

TABLE DES MATIÈRES

A01- ENTRÉES DE SERVICES

A02- DÉVIATION DE SERVICE SOUS UNE CONDUITE

A03- DÉVIATION DE SERVICE AU-DESSUS D'UNE CONDUITE

A04- RACCORDEMENT D'UN TUYAU D'ÉVACUATION

A05- DIGUE D'ARGILE

A06- ASSISE DE CONDUITE

A07- POTEAU D'INCENDIE

A08- VANNE D'AQUEDUC

A09- ISOLATION DES CONDUITES



DÉTAILS DE CONSTRUCTION NORMALISÉS

AQUEDUC ET ÉGOUTS

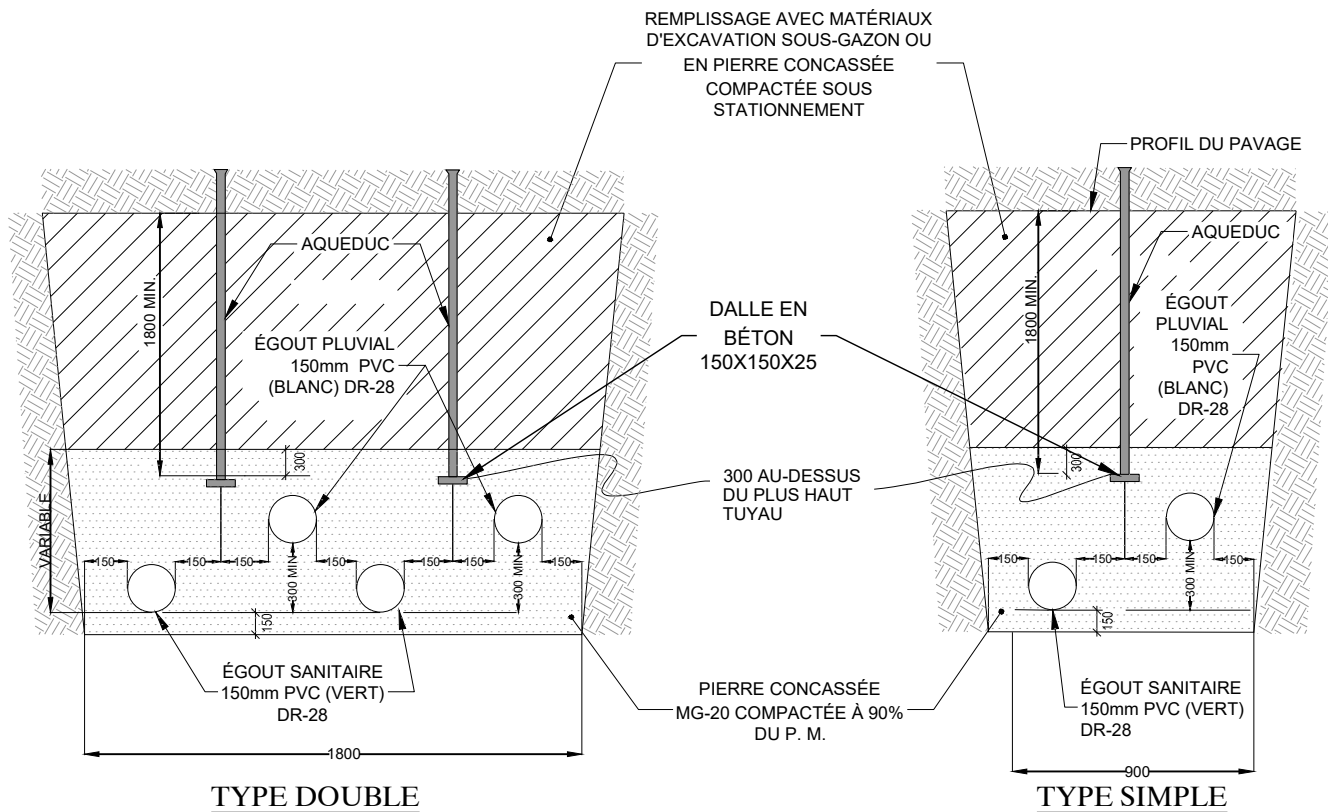
Sceau

Numéro du plan

Échelle

Révision

Date



TYPE DOUBLE

TYPE SIMPLE

NOTE:

LORS DU REMPLACEMENT PONCTUEL DE L'ARRÊT DE LIGNE, LA SECTION D'ENTRÉE DE SERVICE D'AQUEDUC REMPLACÉE DOIT ÊTRE DU MÊME MATÉRIAUX QUE CELUI DE LA CONDUITE EXISTANTE, ENTRE L'ARRÊT DE LIGNE ET LA CONDUITE PRINCIPALE

