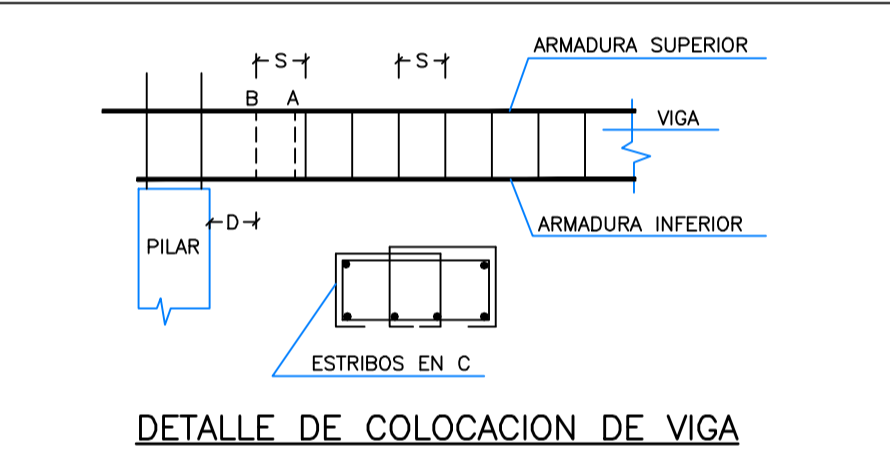
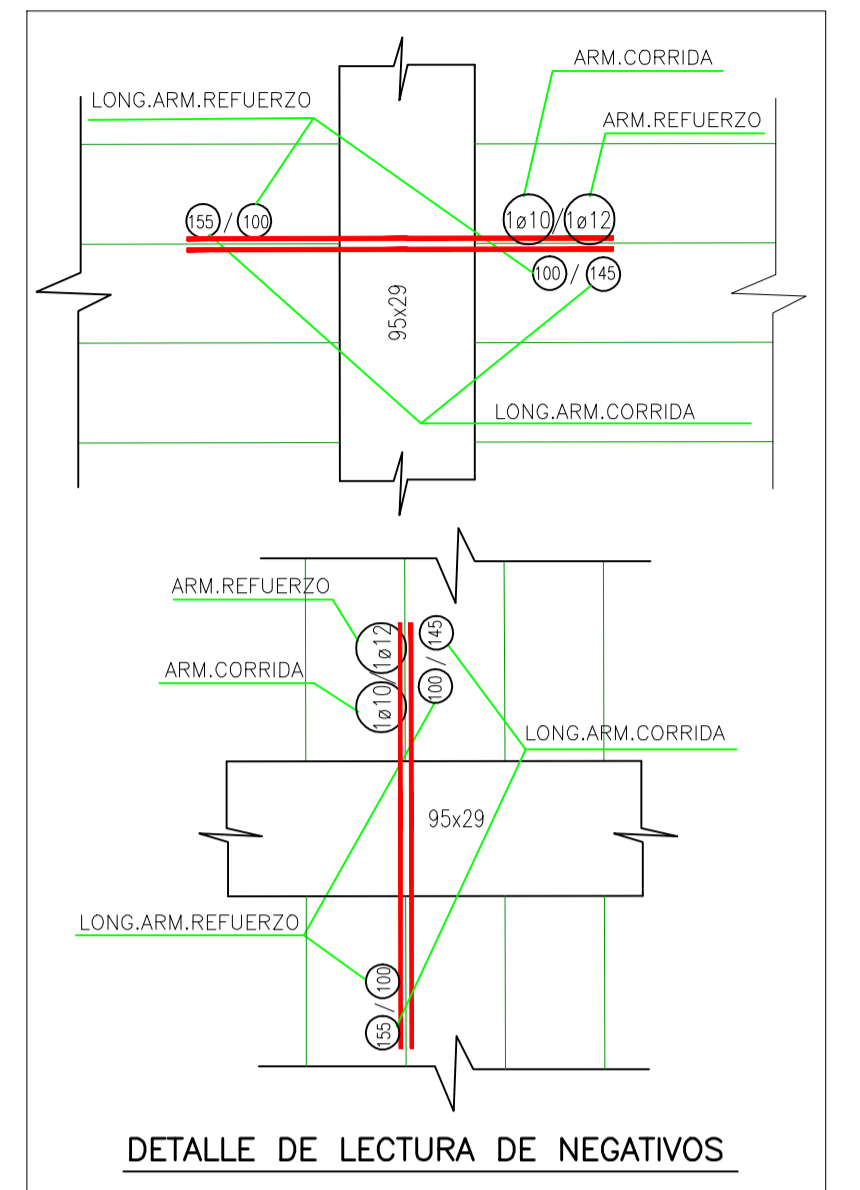


