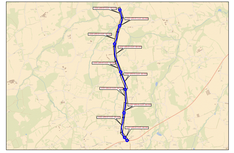
LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

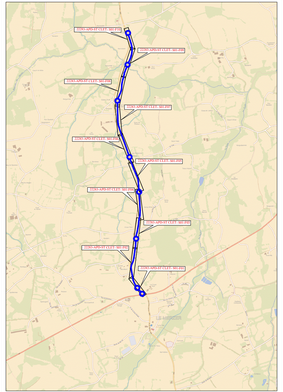


RD N°65

APD GÉNIE CIVIL

4	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--
1	29/05/2018	Création du plan	SNEF	SNEF	SNEF
Indice	Date	Modification	Etabli par	Vérifié par	Validé par

22283_APD_ST CLET_S01_20180529	ECHELLE 1/15000	STATUT EXE	PLAN 00 / 10



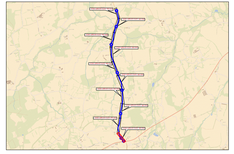
LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61



RD N°65

APD GENIE CIVIL

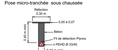
4	---	---	---	---	---
3	---	---	---	---	---
2	---	---	---	---	---
1	29/05/2018	Création du plan	SNEF	SNEF	SNEF
Indice	Date	Modification	Etabli par	Vérifié par	Validé par

ECHELLE	STATUT	PLAN
1/200	EXE	01 / 10

22283_APD_ST CLET_S01_20180529

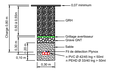
COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-tranchée sous chaussée

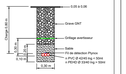


COUPE 2
Pose micro-tranchée en fine de chaussée

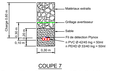
COUPE 3
Pose traditionnelle sous chaussée lourde
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)



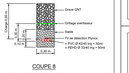
COUPE 4
Pose traditionnelle sous chaussée légère
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)



COUPE 5
Pose traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement > 1m de la chaussée

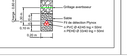


COUPE 6
Traditionnelle sous accotement
< 1 m de la chaussée



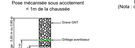
COUPE 7
Pose traditionnelle sous trottoir et Piste Cyclable

COUPE 8
Pose mécanisée en terrain naturel
ou sous accotement > 1m de la chaussée

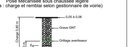


COUPES TYPE

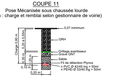
COUPE 9
Pose mécanisée sous accotement
< 1m de la chaussée



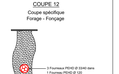
COUPE 10
Pose Mécanisée sous chaussée légère
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)



COUPE 11
Pose Mécanisée sous chaussée lourde
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)



