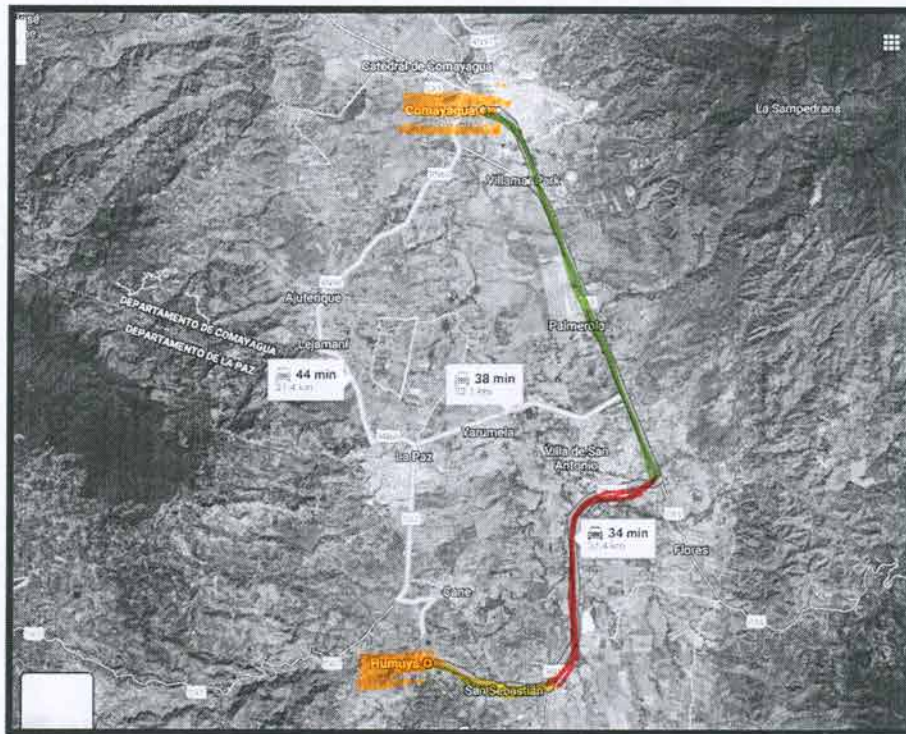


CROQUIS DE UBICACIÓN HUMUYA, COMAYAGUA

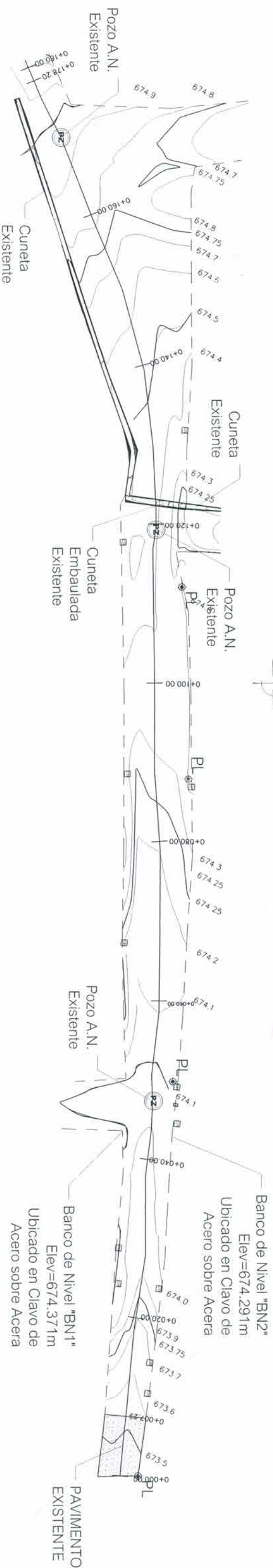


— CA-5
— CANAL SECO
— Terracería

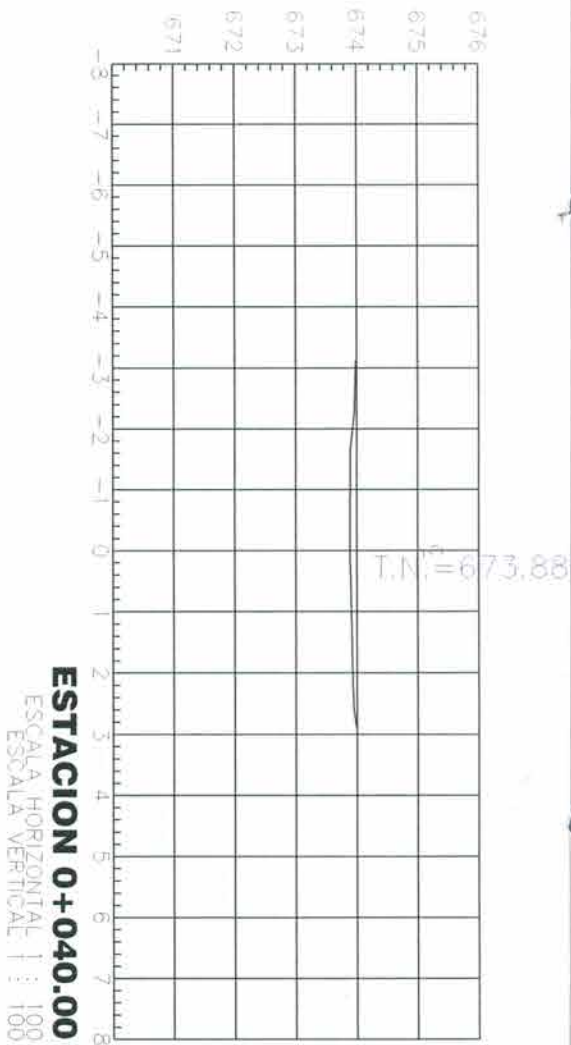
DESDE COMAYAGUA SE RECORREN 25 KM POR LA CARRETERA CA-5 HASTA TOMAR EL DESVIO HACIA EL CANAL SECO, DE ALLI SE RECORREN 5 KM HASTA TOMAR EL DESVIO A SAN SEBASTIAN POR CARRETERA PAVIMENTADA EN BUEN ESTADO.

LEGANDO AL PARQUE DE SAN SEBASTIAN SE TOMA DESVIO HACIA LA DERECHA POR CARRETERA DE TERRACERIA EN BUEN ESTADO 3.4 KM HASTA LLEGAR A HUMUYA.

