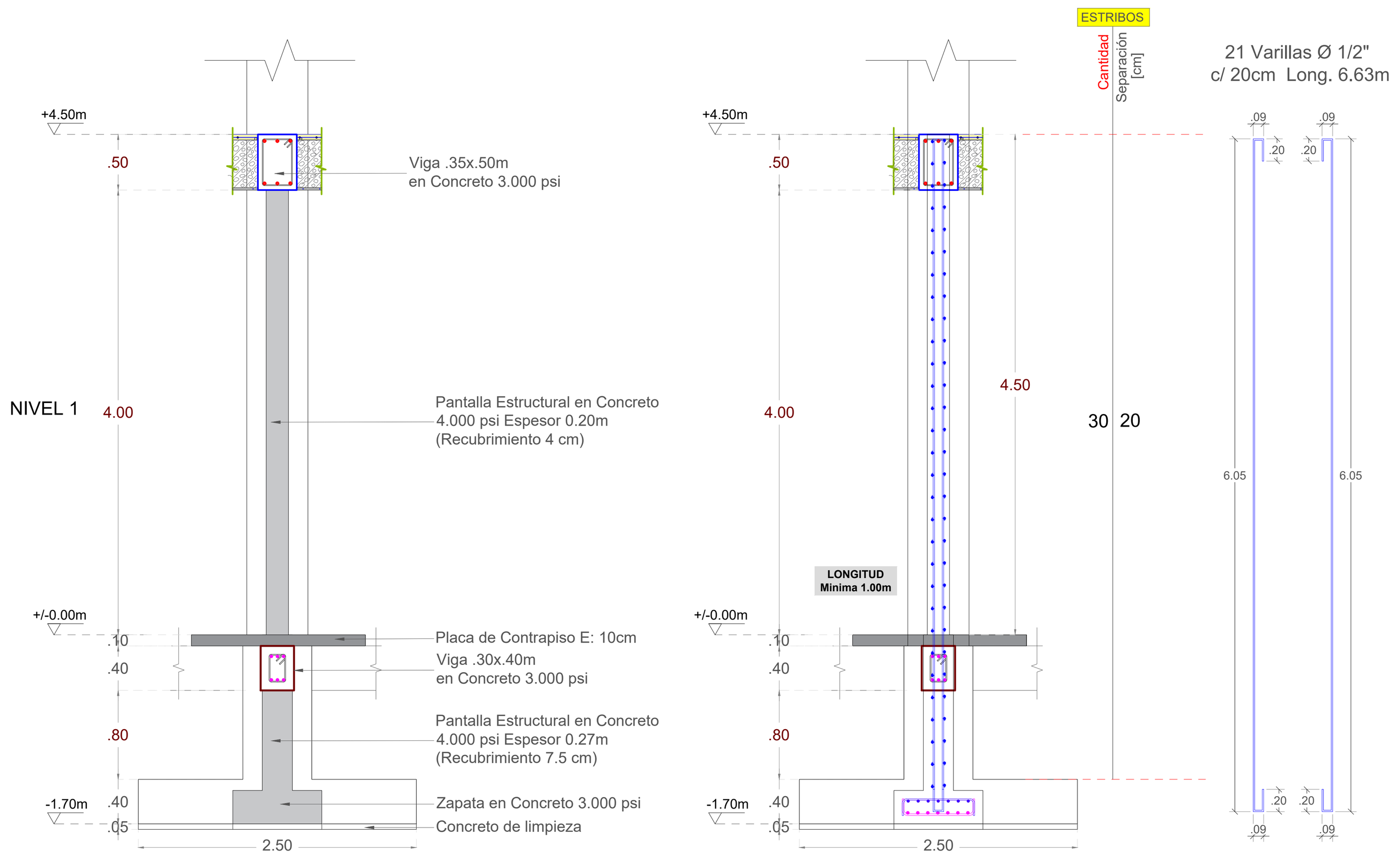
