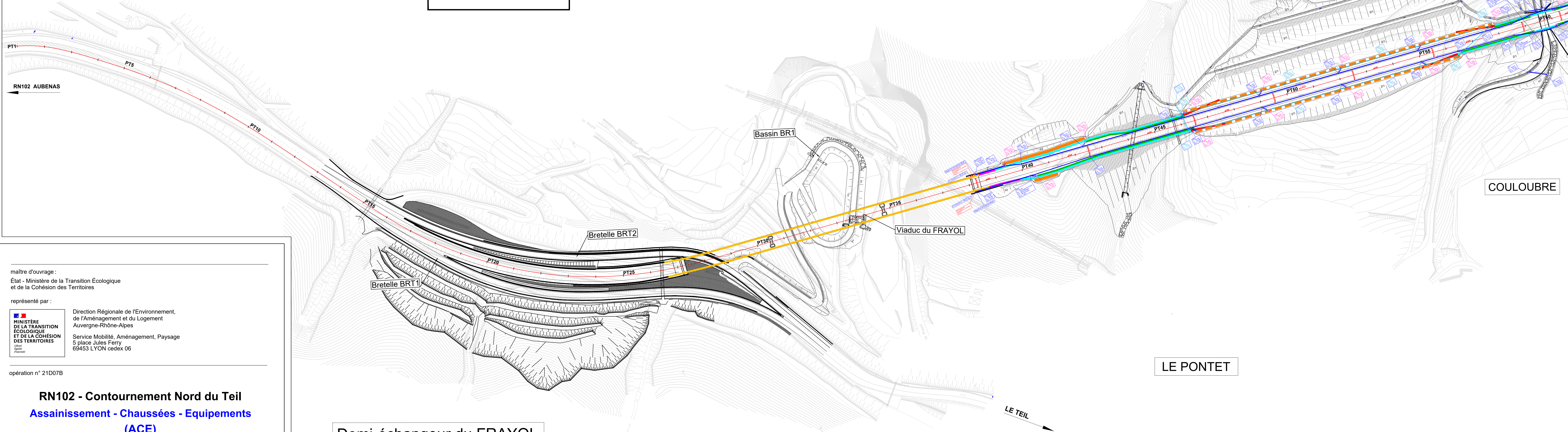


**Vue en plan générale**  
**PT 1 à 60**  
**Echelle : 1 / 1000**

**Vue en plan générale**  
**PT 1 à 60**  
**Echelle : 1 / 1000**


**Vue en plan générale**  
**PT 1 à 60**  
**Echelle : 1 / 1000**



maître d'ouvrage :

État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*


Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes

Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

maître d'ouvrage :

État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*


Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes

Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

maître d'ouvrage :

État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*


Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes

Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

maître d'ouvrage :

État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*


Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes

Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

maître d'ouvrage :

État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes

Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

**RN102 - Contournement Nord du Teil**  
**Assainissement - Chaussées - Equipements**  
**(ACE)**


**RN102 - Contournement Nord du Teil**  
**Assainissement - Chaussées - Equipements**  
**(ACE)**

**Dossier de Consultation des Entreprises**  
**B.5 - Assainissement**  
**B.5.1 Planche 1 / 5**

**Dossier de Consultation des Entreprises**  
**B.5 - Assainissement**  
**B.5.1 Planche 1 / 5**

**Dossier de Consultation des Entreprises**  
**B.5 - Assainissement**  
**B.5.1 Planche 1 / 5**

maître d'oeuvre :




**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction Interdépartementale des Routes  
Centre-Est  
Service d'ingénierie routière de Lyon  
La Villardière  
228 rue Garibaldi  
69446 LYON cedex 03  
Tél : 04 69 16 63 09  
Sir-Lyon.dirce@developpement-durable.gouv.fr

maître d'oeuvre :



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction Interdépartementale des Routes  
Centre-Est  
Service d'ingénierie routière de Lyon  
La Villardière  
228 rue Garibaldi  
69446 LYON cedex 03  
Tél : 04 69 16 63 09  
Sir-Lyon.dirce@developpement-durable.gouv.fr