Paño Nro.	Nervios Nros.	Cant. Nerv.	Arm. Corr.	Long. Corr.	Arm. Ref.	Long. Ref.	Separadores Por Nervio	Estribos Por Nervio
1	1 a 2	2	1ø8+1ø10	4.75			T-1 N=3	2rø6a21 N= 9
	3 a 10	8	1ø8+1ø10	5.25			T-1 N=3	2rø6a21 N=11
2	1 a 1	1	2ø10	6.25	1ø20	4.50	T-1 N=3	2rø6a21 N= 7
	2 a 2	1	2ø12	6.25	1ø10	3.00	T-1 N=3	2rø6a21 N=11
	3 a 10	8	2ø8	6.00	1ø10	3.25	T-1 N=3	2rø6a21 N=15
3	11 a 11	1	2ø8	5.50	1ø8	3.00	T-1 N=3	2rø6a21 N=13
	1 a 1	1	2ø8	5.25	1ø12	4.25	T-1 N=3	2rø6a21 N= 5
4	2 a 10	9	1ø8+1ø10	5.25			T-1 N=3	2rø6a21 N=11
	1 a 1	1	1ø8+1ø10	1.50			T-1 N=2	2rø6 N= 2
5	1 a 2	2	1ø8+1ø10	1.25			T-1 N=2	2rø6 N= 2
	1 a 2	2	1ø8+1ø10	1.50			T-1 N=2	2rø6 N= 2
7	1 a 1	1	1ø8+1ø10	4.25			T-1 N=3	2rø6a21 N= 5
	1 a 8	8	1ø8+1ø10	5.25			T-1 N=3	2rø6a21 N=11
8	9 a 10	2	1ø8+1ø10	4.75			T-1 N=3	2rø6a21 N= 9
	1 a 10	10	2ø8	5.75	1ø10	3.00	T-1 N=3	2rø6a21 N=13
9	11 a 11	1	2ø8	6.50	1ø12	5.25	T-1 N=3	2rø6a21 N=11
	1 a 4	4	1ø8+1ø10	5.25			T-1 N=3	2rø6a21 N=11
10	5 a 5	1	1ø8+1ø10	5.25			T-1 N=3	2rø6a21 N= 9
	6 a 6	1	1ø8+1ø10	5.50			T-1 N=3	2rø6a21 N=11
11	7 a 9	3	2ø8	5.50	1ø8	3.50	T-1 N=3	2rø6a21 N= 9
	10 a 10	1	2ø8	5.50	1ø8	3.75	T-1 N=3	2rø6a21 N=13
11	1 a 1	1	1ø8+1ø10	1.50			T-1 N=2	2rø6 N= 2

