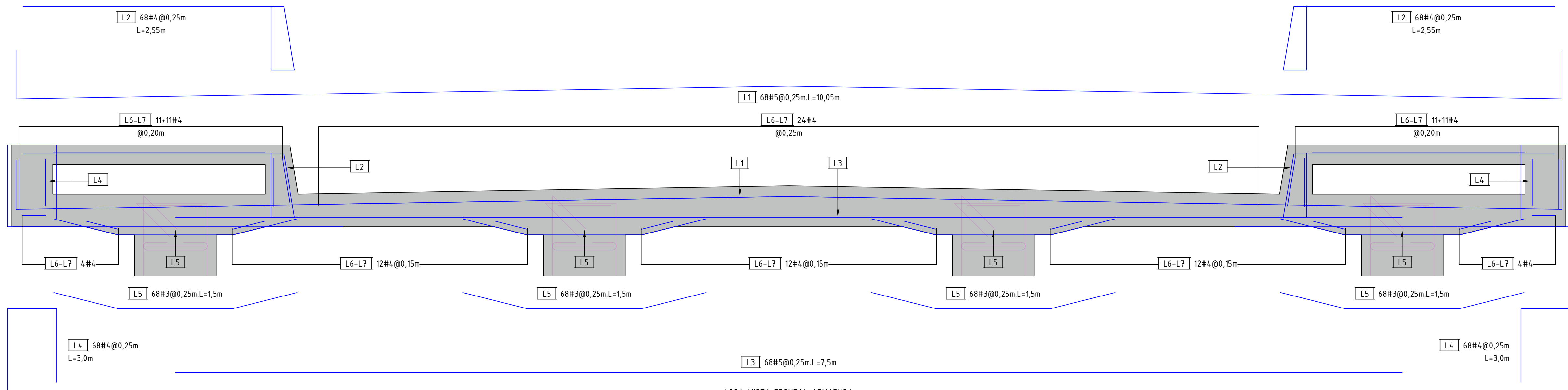
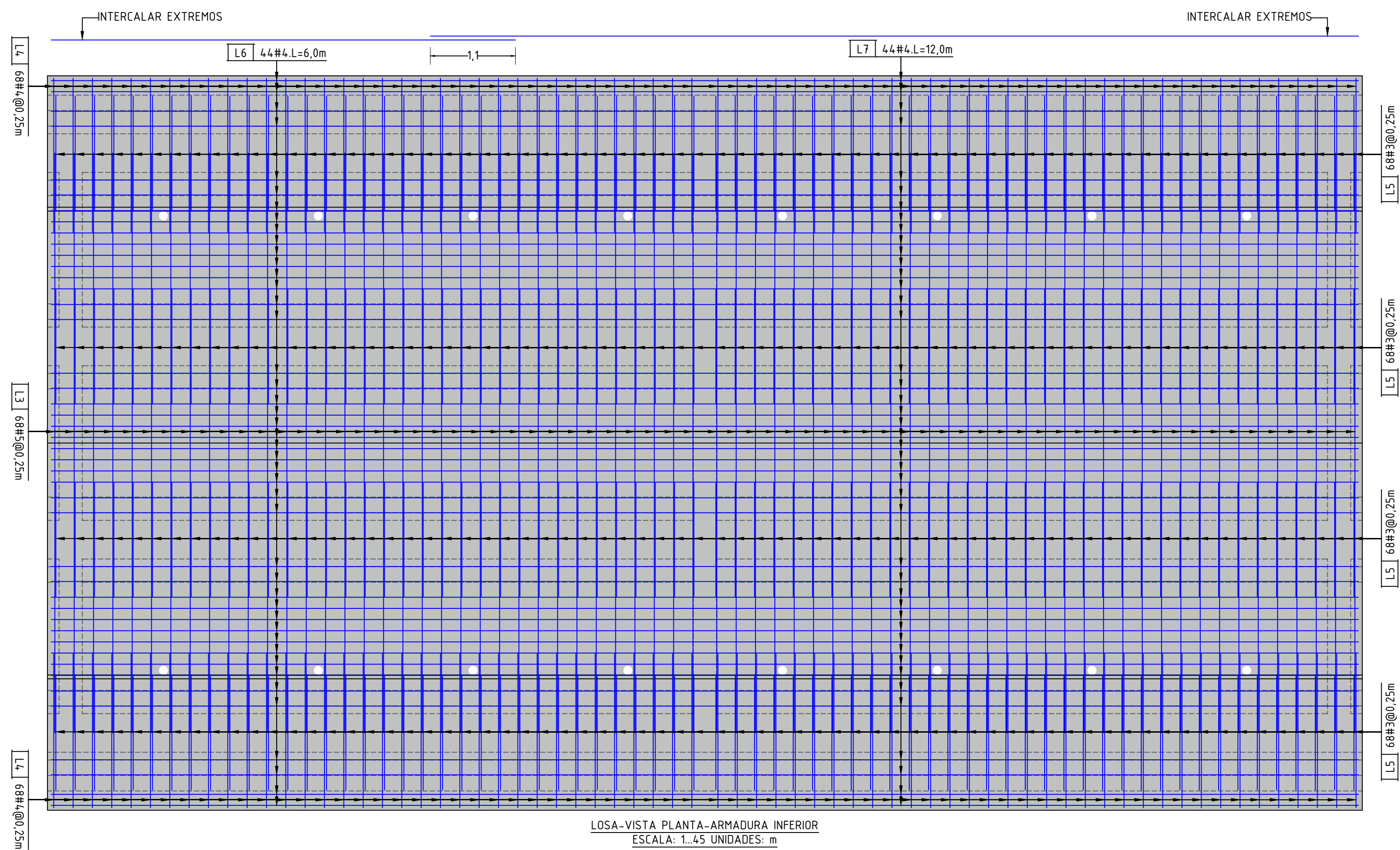