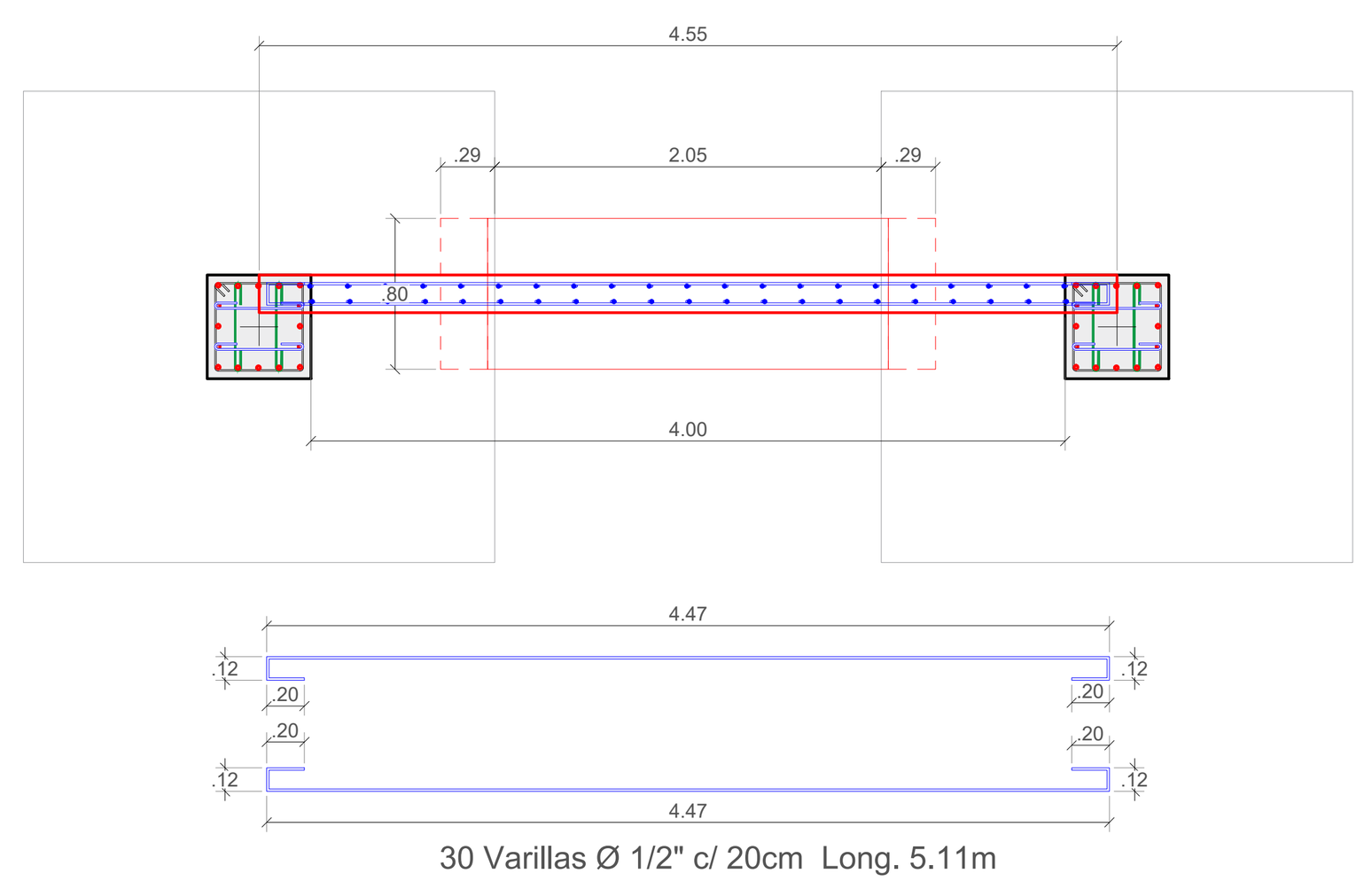
