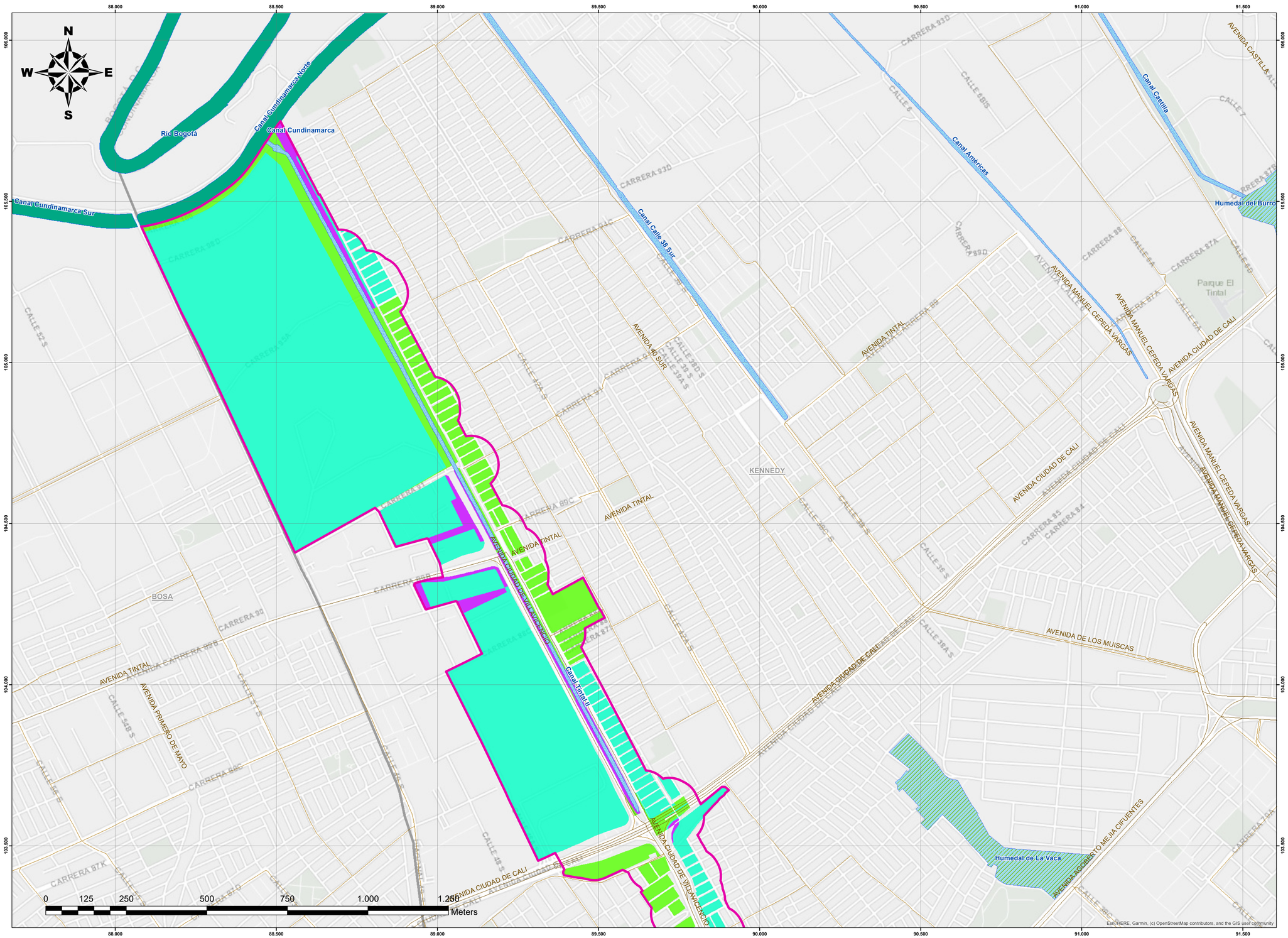
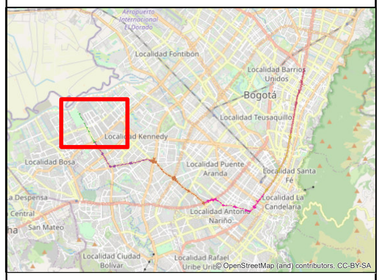


KEY PLAN



NOTAS

CONVENCIONES

CARTOGRAFÍA BASE

- Límite localidad
- **Malla vial integral**
  - Malla vial arterial
  - Malla vial intermedia
- **Cuerpo agua**
  - Río
  - Canal
  - Humedal
- **Corriente agua**
  - Canal sencillo
  - Río sencillo

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

- All_Medio_Abiótico
- **Calidad Visual del Paisaje**
  - Alto
  - Medio
  - Bajo

No.	PLANOS DE REFERENCIA	REV.
00		

No.	MODELO BIM DE REFERENCIA	REV.

No.	PAQUETE DE TRABAJO DE REFERENCIA	REV.
00		

MAGNA Ciudad Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 92.334,8790
False Northing: 109.320,9650
Central Meridian: -74,1466
Scale Factor: 1,0004
Latitude Of Origin: 4,6805
Units: Meter

GCS Consorcio Consultores PMO Bogotá
METRO BOGOTÁ
CONSORCIO SUPERVISOR PLMB
CONSORCIO AMBIENTAL METRO BOGOTÁ L1

DISEÑÓ: Hugo Gelvez. 19556 Ministerio Agricultura
APROBÓ: O. Rene Avella G. 2526055030 CND
REVISÓ: Claudia Diaz. 25260-104848
DIBUJÓ: Jaime A. Rodriguez A. 25744 AGR

REVISIÓN No.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ	APROBACIÓN CLIENTE
V00	23/09/2022	Versión Aprobada - Emitido para Implementación			
VEE	22/08/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VDD	11/07/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VCC	23/06/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VBB	23/05/2022	Emitido para revisión y comentarios del cliente e Interventoría			
VA0	06/05/2022	Emitido para comentarios internos			

