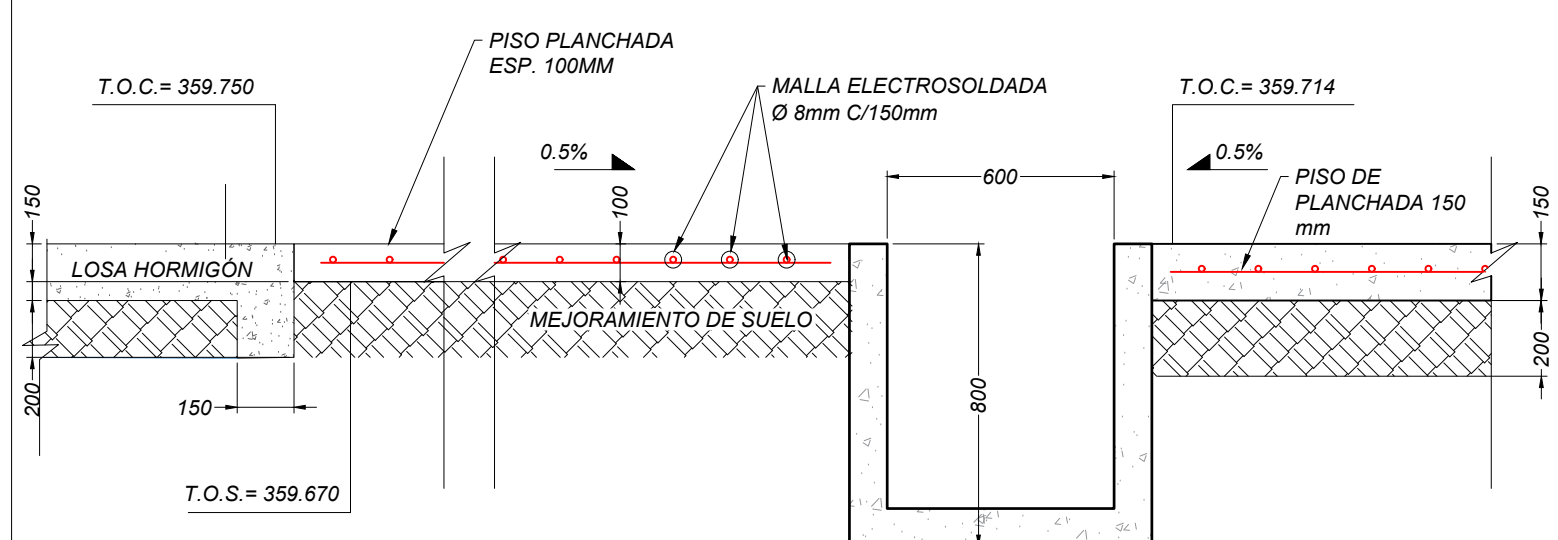


LISTA DE MATERIALES				
Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	
1	ÁREA PISO PLANCHADA ESP. 100MM MALLA (ELECTROSOLDADA Ø 8mm C/150mm)	m2	812,62	
2	ÁREA PISO PLANCHADA ESP. 150MM (MALLA ELECTROSOLDADA Ø 8mm C/150mm)	m2	312,06	
2	ÁREA PISO PLANCHADA LOSA UCG's ESP. 150MM	m2	349,36	