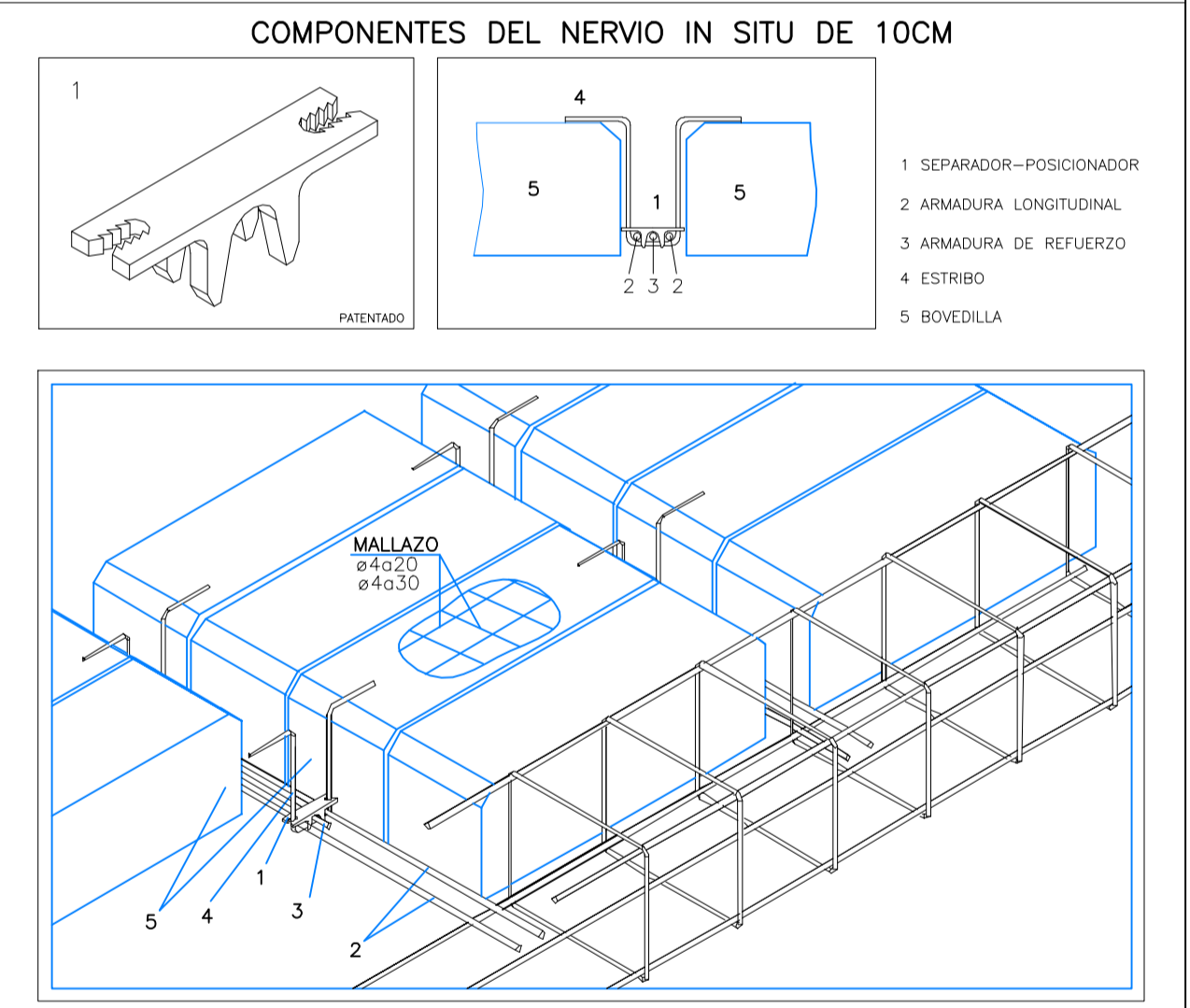


DETALLE DE COLOCACION DE VIGA

S= SEPARACION ENTRE ESTRIBOS EN ZONA DE NEGATIVOS
 A= ESTRIBO AMARRADO
 B= ESTRIBO AMARRADO COLOCADO EN POSICION DEFINITIVA
 D= DISTANCIA MAXIMA DEL ESTRIBO A LA CARA DEL PILAR=18cm
 SI "D" ES MAYOR DE 18cm AMARRAR DOS ESTRIBOS EN C

NOTA :
 EN LOS VOLADIZOS DONDE APOYE LA FACHADA EN DIRECCION DE LAS VIGUETAS Y EN PANDOS DONDE APOYEN TABIQUEL DE SEPARACION DE VIVIENDAS EN DIRECCION DE LAS VIGUETAS, SE COLOCARA DEBAJO DE LA FACHADA O DEL TABIQUE, DOBLE VIGUETA Y DOBLE NEGATIVO.

NOTA :
 LOS ANCLAJES SE EJECUTARAN CON ALGUNA DE LAS MODALIDADES PREVISTAS EN LAS FIGURAS 66.5.1. TIPOS C 6 D 6 EQUIVALENTES DE LA INSTRUCCION DE HORMIGON ESTRUCTURAL EHE.



NOTA: Este plano es válido para el montaje de la estructura no para replanteo

TIPO SBB=30	E.E.=70	E.COMP.=5	CANTO=30	CARGA TOTAL=730	PESO PROPIO=327
SEPARACION MAX. ENTRE SOPANDAS= 2.00		DESENCOFRADO DIAS= 22		AUTORIZACION DE USO N°	

ESPECIFICACIONES PARA MATERIALES Y HORMIGONES						
TIPO DE HORMIGON	ARIDO A EMPLEAR		CEMENTO	CONSISTENCIA	RESISTENCIA CARACTERISTICA ESPECIFICADA POR N/mm²	
	TIPO DE ARIDO	TAMANO MAXIMO EN mm.				DESIGNACION
CONCRETO Y MURO	CAJAL	20	CEM I-32.5	6-9	20	30
PILARES, VIGAS Y FORJADOS	CAJAL	20	CEM I-32.5	6-9	17	25

