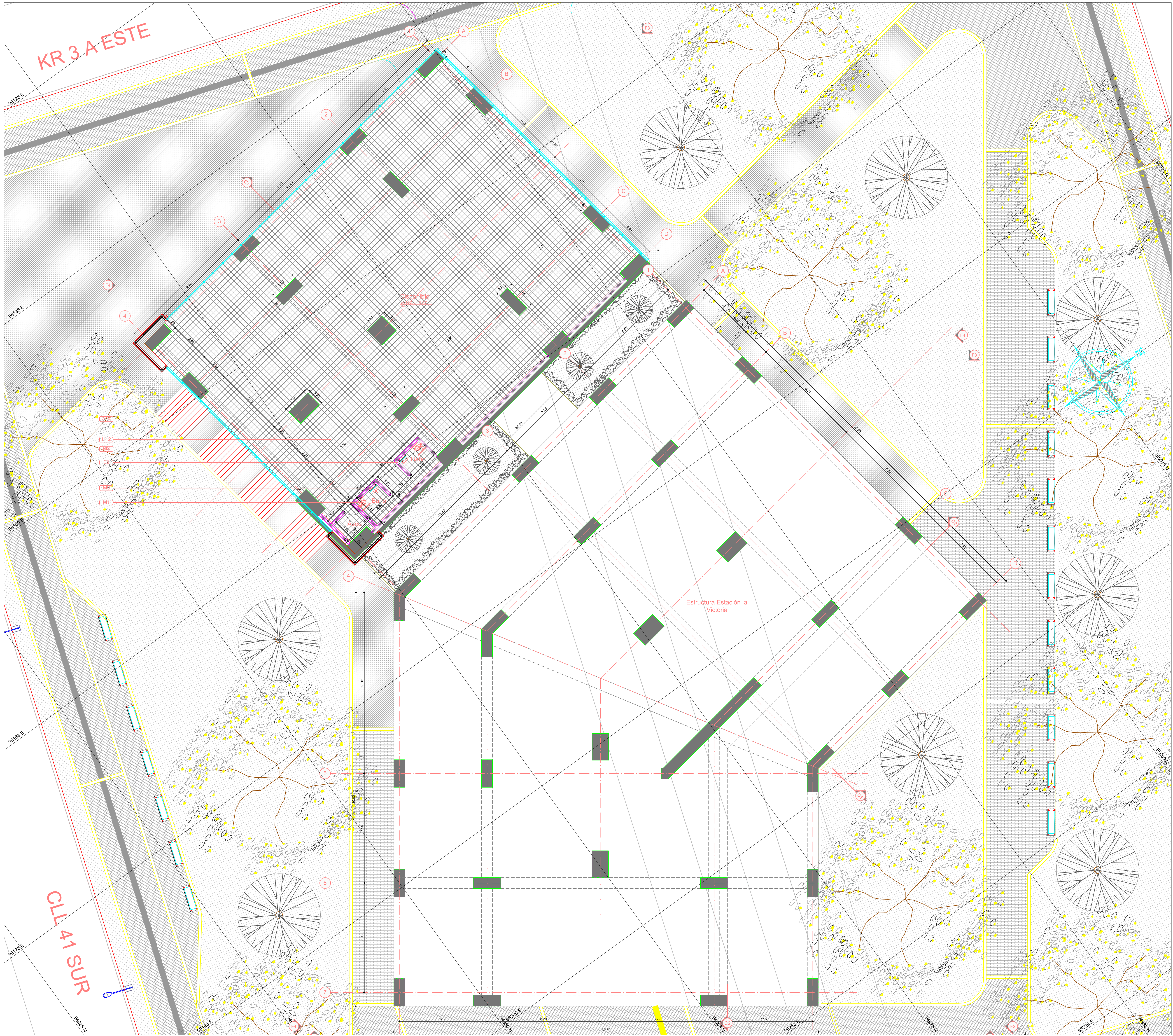




ESPECIFICACIONES

- [A3] Concreto reforzado según diseño estructural, espesor según planos estructurales, acabado según detalle específico.
- [A4] Columna en concreto reforzado según diseño estructural secciones según planos estructurales.
- [A18] Escaleras en Concreto - Acabado en granito Pulido. Superficie vaciada en concreto según diseño estructural, secciones según planos arquitectónicos y estructurales. Acabado en granito vaciado y pulido en sitio espesor 1.5 cms instalación y disposición de conformidad con las dimensiones y dibujos.
- [A20] Losa en Concreto con Laminas Colaborante. Concreto según diseño estructural sobre lamina tipo Metal Deck 2" cal. 20 o similar según diseño estructural.
- [A26] Terrazo de espacio público. Terrazo de superficies para espacio público, diseño de muros de contención y espesores de losa según cálculo estructural, acabado de piso a definir por arquitecto.
- [A37] Muro de Contención. Muro vaciado en concreto para contención de terreno, especificaciones según cálculo estructural.
- [A32] Marco Revestido con Equilibré fibrocemento formato (3m x 1.2m) similar o equivalente mas estructura interna metálica, recomendaciones según especialista.
- [B8] Mampostería en bloque de concreto 14x19x30 tipo kreto similar equivalente, revitado y ranurado cada 5 hiladas, perfilado 1/4 elucado y pintado al interior de los espacios.
- [B10] Fachada Verde. Fachada tipo Green-wall 3, con perforaciones para sistema de riego.
- [B11] Panel Metálico Fachada Flotante (Recto). Laminas metálicas Proforma, tipo Hunter Douglas o similar.
- [B13] Mampostería en bloque de arcilla #4 33x23 similar equivalente.
- [B14] Pareda labio tolete enchapado en cerámica 20x20 blanco, media cara interna 110cm similar equivalente.
- [B15] Muro en ladrillo tolete + pañete impermeabilizado por las dos caras similar equivalente.
- [C4] Cubierta tipo Sandwich. Panel metálico para cubiertas, inyectado con poliestireno expandido de alta densidad, con recubrimiento por ambas caras en lamina de acero galvanizada preplastada color aluminio semimetal (interior con tabilla metálica), tipo METECHO o similar.
- [C5] Canelela en lamina galvanizada calibre 20, graticada y soldada (suministro e instalación, incluye anticorrosivo y pintura), similar o equivalente.
- [C6] Malla de protección en zona de abordaje. (suministro e instalación), similar o equivalente.
- [C7] Estructura de apoyo para cubierta electromecánica.
- [C8] Cubierta electromecánica. Cubierta del sistema, diseño y especificaciones según cálculo electromecánico.
- [C9] Cortafuego en panel metálico QUADROBRISE 25/75, acabado liso color a definir según muestras (Tipo Hunter Douglas o similar).
- [C10] Bajante 1.
- [C11] Bajante 2.
- [C12] Bajante 3.
- [C13] Bajante 4.
- [C14] Módulos, paneles y puertas metálicas para baños. Elementos en lamina de acero inoxidable cepillado calibre 20 con lomo redondeado, de doble tapa, e=2.5cm tipo socoda o similar.