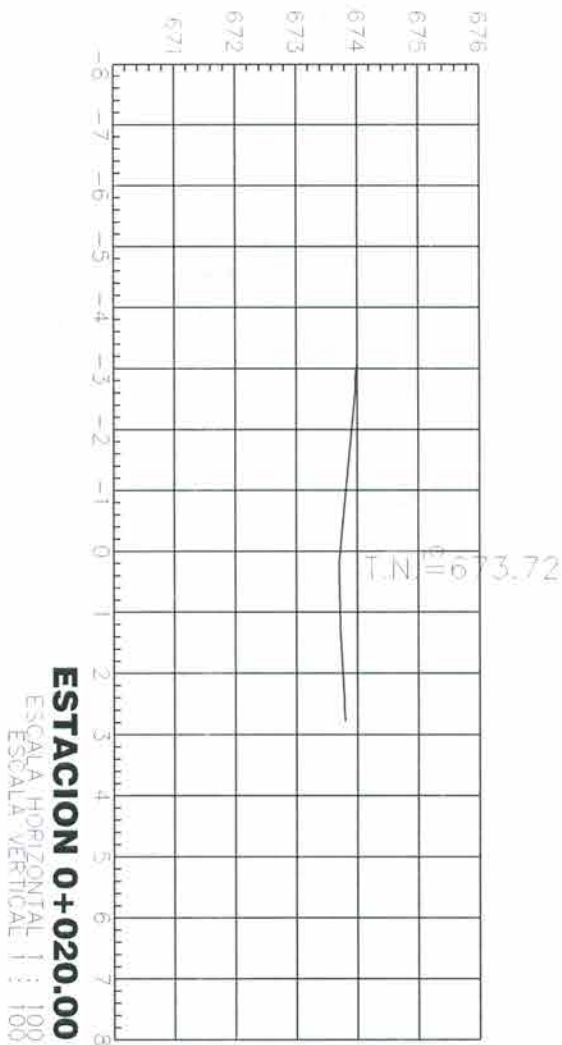




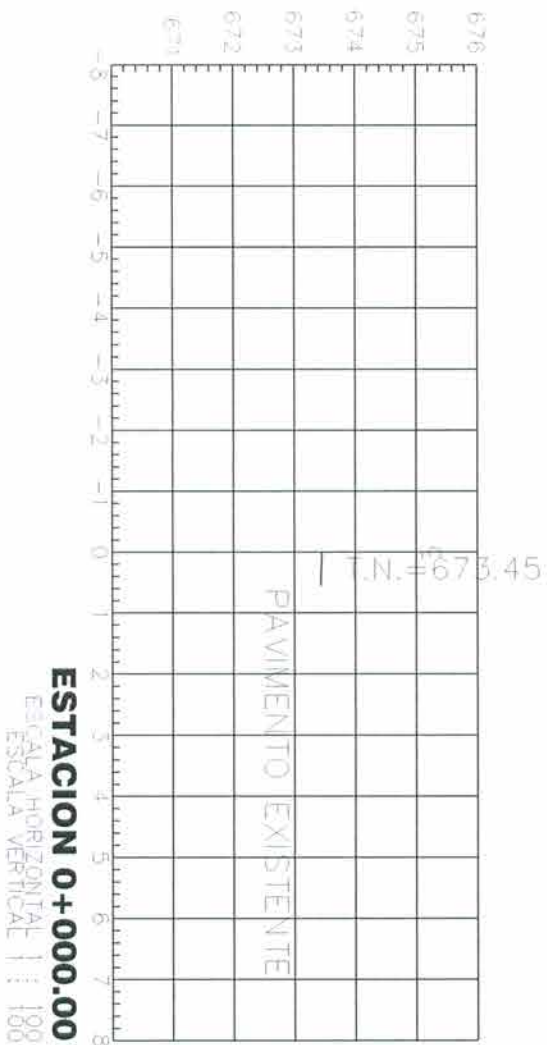
* ☆ ☆ ☆ *		HOJA:	
INSTITUTO DE DESARROLLO COMUNITARIO, AGUA Y SANEAMIENTO		01	
PROYECTO: CONSTRUCCION PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARRIBA"		ESCALA: 1:500	
UBICACIÓN: Bo. ARRIBA, HUMUYA, COMAYAGUA		FECHA: AGOSTO / 2019	
PLANO TOPOGRÁFICO Y DE CONJUNTO OBRA EXISTENTE		EVALUÓ/FORMULÓ: ING. FRANCIS RIVERA	
LEVANTÓ: TEC. CARLOS GUILLEN		10	



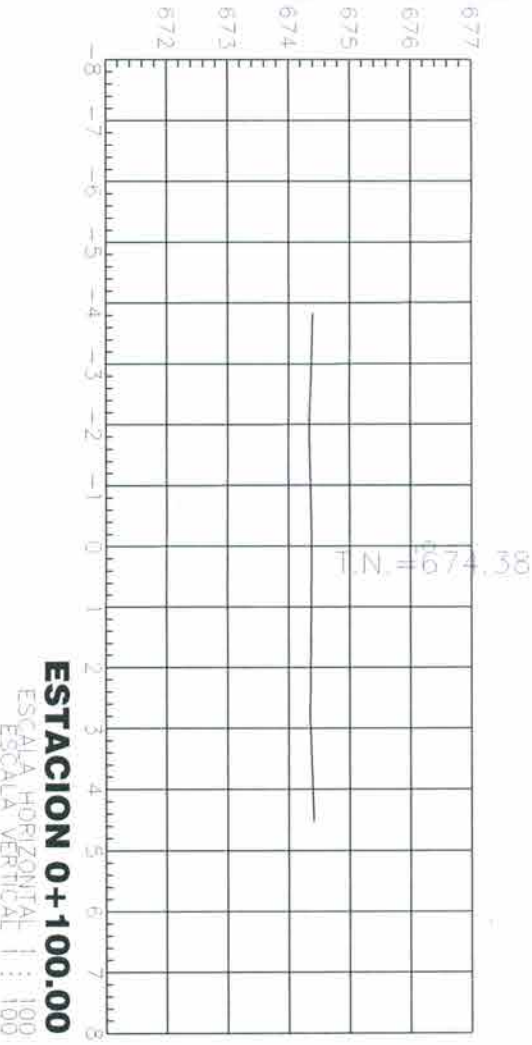
ESTACION 0+040.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



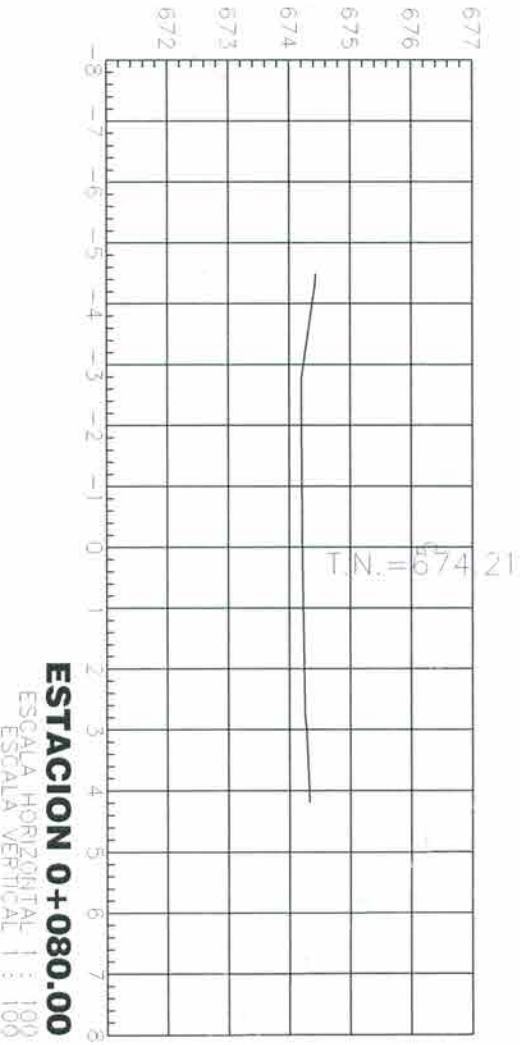
ESTACION 0+020.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



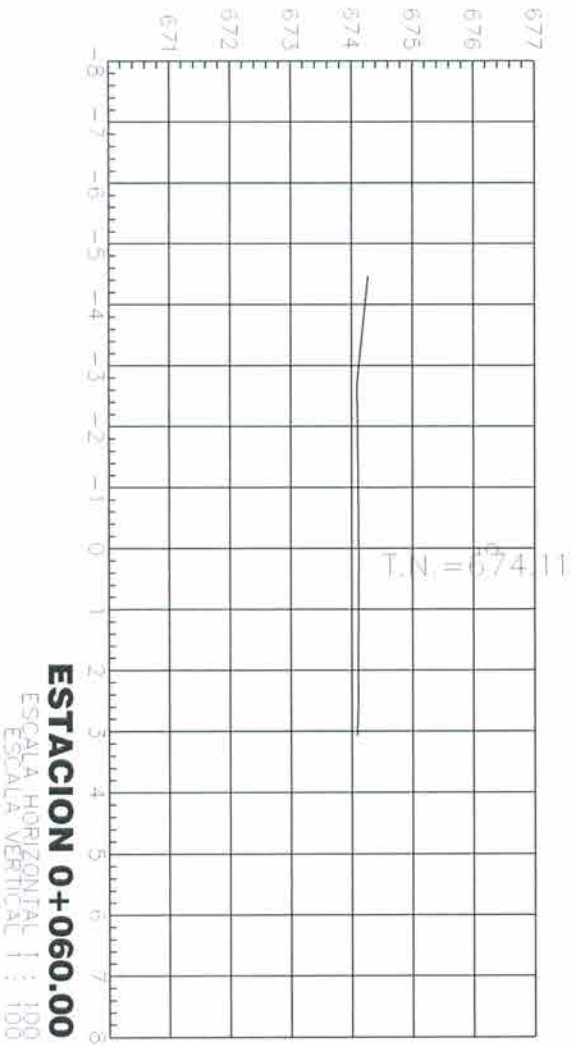
ESTACION 0+000.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+100.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



