



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D. C.
Secretaría Distrital
PLANEACIÓN

1409

RESOLUCIÓN No. 0429 DE 20 23 MAR. 2012

Por la cual se **APRUEBA** el diseño y ocupación del espacio donde se instalarán los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada **CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA**, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización "*Ciudadela Colsubsidio*", Localidad de Engativá

LA SUBSECRETARIA DE PLANEACIÓN TERRITORIAL

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 50 del Código Contencioso Administrativo y en el Artículo 4º literal n. del Decreto Distrital 550 de 2006 y

CONSIDERANDO:

I.- Que la empresa TELEFONICA MOVILES COLOMBIA S.A. con Nit. No. 830.037.330-7, representada legalmente por la señora MARTHA ELENA RUIZ DIAZ-GRANADOS, identificada con la cédula de ciudadanía No. 39'775.711 de Usaquén, mediante petición con radicación N° 1-2011-51166 del 22 de noviembre de 2011, solicitó a la Secretaría Distrital de Planeación, la aprobación para la localización del diseño y ocupación del espacio para ubicar los elementos que conforman la Estación de Red de Telecomunicaciones, denominada CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización "*Ciudadela Colsubsidio*", Localidad de Engativá.

II.- Que el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26 cuenta con la siguiente norma urbanística:

NORMA REGLAMENTARIA:	Decreto 061 de 1997, Decreto 190 de 2004, Decreto 195 de 2005, Decreto 1469 de 2010, Decreto 309 de 2004. REFERENCIAS: 1-2011-51166, 1-2011-54230, 3-2011-15344, 1-2012-06040, 3-2012-01499, 3-2012-01903.
----------------------	--

UPZ N°.	72	NOMBRE	Bolivia				
DECRETO N°	309	FECHA DECRETO (DÍAS/MES/AÑO)	27/09/2004		INTERÉS PATRIMONIAL	No	
SECTOR NORMATIVO	2	SUBSECTOR DE USOS	II	SUBSECTOR DE EDIFICABILIDAD	A	TRATAMIENTO	Consolidación Urbanística

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

CONCEPTO DE	RADICACIÓN	FAVORABLE			
		SI	NO	N/A	
VÍAS				X	
INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL				X	APLICA CUANDO LA ESTACIÓN DE TELECOMUNICACIONES SE UBICA EN INMUEBLE CON CARÁCTER DE BIEN DE INTERÉS CULTURAL.



W



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D. C.

Secretaría Distrital

PLANEACIÓN

23 MAR. 2012

RESOLUCIÓN No. 0429 DE 20

Por la cual se **APRUEBA** el diseño y ocupación del espacio donde se instalarán los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada **CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA**, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización “*Ciudadela Colsubsidio*”, Localidad de Engativá

PUBLICACIÓN EN DIARIO AMPLIA CIRCULACIÓN	DIARIO	LA REPUBLICA				
	FECHA	23/11/11		ALTURA APROBADA		
	RADICADO	1-2011-54230		Dos (2) mástiles de 4 mts, que sobresalen 1.63 mts del punto fijo de un edificio de 14.32 mts, más dos (2) pararrayos de 2 mts, para una altura total de 17.95 metros.		
	FECHA RADICADO EN SDP	12/12/11				
	FOLIOS	2				
COMUNICACIÓN A VECINOS COLINDANTES	DIRECCIÓN	CORREO CERTIFICADO		RADICACIÓN ANTE LA SDP		FOLIOS
		FECHA ENVÍO (DÍA/MES/AÑO)	# CERTIFICACIÓN	NÚMERO	FECHA (DÍA/MES/AÑO)	
NORTE	Diagonal 89 B No. 118-45	25/11/11	1047109990	1-2011-54230	12/12/11	2
SUR	Diagonal 89 A No. 117-50	25/11/11	1047109989	1-2011-54230	12/12/11	2
ORIENTE	Carrera 117 No. 89 A-25	25/11/11	1047109988	1-2011-54230	12/12/11	2
OCCIDENTE	Vía pública: carrera 118 Bis	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