  
**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**  
*Énergie  
Eau  
Forêt*

maître d'oeuvre :










Direction Interdépartementale des Routes  
Centre-Est  
Service d'ingénierie routière de Lyon  
La Villardière  
128 rue Garibaldi  
69446 LYON cedex 03  
Tél : 04 69 16 63 09  
Sir-Lyon.dirce@developpement-durable.gouv.fr

---








| Indice : | Date :     | Dressé par :    | Contrôlé par : | Modifications : | Observations / remarques :   |
|----------|------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------|
| 0        | 28/06/2023 | Olivier CARMONA | Naim MALZI     |                 | Première version du document |
| 1        |            |                 |                |                 |                              |
| 2        |            |                 |                |                 |                              |
|          |            |                 |                |                 |                              |

## Demi-échangeur du FRAYOL






Légende réseaux humides existants :

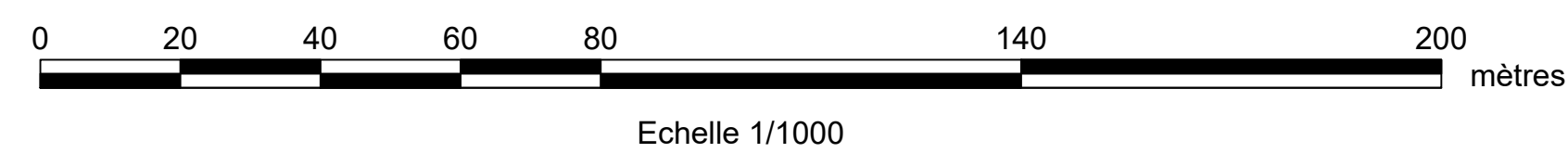
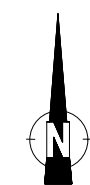
- ### Légende réseaux humides existants :
-  Collecteur béton EP Ø300 à Ø1000
  -  Regard de visite Ø800
  -  Regard de visite Ø1000
  -  Ouvrages de liaison :  
- cunette béton / regard sur collecteur  
- CAF / regard sur collecteur
  -  Tabouret Ø 315mm pour tranchée drainante
  -  Tranchée drainante + drain PVC Ø200
  -  Cunette terre 1,00m sur talus de déblai
  -  Fossé terre 1,50m x 0,50m
  -  Descente d'eau grand débit

Légende assainissement (travaux du présent marché) :

- Légende assainissement (travaux du présent marché) :**
-  Cunette béton 120cm symétrique
  -  Cunette béton 200cm symétrique
  -  Cunette béton 200cm dissymétrique
  -  Caniveau à fente (CAF) béton Ø400
  -  Collecteur béton EP Ø300
  -  Drain Ø200 + géotextile
  -  Liaison bétonnée CAF / cunette béton

Légende DR (travaux présent marché) :

- Légende DR (travaux présent marché) :**
-  : DR béton GBA
  -  : DR béton GBA élargie + écrans acoustiques
  -  : DR béton LBA + écrans acoustiques
  -  : DR OA existant
  -  : Extrémité métal noyée dans talus





maître d'ouvrage :  
État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :

MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES

Liberté

Égalité

Fraternité

Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes

Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

opération n° 21D07B

RN102 - Contournement Nord du Teil  
Assainissement - Chaussées - Equipements  
(ACE)

Dossier de Consultation des Entreprises  
B.5 - Assainissement  
B.5.2 Planche 2 / 5

maître d'oeuvre :

MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES

Liberté

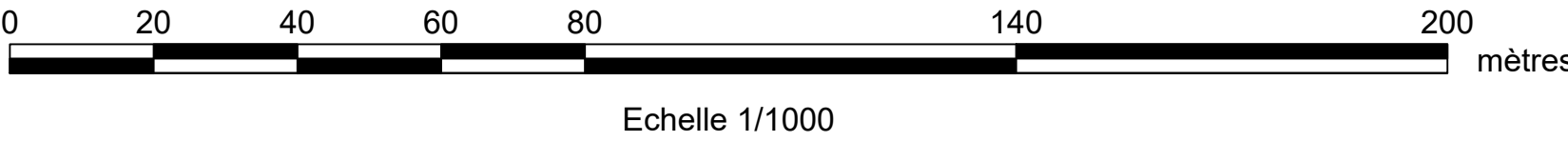
Égalité

Fraternité

Direction Interdépartementale des Routes  
Centre-Est  
Service d'ingénierie routière de Lyon  
La Villardière  
228 rue Garibaldi  
69446 LYON cedex 03  
Tél : 04 69 16 63 09  
Sir-Lyon.dirce@developpement-durable.gouv.fr

| Indice : | Date :     | Dressé par :    | Contrôlé par : | Modifications : | Observations / remarques :   |
|----------|------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------|
| 0        | 28/06/2023 | Olivier CARMONA | Naim MAIZI     |                 | Première version du document |
| 1        |            |                 |                |                 |                              |
| 2        |            |                 |                |                 |                              |

Vue en plan générale  
PT 60 à 108  
Echelle : 1 / 1000



Légende réseaux humides existants :

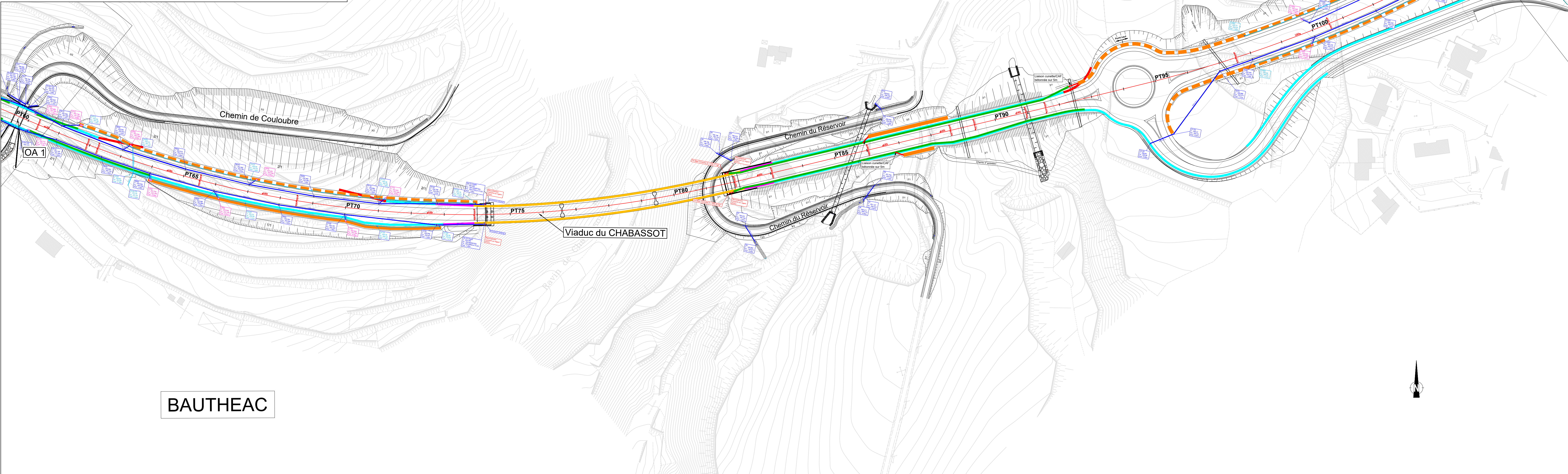
- Collecteur béton EP Ø300 à Ø1000
- Regard de visite Ø800
- Regard de visite Ø1000
- Ouvrages de liaison :
  - cunette béton / regard sur collecteur
  - CAF / regard sur collecteur
- Tabouret Ø 315mm pour tranchée drainante
- Tranchée drainante + drain PVC Ø200
- Cunette terre 1,00m sur talus de déblai
- Fossé terre 1,50m x 0,50m
- Descente d'eau grand débit

Légende assainissement (travaux du présent marché) :