- [C19] Pasamanos Metálico en tubo circular de acero inoxidable Ø2", tubería inferior en acero inoxidable Ø1.5" y soportes en plancha de 2" x 3/16" cada 1500 mm, + pintura anticorrosiva 1x1-10.
- [C20] Baranda Metálica en tubo circular de acero inoxidable Ø2", tubería inferior en acero inoxidable Ø1.5" y soportes en plancha de 2" x 3/16" cada 1500 mm + pintura anticorrosiva 1x1-10.
- [C22] Escalera Metálica con marco de fijación y estructura de soporte metálica, especificaciones según diseño estructural.
- [C23] Columna metálica según diseño estructural.
- [C24] Estructura metálica según diseño estructural, sección de elementos, empates, según cálculo, acabado según arquitecto.
- [C25] Flanque metálica Cal. 20, similar o equivalente.
- [C26] Peralina en aluminio anodizado natural tipo alpina similar equivalente.
- [C27] Cortina enrollable en aluminio anodizado natural similar equivalente.
- [C28] Puerta en lamina metálica doblada. Puerta entornillada, en lamina metálica calibre 18, con rejilla de ventilación inferior, acabada en pintura epoxipoliurea color aluminio.
- [C29] Puerta corredora en lamina metálica doblada. Puerta entornillada, en lamina metálica calibre 18, con rejilla de ventilación inferior, acabada en pintura epoxipoliurea color aluminio.
- [C30] Puerta vidriera en aluminio anodizado. Puerta vidriera con marco en perfiles de aluminio anodizado, vidrio templado de 10 mm y película de control solar, con cerradura antipánico, instalación según recomendación especializada.
- [C31] Vitró de Seguridad. Ventaneria con periferia interior en aluminio color natural y vidrio claro de seguridad 6mm. (Recomendación según especialista).
- [C32] Cerramiento en vidrio templado 6 mm + película de seguridad de 75 micras transparente similar equivalente.
- [C33] Ventaneria con periferia de aluminio anodizado color natural y vidrio templado de 10 mm color verde Ref. a definir según muestras y película de control solar (Recomendación según especialista).
- [C34] Ventaneria con periferia interior en aluminio color natural y vidrio claro de seguridad 6mm. (Incluye suministro e instalación), similar o equivalente.
- [C35] Puerta vidriera pivotante. (Incluye suministro e instalación), similar o equivalente.
- [C36] Fachada en paneles de vidrio templado, recomendación según especialista.
- [C37] Perfil en aluminio anodizado 174" pisa vidrio anodizado empaque de caucho similar equivalente.
- [C38] Perfil en aluminio anodizado 173" pisa vidrio anodizado empaque de caucho similar equivalente.
- [C39] Perfil tubular de 2.10 cm X 0.10 cm X 0.004 mm de espesor + anticorrosivo + pintura tipo esmalte mate color aluminio natural.
- [C40] Perfil en aluminio anodizado 171" empaque de caucho similar equivalente.
- [C41] Perfil en aluminio anodizado 170" empaque de caucho similar equivalente.
- [C42] Perfil en aluminio anodizado 172" empaque de caucho similar equivalente.
- [C43] Perfil en aluminio anodizado 174" empaque de caucho similar equivalente.
- [C44] Perfil en aluminio anodizado 173" empaque de caucho similar equivalente.
- [C45] Perfil en aluminio anodizado 171" empaque de caucho similar equivalente.