METRO LÍNEA 1

DIRECTOR INTERVENTORIA: J. DESCARGA N.
ESPECIALISTA INTERVENTORIA: M. SAMPER F.
FECHA: 27/09/2022

METRO LINEA 1

CONTRATO DE CONCESION No. 163 DE 2019

PROYECTO PRIMERA LINEA DEL METRO DE BOGOTÁ TRAMO 1

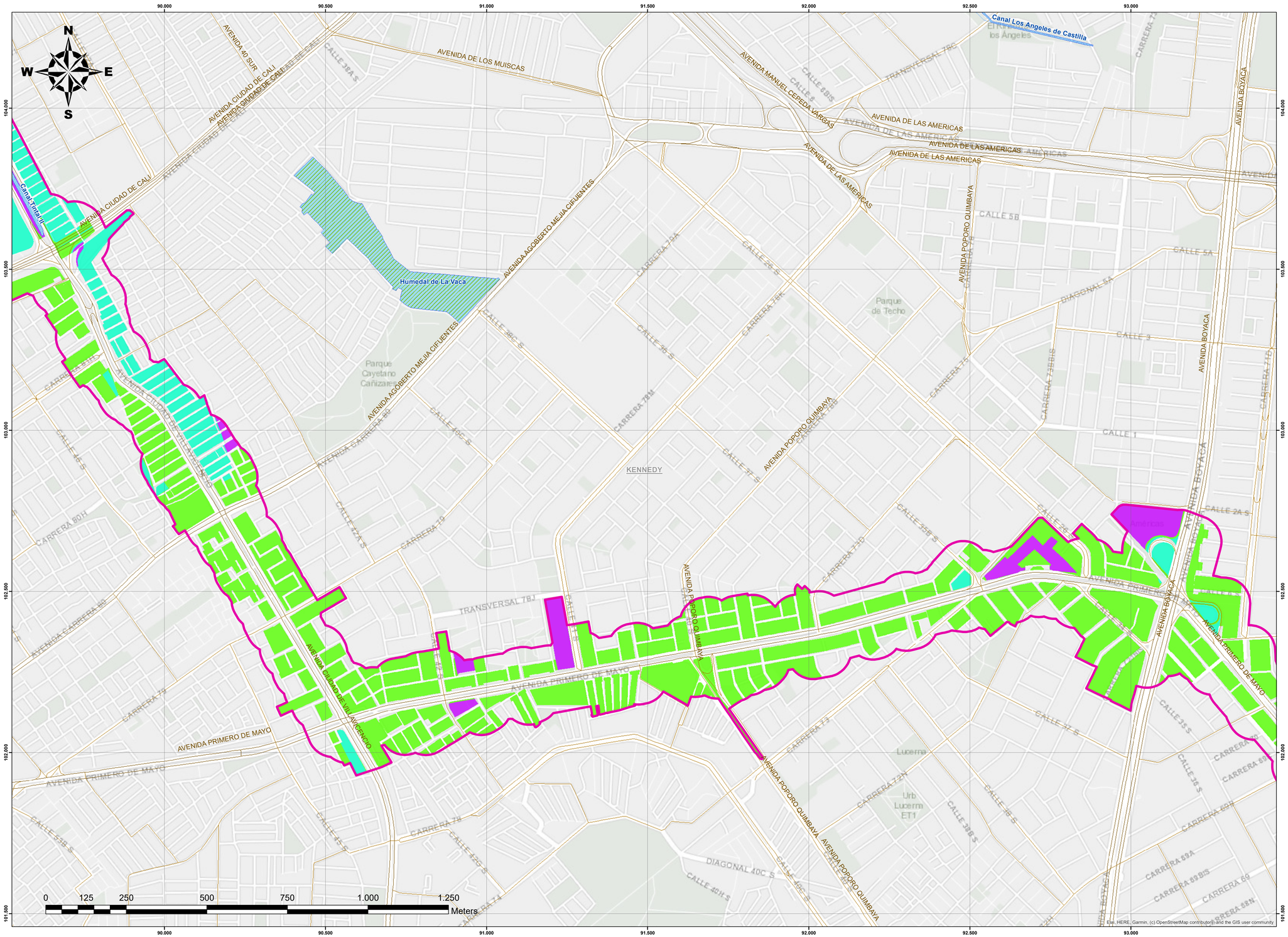
Environmental & SST DEPARTMENT

Gestión Medio Ambiental - Forestal

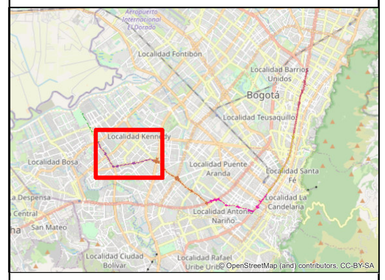
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL PLAN DE TRASLADO, PROTECCIÓN, REUBICACIÓN Y/O GESTIÓN DE REDES

MAPA DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE AII MEDIO ABIÓTICO

PLANCHA No: L1T1-CON-AMB-PN-0013_A01-0008	ESCALA: 1:5.000	REVISIÓN No. V00	PLANO No. 1 DE 7
ARCHIVO: 08. Mapa de Calidad Visual del Paisaje AII Abiótico	FECHA: 27/09/2022		



KEY PLAN



NOTAS

CONVENCIONES

CARTOGRAFÍA BASE

Límite localidad

Malla vial integral

Malla vial arterial

Malla vial intermedia

Cuerpo agua

Canal

Humedal

Corriente agua

Canal sencillo

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

All_Medio_Abiótico

Calidad Visual del Paisaje

Alto

Medio

Bajo

No.	PLANOS DE REFERENCIA	REV.
00		

No.	MODELO BIM DE REFERENCIA	REV.

