

RESOLUCIÓN No. **1084** de **19 JUL. 2016**

“Por la cual se APRUEBA el permiso de ubicación de los elementos que conforman una Estación de Telecomunicaciones denominada BOG0370- CIUDAD UNIVERSITARIA, ubicada en el predio de la CALLE 25 D N° 34 A, – 08 de la Localidad de TEUSAQUILLO”

EL SUBSECRETARIO DE PLANEACIÓN TERRITORIAL

Con fundamento en lo dispuesto Decreto Distrital 676 de 2011, Artículos 8°, literal q y 12° literal h del Decreto Distrital 016 de 2013, Artículos 9 literal q y 13 literal h de la Resolución 655 de 2015 y Resolución 0062 de 2016, y,

CONSIDERANDO:

I.- Que la Empresa **TORRESEC COLOMBIA S.A.S.**, con Nit. No. 900763199-5, representado legalmente por la señor **JUAN PABLO SÁNCHEZ ANZOLA**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.592.188 de Bogotá, mediante escrito radicado con el N° 1-2016-11390 del 04 de marzo de 2016, solicitó a la Secretaría Distrital de Planeación, la aprobación del permiso para la ubicación de los elementos que conforman una Estación de Red de Telecomunicaciones, denominada **“BOG0370-CIUDAD UNIVERSITARIA”** a localizarse en el predio de la **CALLE 25 D N° 34 A – 08** de la Localidad de **TEUSAQUILLO**, de la Ciudad de Bogotá D.C.

II.- Que el predio de la **CALLE 25 D N° 34 A – 08**, cuenta con la siguiente norma urbanística vigente:

NORMA REGLAMENTARIA:	Descripción: Decreto Nacional 1077 de 2015, Decreto Distrital 676 de 2011, Decreto Distrital 190 de 2004, Decreto Distrital 086 de 2011. REFERENCIAS DE SOLICITUD No.: 1-2016-11390 1-2016-22687, 1-2016-27472, 1-2016-29289 y 1-2016-30550
-----------------------------	--

UPZ N°	107	NOMBRE	QUINTA PAREDES			
DECRETO N°	086	FECHA DECRETO (DÍAS/MES/AÑO)	08/03/2011	INTERÉS PATRIMONIAL	SI () NO (X)	
SECTOR NORMATIVO	4	SUBSECTOR DE USOS	I	SUBSECTOR DE EDIFICABILIDAD	D	TRATAMIENTO CONSOLIDACIÓN

III.- Que el peticionario aportó a la solicitud la siguiente documentación:

CONCEPTO DE	RADICACIÓN	FAVORABLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	N/A	
VÍAS				X	
INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL				X	APLICA CUANDO LA ESTACIÓN DE TELECOMUNICACIONES SE UBICA EN INMUEBLE DECLARADO BIEN DE INTERÉS CULTURAL.
AUTORIDADES AMBIENTALES				X	APLICA SI EL PREDIO DONDE SE VA A LOCALIZAR LA ESTACIÓN, ESTÁ UBICADA EN ZONA QUE AFECTE LOS CERROS ORIENTALES, CHUCUAS, HUMEDALES O LAS ZONAS QUE CORRESPONDAN AL SISTEMA HÍDRICO U OROGRÁFICO O QUE HAGAN PARTE DE LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL DE LA CIUDAD, SEGÚN (ARTÍCULO 6 DEL DECRETO DISTRITAL 676 DE 2011).

Carrera 30 N. 25 - 90
 Código Postal 111311
 Pisos 1,5,8 y 13
 PBX 335 8000
 www.sdp.gov.co
 Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



GP-CER259293

M-FO-073

BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS

19 JUL. 2016

Continuación de la Resolución No. **1084** DE 20__

Pág. No. 2 de 7

“Por la cual se APRUEBA el permiso de ubicación de los elementos que conforman una Estación de Telecomunicaciones denominada BOG0370- CIUDAD UNIVERSITARIA, ubicada en el predio de la CALLE 25 D N° 34 A – 08 de la Localidad de TEUSAQUILLO”.

PUBLICACIÓN EL DIARIO DE AMPLIA CIRCULACIÓN	DIARIO:	LA REPUBLICA	ALTURA APROBADA:
	FECHA PUBLICACIÓN:	06-04-2016	DESCRIPCIÓN: Una (1) estructura metálica (Torre Cuadrada) auto soportada de 18.55 mts, más un (1) pararrayos de 3.43 mts, apoyados sobre una plataforma metálica localizada en la cubierta de la edificación a 5.60 metros de altura, para una altura total de 27.58 mts, sin sobrepasar los 31.00 mts, autorizados mediante comunicación 4404-085-198.5.2015025951, de fecha 01 de julio de 2015 expedido por la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil.
	RADICADO SDP No.:	1-2016-22687	
	FECHA RADICADO SDP:	06-05-2016	
	NÚMERO DE FOLIOS:	01	

COMUNICACIÓN A VECINOS COLINDANTES	DIRECCIÓN	CORREO CERTIFICADO VECINOS:		RADICACIÓN ANTE LA SDP:		FOLIOS
		FECHA ENVÍO (DÍA/MES/AÑO)	# CERTIFICACIÓN	NÚMERO	FECHA (DÍA/MES/AÑO)	
NORTE	CL 25 D No. 35-02/04	01-04-2016	932172047	1-2016-22687	06-05/2016	02
SUR	KR 34 A (Via)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
OCCIDENTE	CL 25 D (Via)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ORIENTE	KR 34 A No. 25 D - 15/17/19	01-04-2016	932172048	1-2016-22687	06-05/2016	02

IV.- Que la ciudadanía si presentó inquietudes y/o oposiciones a la solicitud, mediante los siguientes oficios, que tuvieron la correspondiente respuesta de la Secretaría Distrital de Planeación:

INQUIETUDES DE LA CIUDADANÍA RELACIONADAS CON ESTA SOLICITUD				
NOMBRE CIUDADANO	NÚMERO DE RADICACIÓN DE ENTRADA	FECHA ENTRADA	NÚMERO DE RADICACIÓN DE RESPUESTA	FECHA RESPUESTA
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

V.- Que dentro del estudio de la solicitud, la Secretaría Distrital de Planeación emitió las siguientes observaciones:

OBSERVACIONES ARQUITECTÓNICAS Y URBANÍSTICAS:
Se aprueban características urbanísticas y arquitectónicas de la edificación contenidas en los planos de la propuesta, que coinciden con lo registrado en la licencia de construcción LC 037517 de 15/07/1987, expedida por la SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS - DIVISIÓN DE CONTROL DE BOGOTÁ D.C.
OBSERVACIONES TÉCNICAS:
Una (1) estructura metálica (torre cuadrada de 1x1 mts) auto soportada de 18.55 mts, más un (1) pararrayos de 3.43

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



GP-CER259293

M-FO-073

Versión 14 acta de mejoramiento 298 del 12 de Abril de 2016
Proceso M-CA-001

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

1084

19 JUL. 2016

Continuación de la Resolución No.

