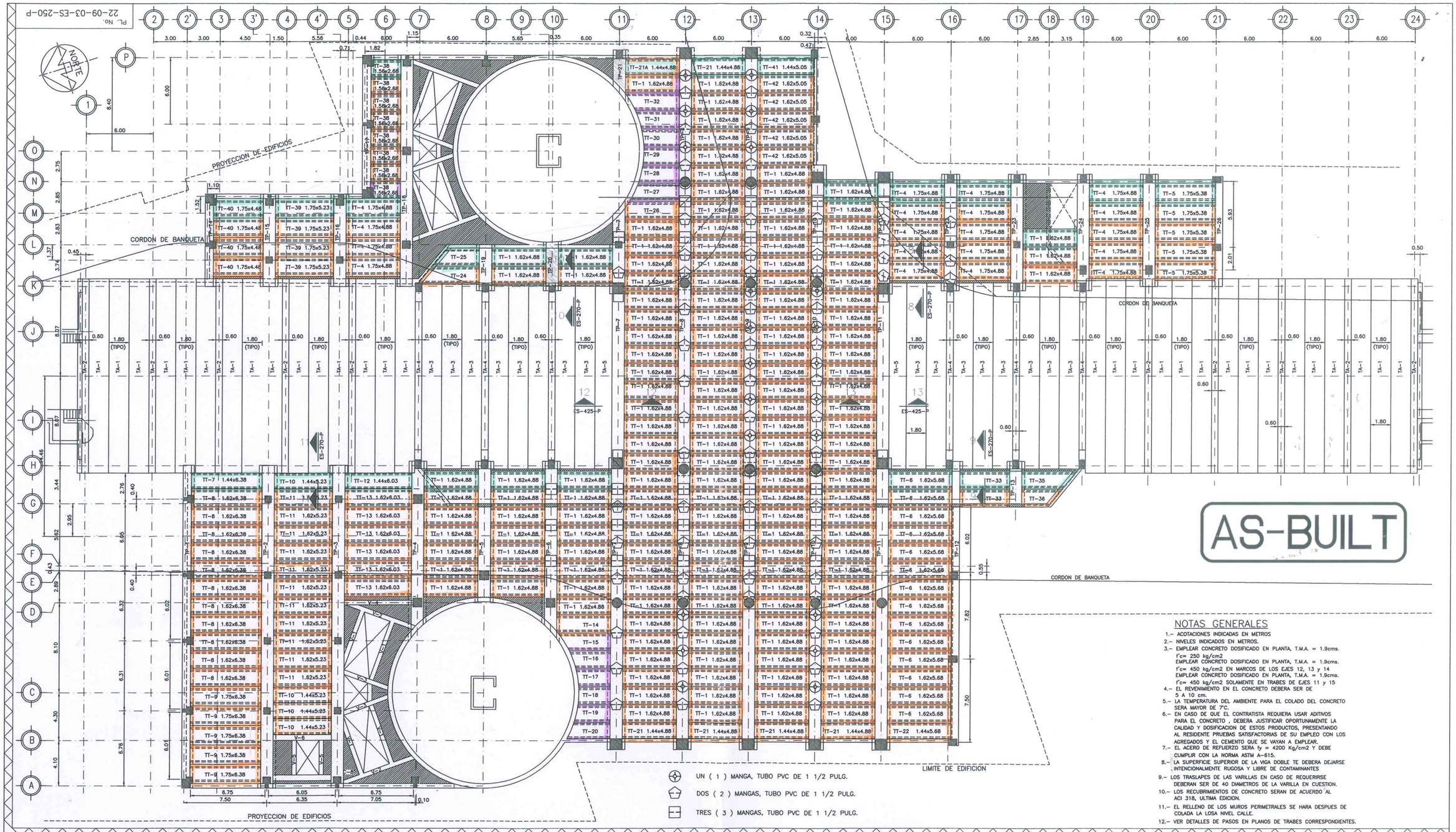
DOBLE T

PL. No. 22-09-03-ES-250-P



NOTAS GENERALES

1.– ACOTACIONES INDICADAS EN METROS
2.– NIVELES INDICADOS EN METROS.
3.– EMPLEAR CONCRETO DOSIFICADO EN PLANTA, T.M.A. = 1.9cms.
f'c= 250 kg/cm2
EMPLEAR CONCRETO DOSIFICADO EN PLANTA, T.M.A. = 1.9cms.
f'c= 450 kg/cm2 EN MARCOS DE LOS EJES 12, 13 y 14
EMPLEAR CONCRETO DOSIFICADO EN PLANTA, T.M.A. = 1.9cms.
f'c= 450 kg/cm2 SOLAMENTE EN TRABES DE EJES 11 y 15
4.– EL REVENIMIENTO EN EL CONCRETO DEBERA SER DE 5 A 10 cm.
5.– LA TEMPERATURA DEL AMBIENTE PARA EL COLADO DEL CONCRETO SERA MAYOR DE 7°C.
6.– EN CASO DE QUE EL CONTRATISTA REQUIERA USAR ADITIVOS PARA EL CONCRETO , DEBERA JUSTIFICAR OPORTUNAMENTE LA CALIDAD Y DOSIFICACION DE ESTOS PRODUCTOS, PRESENTANDO AL RESIDENTE PRUEBAS SATISFACTORIAS DE SU EMPLEO CON LOS AGREGADOS Y EL CEMENTO QUE SE VAYAN A EMPLEAR.
7.– EL ACERO DE REFUERZO SERA fy = 4200 Kg/cm2 Y DEBE CUMPLIR CON LA NORMA ASTM A–615.
8.– LA SUPERFICIE SUPERIOR DE LA VIGA DOBLE TE DEBERA DEJARSE INTENCIONALMENTE RUGOSA Y LIBRE DE CONTAMINANTES
9.– LOS TRASLAPES DE LAS VARILLAS EN CASO DE REQUERIRSE DEBERAN SER DE 40 DIAMETROS DE LA VARILLA EN CUESTION.
10.– LOS RECUBRIMIENTOS DE CONCRETO SERAN DE ACUERDO AL ACI 318, ULTIMA EDICION.
11.– EL RELLENO DE LOS MUROS PERIMETRALES SE HARA DESPUES DE COLADA LA LOSA NIVEL CALLE.
12.– VER DETALLES DE PASOS EN PLANOS DE TRABES CORRESPONDIENTES.

PLANOS DE REFERENCIA

No. DE PLANO	DESCRIPCION
22–09–03–ES–270–P	PLANTA LOSA CUARTO DE VENTILACION ORIENTE
22–09–03–ES–272–P	PLANTA LOSA CUARTO DE VENTILACION PONIENTE
22–09–03–ES–275–P	PLANTA DE LOSA DE BOVEDA
22–09–03–ES–310–P	PLANOS DE VIGAS DOBLE TE
