Mise à l'enquête

Plan n° **21VD052-33-08**

SAGENORD

Station de traitement du Cossaux
Commune de Chamblon

RWB Vaud SA
Route de Lausanne 17
CH-1400 Yverdon-les-Bains
T +41 58 220 39 00

YVERDON-LES-BAINS, LE : 14.12.23 L'AUTEUR DU PROJET : [signature]

ADOPTE PAR LE MAITRE D'OUVRAGE SAGENORD

Le Président [signature] — Le Vice-Président [signature]

sagenord
SA de gestion des eaux usées du Nord vaudois
Hôtel de Ville | Case Postale
CH-1401 Yverdon-les-Bains
info@sagenord.ch / www.sagenord.ch

Timbre et date : 18.12.2023

ADOPTE PAR LE PROPRIETAIRE DE LA PARCELLE - LA COMMUNE D'YVERDON-LES-BAINS

Le Syndic [signature] — Le Secrétaire [signature]

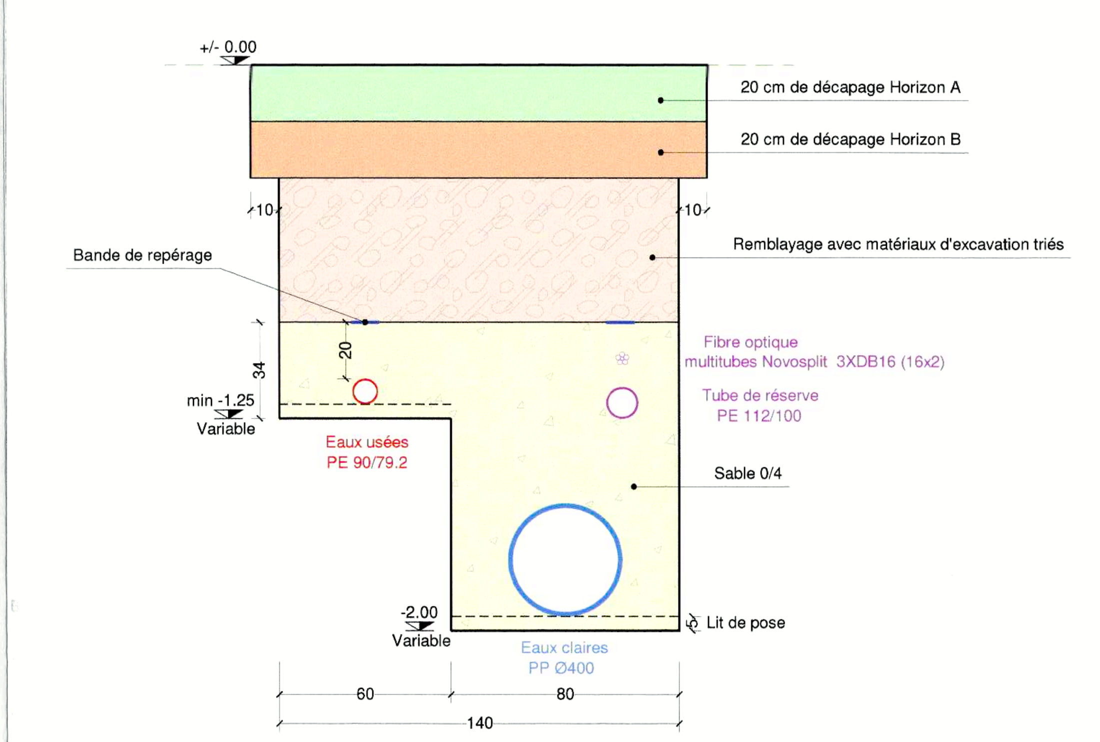
Timbre et date : [stamp]

Projet d'évacuation des eaux
Situation - Coupes et Profils en long
Echelle 1:500 - 1:20