DE 20__

Pág. No. 3 de 7

“Por la cual se APRUEBA el permiso de ubicación de los elementos que conforman una Estación de Telecomunicaciones denominada BOG0370- CIUDAD UNIVERSITARIA, ubicada en el predio de la CALLE 25 D N° 34 A – 08 de la Localidad de TEUSAQUILLO”.

mts, apoyados sobre una plataforma metálica localizada en la cubierta de la edificación a 5.60 metros de altura, para una altura total de 27.58 mts, para soportar doce (12) antenas tipo panel o RF de 2.40 x 0.30 mts, dos (2) antenas parabólica MW estándar de 0.60 mts de diámetro y doce (12) antenas RRU de 0.52x0.36 mts; adicional, sobre plataforma metálica se ubican los siguientes equipos: seis (6) gabinetes BTS de 1x1x1. Todos los estudios técnicos se realizaron de conformidad con las normas Colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente N. S. R. – 10 (Decretos 926 y 2525 de 2010), Así mismo, cumplen con lo estipulado en el Decreto Distrital 676 de 2011, respecto de la instalación de estaciones inalámbricas de telecomunicaciones.

OBSERVACIONES JURÍDICAS

Cumplió con los requisitos jurídicos

VI.- Que conforme a lo establecido en el Decreto Distrital 190 de 2004, el Decreto Distrital 086 de 2011, que reglamentó la UPZ No. 107, **QUINTA PAREDES**, el predio localizado en la **CALLE 25 D N° 34 A – 08**, se ubica en Tratamiento de Consolidación, Modalidad con Densificación Moderada, Área de Actividad Residencial, Zona Residencial con Zonas Delimitadas de Comercio y Servicios. En consecuencia, al no tratarse de un área de actividad de uso residencial neto, a la propuesta no le aplica la restricción de localización de estaciones de telecomunicaciones contemplada en el artículo 3° del Acuerdo Distrital 339 de 2008, y en el artículo 5° del Decreto Distrital 676 de 2011.

VII.- Que la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil, mediante oficio No. 4404-085-198.5-2015025951 del 01 de julio de 2015, aportado por el peticionario, emitió concepto favorable para la ubicación de una estación de telecomunicaciones en el predio de la **CALLE 25 D N° 34 A – 08**, de la ciudad de Bogotá D.C., con una altura aprobada de 31 metros incluido pararrayos.

VIII.- Que la Secretaría Distrital de Planeación, mediante oficio N° 2-2016-12744 del 23 de marzo de 2016, emitió al peticionario el Acta de Observaciones y Correcciones, con requerimientos urbanísticos y arquitectónicos, técnicos y jurídicos.

IX.- Que la Empresa **TORRESEC COLOMBIA S.A.S.**, mediante oficio No. 1-2016-22687 del 06 de mayo de 2016, presentó los documentos correspondientes, con el propósito de atender el acta de observaciones y correcciones, expedido por la Secretaría Distrital de Planeación.

X.- Que la Empresa **TORRESEC COLOMBIA S.A.S.**, mediante oficio No. 1-2016-27472 del 03 de junio de 2016, 1-2016-29289 del 15 de junio de 2016 y 1-2016-30550 de 22 de junio de 2016, presentó los documentos complementarios, con el propósito de atender el acta de observaciones y correcciones, expedido por la Secretaría Distrital de Planeación.

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



GP-CER259293

M-FO-073

Versión 14 acta de mejoramiento 298 del 12 de Abril de 2016
Proceso M-CA-001

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

19 JUL. 2016

Continuación de la Resolución No. 1084 DE 20__

Pág. No. 4 de 7

"Por la cual se APRUEBA el permiso de ubicación de los elementos que conforman una Estación de Telecomunicaciones denominada BOG0370- CIUDAD UNIVERSITARIA, ubicada en el predio de la CALLE 25 D N° 34 A - 08 de la Localidad de TEUSAQUILLO".

XI.- Que la Empresa **TORRESEC COLOMBIA S.A.S.**, incluyo la propuesta de mimetización para los elementos que conforman la estación de telecomunicaciones, a la cual se debe dar cumplimiento por parte del titular del presente acto administrativo; para el predio ubicado en la **CALLE 25 D N° 34 A - 08**, de la localidad de **TEUSAQUILLO**.

XII.- Que una vez revisada por parte de la Dirección de Vías, Transporte y Servicios Públicos, la documentación aportada por la Empresa **TORRESEC COLOMBIA S.A.S.**, mediante las radicaciones No. 1-2016-11390 del 04 de marzo de 2016, 1-2016-22687 del 06 de mayo de 2016, 1-2016-27472 del 03 de junio de 2016, 1-2016-29289 del 15 de junio de 2016 y 1-2016-30550 de 22 de junio de 2016, se encontró que si cumplió con todos los requerimientos urbanísticos, arquitectónicos, técnicos y jurídicos, solicitados en el acta de observaciones y correcciones.

XIII.- Que revisada la solicitud presentada por la empresa **TORRESEC COLOMBIA S.A.S.**, con Nit 900763199-5, se presenta el esquema del permiso para la ubicación de los elementos que conforman la estación de telecomunicaciones, a ser localizada en el predio ubicado en la **CALLE 25 D N° 34 A - 08**, de la localidad de **TEUSAQUILLO**.

XIV. Que la Empresa **TORRESEC COLOMBIA S.A.S.**, con Nit 900763199-5, presentó los estudios que acreditan la viabilidad de las obras civiles para la instalación de las torres soporte de antenas, así como la carta de responsabilidad de exoneración al Distrito y la Póliza de estabilidad de obra, de acuerdo con lo establecido en el numeral 2 del artículo 16 del Decreto Nacional 195 de 2005.

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR el permiso de ubicación de los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada "**BOG0370-CIUDAD UNIVERSITARIA**", a ser ubicada en el predio de la **CALLE 25 D N° 34 A - 08**, de la localidad de **TEUSAQUILLO**, en cumplimiento de lo establecido en el Artículo 16 del Decreto Nacional 195 de 2005, el parágrafo del

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



GP-CER259293

M-FO-073

Versión 14 acta de mejoramiento 298 del 12 de Abril de 2016
Proceso M-CA-001

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

Continuación de la Resolución No. 1084 DE 20__ 19 JUL. 2016

Pág. No. 5 de 7

“Por la cual se APRUEBA el permiso de ubicación de los elementos que conforman una Estación de Telecomunicaciones denominada BOG0370- CIUDAD UNIVERSITARIA, ubicada en el predio de la CALLE 25 D N° 34 A – 08 de la Localidad de TEUSAQUILLO”.

