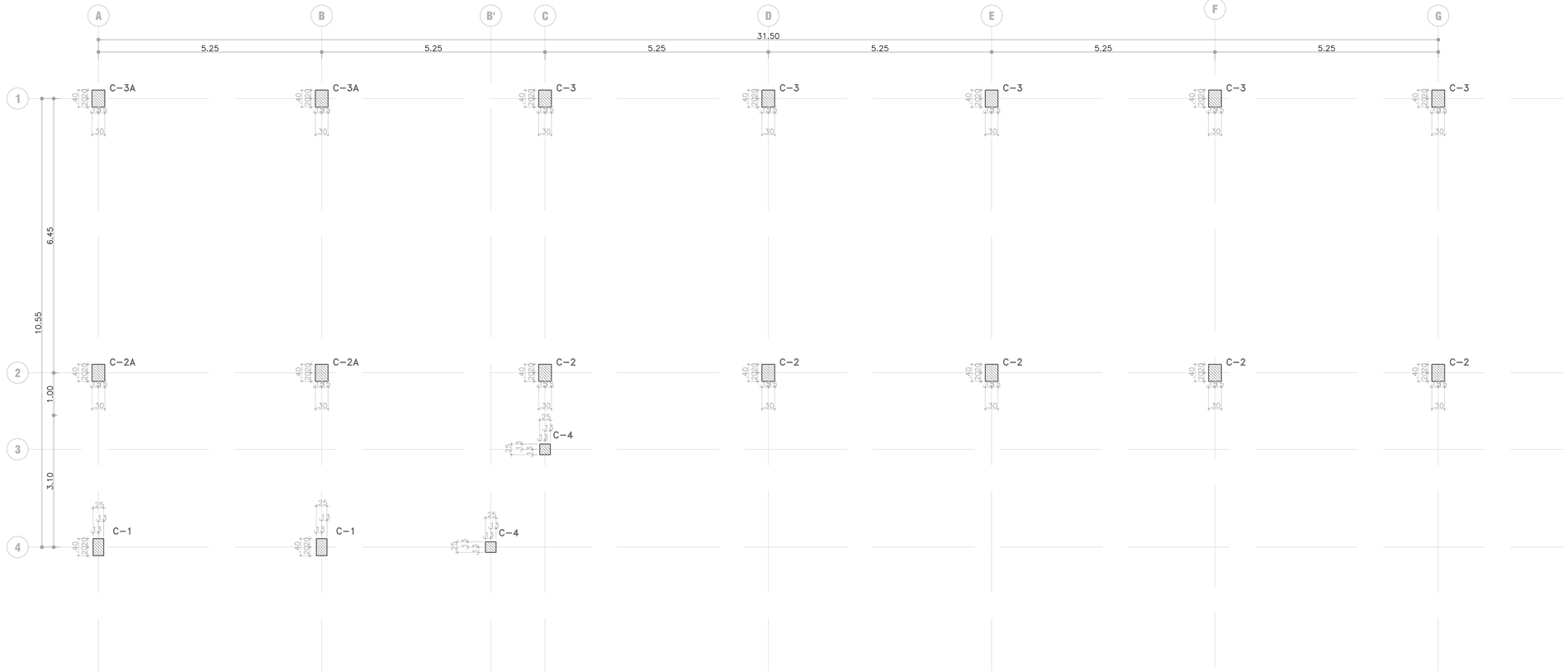
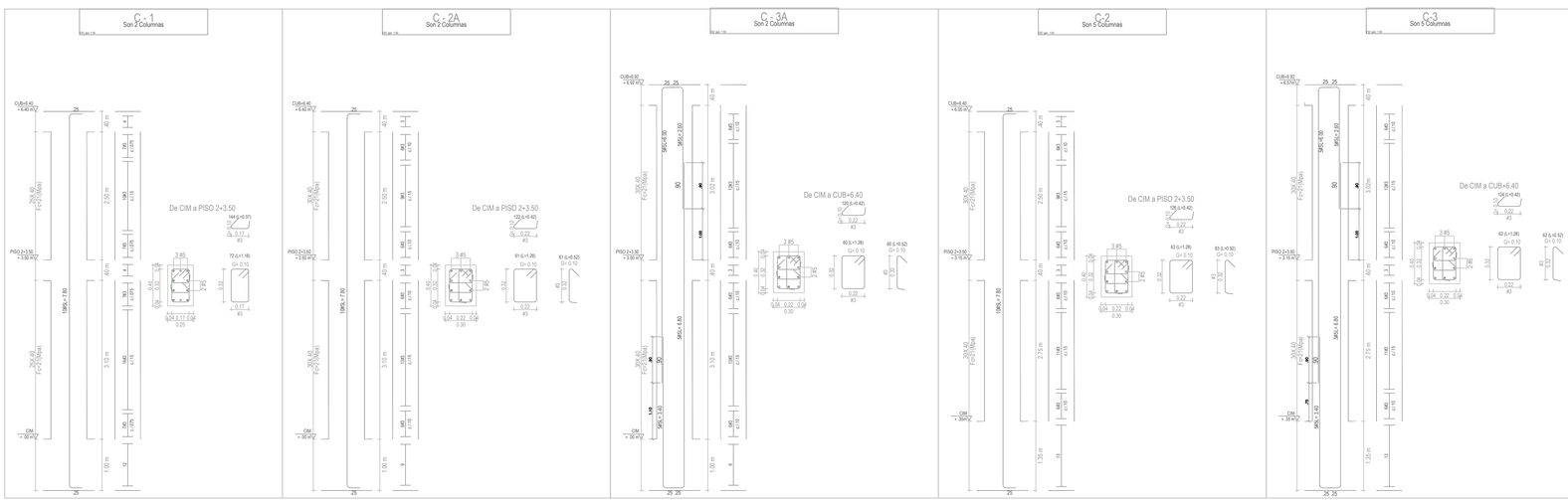
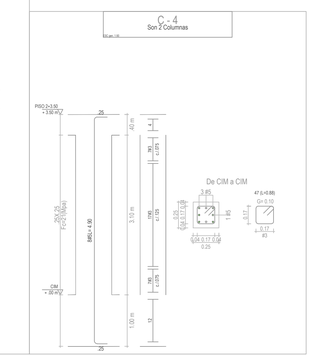