IV.- Que la ciudadanía 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
No se presentaron				

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

OBSERVACIONES ARQUITECTÓNICAS Y URBANÍSTICAS:
Se aprueban las características urbanísticas y arquitectónicas de la edificación contenidas en el plano de la propuesta, que coinciden con lo registrado en la licencia de construcción No. LC 97-100-29 del 27 de febrero de 1997, expedida por la Curaduría Urbana N° 1, y con sus respectivos planos sellados.
OBSERVACIONES TÉCNICAS:
Dos (2) mástiles de 4 mts, que sobresalen 1.63 mts del punto fijo de un edificio de 14.32 mts, más dos (2) pararrayos de 2 mts, para una altura total de 17.95 metros, para soportar dos (2) antenas RF de 2.40 x 0.30 mts. Adicionalmente, la estación contará con un (1) gabinete GSM, un (1) gabinete MW, un (1) gabinete ELTEK, 1 equipo Sistem Modul, una (1) plataforma metálica y un (1) mástil POLE H. 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 061 de 1997, respecto de la instalación de estaciones inalámbricas de telecomunicaciones.





ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D. C.
Secretaría Distrital
PLANEACIÓN

RESOLUCIÓN No. 0 4 2 9 DE 20 2 3 MAR. 2012

Por la cual se **APRUEBA** el diseño y ocupación del espacio donde se instalarán los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada **CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA**, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización "*Ciudadela Colsubsidio*", Localidad de Engativá

VI.- Que conforme al Decreto 190 de 2004 y Decreto 309 de 2004, que reglamentó la UPZ No. 72, Bolivia, el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26 se encuentra en una zona de uso residencial neto, y en consecuencia, a la propuesta le aplica la restricción de localización de estaciones de telecomunicaciones contemplada en el artículo 3° del Acuerdo 339 de 2008.

VII.- Que revisada la Base de Datos Corporativa de la Secretaría Distrital de Planeación y efectuada la visita al sitio el día 6 de diciembre de 2011, se verificó que el área donde se propone ubicar la estación de telecomunicaciones, no se encuentra a un radio menor de 250 metros de otras estaciones de telecomunicaciones aprobadas, ni a menos de 200 metros de centros educativos, centros geriátricos y centros de servicios médicos que cuenten con licencia de construcción (ver concepto 3-2009-17017 del 14 de octubre de 2009 de la Dirección de Análisis y Conceptos Jurídicos). Por lo tanto, la propuesta cumple con la restricción de localización contemplada en el artículo 3° del Acuerdo 339 de 2008.

VIII. Que la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil, mediante oficio No. 4400-1A-2011022128 del 26 de mayo de 2011, aportado por el peticionario, emitió concepto favorable para la ubicación de una antena de telecomunicaciones en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26 de la ciudad de Bogotá, con una altura aprobada sobre el nivel del terreno, de 21 metros.

IX.- Que la sociedad TELEFÓNICA MÓVILES COLOMBIA S.A., mediante oficio N° 1-2011-54230 del 12 de diciembre de 2011, anexó las cartas informativas a vecinos y certificaciones de envío de una de ellas, así como la página original del periódico donde se informó de la solicitud cursada ante esta Secretaría.

X.- Que la Secretaría Distrital de Planeación, mediante oficio N° 2-2012-00420 del 3 de enero de 2012, emitió al peticionario el Acta de Observaciones y Correcciones.

XI. Que la sociedad TELEFÓNICA MÓVILES COLOMBIA S.A., mediante oficio No. 1-2012-06040 del 10 de febrero de 2012, respondió el acta de observaciones y correcciones.