No.	PAQUETE DE TRABAJO DE REFERENCIA	REV.
00		

MAGNA Ciudad Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 92.334,8790
False Northing: 109.320,9650
Central Meridian: -74,1466
Scale Factor: 1,0004
Latitude Of Origin: 4,6805
Units: Meter

CONSORCIO AMBIENTAL METRO BOGOTÁ L1

CONSORCIO SUPERVISOR PLMB

REVISIÓN No.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ	APROBACIÓN CLIENTE
V00	23/09/2022	Versión Aprobada - Emitido para Implementación			
VEE	22/08/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VDD	11/07/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VCC	23/06/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VBB	23/05/2022	Emitido para revisión y comentarios del cliente e Interventoría			
VA0	06/05/2022	Emitido para comentarios internos			

DISEÑÓ: Hugo Gelvez. 19556 Ministerio Agricultura

APROBÓ: O. Rene Avella G. 2526055030 CND

REVISÓ: Claudia Diaz 25260-104848

DIBUJÓ: Jaime A. Rodriguez A. 25744 AGR

METRO LÍNEA 1

METRO LINEA 1

CONTRATO DE CONCESION No. 163 DE 2019

PROYECTO PRIMERA LINEA DEL METRO DE BOGOTÁ TRAMO 1

DIRECTOR INTERVENTORIA: J. DESCARGA N.

ESPECIALISTA INTERVENTORÍA: M. SAMPER F.

FECHA: 27/09/2022

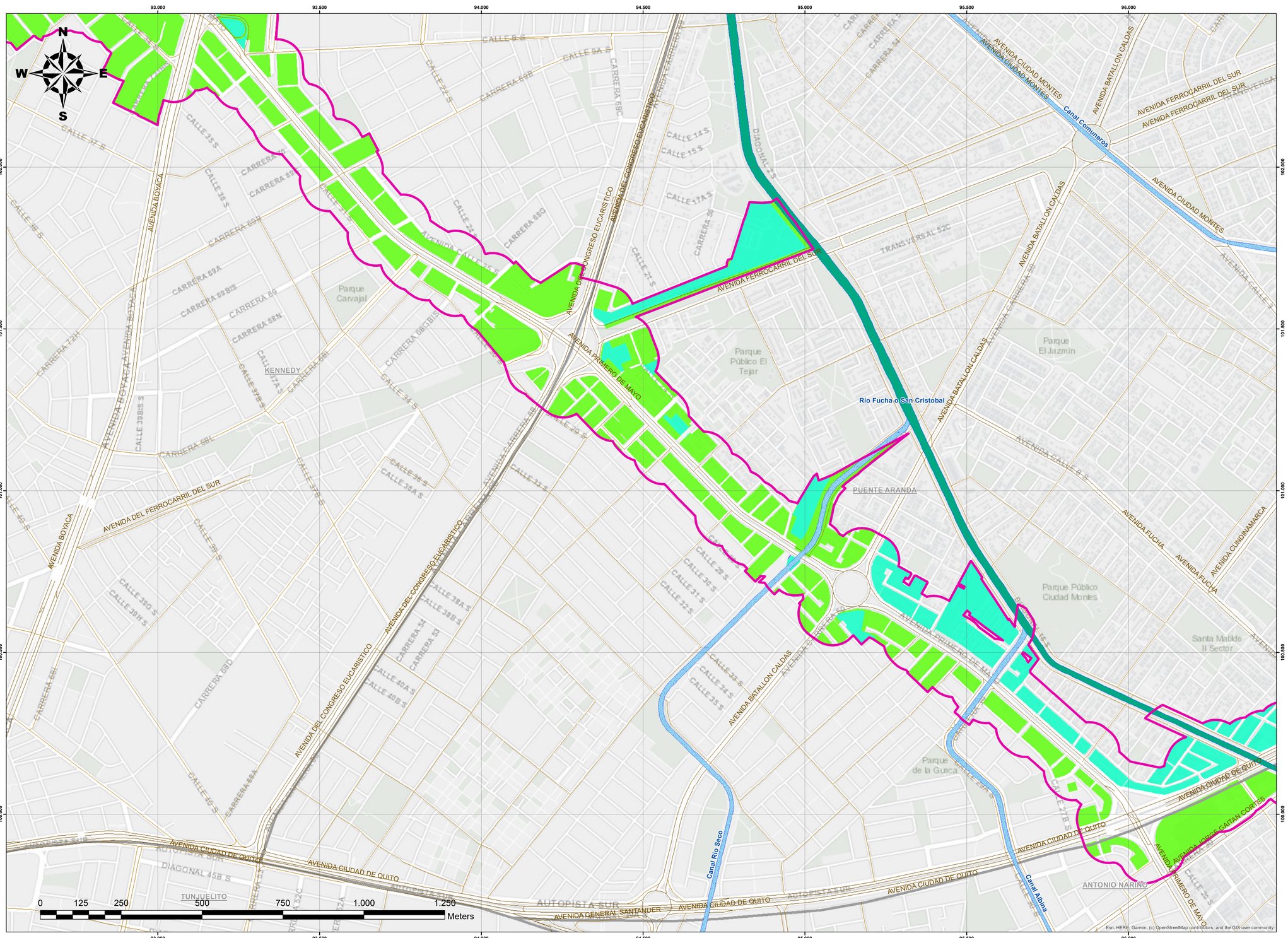
Environmental & SST DEPARTMENT

Gestión Medio Ambiental - Forestal

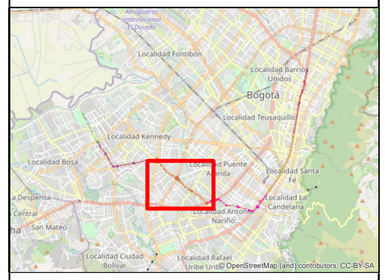
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL PLAN DE TRASLADO, PROTECCIÓN, REUBICACIÓN Y/O GESTIÓN DE REDES

MAPA DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE AII MEDIO ABIÓTICO

PLANCHA No: L1T1-CON-AMB-PN-0013_A01-0008	ESCALA: 1:5.000	REVISIÓN No.	PLANO No.
ARCHIVO: 08. Mapa de Calidad Visual del Paisaje AII Abiótico	FECHA: 27/09/2022	V00	2 DE 7



KEY PLAN



NOTAS

CONVENCIONES

CARTOGRAFÍA BASE

Límite localidad

Malla vial integral

Malla vial arterial

Malla vial intermedia

Cuerpo agua

Rio

Canal

Corriente agua

Canal sencillo

Río sencillo

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

All_Medio_Abiótico

Calidad Visual del Paisaje

Alto

Medio

Bajo

No.	PLANOS DE REFERENCIA	REV.
00		

No.	MODELO BIM DE REFERENCIA	REV.

