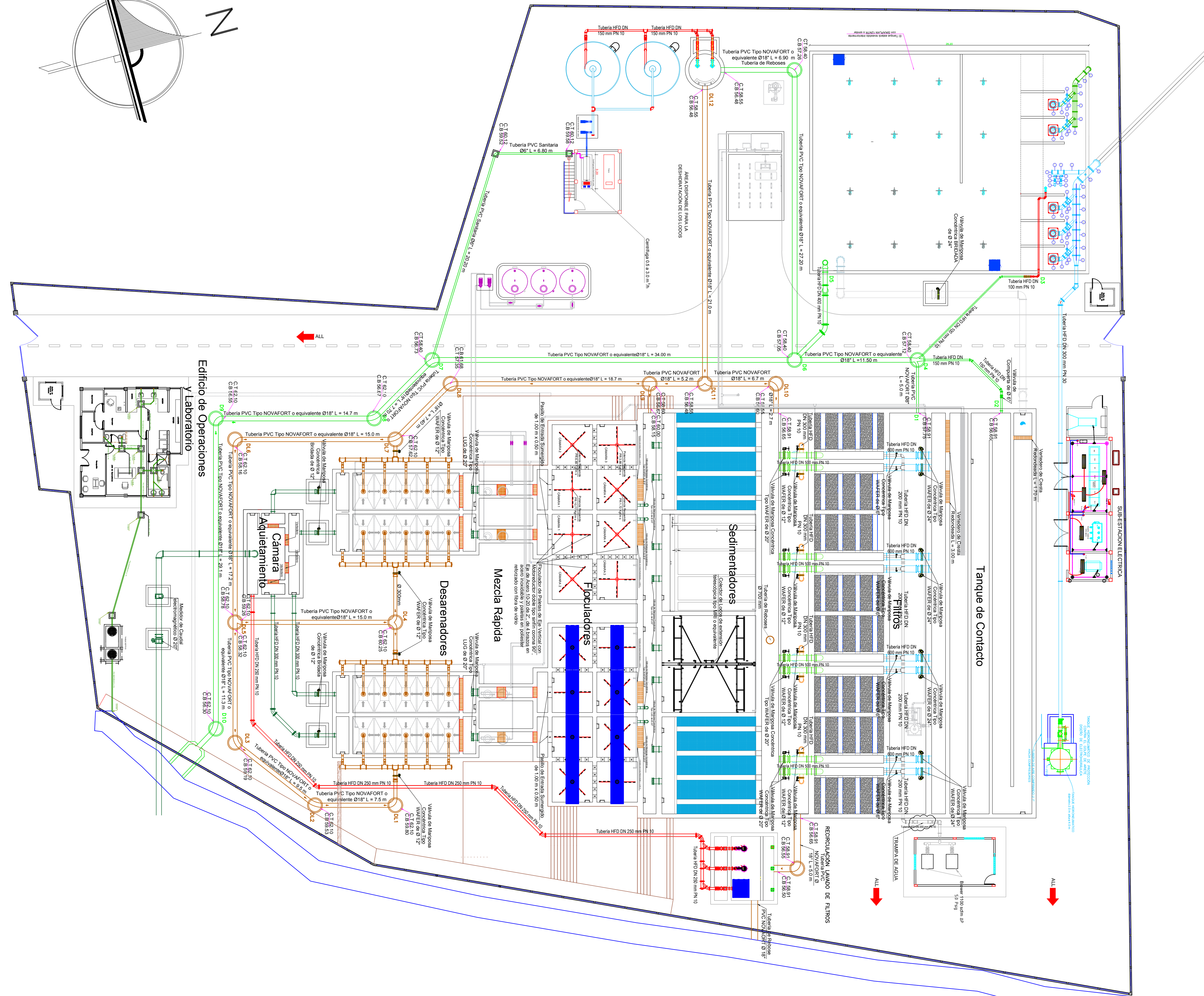
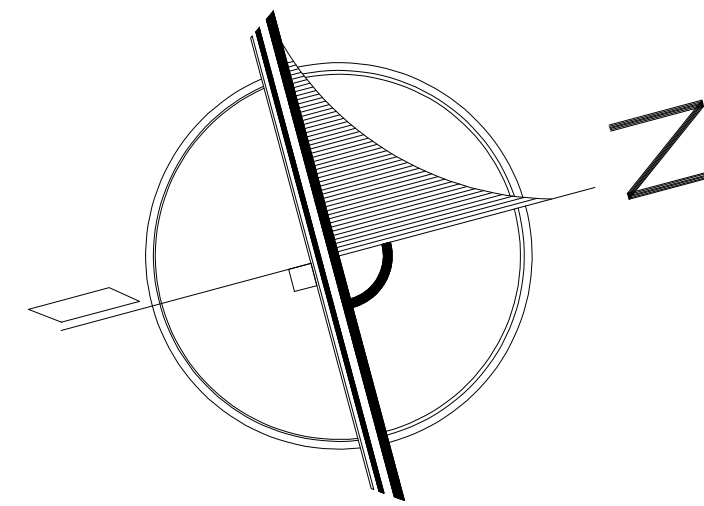