XII. Que una vez revisada la documentación aportada por la sociedad TELEFÓNICA MÓVILES COLOMBIA S.A., mediante las radicaciones N° 1-2011-51166 del 22 de noviembre de 2011, 1-2011-54230 del 12 de diciembre de 2011 y 1-2012-06040 del 10 de febrero de 2012, se encontró que cumplió con la totalidad de los requerimientos técnicos y jurídicos solicitados por la Dirección de Vías, Transporte y Servicios Públicos, según memorando n° 3-2012-01903 del 24 de febrero de 2012, emitido por esa Dirección.





ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D. C.
Secretaría Distrital
PLANEACIÓN

RESOLUCIÓN No. 0429

DE 20

23 MAR. 2012

Por la cual se **APRUEBA** el diseño y ocupación del espacio donde se instalarán los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada **CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA**, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización "*Ciudadela Colsubsidio*", Localidad de Engativá

XIII. Que una vez revisada la misma documentación por parte de la Dirección de Servicio al Ciudadano, se encontró que cumplió con la totalidad de los requerimientos urbanísticos y arquitectónicos emitidos por esa Dirección.

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO: **APROBAR** la solicitud de la empresa TELEFONICA MOVILES COLOMBIA S.A., para el diseño y ocupación del espacio donde se instalarán los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada **CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA**, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización "*Ciudadela Colsubsidio*", Localidad de Engativá, por dar cumplimiento a la totalidad de los requerimientos urbanísticos, arquitectónicos, técnicos y jurídicos solicitados por la Secretaría Distrital de Planeación, con oficio N° 2-2012-00420 del 3 de enero de 2012.

ARTÍCULO SEGUNDO: Forman parte de la presente resolución, los planos "*PL-1*", "*2011-PLAT-STABARBARA-M01*" y "*2011-SOP-STABARBARA-M01*", debidamente firmados y aprobados, que se anexan a la misma.

ARTÍCULO TERCERO: Notificar el contenido de la presente decisión al señor VICTOR HUGO CALDERÓN JARAMILLO, identificado con la cédula de ciudadanía No. 19.479.722 de Bogotá, y Tarjeta Profesional de Abogado No.53.381 del CSJ, o a quien éste autorice, 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 cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de esta.





ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D. C.
Secretaría Distrital
PLANEACIÓN

RESOLUCIÓN No. 0429

DE 20

23 MAR. 2012

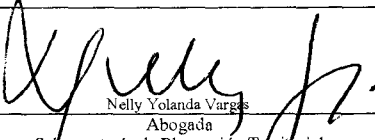
Por la cual se APRUEBA el diseño y ocupación del espacio donde se instalarán los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización "Ciudadela Colsubsidio", Localidad de Engativá

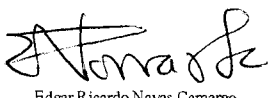


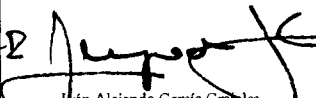
PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Bogotá, D.C., a los 23 MAR. 2012 días del mes de _____ de dos mil ____ (20__).


LILIANA MARÍA OSPINA ARIAS
SUBSECRETARIA DE PLANEACIÓN TERRITORIAL

En uso de sus facultades legales, en especial las que le confiere el decreto 550 de 2006


Nelly Yolanda Vargas
Abogada
Subsecretaría de Planeación Territorial

 Edgar Ricardo Navas Camargo	 Amparo Barboza Navas	 Clotilde Navas Millán- Giovanni Sabogal	 Juan Alejandro García Grajales
Revisión Arquitectónica Dirección de Servicio al Ciudadano	Directora de Servicio al Ciudadano	Revisión Técnica Dirección de Vías, Transporte y Servicios Públicos	Director de Vías, Transporte y Servicios Públicos (E)