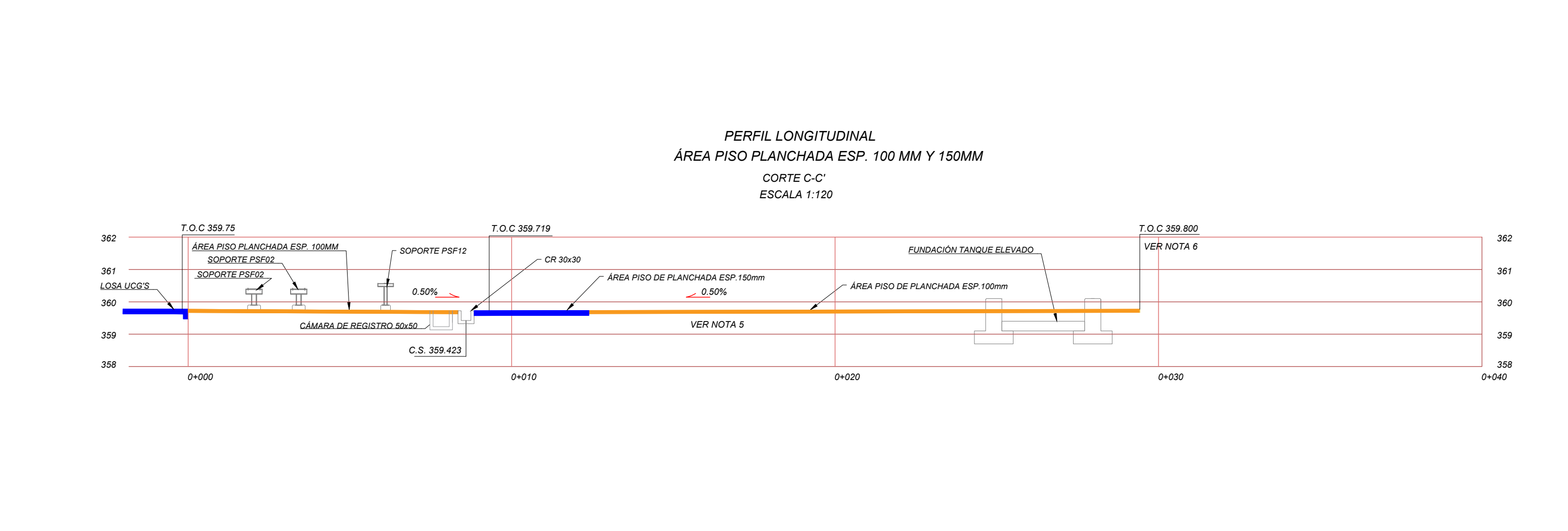
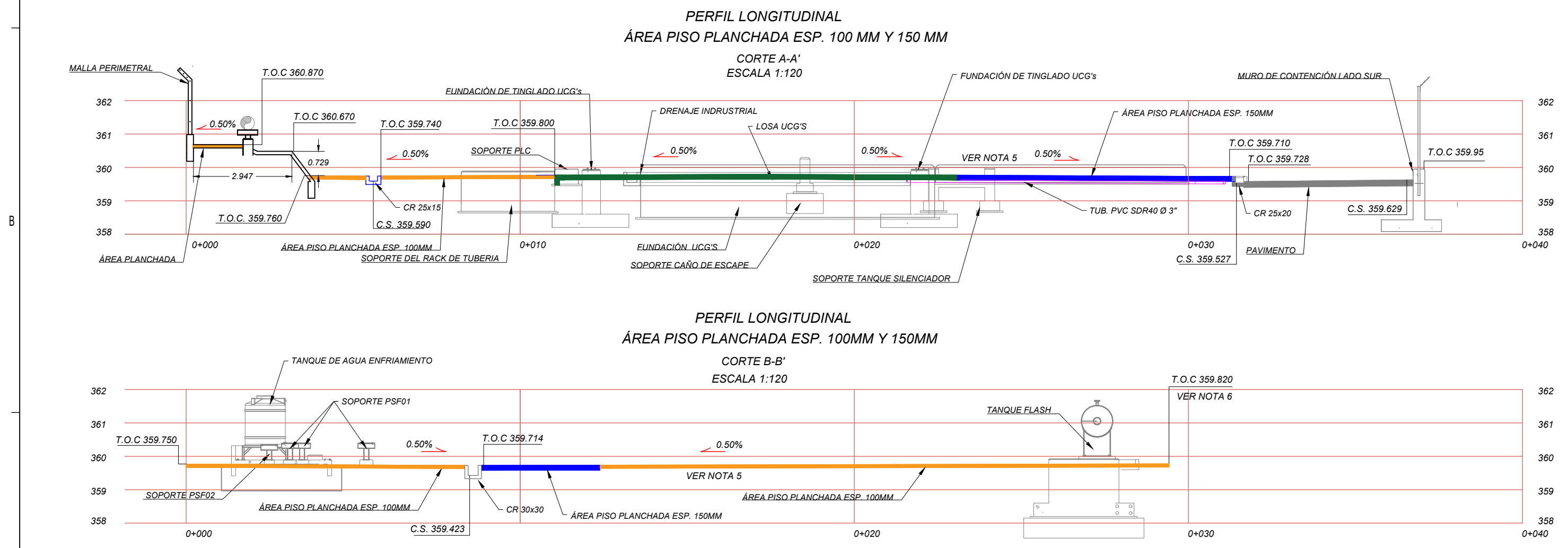
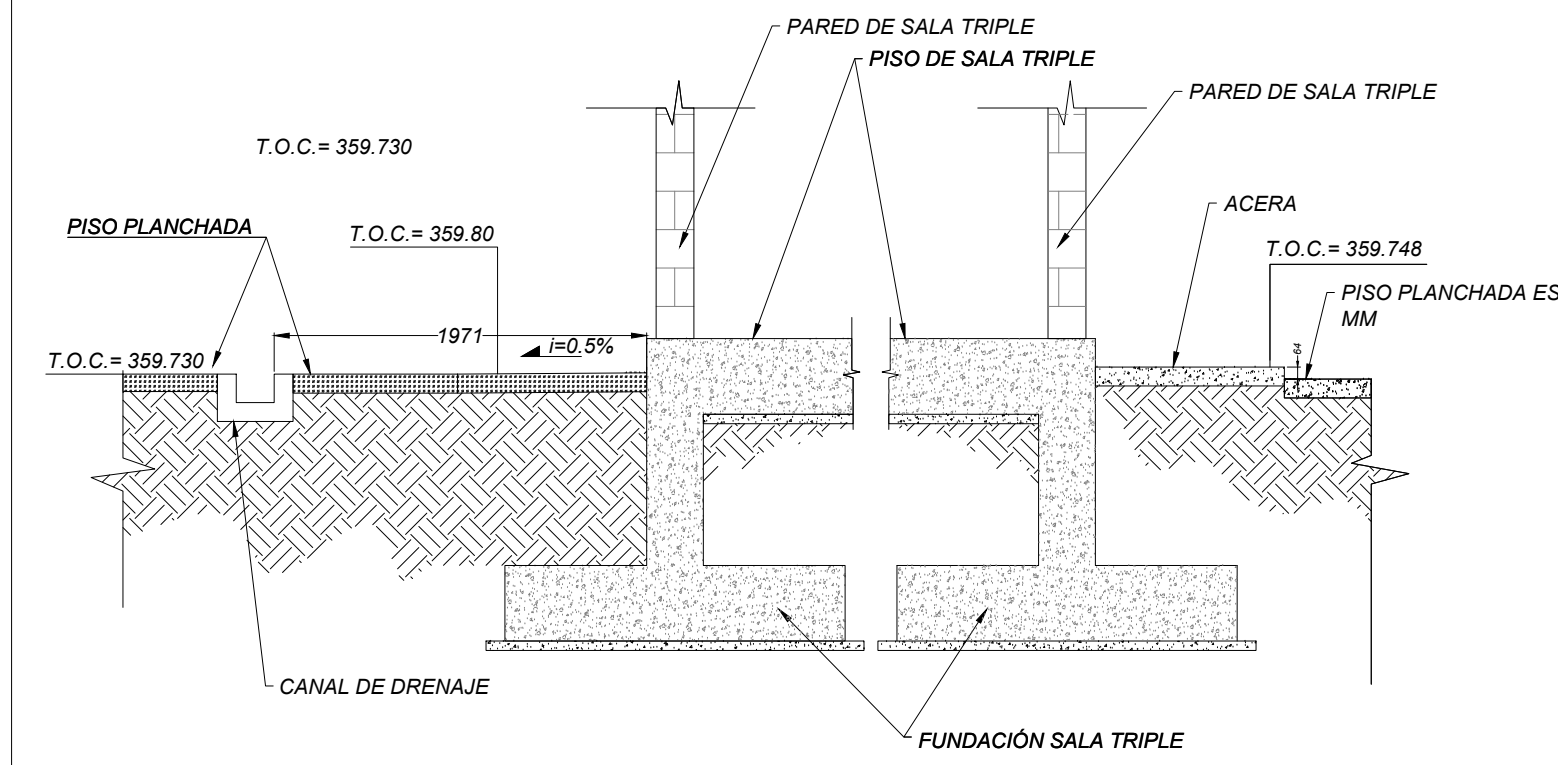
LISTA DE VOLUMENES			
Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOL. TOTAL
1	ÁREA PISO PLANCHADA ESP. 100MM	m3	81,26
2	ÁREA PISO PLANCHADA ESP. 150MM	m3	46,81
3	ÁREA PISO PLANCHADA LOSA UCG's ESP. 150MM	m3	54,00

