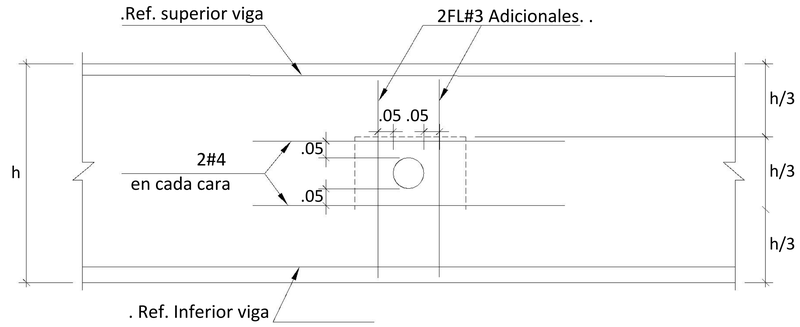
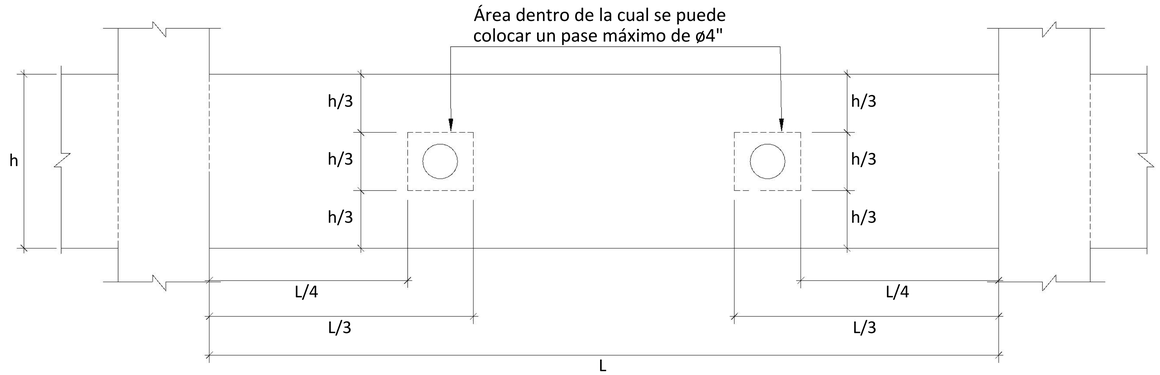
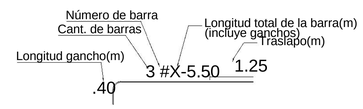
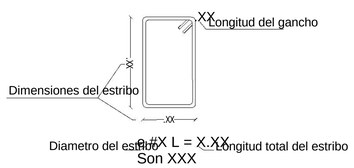
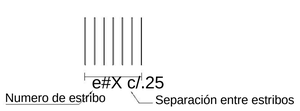
Numero de plano	Nombre del plano
E100	Especificaciones tecnicas
E100-1	Indice y datelles
E101	Localizacion del proyecto
E102	Planta de cimentacion
E103	Despiece pilotes
E104	Despiece dados
E105	Despiece vigas de cimentacion
E106	Planta piso 1
E107	Despiece de columnas
E108	Despiece muro 1
E109	Despiece muro 2
E110	Despiece muro 3
E111	Planta piso 2
E112	Despiece vigas piso 2
E113	Despiece vigueta y riostra piso 2
E114	Planta piso 3
E115	Despiece vigueta y riostra piso 3
E116	Planta piso tipo
E117	Despiece vigas piso tipo
E118	Despiece vigueta y riostra piso tipo
E119	Despiece escalera piso tipo
E120	Planta piso cubierta
E121	Despiece vigas piso cubierta
E122	Despiece vigueta y riostra piso cubierta
E123	Cortes-elevaciones

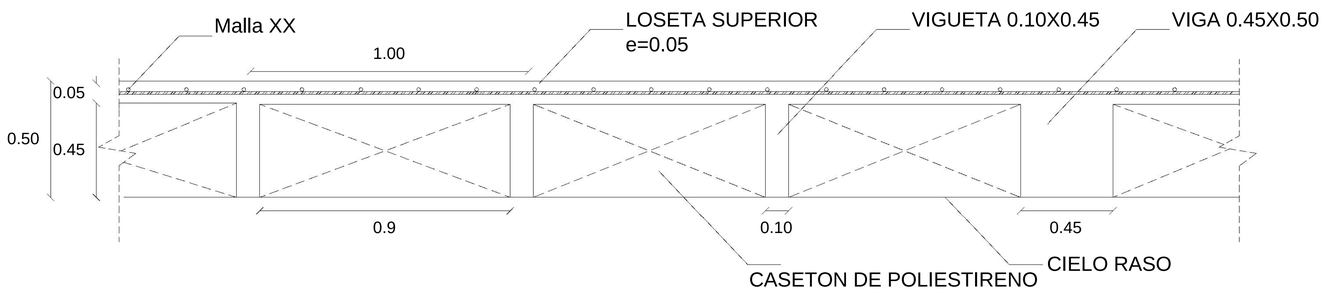












1 Corte típico de placa
1 : 10

EMPRESA
Musk

REPRESENTANTE LEGAL
HERNAN CUREA CHAMAS
NIT. 860.058.303-7

INFORMACIÓN DEL PROYECTO

NOMBRE
Conjunto residencial : Asturias Real

DIRECCIÓN
Av. Caracas # 37-48

CIUDAD
Bogotá D.C.

ÁREA
ESTRUCTURAS

FACTORES DE AMENAZA SÍSMICA
Aa: 0.15 Fa: 1.80
Av: 0.20 Fv: 1.7
Tipo de perfil: D

GRUPO DE USO
TIPO 1

SISTEMA ESTRUCTURAL
Portico - combinado

CAPACIDAD DE DISIPACIÓN DE ENERGÍA

MATERIAL
Concreto:
fc: 28MPa Vigas
fc: 35Mpa Ccol
Acero:
fy:420MPa

FACTORES DISIPACIÓN
Ro= 5.0 (ρ=1.0
- ar: 1.0 (r =1.0
R= 5.0

PROFESIONALES RESPONSABLES

DISEÑADOR ESTRUCTURAL
Juan Sebastian Quiroga Levano
No. matricula: 1032500306

DISEÑADOR ESTRUCTURAL
Nicolás Alberto Osorio Beltran
No. matricula: 1018511858

BIM COORDINADOR
Juan José Montealegre Rendón
No. matricula: 1105692904

BIM MANAGER
Juliana Natalia Ruiz Carvajal
c.c. 1014303291

INFORMACIÓN DEL PLANO

NÚMERO DEL PLANO E100-1

ESCALA As indicated

FECHA	VERSIÓN
	01

CONTENIDO
Indice y detalles

CONTROL DE CAMBIOS

FECHA	DESCRIPCIÓN
DD/MM/AA	DD/MM/AA

OBSERVACIONES:

MUSK