VILLAGE DE
SAINT JEAN
DE MOIRANS

AMÉNAGEMENT D'UN MODE DOUX RUE DE LA COLOMBINIÈRE

PRO

AMÉNAGEMENT DU TROTTOIR
VUE EN PLAN

ALP' ÉTUDES
Ingénierie et Paysage

	MODIFICATIONS		
Dossier n° : 128-30	Indice	Date	Objet
Plan n° : 47 037	A	28/04/2025	Mise à jour suite envoi du 25/04/2025
Date : 03.04.2025	B	13/05/2025	Mise à jour suite réunion du 12/05/2025
Echelle : 1/200	C		
Dessiné par : FDA / OFR	D		
Validé par : FM	E		
Fichier: INDB_46 252 - 47 037 - 470 38_PRO.dwg			

Centr'Alp - Parc du Pommarin
137 rue Mayoussard - 38430 MOIRANS
Tél : 04 76 35 39 58
Email: alpetudes@alpetudes.fr

Espace Connex - ZI Les Marais
60 rue du Génépi - 38350 LA MURE
Tél : 04 58 17 49 11
Email: lamure@alpetudes.fr

ZAC du Grand Verger - Bâtiment Inedy
89 rue Amiral Gérard Daille - 73000 CHAMBERY
Tél : 04 79 63 73 90
Email: agence.savoie@alpetudes.fr

LÉGENDE

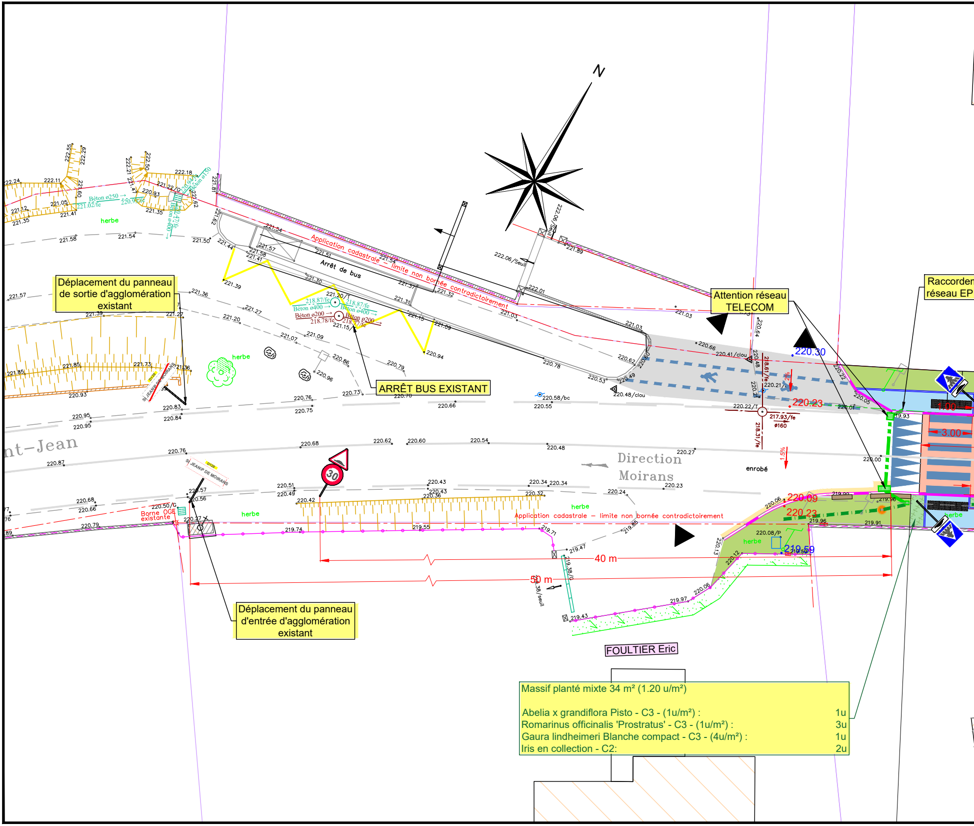
🟨	Remplissage en GB 0/14 classe 3 dosé à 250kg
⬜	Enrobé voirie - finisher (0/10 - 150kg/m²)
🟦	Enrobé trottoir - à la main (0/6 - 150kg/m²)
🟩	Massif planté mixte
🟩	Zone enherbée
🟥	Résine sur chaussée
🟧	Galets roulés 40/60
🟨	Surface en sable stabilisé mécaniquement - 0/6 Ocre
—	Bordure béton T2 haute / basse / à 0 de vue
—	Bordure béton P1 / CR1
▨	Dalles podotactiles
▬	Gabions largeur 30 cm / hauteur 50 cm
▬	Mur de soutènement gabion + longrine béton habillage galets scellés coté riverains
▶	Accès véhicule riverains
3.00	Cote existant
3.00	Cote projet
280.00	Niveau projet