Artículo 3 del Acuerdo Distrital 339 de 2008 y el Artículo 4 del Decreto Distrital 676 de 2011.

PARÁGRAFO: Es responsabilidad del solicitante dar cumplimiento a las licencias urbanísticas en cualquiera de sus modalidades que se requieran según lo establece el Decreto Nacional 1077 de 2015 y la Norma Colombiana de Diseño y Construcción Sismo Resistente (Ley 400 de 1997, Decreto Nacional 926 de 2010 y las que lo reglamenten, modifiquen, complementen y/o sustituyan) para la instalación de los equipos y de los elementos estructurales y no estructurales para el cumplimiento de las condiciones que plantea el Decreto Distrital 676 de 2011. También es responsabilidad del solicitante el cumplimiento de lo establecido en el Decreto Nacional 195 de 2005 y el Acuerdo Distrital 339 de 2008.

ARTÍCULO SEGUNDO: Forman parte del presente Acto Administrativo, el esquema de ubicación de los elementos que conforman una Estación de Telecomunicaciones denominada “BOG0370-CIUDAD UNIVERSITARIA”, localizada en el predio de la CALLE 25 D N° 34 A – 08 de la localidad de TEUSAQUILLO y los planos: PLANO 1/5 “LOCALIZACIÓN”, PLANO 2/5 “PLANTA DE CUBIERTAS”, PLANO 3/5 “PLANTA ARQUITECTÓNICA”, PLANO 4/5 “CORTE TRANSVERSAL”, PLANO 5/5 “FACHADAS”, PLANO 2016-CIUDAD UNIVERSITARIA-E.E.-01 “PLANO DE DISEÑO EDIFICACIÓN”, PLANO BOG UNIVERSITARIA-PLATAF-01 “PLANO DE DISEÑO PLATAFORMA METÁLICA”, PLANO 2015-TSC18-120-01 “SILUETA DE DISEÑO Y TOPOLOGÍA TORRE CUADRADA H= 18 M.” y la PROPUESTA DE MIMETIZACIÓN aportada por el solicitante.

ARTÍCULO TERCERO: Notificar el contenido de la presente al señor HECTOR GUIOVANY MORENO VELOZA, identificado con cedula de ciudadanía N° 80.218.453 de Bogotá, como apoderado de la Empresa TORRESEC COLOMBIA S.A.S., indicándole que contra la presente decisión procede el recurso de reposición ante el (la) Subsecretario (a) de Planeación Territorial de la Secretaría Distrital de Planeación, y el de apelación ante el (la) Secretario (a) de la Secretaría Distrital de Planeación, los que deben ser interpuestos, en el acto de la notificación personal, o dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a ella, o a la notificación por aviso, conforme lo establece la Ley 1437 de 2011.

ARTICULO CUARTO. Remitir copia del presente Acto Administrativo a la Alcaldía Local de TEUSAQUILLO, de acuerdo con lo establecido en el Numeral 6, Artículo 86, del Decreto Ley 1421 de

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



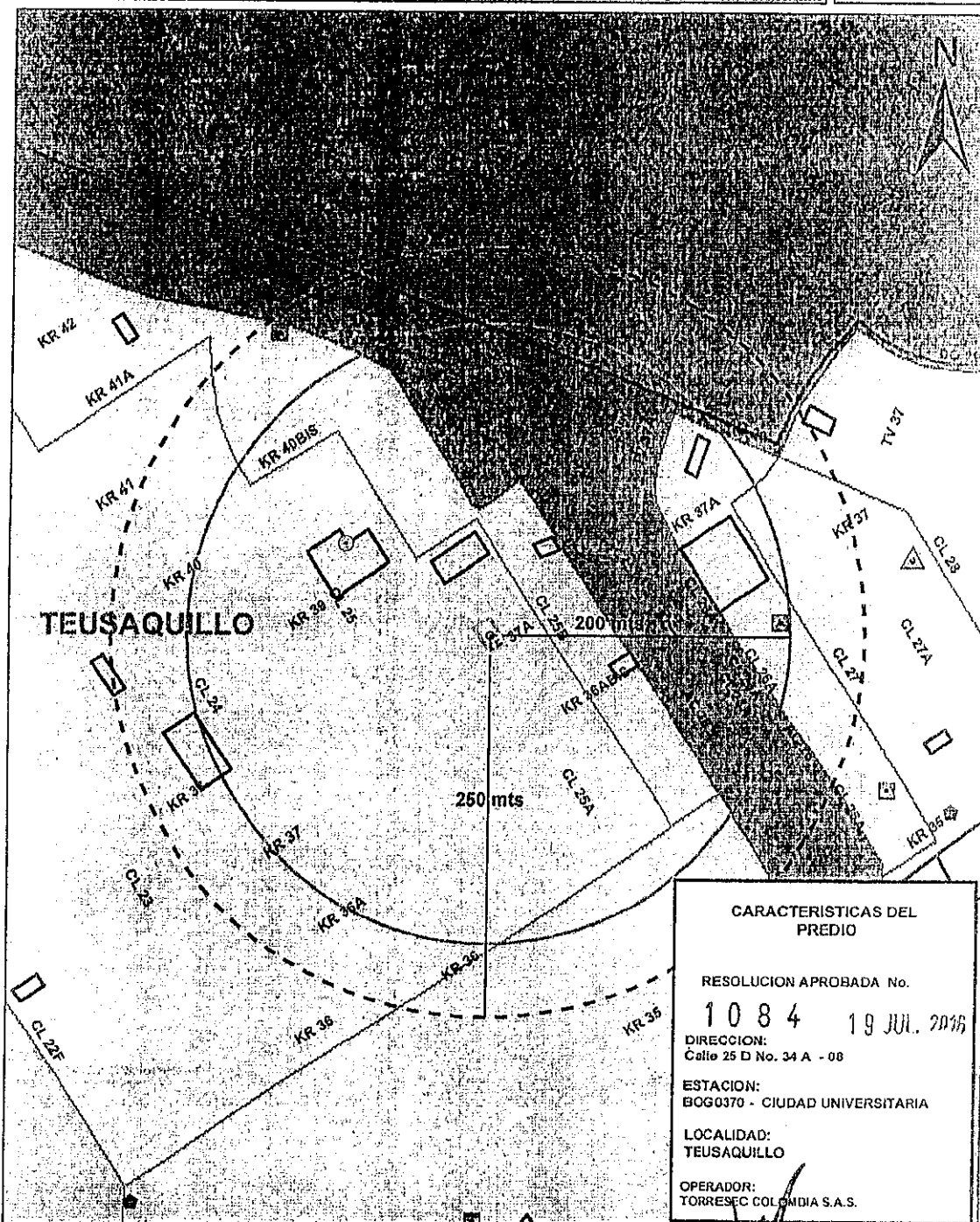
GP-CER259293

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

M-FO-073

Versión 14 acta de mejoramiento 298 del 12 de Abril de 2016
Proceso M-CA-001

Plano N° 01



Ministerio de Salud y Seguro Social
de la República de Colombia

	União Distrito Capital
	Paradentro Urbana
	Paradentro de Exposição
	Via Arteria
	Campo Histórico
	União de Especialidade
	União de UPZ
	União de Manejo
	União Sistema

