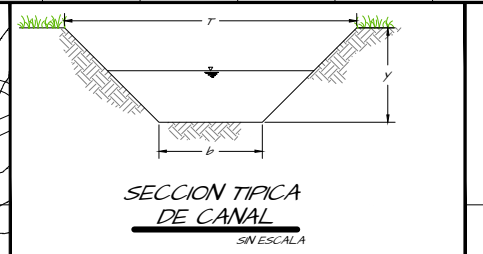
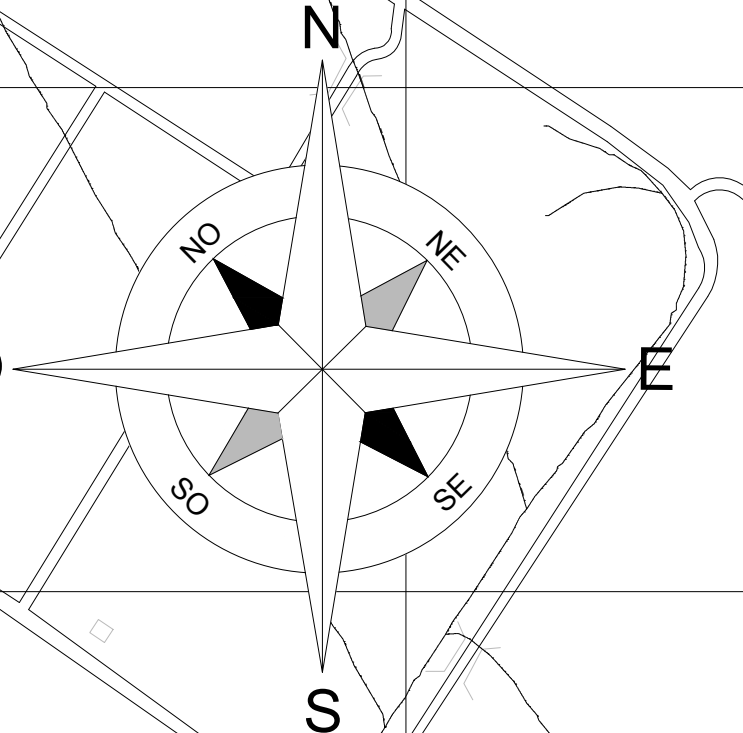



MOJONES			
ABSCISA	ALCANTARILLA	ALCANTARILLA	ALCANTARILLA
EN "E"	EN "E"	EN "E"	EN "E"
35079.344	88208.622	88208.622	88208.622
35080.202	88278.827	88278.827	88278.827
35081.060	88349.032	88349.032	88349.032
35081.918	88419.237	88419.237	88419.237
35082.776	88489.442	88489.442	88489.442
35083.634	88559.647	88559.647	88559.647
35084.492	88629.852	88629.852	88629.852
35085.350	88699.057	88699.057	88699.057
35086.208	88769.262	88769.262	88769.262
35087.066	88839.467	88839.467	88839.467
35087.924	88909.672	88909.672	88909.672
35088.782	88979.877	88979.877	88979.877
35089.640	89050.082	89050.082	89050.082
35090.498	89120.287	89120.287	89120.287
35091.356	89190.492	89190.492	89190.492
35092.214	89260.697	89260.697	89260.697
35093.072	89330.902	89330.902	89330.902
35093.930	89401.107	89401.107	89401.107
35094.788	89471.312	89471.312	89471.312
35095.646	89541.517	89541.517	89541.517
35096.504	89611.722	89611.722	89611.722
35097.362	89681.927	89681.927	89681.927
35098.220	89752.132	89752.132	89752.132
35099.078	89822.337	89822.337	89822.337

SECCIONES MINIMAS DEL CANAL DE RIEGO						
COLOR	ESPESOR PAVIMENTO	ESTACION TOTAL	SECCION	BASE (M)	ALCANTARILLA (M)	VALOR (M)
ROJO	10CM	0+000	1	4.00M	4.00M	4.00M
VERDE	10CM	0+100	2	4.00M	4.00M	4.00M
AMARILLO	10CM	0+200	3	4.00M	4.00M	4.00M
AZUL	10CM	0+300	4	4.00M	4.00M	4.00M
NARANJA	10CM	0+400	5	4.00M	4.00M	4.00M



SIMBOLOGIA	
	COMPUERTA DE REGULACION
	PUNTE CANAL






Collegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO OC 951610
 MONTO C 315,933,000.00
 FECHA VISADO CFIA 27/11/2020
 CATASTRO P-111111111-11
 TAMAÑO 14,000 ML
 REGISTRADO POR IAG-28570
 BITACORA

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE UN AÑO, VENCE EL 27/11/2021
 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)



SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACION DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO
 Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550
 OTROS(CICLO CFIA)

PROPIETARIO CEDULA
 SENARA 3-007-042041

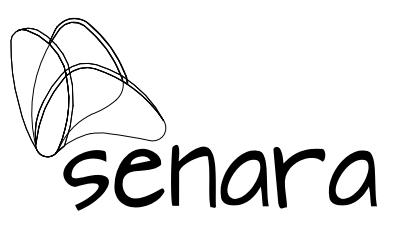
DIRECCIÓN UBICACIÓN
 200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR PROVINCIA: PUNTARENAS
 CANTÓN: OSA
 DISTRITO: PALMAR

Elaboración de planos y documentos

ANTEPROYECTO IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
PLANOS Y ESPECIFICACIONES IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
TÉCNICAS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD
 Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra
 No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento



PROYECTO:
 CANAL DE RIEGO
 PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
 SENARA
 CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: PALMAR SUR
PROVINCIA: CANTÓN DISTRITO
 6ª PUNTARENAS 9ª OSA 2ª PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
 O (CERO)
 TERRENOS PUBLICOS

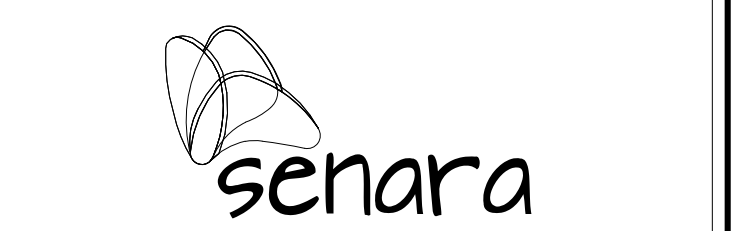
DIBUJO: A. ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
 ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
 No. IAG. 28570

ARCHIVO:
 //DIBUJ02021/RBRUNCA/
 DIQUIS/PLANTA GENERAL.DWG

CONTENIDO:
 PLANTA GENERAL

ESCALA 1:15000	FECHA JUNIO 2021	LAMINA 01/11
--------------------------	----------------------------	------------------------



PROYECTO:
CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: PALMAR SUR
PROVINCIA CANTÓN DISTRITO
PUNTARENAS OSA 2º PALMAR

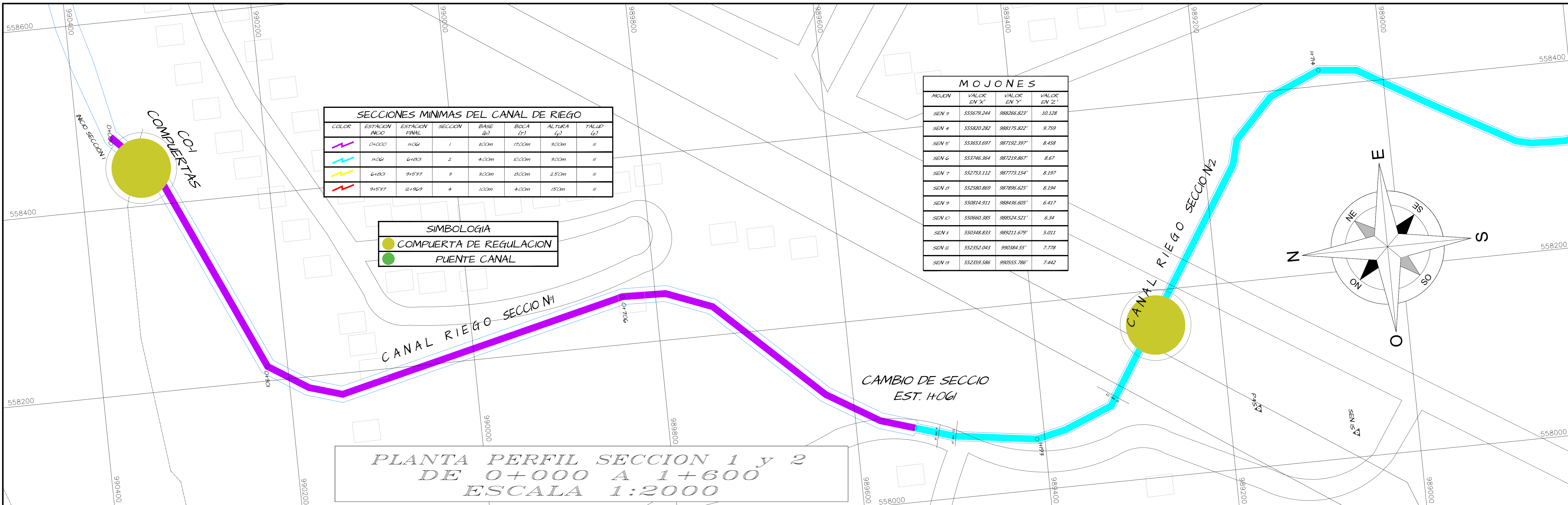
INFORMACIÓN REGISTRO PUBLICO:
0 (CERO)
TERRENOS PUBLICOS

DIBUJO: A ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
No. IAG. 28570

ARCHIVO:
/DIBUJOS/2021/RBRUNCA/
DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

CONTENIDO:
PLANTA PERFIL DE 0+000 A 1+600



SECCIONES MINIMAS DEL CANAL DE RIEGO

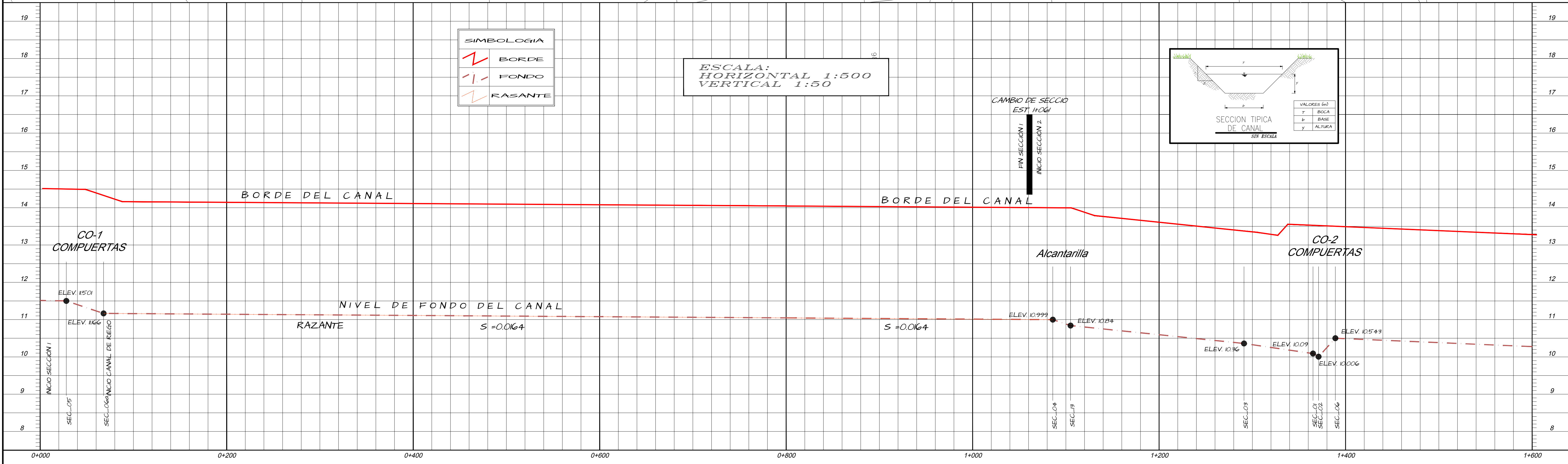
COLOR	ESTACION INICIO	ESTACION FINAL	SECCION	BASE (b1)	BOCA (b2)	ALTURA (h2)	TALUD (g2)
—	0+000	0+000	1	800m	1700m	900m	11
—	0+000	0+000	2	400m	1000m	900m	11
—	0+000	0+000	3	900m	2000m	250m	11
—	0+000	0+000	4	100m	400m	150m	11