COUPE 12
Coupe spécifique
Forage - Fonçage



LEGENDE

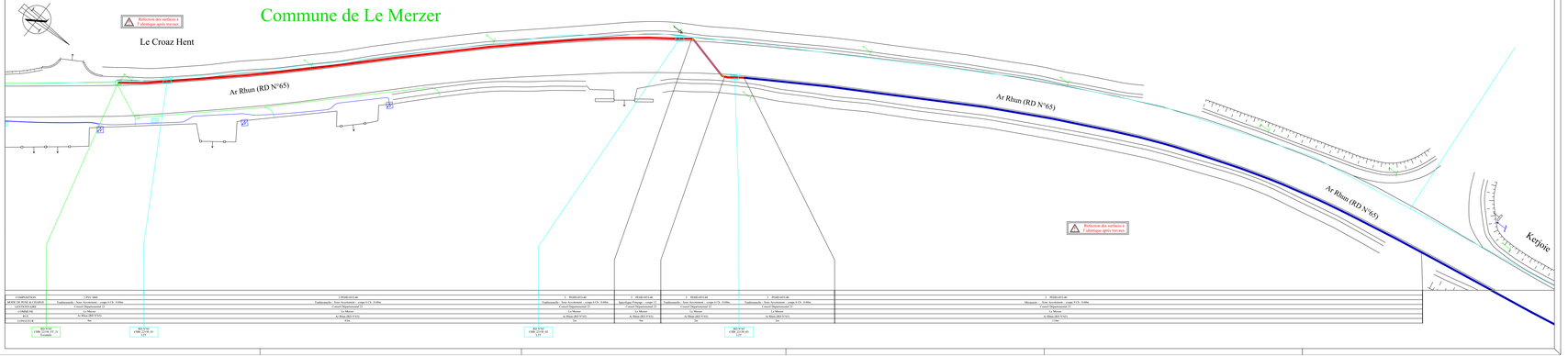
Réseaux Eau Potable / Irrigation
Réseaux Eaux Usées
Réseaux EP (Eaux Pluviales)
Réseaux Gaz
Réseaux Gaz Haute pression
Réseaux Eclairage public
Réseaux ENEDIS HTA
Réseaux ENEDIS BT
Réseaux télécom ORANGE existant
Réseaux Haut Débit existant
Réseaux Pipeline
Réseaux autres
Chambres à poser
Chambre existante
Cimenses à poser

Infrastructure (réseau projet) :

Micro tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
Tranchée Traditionnelle
Tranchée Mécanisée en Accotement
Forage / Fonçage
Encorbellement
Sous Tubage Infra existante
passage en Galerie
Passage dans Canivrons Technique
Réseaux SNEF existants

L'implantation des réseaux de concessionnaires et est reportée sur les plans qui si sont pourvoir indicatif.
Les informations sur les sous terraines sont toutes réservées, tout utilisation sans autorisation sous toutes les sources ou engager la responsabilité du bureau d'étude.
Projection : Lambert 93
Cliché de précision : GEOF ENEDIS ; A sauf mentions contraires / autres : C

Commune de Le Merzer



LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

RD N°65

APD GENIE CIVIL

4	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
3	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
2	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1	01/05/2018	Création du plan	VAST	VAST	VAST
Indice	Date	Objet	Dessiné par	Vérifié par	Validé par

D22R3_APD_ST CLRT_SEL_DO180529	ÉCHELLE 1/200	STATUT EXE	PLAN 02/10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-tranchée sous chaussée

COUPE 2
Pose micro-tranchée en rive de chaussée

COUPE 3
Pose traditionnelle sous chaussée lourde
(Note : charge et remise selon geotexmarin de voirie)

COUPE 4
Pose traditionnelle sous chaussée légère
(Note : charge et remise selon geotexmarin de voirie)

COUPE 5
Pose traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement < 1m de la chaussée

COUPE 6
Traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement

COUPE 7
Pose traditionnelle sous trottoir et Piste Cyclable

COUPE 8
Pose micropipe en terrain naturel
ou sous accotement > 1m de la chaussée

COUPES TYPE

COUPE 9
Pose mécanisée sous accotement
< 1m de la chaussée

COUPE 10
Pose Mécanisée sous chaussée légère
(Note : charge et remise selon geotexmarin de voirie)

COUPE 11
Pose Mécanisée sous chaussée lourde
(Note : charge et remise selon geotexmarin de voirie)

COUPE 12
Coupe spécifique
Forage / Fonçage

LEGENDE

Réseaux Eau Potable / Irrigation
Réseaux Eaux Usées
Réseaux AT (Eaux Pluviales)
Réseaux Gaz
Réseaux Eclairage Public (poteaux)
Réseaux Eclairage public
Réseaux ENEDIS HTA
Réseaux ENEDIS BT
Réseaux Alliance ORANGE existant
Réseaux Alliance ORANGE projetté
Réseaux Bytel/SFR
Réseaux autres
Chambres à poser
Chambres existantes

Infrastructures (réseau projetté)