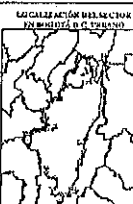
☐ 120 Volts
☐ 240 Volts
☐ 360 Volts
☐ 480 Volts
☐ 600 Volts
☐ 720 Volts
☐ 840 Volts
☐ 960 Volts
☐ 1080 Volts
☐ 1200 Volts
☐ 1320 Volts
☐ 1440 Volts
☐ 1560 Volts
☐ 1680 Volts
☐ 1800 Volts
☐ 1920 Volts
☐ 2040 Volts
☐ 2160 Volts
☐ 2280 Volts
☐ 2400 Volts
☐ 2520 Volts
☐ 2640 Volts
☐ 2760 Volts
☐ 2880 Volts
☐ 3000 Volts
☐ 3120 Volts
☐ 3240 Volts
☐ 3360 Volts
☐ 3480 Volts
☐ 3600 Volts
☐ 3720 Volts
☐ 3840 Volts
☐ 3960 Volts
☐ 4080 Volts
☐ 4200 Volts
☐ 4320 Volts
☐ 4440 Volts
☐ 4560 Volts
☐ 4680 Volts
☐ 4800 Volts
☐ 4920 Volts
☐ 5040 Volts
☐ 5160 Volts
☐ 5280 Volts
☐ 5400 Volts
☐ 5520 Volts
☐ 5640 Volts
☐ 5760 Volts
☐ 5880 Volts
☐ 6000 Volts
☐ 6120 Volts
☐ 6240 Volts
☐ 6360 Volts
☐ 6480 Volts
☐ 6600 Volts
☐ 6720 Volts
☐ 6840 Volts
☐ 6960 Volts
☐ 7080 Volts
☐ 7200 Volts
☐ 7320 Volts
☐ 7440 Volts
☐ 7560 Volts
☐ 7680 Volts
☐ 7800 Volts
☐ 7920 Volts
☐ 8040 Volts
☐ 8160 Volts
☐ 8280 Volts
☐ 8400 Volts
☐ 8520 Volts
☐ 8640 Volts
☐ 8760 Volts
☐ 8880 Volts
☐ 9000 Volts
☐ 9120 Volts
☐ 9240 Volts
☐ 9360 Volts
☐ 9480 Volts
☐ 9600 Volts
☐ 9720 Volts
☐ 9840 Volts
☐ 9960 Volts
☐ 10080 Volts
☐ 10200 Volts
☐ 10320 Volts
☐ 10440 Volts
☐ 10560 Volts
☐ 10680 Volts
☐ 10800 Volts
☐ 10920 Volts
☐ 11040 Volts
☐ 11160 Volts
☐ 11280 Volts
☐ 11400 Volts
☐ 11520 Volts
☐ 11640 Volts
☐ 11760 Volts
☐ 11880 Volts
☐ 12000 Volts
☐ 12120 Volts
☐ 12240 Volts
☐ 12360 Volts
☐ 12480 Volts
☐ 12600 Volts
☐ 12720 Volts
☐ 12840 Volts
☐ 12960 Volts
☐ 13080 Volts
☐ 13200 Volts
☐ 13320 Volts
☐ 13440 Volts
☐ 13560 Volts
☐ 13680 Volts
☐ 13800 Volts
☐ 13920 Volts
☐ 14040 Volts
☐ 14160 Volts
☐ 14280 Volts
☐ 14400 Volts
☐ 14520 Volts
☐ 14640 Volts
☐ 14760 Volts
☐ 14880 Volts
☐ 15000 Volts
☐ 15120 Volts
☐ 15240 Volts
☐ 15360 Volts
☐ 15480 Volts
☐ 15600 Volts
☐ 15720 Volts
☐ 15840 Volts
☐ 15960 Volts
☐ 16080 Volts
☐ 16200 Volts
☐ 16320 Volts
☐ 16440 Volts
☐ 16560 Volts
☐ 16680 Volts
☐ 16800 Volts
☐ 16920 Volts
☐ 17040 Volts
☐ 17160 Volts
☐ 17280 Volts
☐ 17400 Volts
☐ 17520 Volts
☐ 17640 Volts
☐ 17760 Volts
☐ 17880 Volts
☐ 18000 Volts
☐ 18120 Volts
☐ 18240 Volts
☐ 18360 Volts
☐ 18480 Volts
☐ 18600 Volts
☐ 18720 Volts
☐ 18840 Volts
☐ 18960 Volts
☐ 19080 Volts
☐ 19200 Volts
☐ 19320 Volts
☐ 19440 Volts
☐ 19560 Volts
☐ 19680 Volts
☐ 19800 Volts
☐ 19920 Volts
☐ 20040 Volts
☐ 20160 Volts
☐ 20280 Volts
☐ 20400 Volts
☐ 20520 Volts
☐ 20640 Volts
☐ 20760 Volts
☐ 20880 Volts
☐ 21000 Volts
☐ 21120 Volts
☐ 21240 Volts
☐ 21360 Volts
☐ 21480 Volts
☐ 21600 Volts
☐ 21720 Volts
☐ 21840 Volts
☐ 21960 Volts
☐ 22080 Volts
☐ 22200 Volts
☐ 22320 Volts
☐ 22440 Volts
☐ 22560 Volts
☐ 22680 Volts
☐ 22800 Volts
☐ 22920 Volts
☐ 23040 Volts
☐ 23160 Volts
☐ 23280 Volts
☐ 23400 Volts
☐ 23520 Volts
☐ 23640 Volts
☐ 23760 Volts
☐ 23880 Volts
☐ 24000 Volts
☐ 24120 Volts
☐ 24240 Volts
☐ 24360 Volts
☐ 24480 Volts
☐ 24600 Volts
☐ 24720 Volts
☐ 24840 Volts
☐ 24960 Volts
☐ 25080 Volts
☐ 25200 Volts
☐ 25320 Volts
☐ 25440 Volts
☐ 25560 Volts
☐ 25680 Volts
☐ 25800 Volts
☐ 25920 Volts
☐ 26040 Volts
☐ 26160 Volts
☐ 26280 Volts
☐ 26400 Volts
☐ 26520 Volts
☐ 26640 Volts
☐ 26760 Volts
☐ 26880 Volts
☐ 27000 Volts
☐ 27120 Volts
☐ 27240 Volts
☐ 27360 Volts
☐ 27480 Volts
☐ 27600 Volts
☐ 27720 Volts
☐ 27840 Volts
☐ 27960 Volts
☐ 28080 Volts
☐ 28200 Volts
☐ 28320 Volts
☐ 28440 Volts
☐ 28560 Volts
☐ 28680 Volts
☐ 28800 Volts
☐ 28920 Volts
☐ 29040 Volts
☐ 29160 Volts
☐ 29280 Volts
☐ 29400 Volts
☐ 29520 Volts
☐ 29640 Volts
☐ 29760 Volts
☐ 29880 Volts
☐ 30000 Volts
☐ 30120 Volts
☐ 30240 Volts
☐ 30360 Volts
☐ 30480 Volts
☐ 30600 Volts
☐ 30720 Volts
☐ 30840 Volts
☐ 30960 Volts
☐ 31080 Volts
☐ 31200 Volts
☐ 31320 Volts
☐ 31