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE

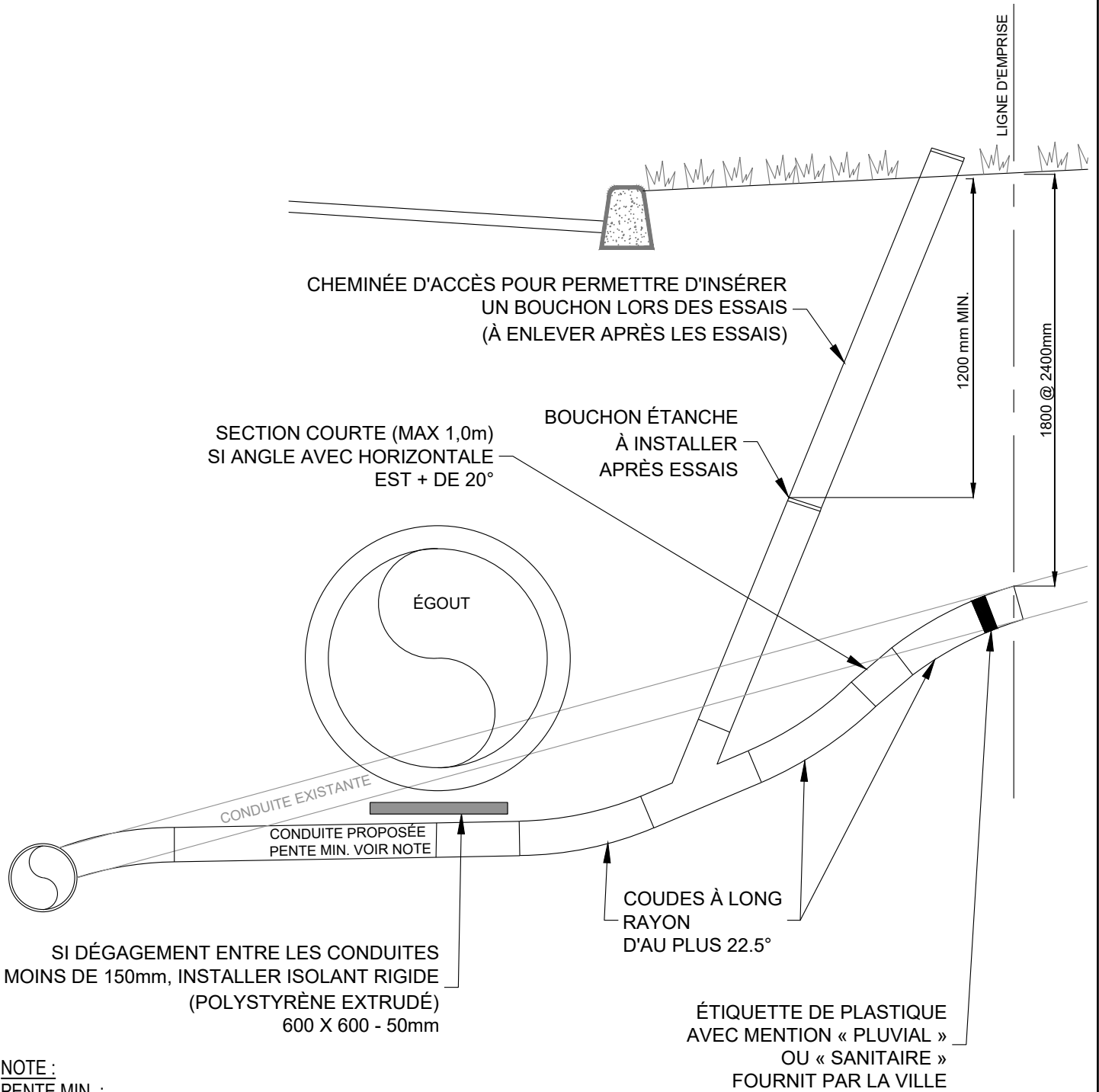


**DÉTAIL NORMALISÉ
ENTRÉES DE SERVICES**

Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan A01
Échelle AUCUNE
Révision R00
Date 15-01-2024



NOTE :

PENTE MIN. :