MOJONES

MOLON	VALOR EN X'	VALOR EN Y'	VALOR EN Z'
SEN 1	555679.244	988296.823	10.128
SEN 4	555820.282	988175.822	9.759
SEN 5	553653.697	987192.397	8.458
SEN 6	553746.364	987219.867	8.67
SEN 7	552753.112	987773.154	8.197
SEN 11	552580.869	987896.625	8.194
SEN 9	550814.911	988436.605	6.417
SEN 10	550660.385	988524.521	6.34
SEN 1	550348.833	989211.679	5.011
SEN 11	552352.043	990384.55	7.778
SEN 11	552359.586	990555.786	7.442

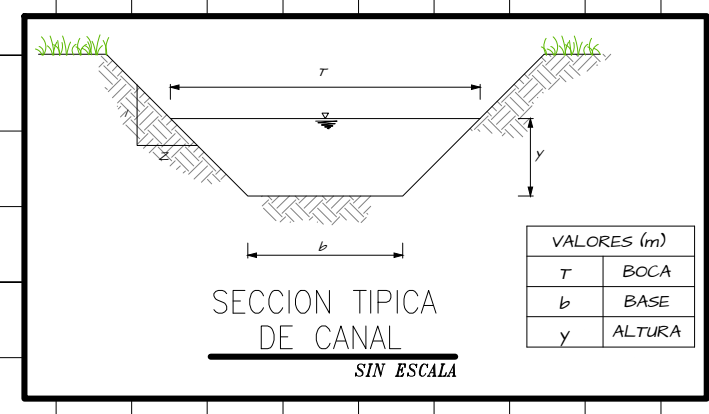
SIMBOLOGIA
● COMPUERTA DE REGULACION
● PUENTE CANAL

PLANTA PERFIL SECCION 1 y 2 DE 0+000 A 1+600 ESCALA 1:2000



SIMBOLOGIA
— BORDE
- - - FONDO
— RASANTE

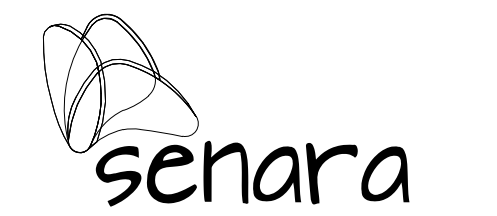
ESCALA:
HORIZONTAL 1:500
VERTICAL 1:50





NOMBRE DEL PROYECTO	
Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur	
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550	
OTROS(CICLO CFIA)	
PROPIETARIO	CEDEJA
SENARA	3-007-042041
DIRECCIÓN	UBICACIÓN
200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR	PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR
Elaboración de planos y documentos	
ANTERPROYECTO	IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS	IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ATENCIÓN MUNICIPALIDAD	
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra	
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica	

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento



PROYECTO:
CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: **PALMAR SUR**
PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
0 (CERO)
TERRENOS PUBLICOS

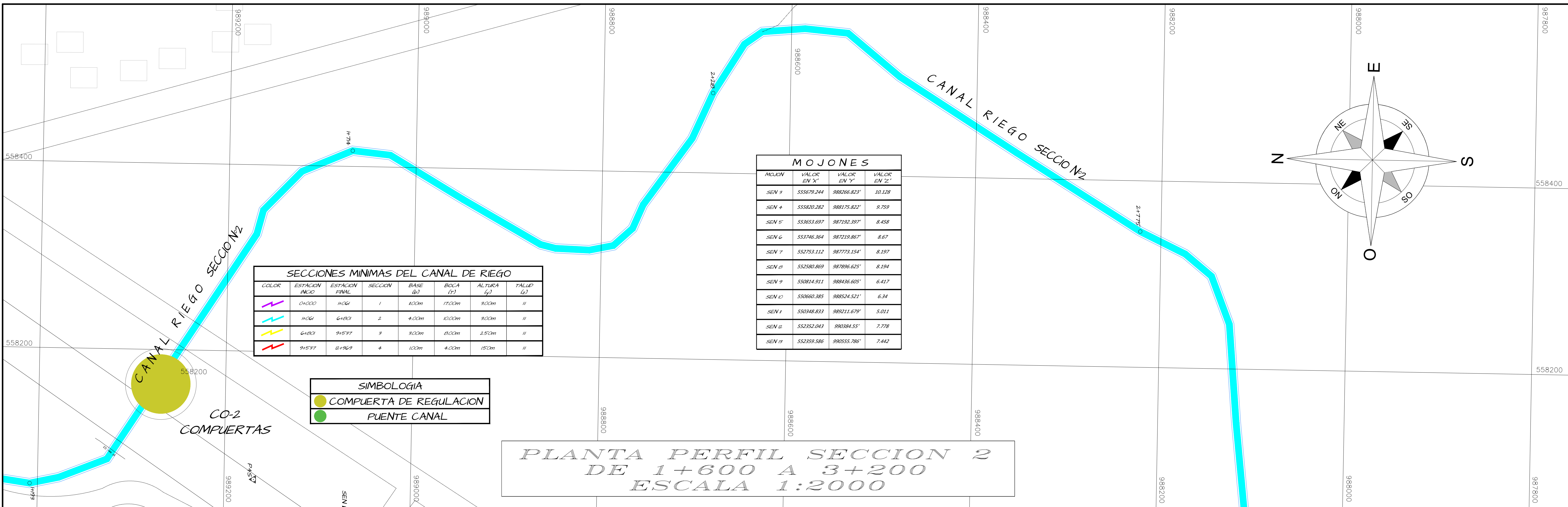
DIBUJO: A.ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
Nº. IAG. 28570

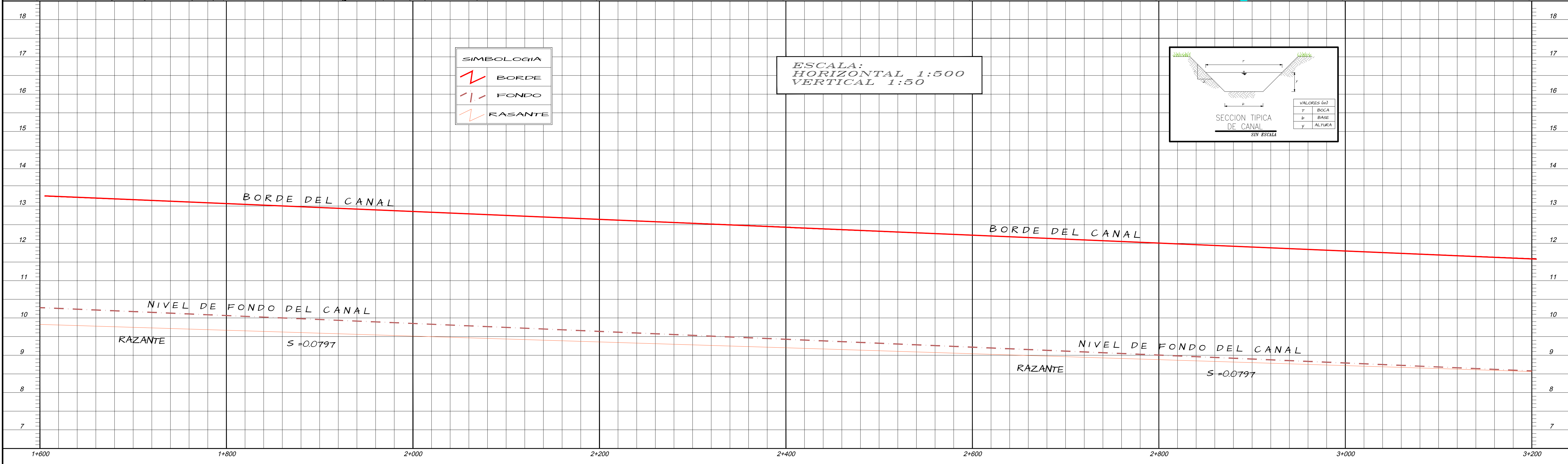
ARCHIVO:
//DIBUJOS2021/RBRUNCA/
DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

CONTENIDO:
PLANTA PERFIL DE 1+600 A 3+200

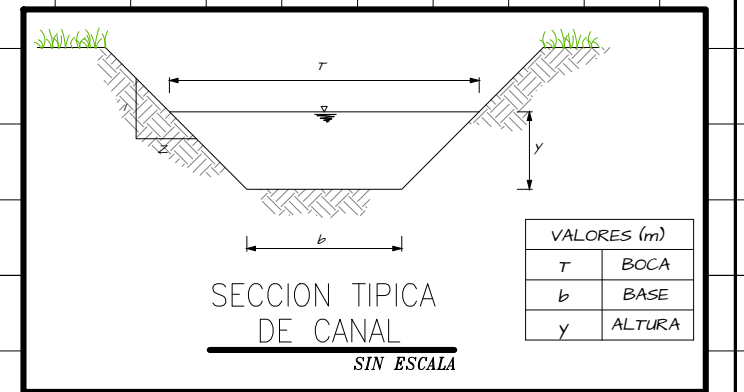
ESCALA INDICADA: JUNIO 2021 LAMINA 03/11



PLANTA PERFIL SECCION 2 DE 1+600 A 3+200 ESCALA 1:2000

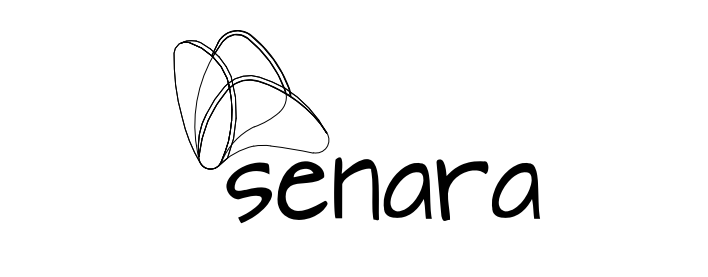
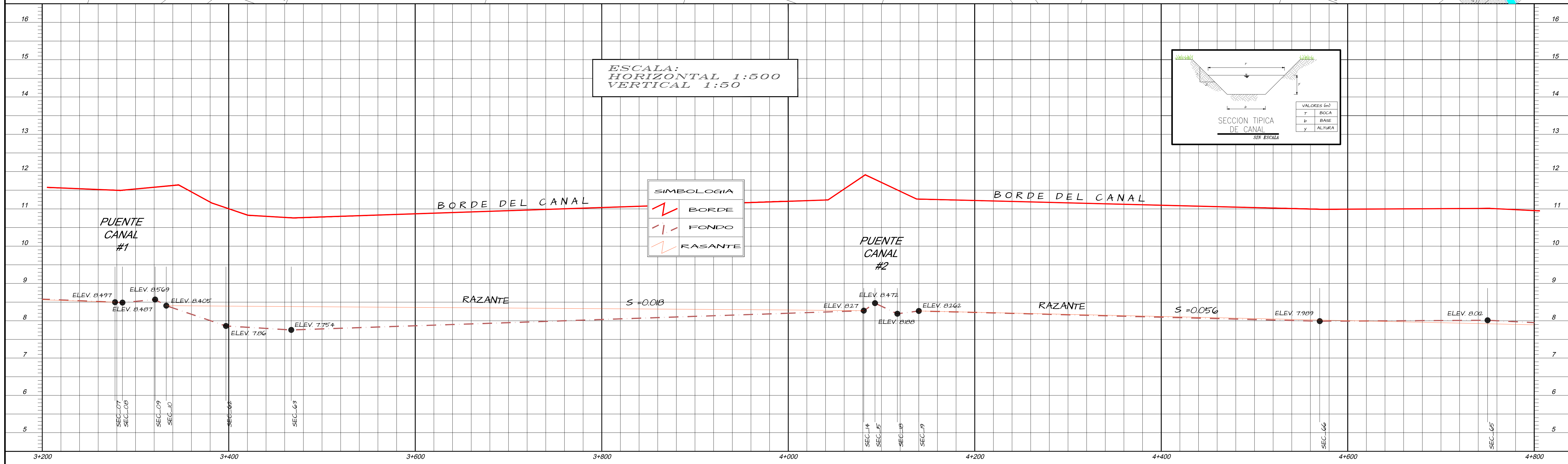
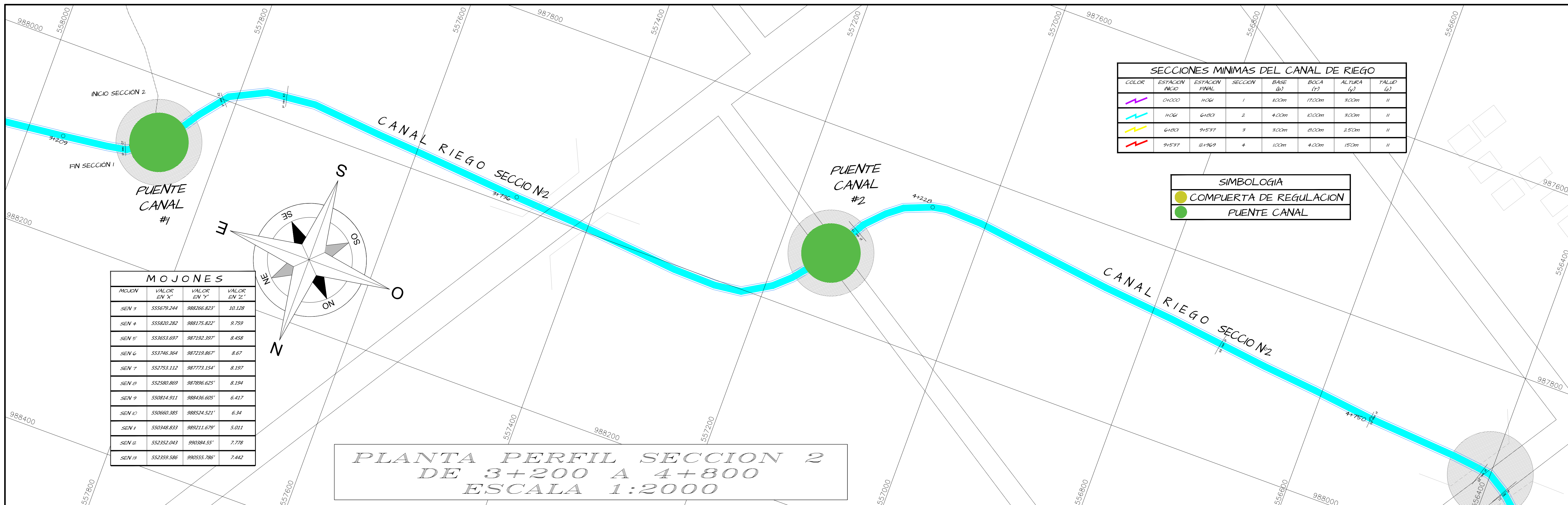


