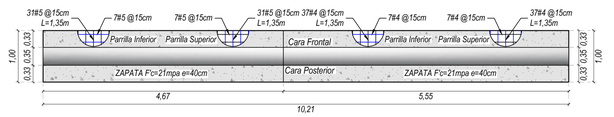
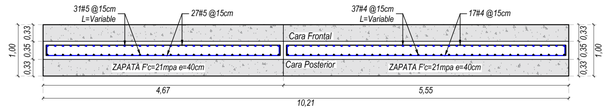
DETALLE DE MURO DE ESTRUCTURAL TIPO 4 L=10,21m

ACERO DE REFUERZO EN LA ZAPATA



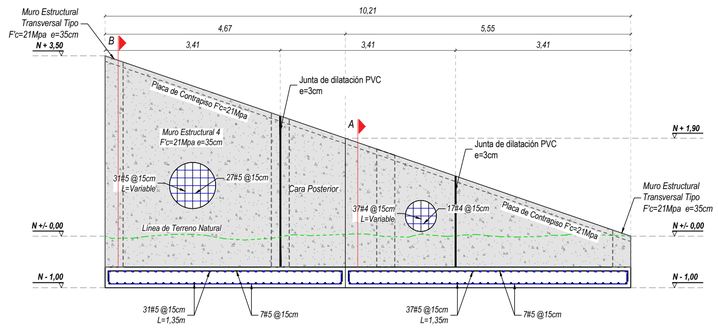
VISTA EN PLANTA



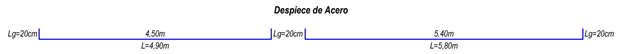
Despiece de Acero



VISTA LONGITUDINAL

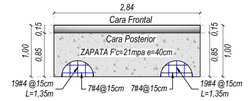


Despiece de Acero

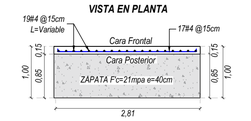


DETALLE DE MURO DE ESTRUCTURAL TIPO 5 L=2,84m

ACERO DE REFUERZO EN LA ZAPATA



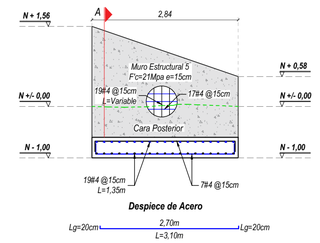
VISTA EN PLANTA



Despiece de Acero



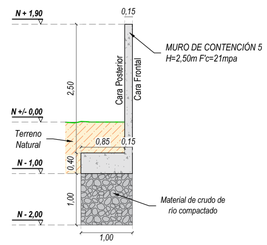
VISTA LONGITUDINAL



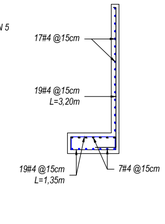
Despiece de Acero

DETALLE PARA MURO TIPO 5
L=2,84m

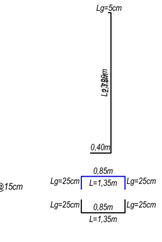
Sección Transversal A



Distribución de Acero

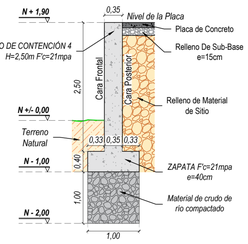


Despiece

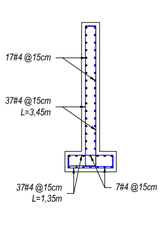


DETALLE PARA MUROS CON H ≤ 2,50M
L=5,55m

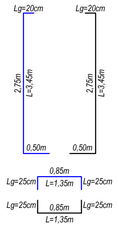
Sección Transversal A



Distribución de Acero

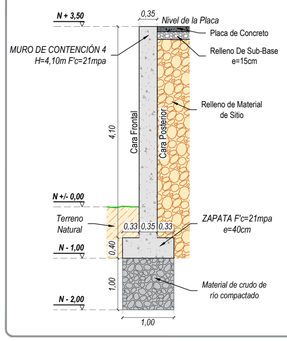


Despiece

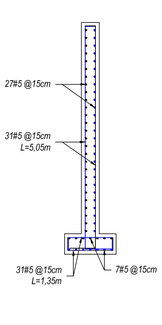


DETALLE PARA MUROS CON H > 2,50M
L=4,67m

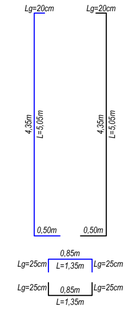
Sección Transversal B



Distribución de Acero

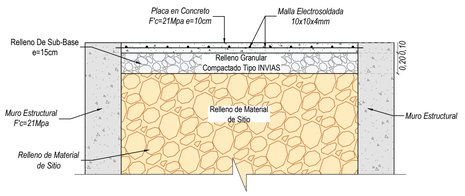


Despiece



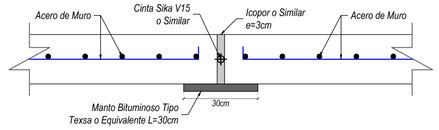
SECCIÓN TRANSVERSAL DE RAMPA

CORTE 1-1



El relleno de la estructura debe cumplir con la sección 600 de las normas INV-E en especial el capítulo 610. Rellenos para estructuras

DETALLE DE JUNTA DE DILATACIÓN ENTRE MÓDULOS



RECOMENDACIONES PARA JUNTAS DE DILATACIÓN ENTRE MUROS:

-SE DEBE DEJAR EMBEBIDA UNA CINTA SIKA V15 EN EL VÁSTAGO DE LOS MUROS PARA CONFORMAR POSTERIORMENTE LA JUNTA ENTRE MÓDULOS ADYACENTES.

-SE DEBERÁ INSTALAR ADICIONALMENTE UNA LÁMINA DE ICOPOR DE 3cm DE ESPESOR, CONTRA LA CUAL SE VACIARÁ EL CONCRETO DEL MÓDULO ADYACENTE.

BIENESTAR FAMILIAR

Miguel Robles SAS
ASESORÍA, INTERVENTORÍA Y GERENCIA DE PROYECTOS

YOLMAN YELA
Consultores integrales

CONTRATO DE CONSULTORIA No. 86003992024

OBJETO
Estudios y Diseños del Centro de Desarrollo Infantil San Francisco Del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) Regional Putumayo

DISEÑADOR ESTRUCTURAL:

ING. YOLMAN YASMANY YELA
MAGISTER EN INGENIERÍA CIVIL

CONSULTOR:

MIGUEL ROBLES S.A.S
R.L. MIGUEL HORACIO ROBLES GUERRERO

INTERVENTOR:

ALLAN EDWARD SANCHEZ QUINCENO

APROBO:

INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR FAMILIAR REGIONAL PUTUMAYO

No.	FECHA d	m	a	MODIFICACIONES	ELABORO
0	15	12	24	EMISION INICIAL	D.M.C
1					
2					
3					
4					
5					

VERSION:

ESCALA: 1/50

FECHA: ABR/2025

PLANO No.: 4/5

PLANCHA No. :