- PLUVIAL = 1%
- SANITAIRE = 2%

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE



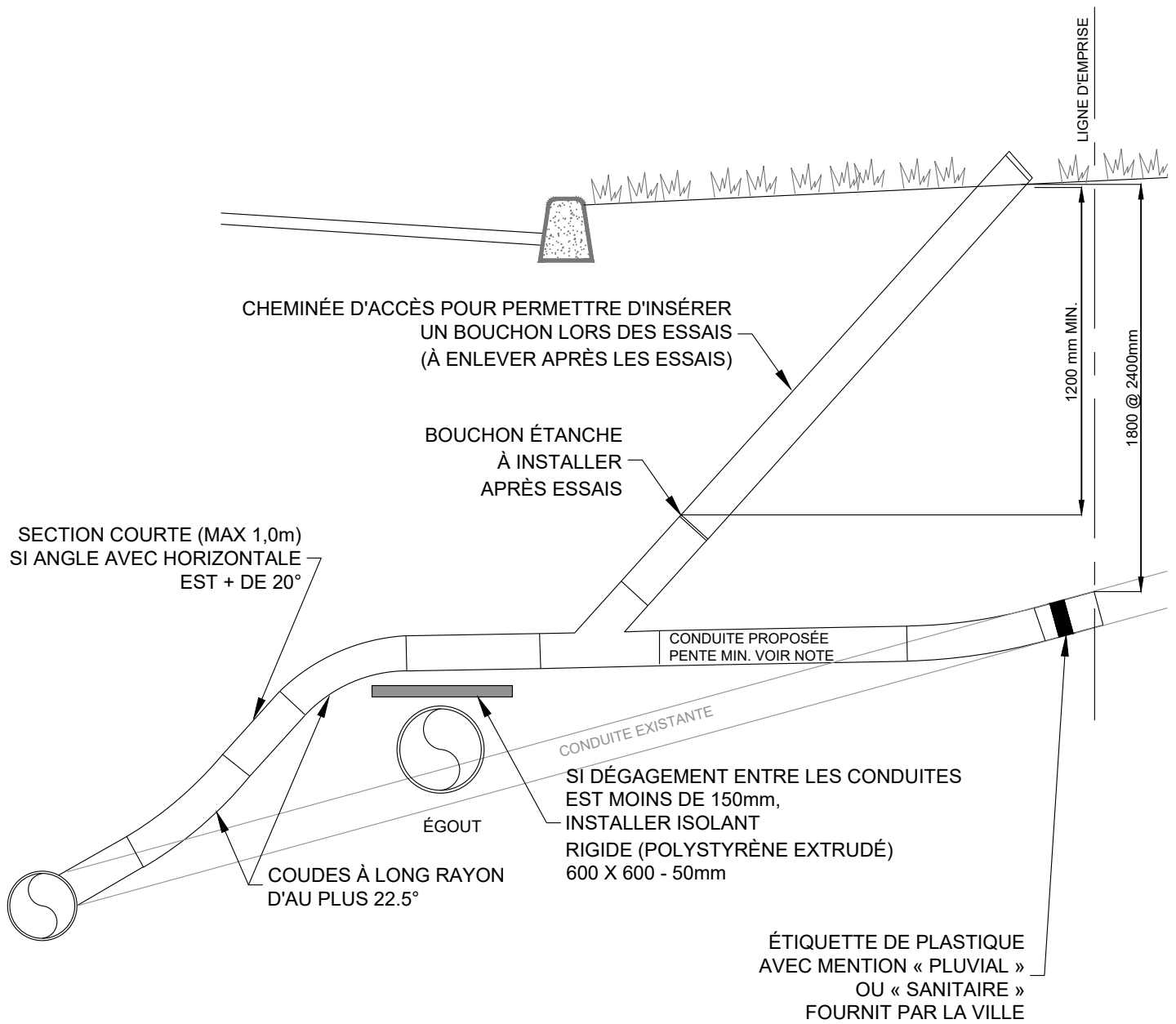
DÉTAIL NORMALISÉ

**DÉVIATION DE SERVICE
SOUS UNE CONDUITE**

Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan A02
Échelle AUCUNE
Révision R00
Date 2024-01-04



*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE

NOTE :

PENTE MIN. :

