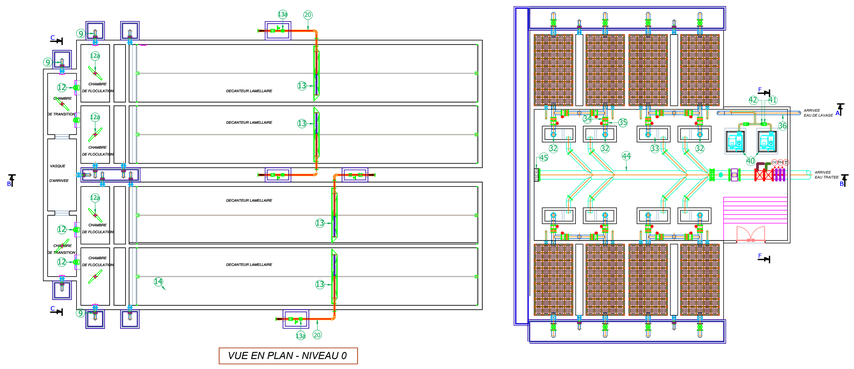
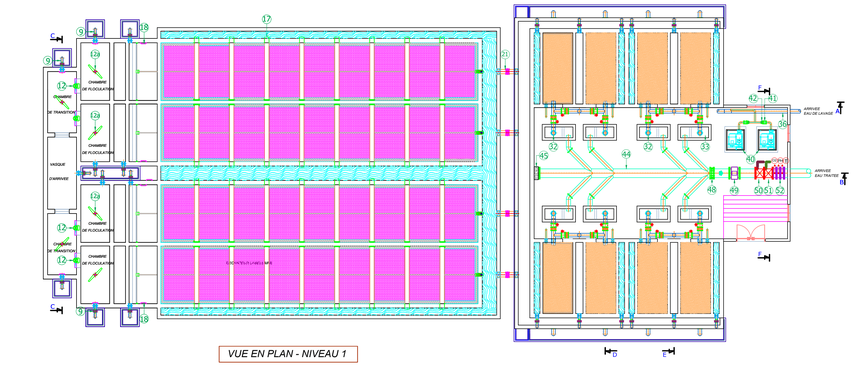
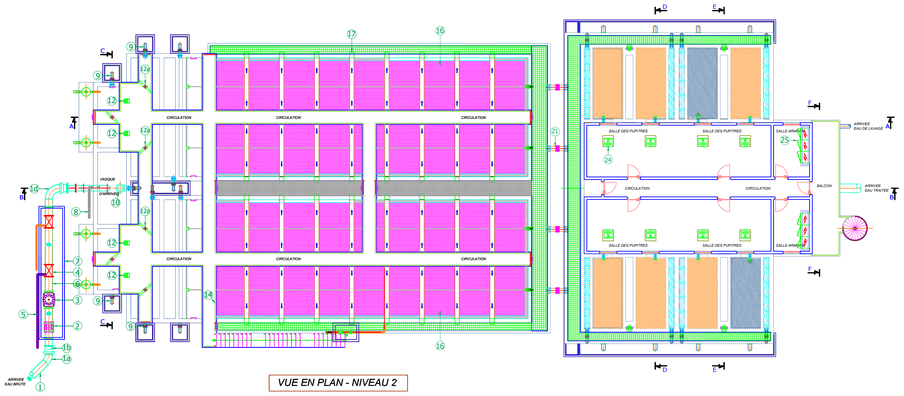


