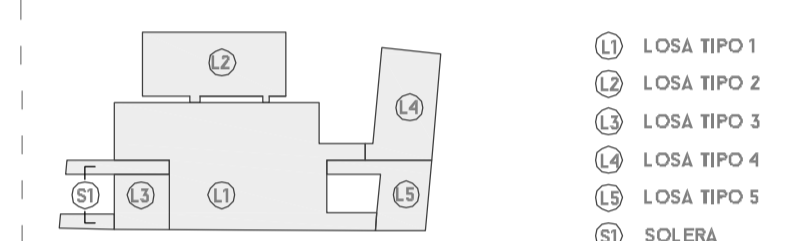


CUADRO DE CARACTERÍSTICAS EHE-08

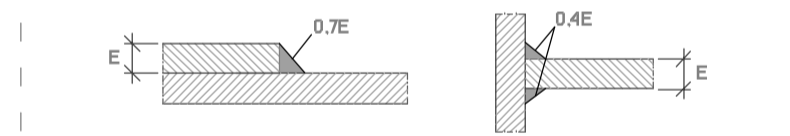
HORMIGÓN					
ELEMENTO	TIPO	NIVEL DE CONTROL	COEF. PONDERACIÓN		
			Yc	Yg	Yq
LOSA TIPO 1	HÁ-25/B/20/IB	NORMAL	150	1,35	150
LOSA TIPO 2	HÁ-25/P/20/IV	NORMAL	150	1,35	150
LOSA TIPO 3	HÁ-25/B/20/IB	NORMAL	150	1,35	150
LOSA TIPO 4	HÁ-25/B/20/IB	NORMAL	150	1,35	150
LOSA TIPO 5	HÁ-25/B/20/IB	NORMAL	150	1,35	150
SOLERA	HÁ-25/B/20/IB	NORMAL	150	1,35	150
MUROS	HÁ-25/B/20/IV	NORMAL	150	1,35	150
PILARES	HÁ-25/P/20/IV	NORMAL	150	1,35	150

ACERO			
ELEMENTO	TIPO	NIVEL DE CONTROL	COEF. PONDERACIÓN
			Ys
ACERO ARMADURAS	B 400 S	NORMAL	1,15
ACERO LAMINADO	S355	NORMAL	1,15
ACERO CONFORMADO	S275	NORMAL	1,15



REFUERZO ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR
REFUERZO ARMADURA LONGITUDINAL INFERIOR
JUNTA DILATACIÓN ESTRUCTURAL

NOTA:
1. TODAS LAS ARMADURAS QUE LLEGUEN A FACHADA O HUECO, TENDRÁN UNA PATILLA DE 8d-3d CM.
2. EL RECUBRIMIENTO LATERAL EN VIGAS DE BORDE SERÁ DE 5 CM. PARA LA CORRECTA COLOCACIÓN DE LA ARMADURA DE ANCLAJE (PATILLAS).
4. LAS SOLDADURAS TENDRÁN UN ESPESOR IGUAL AL 70% DEL ESPESOR MÍNIMO DE LAS SECCIONES A SOLDAR CUANDO SE SUELDE POR UNA CARA Y UN ESPESOR DEL 40% CUANDO SE SUELDE POR LAS DOS CARAS SALVO INDICACIÓN EXPRESA DEL ANCHO DE GARGANTA.



ESTRUCTURA CUBIERTA HORMIGÓN

LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA DE HORMIGÓN EXISTENTE EN LA ACTUALIDAD NO SE HA VISTO MODIFICADA. ANTE LA AUSENCIA DE DOCUMENTACIÓN SE SUPONE QUE LA CIMENTACIÓN DE DICHA CUBIERTA ESTÁ CONFORMADA POR ZAPATAS DE BORDE DE ESTA MANERA LAS INSTALACIONES DE NUEVA CONSTRUCCIÓN DESARROLLADAS EN SU INTERIOR APOYAN DIRECTA MENTE SOBRE EL TERRENO MEDIANTE UNA LOSA DE CIMENTACIÓN.
PARA EL DESARROLLO DE DICHA LOSA, LAS ZAPATAS SON RODEADAS POR MUROS PANTALLA.

CIMENTACIÓN. ARMADURA DE REFUERZO INFERIOR



E_1 / 150

CUADRO DE LOSAS

LOSA TIPO	NIVEL FORJADO TERMINADO	ARMADURA	CARGAS	FLECHA
LOSA TIPO 1	-1,80	ARM SUPERIOR: #16/30/30 ARM INFERIOR: #25/15/15	PESO PROPIO FORJADO: 1350 KN/M² CARGAS PERMANENTES: - PESO PROPIO SOLADO: 250 KN/M² SOBRECARGA DE USO: 300 KN/M²	FLECHA 1/500 FLECHA ACTIVA/ICM
LOSA TIPO 2	-2,30	ARM SUPERIOR: #16/30/30 ARM INFERIOR: #16/30/30	PESO PROPIO FORJADO: 1350 KN/M² CARGAS PERMANENTES: 10,00 KN/M² PESO PROPIO SOLADO: 300 KN/M² SOBRECARGA DE USO: 300 KN/M²	FLECHA 1/500 FLECHA ACTIVA/ICM
LOSA TIPO 3	-1,40	ARM SUPERIOR: #16/30/30 ARM INFERIOR: #25/15/15	PESO PROPIO FORJADO: 1250 KN/M² CARGAS PERMANENTES: - PESO PROPIO SOLADO: 240 KN/M² SOBRECARGA DE USO: 400 KN/M²	FLECHA 1/500 FLECHA ACTIVA/ICM
LOSA TIPO 4	-0,30	ARM SUPERIOR: #16/30/30 ARM INFERIOR: #25/15/15	PESO PROPIO FORJADO: 1350 KN/M² CARGAS PERMANENTES: - PESO PROPIO SOLADO: 240 KN/M² SOBRECARGA DE USO: 400 KN/M²	FLECHA 1/500 FLECHA ACTIVA/ICM
LOSA TIPO 5	-0,10/-1,40	ARM SUPERIOR: #16/30/30 ARM INFERIOR: #25/15/15	PESO PROPIO FORJADO: 1350 KN/M² CARGAS PERMANENTES: - PESO PROPIO SOLADO: 200 KN/M² SOBRECARGA DE USO: 400 KN/M²	FLECHA 1/500 FLECHA ACTIVA/ICM
SOLERA	-0,10/-1,40	ARM SUPERIOR: #16/30/30 ARM INFERIOR: #16/30/30	PESO PROPIO FORJADO: 750 KN/M² CARGAS PERMANENTES: - PESO PROPIO SOLADO: 240 KN/M² SOBRECARGA DE USO: 400 KN/M²	FLECHA 1/500 FLECHA ACTIVA/ICM

CUADRO DE MUROS

TIPO DE MUR	ARMADURA	APLICACIÓN
ESTRUCTURAL	4#16, #12C/25, #12C/30, 6#10C/25, #12C/30	M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, M9, M10, M11, M12, M13, M14
CONTENCIÓN TIERRAS	4#12, #16C/25, #8C/10, #16C/25	M17, M18, M19, M20, M21, M22, M23, M24
ESTRUCTURAL	4#16, #12C/25, #12C/30, 6#10C/25, #12C/30	M25, M26

JUNTA ESTRUCTURAL