- PLUVIAL = 1%
- SANITAIRE = 2%



DÉTAIL NORMALISÉ

DÉVIATION DE SERVICE AU-DESSUS D'UNE CONDUITE

Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



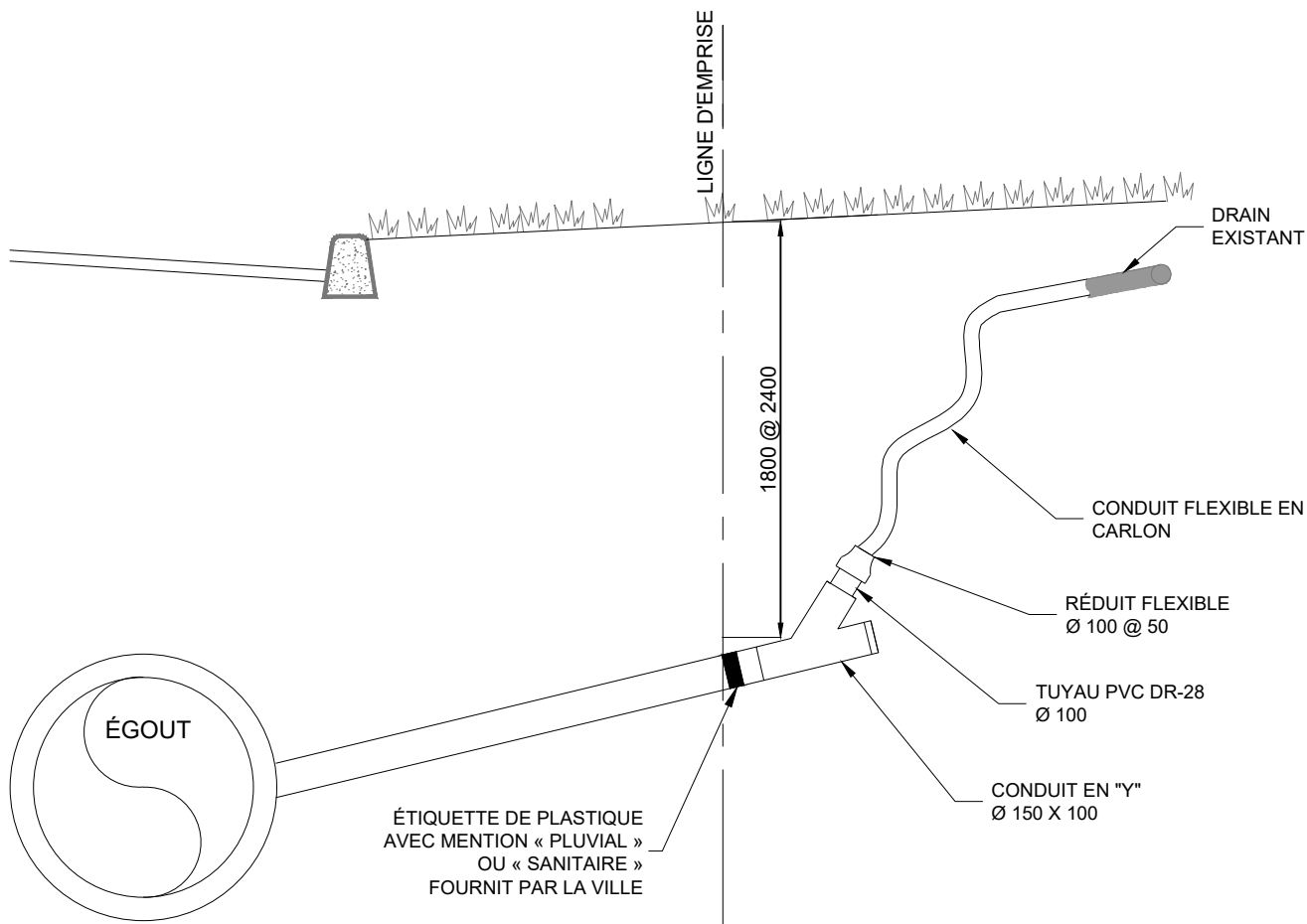
Sceau

Numéro du plan
A03

Échelle
AUCUNE

Révision
R00

Date
15-01-2024



NOTES:

L'ÉTIQUETTE DE PLASTIQUE EST SEULEMENT INSTALLÉE LORSQUE L'ENTRÉE DE SERVICE EST SORTIE SUR UN TERRAIN VACANT.

LORSQU'IL N'Y A PAS DE TUYAU D'ÉVACUATION À RACCORDER, INSTALLER UN BOUCHON À LA LIMITE D'EMPRISE.