ESCALA: HORIZONTAL 1:500 VERTICAL 1:50



VALORES (m)	
T	B
B	Y
Y	Y

SIMBOLOGIA	
	BORDE
	FONDO
	RAZANTE



PROYECTO:
CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
SENARA
 CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: PALMAR SUR

PROVINCIA CANTON DISTRITO
 6ª PUNTARENAS 5ª OSA 2ª PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
 (CERO)
 TERRENOS PUBLICOS

DIBUJO: A.ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
 ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO

No. IAG. 28570

ARCHIVO:
 /DIBUJOS/2021/BRUNCA/DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

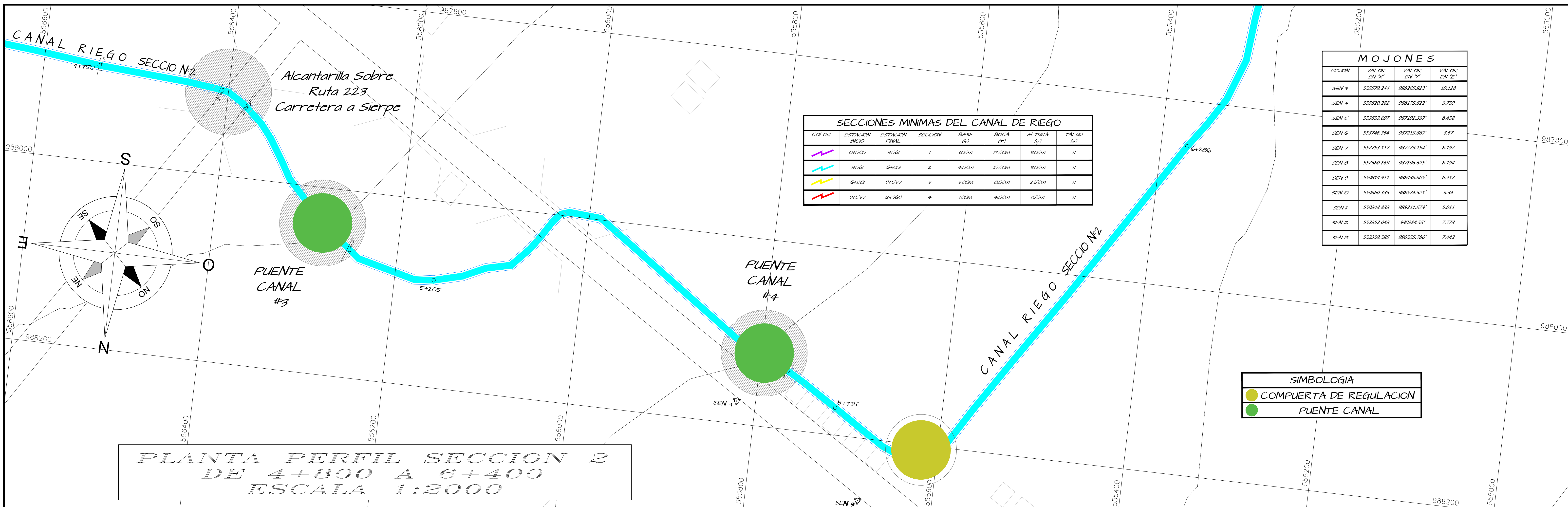
CONTENIDO:

PLANTA PERFIL DE 3+200 A 4+800

ESCALA INDICADA

FECHA JUNIO 2021

LAMINA 04/11



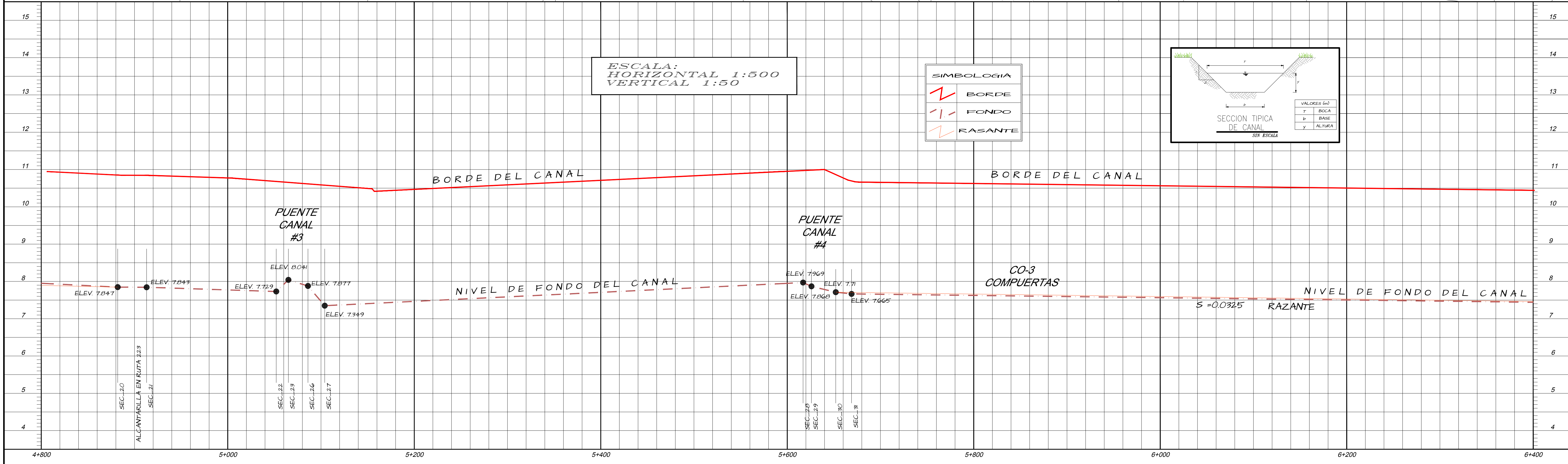
SECCIONES MINIMAS DEL CANAL DE RIEGO

COLOR	ESTACION INICIO	ESTACION FINAL	SECCION	BASE (b)	BOCA (T)	ALTURA (y)	TALLER (z)
🟡	0+000	1+000	1	10.00m	17.00m	3.00m	II
🟠	1+000	6+800	2	4.00m	10.00m	3.00m	II
🟢	6+800	9+597	3	3.00m	8.00m	2.50m	II
🔴	9+597	12+969	4	10.00m	4.00m	15.00m	II

MOJONES

MOJON	VALOR EN "X"	VALOR EN "Y"	VALOR EN "Z"
SEN 1	555679.244	982066.823	10.128
SEN 4	555820.282	988175.822	9.759
SEN 5	553653.697	987192.397	8.458
SEN 6	553746.364	987219.867	8.67
SEN 7	552753.112	987773.154	8.197
SEN 8	552780.869	987896.625	8.194
SEN 9	550814.911	988436.605	6.417
SEN 10	550960.385	988524.521	6.34
SEN 11	550348.833	988211.679	5.011
SEN 12	552352.043	980384.55	7.778
SEN 13	552359.586	98255.786	7.442

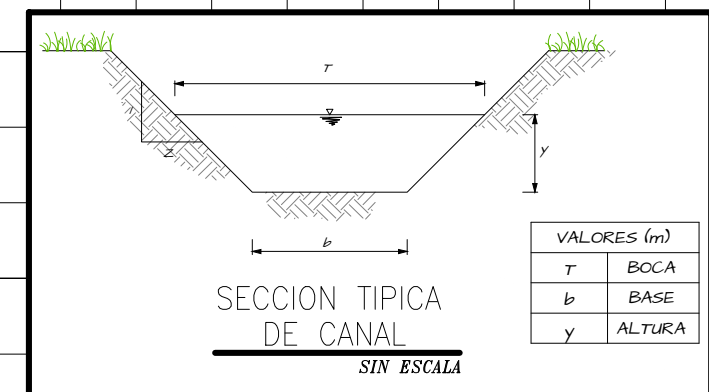
PLANTA PERFIL SECCION 2 DE 4+800 A 6+400 ESCALA 1:2000



ESCALA: HORIZONTAL 1:500 VERTICAL 1:50

SIMBOLOGIA

- 🔴 BORDE
- 🔴 FONDO
- 🔴 RASANTE



cfia
Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO OC 951610
MONTO C 315,933,000.00
FECHA VISADO CFIA 27/11/2020
CATASTRO P-111111111-11
TAMAÑO 14,000 ML
REGISTRADO POR IAG-28570
BITACORA

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE UN AÑO, VENCE EL 27/11/2021 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)

SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACION DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO
Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur

CLASIFICACION SEGUN DECRETO 36550

OTROS(CICLO CFIA)

PROPIETARIO CEDULA 3-007-042041
SENARA

DIRECCION UBICACION
200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR
CANTON: OSA
DISTRITO: PALMAR

Elaboración de planos y documentos

ANTERPROYECTO IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
PLANOS Y ESPECIFICACIONES IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ESTIMACION GLOBAL DE COSTOS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

senara

PROYECTO:
CANAL DE RIEGO
PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: PALMAR SUR
PROVINCIA CANTON DISTRITO
5ª PUNTARENAS 5ª OSA 2ª PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
 (CERO)
TERRENS PUBLICOS