- Cunette béton 120cm symétrique
- Cunette béton 200cm symétrique
- Cunette béton 200cm dissymétrique
- Caniveau à fente (CAF) béton Ø400
- Collecteur béton EP Ø300
- Drain Ø200 + géotextile
- Liaison bétonnée CAF / cunette béton

Légende DR (travaux présent marché) :

- DR béton GBA
- DR béton GBA élargie + écrans acoustiques
- DR béton LBA + écrans acoustiques
- DR OA existant
- Extrémité métal noyée dans talus



BAUTHEAC



maître d'ouvrage :  
État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :

MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes  
  
Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

opération n° 21D07B

RN102 - Contournement Nord du Teil

Assainissement - Chaussées - Equipements  
(ACE)

Dossier de Consultation des Entreprises

B.5 - Assainissement

B.5.3 Planche 3 / 5

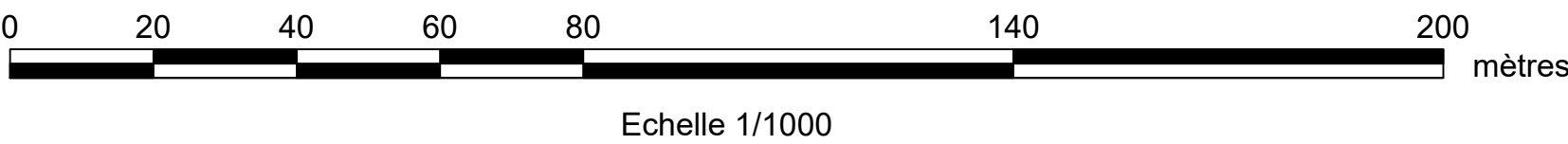
maître d'oeuvre :

MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Direction Interdépartementale des Routes  
Centre-Est  
Service d'ingénierie routière de Lyon  
La Villardière  
228 rue Garibaldi  
69446 LYON cedex 03  
Tél : 04 69 16 63 09  
Sir-Lyon.dirce@developpement-durable.gouv.fr

| Indice : | Date :     | Dressé par :    | Contrôlé par : | Modifications : | Observations / remarques :   |
|----------|------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------|
| 0        | 28/06/2023 | Olivier CARMONA | Naim MAIZI     |                 | Première version du document |
| 1        |            |                 |                |                 |                              |
| 2        |            |                 |                |                 |                              |