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE



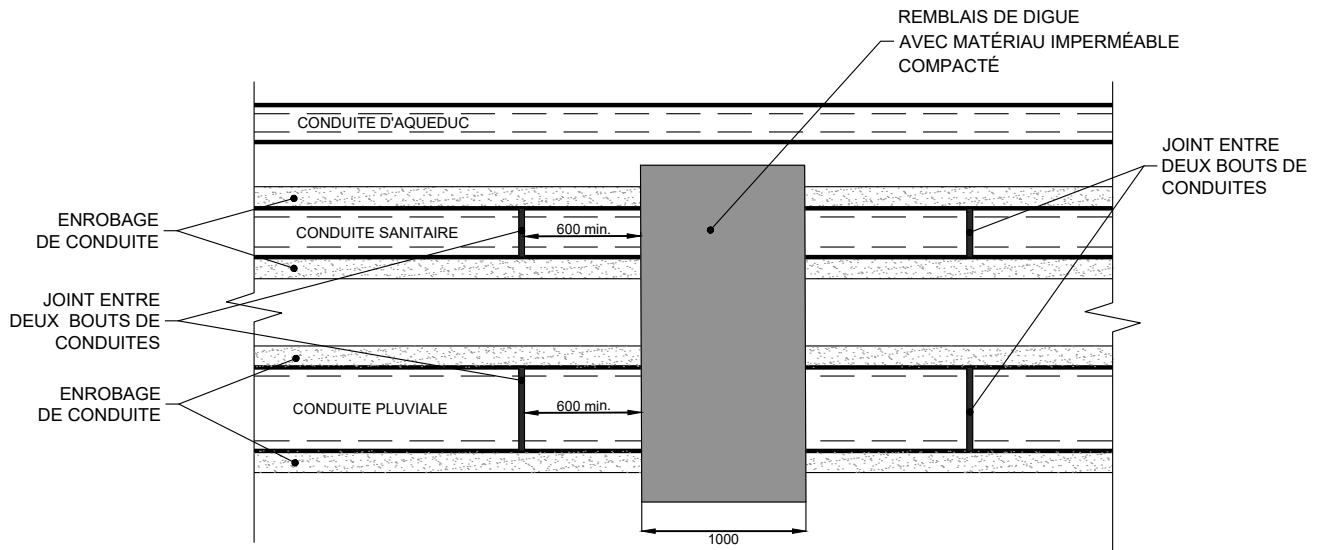
DÉTAIL NORMALISÉ

RACCORDEMENT D'UN TUYAU D'ÉVACUATION

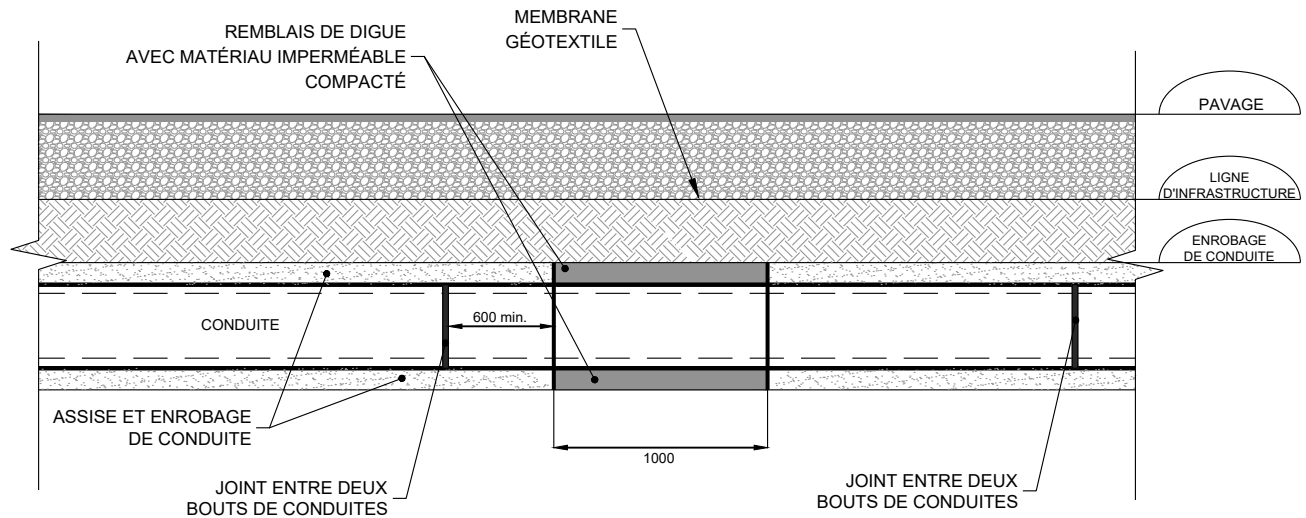
Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan A04
Échelle AUCUNE
Révision R00
Date 15-01-2023



VUE EN PLAN



VUE DE PROFIL

NOTES:

UNE DIGUE, TELLE QUE MONTRÉE CI-HAUT, DOIT ÊTRE MISE EN PLACE AUX POINTS HAUTS DISTANCÉ AUX MAXIMUM DE 100M.

LA DIGNE NE DOIT JAMAIS ÊTRE MISE EN PLACE SUR UN JOINT DE CONDUITE D'ÉGOUT.