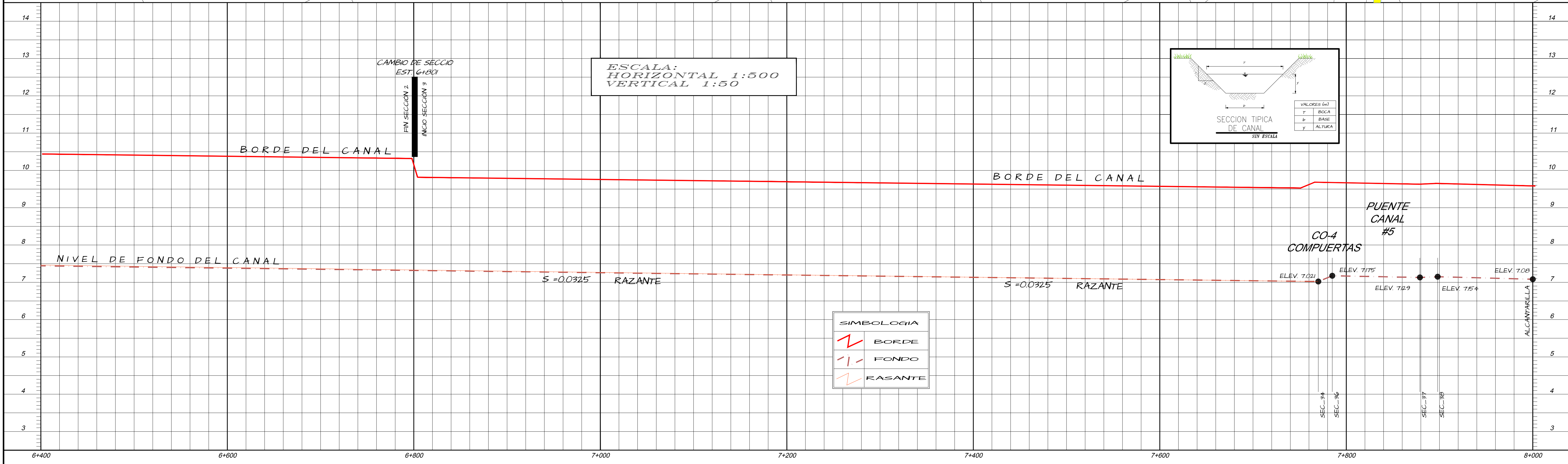
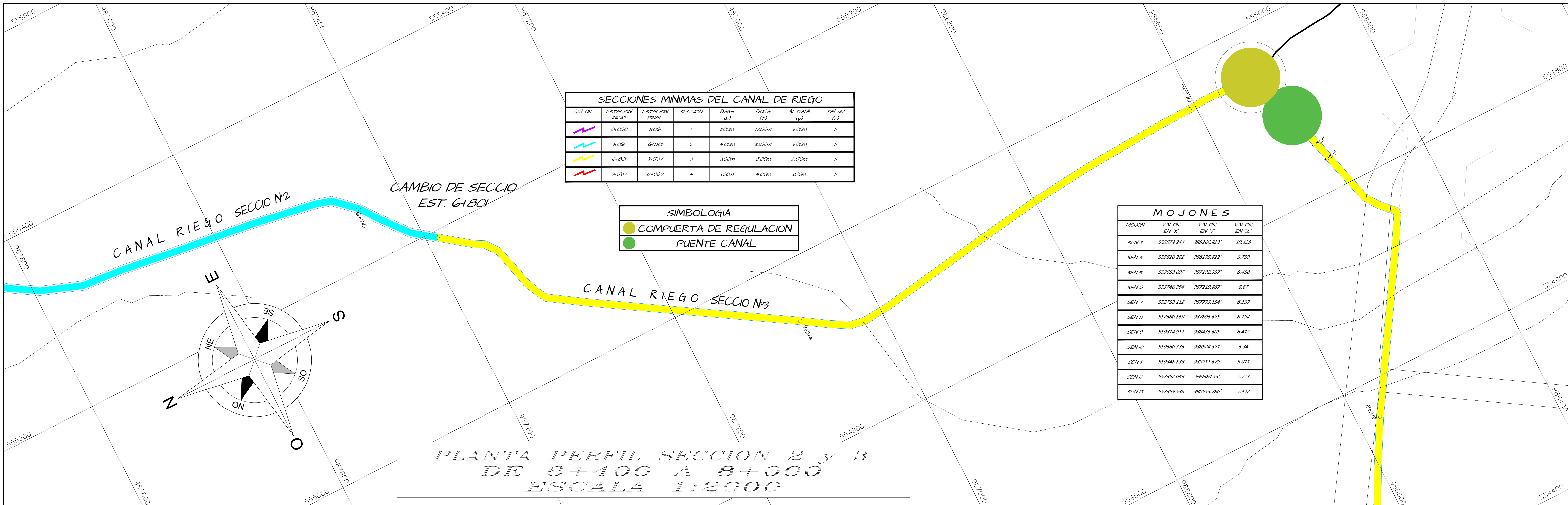
DIBUJO: A. ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
No. IAG. 28570

ARCHIVO: //DIBUJO2021/RBRUNDA/DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

CONTENIDO:
PLANTA PERFIL DE 4+800 A 6+400

ESCALA INDICADA **FECHA** JUNIO 2021 **LAMINA** 05/11



cfia
Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO OC 951610
MONTO C 315,933,000.00
FECHA VISADO CFIA 27/11/2020
CATASTRO P-111111111-11
TAMAÑO 14,000 ML
REGISTRADO POR IAG-28570
BITACORA

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE UN AÑO, VENCE EL 27/11/2021 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)

SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACION DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO
Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur

CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550
OTROS (CICLO CFIA)

PROPIETARIO CEDULA
SENARA 3-007-042041

DIRECCIÓN UBICACIÓN
200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR

Elaboración de planos y documentos
ANTEPROYECTO IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
PLANOS Y ESPECIFICACIONES IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

senara

PROYECTO:
CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: PALMAR SUR
PROVINCIA CANTON DISTRITO
PUNTA RENAS OSA 2º PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
 (CERO)
TERRENOS PUBLICOS

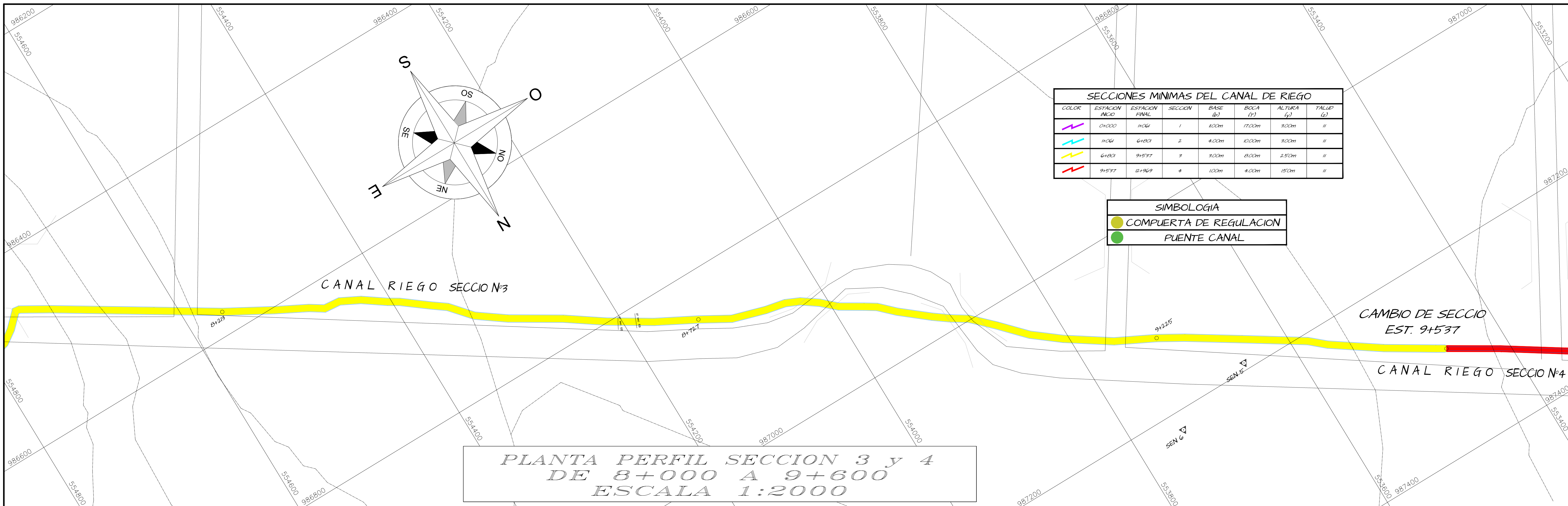
DIBUJO: A. ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
Nº. IAG. 28570

ARCHIVO: //DIBUJOS/2021/RBRUNCA/DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

CONTENIDO:
PLANTA PERFIL DE 6+400 A 8+000

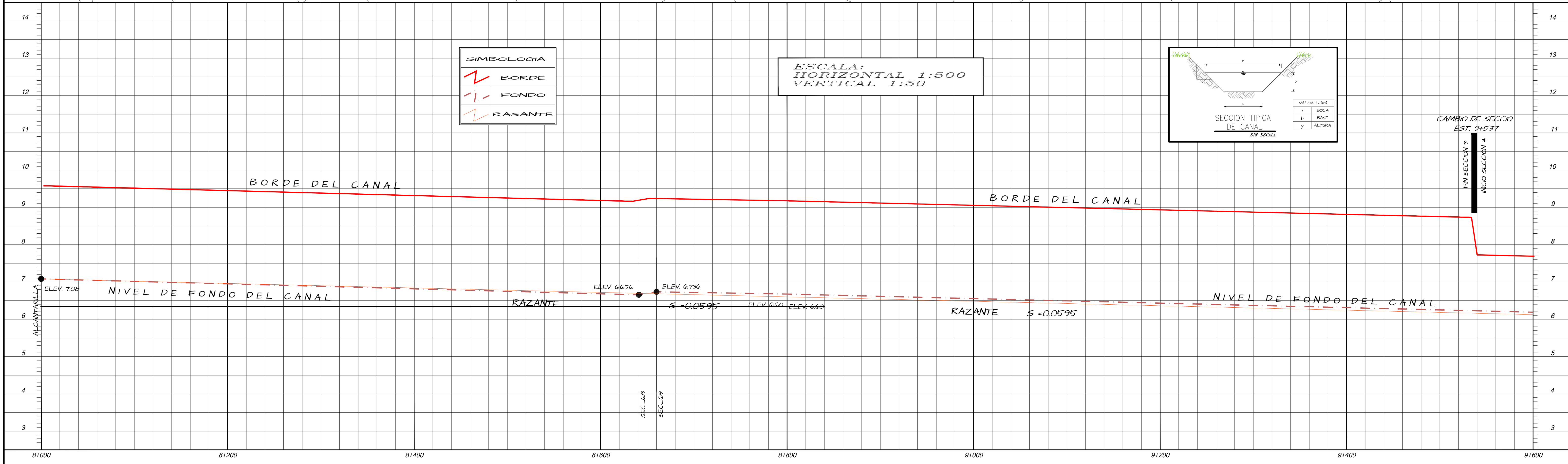
ESCALA INDICADA **FECHA** JUNIO 2021 **LAMINA** 06/11



SECCIONES MINIMAS DEL CANAL DE RIEGO							
COLOR	ESTACION INICIO	ESTACION FINAL	SECCION	BASE (m)	BOSA (m)	ALTURA (m)	TALUD (m)
Verde	0+000	1+000	1	4.00m	17.00m	3.00m	1:1
Azul	1+000	6+000	2	4.00m	10.00m	3.00m	1:1
Amarillo	6+000	9+537	3	3.00m	8.00m	2.50m	1:1
Rojo	9+537	9+600	4	4.00m	4.00m	1.00m	1:1

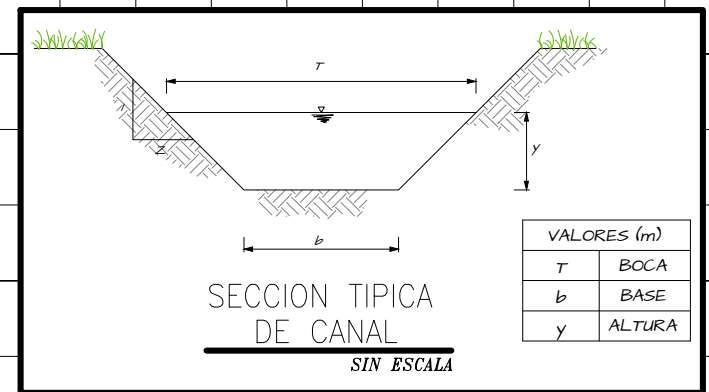
SIMBOLOGIA	
	COMPUERTA DE REGULACION
	PUENTE CANAL


PLANTA PERFIL SECCION 3 y 4 DE 8+000 A 9+600 ESCALA 1:2000



SIMBOLOGIA	
	BORDE
	FONDO
	RAZANTE

ESCALA:
HORIZONTAL 1:500
VERTICAL 1:50






Collegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

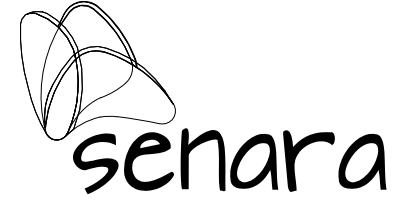
CONTRATO OC 951610
 MONTO C 315,933,000.00
 FECHA VISADO CFIA 27/11/2020
 CATASTRO P-111111111-11
 TAMAÑO 14,000 ML
 REGISTRADO POR IAG-28570
 BITACORA

