



- ES IMPORTANTE REVISAR PREVIO AL ARMADO DE LOS DADOS LA POSICION RELATIVA ENTRE EL ACERO DE REFUERZO DEL MURO Y LAS ANCLAS CORRESPONDIENTES PARA PREVER CUALQUIER INTERFERENCIA ENTRE DICHS REFUERZOS.
- PARA TODAS LAS COLUMNAS SE DEBERA PREVER NIVELACION MEDIANTE INYECCION DE GROUT BAJO LA PLACA BASE. REFERENCIA DE ALZADO Y SU COTA PARA EL CASO DE LOS NIVELES DE CONSERVACION DE LOS ENTREPESOS.
- SE DEBERA PREVER LA COLOCACION DE LAS PLANILLAS EN LAS ANCLAS O CUALQUIER OTRO MEDIO DE FIJACION DE LAS MISMAS DURANTE EL COLADO DE LOS ELEMENTOS DE CIMENTACION.
- SE DEBERA PREVER LA INTERSECCION DE LAS PLANILLAS BASE CON EL ARMADO DEL MURO PERIMETRICO.
- SE DEBERA PREVER LA INTERSECCION DE LAS PLANILLAS BASE CON EL ARMADO DEL MURO PERIMETRICO.
- DEBE HABER COMUNICACION ENERGA LAS EMPRESAS FABRICANTE DE LA ESTRUCTURA METALICA Y LA ENCARGADA DEL ARMADO DEL DADO PARA EVITAR COMPLICACIONES Y ERRORES EN LA COLOCACION DE ANCLAS.
- PREVIO AL COLADO DE DADOS SE DEBERA ASEGURAR LA POSICION FINAL Y NIVELES DE ANCLAS COMPROBANDO QUE SU COLOCACION COINCIDA CON LAS PERFORACIONES DE LA PLACA BASE DEL PROYECTO PARA FACILITAR EL MONTAJE DE LAS COLUMNAS.

