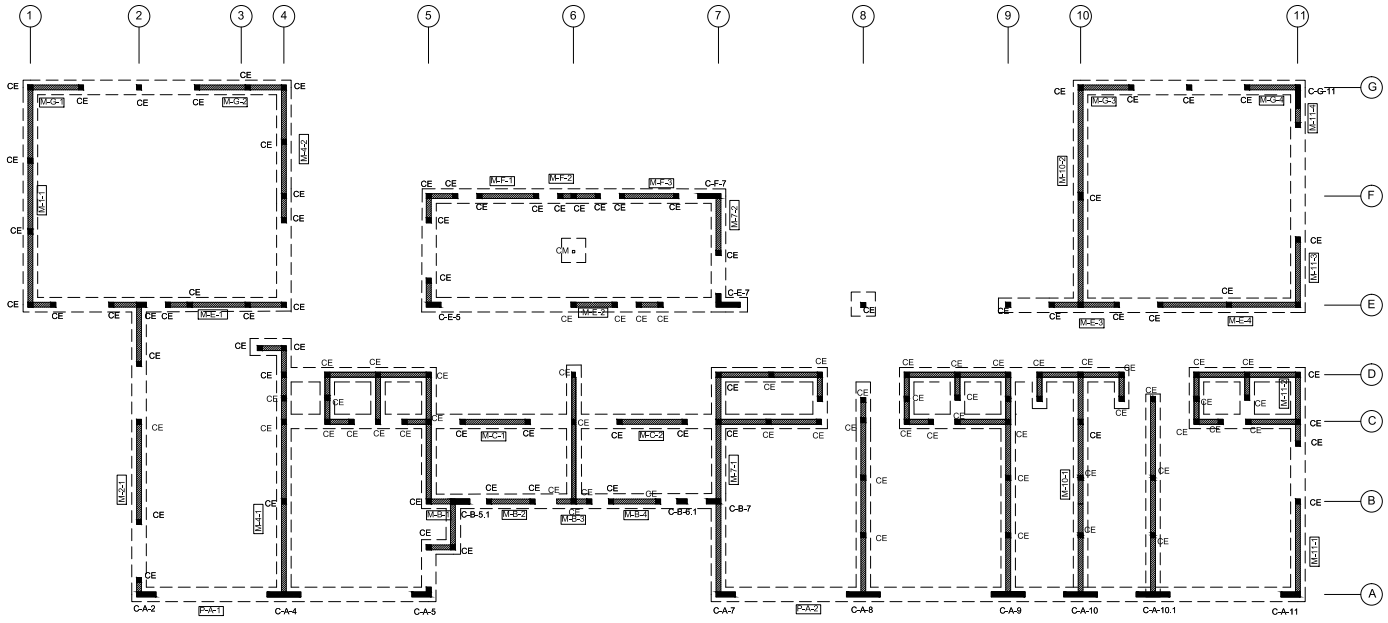
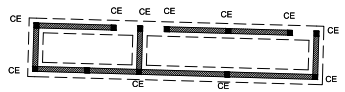
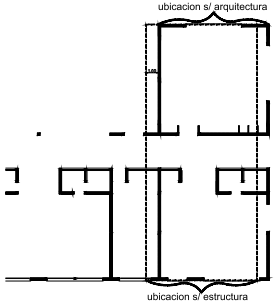






NOTA: LOS LOCALES 21,22,23 SE DESPLAZAN 1m HACIA EL ESTE S/ PLANTA ARQUITECTURA

Planilla de Columnas

Col.	Sección b [m]	Sección d [m]	Armaduras Long. Adoptadas Asi = As/4	Descr	Armadura transv. Adoptada estribo 4.2	estribo 6	estribo 8	sep [cm]	Estribos	tension cap. [kgf/cm2]	ArmXX
			8 10 12 16		nro de ramas						
C-A-2	0.17	0.80	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-A-4	0.17	1.40	2	2Ø12		2		10.0	e2rØ6c/10cm	13.97	0.00
C-A-5	0.17	0.80	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-A-7	0.17	0.80	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-A-8	0.17	1.40	2	2Ø12		2		10.0	e2rØ6c/10cm	13.97	0.00
C-A-9	0.17	1.40	2	2Ø12		2		10.0	e2rØ6c/10cm	13.97	0.00
C-A-10	0.17	1.40	2	2Ø12		2		10.0	e2rØ6c/10cm	13.97	0.00
C-A-10.1	0.17	1.40	2	2Ø12		2		10.0	e2rØ6c/10cm	13.97	0.00
C-A-11	0.17	0.80	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-B-5.1	0.17	0.80	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-B-6.1	0.17	0.40	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-B-7	0.17	0.60	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-E-5	0.17	0.60	1	1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-E-7	0.17	1.00	1 1	1Ø8+1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-F-7	0.17	0.95	1 1	1Ø8+1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
C-G-11	0.17	0.95	1 1	1Ø8+1Ø12		2		20.0	e2rØ6c/20cm	6.99	0.00
Ce	0.20	0.20	1	1Ø8	2			15.0	e2rØ4.2c/15cm	2.22	0.00

