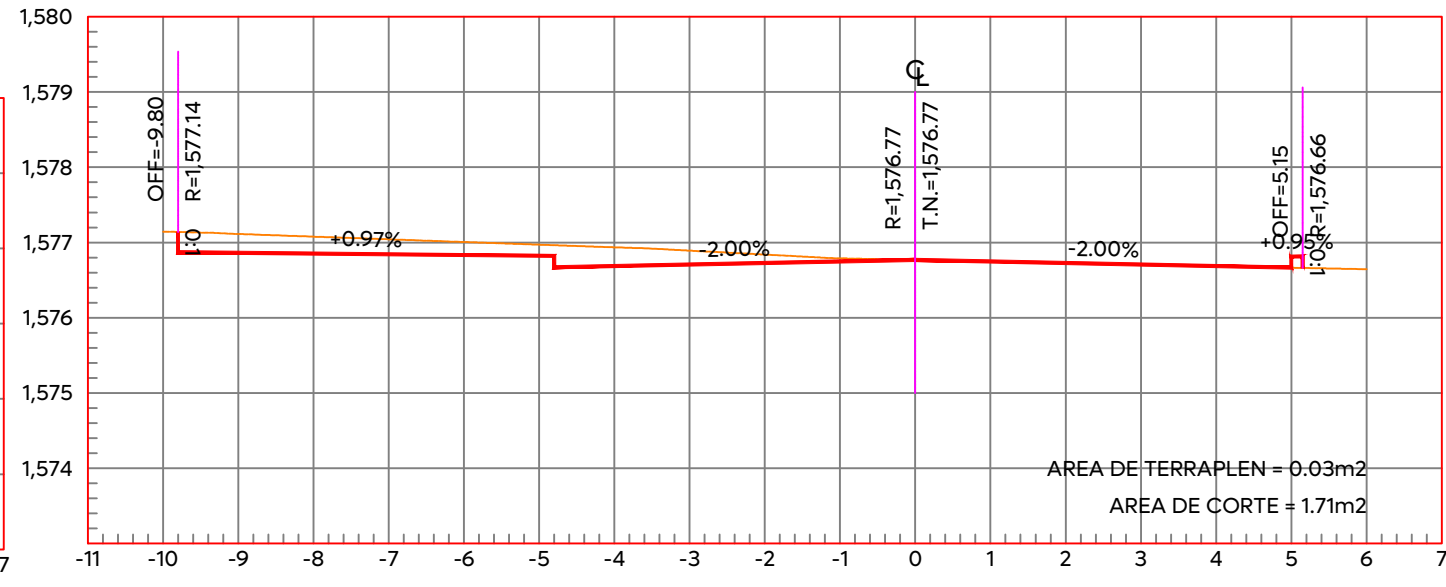
ESTACION 0+467.79

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



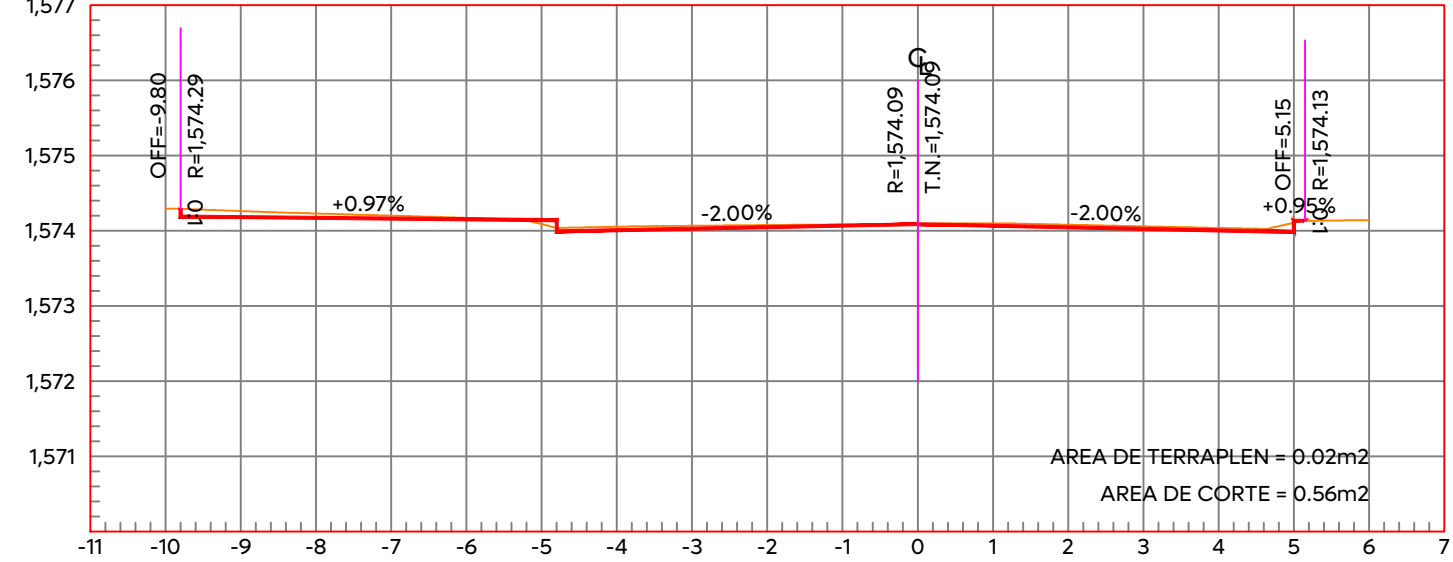
ESTACION 0+549.58

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



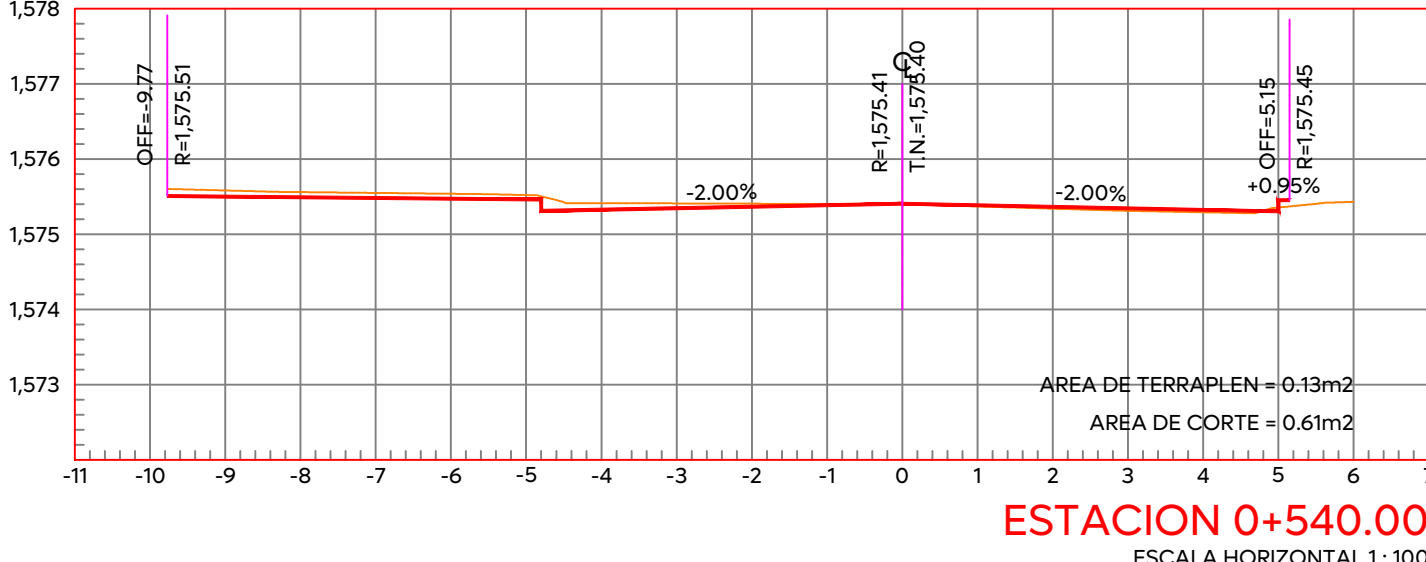
ESTACION 0+656.77

