



EMPLAZAMIENTO GENERAL - PLANTA S/ESC.

LISTADO DE FUNDACIONES		
MARCA	CANT.	DESCRIPCIÓN
F01	1	FUNDACION TRANSFORMADOR DE PODER.
F02	1	FUNDACIÓN INTERRUPTOR DE PODER.
F03	4	FUNDACIÓN PARRON DE CABLES MT.
F04	2	FUNDACIÓN RESISTENCIA NEUTRO.
F05	3	FUNDACIÓN TRANSFORMADOR DE POTENCIAL

* VER NOTA N°5

LISTADO DE ESTRUCTURAS		
MARCA	CANT.	DESCRIPCIÓN
ES01	1	ESTRUCTURA INTERRUPTOR DE PODER.
ES02	1	ESTRUCTURA PARRON DE CABLES MT.
ES03	1	ESTRUCTURA RESISTENCIA NEUTRO.
ES04	3	ESTRUCTURA TRANSFORMADORES DE POTENCIAL

* VER NOTA N°6

NOTAS GENERALES :

- 1. DIMENSIONES INDICADAS EN CENTÍMETROS. (S.I.C.).
- 2. LAS COTAS PREVALECE EN SOBRE LA ESCALA DEL DIBUJO (S.I.C.).
- 3. MATERIALES:
 - 3.1. HORMIGÓN ARMADO GRADO G35 CON 90% NIVEL DE CONFIANZA SEGÚN Nch. 170 Of. 2016.
 - 3.2. HORMIGÓN EMPLANTILLADO GRADO G10.
 - 3.3. ACERO REFUERZO FUNDACIONES A630-420H
- 4. CALIDAD ACERO:
 - 4.1. PERFILES: SEGÚN NORMA ASTM A36 Ó A270ES SEGÚN Nch203 Y ASTM A572 Gr50, A345ES SEGÚN Nch 203.
 - 4.2. PLANCHAS: SEGÚN NORMA ASTM A36 Ó A270ES SEGÚN Nch203 Y ASTM A572 Gr50, A345ES SEGÚN Nch 203.
- 5. PROTECCIÓN ANTICORROSIVA:
 - 5.1. PERFILES Y PLANCHAS: GALVANIZADO EN CALIENTE SEGÚN NORMAS ASTM A123 Y A143 ÚLTIMA EDICIÓN.
 - 5.2. PERNOS: GALVANIZADO EN CALIENTE SEGÚN NORMAS ASTM A153 Y A143 ÚLTIMA EDICIÓN.
- 6. LAS GEOMETRÍAS DE FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS SON REFERENCIALES, ESTAS DEBEN SER REVISADAS Y CONFIRMADAS EN EL PROYECTO DE INGENIERÍA DETALLE (S.I.C.)
- 7. LAS CONSTRUCCIONES EXISTENTES QUE INTERFIERAN CON EL OBRAS CIVILES PROYECTADAS, DEBERÁN SER REVISADAS EN TERRENO Y REMOVIDAS EN CASO DE SER NECESARIO (ESTRUCTURAS, FUNDACIONES, LUMINARIAS, CERCOS, SOLERAS, ETC)(S.I.C.)
- 8. SE DEBE VERIFICAR EN TERRENO LA NECESIDAD DE ADECUACIÓN DE LA SALA DE CELDAS EXISTENTE PARA INCORPORACIÓN DE LAS NUEVAS CELDAS ASOCIADOS A TRANSFORMADOR N° 2
- 9. NOMENCLATURAS:
 - S.I.C. SALVO INDICACIÓN CONTRARIA.
- 10. SE DEBERÁ EVALUAR POR MEDIO DE UN ESTUDIO DE RUIDOS LA UTILIZACIÓN DE MURO ACÚSTICO EN LA CARA PONIENTE DEL TRANSFORMADOR

REFERENCIAL PARA PROCESO DE LICITACIÓN

REFERENCIAS:

OAZ_XX_SE_STM_DIPP_PL-R0-01 DISPOSICIÓN DE EQUIPOS PATIO-PLANTA.

SIMBOLOGIA:

- PROYECTADO
- EXISTENTE

							ESCALA: IND.	INDICADAS	APROBADO	FECHA: DIC.2024
							PROYECTO	JAPP		
							DIBUJO			
							REVISO	STM		
	13.01.25	EMITIDO PARA COMENTARIOS DEL CLIENTE	JAPP	JAPP	STM	STM	ENCARGADO	STM		OAZ_D01_SE_STM_OOCC_PL_R0_1
	09.01.25	EMITIDO PARA REVISION INTERNA	JAPP	JAPP	STM	STM				
N°	FECHA	MODIFICACIONES	PROY	DIB.	REV.	APROB.	UNIDAD APROB.		ENCARGADO DE UNIDAD	LÁMINA 1 DE 1