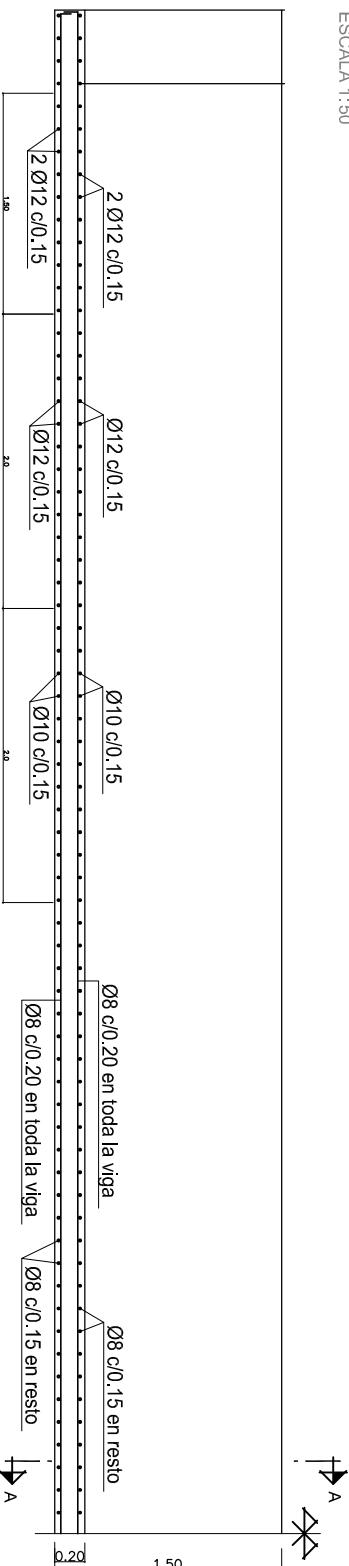


SECCION LONGITUDINAL POR ALMA DE VIGA - ARMADURA PASIVA

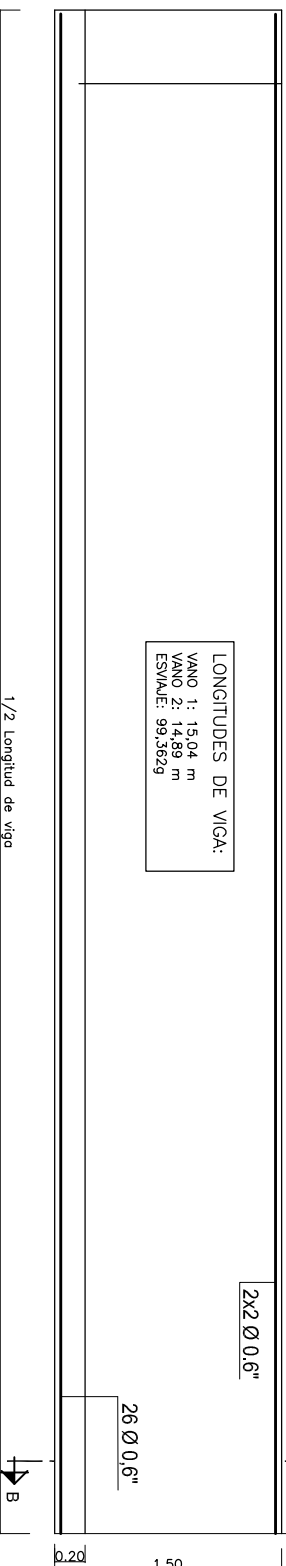
ESCALA 1:50

REFUERZOS DE ANCLAJE				
2EØ12 c/0,10 en 2,00 m.	EØ12 c/0,10 en 1,50 m.	E Ø12 c/0,15 en 1,50 m.	E Ø10 c/0,15 en resto	E. CORANTE