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



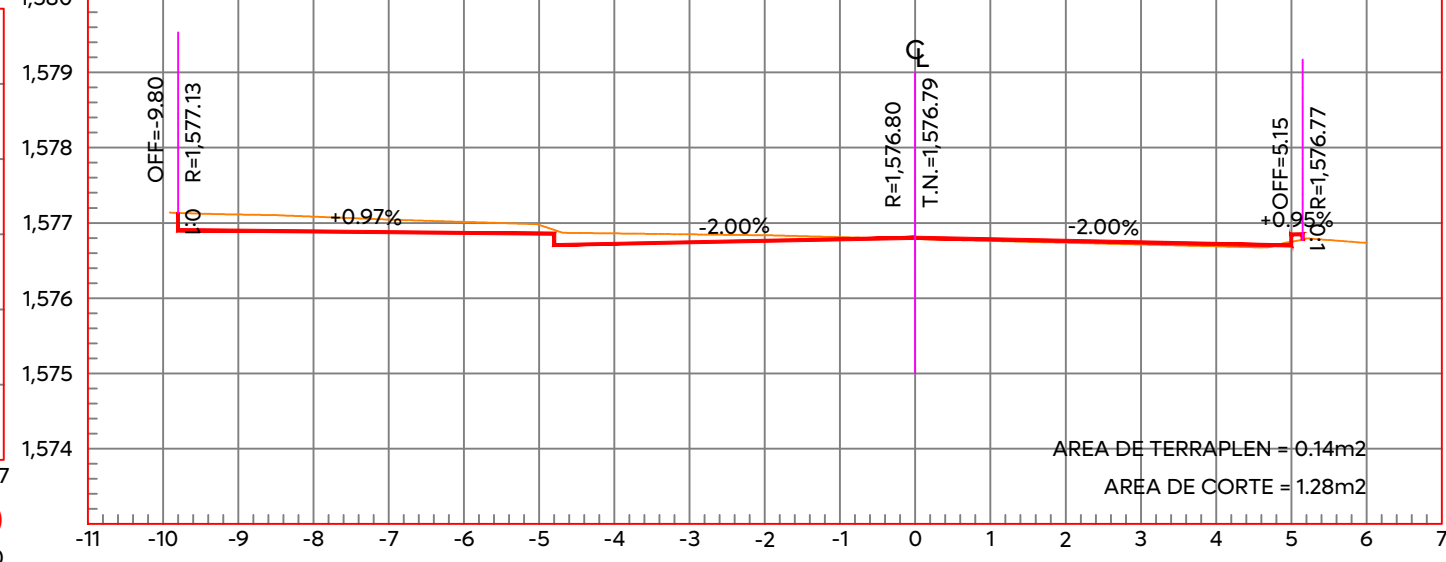
ESTACION 0+460.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



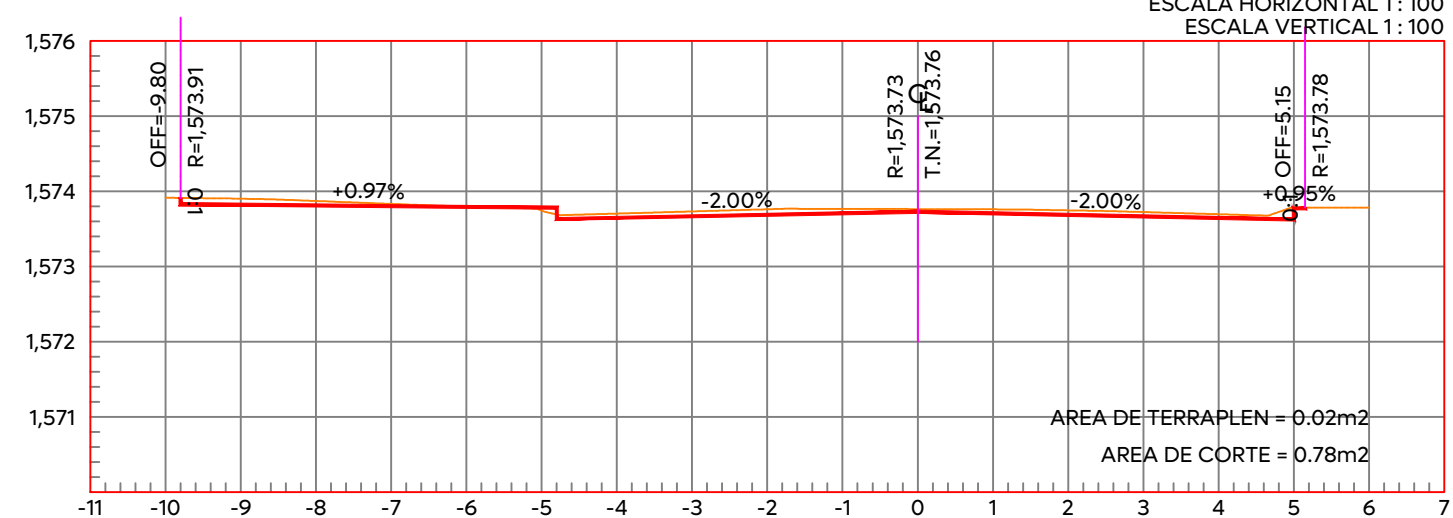
ESTACION 0+540.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