TUBERÍA DE AGUAS DE DRENAJE DE LA PTAP

DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
TUBERÍA DE HFD DE 100 MM	ML	15
VÁLVULA DE COMPUERTA DE 100 MM BRIDADA	U	1
VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 100 MM BRIDADA	U	1
UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 100 MM	U	1
CODO DE 90° DE HFD DE 100 MM	U	3
CODO DE 45° DE HFD DE 100 MM	U	1
NIPLE PASAMUROS DE HFD DE 100 MM L = 0,60 M	U	1
TUBERÍA DE HFD DE 150 MM	ML	12
VÁLVULA DE COMPUERTA DE 150 MM BRIDADA	U	1
NIPLE PASAMUROS DE HFD DE 150 MM L = 1,50 M	U	1
CODO DE 45° DE HFD DE 100 MM	U	2
TUBERÍA DE HFD DE 400 MM	ML	8
CODO DE 90° DE HFD DE 400 MM	U	2
CODO DE 45° DE HFD DE 400 MM	U	1
TUBERÍA PVC SANITARIA DE 150 MM (6")	ML	30
TUBERÍA PVC NOVAFORT DE 450 MM (18")	ML	140

TUBERÍA DE DRENAJE DE AGUA LODO

DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
TUBERÍA PVC NOVAFORT DE 450 MM (18")	ML	140



LOS DRENAJES DE LAS AGUAS LLUVIAS
TODAS SON SUPERFICIALES Y VAN HACIA EL
CANAL ALEDAÑO AL LOTE O A LA VÍA INTERNA



CONTRATANTE:

DIRECTOR CONSULTORIA:
ALFONSO ARRIETA PASTRANA
INGENIERO CIVIL
MATRICULA 13202-16351 Bv.

REVISO:
ALFONSO ARRIETA PASTRANA
INGENIERO CIVIL
MATRICULA 13202-16351 Bv.

DISEÑO:
BENJAMIN ALVAREZ MARTINEZ
INGENIERO CIVIL
MATRICULA 700 Bv.

DIBUJÓ:
LUIGI YEPES LEZAMA
DELINEANTE DE ARQUITECTURA

PROYECTO:
AMPLIACIÓN CAPTACIÓN Y
PRODUCCIÓN SISTEMA DE
ACUEDUCTO REGIONAL ARJONA
TURBACO

CONTIENE:
PLANTA GENERAL
TUBERÍA DE DRENAJE

NOTA:

MODIFICACIONES:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

ESCALA:
1--200

CODIGO:
CPPATSEIEBEG-CPTD - 0002

NOMBRE DE ARCHIVO:
CPPATSEIEBEG-CPTD 02 - 18DWG

FECHA:
NOVIEMBRE DEL 2016

TIPO:
HID
PLANTA
GENERAL DRENAJE

PLANO:
HID 02
DE
HID 18

PLANS DE PROYECTO:
ACU. REGIONAL
ARJONA TURBACO 00-05