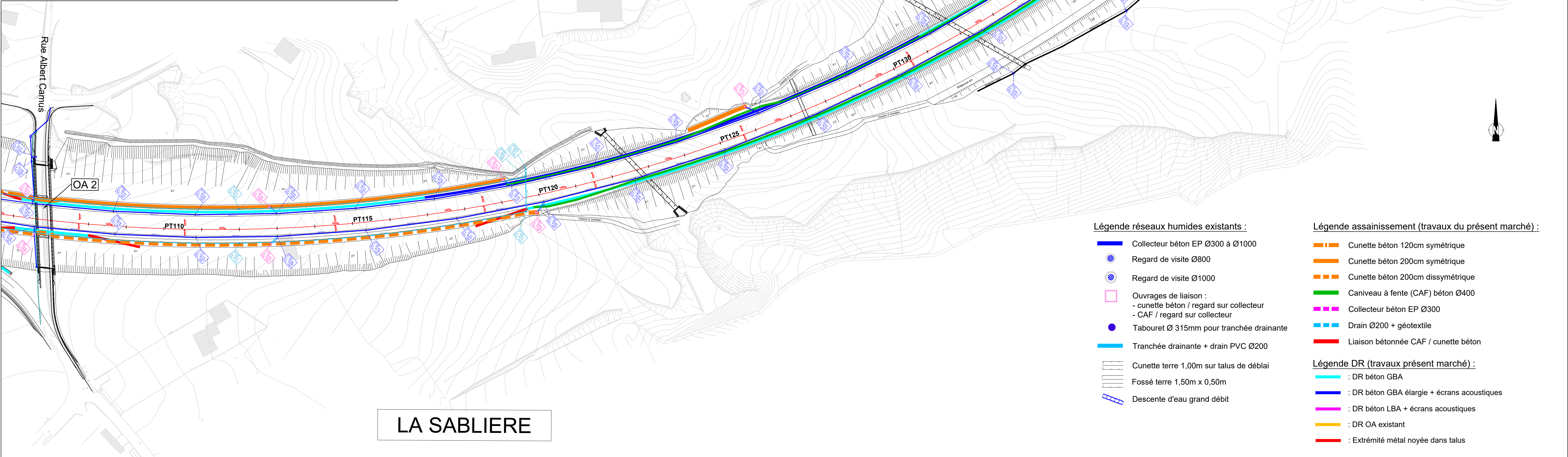
Vue en plan générale

PT 108 à 150

Echelle : 1 / 1000

MAYOUR

LA SABLIERE



- Légende réseaux humides existants :

Collecteur béton EP Ø300 à Ø1000

Regard de visite Ø800

Regard de visite Ø1000

Ouvrages de liaison :  
- cunette béton / regard sur collecteur  
- CAF / regard sur collecteur

Tabouret Ø 315mm pour tranchée drainante

Tranchée drainante + drain PVC Ø200

Cunette terre 1,00m sur talus de déblai

Fossé terre 1,50m x 0,50m

Descente d'eau grand débit
- Légende assainissement (travaux du présent marché) :

Cunette béton 120cm symétrique

Cunette béton 200cm symétrique

Cunette béton 200cm dissymétrique

Caniveau à fente (CAF) béton Ø400

Collecteur béton EP Ø300

Drain Ø200 + géotextile

Liaison bétonnée CAF / cunette béton
- Légende DR (travaux présent marché) :

DR béton GBA

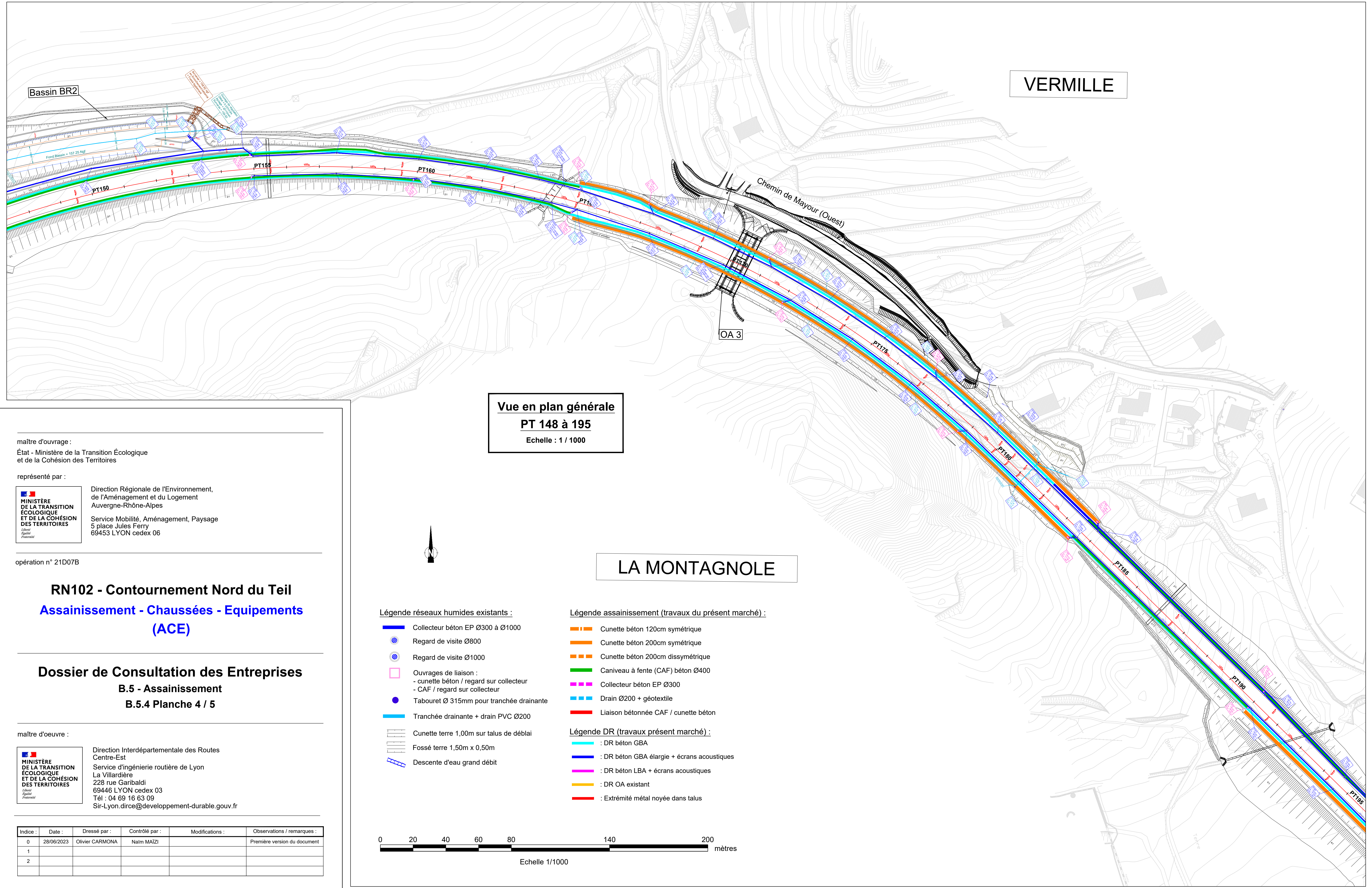
DR béton GBA élargie + écrans acoustiques