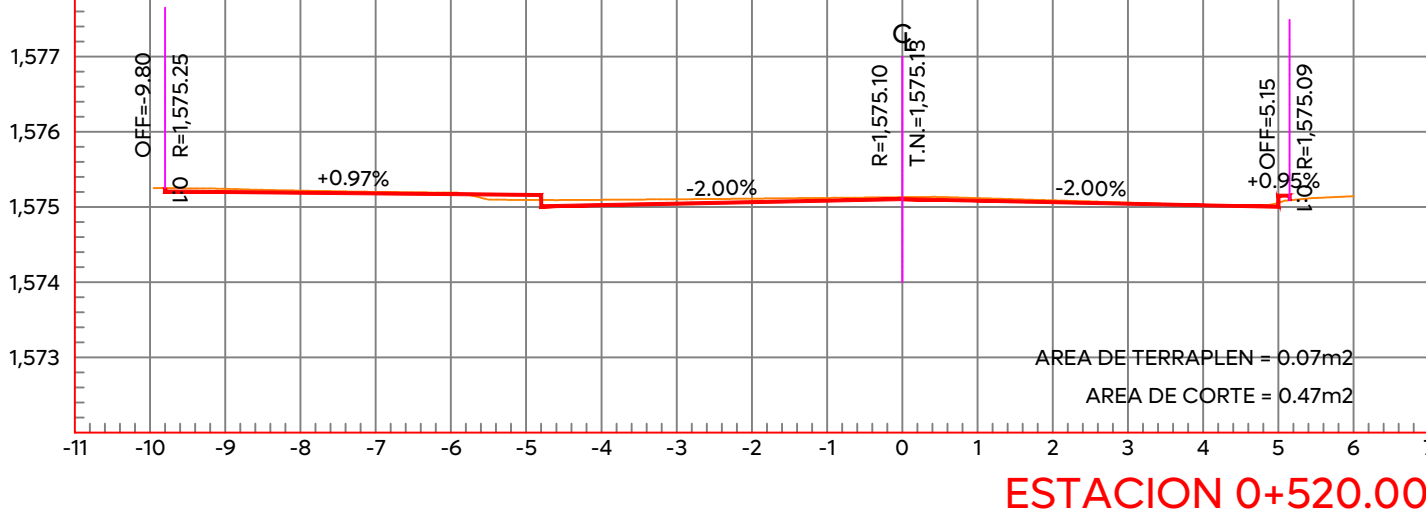
ESTACION 0+640.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



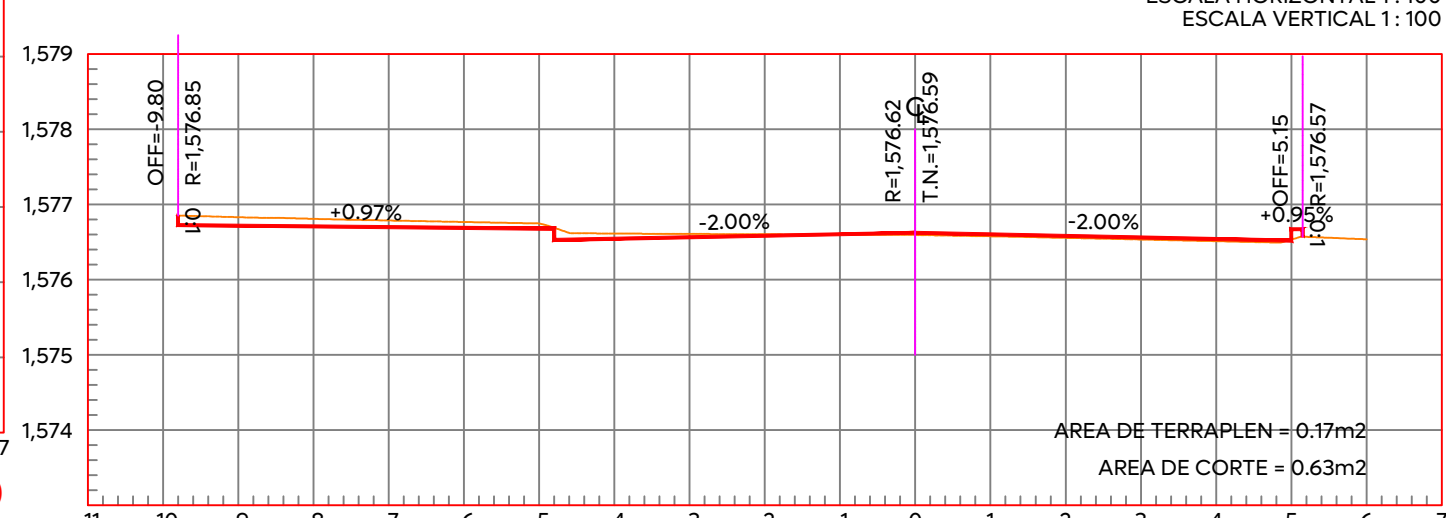
ESTACION 0+440.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



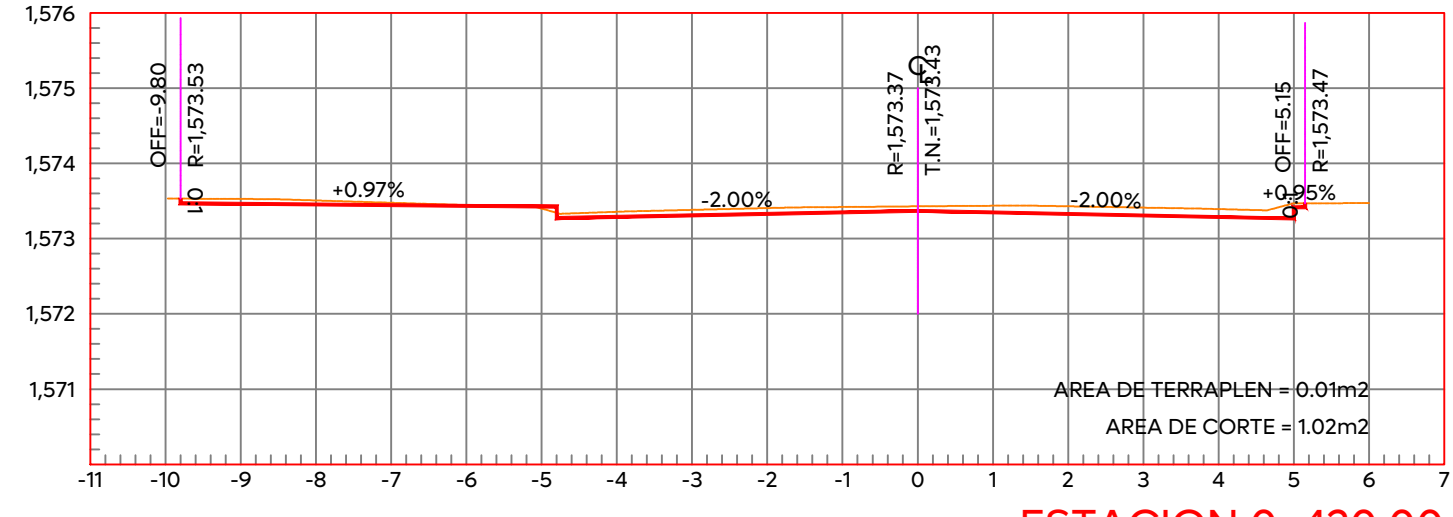
ESTACION 0+520.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