EAU PLUVIALE

—	Drain + grille de surverse
—	Collecteur Eaux Pluviales
▭	Grille avaloir, grille 750x300
▭	Caniveau grille largeur 20 cm
Ⓟ	Puits d'infiltration Ø1000
●	Puits de galets drainants

SIGNALISATION

—	Réseau feux tricolores
●	Feu tricolore + répétiteur
●	Feu piéton
●	Feu tricolore particulier


N
Arrêt de bus
Application cadastrale - limite non bornée contradictoirement
Direction Moirans
nt-Jean
enrobé
herbe
Borne OGE existante
Béton ø250
Béton ø400
Béton ø200
30
40 m
50 m
1.00
3.00
220.30
220.23
220.09
220.23
219.59
2%
1.5%
221.54
221.50
221.58
221.39
221.20
220.94
220.78
220.66
220.55
220.62
220.60
220.54
220.48
220.27
220.00
220.68
220.76
220.87
220.43
220.34
220.24
220.23
219.74
219.55
219.71
219.47
219.43
219.97
220.06
220.12
219.96
219.91

Déplacement du panneau de sortie d'agglomération existant

ARRÊT BUS EXISTANT

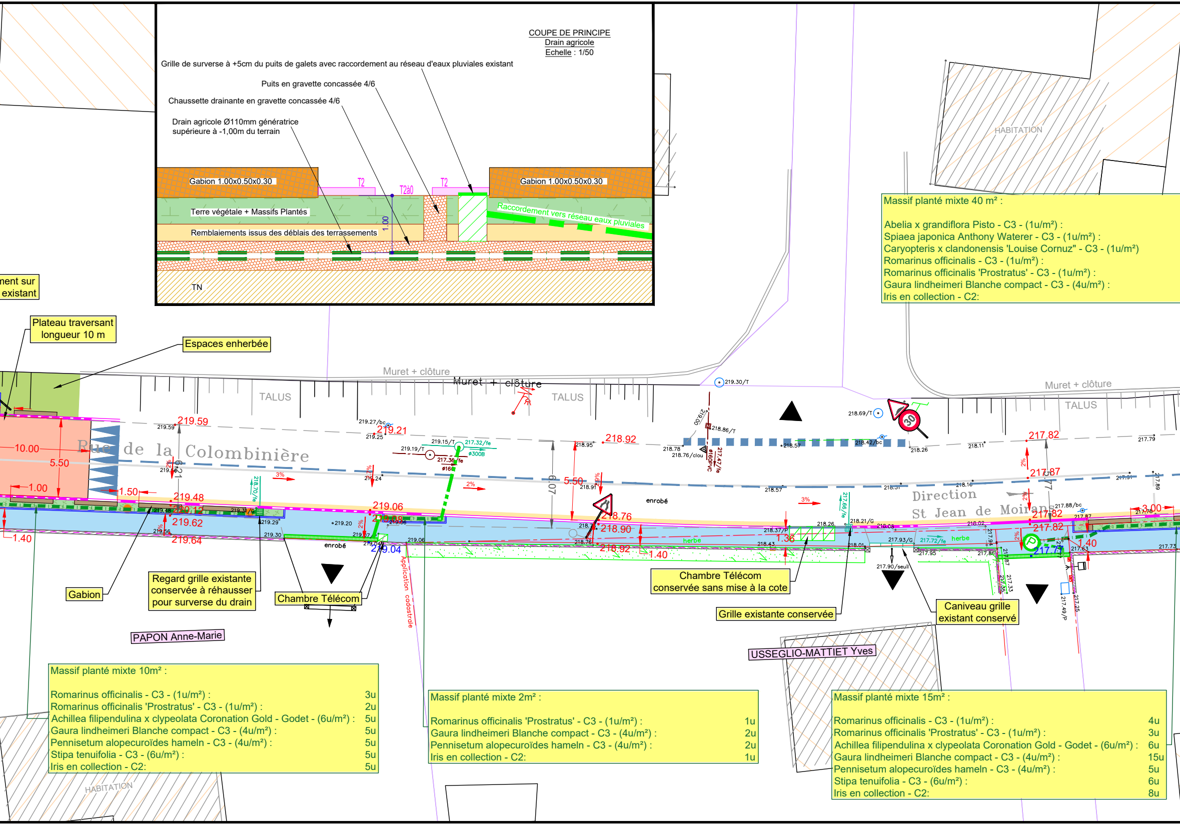
Attention réseau TELECOM

Raccorden réseau EP

Déplacement du panneau d'entrée d'agglomération existant

FOULTIER Eric

Massif planté mixte 34 m² (1.20 u/m²)	
Abelia x grandiflora Pisto - C3 - (1u/m²) :	1u
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	3u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	1u
Iris en collection - C2:	2u



COUPE DE PRINCIPE
Drain agricole
Echelle : 1/50
Grille de surverse à +5cm du puits de galets avec raccordement au réseau d'eaux pluviales existant