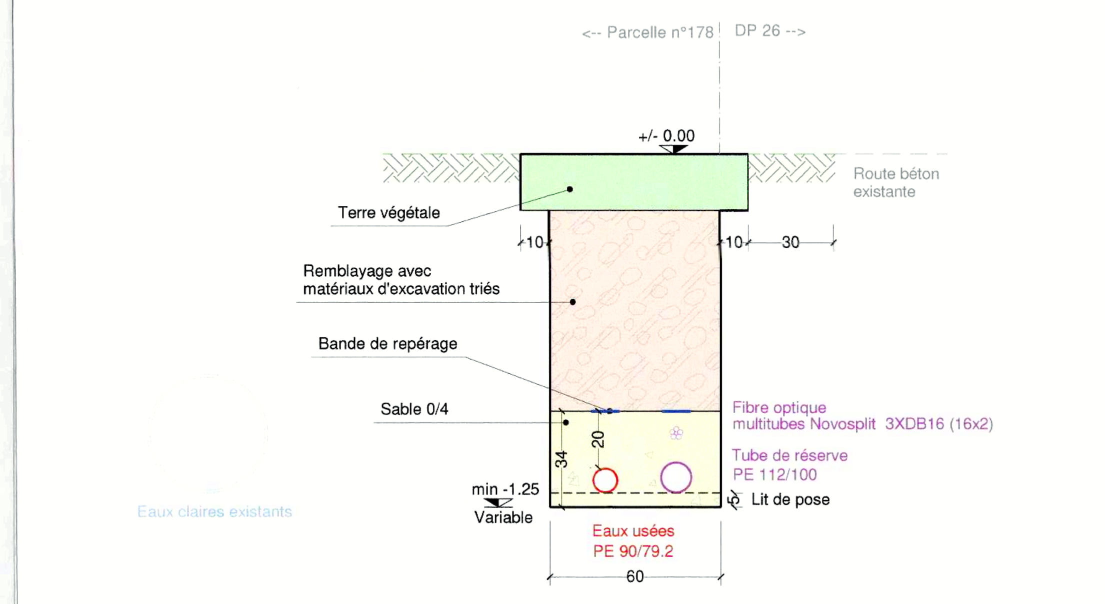
Version	Date	Prod.	CP	Appr.	Format
base	30.11.2023	TS	DU/PAC		60 x 105
A					
B					
C					
D					

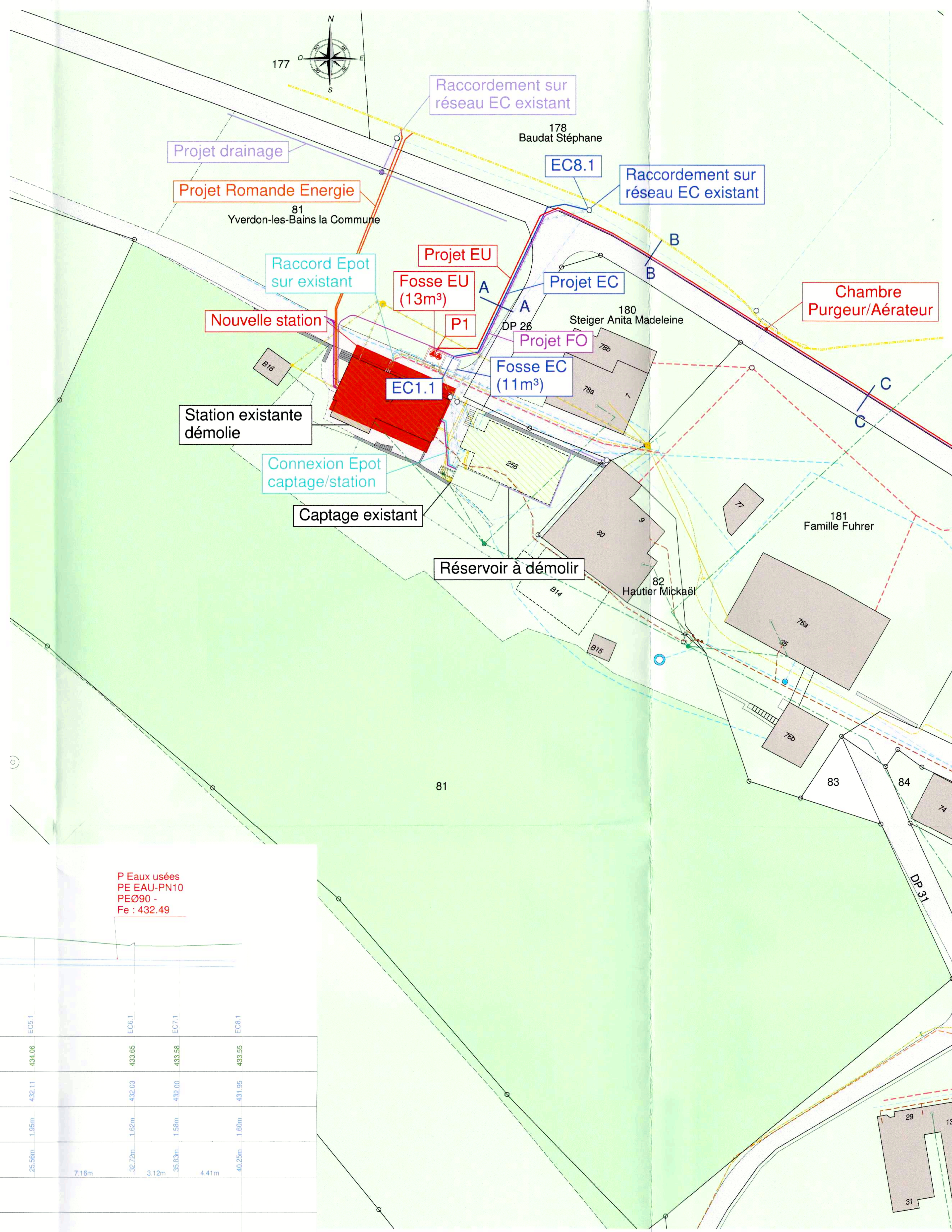
RWB Groupe SA
T +41 58 220 38 00
www.rwb.ch