Micro tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
Tranchée Traditionnelle
Tranchée Mécanique en Accotement
Eclairage / Fonçage
Fonçage Chaussée
Sous Fonçage bâtiments existants
passage en Galerie
Passage dans Canivelle Technique
Réseaux SNEF existants

A réglementer du temps de concentration et de rigidité des ouvrages de franchissement
(ex: différentiels sur ilots mamelons sur toutes chaussées, ouvrages de franchissement de voies ferrées, ouvrages ouverts de type cadre, ouvrages de rétention, ouvrages de rétention, ouvrages de rétention

LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

RD N°65

APD GENIE CIVIL

4	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
1	05/05/2018	Création du plan	VAST	VAST	VAST
Indice	Date	Objet de la modification	Dessiné par	Vérifié par	Validé par

D2BR3_APD_ST CLRT_SEL_DO180529	ECHELLE 1/200	STATUT EXE	PLAN 03/10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-tranchée sous chaussée

Enrobés
Grave
0,20 m
0,35 m
0,20 m 0,20 m
0,20 m 0,20 m
0,20 m 0,20

LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

RD N°65

APD GENIE CIVIL

A					
B					
C					
D					
E					
F					
G					
H					
I					
J					
Indice	Date	Objet	Dessiné par	Verifié par	Validé par
0	05/05/2018	Création du plan	MAU	MAU	MAU

DZ0R3_APD_ST CLRT_001_DO180529	ECHELLE 1/200	STATUT EXE	PLAN 04/10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-trenchée sous chaussée

COUPE 2
Pose micro-trenchée en rive de chaussée

COUPE 3
Pose traditionnelle sous chaussée lourde
(Note : charge et remblai selon geotexmarie de vorie)

COUPE 4
Pose traditionnelle sous chaussée légère
(Note : charge et remblai selon geotexmarie de vorie)

COUPE 5
Pose traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement < 1m de la chaussée

COUPE 6
Traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement

COUPE 7
Pose traditionnelle sous trottoir et Piste Cyclable

COUPE 8
Pose micropiqure en terrain naturel
ou sous accotement < 1m de la chaussée

COUPES TYPE

COUPE 9
Pose micropiqure sous accotement
< 1m de la chaussée

COUPE 10
Pose Micropiqure sous chaussée légère
(Note : charge et remblai selon geotexmarie de vorie)

COUPE 11
Pose Micropiqure sous chaussée lourde
(Note : charge et remblai selon geotexmarie de vorie)

COUPE 12
Coupe spécifique
Forage / Fonçage

LEGENDE

Réseaux Eau Potable / Irrigation
Réseaux Eaux Usées
Réseaux EP (Eaux Pluviales)
Réseaux Gaz
Réseaux Eaux Hautes pression
Réseaux Eclairage public
Réseaux ENEDIS HTA
Réseaux ENEDIS BT
Réseaux réseau ORANGE existant
Réseaux ORANGE projetés
Réseaux Bytel
Réseaux autres
Chambres à poser
Chambres existantes

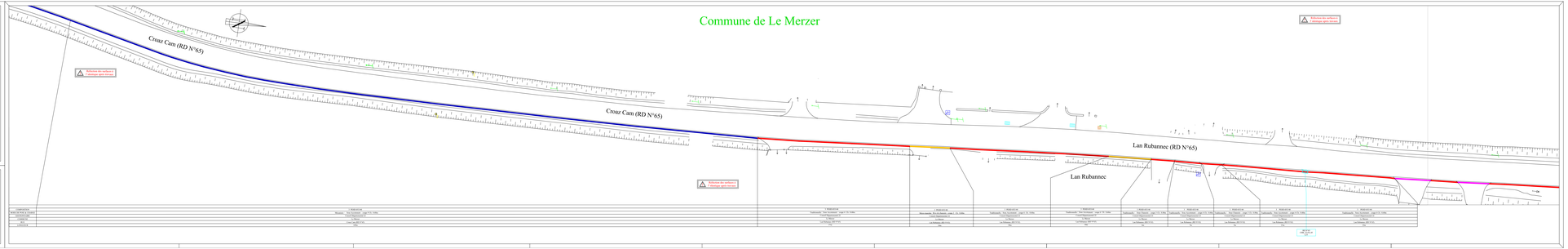
Infrastructures (réseau projeté)