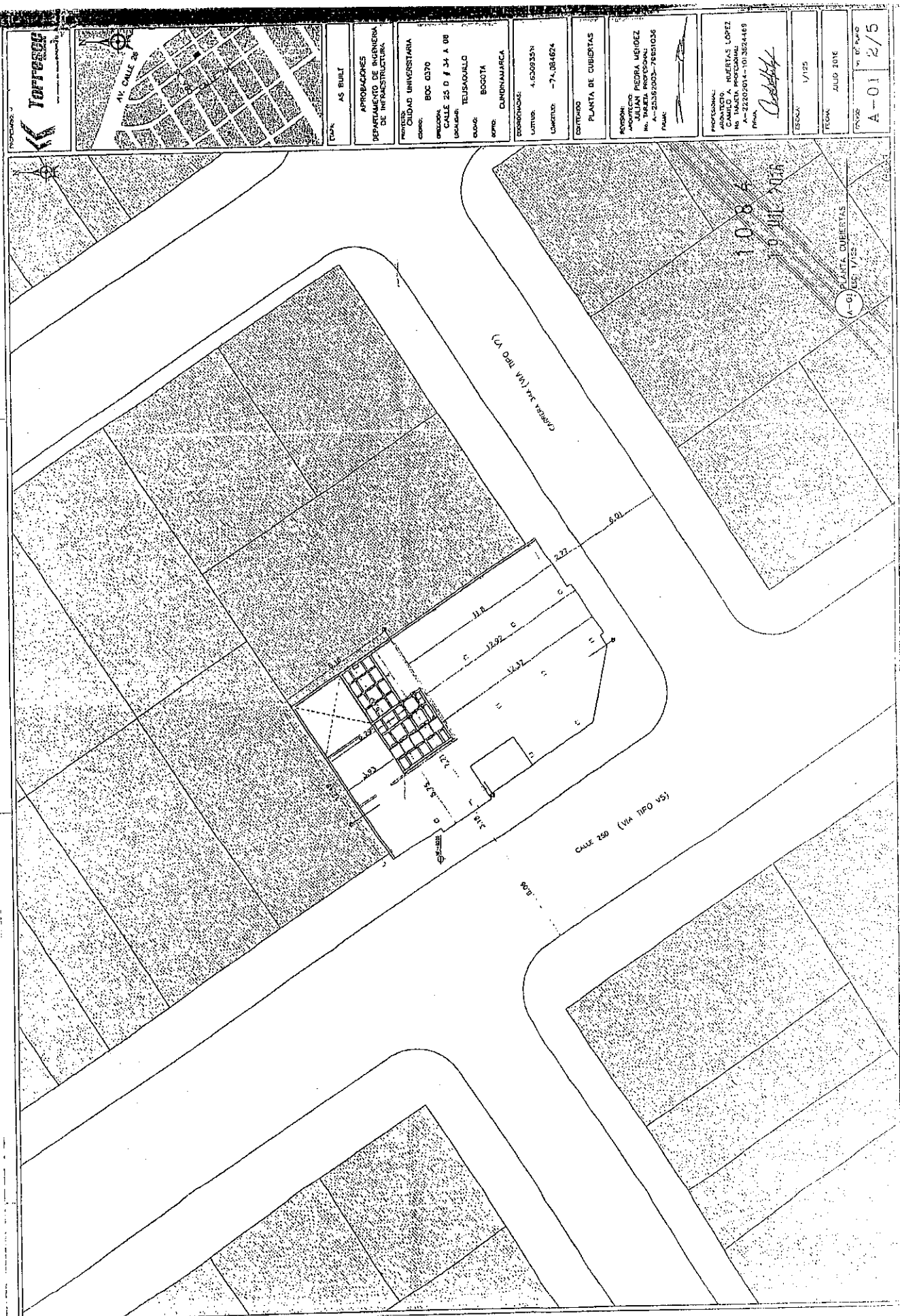


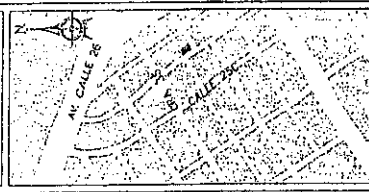
NELLY YOLANDA VARGAS
Abogada SPT

EDUARDO NATES MORON
Director DVTSP

Arquitecto(a) DVTSP







EMAN AS BURET

APROBACIONES
DEPARTAMENTO DE INGENIERIA
DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: DUEÑOS UNIVERSITARIA
CALLE: 800 0370
PROYECTO: CALLE 25 D # 34 A 06
UBICACION: TUSACUJILLO
CUBICAJE: 800000
OTRO: CERRAMIENTOS