Coupe AA - 1/20

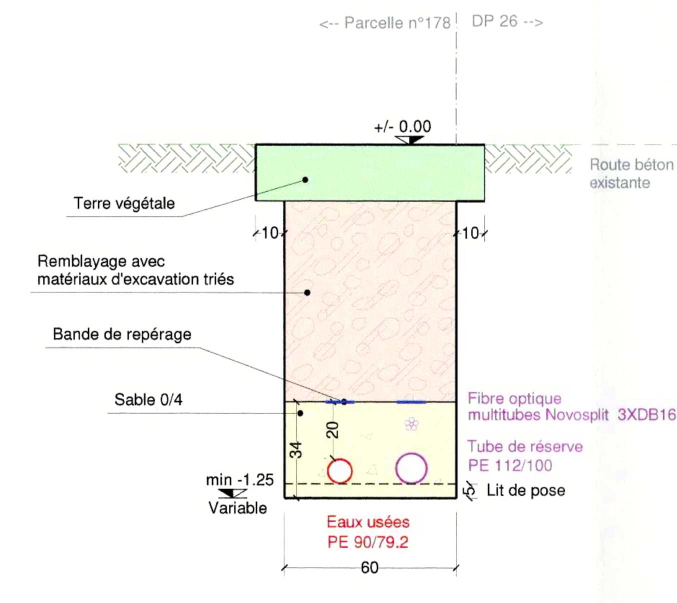


Coupe BB - 1/20

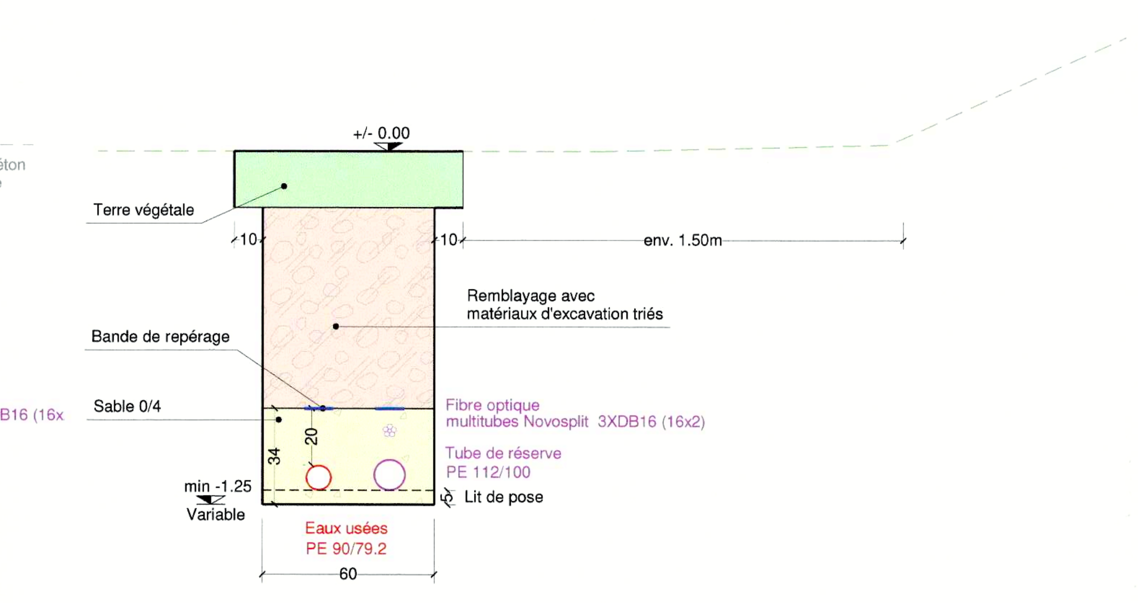




Coupe CC - 1/20



Coupe DD - 1/20



Légende

Existant

- Electricité (conduite souterraine)
- Electricité (conduite aérienne)
- Télécommunication (conduite souterraine)
- Gaz
- Eaux usées
- Eaux claires
- Eau potable

Projet

- Eaux usées
- Eaux claires
- Eau potable
- Electricité . Romande Energie
- Drainage (Soumission 4)
- Fibre Optique
- Station de traitement