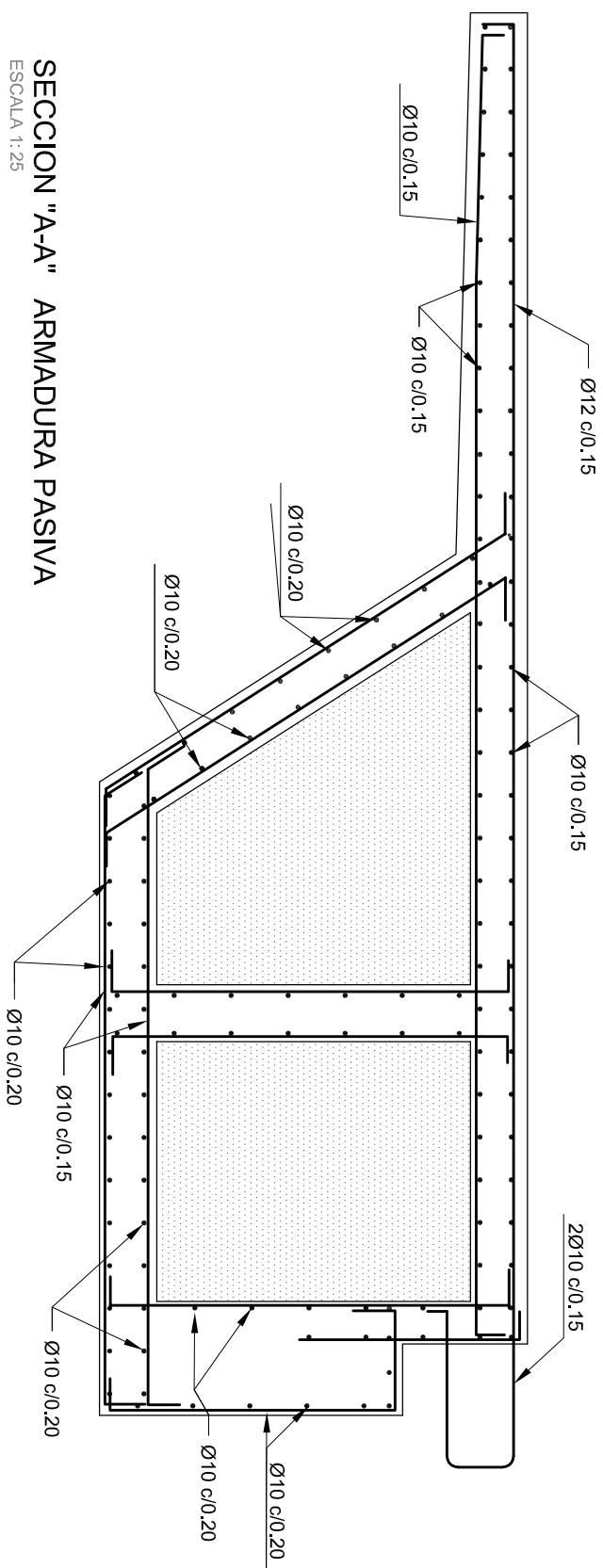
SECCION LONGITUDINAL FONDO DE VIGA - ARMADURA PASIVA

ESCALA 1:50



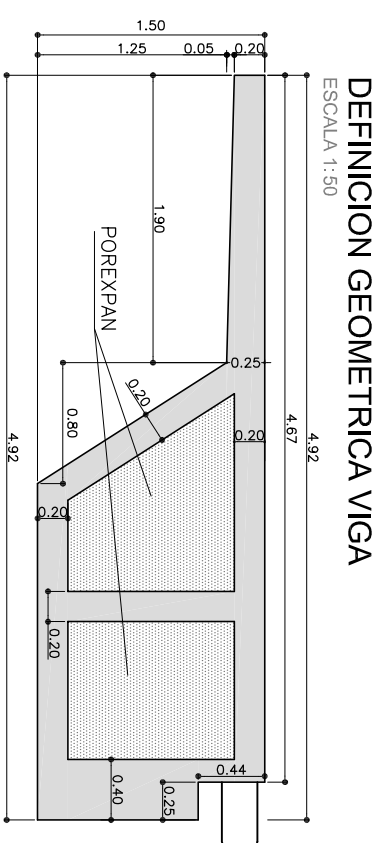
SECCION LONGITUDINAL - ARMADURA ACTIVA

ESCALA 1:50



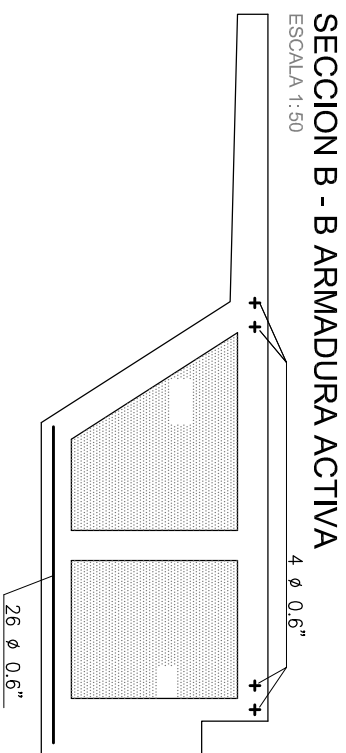
SECCION "A-A" ARMADURA PASIVA

ESCALA 1:25



DEFINICION GEOMETRICA VIGA

ESCALA 1:50



SECCION B - B ARMADURA ACTIVA

ESCALA 1:50

Tipo de Cable	Area Neta del Acero	Peso por metro
1 Cable de 0.6"	144 mm. ²	1.10 kg/m.

CARACTERÍSTICAS DEL ACERO

Tensión Garantizada de Rótura	Tensión mínima al 0,2 %	Relajación máxima a las 1.000 horas
190 kg/mm ²	170 kg/mm ²	2 %

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES, NIVELES DE CONTROL Y COEFICIENTES DE SEGURIDAD ADOPTADOS MATERIALES

ELEMENTO	HORMIGONES			ARMADURAS			
	TIPO	CONTROL	γ_c	TIPO	CONTROL	γ_s	RECURBEN cm
ESTRUCTURAL							
VIGAS	HP-50/P/12/lb	ESTADISTICO	1,5	B-500-S	NORMAL	1,15	2,5
ALZADOS	HA-30/P/20/lb	ESTADISTICO	1,5	B-500-S	NORMAL	1,15	3
CIMENTACION	HA-30/B/20/lb	ESTADISTICO	1,5	B-500-S	NORMAL	1,15	4
H. NIVELACION	HL-150						

EJECUCION DE LA OBRA

CONTROL: NORMAL (PREFABRICADOS, INTENSO)

COEFICIENTE DE MAYORACION DE LAS ACCIONES (IAP-11):

 $\chi^2 = 1,35 \text{ S.C.}$

ESPAÑA

**AREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS,
EQUIPAMIENTOS Y VIVIENDA**
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURAS

OFICINA TÉCNICA ADMINISTRATIVA
DE INFRAESTRUCTURAS

INGENIERO DE CAMINOS C. Y
JEFE DE LA OFICINA

JAVIER VILLARROYA MARTÍNEZ

**ASISTENCIA TÉCNICA
CONSULTOR DE INGENIERIA S.L.**

PROYECTO :

AVENIDA ALCALDE FRANCISCO CABALLERO

FECHA: NOV. 2013	DEL: C.L.C.
ESCALA: 1/500	ARCHIVO: 1310

PLANO

DEFINICION DE LA VIGA

PLANO Nº	13.3
----------	------