COORDENADAS
LATITUD: 4.630935N
LONGITUD: -74.084624

CONTENIDO
PLANTA ARQUITECTONICA

PROYECTO: ALJAB MEDRA LENCZ
No. ALJAB MEDRA LENCZ
A-2220201-4-101362469
PROYECTO: A-2220201-4-101362469

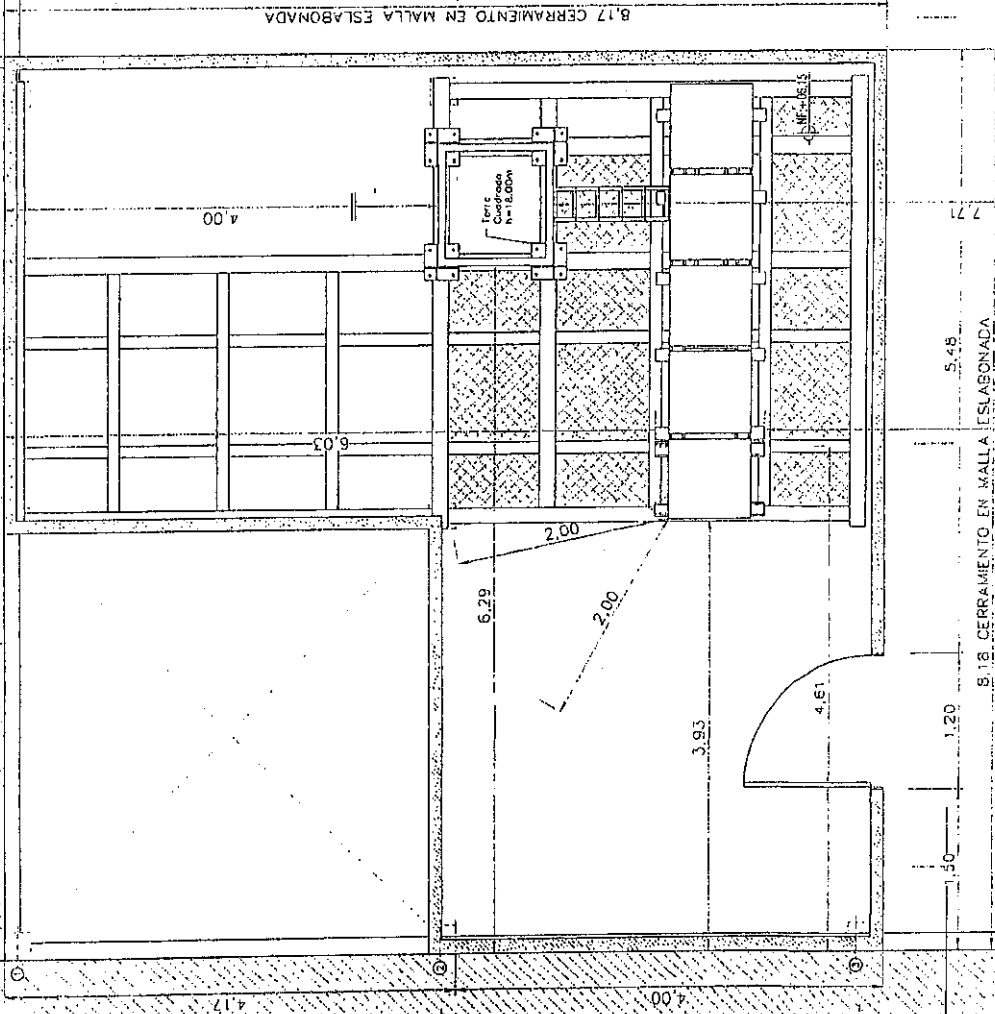
PROYECTO: CARLOS A. HUERTAS LOPZ
No. CARLOS A. HUERTAS LOPZ
A-2220201-4-101362469
PROYECTO: A-2220201-4-101362469