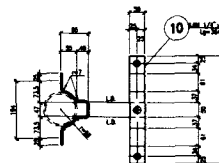
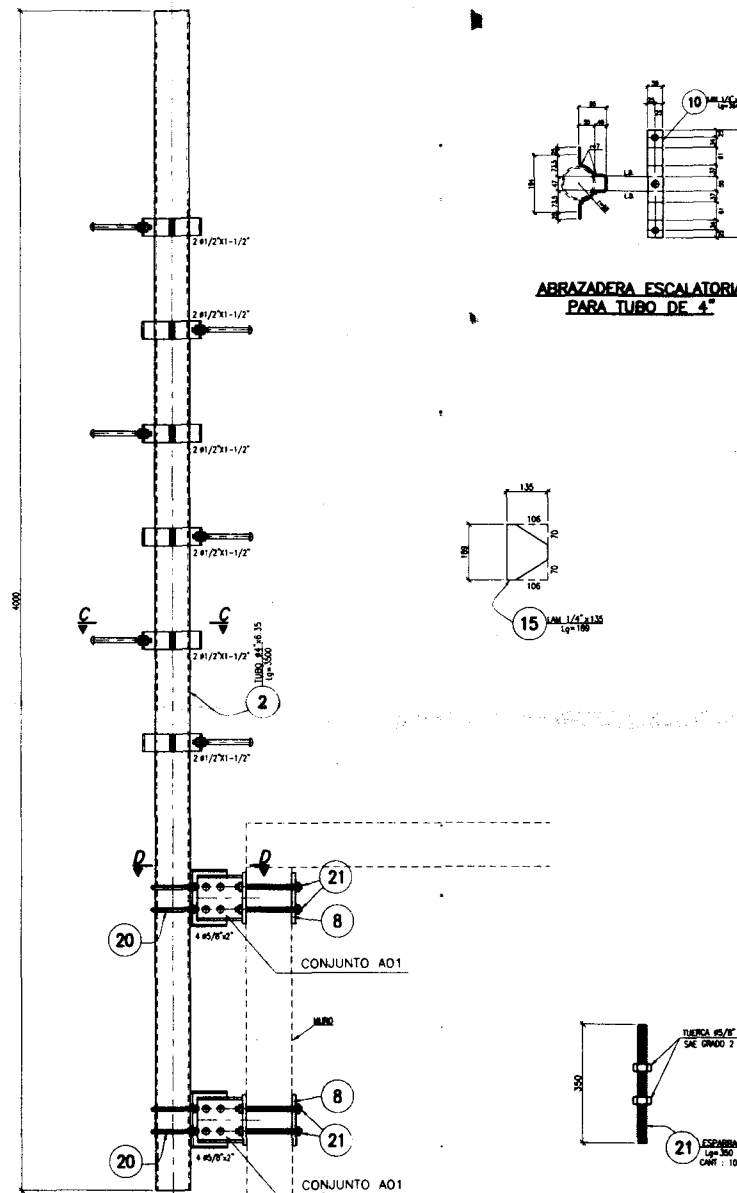
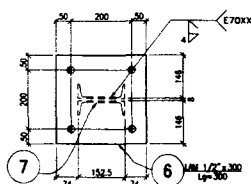
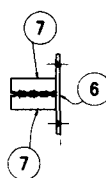
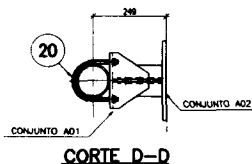
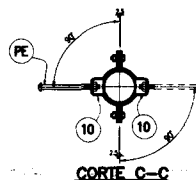
BOGOTÁ
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Por la cual se APRUEBA el diseño y ocupación del espacio donde se instalarán los elementos que conforman una Estación de la Red de Telecomunicaciones denominada CELDA PRADOS DE SANTA BÁRBARA, a localizarse en el predio de la carrera 118 Bis No. 89 A-26, urbanización “Ciudadela Colsubsidio”, Localidad de Engativá