- [C46] Piso en Baldosa de Grano 30x30. Baldosa pulida y brillante en grano No 1 y 2, blanco, gris y negro, fondo en blanco de 30x30cm e=2cm, y junta de dilatación con varilla de aluminio.
- [C47] Zocalo en concreto 0.15 m x 0.15 m, similar o equivalente.
- [C48] Guardasochos en granito formato 10x30, similar o equivalente.
- [C49] Media caña granito pulido fundido en sitio de 0.10 cm X 0.10 cm.
- [C50] Muebles en acero inoxidable con lavamanos tipo socoda similar o equivalente.
- [C51] Suministro e instalación espejos en cristal firm biselado.
- [C52] Sillas en concreto fundido en sitio mas granito pulido similar equivalente.
- [C53] Pavimento tipo Podotactil de 30cm X 30cm, piezas ancladas con chavito.
- [C54] Acabado de estuco aplicado con lama metálica, sobre mampostería, estructura o revoco (incluye suministro e instalación), similar o equivalente.
- [C55] Pintura al agua tipo emulsion con resina de polivinil acetato modificada con acrílica para interiores. (incluye suministro e instalación), color blanco, similar o equivalente.
- [C56] Pañete liso o rústico 1.4 para muros, lavado o rústico. (incluye suministro e instalación).
- [C57] Piso en concreto con granulometría discontinua, tonalidades grises, pendiente 1% hacia afuera exterior.
- [C58] Muebles en concreto con lavamanos en acero inoxidable de empujar, grifería de lavaplatos (zona similar equivalente).
- [C59] Cerámica corona fcl esgo blanco de 30x60 similar equivalente instalación horizontal.
- [C60] Capa de mortero 1:3 (cemento y arena de pozo) de adherencia entre el piso y la tableta, su espesor debe ser de 3 cm, y 4 cm. Similar o equivalente.
- [C61] Tapa en acero inoxidable similar equivalente.
- [C62] Nevera no frost 2 puertas similar equivalente.
- [C63] Mueble de piso y gabinetes estructurados en maderoc nordico de 19 mm laminado de alta resistencia forma serie cal.
- [C64] Estufa aco inoxidable 4 puestos gas.
- [C65] Cielo falso (Drywall). (suministro e instalación), similar o equivalente.
- [C66] Mueble en granito jasper nacional con reguero hacia la casa formal e=4cm, similar o instalación), similar o equivalente.
- [C67] Mueble en maderoc para barra de cocina. (suministro e instalación), similar o equivalente.
- [C68] Ascensor eléctrico capacidad para 8 personas marca Mitsubishi o similar.
- [C69] Aparato sanitario con Flujometro color blanco 100 Corona línea Institucional.
- [C70] Aparato sanitario Orinal con Flujometro color blanco 100 Corona línea Institucional.
- [C71] Grifería de empujar color beige línea Institucional, grifería ahorradora de agua.
- [C72] Sanitario Aquejet Blanco, similar o equivalente.
- [C73] Mueble de baño de Color Blanco, similar o equivalente.
- [C74] Estación cambia pañal plegable de sobrepasar antibacterial en acero inoxidable, similar o equivalente.
- [C75] Accesorios baños discapacitados según norma 6047- combo-Incluye barras accesorios y accopios-socoda similar equivalente.
- [C76] Accesorios baños discapacitados según norma 6047 incluye accesorios y accopios.
- [C77] Torniquete de acceso.