ESCALA: 1/25

FECHA: 19 JUL 2016

PROYECTO: A-02

3/5



B.17 CERRAMIENTO EN MALLA ESABONADA

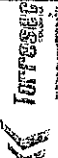
B.18 CERRAMIENTO EN MALLA ESABONADA

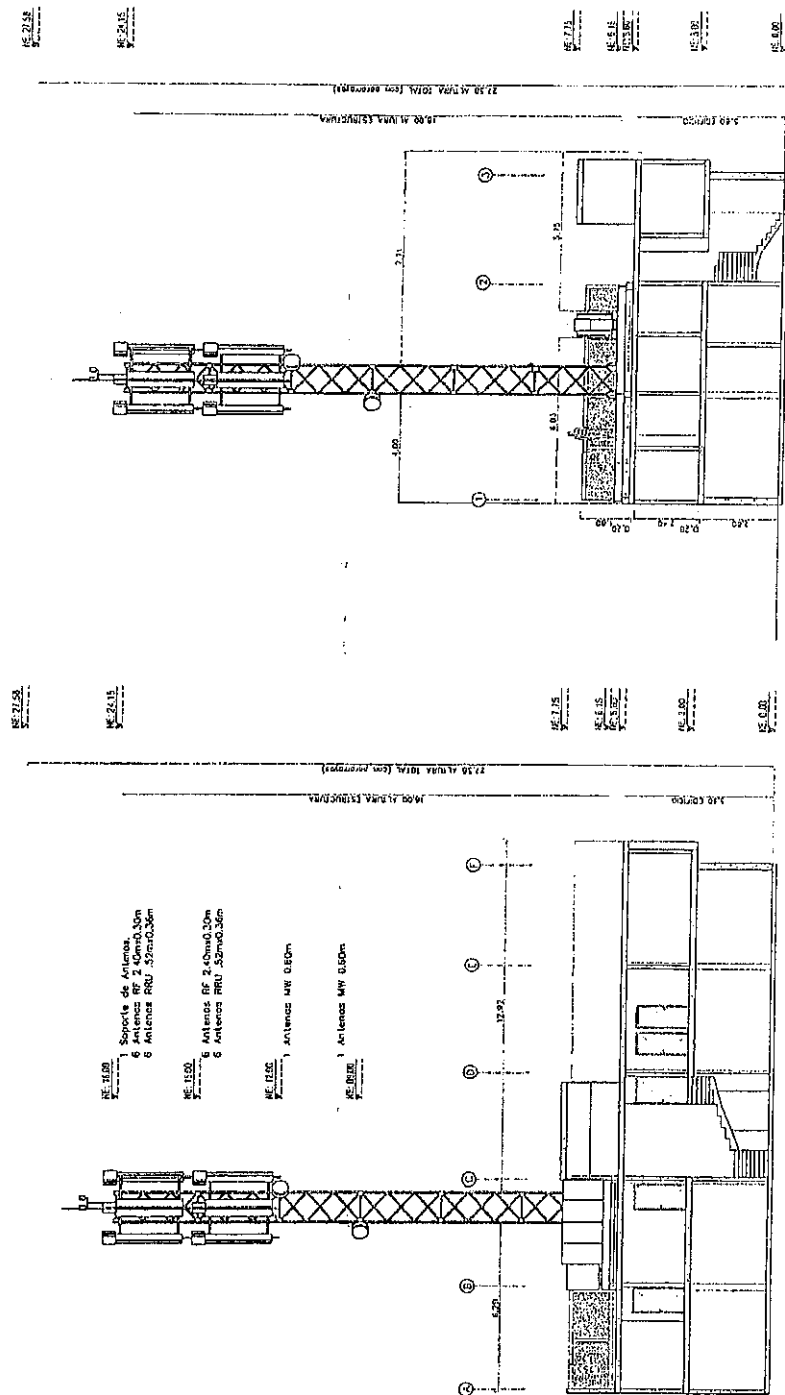
C-01 PLANTA ARQUITECTONICA

1084

19 JUL. 2016

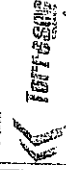
ELEMENTO	CANTIDAD	PESO
Torre cuadrada 18.00m	1	2050Kg
Antenas RF	12	276Kg
Antenas MW	2	14Kg
Equipos RRU	12	312Kg
Soportes RF+RRU	12	420Kg
Soportes MW	2	60Kg
Gabinete BTS	5	1000Kg
Plataforma Ixeldico	1	5036Kg
TOTAL		7706Kg

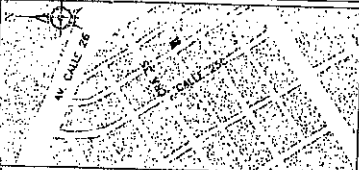
				PLAN IS BUILT		APROBACIONES DEPARTAMENTO DE INGENIERIA DE INFRAESTRUCTURA PROYECTO: CIUDAD UNIVERSITARIA CODIGO: BIC 0370 PRECISO: CALLE 28 D # 34 A 08 LOCALIDAD: TUSAHUILLO CODIGO: BIC070 DOTE: CUNDAMALLA COORDENADAS: LATITUD: 46.20015°N LONGITUD: -71.084624		EDIFICIO CORTE TRANSVERSAL PROYECTISTA: ARQUITECTO: LILIAN PIERA MENDEZ INGENIERO EN INGENIERIA DE INGENIERIA DE INGENIERIA A-245200-755036 FOLIO:		PROFESIONAL: INGENIERO EN INGENIERIA DE INGENIERIA DE INGENIERIA CAMILO A. MARTIN LOPEZ INGENIERO EN INGENIERIA DE INGENIERIA DE INGENIERIA A-2282014-101824465 FOLIO:		ESCALA: 1/100 FECHA: ABRIL 2016		DISEÑO: 20 JUNIO A-03 4/5	
---	--	---	--	--------------------------------	--	---	--	---	--	---	--	------------------------------------	--	------------------------------	--



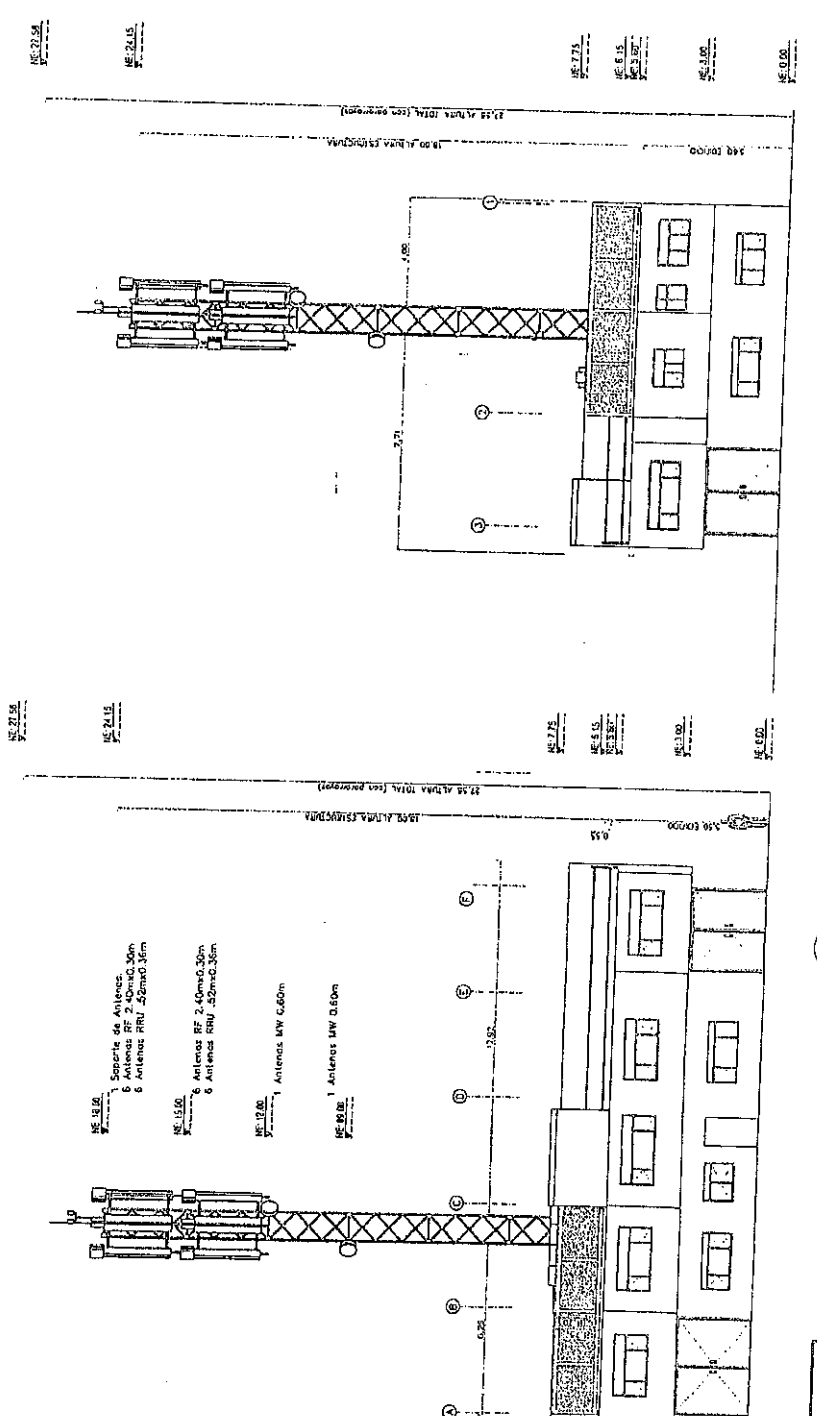
1084
19 JUL. 2016

Cuadro de cargas		
ELEMENTO	CANTIDAD	PESO
Torre cuadrada 18.00m	1	2880Kg
Antenas RF	12	278Kg
Antenas MW	2	14Kg
Equipos RRJ	12	312Kg
Soportes RF+RRJ	12	420Kg
Soportes MW	2	60Kg
Gabinete BTS	5	1000Kg
Plataforma Metélica	1	3038Kg
TOTAL		7200Kg