LOCALIZACIÓN DE COLUMNAS

ESCALA 1:50



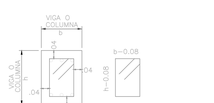


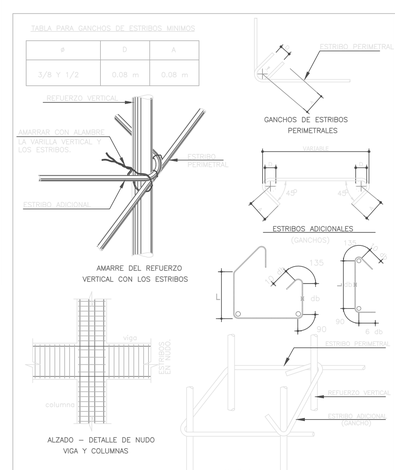
CUADRO DE TRASLAPOS MÍNIMOS		
	REFUERZO VIGAS	COLUMNAS
Barra	INFERIOR	SUPERIOR
#2	0.60	0.60	0.60
#3	0.60	0.60	0.60
#4	0.70	0.70	0.70
#5	0.90	0.90	0.90
#6	1.20	1.20	1.20
#7	1.60	1.60	1.60
#8	1.80	1.80	1.80

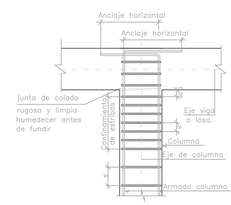
Las unidades se encuentran en metros.

BARRA N°	ϕ BARRA (mm)	ℓ(mm)	ℓ(mm)	ℓ(mm)	ℓ(mm)	A(mm)
2	6.4	60	38	45	150	105
3	9.5	60	57	67	164	126
4	12.7	60	76	89	200	149
5	15.9	64	95	111	238	175
6	19.1	76	115	134	286	210
7	22.2	89	133	155	333	244
8	25.4	102	152	178	381	279

BARRA N°	ϕ BARRA (mm)	ℓ(mm)	ℓ(mm)	ℓ(mm)	ℓ(mm)	A(mm)
2	6.4	77	38	22	112	86
3	9.5	114	57	33	166	128
4	12.7	152	76	44	222	171
5	15.9	191	95	56	278	275
6	19.1	229	115	67	334	258
7	22.2	266	133	78	388	300
8	25.4	305	152	89	444	343

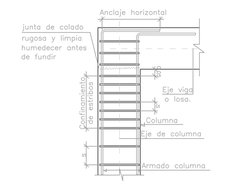






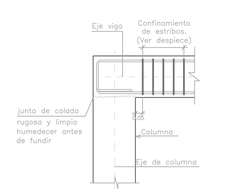
DETALLE DE REFUERZO DE COLUMNA CENTRAL EN NODO

SIN ESCALA



DETALLE DE REFUERZO DE COLUMNA DE BORDE EN NODO

SIN ESCALA



DETALLE DE REFUERZO DE VIGA EN NODO DE BORDE

SIN ESCALA

VÁLIDO PARA REVISION

ARQUITECTURA	
Vo.Bo. INTERVENTORIA	
VERSIÓN	VERSIÓN 2

enterritorio
Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial

SENA

CARLOS CABAL ARQUITECTOS
proceso urbano
CONSORCIO PROCESO CC

DIRECTOR CONSULTORIA
Arq. PAOLA ANDREA LEAL LÓPEZ
Mat. A2250200M-02013564

PROFESIONAL CONSULTORIA:
Ing. JOAN EDILBERTO SAAVEDRA ABAYA
Mat. 25202-119810 CND

APROBÓ:
sodinsa
18 AÑOS

DIRECTOR INTERVENTORIA:
Ing. GUSTAVO ALONSO YEPES YEPES
Mat. 05202-89110 ANT

PROFESIONAL INTERVENTORIA:
Ing. CATALINA REYES ESTRADA
Mat. 05202-181760 ANT

MODIFICACIONES

I			
II			
III			
IV			
V			

PROYECTO:

CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS DE LAS SEDES PRIORIZADAS POR EL SENA, ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LICENCIAMIENTOS QUE SEAN REQUERIDOS DE LAS INTERVENCIONES PARA CADA UNA DE LAS SEDES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 220005

TITULO:

CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO
AMPLIACIÓN SEDE SAN JOSÉ
CONTIENE:
LOCALIZACIÓN DE COLUMNAS, FUSTE ESTRUCTURAL Y DESPIECES COLUMNAS

SEDE:			
REGIONAL VAUPÉS			PLANO 2 DE 8
CIUDAD/DEPARTAMENTO	ESCALA:	FECHA:	ARCHIVO:
MITÚ (VAU)	INDICADAS	AGOSTO 2021	@ 9548_23_E_MITU V3.DWG