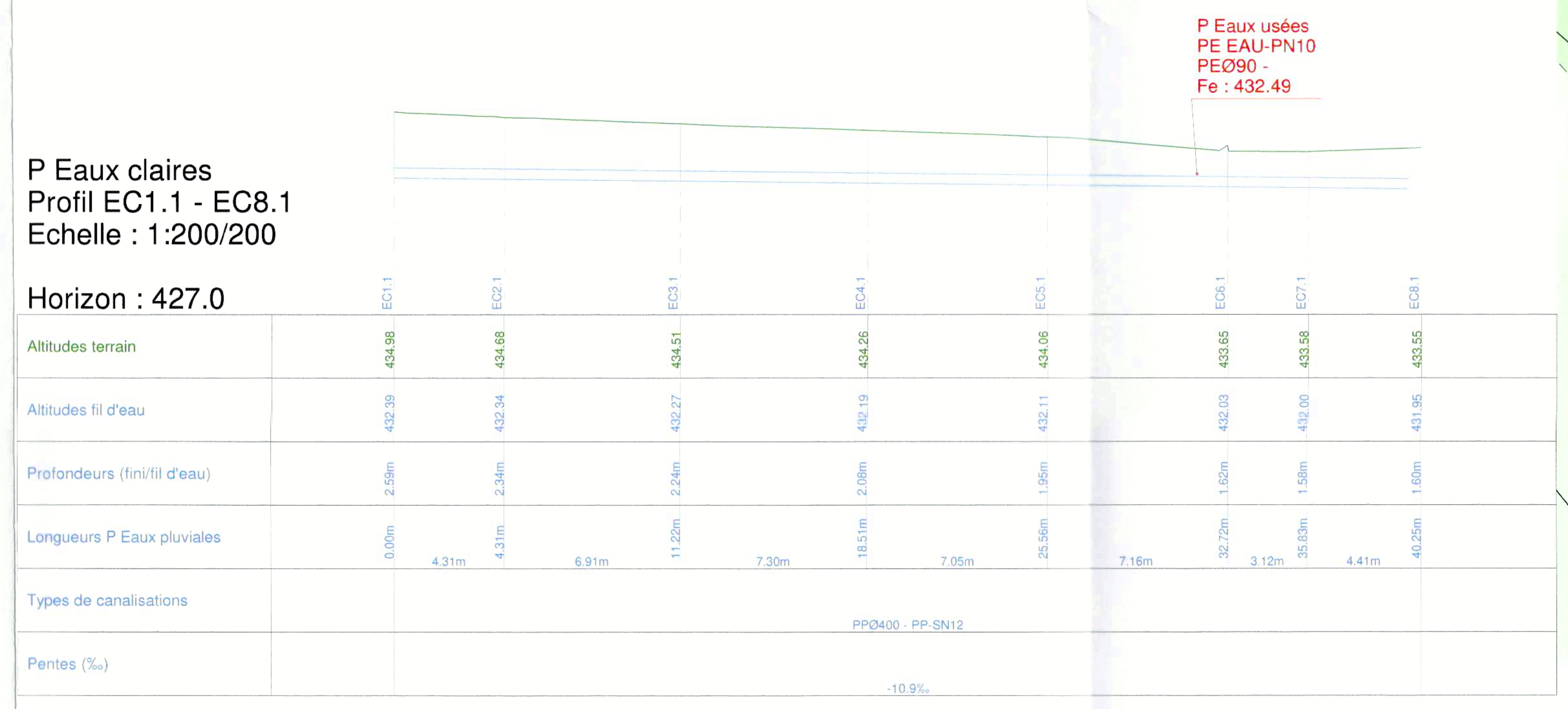
Supprimé ou hors-service

- Bâtiment à démolir
- Conduite hors service

Le tracé des conduites existantes est donné à titre indicatif; seul un sondage permet de déterminer exactement l'emplacement des conduites. L'entreprise est responsable de faire marquer les réseaux.

P Eaux claires
Profil EC1.1 - EC8.1
Echelle : 1:200/200

Horizon : 427.0



	EC1.1	EC2.1	EC3.1	EC4.1	EC5.1	EC6.1	EC7.1	EC8.1
Altitudes terrain	434.98	434.68	434.51	434.26	434.06	433.65	433.58	433.55
Altitudes fil d'eau	432.39	432.34	432.27	432.19	432.11	432.03	432.00	431.95
Profondeurs (fini/fil d'eau)	2.59m	2.34m	2.24m	2.08m	1.95m	1.62m	1.58m	1.60m
Longueurs P Eaux pluviales	0.00m	4.31m	11.22m	18.51m	25.56m	32.72m	35.83m	40.25m
Longueurs partielles	4.31m	6.91m	7.30m	7.05m	7.16m	3.12m	4.41m	
Types de canalisations	PPØ400 - PP-SN12							
Pentes (‰)	-10.9‰							

P Eaux usées
Profil P1 - P26
Echelle : 1:500/100

Horizon : 430.0

	Altitudes terrain	Altitudes fil d'eau	Profondeurs (fini/fil d'eau)	Longueurs P Eaux usées