CINER	AS BULT	INFORMACIONES	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA DE INSTRUCCIONES	PROYECTO	CALLE 26	CALLE 27	CALLE 28	CALLE 29	CALLE 30	CALLE 31	CALLE 32	CALLE 33	CALLE 34	CALLE 35	CALLE 36	CALLE 37	CALLE 38	CALLE 39	CALLE 40	CALLE 41	CALLE 42	CALLE 43	CALLE 44	CALLE 45	CALLE 46	CALLE 47	CALLE 48	CALLE 49	CALLE 50	CALLE 51	CALLE 52	CALLE 53	CALLE 54	CALLE 55	CALLE 56	CALLE 57	CALLE 58	CALLE 59	CALLE 60	CALLE 61	CALLE 62	CALLE 63	CALLE 64	CALLE 65	CALLE 66	CALLE 67	CALLE 68	CALLE 69	CALLE 70	CALLE 71	CALLE 72	CALLE 73	CALLE 74	CALLE 75	CALLE 76	CALLE 77	CALLE 78	CALLE 79	CALLE 80	CALLE 81	CALLE 82	CALLE 83	CALLE 84	CALLE 85	CALLE 86	CALLE 87	CALLE 88	CALLE 89	CALLE 90	CALLE 91	CALLE 92	CALLE 93	CALLE 94	CALLE 95	CALLE 96	CALLE 97	CALLE 98	CALLE 99	CALLE 100
-------	---------	---------------	---	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------



F-01 FACHADA PRINCIPAL
ESC. 1/100

F-02 FACHADA LATERAL
ESC. 1/100

1084
19 JUL. 2016

1084
19 JUL. 2016

1084
19 JUL. 2016

1084
19 JUL. 2016

Cuadro de cargas		
ELEMENTO	CANTIDAD	PESO
Torre cuadrada 18.00m	1	2080Kg
Antenas RF	12	276Kg
Antenas MW	2	14Kg
Equipos RRU	12	312Kg
Soportes RF+RRU	12	420Kg
Soportes MW	2	60Kg
Gabinete BTS	5	1000Kg
Plataforma Metéoro	1	3038Kg
TOTAL		7200Kg

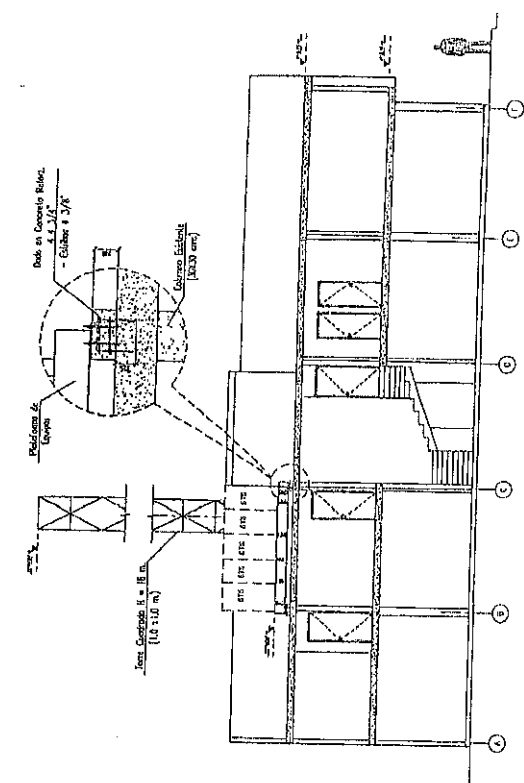
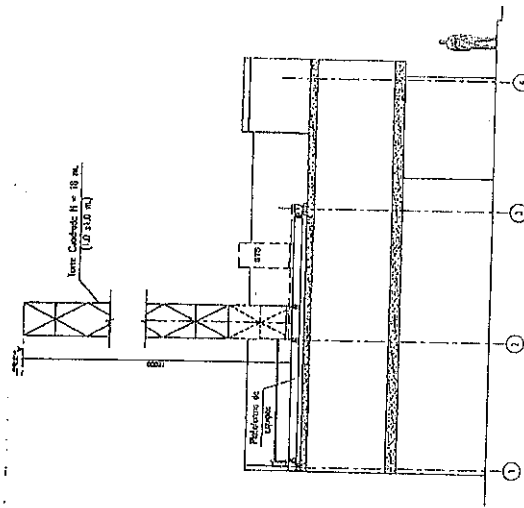
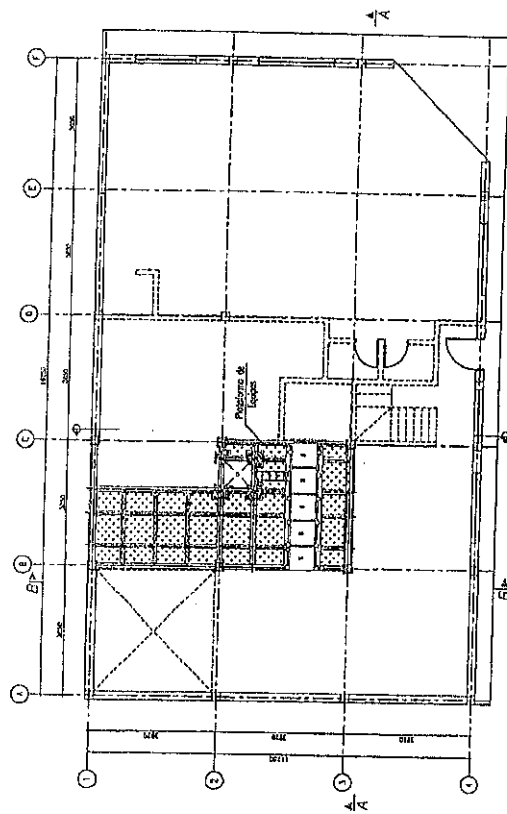


19 JUL 2015

Detalle del Refuerzo Placa de Terraza de Cubierta

200

1/2" - 12.7 mm - 200 cm



FACHADA TRANSVERSAL

CORTE LONGITUDINAL

NOTAS GENERALES

PLUMAS DE PLOTEO PLANO

CONVENCIONES:

CALCULO

CONCEPTO ESTRUCTURAL
R.S. 806 0370 CIUDAD UNIVERSITARIA
CALLE 25 D No. 34 A-08 - BOGOTA D.C.

PLANO DE DISEÑO EDIFICACION

ITT INCENIERIA
ingegneria sp. a. r. l. via Cavour 15, 20121 Milano, Italia

مسلم

42

19 JUL 2016