22–09–03–ES–311–P	PLANOS DE VIGAS DOBLE TE
22–09–03–ES–425–P	DETALLE ESTRUCTURAL EN LOSA DE APROXIMACION

REVISIONES

No.		REVISO	APROBO	APROBO CLIENTE	FECHA
7	SE RENOMBRARON LAS TRABES PORTANTES Y SE MODIFICARON				20/04/06
	LAS SECCIONES DE LAS COLUMNAS EN EL EJE B				
8	SE AGREGO LA TRABE TA–5				23/04/06
9	SE MOVIERON LIMITES DE MUROS EN CUARTO DE MAQUINAS OTE				14/06/06
10	SE INCLUYERON PREPARACIONES PARA PASOS DE CABLES				15/02/07
11	SE ELIMINA HUECO ENTRE EJES "18" Y "19" LADO OTE.	M.A.G.C.	H.P.H.		15/MAO/07
12	SE CAMBIO VIGA TT–21 A TT–21A EJE "F" ENTRE "11" Y "12" (AS BUILT)	M.A.G.C.	H.P.H.		16/JUL/07
13	SE AGREGA SIMBOLO DE CORTE "12–12" Y "13–13"	M.A.G.C.	H.P.H.		04/SEP/07
14	EDICION DE PLANOS AS–BUILT	P.P.H.			16/10/07

REVISION CRUZADA

ELECTRO–MECANICO	ARQUITECTURA	CIVIL	OPERACIONES

Gutiérrez Ingenieros, S.A. de C.V.
SUPERVISION O ESTUDIOS O PROYECTOS
Calle San Ignacio No. 123
Col. Priv. Sta. Maria
Monterrey, N.L., Mexico
Tels. 335-5829 335-4302
335-5188 335-4348

ESTE PLANO Y TODA LA INFORMACION CONTENIDA EN EL MISMO ES PROPIEDAD DEL S.T.C. METRORREY Y NO PODRA SER REPRODUCIDA CON NINGUN SISTEMA MECANICO, MAGNETICO O ELECTRONICO SIN PREVIA AUTORIZACION ESCRITA

APROBADO PARA CONSTRUCCION

COMPAÑIA DISEÑADORA

REVISO	P.P.H.
APROBO	
FECHA	25–OCT–07

METRORREY

REVISO	
APROBO	
FECHA	

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEON

metrorrey

METRORREY

	POR	FECHA
DIBUJO:	A.O.C.	20 ENE. 08
DISEÑO:	M.M.G.	20 ENE. 08
REVISO:	O.G.G.	20 ENE. 08
APROBO:	C.G.G.	20 ENE. 08

ESCALA : 1:150 — ACOTACIONES : METROS

TITULO : ESTACION REGINA
PLANTA DE LOSA NIVEL CALLE

No. DE PLANO	REVISION
22–09–03–ES–250–P	14