

0 = 6 Kg/cm²



TABLA I

TIPUS DE HORMIGÓN	USOS	TIPUS	RESISTENCIA MÍN. COMPRESIÓN 28 DÍAS	RESISTENCIA MÍN. FLEXOTRACCIÓN 28 DÍAS	TAMAÑO MÁXIMO	CONSISTENCIA
CIMENTACIÓN	ZAPATAS - BARRIOS - VIGAS	RM - HA	25 MPa		2 - 20 MM	BLANDA - FLUIDA
	PLUMAS - MUROS - LOSAS	HA	30 MPa		2 - 20 MM	BLANDA - FLUIDA
ESTRUCTURAL	LOSAS - MUROS - VIGAS	HA	35 MPa		12 - 20 MM	BLANDA - FLUIDA
	VIGAS	HP	35 MPa		12 - 20 MM	FLUIDA - LIGERA
LOSAS PROCESO	LOSAS	HA	35 MPa		12 - 20 MM	BLANDA - FLUIDA
	SOLERAS	HA - HPF	35 MPa	45 MPa	12 - 20 MM	BLANDA - FLUIDA

TABLA II

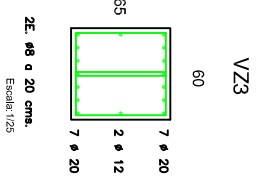
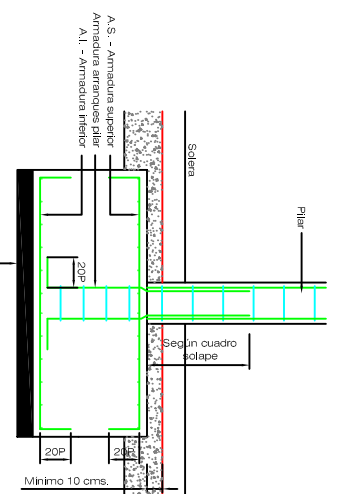
TIPUS DE HORMIGÓN	USOS	TIPUS	CLASE GENERAL EXPOSICIÓN	CLASE ESPECÍFICA EXPOSICIÓN	SUBCLASE ESPECÍFICA EXPOSICIÓN	MÁXIMA RELACION AGUA - CEMENTO	MÍNIMO CONTENIDO CEMENTO f/m ³	RESISTENCIA MÍN. COMPRESIÓN 28 DÍAS	RESISTENCIA MÍN. FLEXOTRACCIÓN 28 DÍAS	TAMAÑO MÁXIMO	CONSISTENCIA
CIMENTACIÓN	ZAPATAS - BARRIOS - VIGAS	RM-HA	hc	hc-0c	H-F	0,50	300	0,30		300	XXX
	PLUMAS - MUROS - LOSAS	HA	hc	hc-0c	F-E	0,50	300	0,30		300	0,20
ESTRUCTURAL	LOSAS - MUROS - VIGAS	HP	hc	hc	F-E	0,45-0,50	300	0,10		300	DESCOMPRESIÓN
	VIGAS	HP	hc	hc	F-E	0,45-0,50	300	0,10		300	DESCOMPRESIÓN
LOSAS PROCESO	LOSAS	HA	hc	hc	E	0,45-0,50	300	0,10		300	DESCOMPRESIÓN
	SOLERAS	HA-HPF	hc	hc	E	0,50	300	0,10		300	XXX

ZAPATAS PILARES HORMIGÓN

TIPO	DIMENSIONES	ARMADURA
Z1	380 x 570 x 150 cms.	Ver detalle
Z2	430 x 645 x 150 cms.	Ver detalle
Z3	200 x 200 x 100 cms.	# 20x16
Z4	395 x 395 x 100 cms.	# 29x16
Z5	286 x 386 x 100 cms.	Ver detalle
Z6	400 x 400 x 100 cms.	A.S. # 30x12
Z7	235 x 415 x 100 cms.	A.L. # 30x16
Z8	280 x 280 x 100 cms.	# 23x16
Z9	525 x 350 x 150 cms.	Ver detalle

ZAPATAS PILARES MAQUINAS

TIPO	DIMENSIONES	ARMADURA
ZM1	100 x 100 x 40 cms.	# 9x12
ZM2	50 x 50 x 30 cms.	# 4x12
ZM3	55 x 55 x 30 cms.	# 5x12
ZM4	60 x 60 x 30 cms.	# 6x12
ZM5	165 x 165 x 50 cms.	# 16x12
ZM6	125 x 125 x 50 cms.	# 11x12
ZM7	125 x 125 x 40 cms.	# 11x12
ZM8	80 x 150 x 40 cms.	Ver detalle
ZM9	180 x 150 x 50 cms.	Ver detalle



RESA GIPUZKOAKO Hondakimena Kudeaketa

GHK GIPUZKOAKO Hondakimena Kudeaketa

HF HERRI ENBARRUKOAKO KONSTRUKTURA

EDIFICACIÓN ESTRUCTURAS Y CIMENTACIÓN BLOQUE 4 CIMENTACIÓN

RESIDUOS DE GIPUZKOA

ESCALA: 1/200

PROYECTO: 2017-2018

PROYECTISTA: P327

CLIENTE: 2 000 P C 150 0

COTAS EN mm.