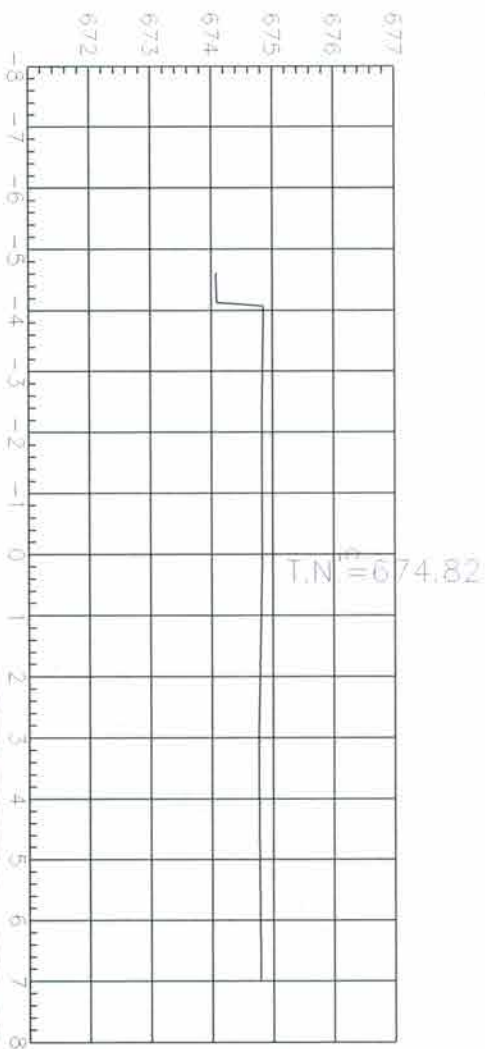
ESTACION 0+080.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



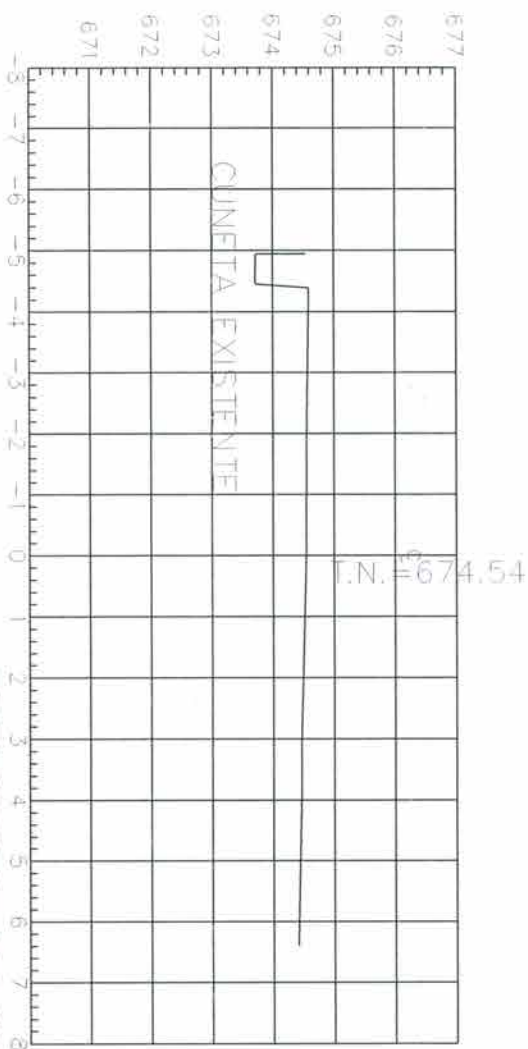
ESTACION 0+060.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

* * * * *	PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARIBA"	PLANO SECCIONES OBRA EXISTENTE	ESCALA: 1:125	HOJA: 02 10
	UBICACIÓN: Bo. ARIBA, HUMUYA, COMAYAGUA	EVALUÓ/FORMULÓ: ING. FRANCIS RIVERA	FECHA: AGOSTO / 2019	

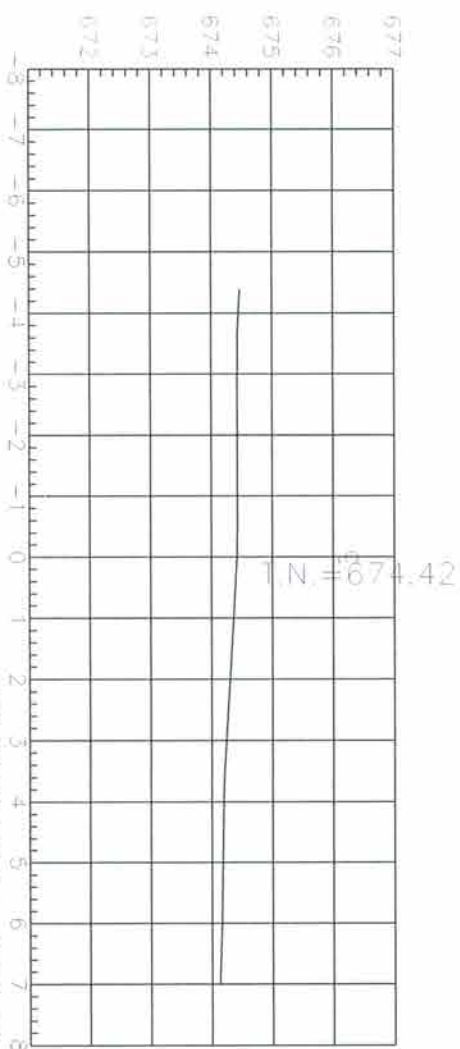
DIRECCIÓN DE PROYECTOS
EVALUADOR: FHIS



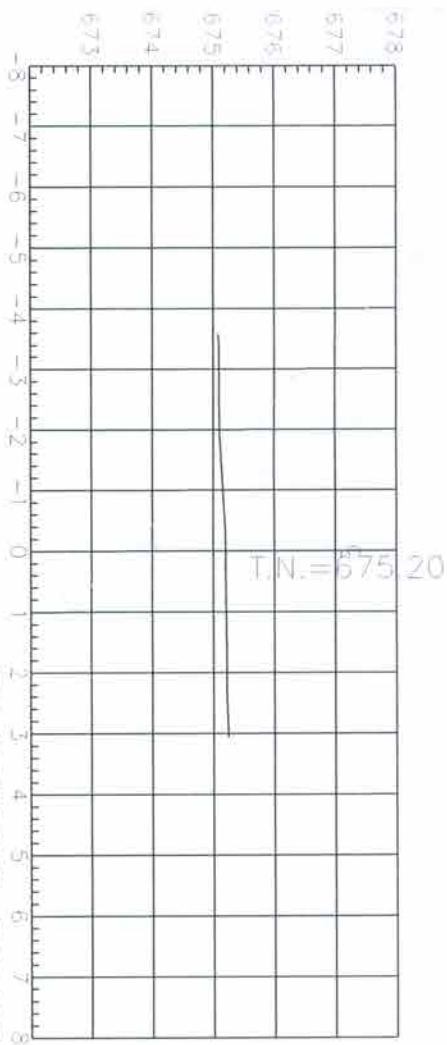
ESTACION 0+160.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



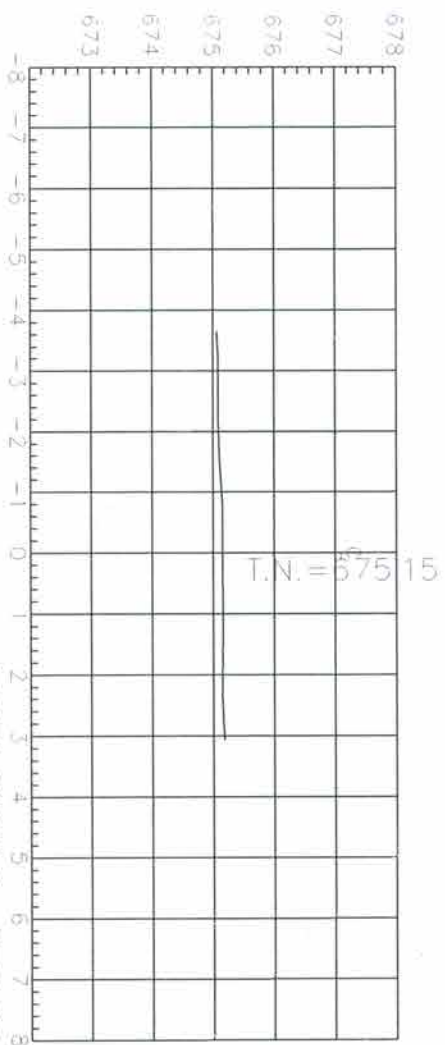
ESTACION 0+140.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+120.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