Puits en gravette concassée 4/6
Chaussette drainante en gravette concassée 4/6
Drain agricole Ø110mm génératrice supérieure à -1,00m du terrain
Gabion 1.00x0.50x0.30
T2
T2a0
T2
Gabion 1.00x0.50x0.30
Terre végétale + Massifs Plantés
Raccordement vers réseau eaux pluviales
Remblaiements issus des déblais des terrassements
1.00
TN
ment sur
existant
Plateau traversant longueur 10 m
Espaces enherbée
Muret + clôture
Muret + clôture
Muret + clôture
TALUS
TALUS
TALUS
HABITATION
Rue de la Colombinière
Direction St Jean de Moirans
10.00
5.50
1.00
1.50
1.40
219.59
219.21
218.92
217.82
217.87
219.48
220.12
219.62
219.64
219.06
219.08
219.04
218.76
218.90
218.92
5.50
6.07
6.21
1.36
1.40
217.82
217.71
1.40
3.00
3%
2%
3%
2%
enrobé
enrobé
herbe
herbe
219.30/T
218.69/T
218.86/T
Ø160PVC
Ø300B
30
Application cadastrale
Gabion
Regard grille existante conservée à réhausser pour surverse du drain
Chambre Télécom
Chambre Télécom conservée sans mise à la cote
Grille existante conservée
Caniveau grille existant conservé
PAPON Anne-Marie
USSEGLIO-MATTIET Yves
HABITATION

Massif planté mixte 40 m² :

Abelia x grandiflora Pisto - C3 - (1u/m²) :
Spiaea japonica Anthony Waterer - C3 - (1u/m²) :
Caryopteris x clandonensis 'Louise Cornuz" - C3 - (1u/m²)
Romarinus officinalis - C3 - (1u/m²) :
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :
Iris en collection - C2:

Massif planté mixte 10m² :