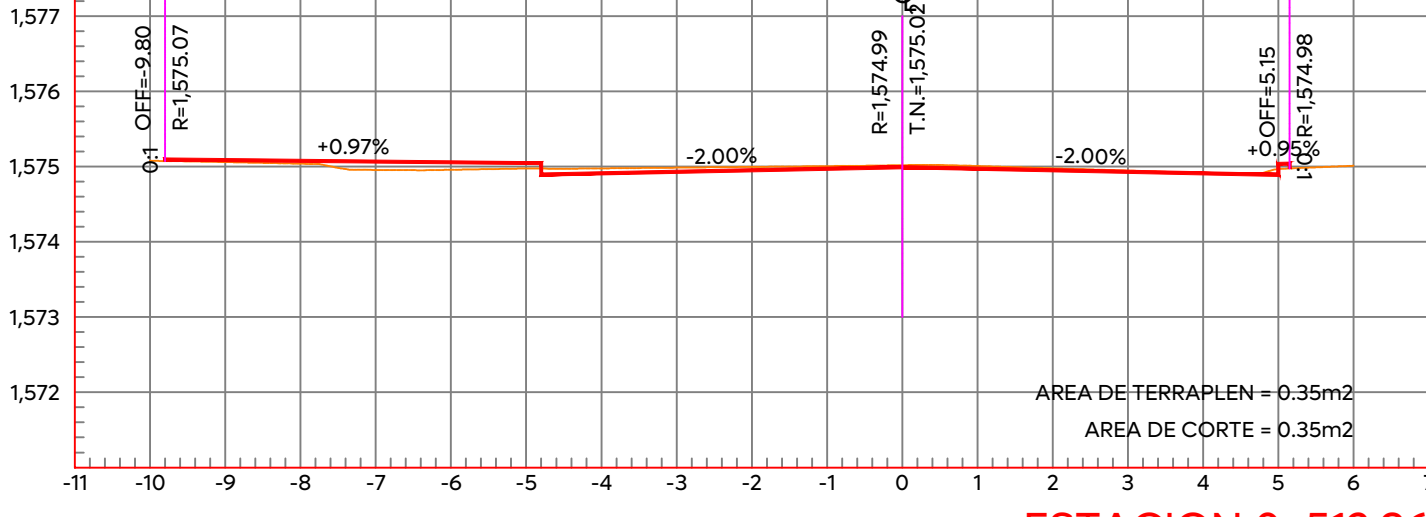
ESTACION 0+620.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



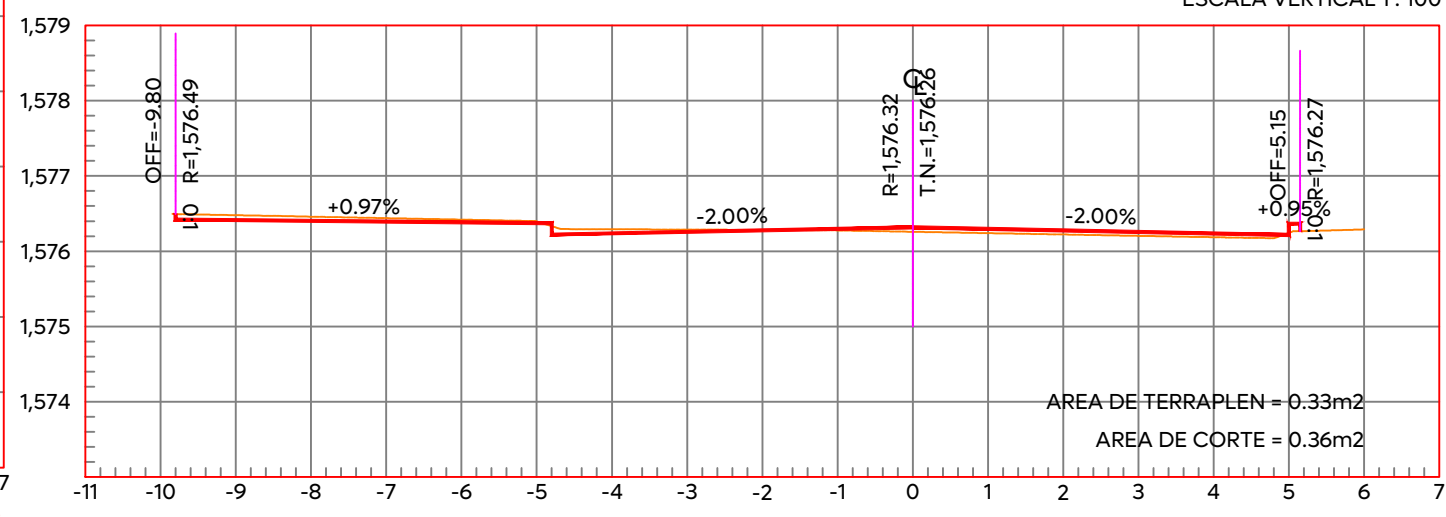
ESTACION 0+420.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