No.	PAQUETE DE TRABAJO DE REFERENCIA	REV.
00		

MAGNA Ciudad Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 92.334,8790
False Northing: 109.320,9650
Central Meridian: -74,1466
Scale Factor: 1,0004
Latitude Of Origin: 4,6805
Units: Meter

GCS Consorcio Consultores PMO Bogotá

METRO BOGOTA

CONSORCIO AMBIENTAL METRO BOGOTÁ L1

CONSORCIO SUPERVISOR PLMB

DISEÑO: Hugo Gelvez. 19556 Ministerio Agricultura

APROBÓ: O. Rene Avella G. 2526055030 CND

REVISÓ: Claudia Diaz 25260-104848

DIBUJÓ: Jaime A. Rodriguez A. 25744 AGR

REVISIÓN No.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ	APROBACIÓN CLIENTE
V00	23/09/2022	Versión Aprobada - Emitido para Implementación			
VEE	22/08/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VDD	11/07/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VCC	23/06/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VBB	23/05/2022	Emitido para revisión y comentarios del cliente e Interventoría			
VA0	06/05/2022	Emitido para comentarios internos			

METRO LÍNEA 1

DIRECTOR INTERVENTORIA: J. DESCARGA N.

ESPECIALISTA INTERVENTORIA: M. SAMPER F.

FECHA: 27/09/2022

METRO LINEA 1

CONTRATO DE CONCESION No. 163 DE 2019

PROYECTO PRIMERA LINEA DEL METRO DE BOGOTÁ TRAMO 1

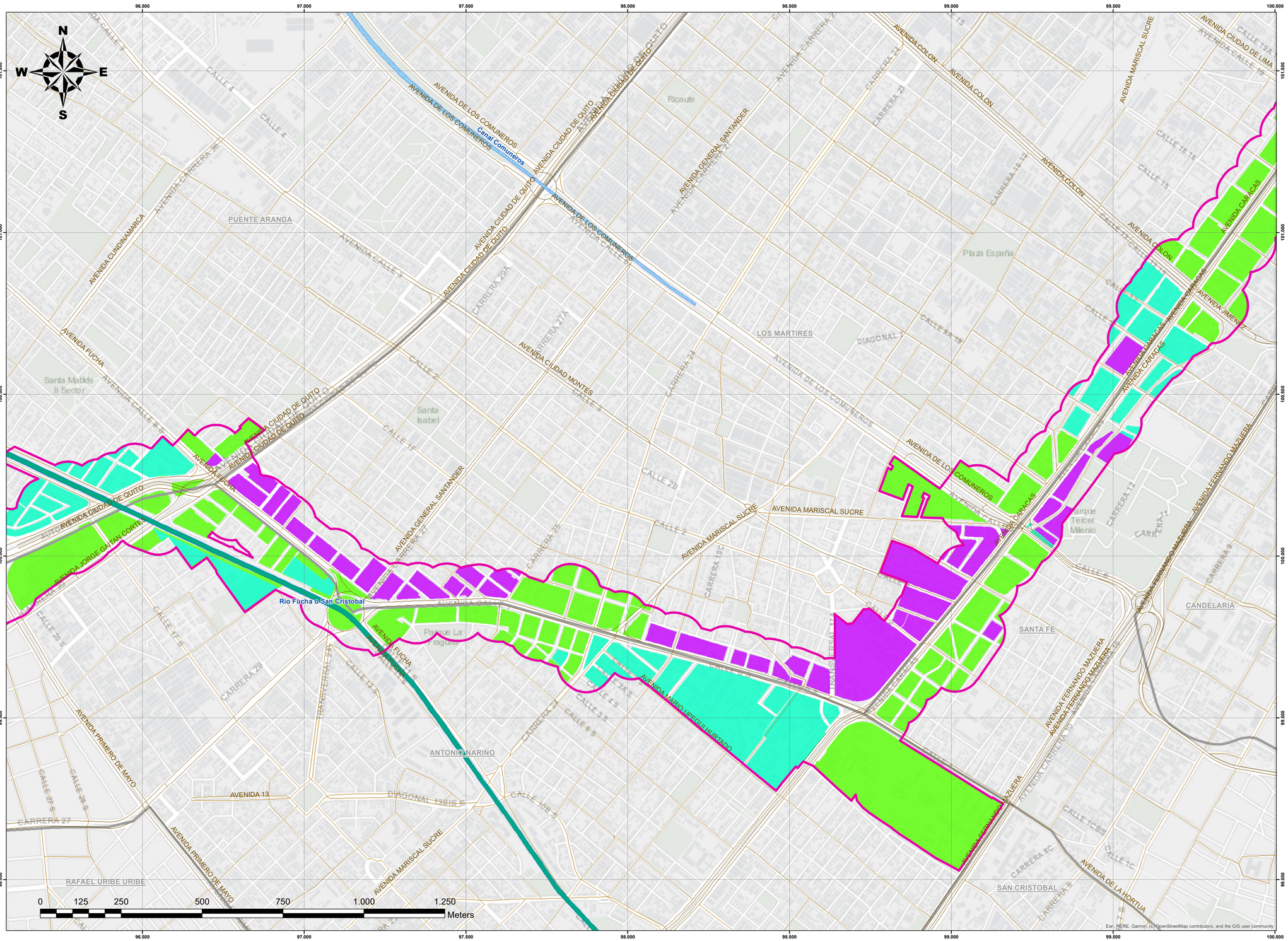
Environmental & SST DEPARTMENT

Gestión Medio Ambiental - Forestal

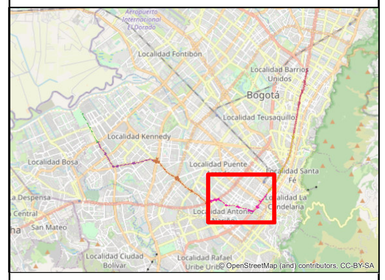
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL PLAN DE TRASLADO, PROTECCIÓN, REUBICACIÓN Y/O GESTIÓN DE REDES

