

Resumen de proyecto	
Latitud:	-0.30084
Longitud:	-78.42666
Elevación:	2492 msnm
Código Catastral:	
Provincia:	Pichincha
Cantón:	Quito

Informacion de torre	
Sitio:	LA CHORRERA
Tipo:	Monopolo
Fabricante:	Instrumental inc.
Norma:	TIA 222 F/80MPH
Altura de la torre:	36m
Acero:	A36 - ASTM 123A
Altura de trabajo:	35.50 m

CAPACIDAD DE CARGA DE LA ESTRUCTURA				
Equipos en torre				
Equipos	Cantidad	Peso (Kg)	Dimensiones (m)	Peso Total (Kg)
Antenas RF	6	40kg	2.087x0.259x0.135	240
Antena MW	1	125kg	Ø 1.20 m	125
Cable Coaxial / FO	12	5kg x metro	Ø 1 3/8"	60
RRU o similar	6	40kg	0.70x0.40x0.30	240
Modulo distribuidor de Energia*	1	25kg	0.70x0.40x0.20	25
Equipos en piso				
Equipos	Cantidad	Peso aproximado x unid.	Dimensiones (m)	Cantidad
Shelter	2	500kg	Ancho = 0.70 largo = 1.00 altura = 1.50	2

*Para sitios Nokia considerar este modulo adicional

Altura de Polos	
Sector	Altura
Sector 1	35.50m
Sector 2	35.50m
Sector 3	35.50m

CUADRO DE LINDEROS		
Limites	Descripción	Extensión
Norte	Esquina NE adosada al cerramiento de Balesia y esquina NO adosada al cerramiento de Balesia.	4.00 m
Sur	Esquina SE a una distancia de 5.70 m del cerramiento de Balesia. y esquina SO a una distancia de 5.70 mtrs. del cerramiento de Balesia.	4.00 m
Este	Esquina NE a una distancia de 1.20 m del cerramiento de Balesia y esquina SE a una distancia de 1.20 m del cerramiento de Balesia.	3.00 m
Oeste	Esquina NO a una distancia de 4.60 m del cerramiento de Balesia y esquina SO a una distancia de 4.60 m del cerramiento de Balesia.	3.00 m