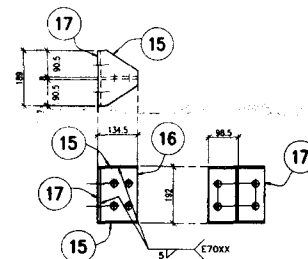
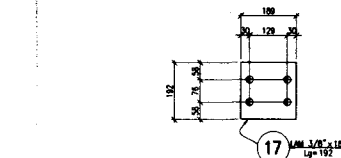
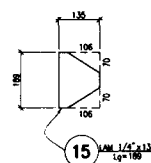
NOTAS DE LA LICENCIA EN CASO DE APROBACIÓN

1. Esta aprobación no ampara las obras de construcción, ampliación, modificación, adecuación, restauración, reforzamiento estructural, demolición y construcción del cerramiento que deban realizarse en el predio para el emplazamiento de los elementos que conforman la estación base de telecomunicaciones inalámbricas. Dicha aprobación está sujeta a las normas vigentes sobre licencias urbanísticas, reconocimiento de edificaciones y legalización de asentamientos humanos expedida por Curador Urbano (Decreto 564 de 2006).
2. El Ministerio de Comunicaciones mediante la Resolución 001645 del 29 de julio de 2005 (Por la cual se reglamenta el Decreto 195 de 2005), estableció en su Artículo 3o. FUENTES INHERENTEMENTE CONFORMES, lo siguiente:
“ ... Además de los emisores que cumplan con los parámetros estipulados en el numeral 3.11 del Decreto 195 de 2005, para los efectos del Decreto 195 de 2005 y de la presente Resolución, se definen como Fuentes Inherentemente Conformes, los emisores que emplean los siguientes sistemas y servicios, por cuanto sus campos electromagnéticos emitidos cumplen con los límites de exposición pertinentes y no son necesarias precauciones particulares:
3. • Telefonía Móvil Celular
El Ministerio de Comunicaciones mediante la Resolución 001645 del 29 de julio de 2005 (Por la cual se reglamenta el Decreto 195 de 2005), estableció en su Artículo 3o. FUENTES INHERENTEMENTE CONFORMES, lo siguiente:
“ ... Además de los emisores que cumplan con los parámetros estipulados en el numeral 3.11 del Decreto 195 de 2005, para los efectos del Decreto 195 de 2005 y de la presente Resolución, se definen como Fuentes Inherentemente Conformes, los emisores que emplean los siguientes sistemas y servicios, por cuanto sus campos electromagnéticos emitidos cumplen con los límites de exposición pertinentes y no son necesarias precauciones particulares:
• Telefonía Móvil Celular
(...)”
Por lo tanto, estos servicios no están obligados a realizar las mediciones que trata el Decreto 195 de 2005, ni a presentar la Declaración de Conformidad de Emisión Electromagnética. Sin embargo, esto no impide al Ministerio de Comunicaciones de revisar periódicamente estos valores e incluir alguno de estos servicios cuando lo crea conveniente”.
4. El Decreto Distrital 061 de enero 31 de 1997, reglamentario del Acuerdo Distrital 6 de 1990, establece que los predios que se destinen a la instalación de la red de telecomunicaciones inalámbricas, se regirán por las disposiciones urbanísticas y arquitectónicas que allí se contienen y, en lo no previsto en este, por las normas de los decretos de asignación de tratamientos o por las demás normas específicas.
5. Si para el predio que nos ocupa, se expidió la reglamentación específica de conformidad con el Plan de Ordenamiento Territorial, serían aplicables las disposiciones arquitectónicas contenidas en dicha reglamentación.
6. El Decreto Distrital 061 de enero 31 de 1997, no prevé otras limitantes de uso, dado que el establecimiento, la instalación, la expansión, la modificación, la ampliación, la renovación y la utilización de la red de telefonía móvil celular o de cualquiera de sus elementos, constituyen motivo de utilidad pública e interés social.
7. Revisado el proyecto y confrontado con lo establecido en los artículos 5, 6 y 7 del Decreto Distrital 061 del 31 de enero de 1997.
8. Constituye condición resolutoria del presente acto administrativo, la acreditación mediante documento idóneo de autoridad competente que la estación de telecomunicaciones inalámbricas autorizada por este, atenta contra la salud, en forma tal, que sea necesario removerla del lugar donde se encuentra ubicada si no se pueden tomar las medidas necesarias para mitigar los efectos nocivos.
9. El presente permiso de aprobación del diseño y ocupación del espacio para la instalación de los elementos que conforman una estación base de la red de telecomunicaciones inalámbricas no genera derechos de propiedad.
10. La presente aprobación se concede sin perjuicio de las acciones y decisiones que instauren o profieran otras autoridades dentro del ámbito de sus competencias.
11. El presente permiso se otorga sin perjuicio del cumplimiento de las normas que expidan los Gobiernos Nacional y Distrital, sobre el emplazamiento de los componentes de las estaciones de telecomunicaciones inalámbricas sobre los elementos que constituyan espacio público, dentro de los términos que dichas normas establezcan.
12. Los documentos anexos y entregados forman parte integral de la presente resolución.
13. “Las estaciones están compuestas por : el cuarto de equipos y el generador, el aire acondicionado, el cuarto de tanque de combustible, la subestación de energía, la caseta de vigilancia, y las respectivas estructuras de soporte de las antenas, tales como torres, mástiles, monopolos y similares.” Decreto Distrital 061 del 31 de enero de 1997 artículo 2.
14. La presente resolución NO ampara las obras diferentes a las establecidas en el Decreto Distrital 061 del 31 de enero de 1997 artículo 2.
15. Art. 3. Resolución 1645 de 29 de Julio de 2005 Mincomunicaciones: “Fuentes inherentemente conformes ... se definen como Fuentes Inherentemente conformes, los emisores que emplean los siguientes sistemas y servicios, por cuanto sus campos electromagnéticos emitidos cumplen con los límites de exposición pertinentes y no son necesarias precauciones particulares : - Telefonía Móvil celular ... Por lo tanto estos servicios no están obligados a realizar las mediciones que trata el decreto 195 de 2005, ni a presentar la Declaración de Conformidad de Emisión Electromagnética.”
16. OTRAS NOTAS