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE

FORMAT LETTRE: 215.9mm x 279.4mm



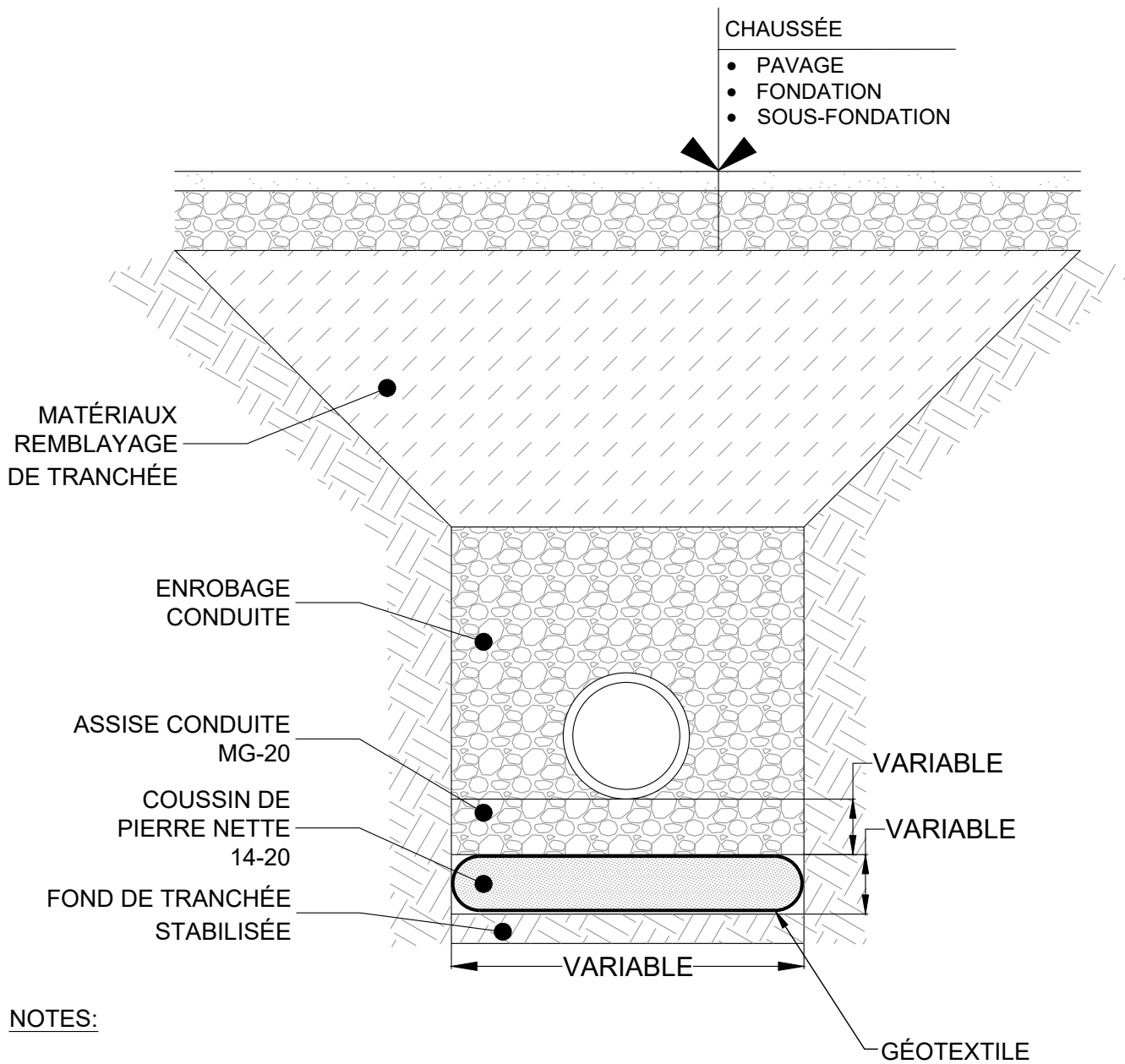
DÉTAIL NORMALISÉ

DIGUE D'ARGILE

Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan A05
Échelle AUCUNE
Révision R00
Date 15-01-2024



NOTES:

LA STABILISATION DE L'ASSISE DOIT SE FAIRE SOUS LA SUPERVISION DU REPRÉSENTANT DE LA VILLE.

L'ASSISE DE LA CONDUITE DOIT ÊTRE INSTALLÉE LORSQU'UN COUSSIN DE PIERRE NETTE EST MIS EN PLACE.