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE UN AÑO, VENCE EL 27/11/2021 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)



SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACION DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO	
Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur	
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550	
OTROS(CICLO CFIA)	
PROPIETARIO	CEDEJA
SENARA	3-007-042041
DIRECCIÓN	UBICACIÓN
200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR	PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR
Elaboración de planos y documentos	
ANTEPROYECTO	IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
PLANDOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS	IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ATENCIÓN MUNICIPALIDAD	
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra	
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica	
Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento	



PROYECTO:
CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
SENARA
 CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN:	PALMAR SUR
PROVINCIA	CANTON
6ª PUNTARENAS	5ª OSA
	2ª PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
 (CERO)
 TERRENOS PUBLICOS

DIBUJO: A. ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
 ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
 No. IAG. 28570

ARCHIVO:
 //DIBUJOS2021/RBRUNCA/DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

CONTENIDO:
PLANTA PERFIL DE 8+000 A 9+600

ESCALA INDICADA	FECHA JUNIO 2021	LAMINA 07/11
-----------------	------------------	--------------



NOMBRE DEL PROYECTO

Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550

OTROS(CICLO) CFIA

PROPIETARIO CEDULA
SENARA 3-007-042041

DIRECCIÓN UBICACIÓN
200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR

Elaboración de planos y documentos

ANTEPROYECTO IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

PLANOS Y ESPECIFICACIONES IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD

Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra

No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

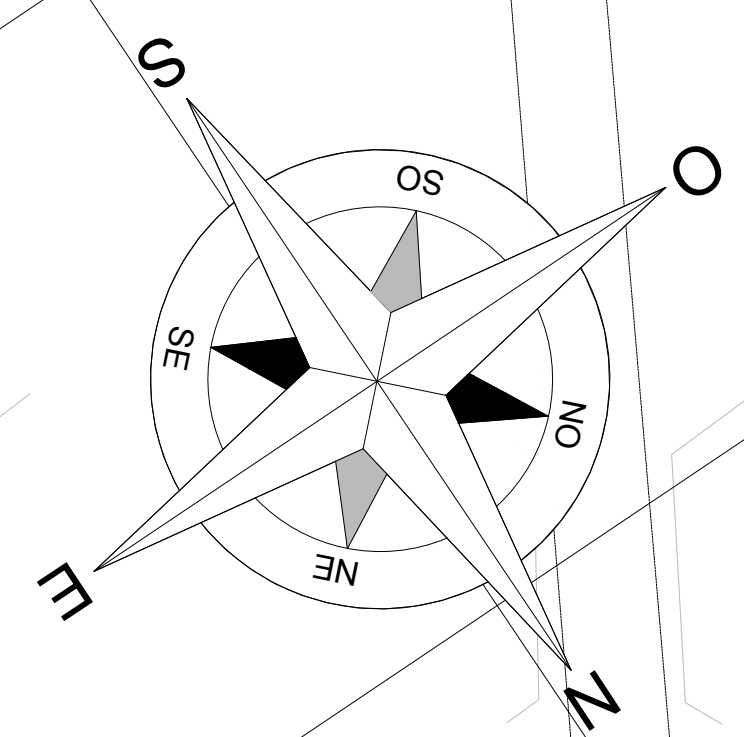
Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento

MOJONES			
MOJON	VALOR EN X"	VALOR EN Y"	VALOR EN Z"
SEN 3	555679.244	988266.823	10.128
SEN 4	555820.282	988175.822	9.759
SEN 5	553653.697	987192.397	8.458
SEN 6	553746.394	987219.867	8.67
SEN 7	552753.112	987773.154	8.197
SEN 8	552580.869	987896.625	8.194
SEN 9	550814.911	988436.605	6.417
SEN 10	550660.385	988524.521	6.34
SEN 11	550348.853	989211.679	5.011
SEN 12	552352.043	990384.55	7.778
SEN 13	552359.586	990555.786	7.442

SECCIONES MINIMAS DEL CANAL DE RIEGO							
COLOR	ESTACION INICIO	ESTACION FINAL	SECCION	BASE (b)	BOCA (B)	ALTURA (h)	TALUD (z)
🟡	0+000	1+000	1	1.00m	17.00m	3.00m	11
🟢	1+000	6+000	2	4.00m	10.00m	3.00m	11
🟠	6+000	9+537	3	3.00m	8.00m	2.50m	11
🔴	9+537	12+969	4	1.00m	4.00m	1.50m	11

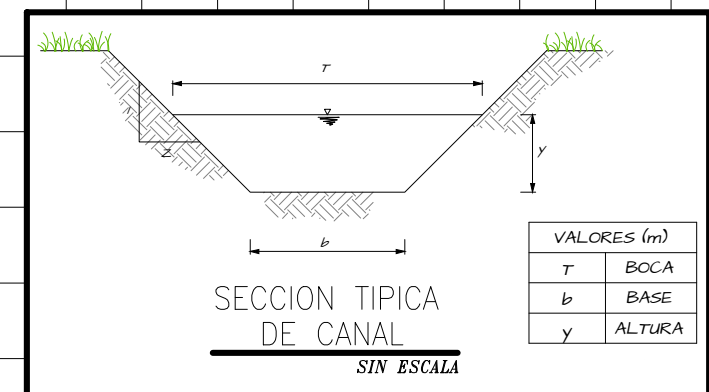
SIMBOLOGIA	
🟡	COMPUERTA DE REGULACION
🟢	PUENTE CANAL



CANAL RIEGO SECCION N°4

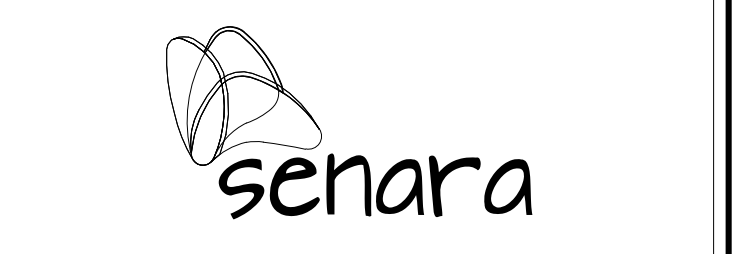
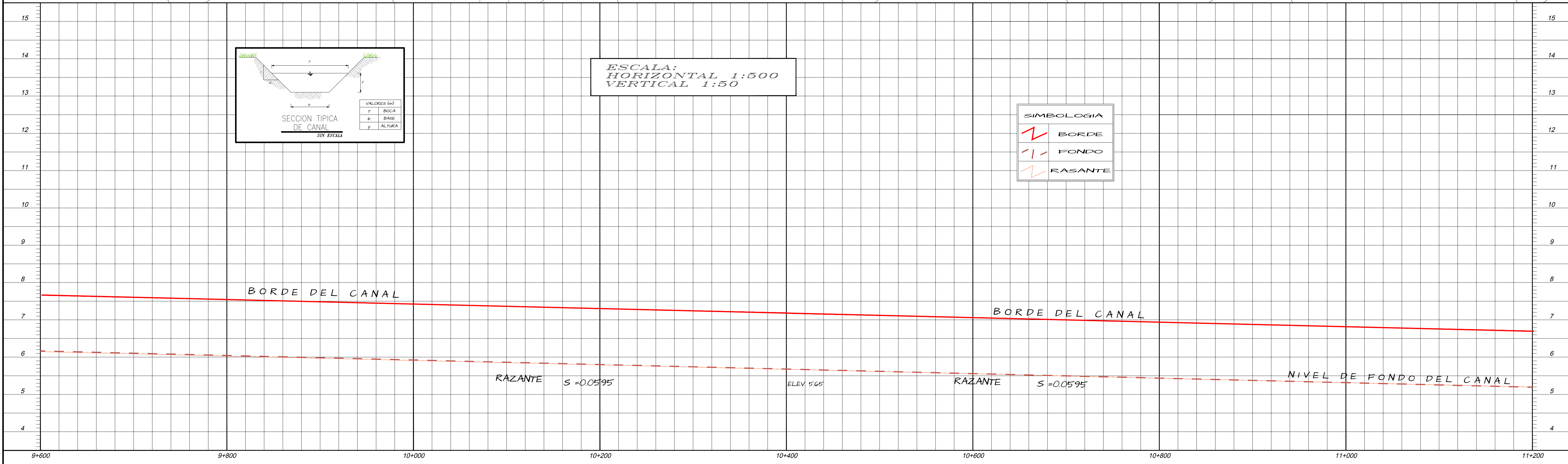
CANAL RIEGO SECCION N°4

PLANTA PERFIL SECCION 4 DE 9+600 A 11+200 ESCALA 1:2000



ESCALA:
HORIZONTAL 1:500
VERTICAL 1:50

SIMBOLOGIA	
🔴	BORDE
🟠	FONDO
🟡	RASANTE



PROYECTO:

CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:

SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: PALMAR SUR
PUNTA ARENAS CANTON OSA DISTRITO PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:

0 (CERO)
TERRENOS PUBLICOS

DIBUJO: A.ZUÑIGA

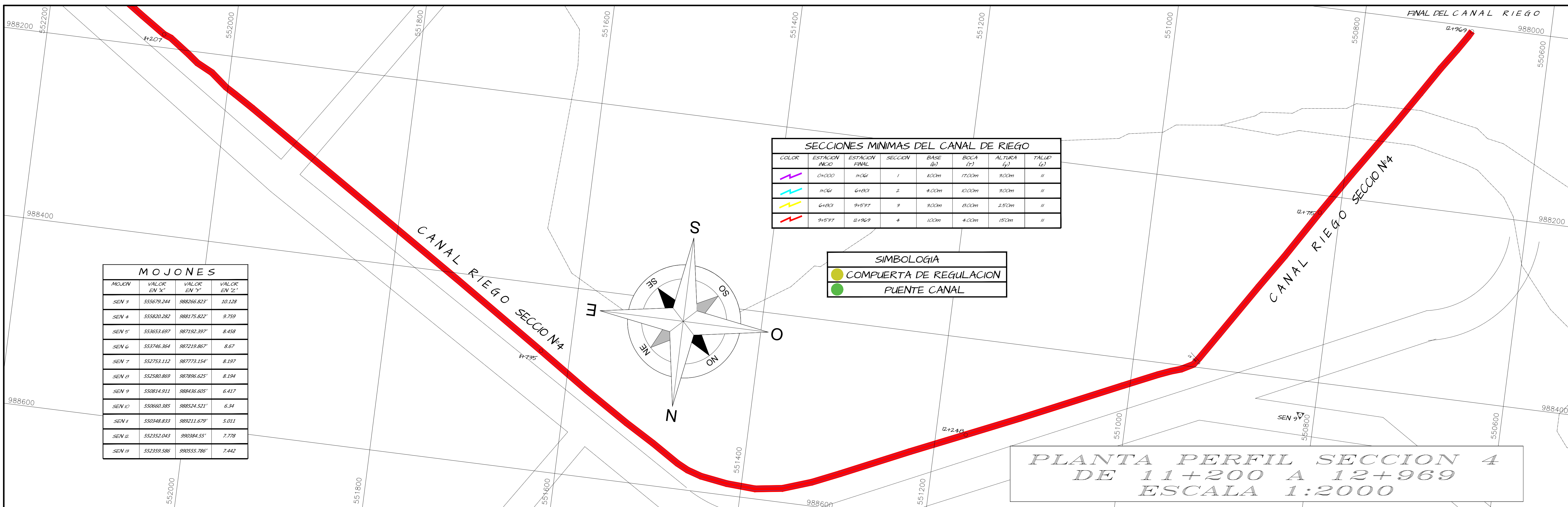
PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:

ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
No. IAG. 28570

ARCHIVO:
/2015/02/2021/RBRUNDA/DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

CONTENIDO:

PLANTA PERFIL DE 9+600 A 11+200

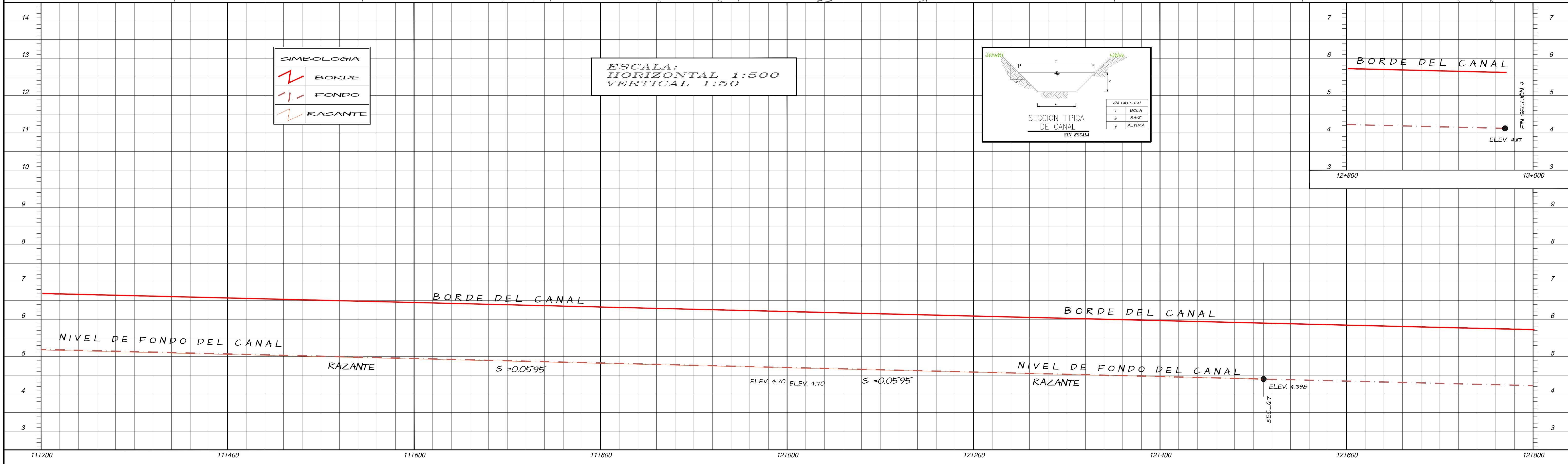


SECCIONES MINIMAS DEL CANAL DE RIEGO							
COLOR	ESTACION INICIO	ESTACION FINAL	SECCION	BASE (b)	BOCA (b ₂)	ALTURA (y)	TALUD (z)
	0+000	1+000	1	100m	1700m	800m	11
	1+000	6+000	2	400m	4000m	800m	11
	6+000	9+597	3	800m	4000m	250m	11
	9+597	12+969	4	100m	400m	150m	11

SIMBOLOGIA	
	COMPUERTA DE REGULACION
	PUNTE CANAL

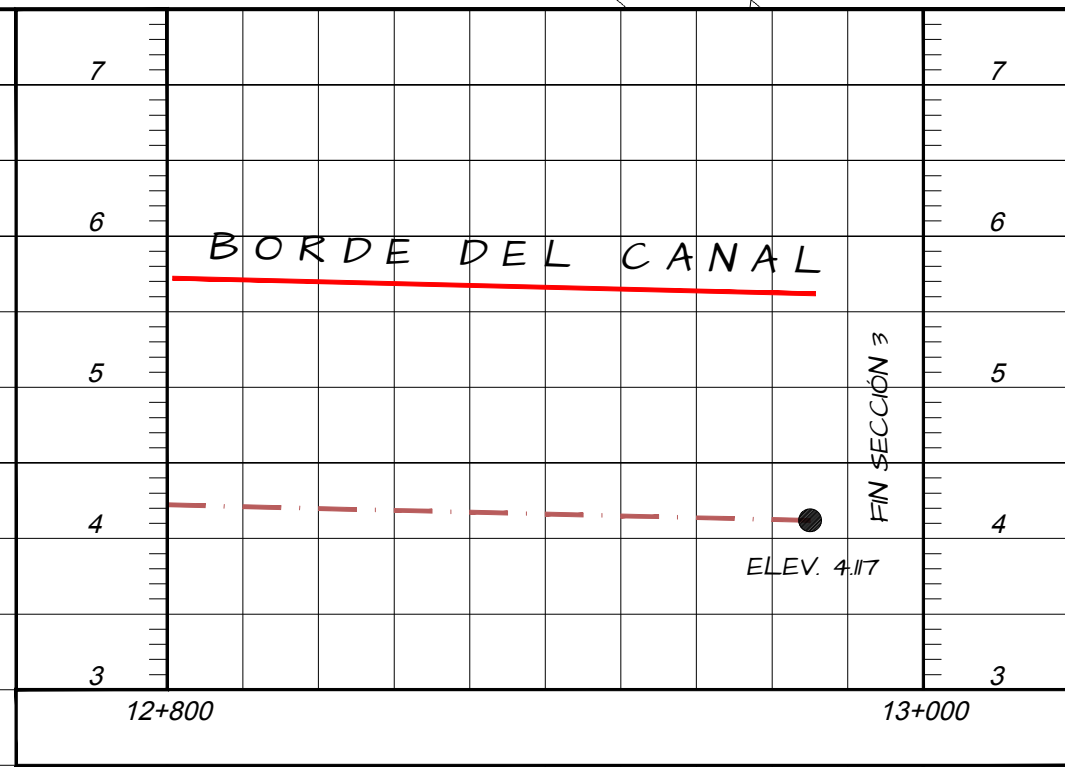
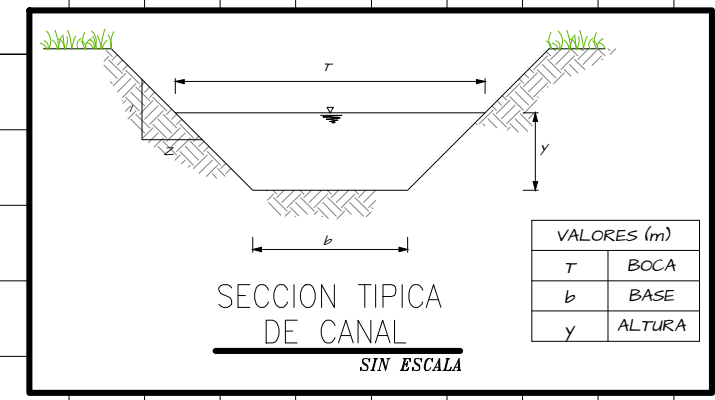
MOJONES			
MOJON	VALOR EN X"	VALOR EN Y"	VALOR EN Z"
SEN 4	555679.244	988266.823	10.128
SEN 4	555820.282	988175.822	9.739
SEN 5	553653.697	987192.397	8.458
SEN 6	553746.364	987219.867	8.67
SEN 7	552753.112	987773.154	8.197
SEN 8	552580.869	987996.625	8.194
SEN 9	550814.911	988436.605	6.417
SEN 10	550660.385	988524.521	6.34
SEN 1	550348.833	988211.679	5.011
SEN 2	552352.043	988384.55	7.778
SEN 19	552359.586	988555.786	7.442


PLANTA PERFIL SECCION 4 DE 11+200 A 12+969 ESCALA 1:2000



SIMBOLOGIA	
	BORDE
	FONDO
	RAZANTE

ESCALA:
HORIZONTAL 1:500
VERTICAL 1:50






Collegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

CONTRATO OC 951610
 MONTO C 315,933,000.00
 FECHA VISADO CFIA 27/11/2020
 CATASTRO P-111111111-11
 TAMAÑO 14,000 ML
 REGISTRADO POR IAG-28570
 BITACORA

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE UN AÑO, VENCE EL 27/11/2021 (vencimiento aplica sólo a planos constructivos)



SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACION DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

NOMBRE DEL PROYECTO
Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur

CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550
OTROS(CICLO CFIA)

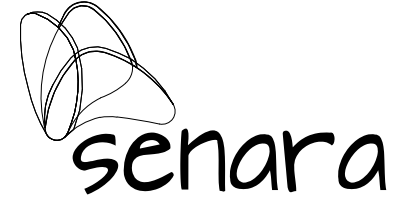
PROPIETARIO CEDULA
SENARA 3-007-042041

DIRECCIÓN UBICACIÓN
200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR

Elaboración de planos y documentos
ANTEPROYECTO IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento



PROYECTO:
CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:
SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: PALMAR SUR
PROVINCIA CANTON DISTRITO
PUNTARENAS OSA 2º PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
 (CERO)
TERRENO PUBLICO ELEV. 4.39

DIBUJO: A. ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
No. IAG. 28570

ARCHIVO:
//DIBUJOS/2021/RBRUNCA/
DIQUIS/PERFIL_PRINCIPAL.DWG

CONTENIDO:
PLANTA PERFIL DE 11+200 A 12+969

ESCALA INDICADA	FECHA JUNIO 2021	LAMINA 09/11
-----------------	------------------	--------------



NOMBRE DEL PROYECTO

Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur

CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550

OTROS(CICLO CFIA)

PROPIETARIO CEDULA

SENARA 3-007-042041

DIRECCIÓN UBICACIÓN

200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR

Elaboración de planos y documentos

ANTEPROYECTO IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

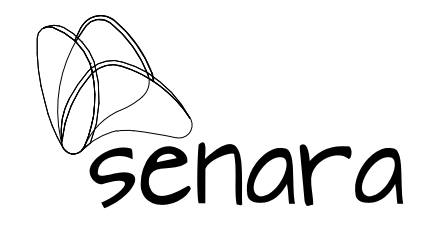
ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD

Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra

No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento



PROYECTO:

CANAL DE RIEGO PROYECTO DIQUIS

PROPIETARIO:

SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: FINCA 5

PROVINCIA	CANTON	DISTRITO
6° PUNTARENAS	3° OSA	2° PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:

0 (CERO)
TERRENOS PUBLICOS

DIBUJO: A.ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:

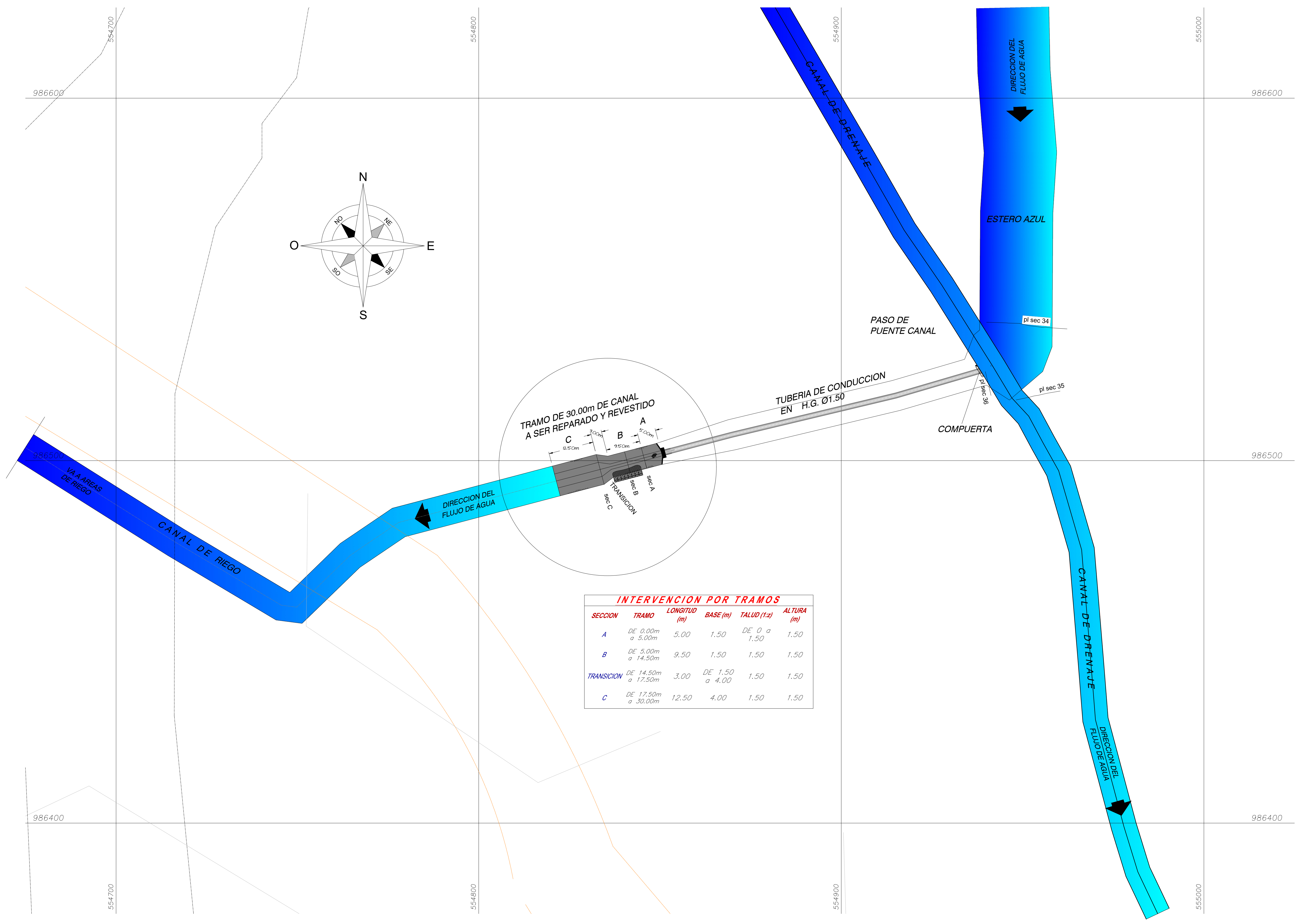
ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO

