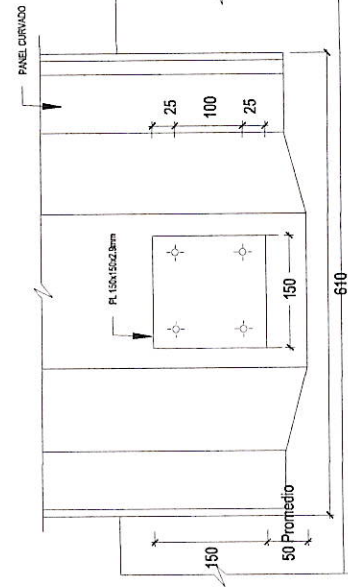
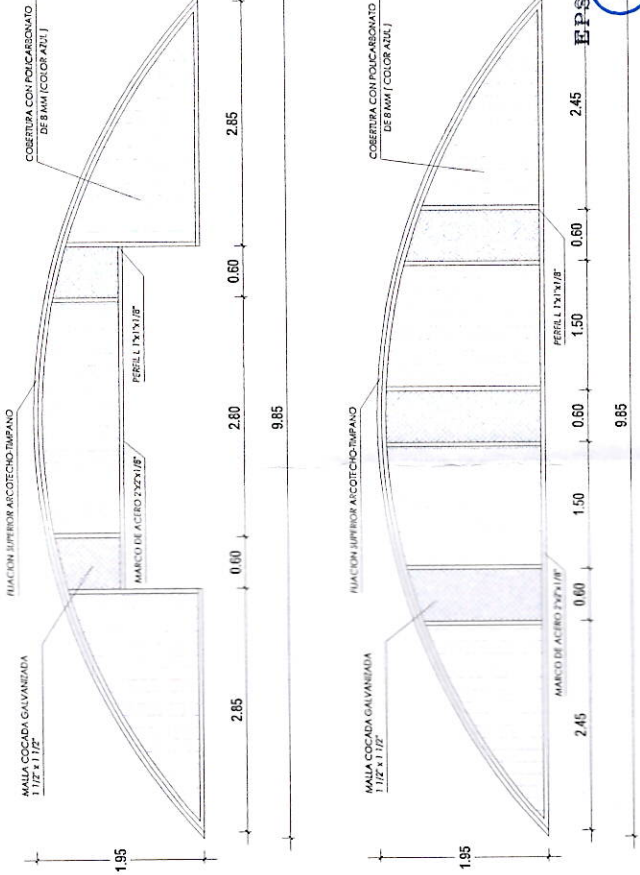


ANCLAJE EN VIGA DE CONCRETO



DETALLE DE VIGA DE CONCRETO



PLANO DE TECHO



ESPECIFICACIONES DE TECHO MARMARÁ

MATERIAL : ACETO GALVANIZADO PREPINTADO COLOR OLEANDCO
GONDA ESTRUCTURAL 40 (ASTM-F121)
ESPESORES: 0.01mm 0.01mm
PESO PROPIO DEL TECHO MARMARÁ : según el tipo de espesor (kg/m²)

CRITERIOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL

A- CODIGOS UTILIZADOS

NORMA E-00 - CARGAS
NORMA E-01 - DISEÑO SISMORESISTENTE
NORMA E-00 - CONCRETO ARMADO
NORMA E-00 - CONCRETO ARMADO
NORMA E-00 - ESTRUCTURAS METALICAS

B- CARGAS DE DISEÑO

1.5 CARGA MUERTA : 5 kg/m²
2.0 CARGA VIVA : 30 kg/m²
3.0 PARAMETROS SISMICOS : Z = 0.35 (ZONA 3)

U = 1.00
S = 1.15
R = 7.50

4.5 PARAMETROS DEL SUELO : 2.00 kg/cm² (VERIFICAR EN OBRAS)

C- MATERIALES UTILIZADOS

1.0 CONCRETO : f'c=210 kg/cm²
- VIGAS : f'c=210 kg/cm²
2.0 ASEROS PARA CONCRETO : fy=4200 kg/cm²
- ESPURDIZO DE FUENCIA DEL REFUERZO : fy=4200 kg/cm²
4.0 PERFILES DE ACIACLE :
- CALIDAD DE PERFOS ASTM A307.

ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MOQUEGUA S.A.
GERENCIA DE OPERACIONES
OFICINA DE INGENIERIA Y PROYECTOS



DISTRITO: MOQUEGUA	PROVINCIA: MARISCAL NIETO	REGIÓN: MOQUEGUA
--------------------	---------------------------	------------------

OBRA: "CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA ALMACENAMIENTO Y DESINFECCION EN EL/LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA PS MOQUEGUA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE ALMACENES INDUSTRIALES QUÍMICOS, AMBIENTES PARA VESTIDORES, CENTRO POBLADO DE CHEN CHEN, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA"

ELABORADO POR	APROBADO POR	INDICADA
REVISED	REVISADO POR	
PROTECTORA	DIGITALIZACION OAS	FECHA
REYNALDO J. M. F.	MTA.	FEBRERO DEL 20

ANO:
COBERTURA METALICA
ESTRUTURAS

E-05



Atq. ROLYALDO QUÍÑONEZ HUAMANI
CAP. 14715
RESIDENTE DE OBRA