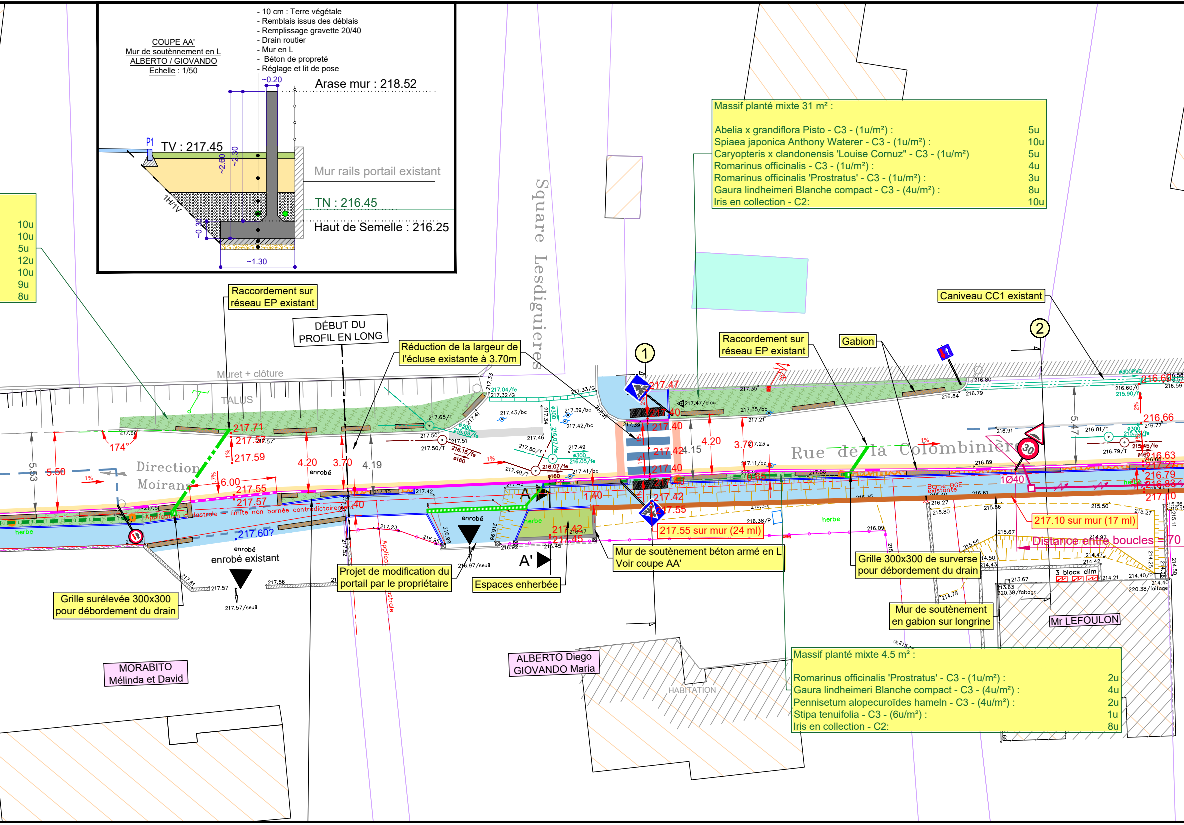
Romarinus officinalis - C3 - (1u/m²) :	3u
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	2u
Achillea filipendulina x clypeolata Coronation Gold - Godet - (6u/m²) :	5u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	5u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	5u
Stipa tenuifolia - C3 - (6u/m²) :	5u
Iris en collection - C2:	5u

Massif planté mixte 2m² :

Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	1u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	2u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	2u
Iris en collection - C2:	1u

Massif planté mixte 15m² :

Romarinus officinalis - C3 - (1u/m²) :	4u
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	3u
Achillea filipendulina x clypeolata Coronation Gold - Godet - (6u/m²) :	6u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	15u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	5u
Stipa tenuifolia - C3 - (6u/m²) :	6u
Iris en collection - C2:	8u



COUPE AA'
Mur de soutènnement en L
ALBERTO / GIOVANDO
Echelle : 1/50
- 10 cm : Terre végétale
- Remblais issus des déblais
- Remplissage gravette 20/40
- Drain routier
- Mur en L
- Béton de propreté
- Réglage et lit de pose
~0.20
Arase mur : 218.52
P1
TV : 217.45
~2.60
~2.30
Mur rails portail existant
TN : 216.45
1H/1V
~0.30
Haut de Semelle : 216.25
~1.30
Raccordement sur réseau EP existant
DÉBUT DU PROFIL EN LONG
Réduction de la largeur de l'écluse existante à 3.70m
Muret + clôture
TALUS
Direction Moirans
Square Lesdiguieres
Rue de la Colombinière
Raccordement sur réseau EP existant
Gabion
Caniveau CC1 existant
①
②
217.47
217.40
217.40
217.42
217.40
217.42
217.55
217.71
217.57
217.59
217.55
217.57
217.60?
217.42
217.45
216.66
216.66
216.63
216.79
216.84
217.10
5.53
5.50
174°
6.00
4.20
3.70
4.19
4.15
4.20
3.70
1.40
1.40
5.47
1%
enrobé
enrobé existant
herbe
A
A'
Grille surélevée 300x300 pour débordement du drain
Projet de modification du portail par le propriétaire
Espaces enherbée
Mur de soutènement béton armé en L Voir coupe AA'
217.55 sur mur (24 ml)
217.10 sur mur (17 ml)
Distance entre boucles = 70
Grille 300x300 de surverse pour débordement du drain
Mur de soutènement en gabion sur longrine
Mr LEFOULON
ALBERTO Diego GIOVANDO Maria
MORABITO Mélinda et David
HABITATION
Borne GCE existante
3 blocs clim
30
1Ø40