Nº. IAG. 28570

ARCHIVO:
//DIBUJO2021/RBRUNCA/
DIQUIS/PL_PUENTECANAL5.DWG

CONTENIDO:

PLANTA GENERAL



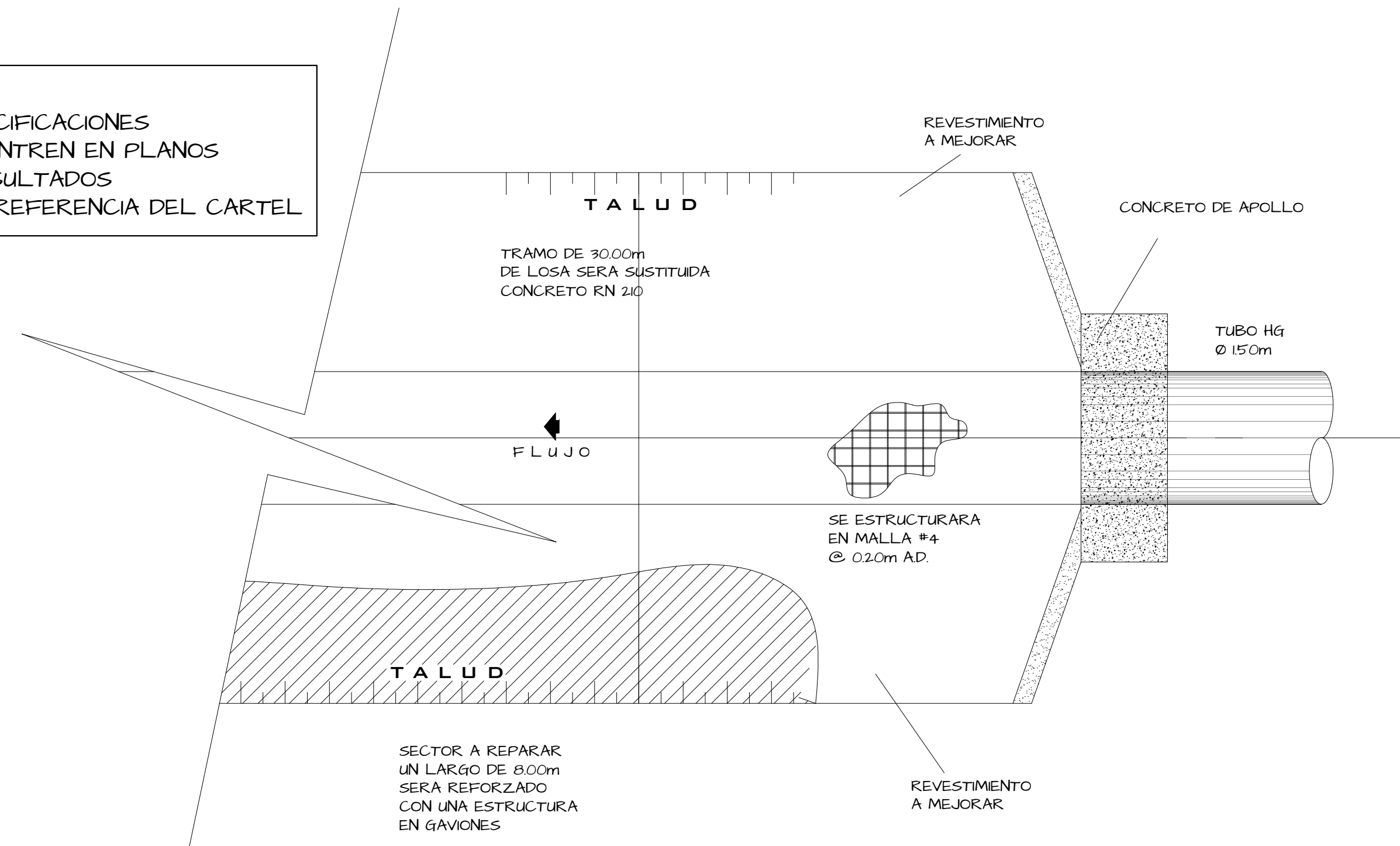
TRAMO DE 30.00m DE CANAL A SER REPARADO Y REVESTIDO

INTERVENCIÓN POR TRAMOS					
SECCION	TRAMO	LONGITUD (m)	BASE (m)	TALUD (1:2)	ALTURA (m)
A	DE 0,00m a 5,00m	5,00	1,50	DE 0 a 1,50	1,50
B	DE 5,00m a 14,50m	9,50	1,50	1,50	1,50
TRANSICION	DE 14,50m a 17,50m	3,00	DE 1,50 a 4,00	1,50	1,50
C	DE 17,50m a 30,00m	12,50	4,00	1,50	1,50

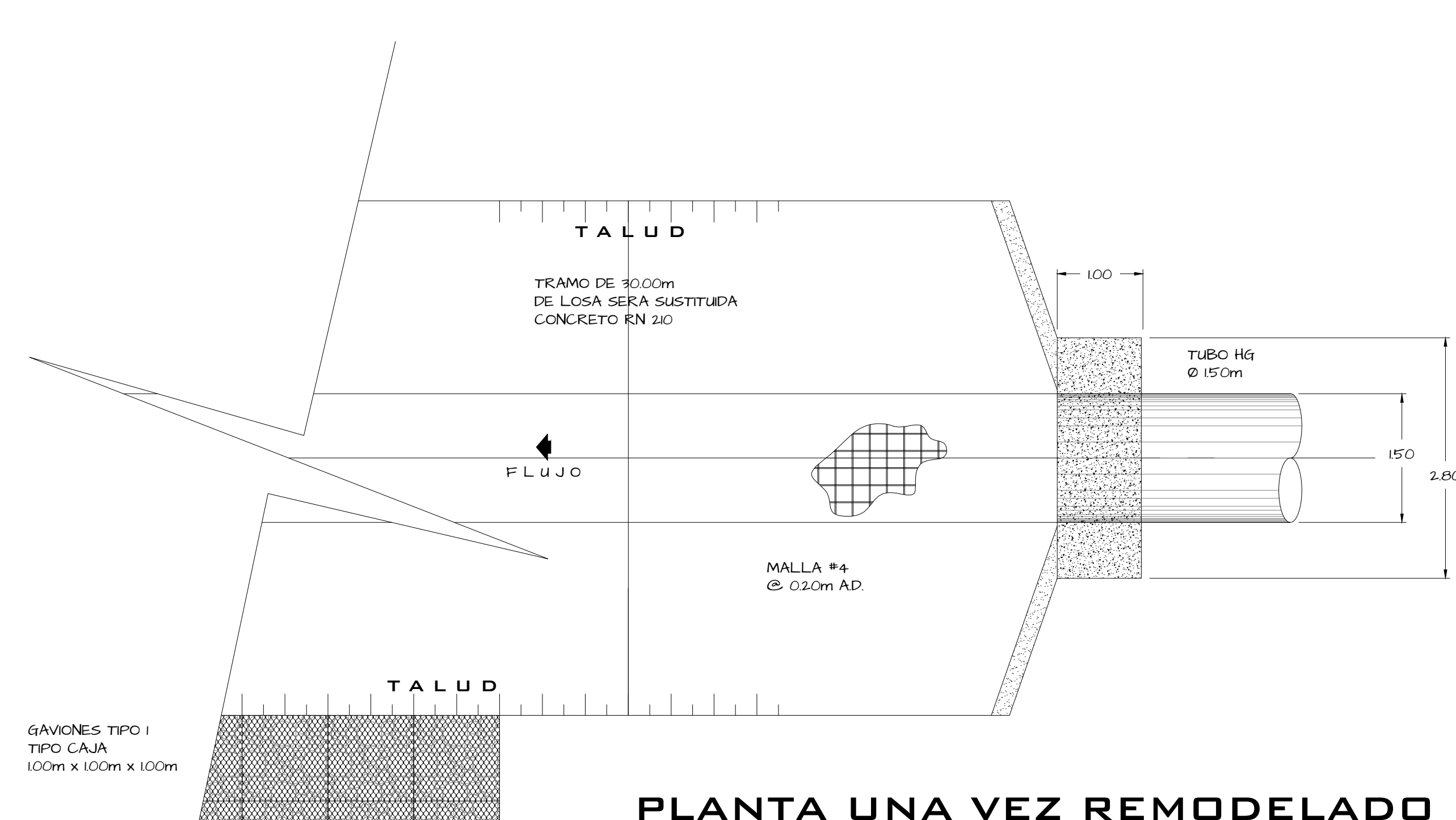
SECTOR A INTERVENIR PUENTE CANAL 5

escala 1:500

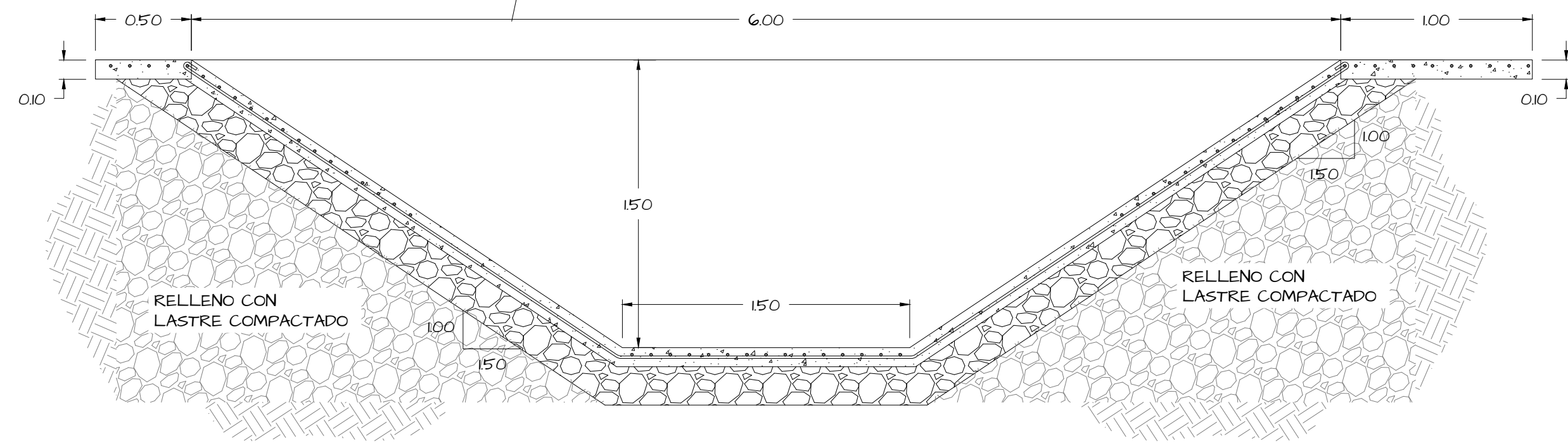
NOTA:
TODAS LAS ESPECIFICACIONES
QUE NO SE ENCUENTREN EN PLANOS
HAN DE SER CONSULTADOS
EN TERMINOS DE REFERENCIA DEL CARTEL