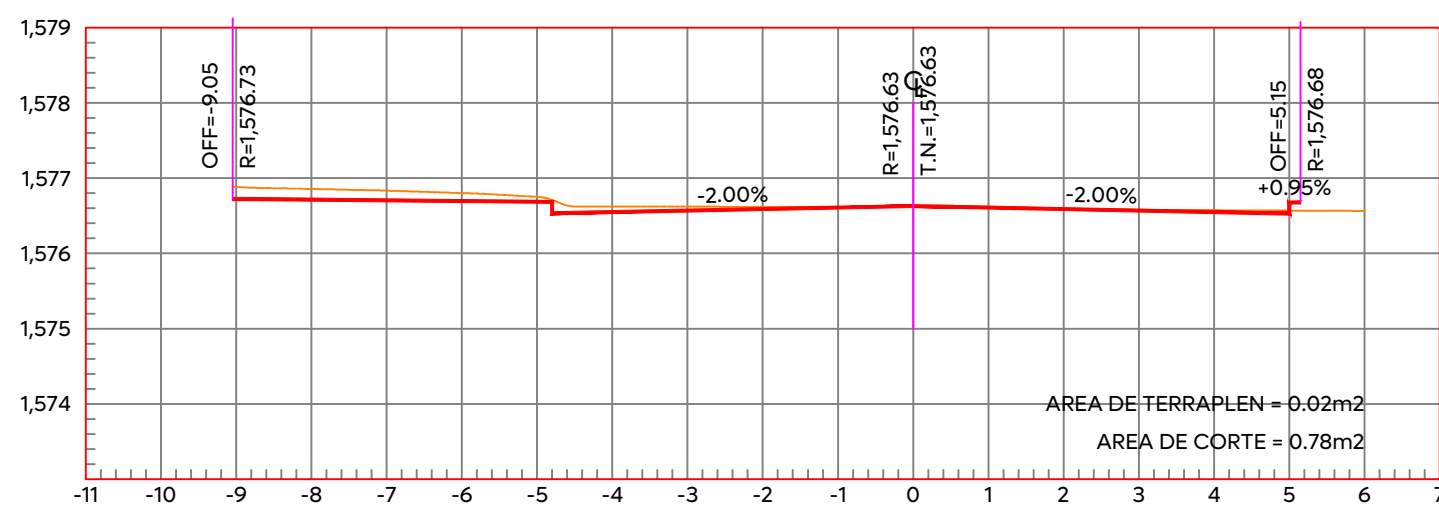
ESTACION 0+512.96

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



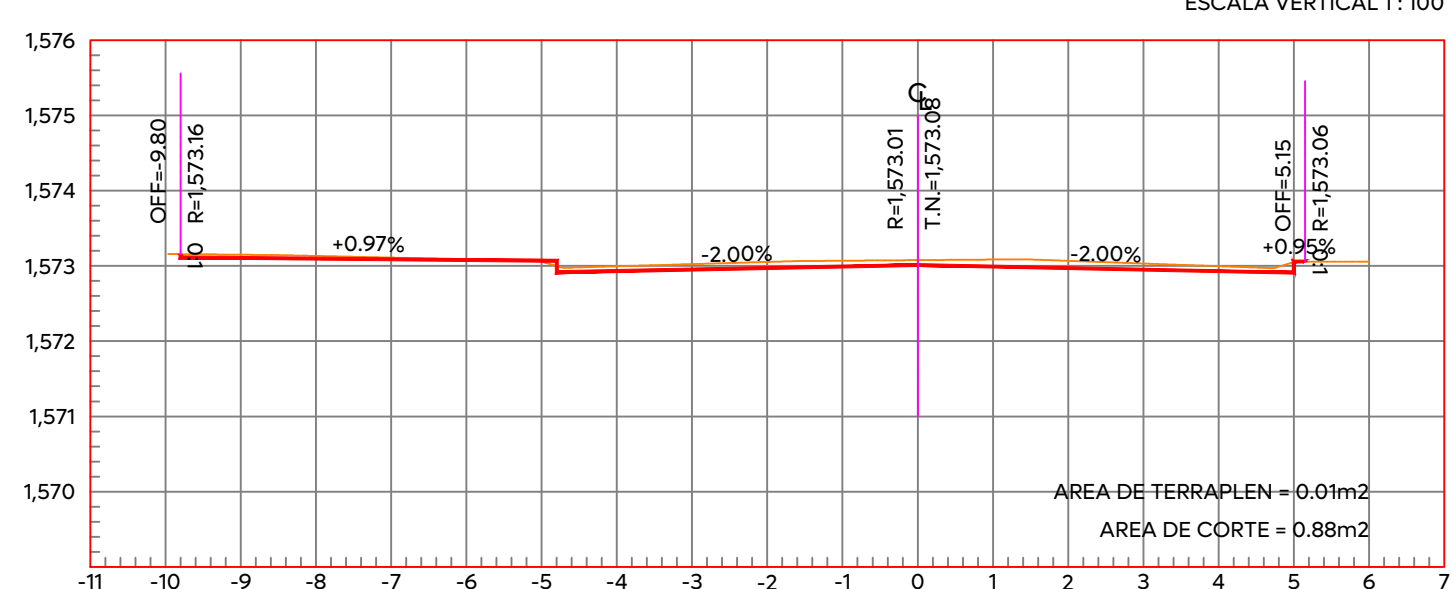
ESTACION 0+600.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