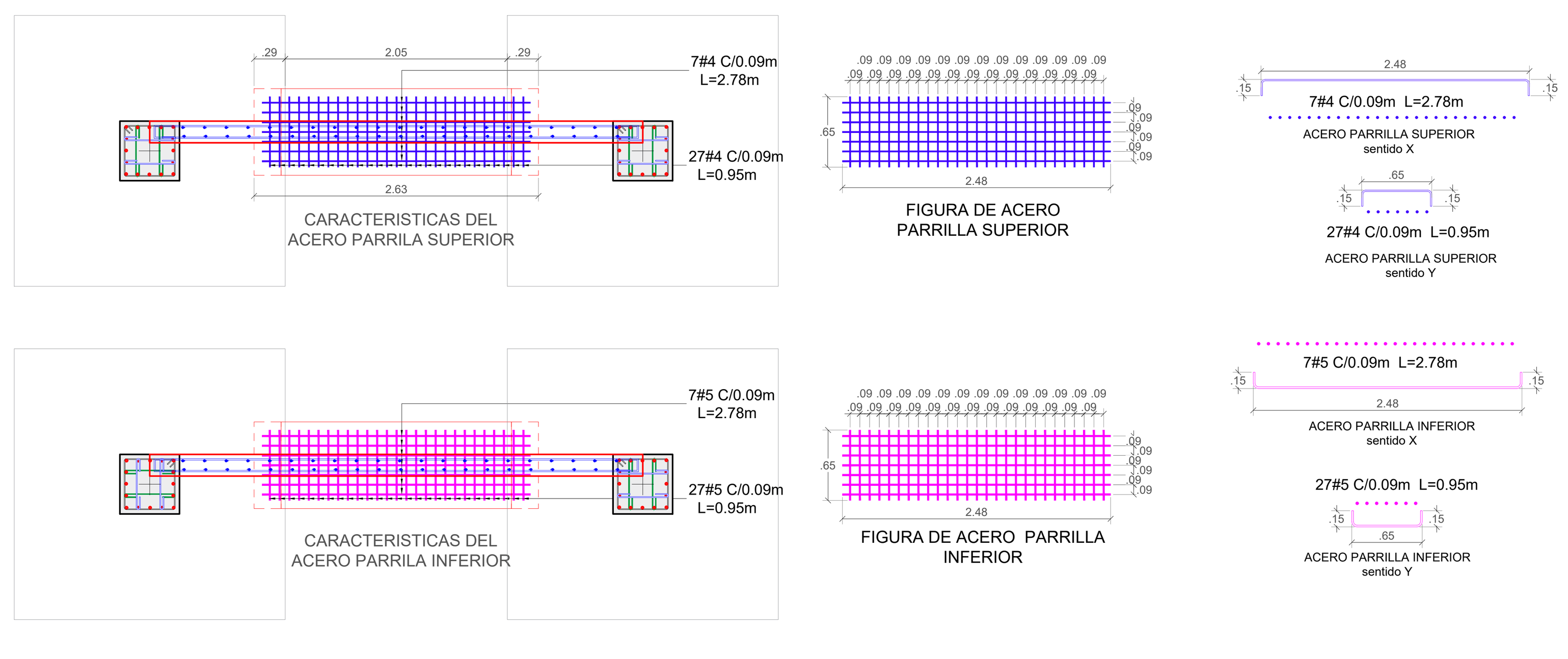