MAPA DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE AII MEDIO ABIÓTICO

PLANCHA No: L1T1-CON-AMB-PN-0013_A01-0008	ESCALA: 1:5.000	REVISIÓN No.	PLANO No.
ARCHIVO: 08. Mapa de Calidad Visual del Paisaje AII Abiótico	FECHA: 27/09/2022	V00	3 DE 7



KEY PLAN



NOTAS

CONVENCIONES

CARTOGRAFÍA BASE

- Límite localidad
- **Malla vial integral**
  - Malla vial arterial
  - Malla vial intermedia
- **Cuerpo agua**
  - Río
  - Canal
- **Corriente agua**
  - Canal sencillo
  - Río sencillo

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

- All_Medio_Abiótico
- **Calidad Visual del Paisaje**
  - Alto
  - Medio
  - Bajo

No.	PLANOS DE REFERENCIA	REV.
00		

No.	MODELO BIM DE REFERENCIA	REV.

No.	PAQUETE DE TRABAJO DE REFERENCIA	REV.
00		

MAGNA Ciudad Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 92.334,8790
False Northing: 109.320,9650
Central Meridian: -74,1466
Scale Factor: 1,0004
Latitude Of Origin: 4,6805
Units: Meter

CONSORCIO AMBIENTAL METRO BOGOTÁ L1

DISEÑÓ: Hugo Gelvez. 19556 Ministerio Agricultura
APROBÓ: O. Rene Avella G. 2526055030 CND
REVISÓ: Claudia Diaz 25260-104848
DIBUJÓ: Jaime A. Rodríguez A. 25744 AGR

REVISIÓN No.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ	APROBACIÓN CLIENTE
V00	23/09/2022	Versión Aprobada - Emitido para Implementación			
VEE	22/08/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VDD	11/07/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VCC	23/06/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VBB	23/05/2022	Emitido para revisión y comentarios del cliente e Interventoría			
VA0	06/05/2022	Emitido para comentarios internos			