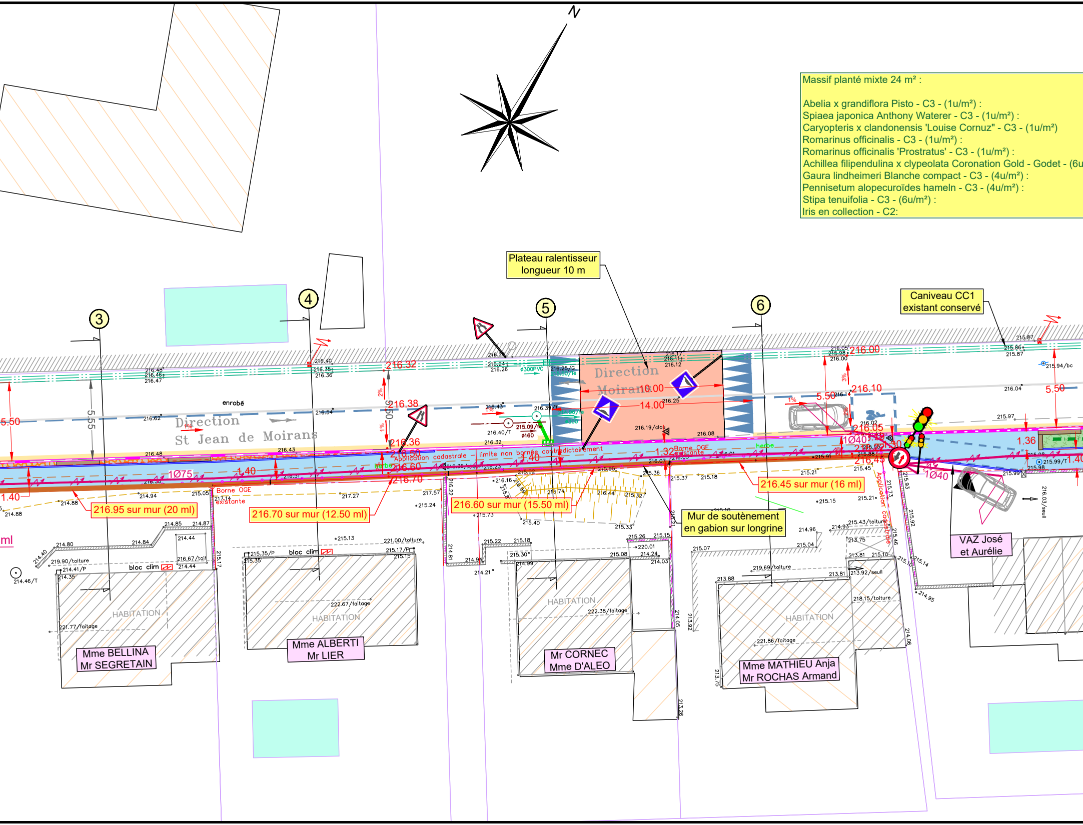
Massif planté mixte 31 m² :

Abelia x grandiflora Pisto - C3 - (1u/m²) :	5u
Spiaea japonica Anthony Waterer - C3 - (1u/m²) :	10u
Caryopteris x clandonensis 'Louise Cornuz" - C3 - (1u/m²)	5u
Romarinus officinalis - C3 - (1u/m²) :	4u
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	3u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	8u
Iris en collection - C2:	10u

10u
10u
5u
12u
10u
9u
8u

Massif planté mixte 4.5 m² :

Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	2u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	4u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	2u
Stipa tenuifolia - C3 - (6u/m²) :	1u
Iris en collection - C2:	8u



Massif planté mixte 24 m² :

Abelia x grandiflora Pisto - C3 - (1u/m²) :
Spiaea japonica Anthony Waterer - C3 - (1u/m²) :
Caryopteris x clandonensis 'Louise Cornuz" - C3 - (1u/m²)
Romarinus officinalis - C3 - (1u/m²) :
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :
Achillea filipendulina x clypeolata Coronation Gold - Godet - (6u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :
Stipa tenuifolia - C3 - (6u/m²) :
Iris en collection - C2:

Plateau ralentisseur
longueur 10 m

Caniveau CC1
existant conservé

216.95 sur mur (20 ml)