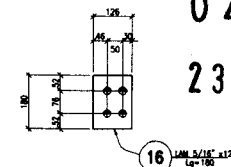




**ABRAZADERA ESCALATORIA
PARA TUBO DE 4"**



CONJUNTO A01



0429
23 MAR. 2012

15202-124929

SOPORTE DE ANTENAS
ADOSADO A MURO H = 4 m

DESCRIPCION DE SIMBOLOS	

CONVENCIONES

- MUECO #14.2 PAPA TORRILLO #12.7
- MUECO #17.5 PAPA TORRILLO #15.8
- MUECO #20.8 PAPA TORRILLO #18.1
- MUECO #17.5 PAPA PERRO ESCALERA #15.8
- MANDELA DE RELLENO
- H ACERO DE ALTA RESISTENCIA
- D DERECHO
- Z IZQUIERDO
- A ELEMENTO CON DESTUERE
- E ELEMENTO CON ESCALERA

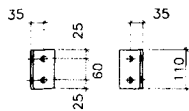
NOTAS GENERALES

- [illegible]

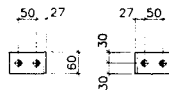
A 2010-11-11		BAJ.F.	L.B.C.	EL	EMITIDO PARA APROBACION	
No	FECHA	FOR	REV.	APR	DESCRIPCION	
REVISIONES						
Tecnocom				Telefonica <i>Móviles</i>		
SOPORTE DE ANTENAS SOPORTE PARA ANTENAS TENNIS EDIFICIO - CARRERA 118 BIS No. 80 A 26						
FECHA	DIBUJO	CALCULO	DIBUJO	REVISO	APROBADO	
2010-11-11	L. GARRERA	TECNICOM	TECNICOM	L. GARRERA	EL. GARRERA	
CICLO No. 1: 10	OBS. No.		PLANO No. 2011-SUP-SCHENBERG-MH1			