CANTIDAD DE ACERO POR UNIDAD DE PANTALLA ESTRUCTURAL

Elemento	Ø	Num.	Cant	Esquema	Long. (m)	Total (m)	Grado 60 (Kg)
PANTALLA PE1	1/2"	#4	21		6.63	278.46	276.79
	1/2"	#4	30		5.11	306.60	304.76
Peso Total Acero (Kg) x Pantalla Estructural							581.55
Peso Total Acero (Kg) x 8 Pantallas Estructurales							4652.40

DESPIECE PANTALLA PE1
Escala 1___50



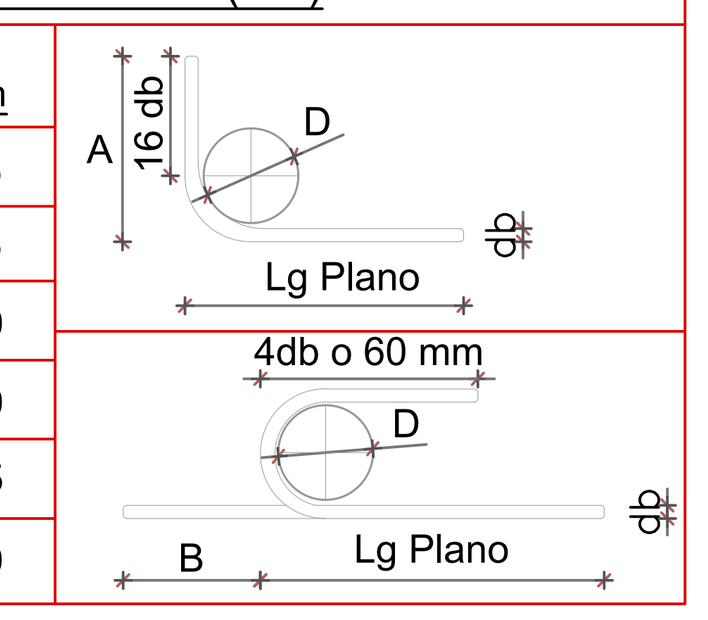
DESPIECE ZAPATAS ZP1
Escala 1___50

CUADRO DE ZAPATAS DE PANTALLAS ESTRUCTURALES

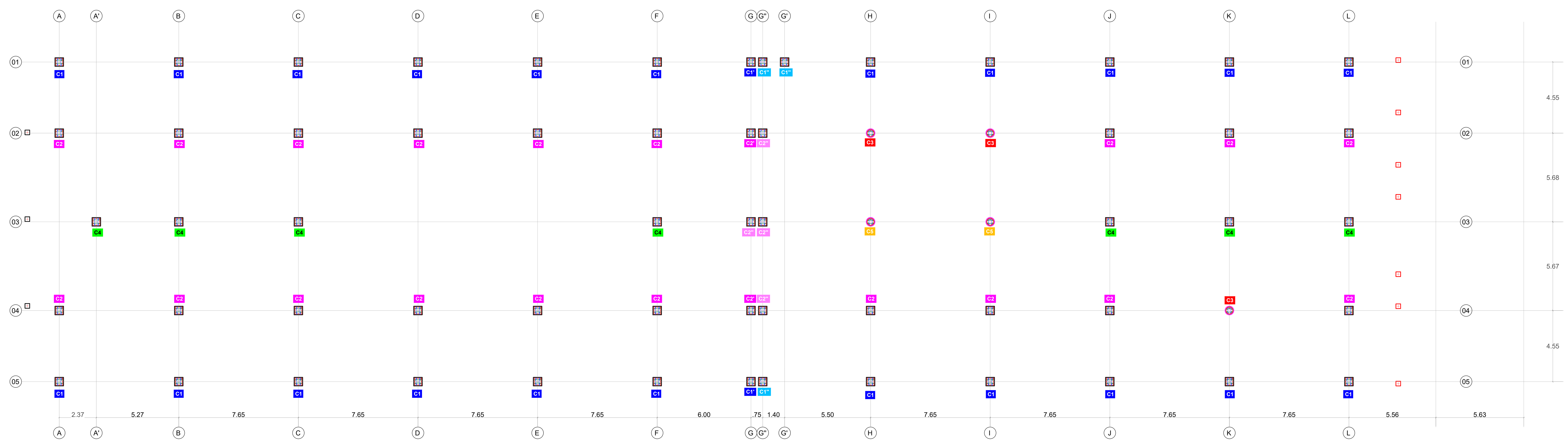
TIPO	DIMENSIONES A	DIMENSIONES B	DIMENSIONES h	Longitud Baston de Acero Refuerzo Parrilla Sentido X	Sentido Y	PESO (Kg) x Zapata	CANT	PESO (Kg) x Tipo
ZP1	2.13	0.80	0.30	Parrilla Superior: 7#4 L=2.78m; Parrilla Inferior: 7#5 L=2.78m	27#4 L=0.95m; 27#5 L=0.95m	114.85	8	918.81
VOLUMEN EXCAVACION ZAPATAS				PESO TOTAL ACERO ZAPATAS (Kg) DE PANTALLAS ESTRUCTURALES				918.81
2.13x0.80x1.75m x 8 Zap.			23.86 m3					
VOLUMEN CONCRETO ZAPATAS								
2.13x0.80x0.30m x 8 Zap.			4.09 m3					