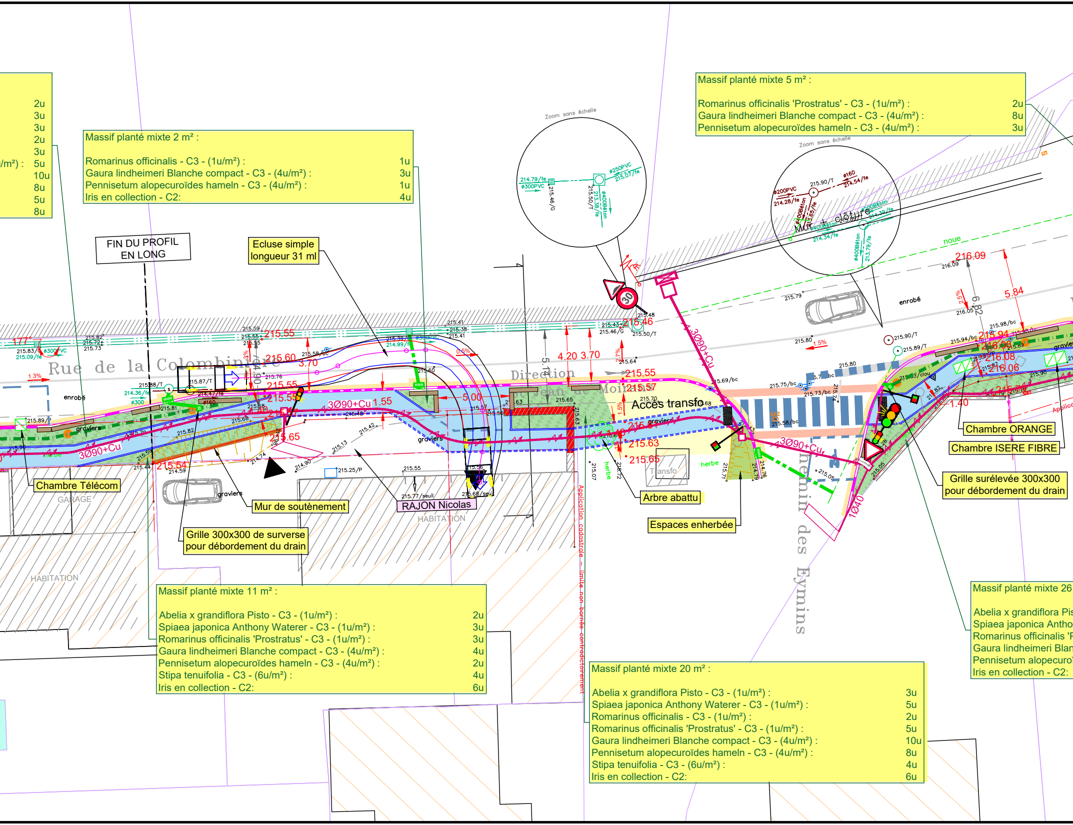
216.70 sur mur (12.50 ml)

216.60 sur mur (15.50 ml)

216.45 sur mur (16 ml)

Mur de soutènement
en gabion sur longrine

N
3
4
5
6
Direction
St Jean de Moirans
Direction
Moirans
enrobé
5.50
5.55
5.50
5.50
216.32
216.38
216.36
216.50
216.60
216.70
216.00
216.10
216.05
216.45
10.00
14.00
1.40
1.40
1.40
1.32
1.36
1.40
1Ø75
1Ø40
1Ø40
2%
1%
3%
1%
Borne OGE
existante
Borne OGE
existante
Application cadastrale - limite non bornée contradictoirement
Application cadastrale
herbe
herbe
ø300PVC
ø160
bloc clim
bloc clim
HABITATION
HABITATION
HABITATION
HABITATION
Mme BELLINA
Mr SEGRETAIN
Mme ALBERTI
Mr LIER
Mr CORNEC
Mme D'ALEO
Mme MATHIEU Anja
Mr ROCHAS Armand
VAZ José
et Aurélie
221.77/faitage
222.67/faitage
222.38/faitage
221.86/faitage
221.00/toiture
219.90/toiture
219.69/toiture
218.15/toiture
215.43/toiture
216.67/toit
213.92/seuil
216.03/seuil
216.19/clou
215.09/fe
216.40/T
214.46/T
215.99/T
215.94/bc
214.41/P
215.35/P
215.17/P
ml



FIN DU PROFIL EN LONG
Ecluse simple longueur 31 ml
Zoom sans échelle
Zoom sans échelle
Rue de la Colombinière
Direction Jean de Moirans
Chemin des Eymins
Accès transfo
Transfo
Mur + clôture
noue
enrobé
enrobé
graviers
graviers
graviers
herbe
herbe
herbe
3Ø90+Cu
3Ø90+Cu
3Ø90+Cu
3Ø90+Cu
1Ø40
Ø300PVC
Ø250PVC
Ø200PVC
Ø400Béton
Ø160
GARAGE
HABITATION
HABITATION
Chambre Télécom
Mur de soutènement
Grille 300x300 de surverse pour débordement du drain
RAJON Nicolas
Arbre abattu
Espaces enherbée
Chambre ORANGE
Chambre ISERE FIBRE
Grille surélevée 300x300 pour débordement du drain
Application cadastrale - limite non bornée contradictoirement
30
216.09
215.94
216.08
216.06
215.46
215.55
215.60
215.55
215.55
215.57
215.61
215.63
215.65
215.65
215.54
3.70
3.70
4.20
5.00
5.84
6.82
1.40
1.55
1.77
1.3%
1.5%
0.5%
2.5%