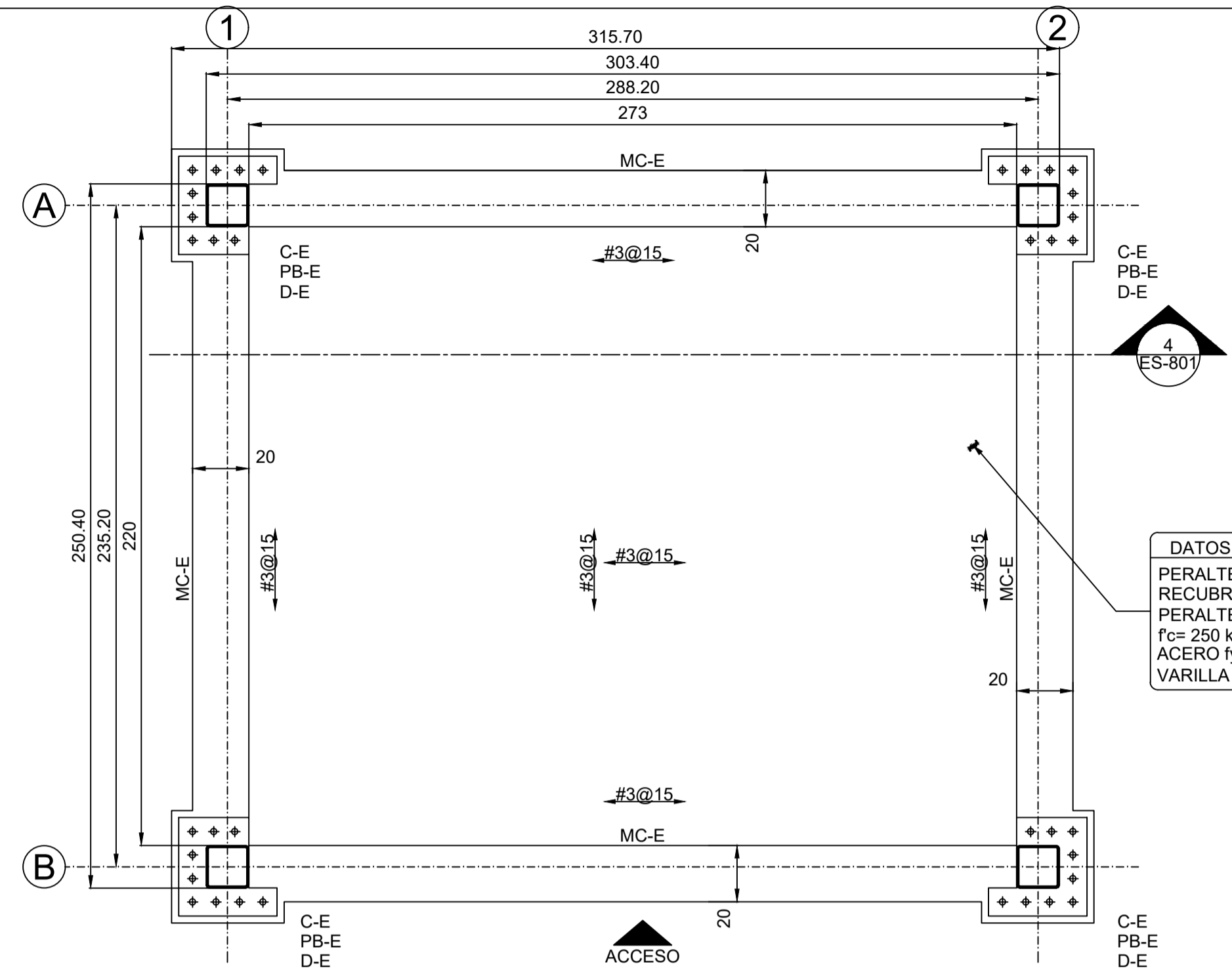
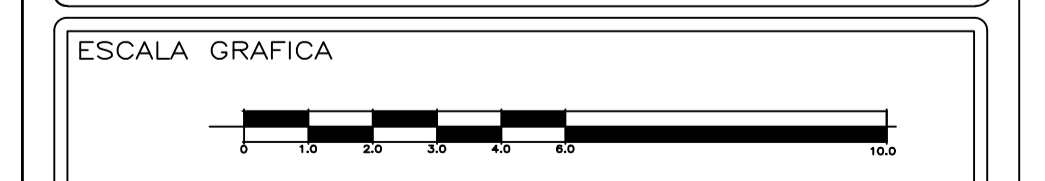
ESTE PLANO DE CIMENTACION DEBE SER LEIDO EN CONJUNTO CON LOS PLANOS DE ESTRUCTURA Y TRABAJO MECANICO PARA PREVENIR CUALQUIER INTERFERENCIA EN TODOS SUS PUNTOS CON LAS INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE LOS MATERIALES.

- NOTAS GENERALES:
- CONCRETO: $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$
 - PLACA BASE: ASTM A-572-50
 - AGUIEROS: ESTANDAR
 - ANCLAS: BARRILLA DE ACERO ASTM F1554 GRADO 36 ROSCADA EN LOS EXTREMOS, CON TUERCA Y ARANDELA ENDURECIDA EN LA COLUMNA.
 - TIERCA: TIPO "T" (TIERCA ESTRUCTURAL) EN LA PLACA DE ANCLAS.
 - TIERCA: TIERCA HEXAGONALES PLASADAS EN LA PLACA DE ANCLAS.
 - ARANDELA: ARANDELA ESTRUCTURAL ASTM F436
 - PERFILES TUBULARES CUADRADOS: A-500 GB46