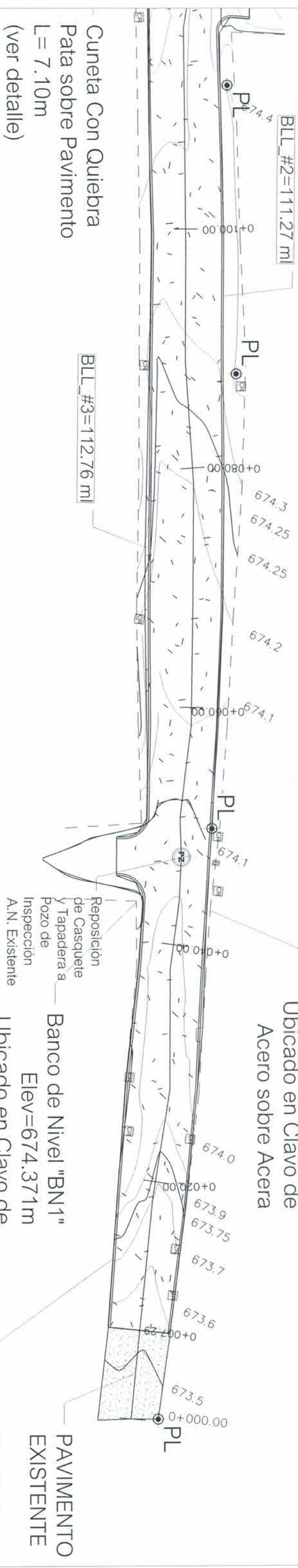
ESTACION 0+180.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+178.20
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

DIRECCIÓN DE PROYECTOS
EVALUADOR - FHIS

* ☆ ☆ ☆ *	
INSTITUTO DE DESARROLLO COMUNITARIO, AGUA Y SANEAMIENTO	
PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARRIBA"	PLANO SECCIONES OBRA EXISTENTE
UBICACIÓN: Bo. ARRIBA, HUMUYA, COMAYAGUA	EVALUÓ/FORMULÓ: ING. FRANCIS RIVERA LEVANTÓ: TEC. CARLOS GUILLEN
ESCALA: 1:125	FECHA: AGOSTO / 2019
HOJA: 03 10	



Estación	Elevación	SRas	Material	Grado de Pendiente (%)	Longitud (m)
0+000.00	Elev=673.45				
0+007.29	Elev=673.51	SRas=673.21	Subrasante	1.26 % en 12.71m	
0+020.00	Elev=673.72	SRas=673.57	Concreto	0.15 % en 20.00m	
0+040.00	Elev=673.88	SRas=673.40	Ciclopeo	0.80 % en 20.00m	
0+060.00	Elev=674.11	SRas=673.56	Subrasante	0.75 % en 20.00m	

☆ ☆ ☆ ☆ ☆
 INSTITUTO DE DESARROLLO
 COMUNITARIO, AGUA Y
 SANEAMIENTO

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARRIBA"

UBICACIÓN:
Bo. ARRIBA, HUMUYA, COMAYAGUA

PLANTA - PERFIL
EST. 0+000.00 - EST. 0+60.00
OBRA PROPUESTA

EVALUO/FORMULO: ING. FRANCIS RIVERA
LEVANTO: TÉC. CARLOS GUILLÉN

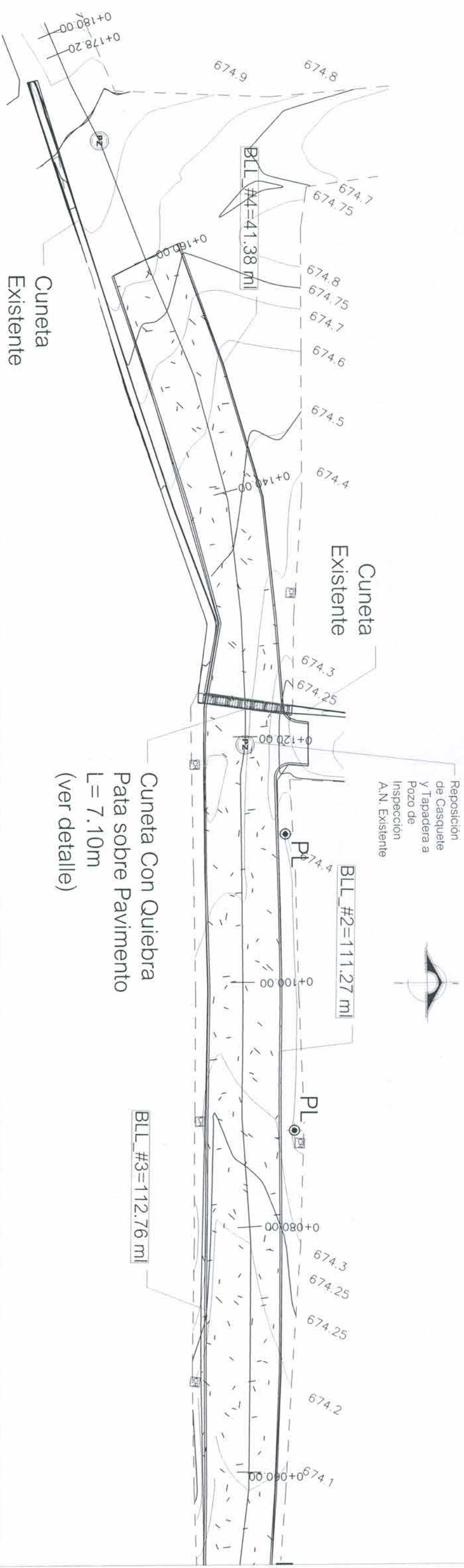
ESCALA:
1:200

FECHA:
AGOSTO / 2019

HOJA: 05

DIRECCIÓN DE PROYECTOS

Handwritten signature: *[Signature]*



0+060.00 Elev=674.11		SRas=675.56	0.75 % en 20.00m	Subrasante
0+080.00 Elev=674.21		SRas=673.71	0.80 % en 20.00m	Concreto
				Ciclopeo
0+100.00 Elev=674.38		SRas=673.87	0.80 % en 20.00m	
0+120.00 Elev=674.42		SRas=674.03	0.60 % en 20.00m	
				CUNETAS CON QUIEBRA PATA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARRIBA"

EST. 0+060.00 - EST. 0+120.00

OBRA PROPUESTA

UBICACIÓN:

Bo. ARRIBA, HUMUYA, COMAYAGUA

PLANTA - PERFIL

EST. 0+060.00 - EST. 0+120.00

OBRA PROPUESTA

ESCALA:

1:200

FECHA:

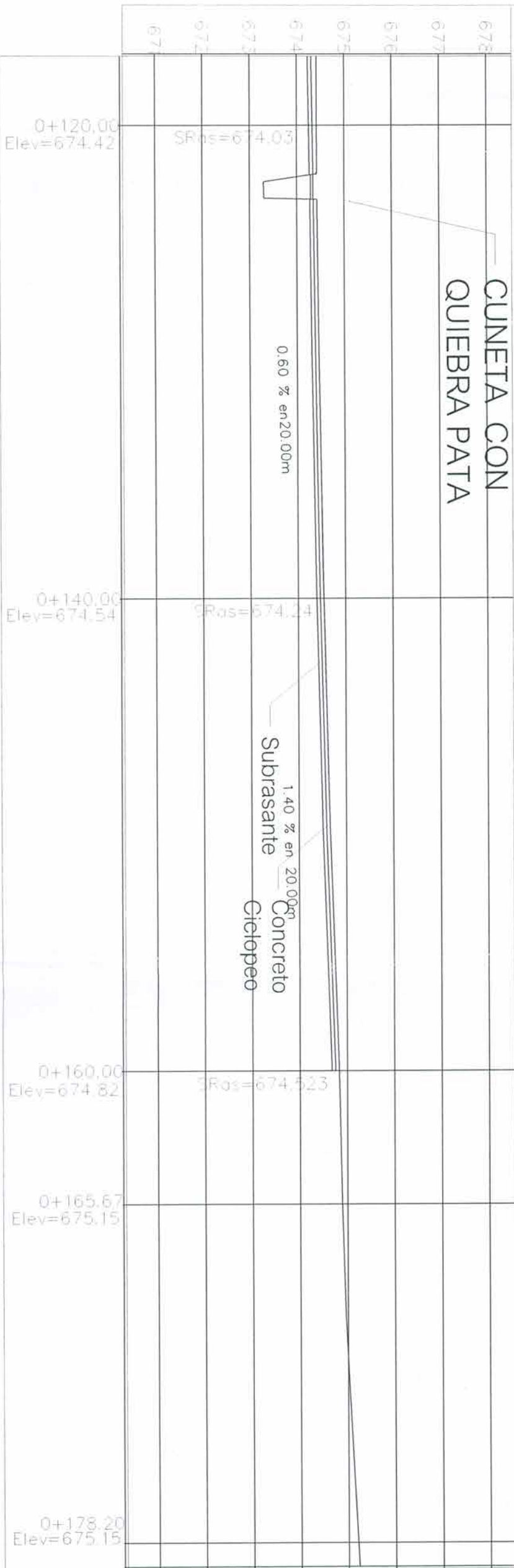
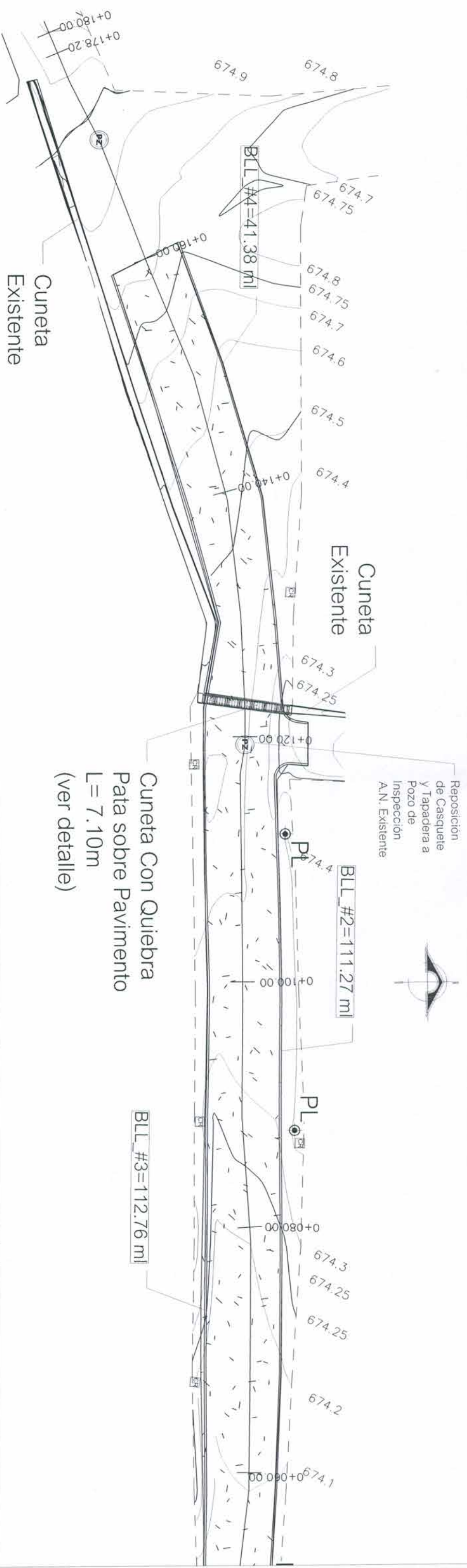
AGOSTO / 2019

HOJA:

06

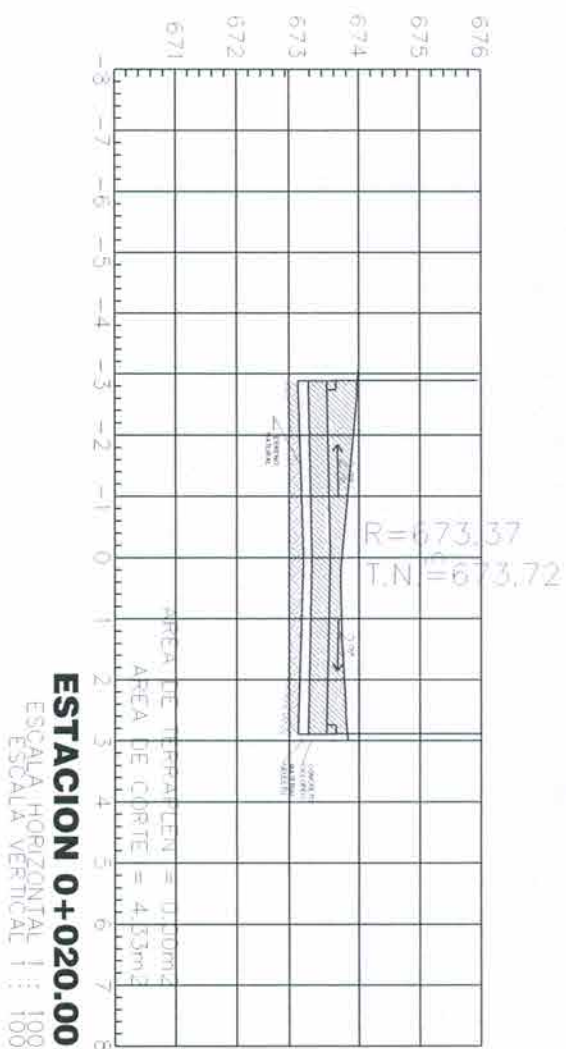
10

DIRECCIÓN DE PROYECTOS
EVALUADOR - FHIS

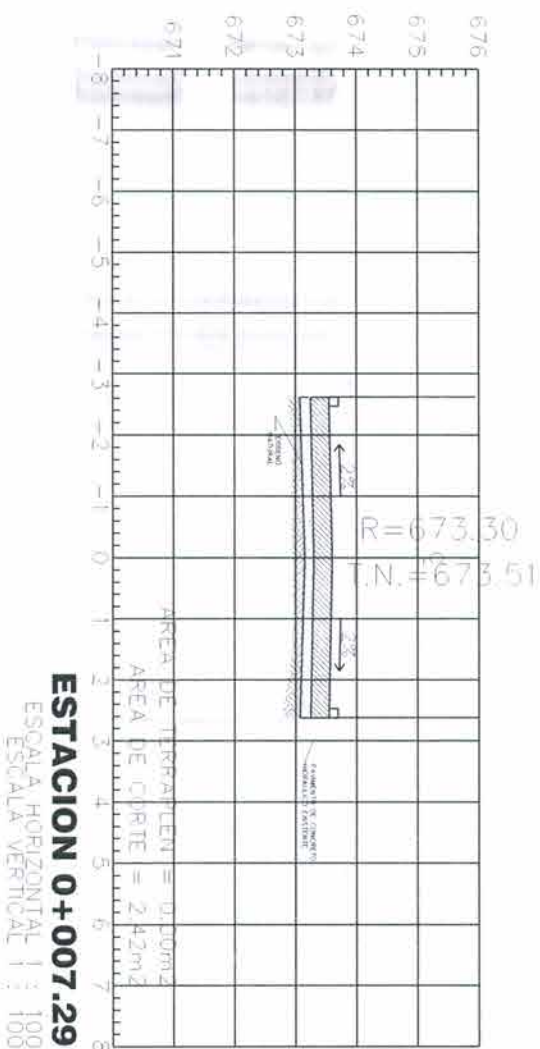


* ☆ ☆ ☆ ☆	
INSTITUTO DE DESARROLLO COMUNITARIO, AGUA Y SANEAMIENTO	
PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARRIBA"	
PLANTA - PERFIL EST. 0+120.00 - EST. 0+178.20 OBRA PROPUESTA	
ESCALA: 1:200	
HOJA: 07 10	
UBICACIÓN: Bo. ARRIBA, HUMUYA, COMAYAGUA	
EVALUÓ/FORMULÓ: ING. FRANCIS RIVERA LEVANTÓ: TEC. CARLOS GUILLEN	
FECHA: AGOSTO / 2019	