METRO LÍNEA 1

METRO LINEA 1

CONTRATO DE CONCESION No. 163 DE 2019

PROYECTO PRIMERA LINEA DEL METRO DE BOGOTÁ TRAMO 1

DIRECTOR INTERVENTORIA: J. DESCARGA N.
ESPECIALISTA INTERVENTORIA: M. SAMPER F.
FECHA: 27/09/2022

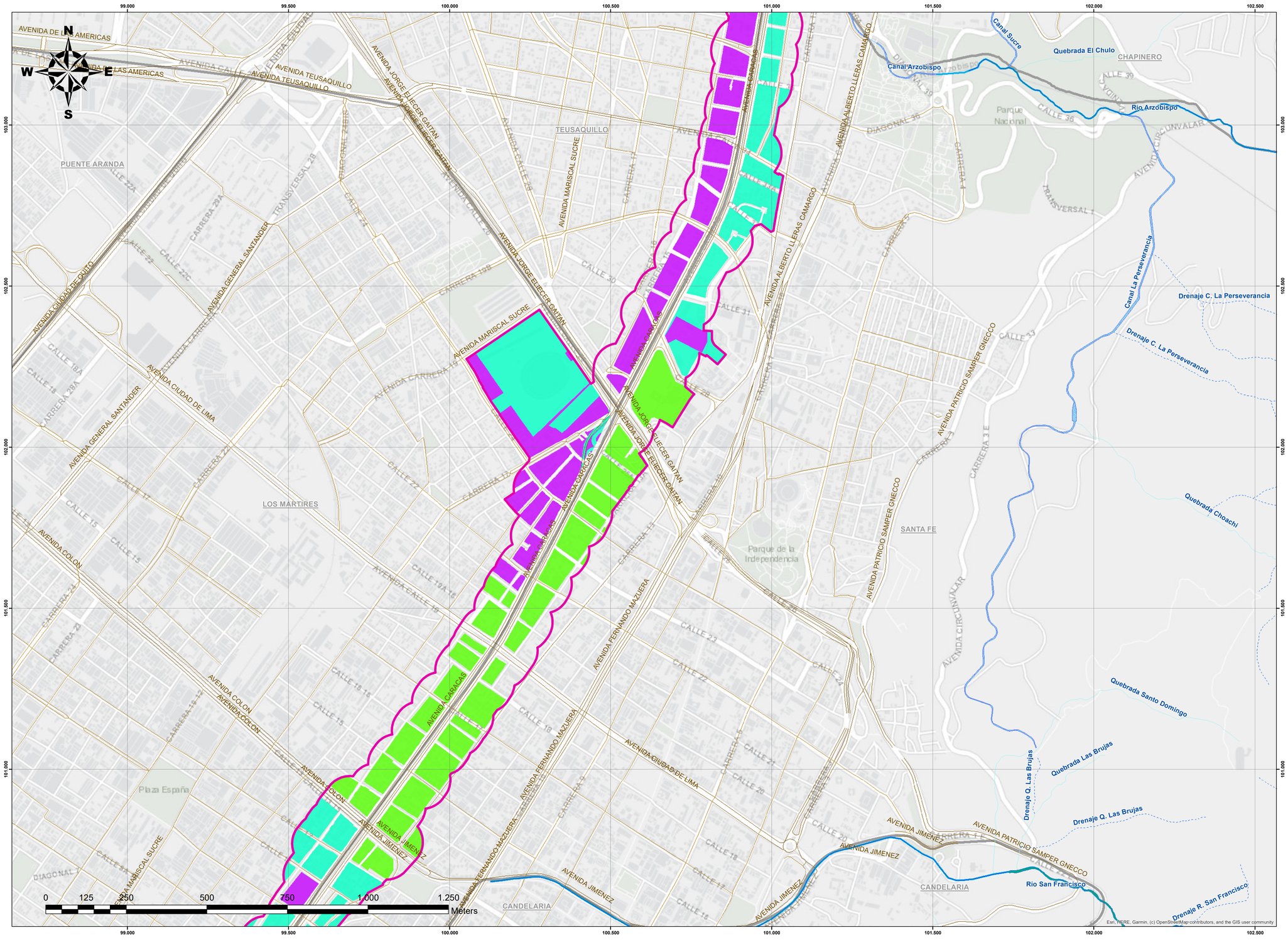
Environmental & SST DEPARTMENT

Gestión Medio Ambiental - Forestal

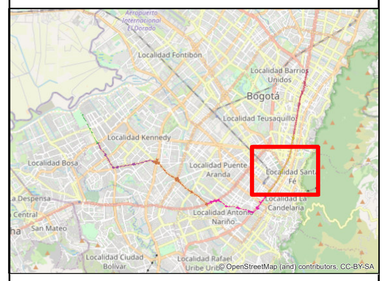
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL PLAN DE TRASLADO, PROTECCIÓN, REUBICACIÓN Y/O GESTIÓN DE REDES

MAPA DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE AII MEDIO ABIÓTICO

PLANCHA No: L1T1-CON-AMB-PN-0013_A01-0008	ESCALA: 1:5.000	REVISIÓN No. V00	PLANO No. 4 DE 7
ARCHIVO: 08. Mapa de Calidad Visual del Paisaje AII Abiótico	FECHA: 27/09/2022		



KEY PLAN



NOTAS

CONVENCIONES

CARTOGRAFÍA BASE

- Límite localidad
- **Malla vial integral**
  - Malla vial arterial
  - Malla vial intermedia
- **Cuerpo agua**
  - Rio
  - Canal
- **Corriente agua**
  - Canal sencillo
  - Drenaje
  - Quebrada
  - Río sencillo

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

- All_Medio_Abiótico
- **Calidad Visual del Paisaje**
  - Alto
  - Medio
  - Bajo

No.	PLANOS DE REFERENCIA	REV.
00		

No.	MODELO BIM DE REFERENCIA	REV.

No.	PAQUETE DE TRABAJO DE REFERENCIA	REV.
00		

MAGNA Ciudad Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 92.334,8790
False Northing: 109.320,9650
Central Meridian: -74,1466
Scale Factor: 1,0004
Latitude Of Origin: 4,6805
Units: Meter

CONSORCIO AMBIENTAL METRO BOGOTÁ L1

DISEÑO: Hugo Gelvez. 19556 Ministerio Agricultura
APROBÓ: O. Rene Avella G. 2526055030 CND
REVISÓ: Claudia Diaz 25260-104848
DIBUJÓ: Jaime A. Rodriguez A. 25744 AGR

REVISIÓN No.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ	APROBACIÓN CLIENTE
V00	23/09/2022	Versión Aprobada - Emitido para Implementación			
VEE	22/08/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VDD	11/07/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VCC	23/06/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VBB	23/05/2022	Emitido para revisión y comentarios del cliente e Interventoría			
VA0	06/05/2022	Emitido para comentarios internos			