GANCHO - TRASLAPOS MIN.(TM)

BARRA Nº	TM cm	D cm	A cm	B cm
3	50	6	15	15
4	73	8	20	15
5	85	10	25	20
6	100	12	30	20
7	150	13	35	25
8	180	15	40	30



*Excepto que se indique lo contrario, se deberá utilizar las longitudes presentadas en la tabla.



PLANTA DE COLUMNAS
Escala 1:150

E-002
DESPIECE DE PANTALLAS PE1
DESPIECE DE ZAPATAS DE PANTALLAS ZP1
PLANTA DE COLUMNAS

NOTAS GENERALES

- L-001- LOCALIZACIÓN
- T-001-TOPOGRÁFICO
- U-001- URBANÍSTICO
- A-001-ARQUITECTÓNICOS
  - PLANTAS
  - CORTES
  - FACHADAS
- DT-001- DETALLES ARQUITECTÓNICOS
- EST-001- ESTRUCTURALES
- ELE-001- ELÉCTRICOS
- H-001- HIDRÁULICOS
- S-001- SANITARIOS
- RCI-001- RED CONTRA INCENDIOS
- PSJ-001- PAISAJÍSTICO
- HG-001- HIDROLÓGICO
- PMA-001- PLAN MANEJO AMBIENTAL
- BIO-001- BIOCLIMÁTICO

NOTAS GENERALES DE DISCIPLINA

Las notas generales de disciplina son aquellas anotaciones derivadas de los estudios técnicos complementarios del proyecto y se aplican a todas las planchas subsecuentes dentro de este conjunto. No deben repetirse en planchas de disciplina diferente.

- Indicador de corte para edificación.
- Indicador de fachadas.
- Indicador de detalles
- Indicador nota clave
- Indicador tipo ventana
- Indicador tipo puerta
- Indicador nivel en planta
- Indicador nivel en alzado
- Indicador de espacio
- Indicador de ejes

NOTAS GENERALES DE PLANCHA

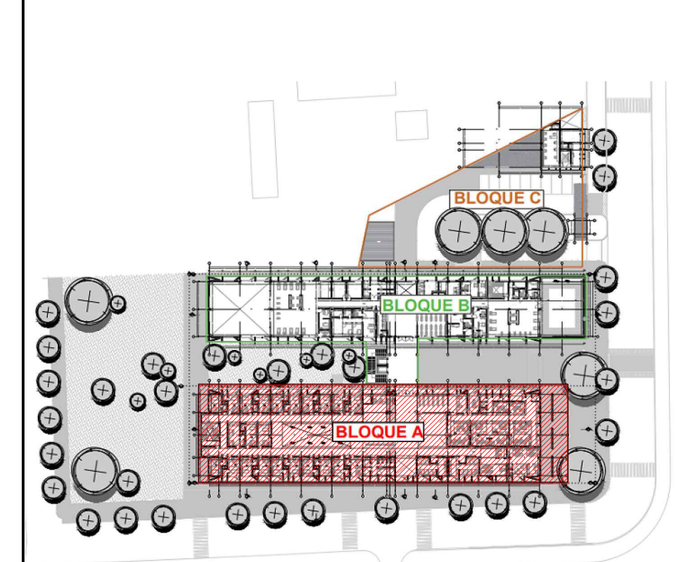
Se usan para comunicar información o instrucciones especificas en una representación. Las notas generales de plancha deben tabularse secuencialmente dentro del bloque de notas y redactarse en modo imperativo.