NOTAS:

- 1.-TODAS LAS DIMENSIONES DEBERÁN SER VERIFICADAS Y AJUSTADAS EN OBRA.
- 2.-LOS NIVELES INDICADOS COMO NA CORRESPONDEN AL ACABADO ARQUITECTÓNICO.
- 3.-PARA TODOS LOS CASOS, PREVALENCEN LOS PLANOS DE LA ESPECIALIDAD.
- 4.-EN CASO DE PRESENTARSE ALGUNA MODIFICACIÓN A LOS DISEÑOS, DURANTE EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN, ÉSTA DEBE SER APROBADA POR LA ENTIDAD CONTRATANTE.

NOTAS NSR/2010

- 1.-"EN AQUELLOS CASOS EN LOS CUALES LOS DOCUMENTOS DE DISEÑO SOLO SE INDICA EL GRADO DE DESEMPEÑO REQUERIDO PARA LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES, ES RESPONSABILIDAD DEL SUPERVISOR TÉCNICO VERIFICAR QUE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES QUE SE INSTALAN EN LA CONSTRUCCIÓN EFECTIVAMENTE ESTÉN EN CAPACIDAD DE CUMPLIR EL GRADO DE DESEMPEÑO ESPECIFICADO POR EL DISEÑADOR." CAPÍTULO A.9.3.2 NSR-10.
- 2.-"EN AQUELLOS CASOS EN LOS CUALES EN LOS DISEÑOS SE ESPECIFICARON ELEMENTOS CUYO SUMINISTRO E INSTALACIÓN SE REALIZA POR PARTE DE SU FABRICANTE, EL DISEÑADOR PUEDE LIMITARSE A ESPECIFICAR EN SUS PLANOS, MENORES O ESPECIFICACIONES, LAS CARACTERÍSTICAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS ELEMENTOS, Y LA RESPONSABILIDAD DE QUE SE CUMPLAN ESTAS CARACTERÍSTICAS RECAE SOBRE EL SUPERVISOR TÉCNICO." CAPÍTULO A.1.8.2.

NOTA PARA PISOS:

1. LOS ANCHOS DE CENEFA EN GRANITO SEMI-PULIDO VARIAN SEGÚN SU UBICACIÓN. ESTAS DIMENSIONES DEBEN SER VERIFICADAS EN OBRA, UNA VEZ INSTALADOS LOS PISOS EN CERÁMICA.
2. EL ALTO Y ANCHO DE LOS GUARDARISCOS EN GRANITO SEMI-PULIDO DE LAS BATERÍAS DE BAÑO ES DE 10CMS, VARIANDO EL LARGO SEGÚN EL DISEÑO DE LOS MISMOS.

CONVENCIONES :

- NA ± 0.00 = NIVEL DE ACABADO ARQUITECTÓNICO (EN PLANTA)
- NA ± 0.00 = NIVEL DE ACABADO ARQUITECTÓNICO (EN ELEVACIÓN)
- XXX = CORTE ARQUITECTÓNICO
- XXX = CORTE FACHADA
- (P5-1) = NÚMERO DE DETALLE DE PUERTA
- (V2-31) = NÚMERO DE DETALLE DE VENTANA



	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Alcaldía Mayor Bogotá D.C.	CONSULTOR: CONSORCIO CS	DIRECTOR CONSULTORIA: ING. MARIO ERNESTO VACCA GÁMEZ Mat. 01193-0224	INTERVENTORIA CONSORCIO ARDANUY-IVCSA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ Mat. 22002-129453-CND	SUPERVISOR IDU: MARÍA CONSTANZA GARCÍA ALCÁSTRO	MODIFICACIONES		FECHA:	PROYECTO: "ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."	CONTIENE: ANTEPROYECTO ARQUITECTÓNICO ESTACIÓN INTERMEDIA LA VICTORIA PLANTA- DISPONIBLE 1.	REFERENCIA: BAGC-DS-1630-2020	PLANCHA No. FAURAR14
			ESPECIALISTA: ARQ. ARTURO REINA VÁSQUEZ Mat. 22700-70358 CND	 	ESPECIALISTA INTERVENTORIA: ARQ. ALEJANDRO HENRÍQUEZ L. Mat. 22700-29917 CND	DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS	I. VERSIÓN FINAL 05 de junio de 2021 II. APROBACIÓN INTERVENTORIA 20 de julio de 2021 III. ATENCIÓN OBSERVACIONES IDU 13 de agosto de 2021 IV. OBSERVACIONES INTERVENTORIA EC-CAI-P1580 434 V. VI. VII. VIII.	05 de junio de 2021 20 de julio de 2021 13 de agosto de 2021 18 de octubre de 2021 	"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."		ARCHIVO CAD: Proyecto-DS-1630-2020-01 ARCHIVO LAYOUT: FAURAR14 FECHA TERMINACIÓN DE OBRA ENERO 2022 FECHA ELABORACIÓN PLANO: AGOSTO 2021	DE 42 CONSECUTIVO: 16	