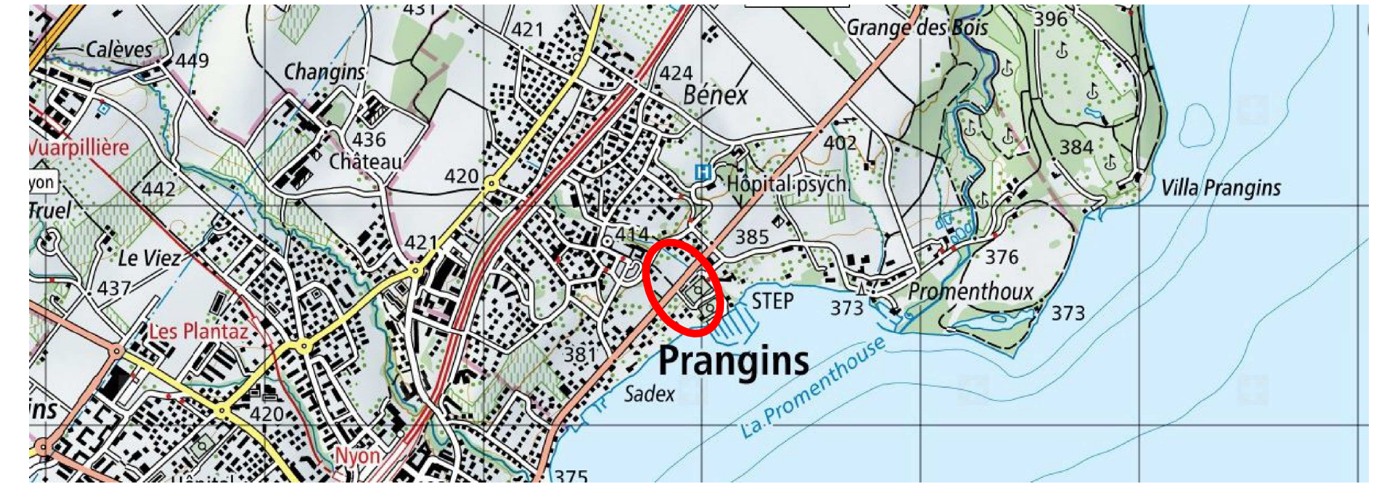
CANTON DE VAUD

COMMUNE DE PRANGINS

"Les Abériaux"

Aménagement d'un collecteur EC



Calèves
449
Changins
421
424
Bénex
Grange des Bois
396
436
Château
402
Hôpital psych.
384
Villa Prangins
Vuarpillière
442
420
Truel
Le Viez
437
421
414
385
376
373
Les Plantaz
STEP
Promenthoux
381
Prangins
Sadex
La Promenthouse
420
Nyon
375

PLAN DE SITUATION	Echelle: 1/250
	Dossier n° G18'038
PROJET	Plan n° 18'038/2
	"Géodonnée © Etat de Vaud"
	Mensuration numérique

Modif.	Date	Dessin	Contr.	Objet de la modification
----	10.07.2019	I.F.	R.L.	Projet de base
1	12.08.2019	I.F.	R.L.	MNT + tracé en élévation
2	02.09.2019	I.F.	R.L.	Modif. selon STC Prangins
3	29.01.2020	I.F.	R.L.	Modification du tracé
4	05.02.2020	R.L.	R.L.	Coupe, mise au propre
5	28.10.2020	R.L.		Ajustement légende et coupe
6	15.02.2021	M.F.	RL/GF	Modification du tracé au niveau du Lac léman
7				
8				

N:\Prangins\Aberiaux\3_PROJET

Bovard & Fritsché SA

Géomètre - Génie rural - Génie civil
Système d'information du territoire

Route de St-Cergue 23 1260 NYON Tél. 022 361 17 42 E-Mail : info@bfing.ch Site : www.bfing.ch

LEGENDE:

		existant	projeté	supprimé
	Mur	▬		▬
	Mât supprimé			●
	Arbre	✿		✿
	Buisson / petit arbre	○		○
	Chaussée, enrobé	▭		
	Trottoir	▭		
Eaux claires	Collecteur	—	—	
	Collecteur privé	- - -		
	Regard / dépotoir / séparateur	○	○	
	Grille, caniveau	▥		
Eaux usées	Collecteur	—		
	Collecteur privé	- - -	- - -	
Eaux sous pressions	Conduite	—		
	Racordement privé	- - -		
	Vanne réseau	⦶		
	Vanne concession	○		
	Borne hydrante	◎		
Gaz	Conduite	—		
	Branchement	- - -		
	Vanne réseau	⦶		
	Vanne concession	○		
Elec.	Gaine	- - -		
Télécom.	Gaine	—·—		

Le tracé des conduites existantes est approximatif. Un sondage est nécessaire pour repérer leur position précise.

Ø1000 PRV (fibre) 4.2%--> sur 44m
Ø1000 PRV (fibre) 4.3%--> sur 110m
Ø1000 PRV (fibre) 5.1%--> sur 47m
Ø1000 PRV (fibre) 3.8%--> sur 90m
Ø1200 PRV (fibre) 1.8%--> sur 26m
Ø1200 PRV (fibre) 1.6%--> sur 65m
Ø1200 PRV (fibre) 1.8%--> sur 24m
Y: 1138825
Y: 1138800
Y: 1138775
Y: 1138750
Y: 1138725
Y: 1138700
Y: 1138675
Y: 1138650
Y: 1138625
Y: 1138600
Y: 1138575
Y: 1138550
Y: 1138525
Y: 1138500
Y: 1138450
X: 2508825
X: 2509025
X: 2509000
620
621
430
Favez Roger
429
Cardone R.
TB 40
R18
T :389.46
Fe :386.06
Prof :3.40m
R4
T :390.95
Fe :387.90
Prof :3.05m
Ø1000 PRV (fibre) 4.2%-->
26.8°
Ø1000 PRV (fibre) 4.3%-->
2.7%-->
426
Confédération Suisse
34.0°
R6
T :384.22
Fe :381.32
Prof :2.90m
Abériaux
DP 97
Route de Lausanne 1-B-P
Echelle 1/50
Coupe A - A'
3.15
Tapis selon existant
Enrobé selon existant
Réglage GNT 0-22 ép. 2cm
GNT 0-45
Etayage
Sable
Lit de pose béton
3.10
2.40
Ø1000 PRV (fibre)
A
A'
Ø1000 PRV (fibre) 5.1%-->
R19
T :381.96
Fe :378.96
Prof :3.00m
(fibre) 11.1%-->
48.1°
435
Prangins la Commune
Ø1000 PRV (fibre) 3.8%-->
R8
T : 378.05
Fe : 375.55
Prof : 2.50m
Chambre brise énergie
R22
T : 377.73
Fe : 374.23
Prof : 3.50m
Ø1200 PRV (fibre) 1.8%-->
R23
T : 376.69
Fe : 373.79
Prof : 2.90m
B
B'
Ø1200 PRV (fibre) 1.8%--> 1.6%-->
R24
T : 374.93
Fe : 372.74
Prof : 2.19m
1188
Ø1200 PRV (fibre) 1.8%-->
R26
T : 373.90
Fe : 372.30
Prof : 1.60m
Ø160 PVC CF
4.8%
R12
T :377.05
Fe :375.85
Prof :1.20m
738
Echelle 1/50
Coupe B - B'
3.30
Etayage
2.81
Horizon A
Horizon B
Matériaux d'excavation
Sable
Lit de pose béton
2.60
Ø1200 PRV (fibre)
DP 9025
DP 9014
Le Léman