Micro-tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
Tranchée Traditionnelle
Tranchée Micropiqure en Accotement
Fonçage / Forage
Micropiqure
Sous Fonçage bâtiments existants
passage en Galerie
Passage dans Canivelle Technique
Réseaux ENEDIS existants

Infrastructures (réseau projeté)

Micro-tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
Tranchée Traditionnelle
Tranchée Micropiqure en Accotement
Fonçage / Forage
Micropiqure
Sous Fonçage bâtiments existants
passage en Galerie
Passage dans Canivelle Technique
Réseaux ENEDIS existants

A réalisation des travaux de micropiqurage et de tranchée sous chaussée, les chambres seront mises en place sur accotement sauf dérogation avec dans manoeuvre sous toutes réserves.
Les chambres seront implantées au droit des zones de mise en service de la micropiqurage du bouton d'étude.
Plan des chambres : GROP ENEDIS - Il sera mentionné contenance / nature / ...



LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

BD N°65

APD GENIE CIVIL

4	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
2	01/02/2018	Création du plan	VAST	VAST	VAST
Indice	Date	Objet	Dessiné par	Vérifié par	Validé par

D2DB3_APD_ST CLET_001_DO180529	ÉCHELLE 1/200	STATUT EXE	PLAN 05/10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-tranchée sous chaussée

Voirie
Sable
0.20 m
0.30 m
0.30 m
0.30 m
0.20 m
0.20 m
0.20

LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

RD N°65

APD GENIE CIVIL

4	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
1	05/05/2018	Création du plan	VAST	VAST	VAST
Indice	Date	Objet	Dessiné par	Vérifié par	Validé par

D2DRS_APD_ST CLET_RD1_DO180529	ÉCHELLE 1/200	STATUT EXE	PLAN 06 / 10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-trenchée sous chaussée

COUPE 2
Pose micro-trenchée en rive de chaussée

COUPE 3
Pose traditionnelle sous chaussée lourde
(Note : charge et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 4
Pose traditionnelle sous chaussée légère
(Note : charge et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 5
Pose traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement < 1m de la chaussée

COUPE 6
Traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement > 1m de chaussée

COUPE 7
Pose traditionnelle sous trottoir et Piste Cyclable

COUPE 8
Pose micropiqure en terrain naturel
ou sous accotement > 1m de la chaussée

COUPES TYPE

COUPE 9
Pose microtrenchée sous accotement
< 1m de la chaussée

COUPE 10
Pose Microtrenchée sous chaussée légère
(Note : charge et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 11
Pose Microtrenchée sous chaussée lourde
(Note : charge et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 12
Coupe spécifique
Forage / Fonçage