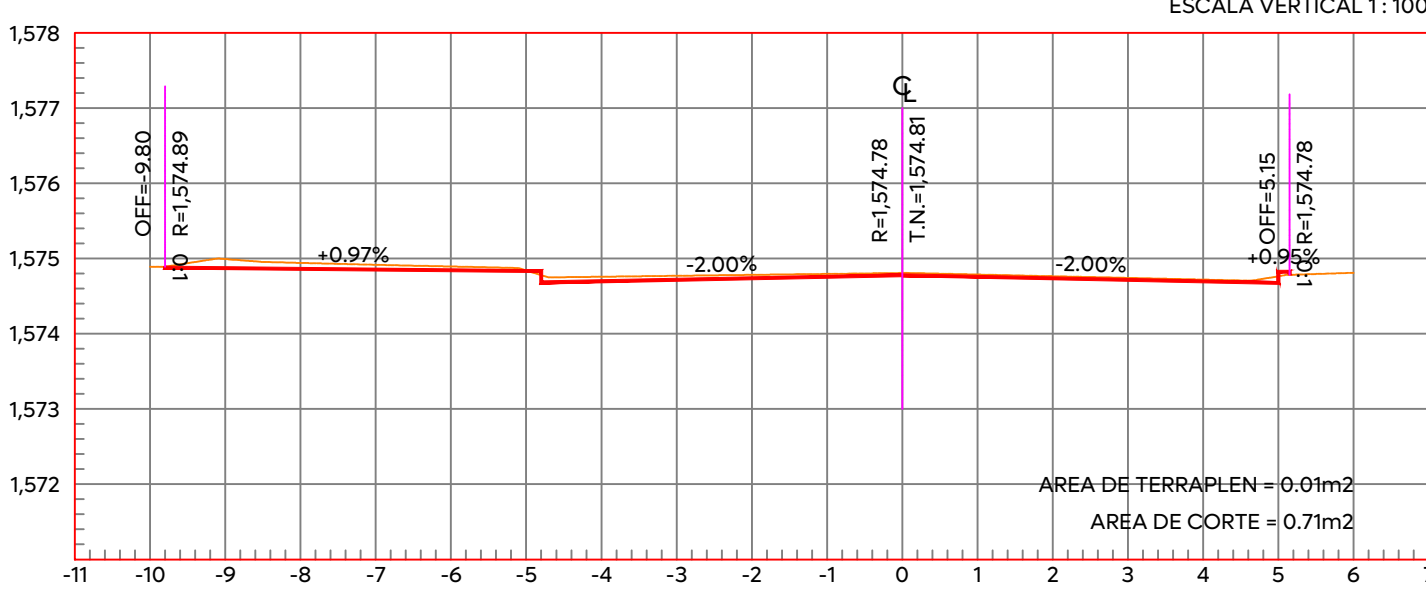
ESTACION 0+679.18

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



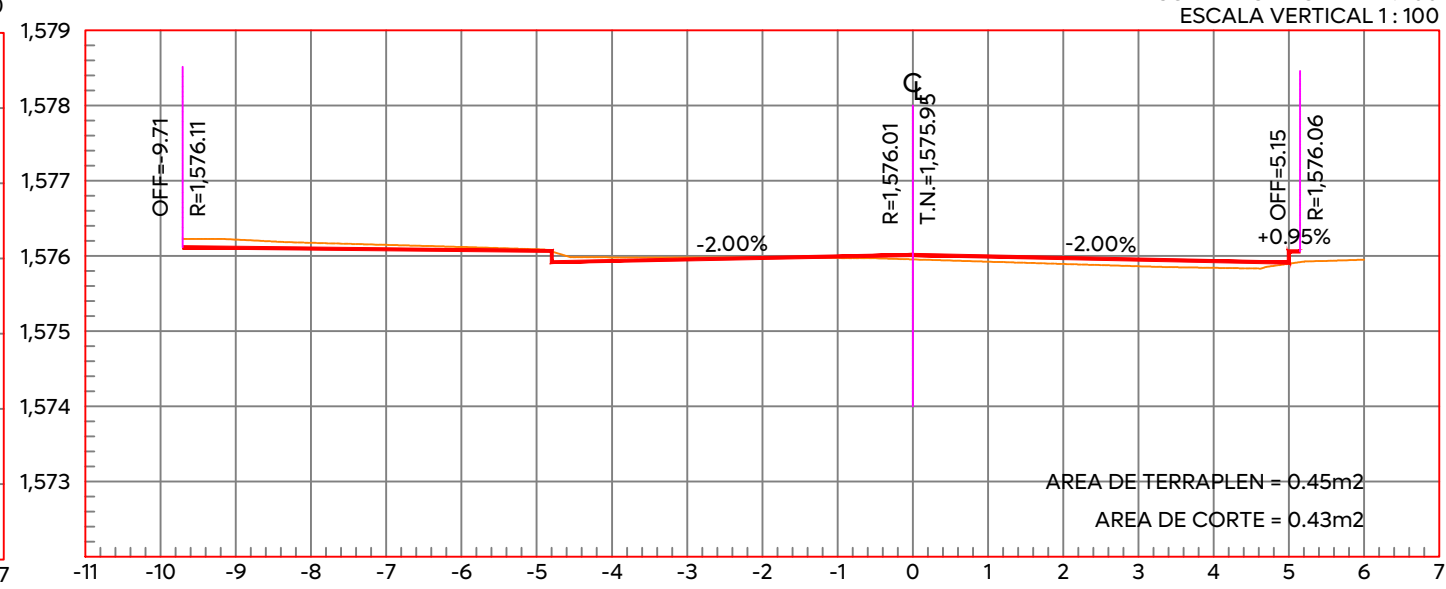
ESTACION 0+400.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



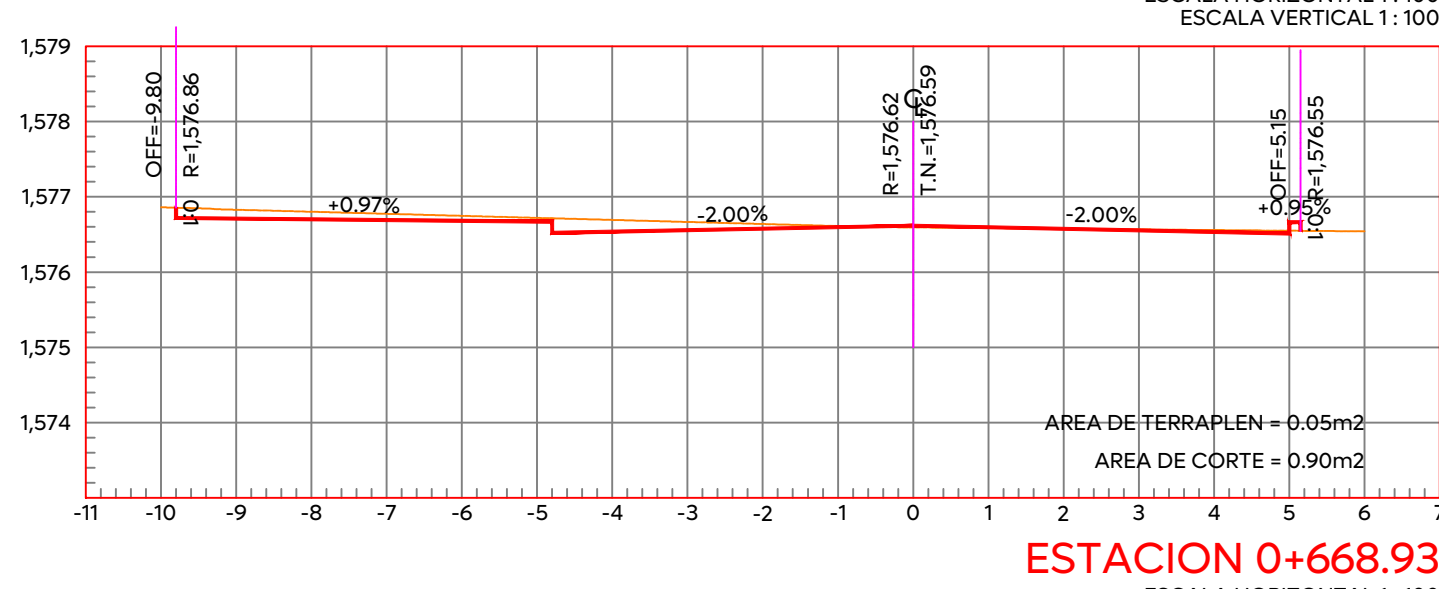
ESTACION 0+500.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