Revised: Revised: 1-2011-01-16
 Time: April 4/11

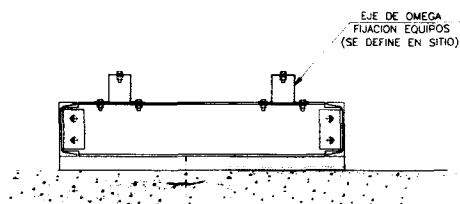
ACABADO SUPERFICIAL : GALVANIZADO EN CALIENTE



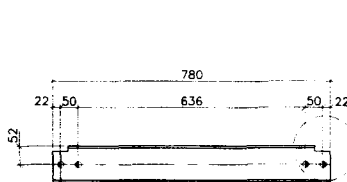
F01 L 2-1/2"x3/16"x110
CANT= 4



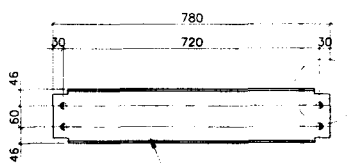
F02 L 4"x1/4"x60
CANT= 4



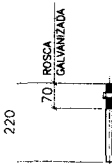
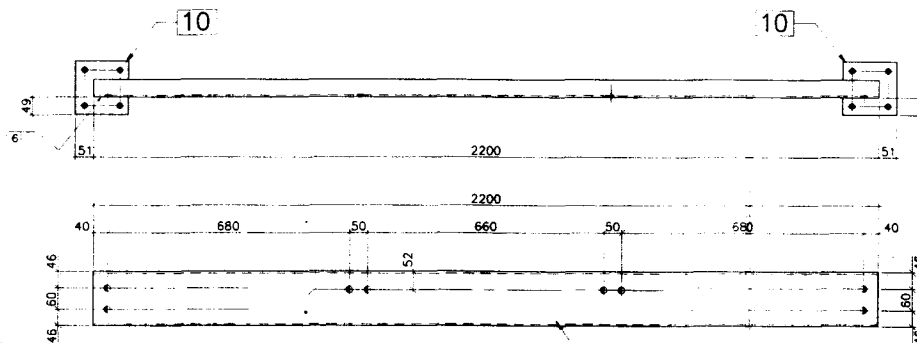
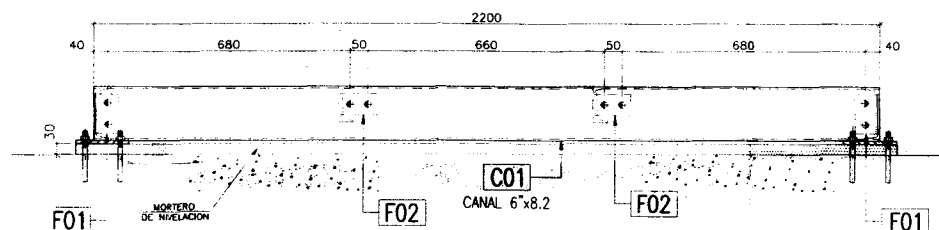
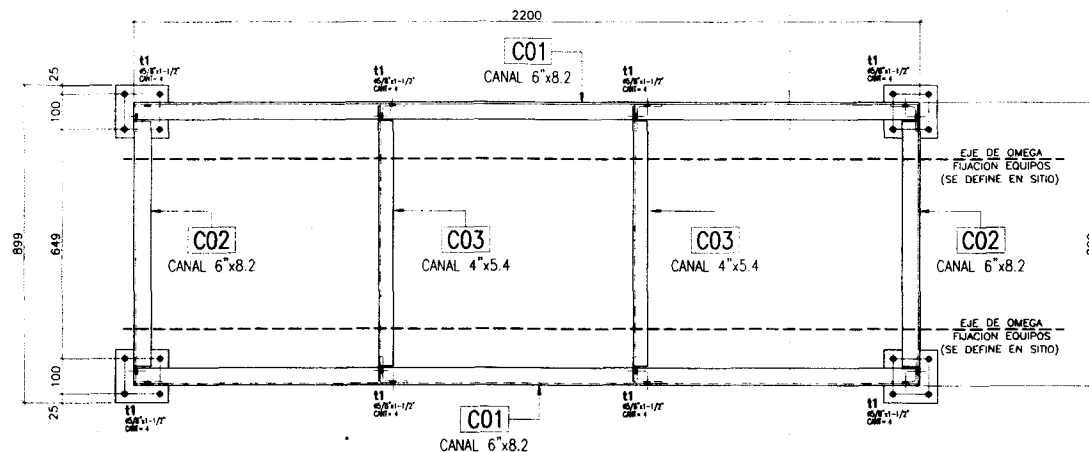
C02
CANAL 6"x8.2