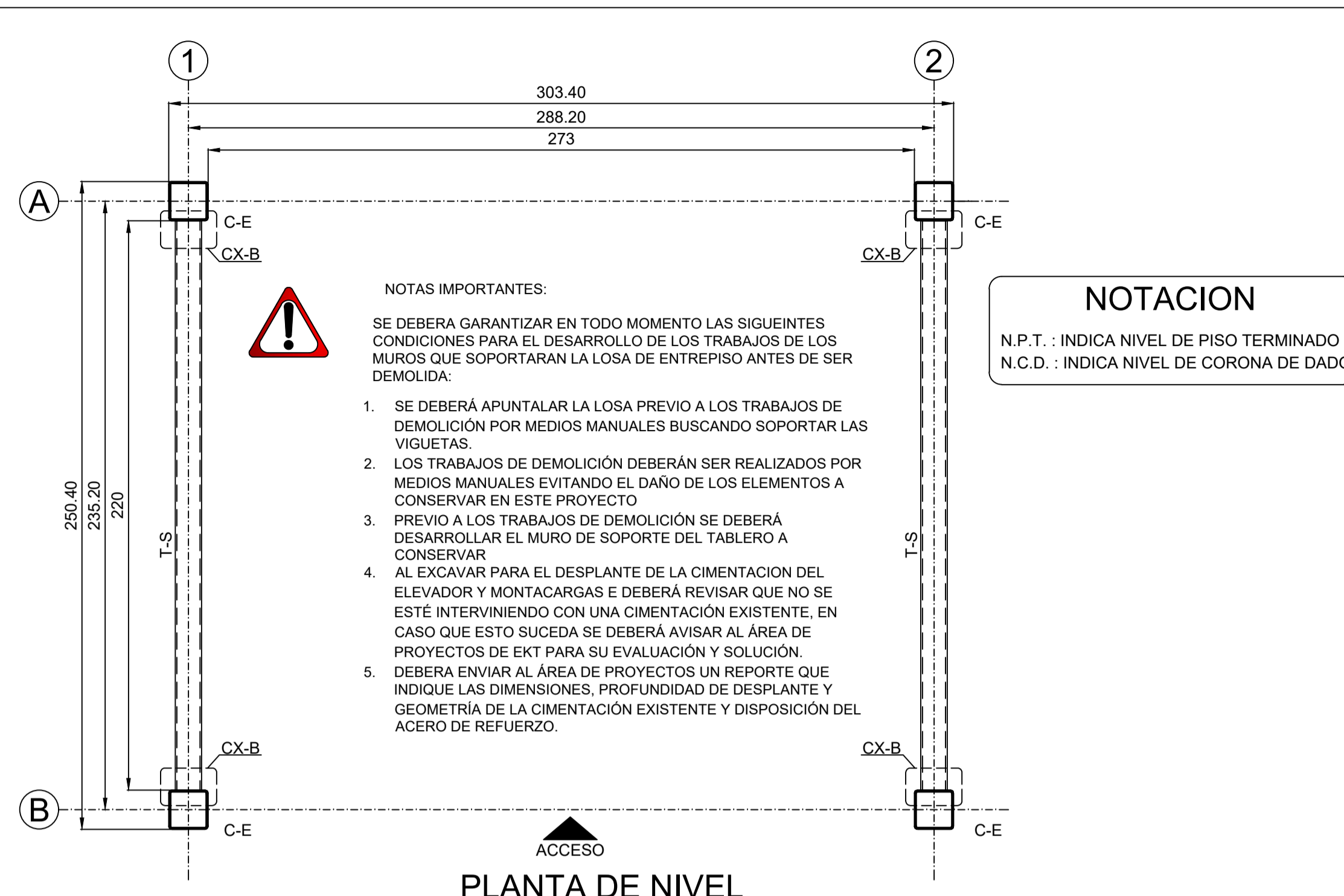
- NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA.
- NOTAS: LAS COTAS DEBEN SER RECTIFICADAS EN OBRA. CUALQUIER DISCREPANCIA DE LAS COTAS DEBEN SER RECTIFICADAS EN OBRA. CUALQUIER DISCREPANCIA CONSULTARLA CON LA SUPERVISION.
- NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA.
- LAS DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SERAN SEGUN EL PROYECTO ESTRUCTURAL.
- LAS COTAS DEBEN SER RECTIFICADAS EN OBRA. CUALQUIER DISCREPANCIA CONSULTARLA CON LA SUPERVISION.
- LAS DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SERAN DE ACUERDO AL PROYECTO ESTRUCTURAL DEL ELEVADOR.