DR béton LBA + écrans acoustiques

DR OA existant

Extrémité métal noyée dans talus





**Vue en plan générale**  
**PT 148 à 195**  
Echelle : 1 / 1000

**LA MONTAGNOLE**

**Légende réseaux humides existants :**

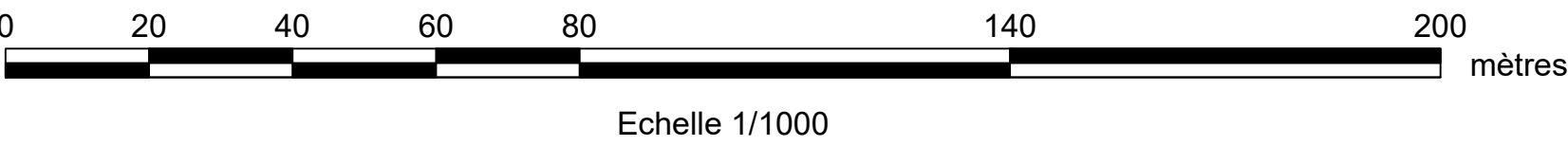
- Collecteur béton EP Ø300 à Ø1000
- Regard de visite Ø800
- Regard de visite Ø1000
- Ouvrages de liaison :
  - cunette béton / regard sur collecteur
  - CAF / regard sur collecteur
- Tabouret Ø 315mm pour tranchée drainante
- Tranchée drainante + drain PVC Ø200
- Cunette terre 1,00m sur talus de déblai
- Fossé terre 1,50m x 0,50m
- Descente d'eau grand débit

**Légende assainissement (travaux du présent marché) :**

- Cunette béton 120cm symétrique
- Cunette béton 200cm symétrique
- Cunette béton 200cm dissymétrique
- Caniveau à fente (CAF) béton Ø400
- Collecteur béton EP Ø300
- Drain Ø200 + géotextile
- Liaison bétonnée CAF / cunette béton

**Légende DR (travaux présent marché) :**

- DR béton GBA
- DR béton GBA élargie + écrans acoustiques
- DR béton LBA + écrans acoustiques
- DR OA existant
- Extrémité métal noyée dans talus



maître d'ouvrage :  
État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :



Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes  
  
Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

opération n° 21D07B

**RN102 - Contournement Nord du Teil**  
**Assainissement - Chaussées - Equipements**  
**(ACE)**

**Dossier de Consultation des Entreprises**  
**B.5 - Assainissement**  
**B.5.4 Planche 4 / 5**

maître d'oeuvre :