LEGENDE

Réseaux existants

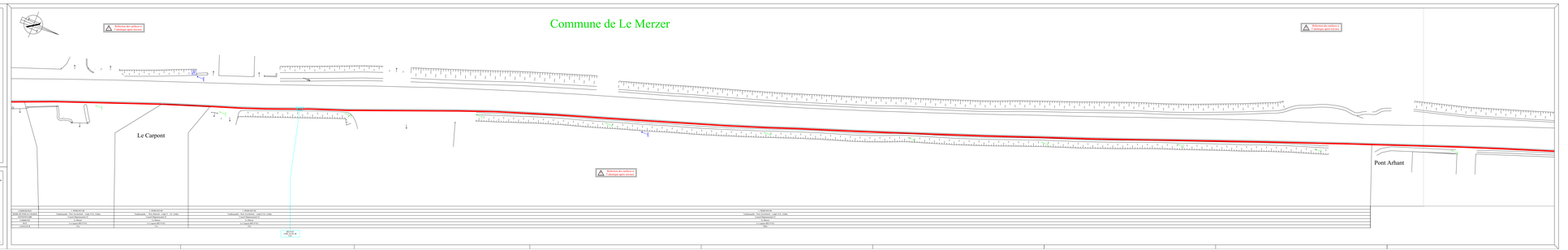
- Réseaux Eau Potable / Irrigation
- Réseaux Eaux Usées
- Réseaux AT (Gaz Pression)
- Réseaux Gaz
- Réseaux Gaz Haute pression
- Réseaux Eclairage public
- Réseaux ENEDIS HTA
- Réseaux ENEDIS BT
- Réseaux Alicom ON-LINE existant
- Réseaux Orange existant
- Réseaux Bytel
- Réseaux autres
- Chambres à poser
- Chambres existantes

Infrastructures (réseau projeté)

- Micro-tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
- Tranchée Traditionnelle
- Tranchée Mécanique en Accotement
- Fonçage / Forage
- Micro-tranchée
- Sous Fonçage bella existante
- passage en Galerie
- Passage dans Canivrage Technique
- Réseaux ENEDIS existants

Aiguillages de chaque de micro-tranchée(s) et des regards de tirage sont à prévoir tous les 100 m.
Les différentes voies des chaussées sont toutes réservées.
Les tranchées sous chaussées doivent être réalisées par demi-chaussée.
Les dégagés de responsabilité du bureau d'études.
Plan des Chambres : GROUP ENEDIS - (A suivi mentions contraires / autres ...)

Commune de Le Merzer



LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

RD N°65

APD GENIE CIVIL

4	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
2	05/05/2018	Création du plan	VAST	VAST	VAST
Indice	Date	Objet	Dessiné par	Vérifié par	Validé par

D2BRS_APD_ST CLRT_SEL_DO180529	ÉCHELLE 1/200	STATUT EXE	PLAN 07/10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-tranchée sous chaussée

COUPE 2
Pose micro-tranchée en rive de chaussée

COUPE 3
Pose traditionnelle sous chaussée lourde
(Note : charge et remblai selon geotexmarin de vorne)

COUPE 4
Pose traditionnelle sous chaussée légère
(Note : charge et remblai selon geotexmarin de vorne)

COUPE 5
Pose traditionnelle en terrain naturel
en rive accotement > 1m de la chaussée

COUPE 6
Traditionnelle en rive accotement
> 1m de chaussée

COUPE 7
Pose traditionnelle sous trottoir et Piste Cyclable

COUPE 8
Pose micropipe en terrain naturel
en rive accotement > 1m de la chaussée

COUPES TYPE

COUPE 9
Pose micropipe sous accotement
< 1m de la chaussée

COUPE 10
Pose Microtranchée sous chaussée légère
(Note : charge et remblai selon geotexmarin de vorne)

COUPE 11
Pose Microtranchée sous chaussée lourde
(Note : charge et remblai selon geotexmarin de vorne)

COUPE 12
Coupe spécifique
Forage / Forçage

LEGENDE

Réseaux Eau Potable / Irrigation
Réseaux Eaux Usées
Réseaux ST (Eaux Pluviales)
Réseaux Gaz
Réseaux Chaleur / Bassin pression
Réseaux Eclairage public
Réseaux ENEDIS HTA
Réseaux ENEDIS BT
Réseaux ORANGE existants
Réseaux ORANGE projetés
Réseaux Bytel
Réseaux autres
Chambres à poser
Chambres existantes

Infrastructures (réseau projeté)

Micro-tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
Tranchée Traditionnelle
Tranchée Mécanique en Accotement
Forage / Forçage
Micropipe existante
Sous Voirie/ Mât existante
passage en Galerie
Passage dans Canivelle Technique
Réseaux ENEDIS existants