NOMBRE TEND: 3023 EKT MEGA OAXACA MINA	EMPRESA: CIASA
DIRECCION: Francisco Javier Mina 405, Col. Oaxaca Centro, C.P. 68000 Oaxaca, Oax.	REGION: OAXACA
TIPO DE PLANO: ELEVADOR CARGA TECHORRAMPA	CIUDAD: MEXICO
ELABORADO: Trabajos Integrales CIASA	PAIS: MEXICO
REVISADO: Michelle Olive Rangel Ontiveros	CLAVE DE PLANO: ES-1001
EMPRESA QUE AUTORIZA: Trabajos Integrales CIASA	ESCALA: 1:15
ACOTACION: METROS	FECHA: JUNIO 2021

REVISION EG	ENTREGA 15 JUNIO 2021
CUADRO DE SUPERFICIES	M2
SUPERFICIE CONSTRUIDA PLANTA BAJA	966.90 m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA PLANTA ALTA	969.87 m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA BANCO	217.54 m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL	1936.77 m2
SUPERFICIE ADECUACION ESTACIONAMIENTO	694.51 m2
SUPERFICIE TOTAL CONSTRUIDA	2903.67 m2

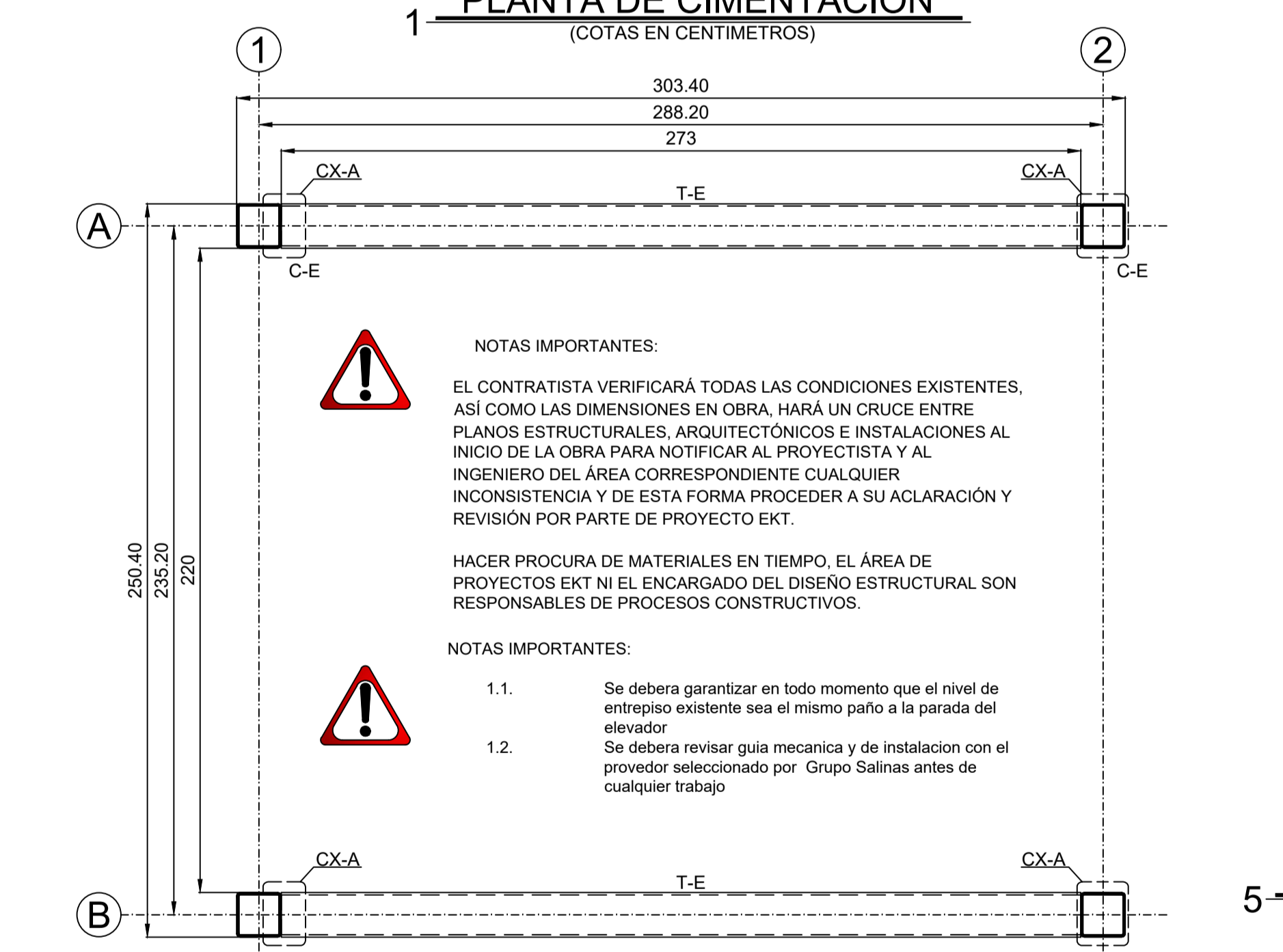


DATOS DE LOSA FONDO
 PERALTE EFECTIVO= 15 cm
 RECUBRIMIENTO= 5 cm
 PERALTE TOTAL = 20 cm
 $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$
 $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$
 VARILLA #3 ($\phi = 3/8"$)



- NOTAS IMPORTANTES:**
- SE DEBERA GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LAS SIGUIENTES CONDICIONES PARA EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS DE LOS MUROS QUE SOPORTARAN LA LOSA DE ENTREPISO ANTES DE SER DEMOLIDA:
 - SE DEBERA APUNTALAR LA LOSA PREVIO A LOS TRABAJOS DE DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES BUSCANDO SOPORTAR LAS VIGUETAS.
 - LOS TRABAJOS DE DEMOLICION DEBERAN SER REALIZADOS POR MEDIOS MANUALES EVITANDO EL DAÑO DE LOS ELEMENTOS A CONSERVAR EN ESTE PROYECTO
