



- ES IMPORTANTE REVISAR PREVIO AL ARMADO DE LOS DADOS LA POSICION RELATIVA ENTRE EL ACERO DE REFUERZO DE LOS DADOS 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 CONCRETO DE LOS ENTREPISOS 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 CONCRETO.
- 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 CONCRETO.
- 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 CONSTRUCCION DEBERA SER REVISADO EN TODOS SUS PUNTOS CON LAS INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES.

NOTAS GENERALES: a. CONCRETO: $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$

b. PLACA BASE: ASTM A-572-50

c. ANCLAS: BARRILLA DE ACERO ASTM F-1554 GRADO 36 ROSCADA EN LOS EXTREMOS, CON TUERCA Y ARANDELA ENDURECIDA

d. TUERCAS: TUERCAS DE TIPO "T" (TUERCA ESTRUCTURAL) CON ARANDELA ENDURECIDA

e. ARANDELAS: ARANDELA ESTRUCTURAL ASTM F436

f. PERFILES TUBULARES CUADRADOS: A-500 B46

- LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO

- NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA

NOTAS: LAS COTAS DEBEN SER RECTIFICADAS EN OBRA. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE SER RESUELTAS CON LA SUPERVISION.

• LAS DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SERAN SEGUN EL PROYECTO ESTRUCTURAL A ESCALA.

• 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 TIENDA: 3023 EKT MEGA OAXACA MINA

DIRECCION: Francisco Javier Mina 405, Col. Oaxaca Centro, C.P. 68000 Oaxaca, Oax.