Exploitation des réseaux et ouvrages souterrains et aériens
Les informations sont d'ordre indicatif et ne constituent pas un diagnostic
Les dommages causés aux ouvrages souterrains et aériens ne sont pas
Prendre les dispositions nécessaires pour éviter tout dommage
Prévoir des travaux de protection des réseaux et ouvrages
Prévoir des travaux de protection des réseaux et ouvrages
Prévoir des travaux de protection des réseaux et ouvrages

Commune de Le Merzer

Kergadic

Kergadic (RD N°65)

Pont Arhant (RD N°65)

Pont Arhant

Kergadic (RD N°65)

1 - 05/05/2018	2 - 05/05/2018	3 - 05/05/2018	4 - 05/05/2018	5 - 05/05/2018	6 - 05/05/2018
Arhant_Kergadic_Kergadic_Kergadic_Le_Merzer_Pommerit_le_Vicomte_Chb 21 - Chb 61	Arhant_Kergadic_Kergadic_Kergadic_Le_Merzer_Pommerit_le_Vicomte_Chb 21 - Chb 61	Arhant_Kergadic_Kergadic_Kergadic_Le_Merzer_Pommerit_le_Vicomte_Chb 21 - Chb 61	Arhant_Kergadic_Kergadic_Kergadic_Le_Merzer_Pommerit_le_Vicomte_Chb 21 - Chb 61	Arhant_Kergadic_Kergadic_Kergadic_Le_Merzer_Pommerit_le_Vicomte_Chb 21 - Chb 61	Arhant_Kergadic_Kergadic_Kergadic_Le_Merzer_Pommerit_le_Vicomte_Chb 21 - Chb 61
Coordonnées (Lambert 93)	Coordonnées (Lambert 93)	Coordonnées (Lambert 93)	Coordonnées (Lambert 93)	Coordonnées (Lambert 93)	Coordonnées (Lambert 93)
X=1188,000 Y=6800,000	X=1188,000 Y=6800,000	X=1188,000 Y=6800,000	X=1188,000 Y=6800,000	X=1188,000 Y=6800,000	X=1188,000 Y=6800,000

LIAISON FIBRE OPTIQUE

snef Telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

RD N°65

APD GENIE CIVIL

A	—	—	—	—	—
B	—	—	—	—	—
C	—	—	—	—	—
D	—	—	—	—	—
E	—	—	—	—	—
F	—	—	—	—	—
G	—	—	—	—	—
H	—	—	—	—	—
I	01/05/2018	Création du plan	MAF	MAF	MAF
Indice	Date	Objet de la modification	Dessiné par	Vérifié par	Validé par

D2DRS_APD_ST CLET_SEL_D0180529

ECHELLE	STATUT	PLAN
1/200	EXE	08 / 10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-trenchée sous chaussée

Voirie
0,80 m
0,40 m
0,30 m
0,30 m
0,30

LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF Télécom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61

RD N°65

APD GENIE CIVIL

A	-	-	-	-	-
B	-	-	-	-	-
C	-	-	-	-	-
D	05/05/2018	Création du plan	VAST	VAST	VAST
Indice	Date	Objet de la modification	Dessiné par	Vérifié par	Validé par

D22R3_APD_ST CLRT_SEL_D0180529	ÉCHELLE 1/200	STATUT EXE	PLAN 09/10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-trancher sous chaussée

COUPE 2
Pose micro-trancher en rive de chaussée

COUPE 3
Pose traditionnelle sous chaussée lourde
(Note : chargé et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 4
Pose traditionnelle sous chaussée légère
(Note : chargé et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 5
Pose traditionnelle en terrain naturel
rive sous accotement < 1m de la chaussée

COUPE 6
Traditionnelle en terrain naturel
rive sous accotement

COUPE 7
Pose traditionnelle sous trottoir et Piste Cyclable

COUPE 8
Pose micropiqure en terrain naturel
rive sous accotement < 1m de la chaussée