Direction Interdépartementale des Routes  
Centre-Est  
Service d'ingénierie routière de Lyon  
La Villardière  
228 rue Garibaldi  
69446 LYON cedex 03  
Tél : 04 69 16 63 09  
Sir-Lyon.dirce@developpement-durable.gouv.fr

| Indice : | Date :     | Dressé par :    | Contrôlé par : | Modifications : | Observations / remarques :   |
|----------|------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------|
| 0        | 28/06/2023 | Olivier CARMONA | Naim MAIZI     |                 | Première version du document |
| 1        |            |                 |                |                 |                              |
| 2        |            |                 |                |                 |                              |



maître d'ouvrage :  
État - Ministère de la Transition Écologique  
et de la Cohésion des Territoires

représenté par :  
Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne-Rhône-Alpes  
Service Mobilité, Aménagement, Paysage  
5 place Jules Ferry  
69453 LYON cedex 06

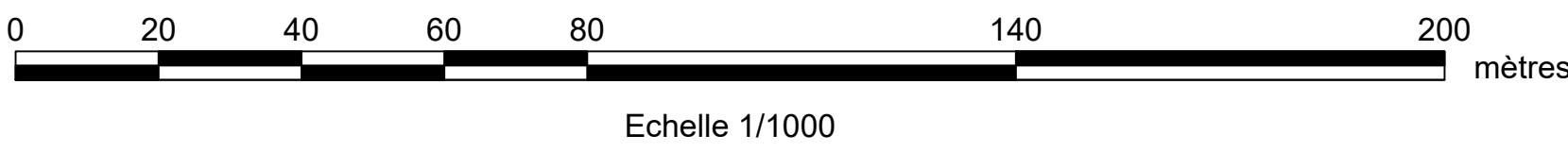
opération n° 21D07B

RN102 - Contournement Nord du Teil  
Assainissement - Chaussées - Equipements  
(ACE)

Dossier de Consultation des Entreprises  
B.5 - Assainissement  
B.5.5 Planche 5 / 5

maître d'oeuvre :  
Direction Interdépartementale des Routes  
Centre-Est  
Service d'ingénierie routière de Lyon  
La Villardière  
228 rue Garibaldi  
69446 LYON cedex 03  
Tél : 04 69 16 63 09  
Sir-Lyon.dirce@developpement-durable.gouv.fr

| Indice : | Date :     | Dressé par :    | Contrôlé par : | Modifications : | Observations / remarques :   |
|----------|------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------|
| 0        | 28/06/2023 | Olivier CARMONA | Naim MAIZI     |                 | Première version du document |
| 1        |            |                 |                |                 |                              |
| 2        |            |                 |                |                 |                              |



- Légende réseaux humides existants :**
- Collecteur béton EP Ø300 à Ø1000
  - Regard de visite Ø800
  - Regard de visite Ø1000
  - Ouvrages de liaison :
    - cunette béton / regard sur collecteur
    - CAF / regard sur collecteur
  - Tabouret Ø 315mm pour tranchée drainante
  - Tranchée drainante + drain PVC Ø200
  - Cunette terre 1,00m sur talus de déblai
  - Fossé terre 1,50m x 0,50m
  - Descente d'eau grand débit
- Légende assainissement (travaux du présent marché) :**
- Cunette béton 120cm symétrique
  - Cunette béton 200cm symétrique
  - Cunette béton 200cm dissymétrique
  - Caniveau à fente (CAF) béton Ø400
  - Collecteur béton EP Ø300
  - Drain Ø200 + géotextile
  - Liaison bétonnée CAF / cunette béton
- Légende DR (travaux présent marché) :**
- DR béton GBA
  - DR béton GBA élargie + écrans acoustiques
  - DR béton LBA + écrans acoustiques
  - DR OA existant
  - Extrémité métal noyée dans talus

**Vue en plan générale**  
**PT 195 à 237**  
Echelle : 1 / 1000

