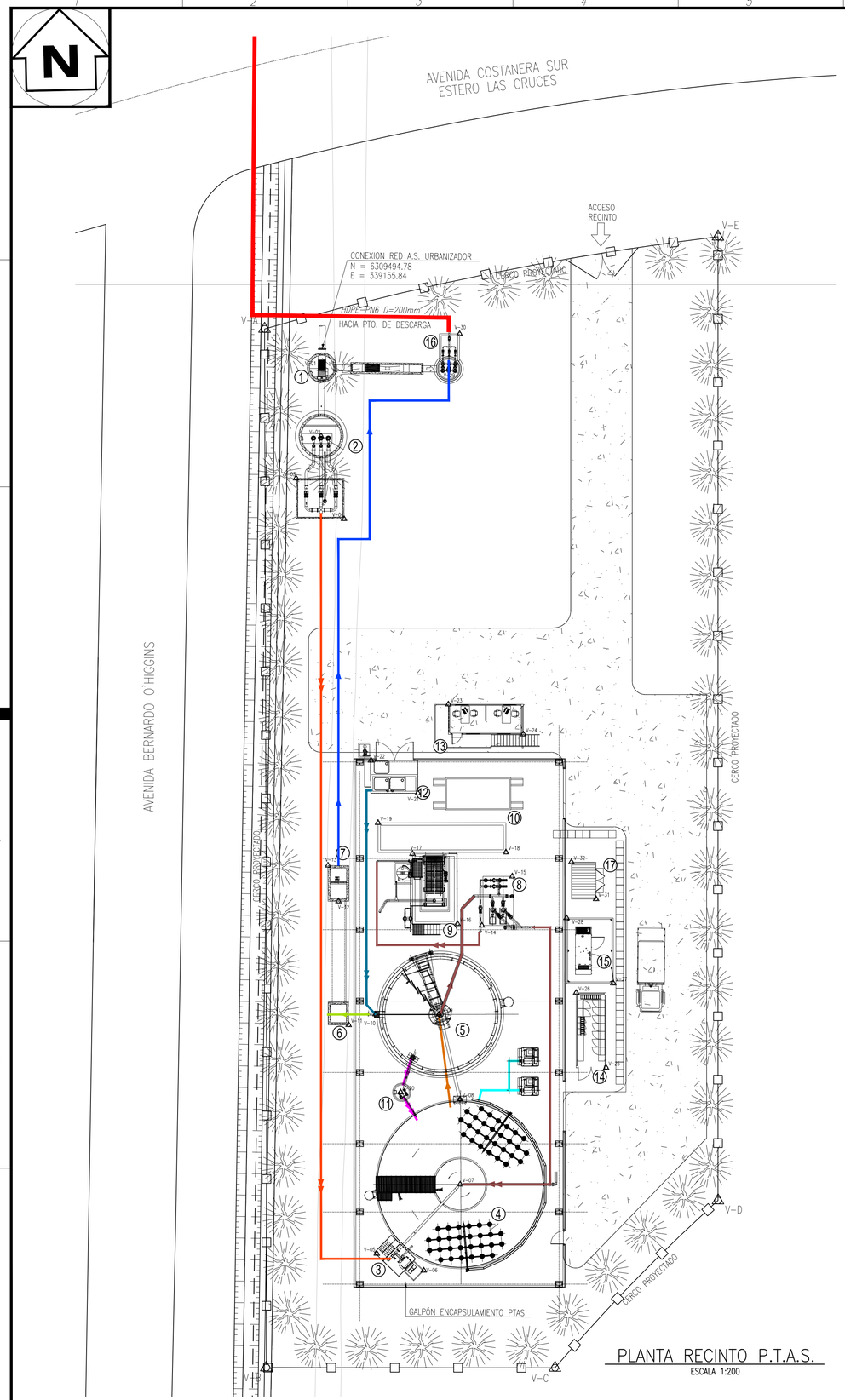

PLANTA RECINTO P.T.A.S.