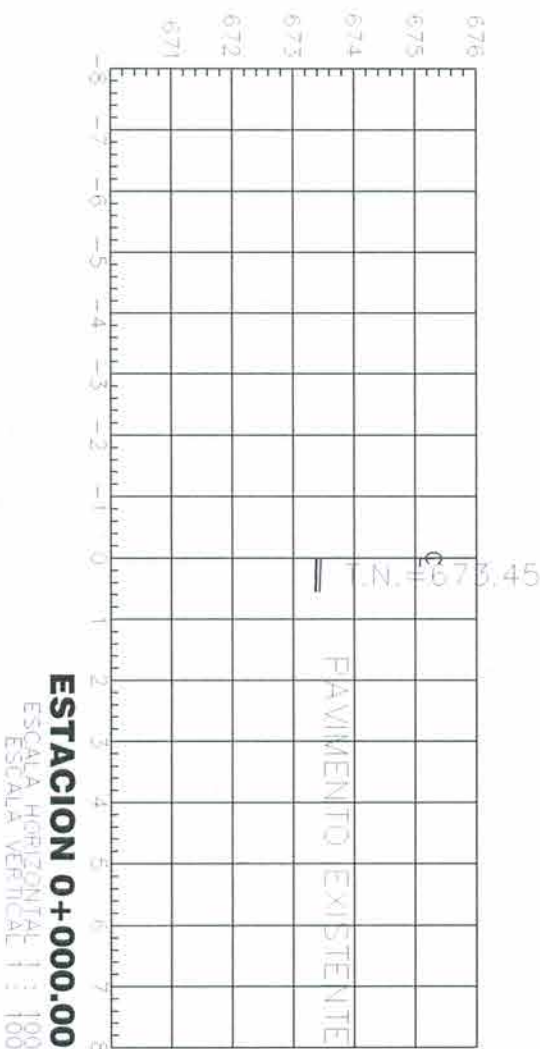
DIRECCIÓN DE PROYECTOS
EVALUADOR: FHIS



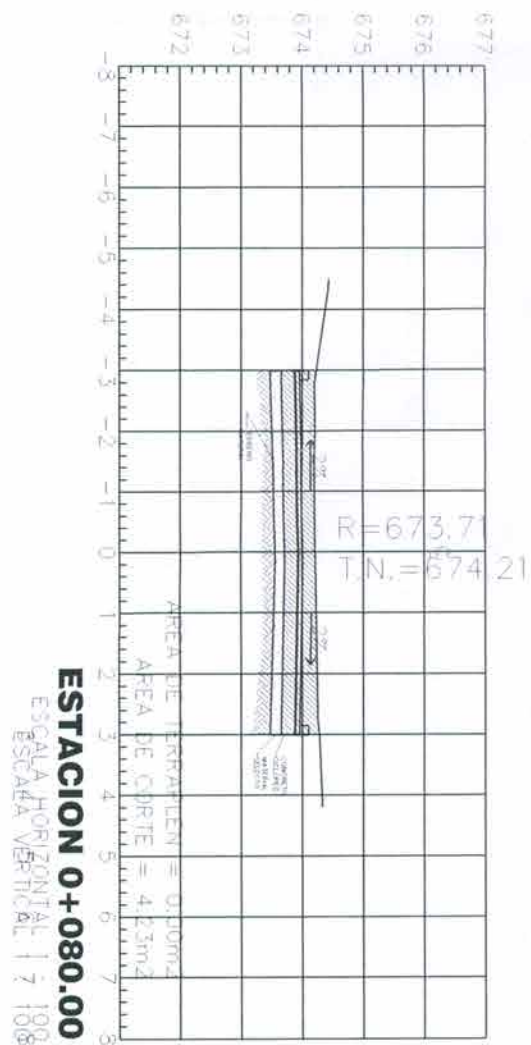
ESTACION 0+020.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



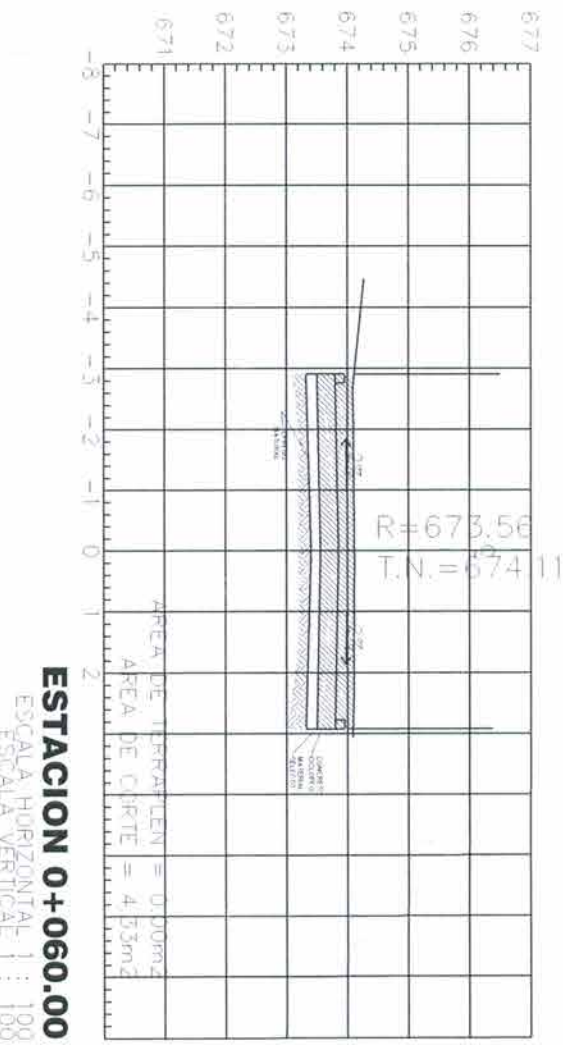
ESTACION 0+007.29
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



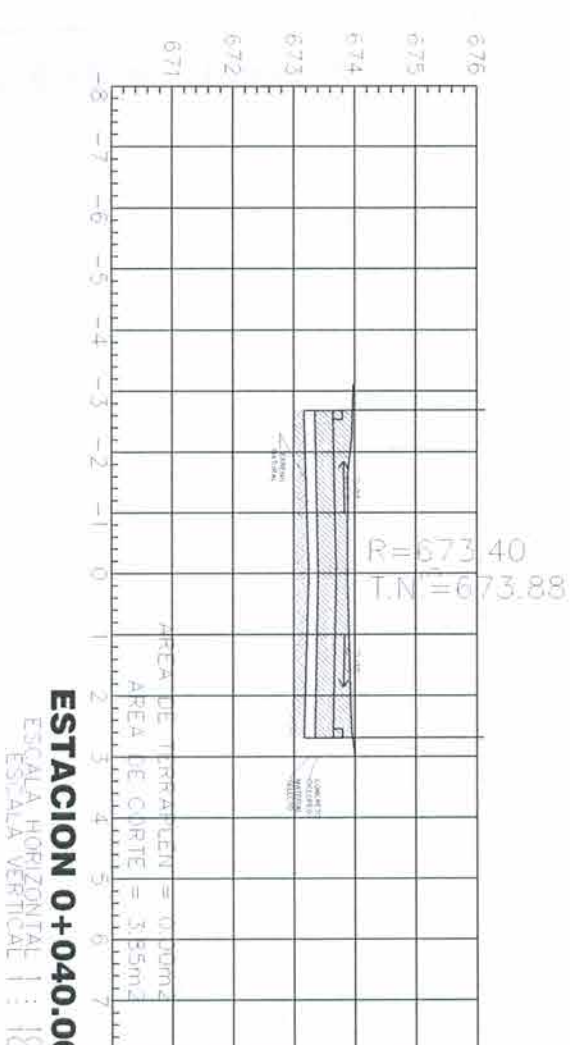
ESTACION 0+000.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+080.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



