



UNIVERSIDAD CATOLICA SANTO
TORIBIO DE MOGROVEJO
USAT - PERU

FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE
INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL

PROYECTO:

MEJORAMIENTO DE LA PLANTA DE
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EN EL DISTRITO EL ALTO TALARA PIURA

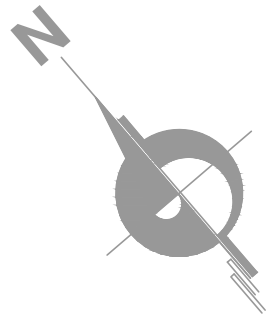
JURADO :

ING. HECTOR GAMARRA UCEDA

ING. ANIBAL TEODORO DIAZ ORREGO

ING. EDGAR MUÑOCO OSORIO

ORIENTACION Y PLANO CLAVE:



PLANO :

VOLÚMENES DE
CORTE Y RELLENO
KM 0+130 A KM 0+160

Vº Bº :

OBSERVACIONES :

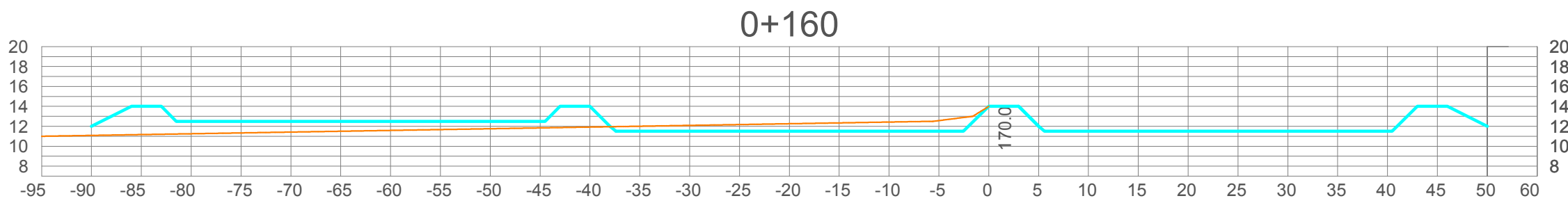
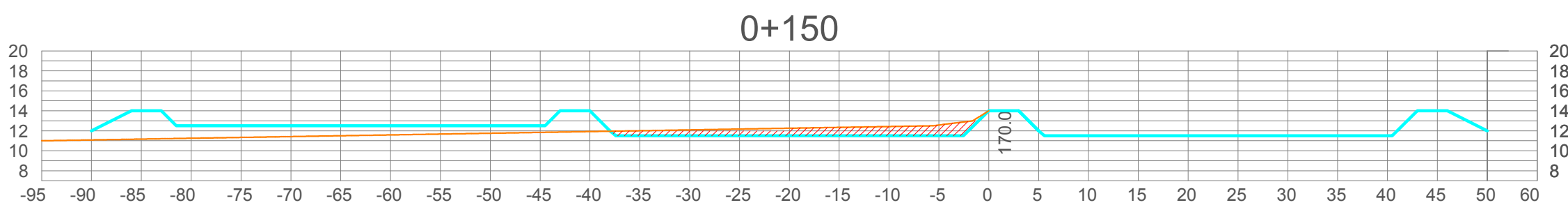
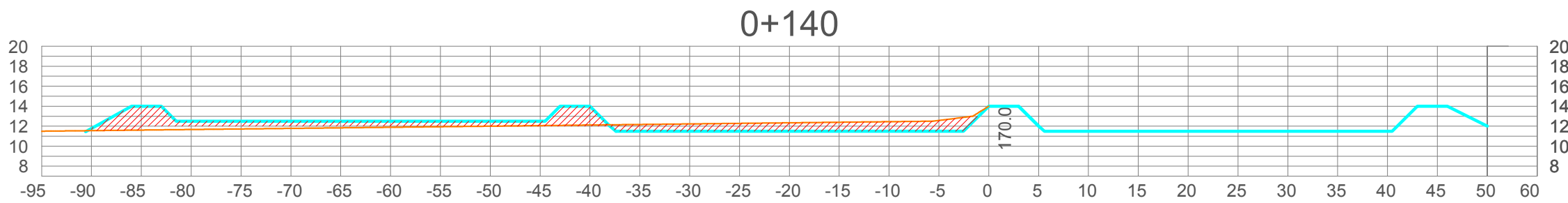
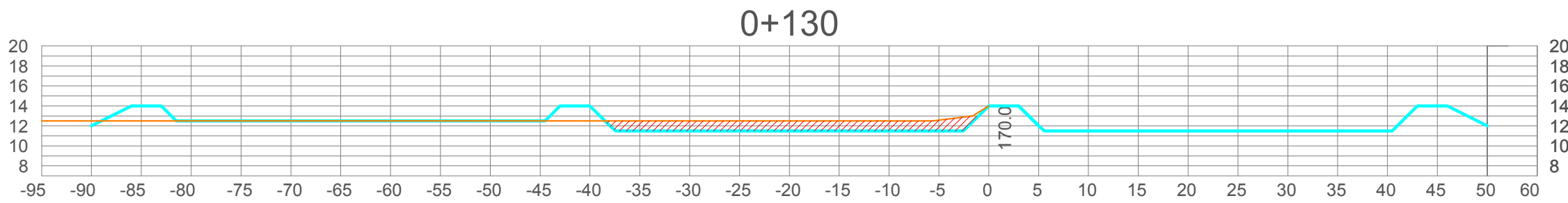
ESCALA:
1/500

FECHA :
DICIEMBRE-2017

DIBUJO CAD :
E.L.M

LAMINA:

VCR-2-PTAR



LEYENDA DE AREAS	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	AREA DE RELLENO
	AREA DE CORTE
	AREA DE CORTE Y RELLENO

LEYENDA DE LINEAS	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TERRENO NATURAL
	SECCION DEL DIQUE

Cortes Transversales					
Seccion	Area Corte	Area Relleno	Distancia entre secciones	Volumen Corte	Volumen Relleno
0+130	37.62	14.62	10.00	362.86	355.33
0+140	31.41	47.82	10.00	344.18	353.95
0+150	28.47	64.08	10.00	289.40	321.78
0+160	28.34	67.39	10.00	274.05	289.73

ALUMNO : ENRIQUE LOPEZ MESTANZA