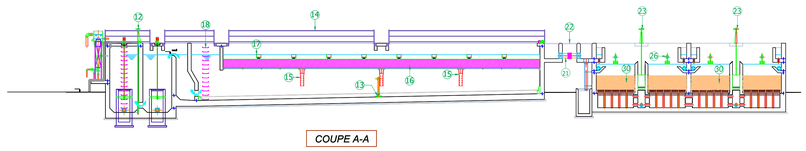
VUE EN PLAN - NIVEAU 0



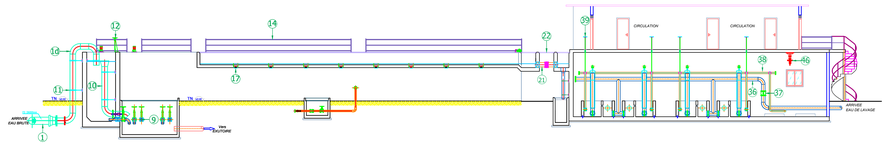
VUE EN PLAN - NIVEAU 1



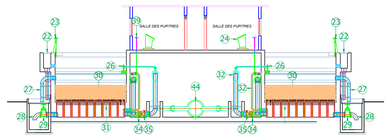
VUE EN PLAN - NIVEAU 2



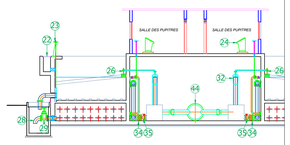
COUPE A-A



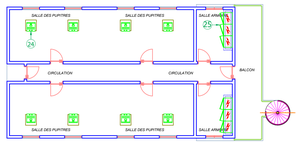
COUPE B-B



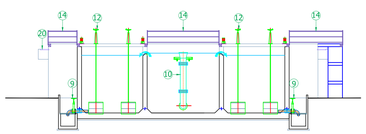
COUPE D-D



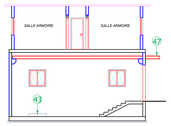
COUPE E-E



VUE EN PLAN - LOCAL TECHNIQUE



COUPE C-C



COUPE F-F

NOMENCLATURE

NUMERO	DESIGNATION	QUANTITE
1	Conduite de refoulement eau brute en fonte ductile DN400	
1a	Coude 1/8 BB DN400	
1b	B.E DN400	
1c	Manchette BB en fonte ductile DN400	
1d	Coude 1/4 BB DN400	
2	Joint de démontage BB en fonte DN400	
3	Débimètre électromagnétique à brides DN400	
4	Mélangeur statique DN400	
5	Conduite d'injection de sulfate d'alumine PVC Ø42	
6	Manchette INOX DN400; L=1m	
7	Regard de visite 9.5 x 2 m	
8	Conduite d'injection de polymère PVC Ø42	
9	Vanne à opercule caoutchouc DN150	
10	Conduite Trop-plein DN400	
11	Attache en acier INOX	
12	Vanne murale à corps INOX (LxH = 200x200)	
12a	Agitateur melange lent + variateur	
13	Extracteur de boues	
13a	Robinet-vanne DN100	
14	Garde-corps en acier INOX 304L	
15	Supports métalliques	
16	Modules lamellaires	
17	Goulotte de reprise des eaux DN300, Lg= 12.5 m	
18	Echelons	
19	Conduite de vidange des boues DN100	
20	Goulotte de reprise des eaux décantées	
21	Conduite de reprise des eaux décantées DN300, Lg= 2.00 m	
22	Caillebotis en PVC	
23	Vanne murale à corps INOX (LxH = 300x300)	
24	Pupitre de commande	
25	Armoire électrique	
26	Boite de partialisation	
27	Conduite de vidange d'eau de lavage DN200	
28	Conduite de vidange d'eau de lavage DN250	
29	Vanne à opercule caoutchouc DN250	
30	Lit de boues ép.=1 m	
31	Buselure	
32	Siphon partialise concentrique	
33	Vasque de restitution d'eau filtrée	
34	Joint de démontage DN250	
35	Robinet-Vanne papillon DN250	
36	Collecteur d'eau de lavage DN250	
37	Clapet d'entrée d'eau de lavage	
38	Collecteur d'air de lavage en inox 316L DN100	
39	Vanne papillon motorisée DN 100 PN10 à carré de manoeuvre avec allonge + volant	
40	Surpresseur d'air	
41	Clapet à double battant DN100	
42	Joint de démontage BB DN100	
43	Socle du surpresseur d'air	
44	Collecteur d'eau traitée DN600 en inox 316L	
45	Butée en béton	
46	Système de palan	
47	IPE 200	
48	Joint de démontage BB DN600	

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE

Union – Discipline – Travail

MINISTERE DES INFRASTRUCTURES ECONOMIQUES

F:\AEP Abidjan\Armoiries.jpg

ONEP OFFICE NATIONAL DE L'EAU POTABLE

PRICI

PROJET DE RENFORCEMENT DE L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE EN MILIEU URBAIN (PREMU)

ETUDES D'AVANT PROJET SOMMAIRE (APS) ET ETUDES D'AVANT PROJET DETAILLE (APD) POUR LE RENFORCEMENT DE L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE DES VILLES DE TIASSALE, N'DOUCI, N'ZIANOUAN ET SIKENSI A PARTIR DU BANDAMA A TIASSALE

Rev.	Date	Dessiné par	VISA	Vérifié par	VISA	Approuvé par	VISA	Nature de la Modification	STATUT
A	Juin 2018							Première émission	PR

STATION DE TRAITEMENT TIASSALE
Unité de traitement
Plan d'équipements
Vues en plan et Coupes

ETAPE APD

Ech : 1/1

A0

Date : 14/06/2018