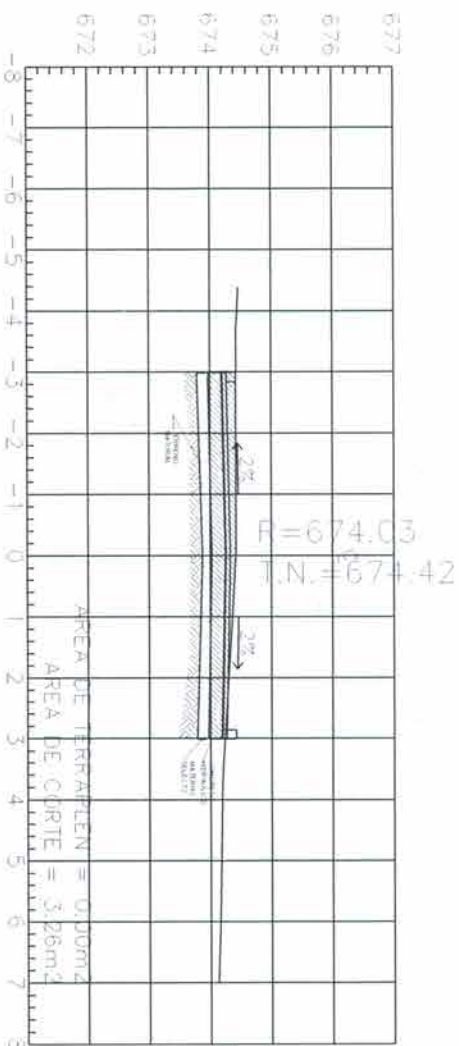
ESTACION 0+060.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



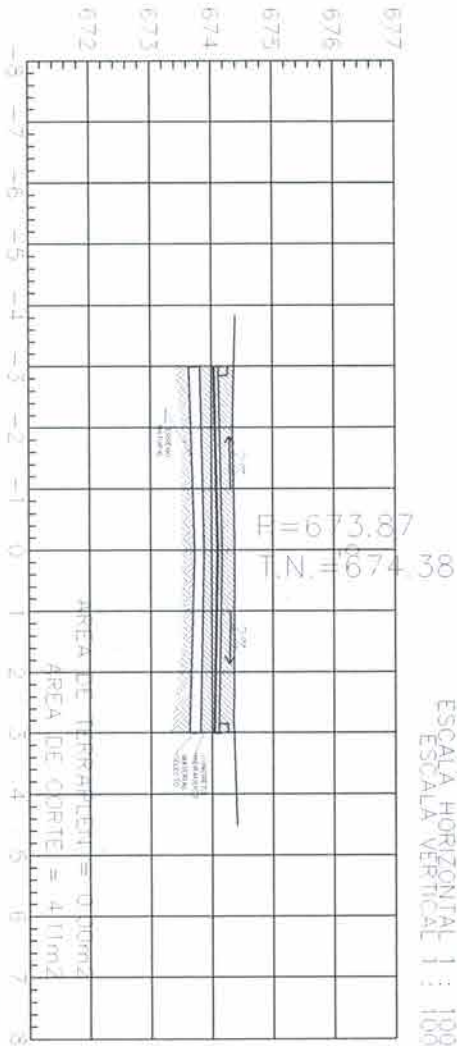
ESTACION 0+040.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

☆☆☆☆ INSTITUTO DE DESARROLLO COMUNITARIO, AGUA Y SANEAMIENTO		PLANOS SECCIONES PROPUESTAS		ESCALA: 1:125	HOLA: 08 10
PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARRIBA"		EVALUÓ/FORMULÓ: ING. FRANCIS RIVERA		FECHA: AGOSTO / 2019	
UBICACIÓN: Bo. ARRIBA, HUMUYA, COMAYAGUA		LEVANTÓ: TEC. CARLOS GUILLEN			

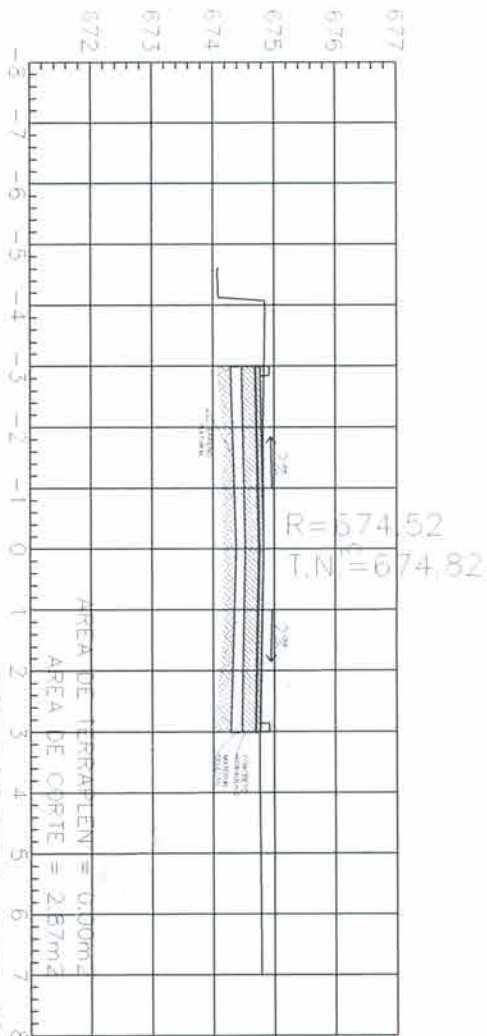
DIRECCIÓN DE PROYECTOS
EVALUADOR - FHIS



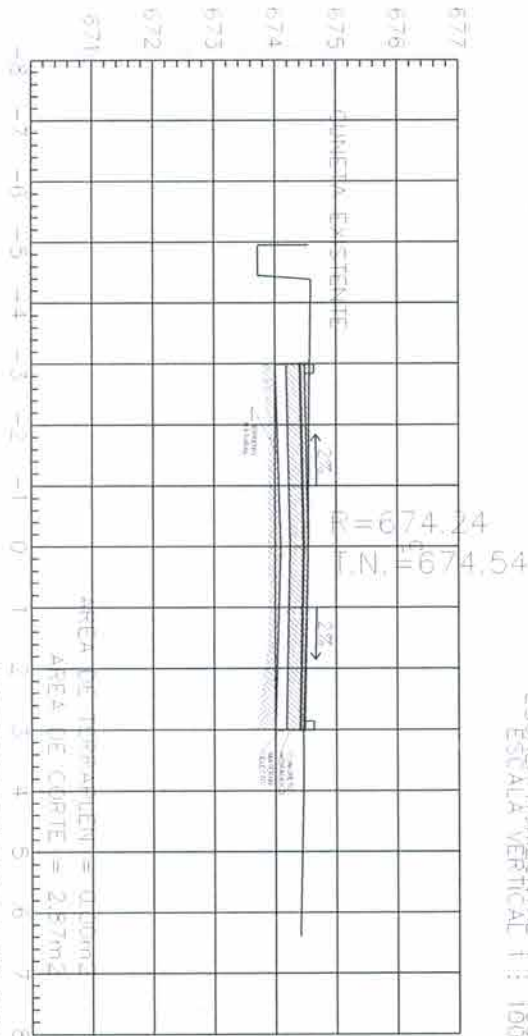
ESTACION 0+120.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+100.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