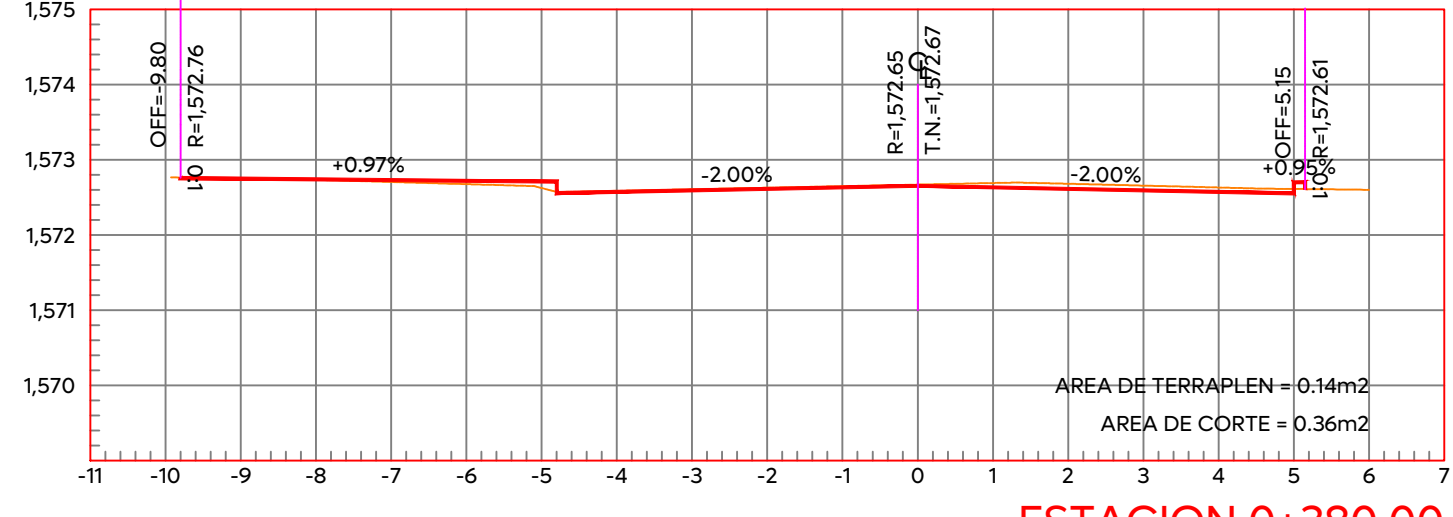
ESTACION 0+580.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



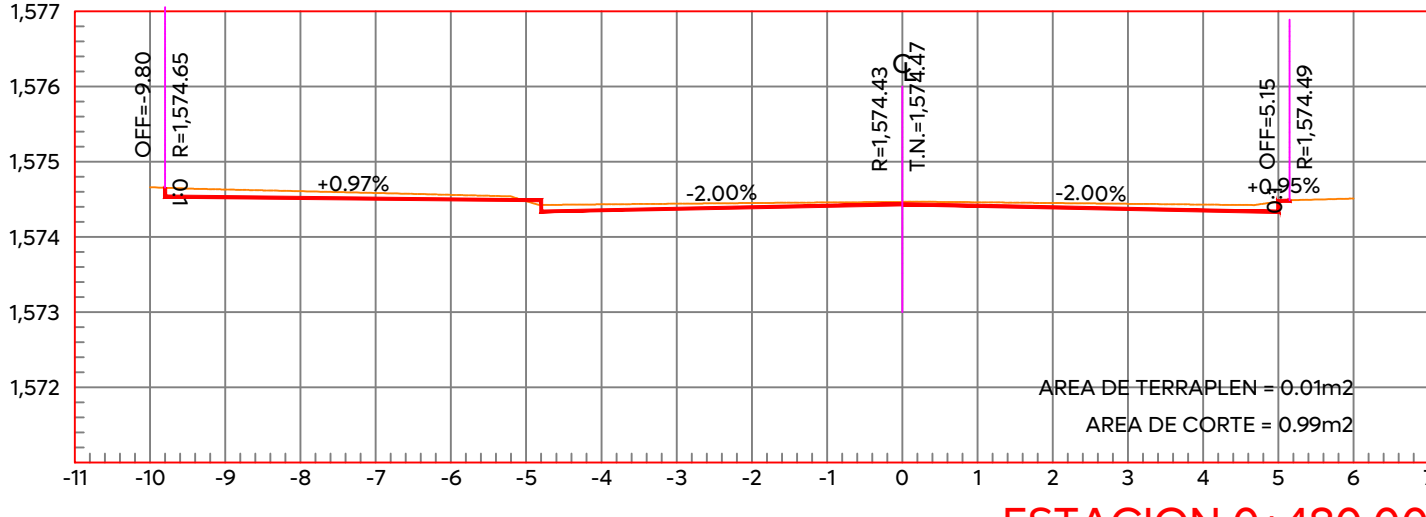
ESTACION 0+668.93

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



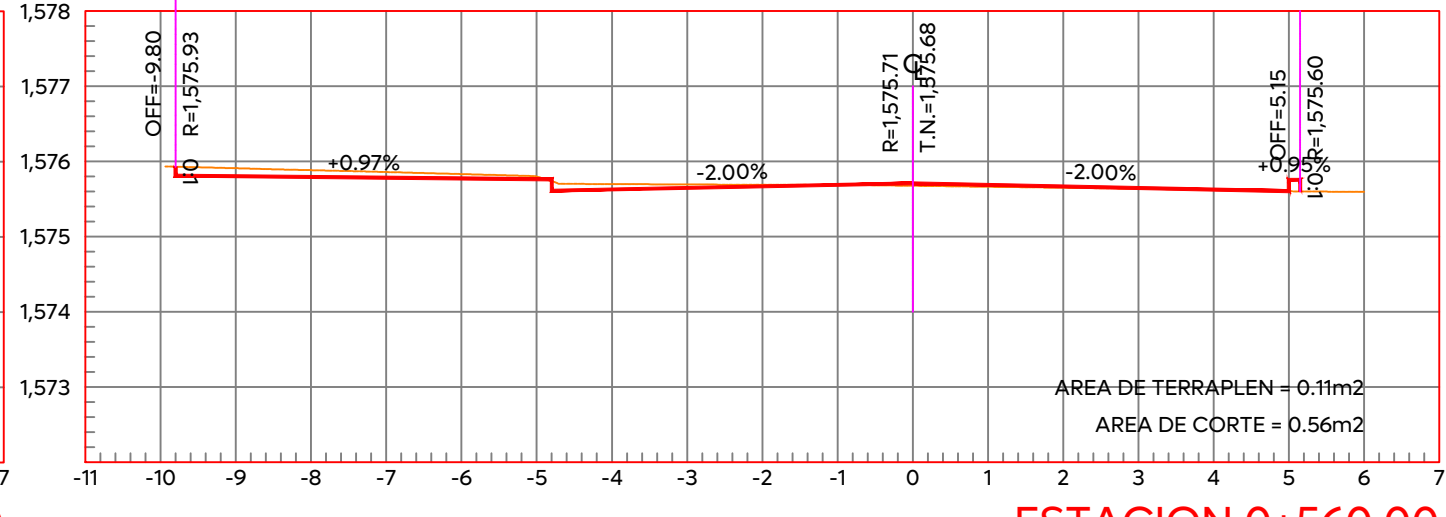
ESTACION 0+380.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