TIPO DE PLANO: ELEVADOR CARGA TECHORRAMPA

ELABORADO: Trabajos Integrales CIASA

REVISADO: Michelle Olive Rangel Ontiveros

EMPRESA QUE AUTORIZA: Trabajos Integrales CIASA

ESCALA: 1:15

ACOTACION: METROS

FECHA: JUNIO 2021

REVISION EG ENTREGA 15 JUNIO 2021

CUADRO DE SUPERFICIES

SUPERFICIE CONSTRUIDA PLANTA BAJA 966.90 m²

SUPERFICIE CONSTRUIDA PLANTA ALTA 969.87 m²

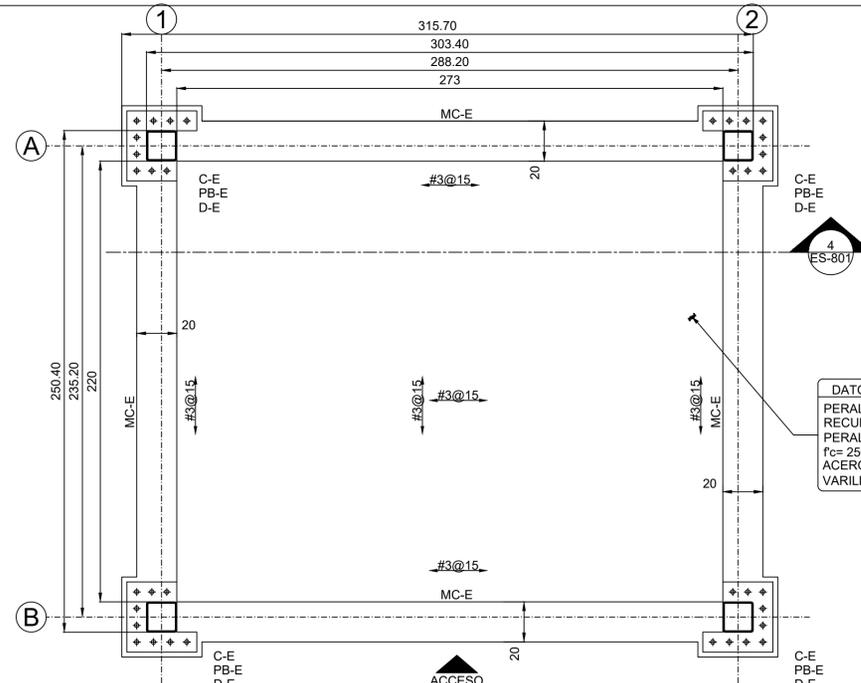
SUPERFICIE CONSTRUIDA BANCO 217.54 m²

SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL 1936.77 m²

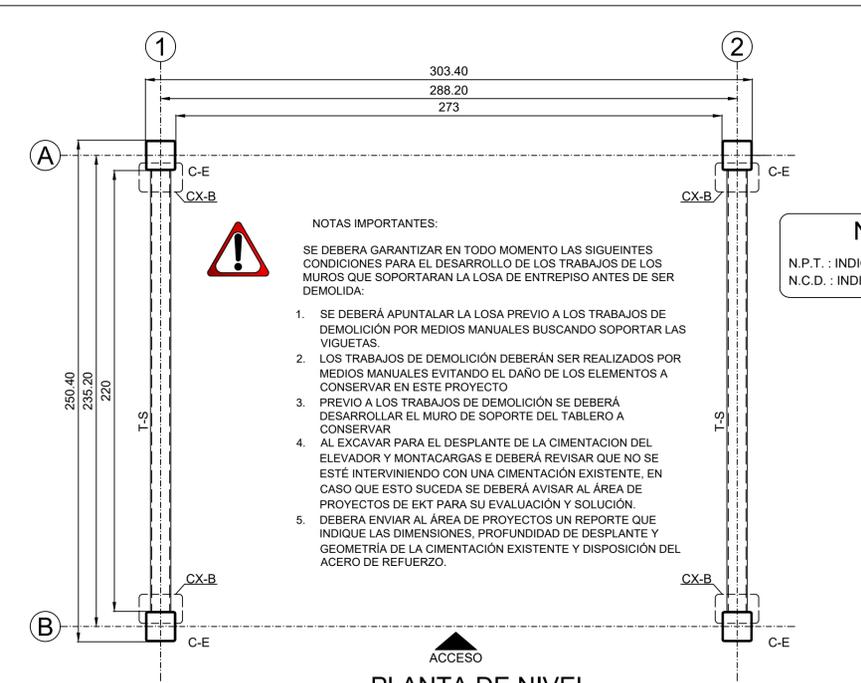
SUPERFICIE ADECUACION ESTACIONAMIENTO 694.51 m²

SUPERFICIE TOTAL CONSTRUIDA 2903.67 m²

ESCALA GRAFICA

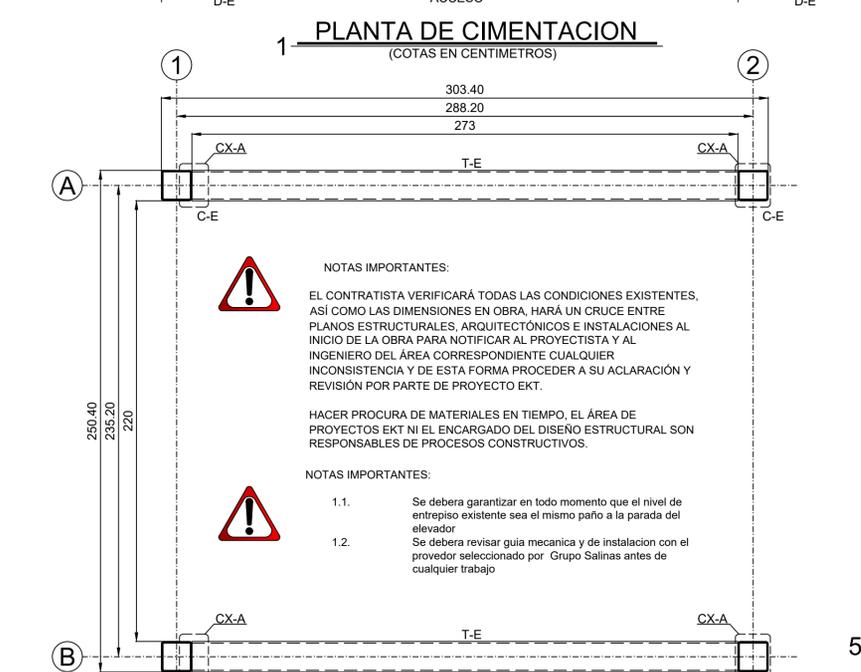


DATOS DE LOSA FONDO
 PERALTE EFECTIVO= 15 cm
 RECUBRIMIENTO= 5 cm
 PERALTE TOTAL = 20 cm
 $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$
 $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$
 VARILLA #3 ($\phi = \frac{3}{8}$ ")