METRO LÍNEA 1

DIRECTOR INTERVENTORIA: J. DESCARGA N.
ESPECIALISTA INTERVENTORIA: M. SAMPER F.
FECHA: 27/09/2022

METRO LINEA 1

CONTRATO DE CONCESION No. 163 DE 2019

PROYECTO PRIMERA LINEA DEL METRO DE BOGOTÁ TRAMO 1

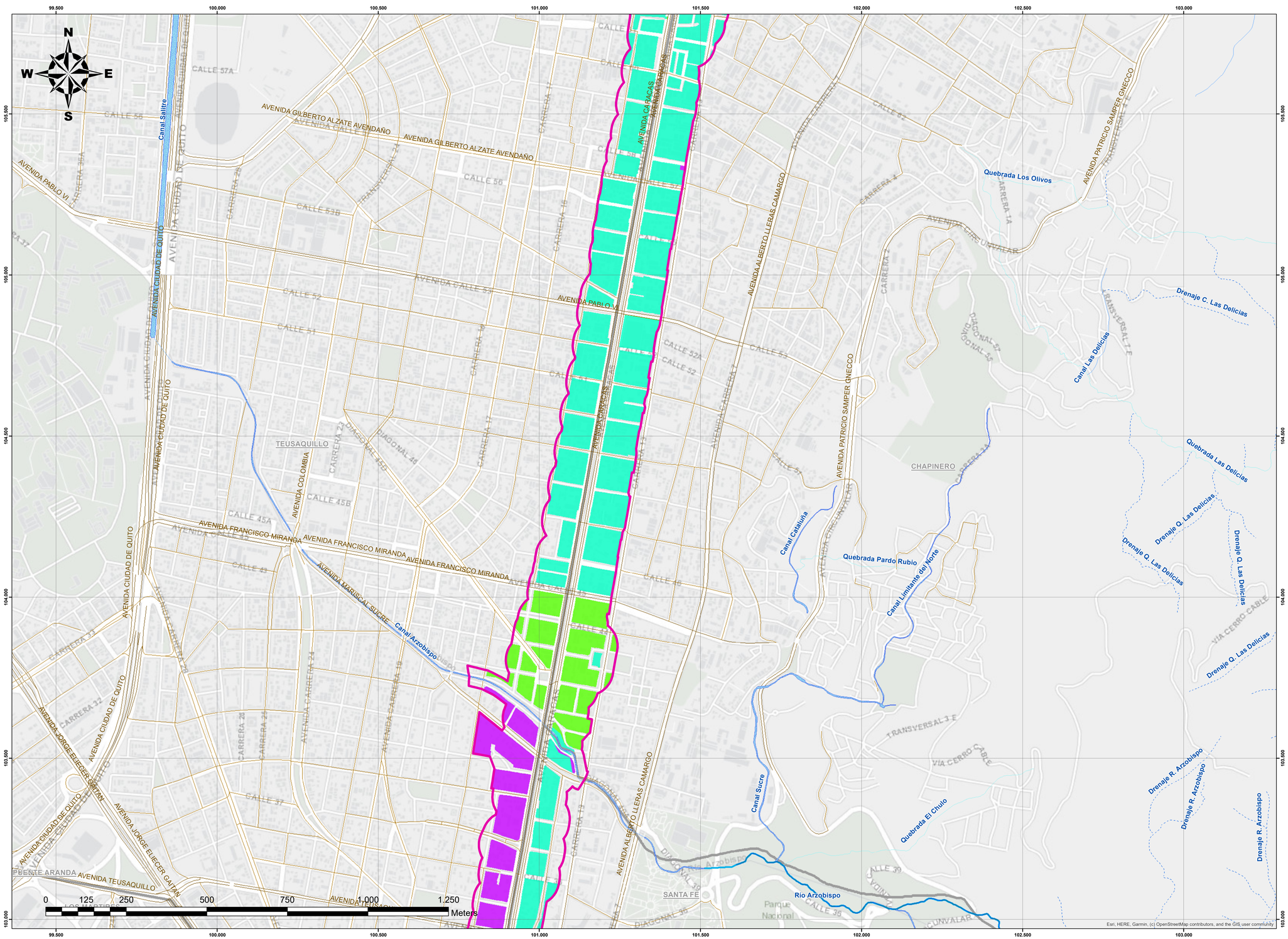
Environmental & SST DEPARTMENT

Gestión Medio Ambiental - Forestal

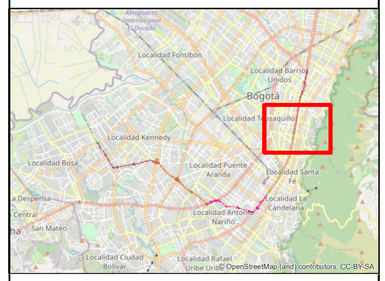
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL PLAN DE TRASLADO, PROTECCIÓN, REUBICACIÓN Y/O GESTIÓN DE REDES

MAPA DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE AII MEDIO ABIÓTICO

PLANCHA No: L1T1-CON-AMB-PN-0013_A01-0008	ESCALA: 1:5.000	REVISIÓN No.	PLANO No.
ARCHIVO: 08. Mapa de Calidad Visual del Paisaje AII Abiótico	FECHA: 27/09/2022	V00	5 DE 7



KEY PLAN



NOTAS

CONVENCIONES

CARTOGRAFÍA BASE

- Límite localidad
- **Malla vial integral**
  - Malla vial arterial
  - Malla vial intermedia
- **Cuerpo agua**
  - Río
  - Canal
- **Corriente agua**
  - Canal sencillo
  - Drenaje
  - Quebrada
  - Río sencillo

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

- All_Medio_Abiótico
- **Calidad Visual del Paisaje**
  - Alto
  - Medio
  - Bajo

No.	PLANOS DE REFERENCIA	REV.
00		

No.	MODELO BIM DE REFERENCIA	REV.

No.	PAQUETE DE TRABAJO DE REFERENCIA	REV.
00		

MAGNA Ciudad Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 92.334,8790
False Northing: 109.320,9650
Central Meridian: -74,1466
Scale Factor: 1,0004
Latitude Of Origin: 4,6805
Units: Meter

CONSORCIO AMBIENTAL METRO BOGOTÁ L1

DISEÑÓ: Hugo Gelvez. 19556 Ministerio Agricultura
APROBÓ: O. Rene Avella G. 2526055030 CND
REVISÓ: Claudia Diaz 25260-104848
DIBUJÓ: Jaime A. Rodriguez A. 25744 AGR

REVISIÓN No.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ	APROBACIÓN CLIENTE
V00	23/09/2022	Versión Aprobada - Emitido para Implementación			
VEE	22/08/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VDD	11/07/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VCC	23/06/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VBB	23/05/2022	Emitido para revisión y comentarios del cliente e Interventoría			
VA0	06/05/2022	Emitido para comentarios internos			