Massif planté mixte 2 m² :	
Romarinus officinalis - C3 - (1u/m²) :	1u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	3u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	1u
Iris en collection - C2:	4u

Massif planté mixte 5 m² :	
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	2u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	8u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	3u

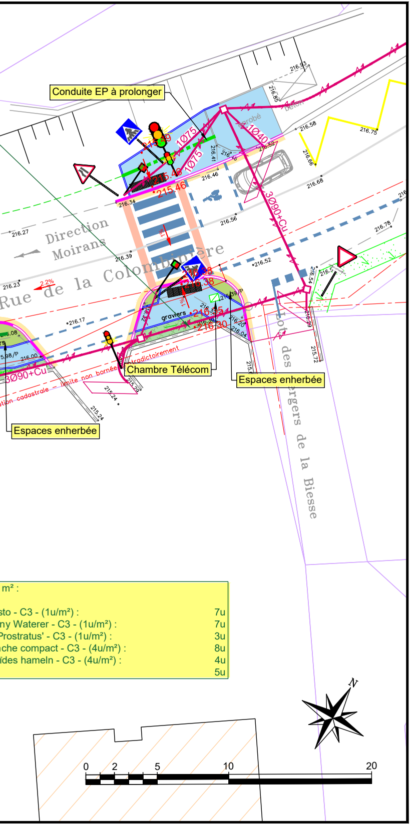
	2u
	3u
	3u
	2u
	3u
/m²) :	5u
	10u
	8u
	5u
	8u

Massif planté mixte 11 m² :	
Abelia x grandiflora Pisto - C3 - (1u/m²) :	2u
Spiaea japonica Anthony Waterer - C3 - (1u/m²) :	3u
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	3u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	4u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	2u
Stipa tenuifolia - C3 - (6u/m²) :	4u
Iris en collection - C2:	6u

Massif planté mixte 20 m² :	
Abelia x grandiflora Pisto - C3 - (1u/m²) :	3u
Spiaea japonica Anthony Waterer - C3 - (1u/m²) :	5u
Romarinus officinalis - C3 - (1u/m²) :	2u
Romarinus officinalis 'Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	5u
Gaura lindheimeri Blanche compact - C3 - (4u/m²) :	10u
Pennisetum alopecuroïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	8u
Stipa tenuifolia - C3 - (6u/m²) :	4u
Iris en collection - C2:	6u