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EHE						
ELEMENTO	LOCALIZACION	ESPECIFICACION DEL ELEMENTO ART.30.5 Y 31 EHE	NIVEL DE CONTROL ART.95 A 99 EHE	COEFICIENTE DE PONDERACION γ_c	γ_s	
HORMIGON	CEMENTOS Y MURO	HA-30/B/20/1a+0a	ESTADISTICO	1.50		
	PILARES	HA-25/B/20/1	ESTADISTICO	1.50		
	VIGAS	HA-25/B/20/1	ESTADISTICO	1.50		
ACEROS DE ARMADURAS	ZAPATAS Y PILARES	B-500S	NORMAL	1.15	1.50	
	FORJADOS	B-500S	NORMAL		1.40	
EJECUCION	IGUAL TODA LA OBRA				NORMAL	

NOTA: EN PILARES, VIGAS, LOSAS Y FORJADOS SOMETIDOS A LA INTemperIE SE APLICARA EL TIPO DE AMBIENTE Y HORMIGON HA-30/B/20/1b CON COMPRESORAS DE 4CM. EL TAMANO MAXIMO DEL ARIDO DEL HORMIGON SERA DE 16mm, SEGUN ART.28.2 DE LA EHE.

STEEL BETON ESPAÑOLA, S.A.