ÁREA PISO PLANCHADA ESP. 100MM Y GRAVA

DETALLE 1
(ESCALA 1:20)



CORTE D-D'
(ESCALA 1:40)



Av. Dr. Vial a la Guardia Km. 3,1 entre 4to y 5to Anillo
+591-3-3529270
+591-3-3523713
http://www.bolinter.com
bolinter@bolinter.com

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- SC-E30-GE-01-04-01 de 01
- SC-E30-ME-01-MQ-001
- SC-E30-CI-01-12-03 de 04

LAYOUT General del Proyecto
Maqueta 3d Estación Colpa
Plano Drenaje Pluvial - Vista y Detalles

SIMBOLOGÍA

- Malla electrosoldada
- Canal de drenaje industrial
- Dirección de Pendiente 0.5%
- Piso de Hormigón bajo cubierta sector UCG's e=150 mm
- Piso de Hormigón en plancha e=100 mm rojo
- Piso de Hormigón en plancha e=150 mm azul

ABREVIACIÓN

T.O.S. = NIVEL DEL SUELO
B.O.C. = NIVEL INFERIOR DEL HORMIGÓN
T.O.C. = NIVEL SUPERIOR DEL HORMIGÓN
N.P. = NIVEL DEL PISO
N.A. = NIVEL DE ACERA
H"A" = HORMIGÓN ARMADO
H"P" = HORMIGÓN POBRE
C.S. = COTA DE SOLERA

NOTAS GENERALES

- Todas las medidas están expresadas en metros, excepto indicación contraria. Dimensiones en milímetros y elevaciones expresadas en metros.
- Generación del modelo digital fue realizado en sistema de coordenadas utm, datum wgs -84 sudamérica zona 20, hemisferio sur.
- El BM YPFB TR-14 corresponde a la red geodésica de YPFB TR, descrito en el Ito-020 anexo 5, mismo que fue utilizado como base para levantamiento topográfico.
- Antes de realizar la losa se realizó una verificación del grado de compactación y un mejoramiento del suelo compactando en capas de 0.20 m.
- La pendiente para el piso de planchada se realizó de 0.5%
- La cota de partida para los pisos de planchada adyacentes a la Losa de UCG's. se realizó a 359.77 m.s.n.m., la cota de partida desde el muro contra ruido a 359.820 y la pendiente 0.5%, en dirección a los canales como se indica en el plano

YPFB TRANSPORTE S.A.	09/Sep/24	I. Pabón	R. Monasterio	R. Cabrera	F. Argandoña	1	Conforme a Obra	Bolinter Ltda.
GERENTE DE PROY.: Ivan Meneses	07/May/24	I. Pabón	R. Monasterio	R. Cabrera	F. Argandoña	0	Aprobado para Construcción	Bolinter Ltda.
REVISOR 1: Jafeth Achá	FECHA	DIBUJO	REVISOR 2: Walter Escobar	REVISOR 3: Félix Zarate	APROBO	REV. N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA
CONTRATISTA								
GERENTE DE PROY.: Franklin Argandoña	Ubicación: Colpa - Bélgica (SCZ)							
REVISOR 1: Rolando Cabrera	Etapas: Conforme a Obra							
REVISOR 2: Rudy Monasterio	Código: SC-E30-CI-01-09-11 de 52							
REVISOR 3: Israel Pabón	Escala: 1:100							
Proyecto: Ingeniería y Construcción Estación de Compresión Colpa Fase I								Formato: A1 : 594 mm x 841 mm
Título del Plano: Plano Losa de Unidades y Piso de Planchada Vista en Planta y Detalles								