



CUBIERTA
Replanteo
V: Constante de cálculo por metro de ancho (kg/m)
Consulte los detalles constructivos correspondientes a la unión de las vigas metálicas con las losas.
Escala: 1:50

CUBIERTA
Despiece cimentación
Hormigón: H-20
Acero laminado y armado: ASTM A 36 36 ksi
Acero en losas: ADN 420
Consulte los detalles constructivos correspondientes a la unión de las vigas metálicas con las losas.
Escala: 1:50

Tabla de características de las losas de vigas (Grupo 1)
LOSAS DE VIGAS DE HORMIGÓN
Alura de boveda: 12 cm
Espesor capa compacta: 5 cm
Interesp: 62 cm
Bovedilla: De poliestireno
Ancho de nervio: 12 cm
Módulo de ruptura: 0.081 m3/m2
Peso propio: 0.022 t/m2
Nota: Consulte los detalles referidos a uniones con losas de la estructura principal y de las zonas mencionadas.

REVISION	CONCEPTO	FECHA
PRELIMINAR	X	
LIBERADO PARA PROYECTO		
PARA PRESUPUESTO		
PARA APROBACIÓN		
LIBERADO P/ CONSTRUCCIÓN		
AS BUILT		
PROYECTO DE LA PLANTA FOTOVOLTAICA DE 5MWp PARA EL SISTEMA AISLADO DE COBIJA - BOLIVIA		
ESCALA:	PLANO:	NUMERO:
INDICADA	ESTRUCTURAS EDIFICIOS 1 Y 2 CIMENTACIÓN	CI-11
FECHA:		CODIGO:
2014-01-17		TM-13-004
PROPIEDAD:	LOS INGENIEROS:	
Empresa Guaracachi S.A.	CARLOS ALVAREZ INGENIERO ELECTROMECÁNICO RNI 8038	ALBERTO CEÑA INGENIERO AERONÁUTICO