COUPES TYPE

COUPE 9
Pose micropiqure sous accotement
< 1m de la chaussée

COUPE 10
Pose Micropiqure sous chaussée légère
(Note : chargé et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 11
Pose Micropiqure sous chaussée lourde
(Note : chargé et remblai selon geotechnicien de voirie)

COUPE 12
Coupe spécifique
Forage / Fonçage

LEGENDE

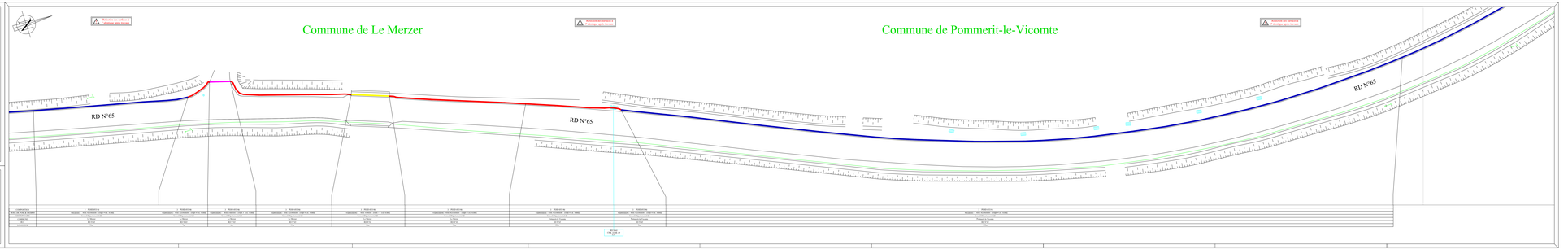
Infrastructures (réseau projeté)

- Réseau Eau Potable / Irrigation
- Réseau Eaux Usées
- Réseau ST (Eaux Pluviales)
- Réseau Gaz
- Réseau Eaux Usées pression
- Réseau Eclairage public
- Réseau ENEDIS HTA
- Réseau ENEDIS BT
- Réseau réseau ORANGE existant
- Réseau Fibre Optique existant
- Réseau Fibre Optique
- Réseau autres
- Chambres à poser
- Chambre existante
- Micro-tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
- Tranchée Traditionnelle
- Tranchée Micropiqure en Accotement
- Lithage / Fonçage
- Fonçage Chaussée
- Sous Lithage hdra existante
- passage en Galerie
- Passage dans Canivrage Technique
- Réseau ENGIE existant

A réglementer du ressort du concessionnaire et de signifier sur les plans de pose et de recollement
(ex: différentes voir plans manquants sur toutes mairies)
Les plans de pose et de recollement doivent être remis au service du suivi de la planification du bureau d'études
Plans DWG, Lambert 93
Plans de pose et recollement : GROUP ENGEBO - A surf numérisa contrainte / autres : 2

Commune de Le Merzer

Commune de Pommerit-le-Vicomte



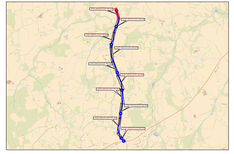
LIAISON FIBRE OPTIQUE

SNEF telecom

Finistère

Le Merzer - Pommerit-le-Vicomte

Liaison Orange/Bytel Chb 21 - Chb 61



RD N°65

APD GÉNIE CIVIL

4	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...
1	29/05/2018	Création du plan	SNEF	SNEF	SNEF	SNEF
Indice	Date	Modification	Etabli par	Vérifié par	Validé par	Validé par

22283_APD_ST CLET_S01_20180529

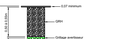
ÉCHELLE	STATUT	PLAN
1/200	EXE	10/10

COUPES TYPE

COUPE 1
Pose micro-tranchée sous chaussée

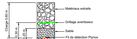
COUPE 2
Pose micro-tranchée en fine de chaussée