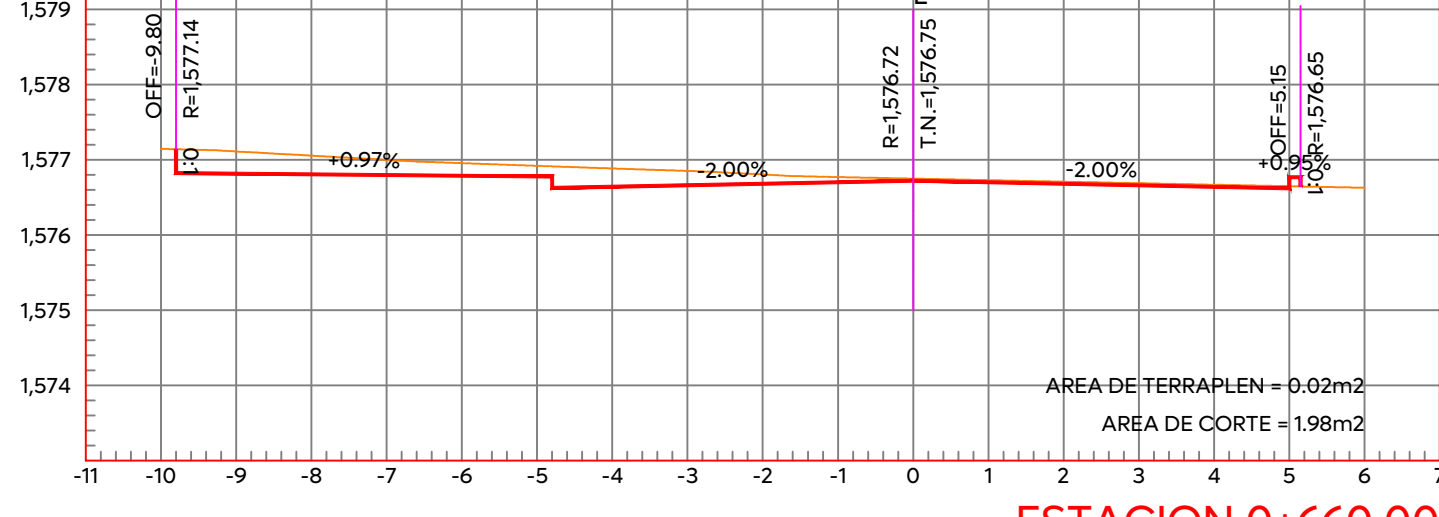
ESTACION 0+480.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



ESTACION 0+560.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100



ESTACION 0+660.00

ESCALA HORIZONTAL 1:100
ESCALA VERTICAL 1:100

02 Cuadro de curvas horizontales

S/E

CUADRO DE CURVAS HORIZONTALES - TRAMO 1							
CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERDA	AREA BAJO CUERDA	RUMBO CUERDA
C-H4	39°15'19.26"	145.000	99.345	51.711	97.413	550.408	N 17°21'51.69" W

03 Cuadro de curvas verticales

S/E

CUADRO DE CURVAS VERTICALES - TRAMO 1							
CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERDA	AREA BAJO CUERDA	RUMBO CUERDA
C-V83	00°15'0.84"	13,958.097	7.501	3.750	7.501	0.003	N 89°05'40.51" E
C-V84	00°15'0.85"	13,957.740	7.501	3.750	7.501	0.003	N 89°07'31.35" E
C-V85	00°15'12.62"	122,564.052	7.501	3.750	7.501	0.000	S 89°08'20.26" W
C-V86	00°15'12.62"	122,564.391	7.501	3.750	7.501	0.000	S 89°08'07.68" W
C-V87	00°15'12.62"	122,565.228	7.501	3.750	7.501	0.000	S 89°07'55.13" W
C-V88	00°15'12.62"	122,566.067	7.501	3.750	7.501	0.000	S 89°07'42.55" W
C-V89	00°16'36.25"	1,592.940	7.501	3.750	7.501	0.023	N 89°15'54.38" E
C-V90	00°16'36.35"	1,592.706	7.500	3.750	7.500	0.023	N 89°32'30.68" E
C-V91	00°16'36.40"	1,592.580	7.500	3.750	7.500	0.023	N 89°49'07.06" E
C-V92	00°16'36.41"	1,592.563	7.500	3.750	7.500	0.023	S 89°54'16.53" E
C-V93	00°15'23.95"	558.146	2.500	1.250	2.500	0.002	N 89°18'31.94" W
C-V94	00°15'24.03"	558.072	2.500	1.250	2.500	0.002	N 89°33'55.93" W
C-V95	00°15'24.08"	558.032	2.500	1.250	2.500	0.002	N 89°49'19.99" W
C-V96	00°15'24.09"	558.025	2.500	1.250	2.500	0.002	S 89°55'15.92" W



Alcances Generales/Simbología:

Simbología:

- 0+000.00
- 1,632.08
- 9,427m
- 164
- C1

Cadenamientos @10 m
Eje geométrico
Resorte
Cota trazo
Punto de cuadro de construcción
Indica curva vertical - horizontal

Vialidad

Nombre del proyecto:	
Pavimentación con concreto hidráulico y mejoramiento del entorno urbano de la Av. Valdepeñas, etapa 01, frente 02, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonia Villas Torremolinos, municipio de Zapopan, Jalisco	
Contenido del plano:	
Secciones transversales, cuadro de curvas verticales y cuadro de curvas horizontales	
No. Contrato:	
DOPI-MUN-RM-PAV-LP-026-2025	
Director de Obras Públicas e Infraestructura:	
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda	
Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:	
Arq. Edwin Aguilar Escatel	
Jefe de área:	Responsable del proyecto:
Inar. Norberto Esaú Romero Joya	Inar. Norberto Esaú Romero Joya
Empresa:	Ing. Ulises Cardenas Sosa
INGENIERIA Y SUPERVISION	INGENIERIA TOPOGRAFICA BERSA, S.A. DE C.V.
Ubicación:	
Av. Valdepeñas, Col. Villas Torremolinos, Zapopan, Jalisco	
Fecha: Enero 2025	
Escala: Indicada	
Cotas: Metros	
Clave:	
AV-GEO-02	