 - PREVIO A LOS TRABAJOS DE DEMOLICION SE DEBERA DESARROLLAR EL MURO DE SOPORTE DEL TABLERO A CONSERVAR
 - AL EXCAVAR PARA EL DESPLANTE DE LA CIMENTACION DEL ELEVADOR Y MONTACARGAS E DEBERA REVISAR QUE NO SE ESTE INTERVIENIENDO CON UNA CIMENTACION EXISTENTE, EN CASO QUE ESTO SUEDA SE DEBERA AVISAR AL AREA DE PROYECTOS DE EKT PARA SU EVALUACION Y SOLUCION.
 - DEBERA ENVIAR AL AREA DE PROYECTOS UN REPORTE QUE INDIQUE LAS DIMENSIONES, PROFUNDIDAD DE DESPLANTE Y GEOMETRIA DE LA CIMENTACION EXISTENTE Y DISPOSICION DEL ACERO DE REFUERZO.

NOTACION
 N.P.T.: INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.C.D.: INDICA NIVEL DE CORONA DE DADO



- NOTAS IMPORTANTES:**
- EL CONTRATISTA VERIFICARA TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASI COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, HARA UN CRUCE ENTRE PLANOS ESTRUCTURALES, ARQUITECTONICOS E INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL AREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACION Y REVISION POR PARTE DE PROYECTO EKT.
- HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, EL AREA DE PROYECTOS EKT NI EL ENCARGADO DEL DISEÑO ESTRUCTURAL SON RESPONSABLES DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.
- NOTAS IMPORTANTES:**
- Se debera garantizar en todo momento que el nivel de entrespiso existente sea el mismo paño a la parada del elevador
 - Se debera revisar guia mecanica y de instalacion con el proveedor seleccionado por Grupo Salinas antes de cualquier trabajo