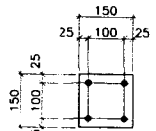
C03 CANAL 4"x5.4x780
CANT= 2



C02 CANAL 6"x8.2x780
CANT= 2



PN1 VAR # 1/2" x 220 CANT= 16
ENMAR ENSAMBLADO CON 1 TUERCA, 1 ARANDELA, 1 PLANAS



10 LAM 3/8"x150x150
CANT= 3

0429

23 MAR. 2012

DESCRIPCION DE SIMBOLOS	
	D=DESEÑAR
	A=ACOLAR
	H=HUELLO
	Z=ZONERADO
	A=ARANDOLA
	E=ELEMENTO

CONVENCIONES	
● HUELLO #11.1 PARA TORILLO #11.5	
● HUELLO #11.2 PARA TORILLO #11.7	
● HUELLO #11.5 PARA TORILLO #11.5	
● HUELLO #11.7 PARA TORILLO #11.7	
● HUELLO #11.5 PARA TORILLO #11.5	
● HUELLO #11.7 PARA TORILLO #11.7	
● HUELLO #11.5 PARA TORILLO #11.5	
● HUELLO #11.7 PARA TORILLO #11.7	
● HUELLO #11.5 PARA TORILLO #11.5	
● HUELLO #11.7 PARA TORILLO #11.7	

NOTAS GENERALES	
1. TODOS LOS ELEMENTOS MARCADOS CON LA LETRA "H" SON DE ACERO.	
2. TODOS LOS ELEMENTOS SON GALVANIZADOS EN CALIENTE DESPUES DE SU FABRICACION.	
3. TODOS LOS ELEMENTOS SON DE ACERO A-36.	
4. CADA TORILLO VA PROVEIDO DE TUERCA, ARANDOLA Y DE PRESION.	
5. TODOS LOS ELEMENTOS NO ESPECIFICADOS AL CONTRARIO, SON DE ACERO A-36.	
6. TODOS LOS ELEMENTOS DE MARCADO CON LA LETRA "C" SON DE ACERO A-36.	
7. PARA ELEMENTOS DE MARCADO CON LA LETRA "C" SE USARAN LOS DOS EXTREMOS EN CADA ALTERNAN.	
8. PARA ELEMENTOS DE MARCADO CON LA LETRA "C" SE USARAN LOS DOS EXTREMOS EN CADA ALTERNAN.	
9. PARA ELEMENTOS DE MARCADO CON LA LETRA "C" SE USARAN LOS DOS EXTREMOS EN CADA ALTERNAN.	
10. PARA ELEMENTOS DE MARCADO CON LA LETRA "C" SE USARAN LOS DOS EXTREMOS EN CADA ALTERNAN.	

REVISIONES	
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR
FECHA	REVISOR

ESTACION BASE PRADOS DE SANTA BARBARA
PLATAFORMA PARA EQUIPOS - DESPECE PLATAFORMA
TIERRAZA EDIFICIO - CARRERA 118 BIS NO. 88 A 26

2011-PLAT-STABARBARA-M01

2011-PLAT-STABARBARA-M01