- 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 SUCEDA 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



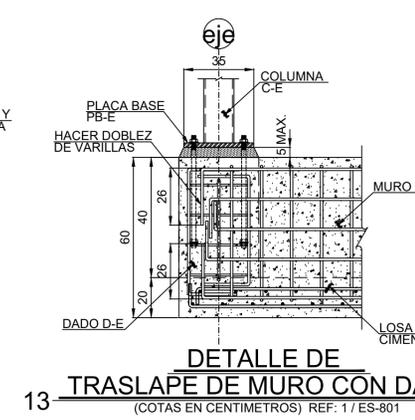
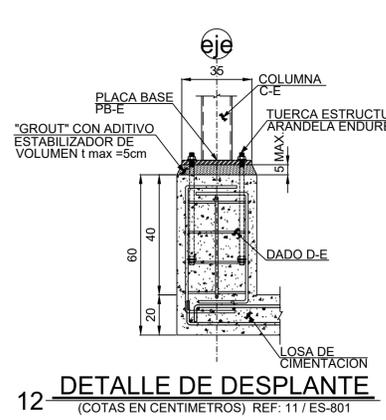
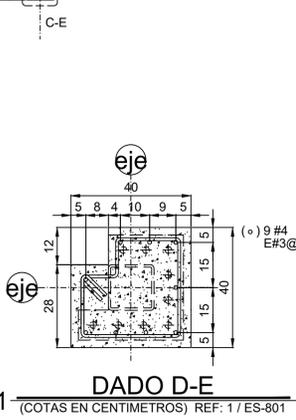
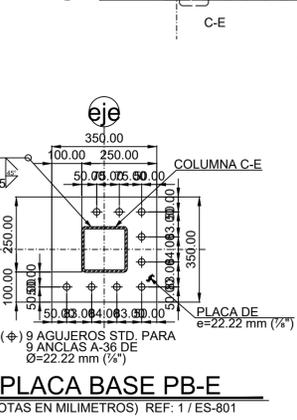
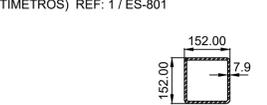
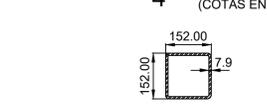
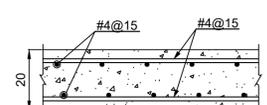
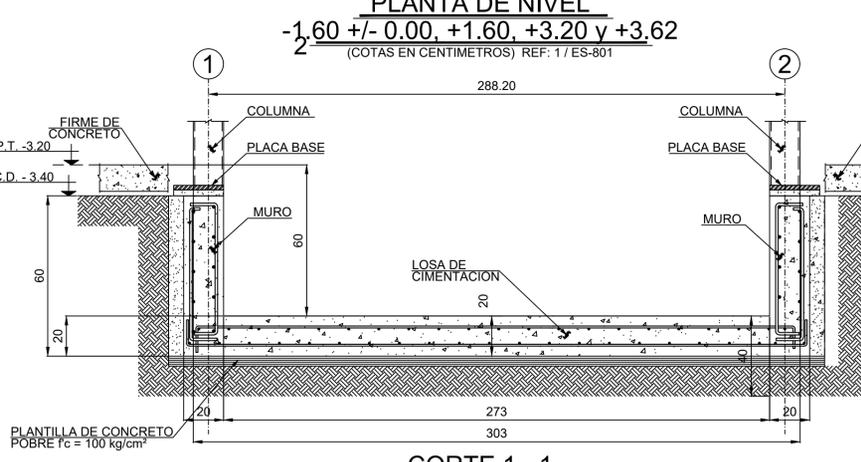
NOTAS IMPORTANTES:

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



ESCALA GRAFICA