01 Estructura metálica

01 Ascensor Mitsubishi Electric Nexiez MR

NOTAS DE REFERENCIA

Se emplean para identificar representaciones gráficas de ítems y relacionarlas directamente con aspectos determinados de las especificaciones. Las notas de referencia pueden identificar requerimientos generales o de ejecución.



Ubicacion Bloque

HOSPITAL DEL SARARE
Empresa Social del Estado

CONTRATANTE:
E.S.E HOSPITAL DEL SARARE
Calle 30 #23-476 23-108
SARAVENA, ARAUCA.

REPRESENTANTE LEGAL:
DRA. ARIELA QUINTERO GELVIS

CARGO: GERENTE.
NIT: 800231215-1

UNIÓN TEMPORAL:
U.T. UNAP SARAVENA

PROYECTO:
CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA Y CONSULTA EXTERNA DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

LOCALIZACIÓN:



REPRESENTANTE LEGAL:
ARQUITECTO JAIRO MOSQUERA ARIZA
UNIÓN TEMPORAL UNAP SARAVENA
NIT:901.469.091-2

DISEÑADOR BIOCLIMÁTICO:
ESTEFANNY PAMELA BASTO URBINA
M.P A20722012-1032439009

ASESOR ARQUITECTÓNICO Y BIOCLIMÁTICO:
ANDREY MONTES JARAMILLO
M.P A23102000-11003522

TALLER DE DISEÑO:
RICARDO JAVIER ESCALANTE NOCUA
ARQUITECTO 2570057883 CND
ESTEFANY PAMELA BASTO URBINA
ARQUITECTA A20722012-1032439009
BEATRIZ JULLIET VEGA DIAZ
ARQUITECTA A35232017-1095817776
YAIZA YELITZA JIMENEZ OROZCO
ARQUITECTA A20232021-1022438239
COLABORADORES:
SONIA JULIETH GARAVITO CASTAÑEDA
ARQUITECTA (MATRICULA EN TRÁMITE)
ERIC DANILO ACEVEDO GOMEZ
REPRESENTACIÓN TRIDIMENSIONAL

ESTUDIOS TÉCNICOS:
JOAQUIN EDUARDO DELGADO MONTAGUT
ING. CIVIL, ESP. EN GEOTECNIA AMBIENTAL
M.P 54202-72031
BELQUIS BRICEIDA SEPULVEDA MANCIPE
ING. SANITARIA, ESP. EN RECURSOS HIDRÁULICOS Y MEDIO AMBIENTE.
M.P 15237211027 BYC
CARLOS ALFREDO CUTA MORALES
ING. CIVIL, ESP. EN ESTRUCTURAS
M.P 54202-281383 NTS
JEINMYS WLADIMIR GUILLEN BOADA
ING. ELECTRICISTA
M.P CN205-110776
PEDRO ORTIZ ING MECÁNICO
M.P : CN-230-97331

PROFESIONAL RESPONSABLE
CARLOS ALFREDO CUTA MORALES
M.P 54202-281383 NTS

CONTIENE
DETALLES DE PANTALLAS Y PLANTA DE COLUMNAS

ESCALA	FECHA
La Indicada	DICIEMBRE/2022

NOMBRE DEL ARCHIVO	BLOQUE A
ESTRUCTURA_UNAP_BLOQUE A_F2	FASE 2

DIGITALIZÓ JOSE LEONARDO PADILLA CASTILLO.
Tnlgo en Tecnicas de Desarrollo Grafico de Proyectos de Construccion
CIP. T126162016-1116776478 C.P.N.A.A

REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No.
ARQ. EPBU	E-002	002 DE 025