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE

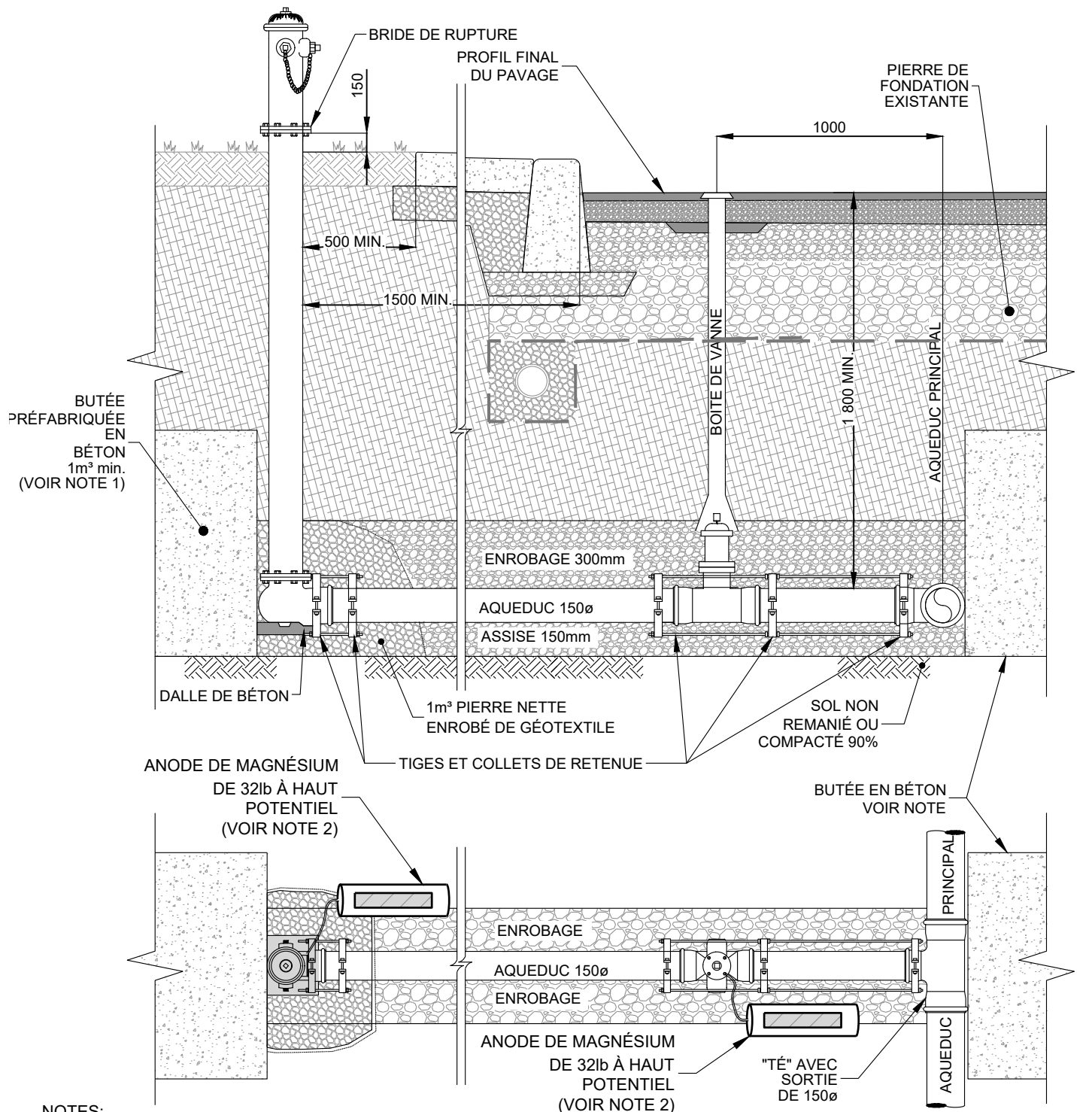


DÉTAIL NORMALISÉ
ASSISE DE CONDUITE

Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan A06
Échelle AUCUNE
Révision R00
Date 15-01-2024



NOTES:

1. SI UNE BUTÉE EN BÉTON PRÉFABRIQUÉE EST UTILISÉE À UN AUTRE ENDROIT QUE DERRIÈRE UN POTEAU D'INCENDIE, UNE POCHÉ DE POUDE DE CIMENT DOIT ÊTRE INSTALLÉE ENTRE LA BUTÉE ET LA CONDUITE.
2. ANODE RELIÉ AVEC UN CÂBLE AWG #12 ET CONNECTÉ À UN BOULON PAR UNE CONNECTION MÉCANIQUE ET PROTÉGÉE AVEC UNE PÂTE DENSO ET UN RUBAN DENSO WB OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ.
3. UN DÉGAGEMENT MINIMAL DE 1500mm DOIT ÊTRE RESPECTÉ ENTRE L'ANODE ET LA PIÈCE À PROTÉGER.