METRO LÍNEA 1

METRO LINEA 1
CONTRATO DE CONCESION No. 163 DE 2019
PROYECTO PRIMERA LINEA DEL METRO DE BOGOTÁ TRAMO 1

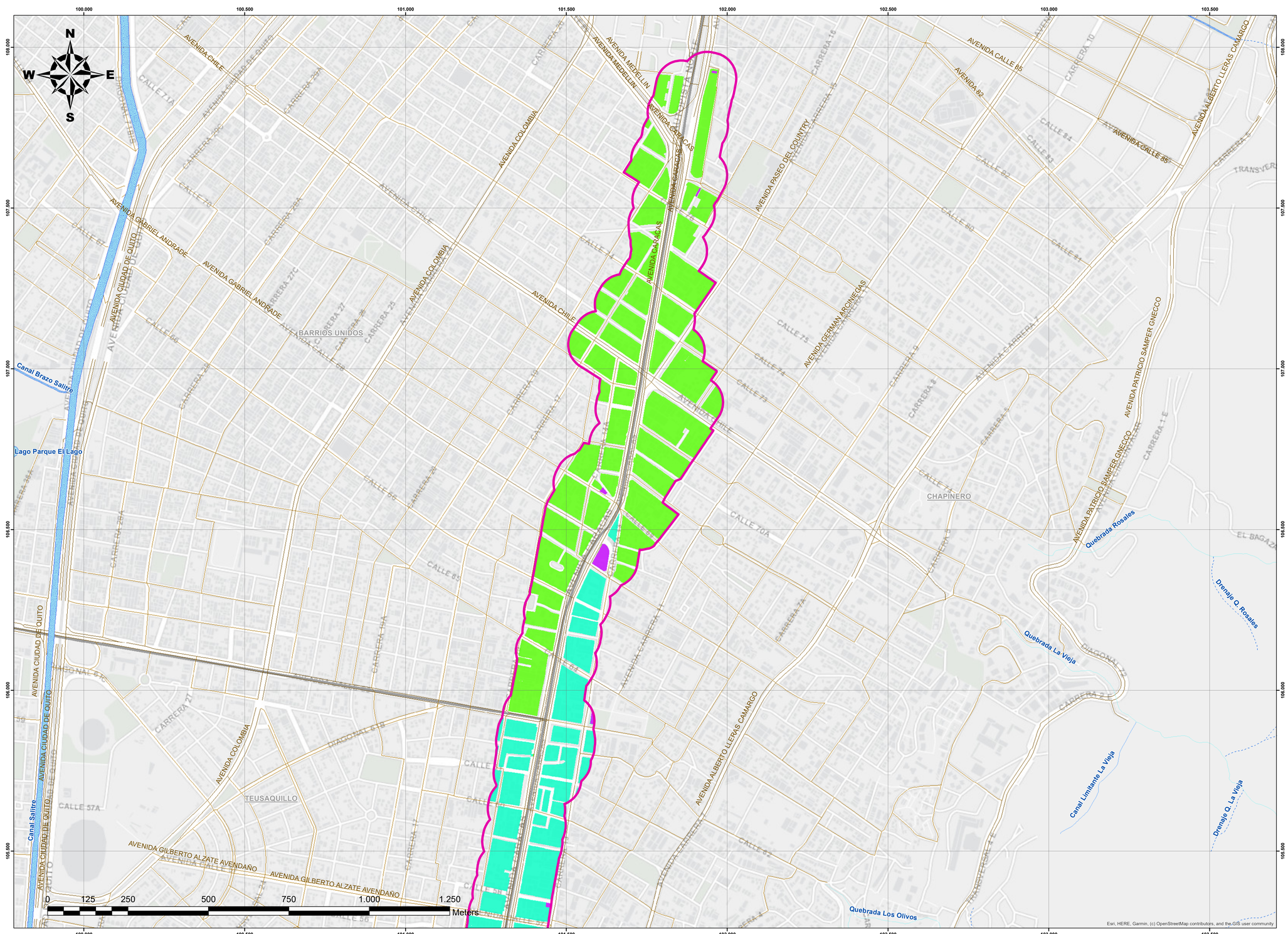
DIRECTOR INTERVENTORIA: J. DESCARGA N.
ESPECIALISTA INTERVENTORIA: M. SAMPER F.
FECHA: 27/09/2022

Environmental & SST DEPARTMENT
Gestión Medio Ambiental - Forestal

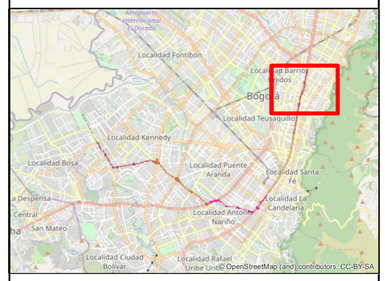
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL PLAN DE TRASLADO, PROTECCIÓN, REUBICACIÓN Y/O GESTIÓN DE REDES

MAPA DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE AII MEDIO ABIÓTICO

PLANCHA No: L1T1-CON-AMB-PN-0013_A01-0008	ESCALA: 1:5.000	REVISIÓN No.	PLANO No.
ARCHIVO: 08. Mapa de Calidad Visual del Paisaje AII Abiótico	FECHA: 27/09/2022	V00	6 DE 7



KEY PLAN



NOTAS

CONVENCIONES

CARTOGRAFÍA BASE

- Límite localidad
- **Malla vial integral**
  - Malla vial arterial
  - Malla vial intermedia
- **Cuerpo agua**
  - Canal
  - Laguna
- **Corriente agua**
  - Canal sencillo
  - Drenaje
  - Quebrada

CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

- All_Medio_Abiótico
- **Calidad Visual del Paisaje**
  - Alto
  - Medio
  - Bajo

No.	PLANOS DE REFERENCIA	REV.
00		

No.	MODELO BIM DE REFERENCIA	REV.

No.	PAQUETE DE TRABAJO DE REFERENCIA	REV.
00		

MAGNA Ciudad Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 92.334,8790
False Northing: 109.320,9650
Central Meridian: -74,1466
Scale Factor: 1,0004
Latitude Of Origin: 4,6805
Units: Meter

GCS Consorcio Consultores PMO Bogotá
METRO BOGOTÁ
CONSORCIO AMBIENTAL METRO BOGOTÁ L1
CONSORCIO SUPERVISOR PLMB

DISEÑO: Hugo Gelvez. 19556 Ministerio Agricultura
APROBÓ: O. Rene Avella G. 2526055030 CND
REVISÓ: Claudia Diaz 25260-104848
DIBUJÓ: Jaime A. Rodriguez A. 25744 AGR

REVISIÓN No.	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ	APROBACIÓN CLIENTE
V00	23/09/2022	Versión Aprobada - Emitido para Implementación			
VEE	22/08/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VDD	11/07/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VCC	23/06/2022	Emitido para Aprobación - Incluye comentarios			
VBB	23/05/2022	Emitido para revisión y comentarios del cliente e Interventoría			
VA0	06/05/2022	Emitido para comentarios internos			

METRO LÍNEA 1

DIRECTOR INTERVENTORIA: J. DESCARGA N.
ESPECIALISTA INTERVENTORIA: M. SAMPER F.
FECHA: 27/09/2022

METRO LINEA 1

CONTRATO DE CONCESION No. 163 DE 2019

PROYECTO PRIMERA LINEA DEL METRO DE BOGOTÁ TRAMO 1

Environmental & SST DEPARTMENT

Gestión Medio Ambiental - Forestal

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL PARA EL PLAN DE TRASLADO, PROTECCIÓN, REUBICACIÓN Y/O GESTIÓN DE REDES

MAPA DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE AII MEDIO ABIÓTICO

PLANCHA No: L1T1-CON-AMB-PN-0013_A01-0008	ESCALA: 1:5.000	REVISIÓN No.	PLANO No.
ARCHIVO: 08. Mapa de Calidad Visual del Paisaje AII Abiótico	FECHA: 27/09/2022	V00	7 DE 7