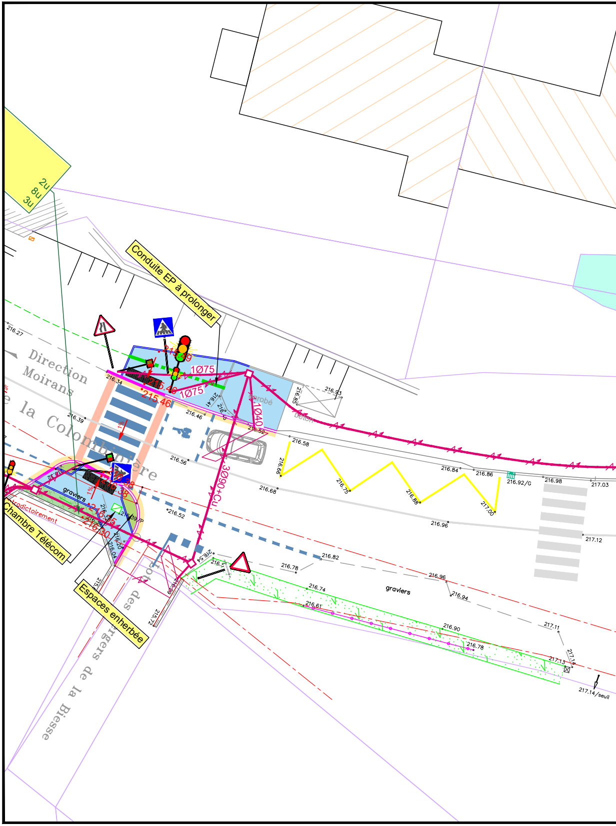
Massif planté mixte 26

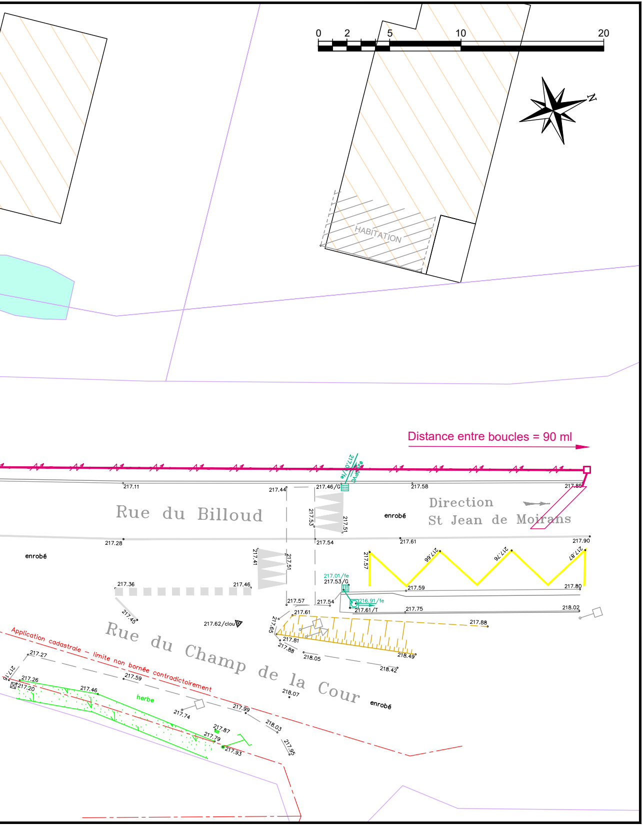
Abelia x grandiflora Pis
Spiaea japonica Antho
Romarinus officinalis 'P
Gaura lindheimeri Blan
Pennisetum alopecuro
Iris en collection - C2:


Conduite EP à prolonger
Direction Moirans
Rue de la Colombinière
3090+Cu
1075
1075
1040
215.46
215.48
216.38
216.35
216.30
2.2%
enrobé
béton
graviers
Chambre Télécom
Espaces enherbée
Espaces enherbée
limite non bornée contradictoirement
tion cadastrale
des
rgers de la Biesse
216.93
216.85
216.58
216.75
216.66
216.68
216.41
216.46
216.34
216.56
216.27
216.39
216.23
216.52
216.78
216.17
216.00
215.98/P
216.39/P
216.20
216.04
215.72
215.24
215.24
N
0
2
5
10
20

m² :

sto - C3 - (1u/m²) :	7u
ny Waterer - C3 - (1u/m²) :	7u
Prostratus' - C3 - (1u/m²) :	3u
iche compact - C3 - (4u/m²) :	8u
ïdes hameln - C3 - (4u/m²) :	4u
	5u


2u
8u
3u
Conduite EP à prolonger
Direction Moirans
e la Colombinière
1075
1075
1040
3090+Cu
215.46
215.48
enrobé
béton
graviers
graviers
Chambre Télécom
Espaces enherbée
contradictoirement
des
rgers de la Biesse
216.27
216.34
216.39
216.93
216.85
216.58
216.66
216.68
216.75
216.88
217.00
216.84
216.86
216.92/G
216.98
217.03
216.96
217.12
216.52
216.56
216.82
216.78
216.74
216.61
216.96
216.94
216.90
216.78
217.11
217.13
217.14
217.14/seuil



0
2
5
10
20
N
HABITATION
Distance entre boucles = 90 ml
Rue du Billoud
Direction
St Jean de Moirans
enrobé
enrobé
217.11
217.44
217.46/G
217.58
217.85
217.53
217.51
217.28
217.54
217.61
217.90
217.41
217.51
217.57
217.66
217.76
217.87
217.01/fe
217.53/G
217.59
217.80
217.36
217.46
217.57
217.54
216.91/fe
217.61/T
217.75
218.02
217.45
217.62/clou
217.61
217.65
217.81
217.88
218.05
218.49
217.88
218.42
Rue du Champ de la Cour
enrobé
Application cadastrale - limite non bornée contradictoirement
217.27
217.16
217.26
217.20
217.59
217.46
herbe
217.74
218.07
217.99
218.03
217.87
217.79
217.93
217.95