P1	435.04	433.84	1.21m	0.00m
P3	434.76	433.56	1.20m	8.05m
P4	433.88	432.67	1.21m	30.34m
P5	433.57	432.52	1.05m	34.15m
P7	433.45	432.40	1.06m	37.54m
P8	433.63	432.28	1.35m	42.27m
P9	433.41	432.15	1.26m	48.16m
P10	433.12	431.92	1.20m	58.93m
P11	433.00	431.76	1.24m	75.30m
P12	433.05	432.55	0.50m	78.55m
P13	433.07	432.57	0.50m	[illegible]
P14	433.04	432.54	0.49m	[illegible]
P15	433.05	432.04	1.01m	85.10m
P16	433.02	431.92	1.09m	101.64m
P17	432.95	431.82	1.13m	116.86m
P18	432.80	431.65	1.15m	141.46m
P19	432.69	431.44	1.25m	170.79m
P20	432.65	431.38	1.26m	182.01m
P21	432.41	431.28	1.13m	202.57m
P22	432.40	431.21	1.19m	216.25m
P23	432.39	431.15	1.23m	228.40m
P24	433.18	431.01	2.17m	275.52m
P25	433.12	430.99	2.13m	281.51m
P26	433.62	430.96	2.66m	292.79m

Longueurs partielles : 6.93m, 22.29m, 3.81m, 2.77m, 4.73m, 5.89m, 10.77m, 16.17m, 3.25m, 16.55m, 15.22m, 24.60m, 29.33m, 11.22m, 20.56m, 13.67m, 12.15m, 47.12m, 5.99m, 11.29m

Types de canalisations : PEØ90 - PE EAU-PN10

Pentes (‰) : -30.1‰, -40.0‰, -24.0‰, -21.7‰, -10.0‰, -7.0‰, -5.0‰, -3.0‰