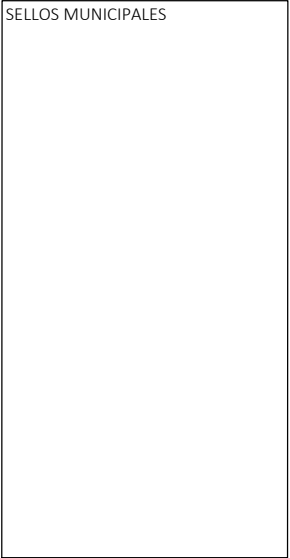
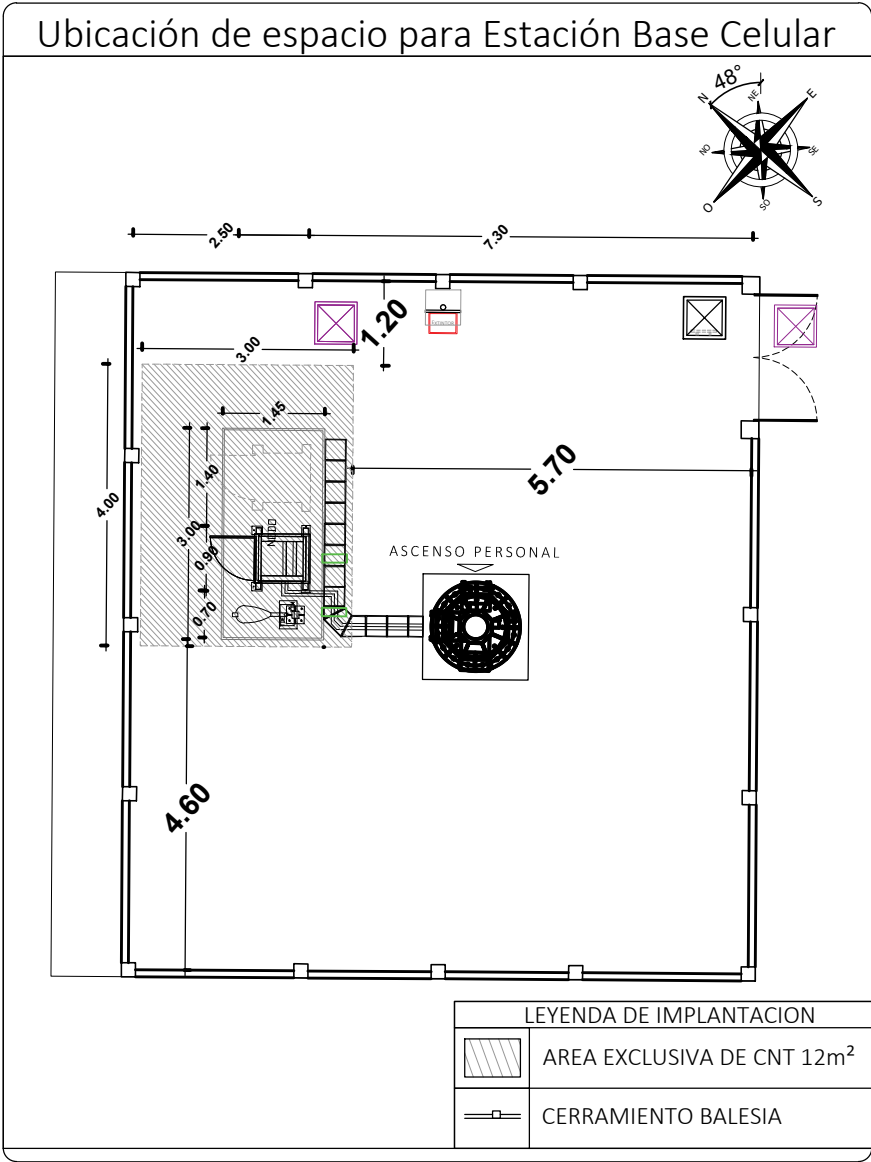
Sumario		
# Plano	Descripción	Revisión #
C-01	Localización/Ubicación/Cuadro resumen de proyectos	
C-02	Lamina implantación general	
C-03	Lamina plano topográfico	
C-04	Lamina planta distribución general	
C-05	Lamina planta distribución general/referencias	
E-01	Lamina planta distribución eléctrica	
E-02	Lamina planta de sistema de puesta a tierra	

SITIO: LA CHORRERA

OPERADOR: CNT EP

TIPO DE ESTRUCTURA: MONOPOLO 36m

PROVEEDOR: INVERSIONES BALESIATOWERS S.A.



PROYECTO:
TELECOMUNICACIONES
TELEFONIA CELULAR
MNP 36m

ID:
PIC_CHI_LA_CHORRERA

SITIO:
LA CHORRERA

PROPIETARIO:
MARTHA VERONICA
ANDRANGO LEMA

APODERADO:
ING. JORGE U. RAMOS

UBICACIÓN:
AV. ILALÓ Y SAN JUAN DE DIOS TIPAN,
S/N, PARROQUIA ALANGASÍ, PROVINCIA
PICHINCHA, CANTÓN QUITO

COORDENADAS:
LATITUD -0.30084 LONGITUD -78.42666

REVISADO POR:
Bruno Ortiz
ingeniero

DATOS DEL PREDIO :
NOMBRE:
Sra. Martha Verónica
Andrango Lema
COD. CATASTRAL:

CONTENIDO :
1-LOCALIZACION
2-UBICACION
3- CUADRO RESUMEN DE
PROYECTOS

FORMATO:
A3
FECHA :
21 noviembre 2018

ESCALA:
INDICADA
LAMINA:
C-01