ESCALA 1:200

PLANO DE UBICACION

ESCALA 1:10.000

UNIDADES PROYECTADAS

1. CAMARA DE REJAS GRUESAS
2. PLANTA ELEVADORA DE CABECERA
3. TAMBOR ROTATORIO
4. ESTANQUE REACTOR BIOLOGICO
5. ESTANQUE CLARIFICADOR
6. CAMARA DE CONTACTO
7. CAMARA VERTEDERO TRIANGULAR MEDICION EFLUENTE TRATADO
8. PLANTA ELEVADORA RAS/WAS
9. FILTRO DE BANDAS
10. CANCHA DE SECADO Y ACOPIO DE LODOS
11. CAMARA DE RETORNOS
12. SALA DE CLORACION
13. OF.TECNICA Y LABORATORIO
14. SALA ELECTRICA
15. GRUPO GENERADOR
16. PLANTA ELEVADORA EFLUENTE TRATADO
17. BODEGA RESIDUOS PELIGROSOS

SIMBOLOGIA

- VIALIDAD PROYECTADA
- LINEA DE CERCO PROYECTADO
- LINEA DE CERCO EXISTENTE
- LIMITE URBANO
- LINEA ELECTRICA EXISTENTE
- POSTE EXISTENTE
- CANAL
- HUELLA CAMINO
- FLUJO IMPULSION
- FLUJO GRAVITACIONAL
- LINEA AGUA CRUDA
- LINEA LODOS
- LINEA LICOR MEZCLADO
- LINEA DESGÜE REBASE
- LINEA AGUA CLARIFICADA
- LINEA CLORACION
- LINEA AGUA TRATADA

CUADRO DE COORDENADAS RECINTO		
VERTICE	COORD. ESTE	COORD. NORTE
V-A	339151.16	6309496.38
V-B	339151.31	6309411.92
V-C	339174.78	6309411.90
V-D	339188.03	6309425.51
V-E	339220.96	6309503.87

NOTA:

PERIMETRO TOTAL CERCO PROYECTADO= 242.96m

AREA TOTAL EDIFICACIONES= 794.89m2
INDICE DE CONSTRUCTIBILIDAD= 0,3
AREA TOTAL RECINTO PTAS= 3168.49m2

NOTA :

1.- EL TERRENO SE NIVELA A LA COTA +480.50

LAMINA:		FECHA:	PROYECTO :		
PTAS-GEN-02		MARZO 2020	913-04-AM		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
0	MAR. 2020	EMITIDO PARA CARTA DE PERTINENCIA	C.A.A.	S.O.C.	D.M.G.
REV.	FECHA	COMENTARIOS	DIBUJO	INGENIERO	REVISOR

ESSSI
Empresa de Servicios Sanitarios San Isidro S.A.

TEMA : SOLUCION TRANSITORIA PARA LA PROVISION DE LOS SERVICIOS DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE AGUAS SERVIDAS PARA UN SECTOR DE LA CONCESION "PARCELA 7 – LOTE B", QUILICURA.

PROVINCIA : SANTIAGO COMUNA : QUILICURA LOCALIDAD : --

CONTENIDO :
PLANTA GENERAL
OBRAS PROYECTADAS
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS TRANSITORIA

PROYECTISTA :

NELSON ARAYA R.
INGENIERO CIVIL

SEBASTIAN OYARZUN C.
INGENIERO CIVIL

UBICACION	FECHA	ESCALA
REGION METROPOLITANA	MARZO 2020	LAS INDICADAS

APROBACION ESSSI

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

REVISOR

V° B°

GERENTE GENERAL

PROYECTO ESSSI N° 913 PLANO N° 02 DE 02

G:\EnCurso\1601-1650\1614 ADENDA 1 QUILICURA\EST\MAR\REV-A\PLAN\GEN\APOYO\Layout 01 (1).dwg (Layout1) 4 marzo 2020 16:18:30 carrada

841x594mm