Columnas Sometidas a Flexocompresión Biaxial Asi = As/4

Planilla de Elementos Metálicos

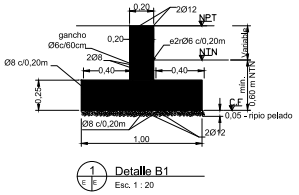
Descripción	Sección
CM	ACRTC 100X100#3.2
JS1	AISIBOXLIPM 160x60x20x2.5
JS2	AISIBOXLIPM 200x80x20#3
Vm1	2_TUBE 150x50#3.2
Vm2	2_TUBE 200x100x4
Vm4	2_TUBE 100x100#2.5
DIAG	ACRTC 70X70#3.2
VM-C-1	AISIBOXLIPM 160x60x20x2.5
MEN	ACRTC 60X60#2.5
VM-3-1 - Alma Diagonal	ACRTR 40X80#2.0
VM-3-1 -Alma Vertical	ACRTR 40X80#2.0
VM-3-1 -Cordón Inferior	ACRTR 50X100#3.2
VM-3-1 -Cordón superior	ACRTR 50X100#3.2

Planilla de Vigas

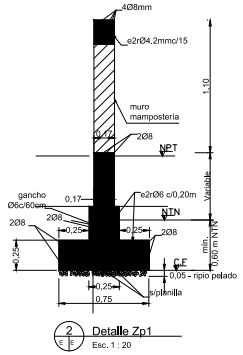
Viga	Dimensiones b [m]	h [m]	r [m]	Armadura Longitudinal Inferior 8	10	12	16	20	Descr	Superior 8	10	12	16	20	Descr	Armadura de Corte ramas	sep	Descrip.
																6	8	[cm]	
V-A-1	0.17	0.45	0.025	3					3Ø8	3					3Ø8	2		20.0	e2rØ6c/20cm
V-B-1	0.17	0.45	0.025	3					3Ø8	3					3Ø8	2		20.0	e2rØ6c/20cm
V-E-1	0.17	0.45	0.025			3			3Ø12			3			3Ø12	2		20.0	e2rØ6c/20cm
V-F-1	0.17	0.45	0.025			3			3Ø12			2			2Ø12	2		20.0	e2rØ6c/20cm
V-4-1	0.17	0.40	0.025			4			4Ø12			2			2Ø12	2		10.0	e2rØ6c/10cm
V-5-1	0.17	0.30	0.025			4			4Ø12			2			2Ø12	2		10.0	e2rØ6c/10cm
V-11-1	0.17	0.30	0.025			4			4Ø12			2			2Ø12	2		10.0	e2rØ6c/10cm
V-11-2	0.17	0.65	0.025					3	3Ø20			3			3Ø12		2	15.0	e2rØ8c/15cm
VD	0.17	0.30	0.025	2					2Ø8	2					2Ø8			15.0	e2rØ4.2c/15cm
VD1	0.17	0.30	0.025	2					2Ø8	2					2Ø8			15.0	e2rØ4.2c/15cm
VE-VT	0.17	0.20	0.025	2					2Ø8	2					2Ø8			15.0	e2rØ4.2c/15cm
VF	0.17	0.20	0.025	2					2Ø8	2					2Ø8			15.0	e2rØ4.2c/15cm

Planilla de Bases

Base	Solicitaciones N- [t]	N+ [t]	Geometria L1 [m]	L2 [m]	h [m]	hb [m]	Armadura Adop paralela a L1 6	8	10	sep	As1 Desc/m	Armadura Adop Paralela a L2 6	8	sep	fs	As2 Desc/m
B1	2.40	0.00	1.00	1.00	0.60	0.25		5		20	5Ø8		5	20.0	2.86	5Ø8



1 Detalle B1
C F Esc. 1 : 20



2 Detalle Zp1
C F Esc. 1 : 20

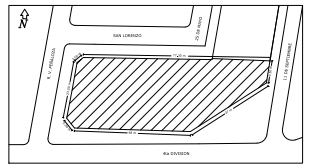
REV.	DESCRIPCION	FECHA	PROY.	EJEC.	VERIF	V°B°

LISTA DE MODIFICACIONES

Arch:ESTRUCTURA 2017

OBRA **CONSTRUCCIÓN CENTRO DE CAPACITACION PARA EL TRABAJO**
C.C.T N°6-008 LUIS PASTEUR

LOCALIZACIÓN: CIUDAD DE MALARGÜE



FIRMA

NOMBRE
ARQUITECTURA: PLANIMETRIA

PLANO N°
E01

PROYECTO
SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
MUNICIPALIDAD DE MALARGÜE

RESPONSABLE: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ARCHIVO

ESCALA
1:200

FECHA
02.02.2011

MUNICIPALIDAD DE MALARGUE