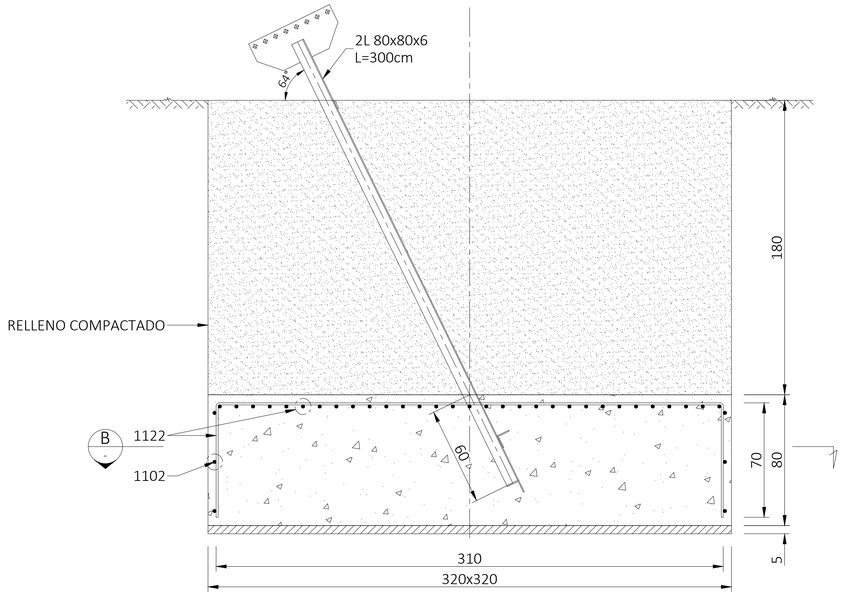
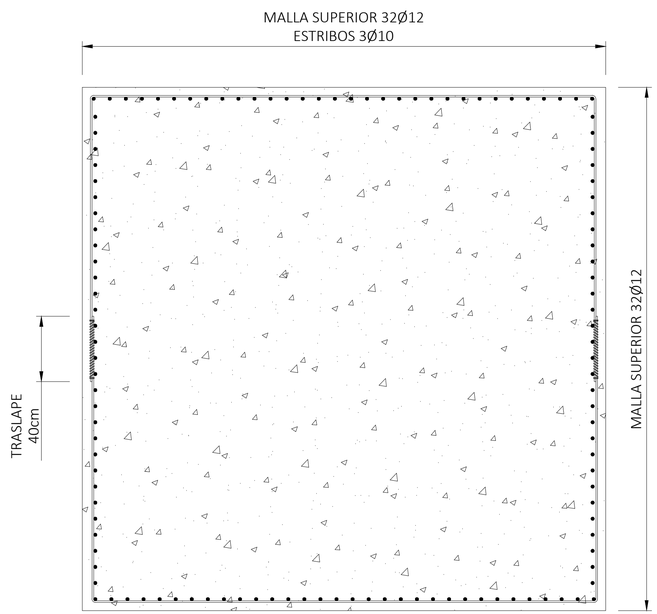
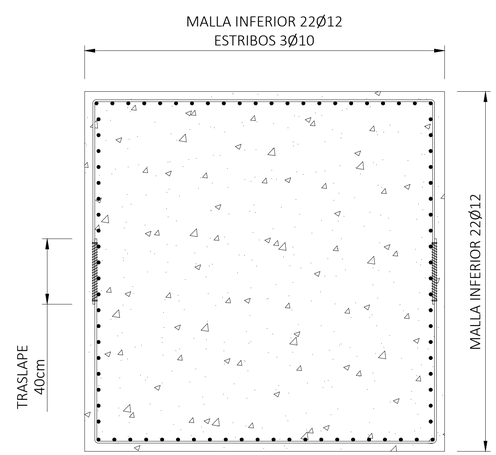


ANCLAJE LATERAL
ESCALA 1 : 25

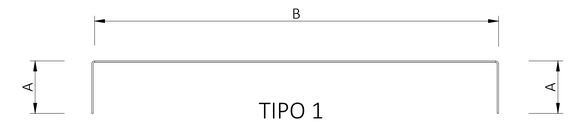


SECCION B
ESCALA 1 : 25



SECCION A
ESCALA 1 : 25

LISTA DE BARRAS



TIPO 1

DENOMINACION	TIPO	DIAMETRO (mm)	CANTIDAD TOTAL	DIMENSIONES PARCIALES (cm) (POR TIPO)		LONGITUD UNITARIA (cm)	LONGITUD TOTAL (cm)
				A	B		
1121	1	12	44	70	210	350	15400
1122	1	12	192	70	310	450	86400
1101	1	10	6	125	210	460	2760
1102	1	10	18	175	310	660	11880

CUBICACION ACERO (POR 3 PATAS)		
DIAM. (mm)	LARGO (m)	PESO (kg)
Ø12	1018.0	904.0
Ø10	146.4	90.3
	TOTAL	994.3

VOLUMEN DE CONCRETO (POR 3 PATAS)	
H-25	28.69 m³
H-10	1.78 m³

RESISTENCIA SUELO VERTICAL	2.0 kg/cm²
RESISTENCIA SUELO HORIZONTAL	1.5 kg/cm²
PESO UNITARIO SUELO	1600kg/m³
ANGULO DE FRICCION INTERNA	30.0º

NOTAS GENERALES

1.DIMENSIONES EN cm

2.MATERIALES

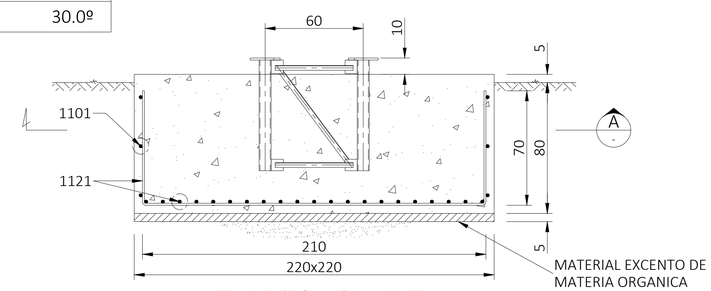
- HORMIGON H25
- EMPLANTILLADO H10
- ACERO DE REFUERZO A63-42H

3.RELLENO

-EL PROCESO DE RELLENO SE DEBE REALIZAR EN CAPAS DE NO MAS DE 20CM AL 95% DEL PM, CON MATERIAL ESTABILIZADO.

4.RECUBRIMIENTO

- 5 cm EN TODO EL CONTORNO.



FUNDACION CENTRAL
ESCALA 1 : 25

WOM

REGISTRO	APRO

OBRA:
TORRE AJV 73-600 H60 R20 FRP 2021
FUNDACIONES

CALLE :	LOTE :	ZONA :
COMUNA :	SITIO :	ESC : IND.
PROPIETARIO :		

MARIA JOSE OLAVARRIA W.
ING. CIVIL ESTRUCTURAL
AJ. INGENIEROS S.A.

REVISIONES

Nº	DESCRIPCION	DIBUJO	APROBO	FECHA

A. J. INGENIEROS S.A.
RUT : 99.570.840-K
FONOS :854 40 00 - FAX :854 33 80
AV. LA DIVISA 0340 - SAN BERNARDO
SANTIAGO

PROYECTO	CNMA	13-05-22
CHEQUEO		
CALCULO	MJOW	13-05-22
APROBO	MJOW	13-05-22

DETALLE DE FUNDACIONES AJV 73-600 H60 R20 RFP 2021

(PLANO DETALLES)

PLANO: 103v.019552 00