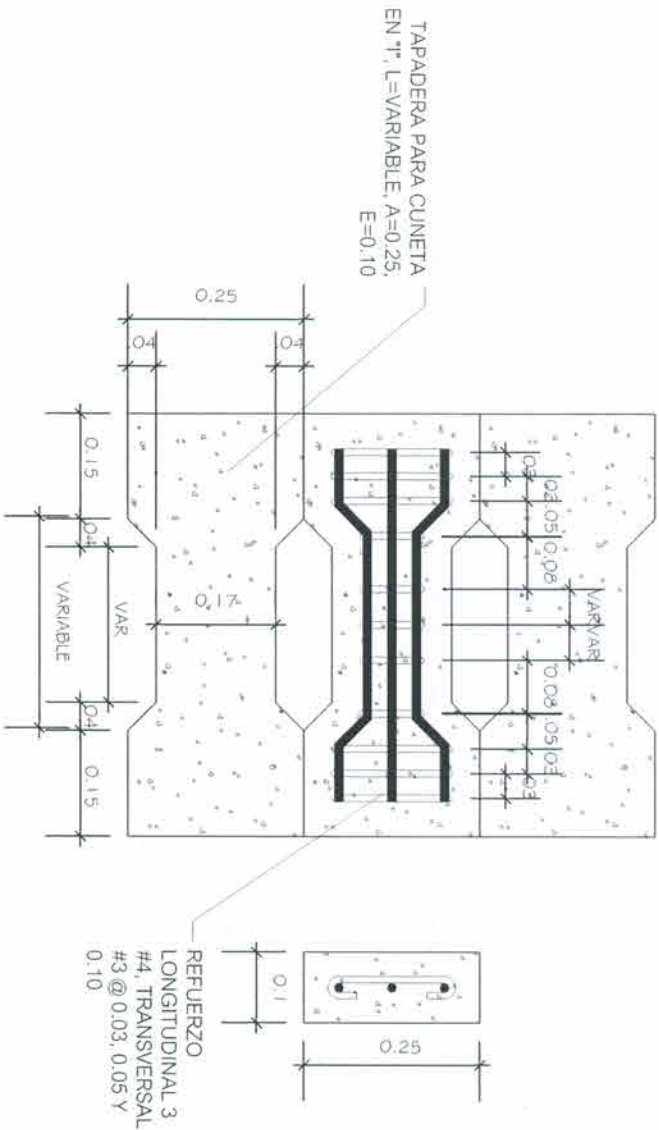
ESTACION 0+160.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



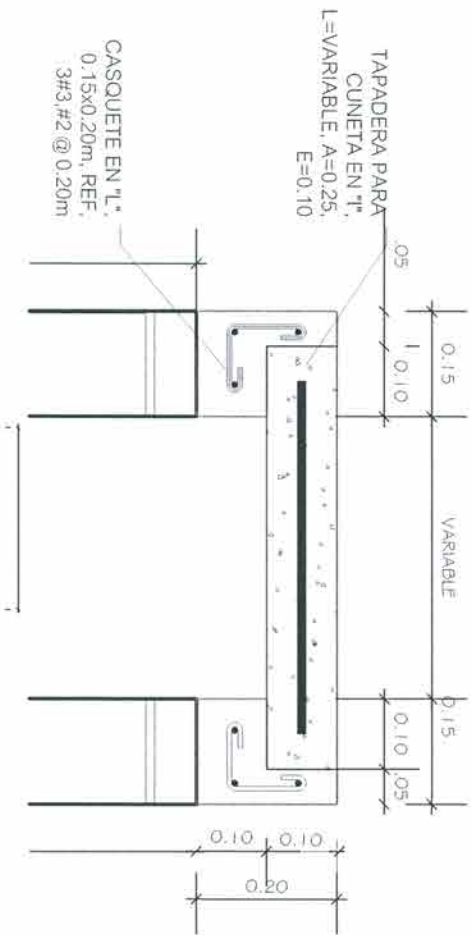
ESTACION 0+140.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

INSTITUTO DE DESARROLLO COMUNITARIO, AGUA Y SANEAMIENTO		PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO DE CONCRETO CICLOPEO "Bo. ARRIBA"		PLANO SECCIONES OBRA PROPUESTA		ESCALA: 1:125		HOLA: 09	
UBICACION: Bo. ARRIBA, HUMUYA, COMAYAGUA		EVALUÓ/FORMULÓ: ING. FRANCIS RIVERA		LEVANTÓ: TEC. CARLOS GUILLEN		FECHA: AGOSTO / 2019		10	

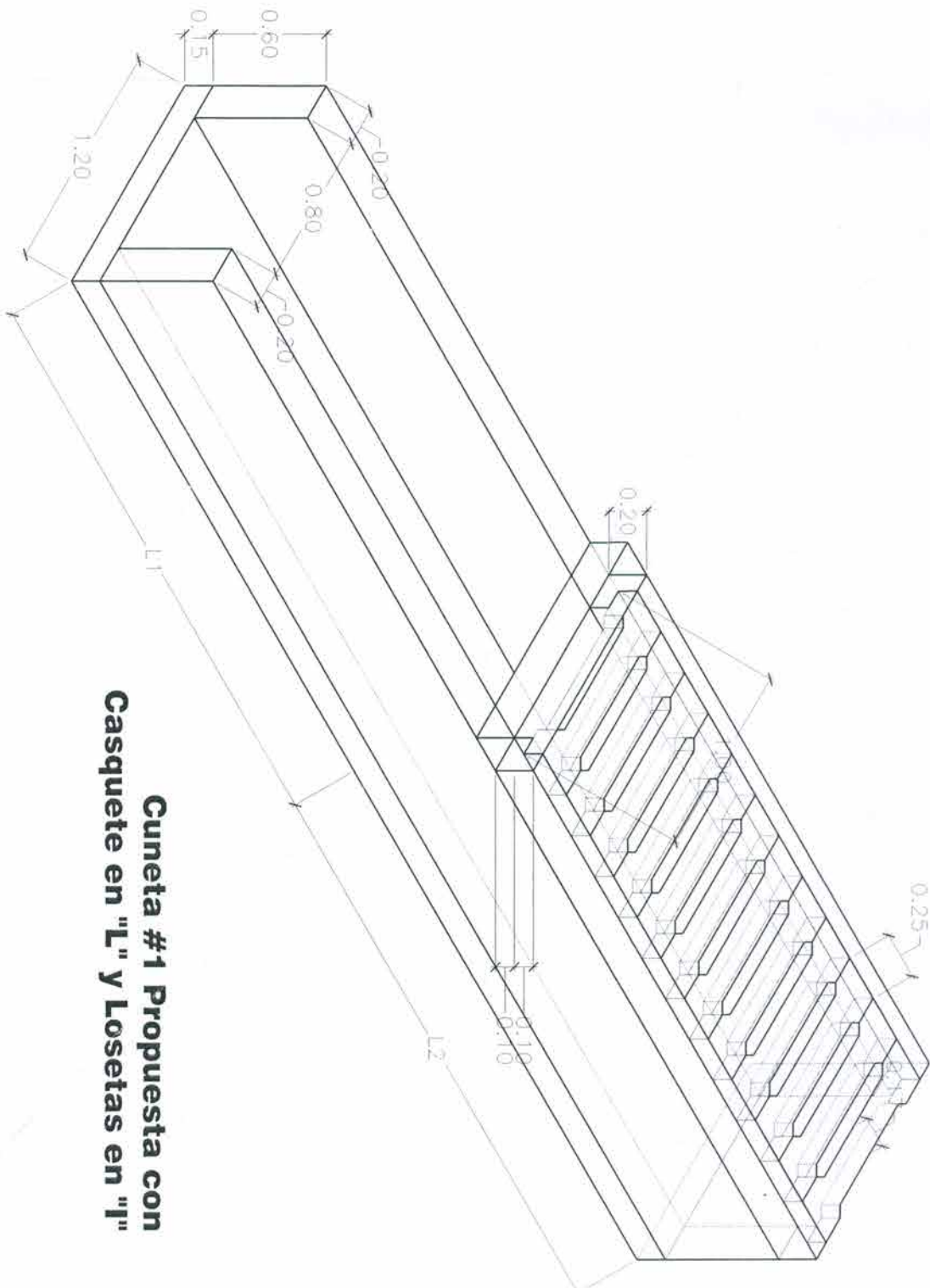
DIRECCIÓN DE PROYECTOS
EVALUADOR - FHIS



DETALLE QUIEBRAPATA



DETALLE DE LA COLOCACION DE LA TAPADERA EN LA CUNETETA EXISTENTE



SECCION A-A