 C/RIA DE SOLA 18 38910 EL ASTILLERO, CÁDIZ
 Tlf:942-54.12.00 Fax: 942-55.88.72

ESTRUCTURAS PLANAS

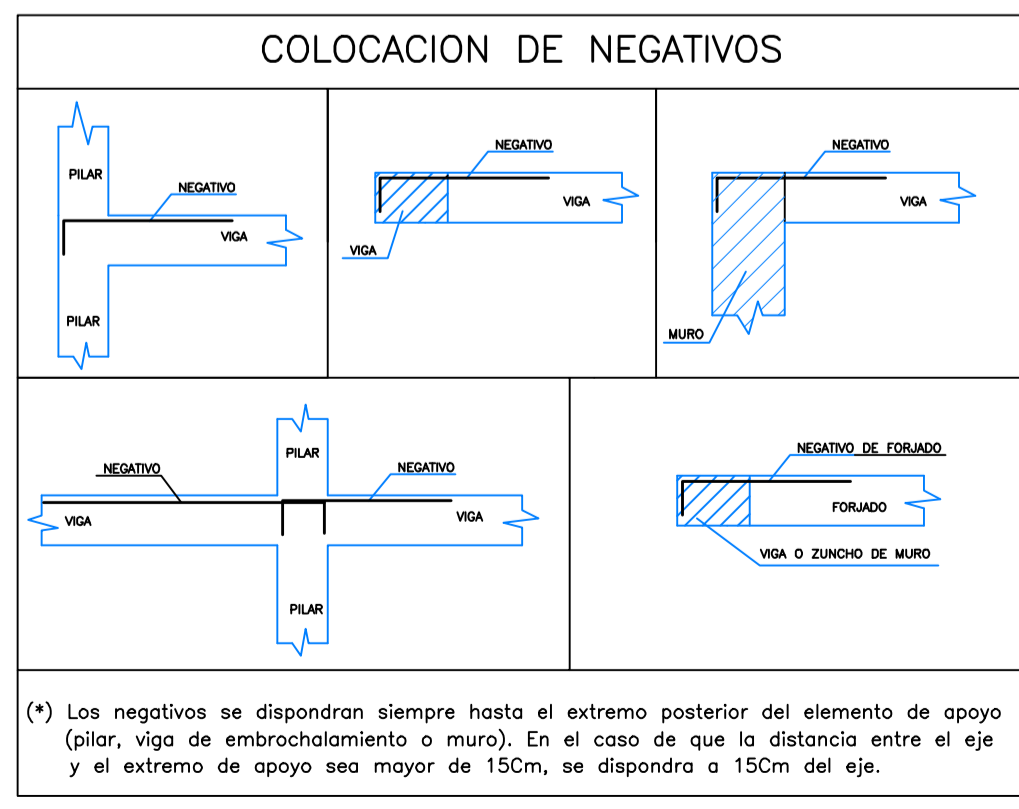
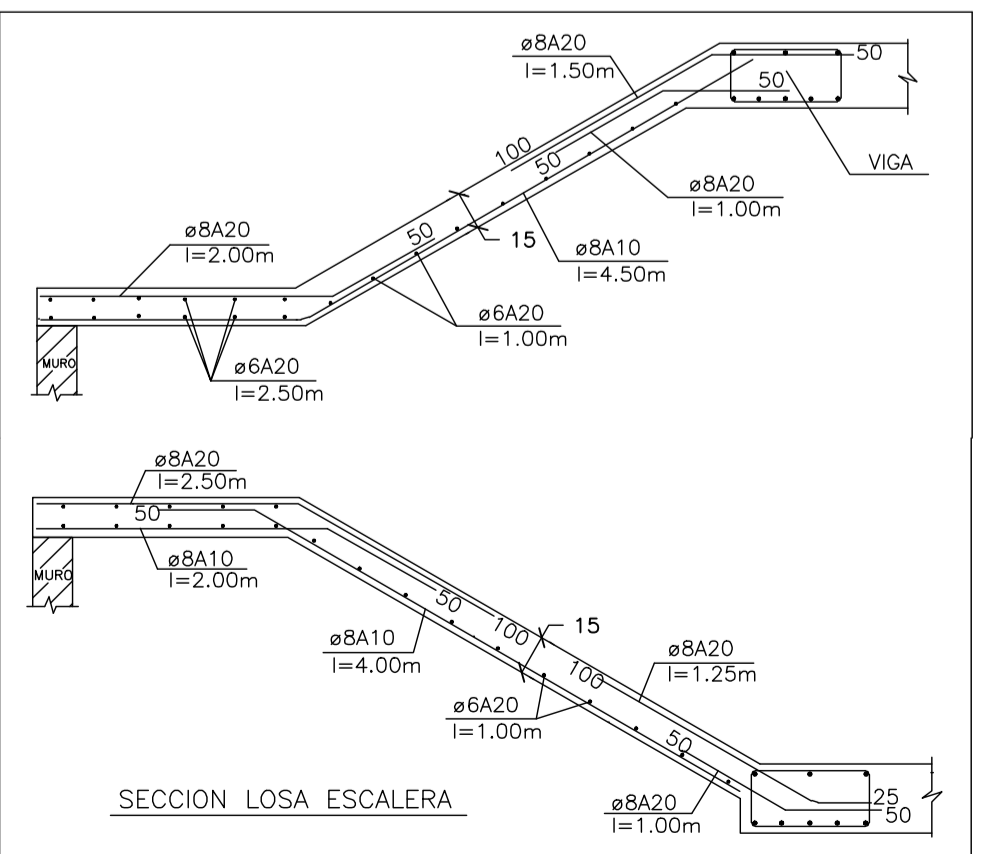
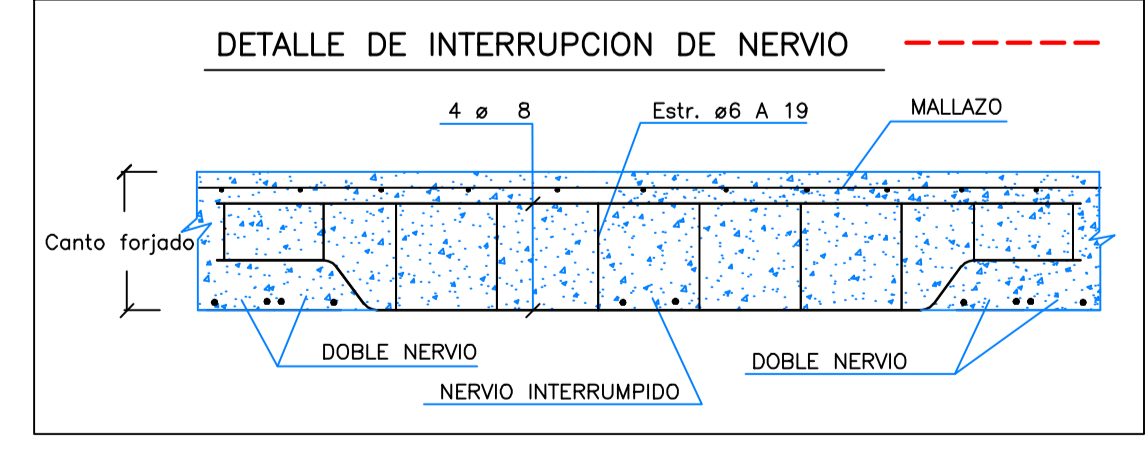
Empresa certificada ISO-9001 por STEEL BETON

Obra y Situación: MAYGRAY 95 S.L.
 PASAD DE LA CHOPERA 47 (MADRID) Exp.22513-1 03-07-07

Calculado: Los Ingenieros
 Propietario: SAGITA ARQUITECTURA
 MAYGRAY 95

Escala: 5ª Placa Zona 1 (PTA. SEGUNDA)
 Forjado SB-30 (25+5)

Reformado 03-07-07



(*) Los negativos se dispondran siempre hasta el extremo posterior del elemento de apoyo (pilar, viga de embrochamiento o muro). En el caso de que la distancia entre el eje y el extremo de apoyo sea mayor de 15cm, se dispondra a 15cm del eje.