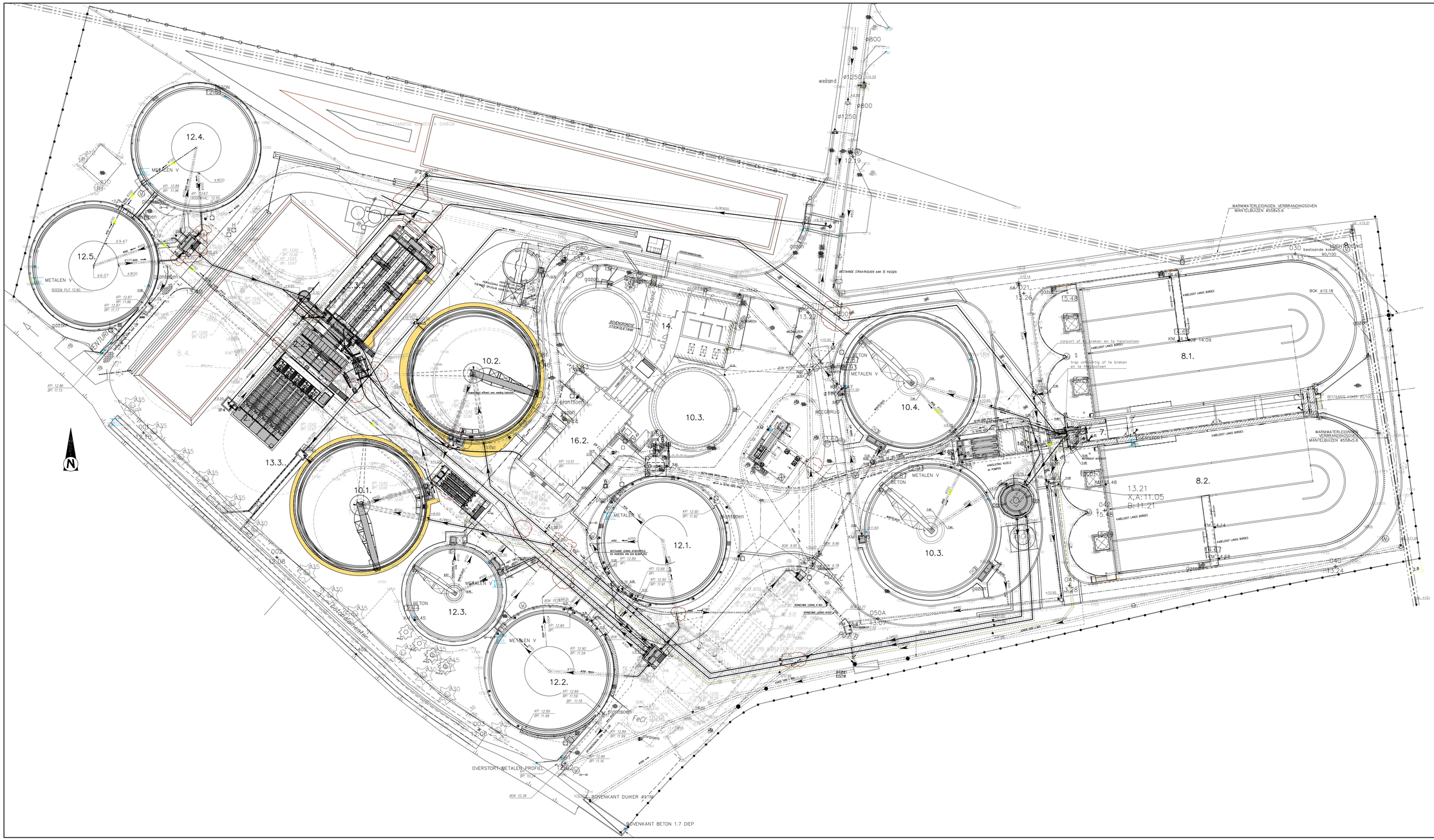


CONSTRUCTIES

Legende:

- bestaande constructie te behouden
- of aan te passen
- nieuwe constructie te bouwen

2.0. R.W.A. POMPINSTALLATIE
2.1. INFLUENTGEMAAL
2.2. ROOSTERINSTALLATIE
2.3. ZANDVANGER + ZANDWASSER
4. AANVOER BIOLOGIE
7. SELECTORTANK
8.0. ANOXISHE TANK
8.1. BELUCHTINGSBEKKEN 1
8.2 BELUCHTINGSBEKKEN 2
10.1. NABEZINKTANK 1
10.2. NABEZINKTANK 2
10.3. NABEZINKTANK 3
10.3. NABEZINKTANK 4
11.1. SLIBRECIRCULATIE BIOLOGIE
12.1. REGENBEZINKTANK 1
12.2. REGENBEZINKTANK 2
12.3. REGENBEZINKTANK 3
12.4. REGENBEZINKTANK 4
12.5. REGENBEZINKTANK 5
11.2. POMPPUT SLIBRECIRCULATIE NBT3
13.1. EFFLUENTVENTURI
13.2. LOZINGSCONSTRUCTIE 1
13.3. LOZINGSCONSTRUCTIE 2
14. DIENSTGEBOUW
14.1. DOSERING DEFOSFATATIE
16.1. SLIBINDIKKER 1
16.2. SLIBINDIKKER 2
17. SLIBBUFFERTANK
24.1. EFFLUENTPOMPPUT
24.2. OVERSTORTPUT
24.3. VERDEELPUT NBT'S
24.4. H.S.–CABINE
Mogelijke uitbreiding:
A. Tertiaire zuivering

VERKLARING LEIDINGEN

M.MAT.S MATERIAAL (M):/ BINNENDIAMETER (D):/ SOORT (S)
EN VLOEIRICHTING DER LEIDINGEN

M: p = proceslleiding
rg = roduvlor gietijzer
b = beton
pe = polyethyleen
pvc = pvc
grk = grk
g = grvite

D: D = binnendiameter in mm

S: niets = gravitaire leiding
p = persleiding

+31.00 VLOEIPEILEN LEIDINGEN
BESTAANDE LEIDINGEN
AANVOERCOLLECTOR
AFVALWATERLEIDING
SLIBLEIDING
SLIBWATERLEIDING
TERREINLEIDING
WATERLEIDING
MAZOUTLEIDING
DEFOSFATATIELEIDING
DRAINAGELEIDING

Aquafin
Dijkstraat 8
2630 Aartselaar
Tel. 03 450 45 11
Fax 03 450 30 20

ARCADIS
Studiebureau
ARCADIS Belgium NV
City Link, Posthoflaan 12
2600 Antwerpen–Berchem
Tel +32 (0)3 360 83 00
Fax +32 (0)3 360 83 01

Afgevaardigd bestuurder
Luc Hellemans

NV Aquafin
gezien en goedgekeurd:
Directeur Infrastructuur
Dirk De Waele

RWZI
SINT–NIKLAAS
UITBREIDING

projectnr.: 23.072

LEIDINGENPLAN
NIEUWE TOESTAND

BESTEMMING	VOORONTWERP	plannr :	A–931

UITGAVE	DATUM	WIJZIGINGEN	GETEK.
A	04 12 15	Eerste uitgave	ROM

klassement: 15.00 0423
dossiernr.: SIN 15.000423
planmaat : A0
schaal : 1 : 250

BESTANDSLOCATIE: K:\APT\UIT\DEF\110000423–RWZI_Sint_Niklaas\13 Work\Drawings\SIN0423T.dwg