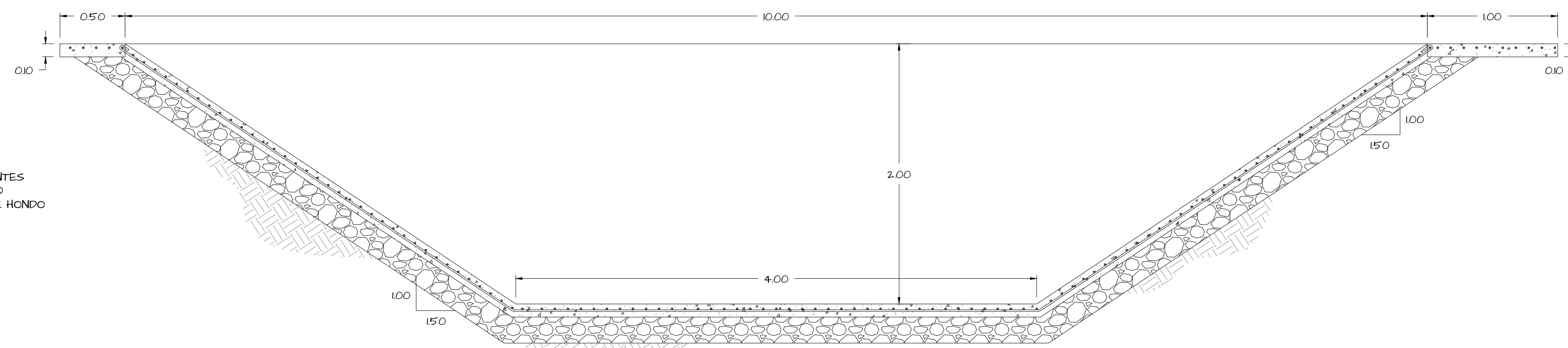
PLANTA SITUACION ACTUAL
SIN ESCALA



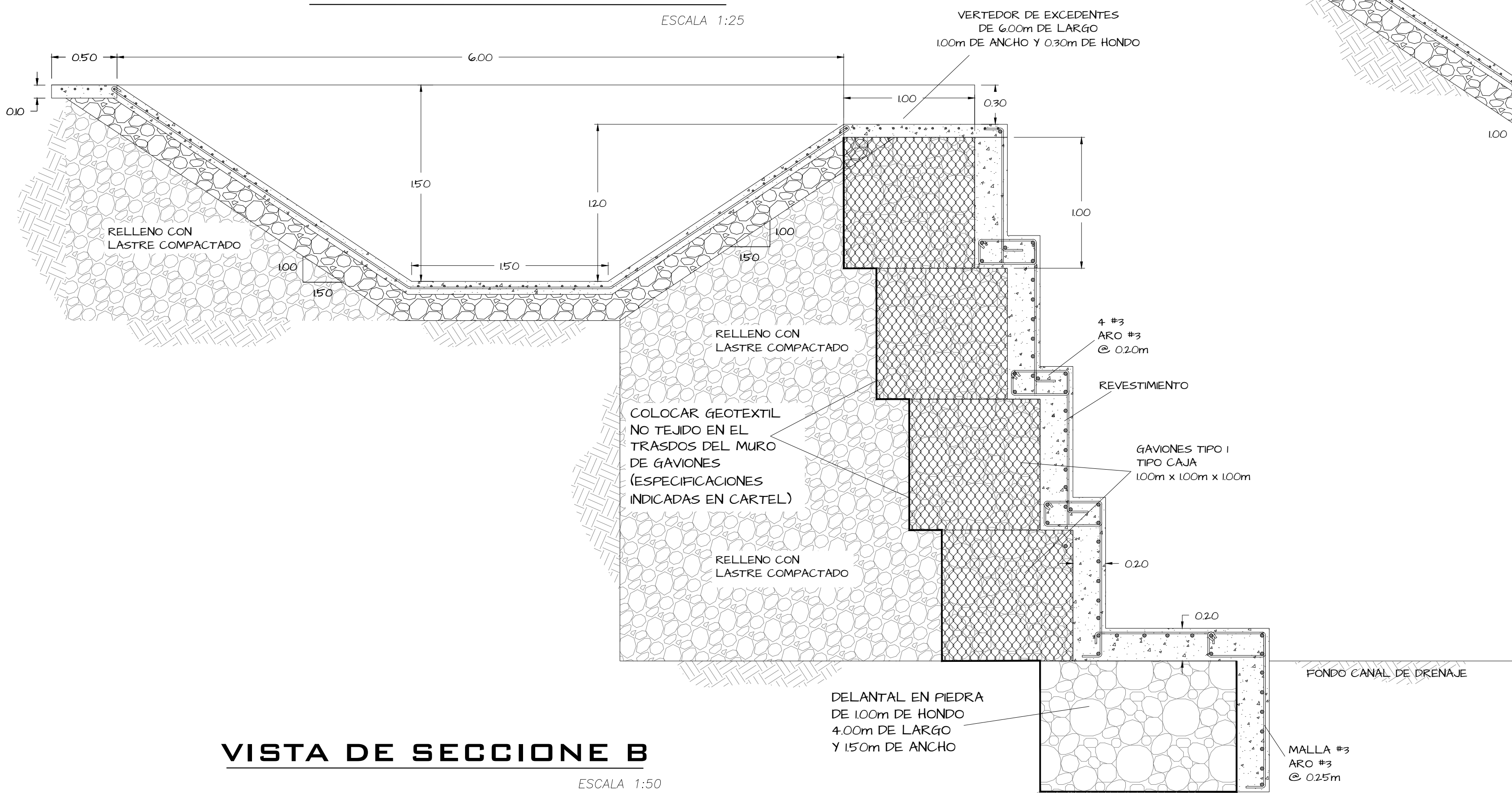
PLANTA UNA VEZ REMODELADO
SIN ESCALA



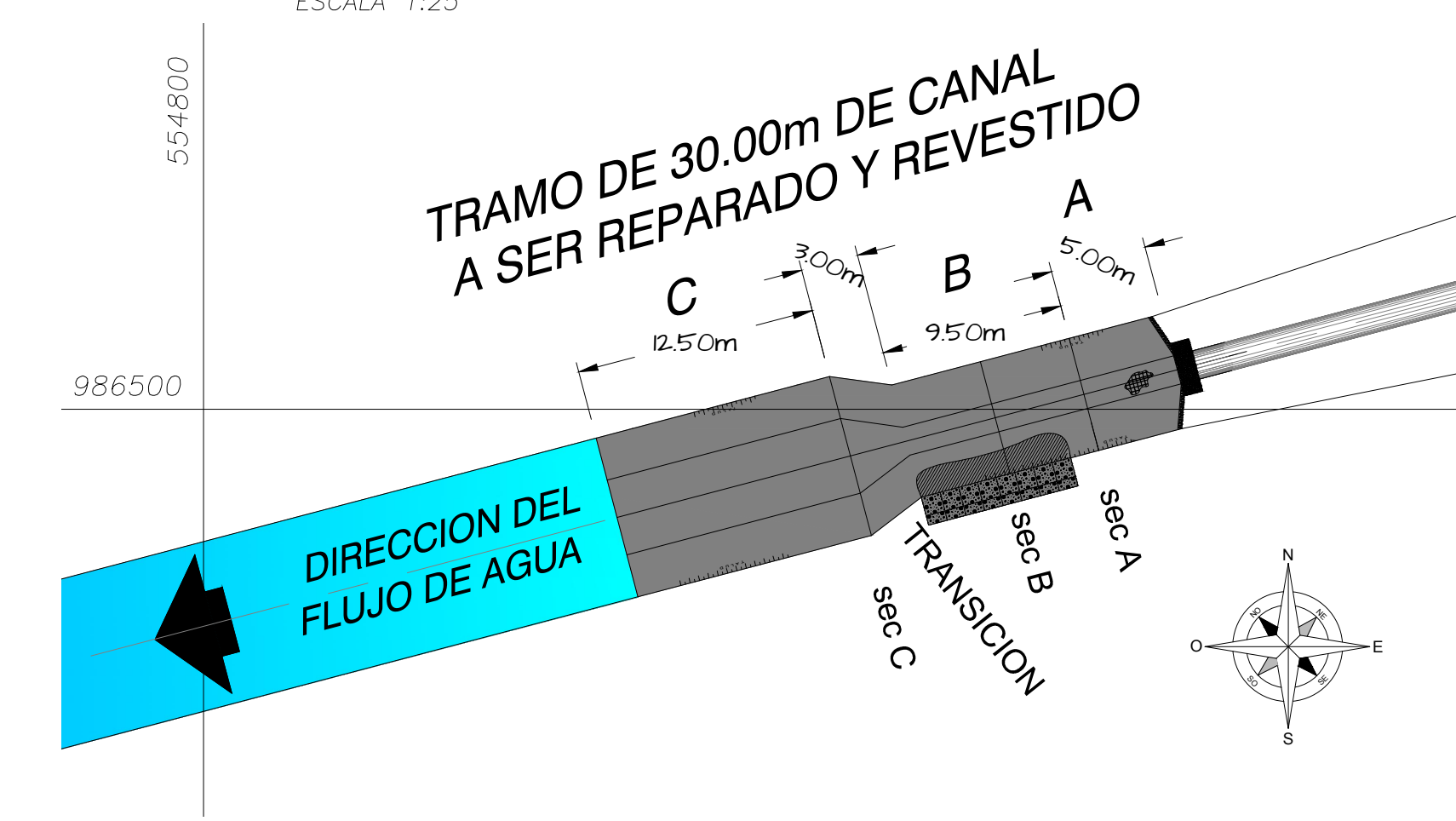
VISTA DE SECCION A
ESCALA 1:25



VISTA DE SECCION C
ESCALA 1:25



VISTA DE SECCION B
ESCALA 1:50



VISTA EN PLANTA
SIN ESCALA



CONTRATO OC 951610
MONTO C 315,933,000.00
FECHA VISADO CFIA 27/11/2020
CATASTRO P-1111111111-11
TAMAÑO 14,000 ML
REGISTRADO POR IAG-28570
BITACORA

ESTE SELLO TIENE UNA VIGENCIA DE UN AÑO, VENCE EL 27/11/2021
(vencimiento aplica sólo a planos constructivos)



SI NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA INFORMACIÓN DEL SELLO Y EL RESULTADO DE LA CONSULTA MEDIANTE EL CÓDIGO, EL SELLO ES NULO.

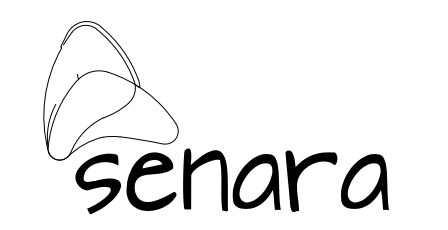
NOMBRE DEL PROYECTO
Recava del canal de riego y rehabilitación de obras hidráulicas de la infraestructura de riego de Palmar Sur
CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 36550
OTROS(CICLO CFIA)

PROPIETARIO	SENARA
SENAIDA	3-007-042041
DIRECCIÓN	200 METROS SUR-OESTE DEL AEROPUERTO DE PALMAR SUR
UBICACIÓN	PROVINCIA: PUNTARENAS CANTÓN: OSA DISTRITO: PALMAR

Elaboración de planos y documentos
ANTEPROYECTO IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER
ESTIMACIÓN GLOBAL DE COSTOS IAG-28570 ZUÑIGA OBANDO JAVIER

ATENCIÓN MUNICIPALIDAD
Este proyecto no cuenta con profesional responsable de ejecución de obra
No puede tramitarse la SOLICITUD DE MEDIDORES, ni el PERMISO MUNICIPAL hasta que se complete la información bajo esta leyenda y se cuente con el sello del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica

Atención Municipalidad OSA: Consultar informe de cumplimiento



PROYECTO:
**CANAL DE RIEGO
PROYECTO DIQUIS**

PROPIETARIO:
SENARA
CEDULA JURIDICA: 3-007-042041-11

SITA EN: FINCA 5
PROVINCIA CANTÓN DISTRITO
6ª PUNTARENAS 5ª OSA 2ª PALMAR

INFORMACION REGISTRO PUBLICO:
 (CERO)
TERRENOS PUBLICOS

DIBUJO: A. ZUÑIGA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. JAVIER ZUÑIGA OBANDO
No. IAG. 28570

ARCHIVO:
/01/DIBUJOS/2021/RRUNDA/
DIQUIS/DET_PUENTECANAL5.DWG

CONTENIDO:
**TRANSICION DE
ENTRADA
ESTRUCTURAL**

ESCALA INDICADA	FECHA JUNIO 2021	LAMINA 11/11
-----------------	------------------	--------------