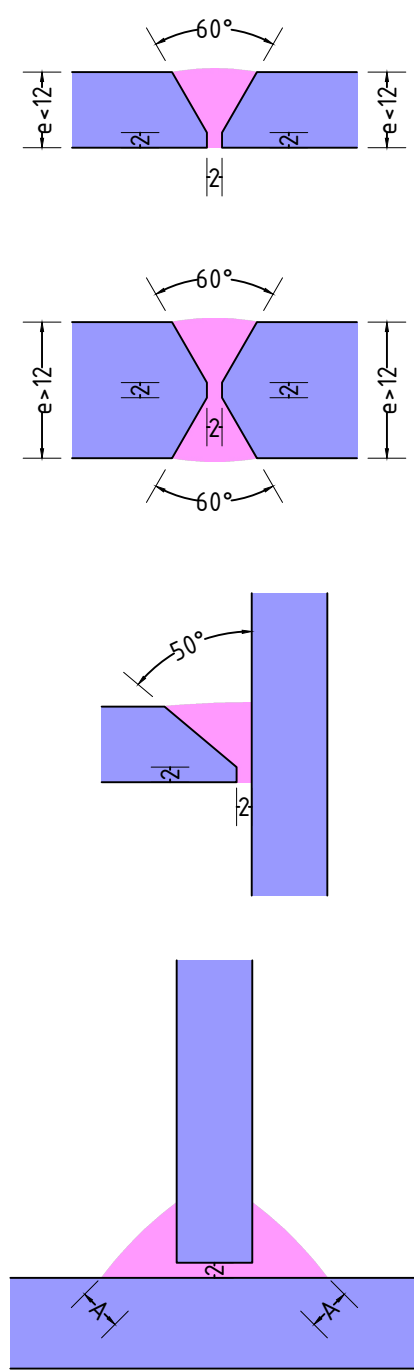


LOSA-VISTA FRONTAL-ARMADURA
ESCALA: 1..15 UNIDADES: m



LOSA-VISTA PLANTA-ARMADURA INFERIOR
ESCALA: 1..45 UNIDADES: m

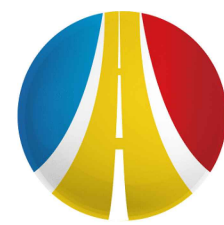
CATÁLOGO DE ESPESORES PLATINAS DE ACERO ESTRUCTURAL				
REFERENCIA IMPERIAL			REFERENCIA MÉTRICA	
FRACCIÓN MIXTA	FRACCIÓN IMPROPIA	DECIMAL	DECIMAL	APROXIMACIÓN DEL DIBUJO
IN	IN	IN	mm	mm
$\frac{3}{16}$	$\frac{3}{16}$	0,1875	4,76	5
$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	0,2500	6,35	6
$\frac{5}{16}$	$\frac{5}{16}$	0,3125	7,94	8
$\frac{3}{8}$	$\frac{3}{8}$	0,3750	9,53	10
$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	0,5000	12,70	13
$\frac{5}{8}$	$\frac{5}{8}$	0,6250	15,88	16
$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	0,7500	19,05	19
$\frac{7}{8}$	$\frac{7}{8}$	0,8750	22,23	22
1	1	1,0000	25,40	25
$1\frac{1}{8}$	$\frac{9}{8}$	1,1250	28,58	29
$1\frac{1}{4}$	$\frac{5}{4}$	1,2500	31,75	32
$1\frac{1}{2}$	$\frac{3}{2}$	1,5000	38,10	38
$1\frac{3}{4}$	$\frac{7}{4}$	1,7500	44,45	44
2	2	2,0000	50,80	51
$2\frac{1}{4}$	$\frac{9}{4}$	2,2500	57,15	57
$2\frac{1}{2}$	$\frac{5}{2}$	2,5000	63,50	64
$2\frac{3}{4}$	$\frac{11}{4}$	2,7500	69,85	70
3	3	3,0000	76,20	76
$3\frac{1}{4}$	$\frac{13}{4}$	3,2500	82,55	83
$3\frac{1}{2}$	$\frac{7}{2}$	3,5000	88,90	89
$3\frac{3}{4}$	$\frac{15}{4}$	3,7500	95,25	95
4	4	4,0000	101,60	102



SOLDADURAS TÍPICAS-DETALLE-DIMENSIONES
ESCALA: 1..1 UNIDADES: mm



Gobernación de
Cundinamarca



ICCU
INSTITUTO DE CAMINOS Y
CONSTRUCCIONES DE CUNDINAMARCA

MUNICIPIO DE
GUADUAS

PUENTE VEHICULAR SOBRE EL RÍO LIMONAL
CARRERA 5 ENTRE CALLES 1 Y 4 SUR
BARRIO TOMÁS CIPRIANO
5°3'54,29" N 74°35'49,68" O

DISEÑO ESTRUCTURAL:

ING. CARLOS RAMIRO VALLECILLA B.
M. P. 25002-0782 DNE
CELULAR: 320-824689
vallecilla.carlos@yahoo.com
cvallecilla@gmail.com

CONTRATO
INTERADMINISTRATIVO
299 DE 2026
ICCU
UNIVERSIDAD NACIONAL
DE COLOMBIA

VERSIÓN

1
2
3
4
5

AJUSTE

DISEÑO ESTRUCTURAL

FECHA DE
EDICIÓN

03/03/2026

SOLICITÓ:

ING. MAURICIO LÓPEZ
ICCU

PLANO

8 DE 9