COUPE 3
Pose traditionnelle sous chaussée lourde
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)



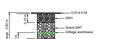
COUPE 4
Pose traditionnelle sous chaussée légère
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)

COUPE 5
Pose traditionnelle en terrain naturel
ou sous accotement > 1m de la chaussée



COUPE 6
Traditionnelle sous accotement
< 1 m de la chaussée

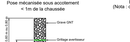
COUPE 7
Pose traditionnelle sous trottoir et Piste Cyclable



COUPE 8
Pose mécanisée en terrain naturel
ou sous accotement > 1m de la chaussée

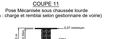
COUPES TYPE

COUPE 9
Pose mécanisée sous accotement
< 1m de la chaussée



COUPE 10
Pose Mécanisée sous chaussée légère
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)

COUPE 11
Pose Mécanisée sous chaussée lourde
(Nota : charge et remblai selon gestionnaire de voirie)

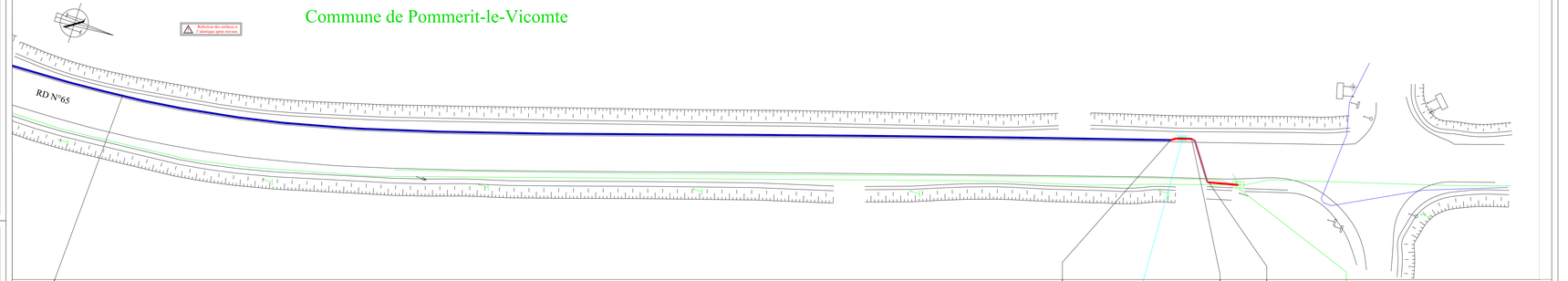


COUPE 12
Coupe spécifique
Forage - Fonçage

LEGENDE

Réseaux :
- Réseaux Eau Potable / Irrigation
- Réseaux Eaux Usées
- Réseaux EP (Eaux Pluviales)
- Réseaux Gaz
- Réseaux Gaz Haute pression
- Réseaux Eclairage public
- Réseaux ENEDIS HTA
- Réseaux ENEDIS BT
- Réseaux télécom ORANGE existant
- Réseaux Haut Débit existant
- Réseaux Pipeline
- Réseaux autres
- Chambres à jouer
- Cintrages à jouer
- Chambre existante

Infrastructure (réseau projet) :
- Micro tranchée sous Chaussée / Rive de Chaussée
- Tranchée Traditionnelle
- Tranchée Mécanisée en Accotement
- Forage / Fonçage
- Encorbellement
- Sous Tubage Infra existante
- passage en Galerie
- Passage dans Cuniculus Technique
- Réseaux SNEF existants

L'implantation des réseaux de concessionnaires n'est reportée sur les plans qu'à titre purement indicatif.
Les informations sont issues transmises aux toutes structures ou collectivités ayant des réseaux sous toutes ou secrès ou engagent la responsabilité de bureau d'étude.
Projection : Lambert 93
Cliché de précision : GEOF ETUDES ; A seuf mentions contraires / autres : C

Commune de Pommerit-le-Vicomte