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE

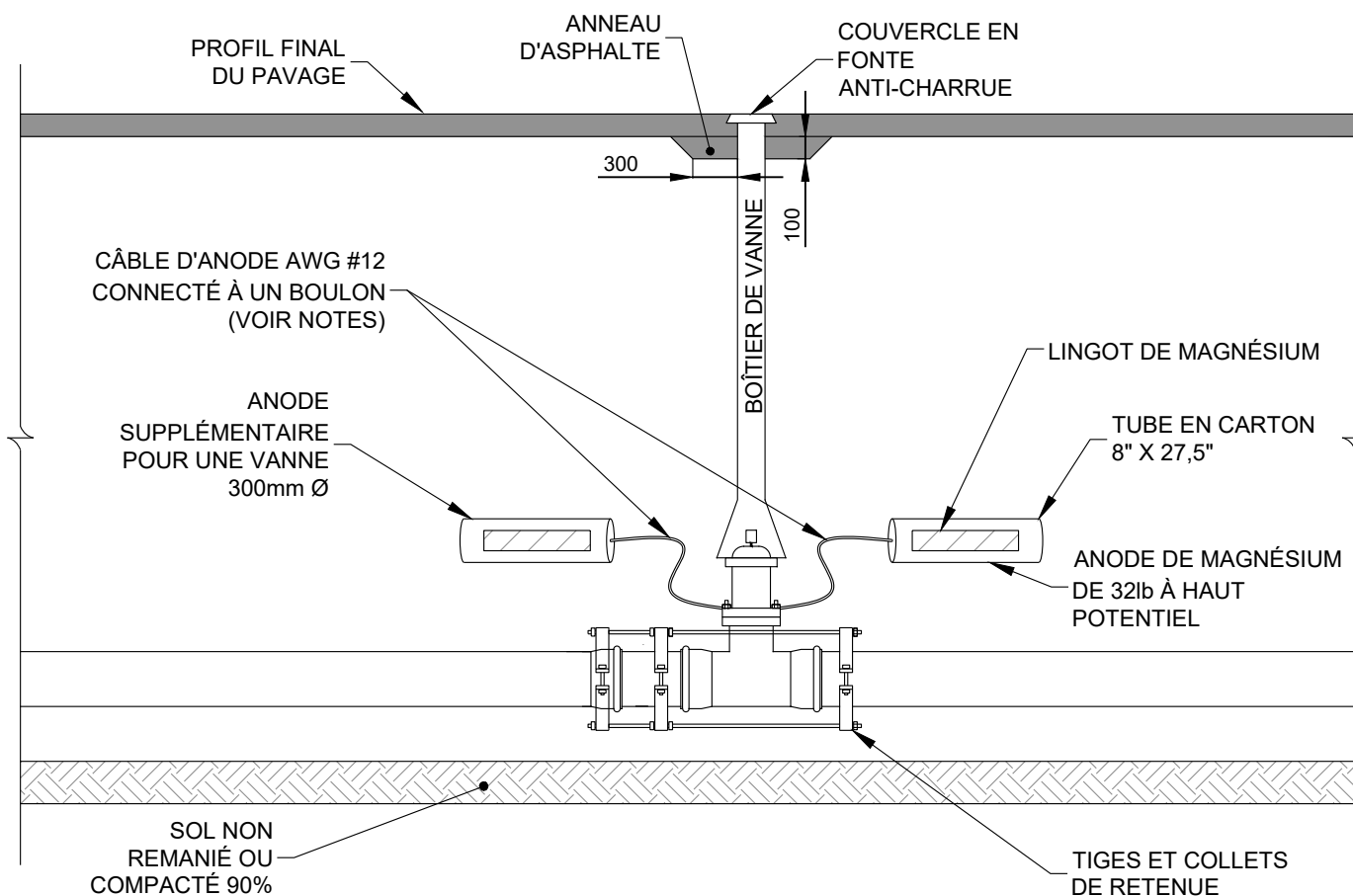


DÉTAIL NORMALISÉ
POTEAU D'INCENDIE

Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan A07
Échelle AUCUNE
Révision R00
Date 15-01-2024



ÉLÉVATION

NOTES:

1. LA CONTACT ÉLECTRIQUE DU CÂBLE SE FAIT PAR UNE CONNEXION MÉCANIQUE À UN BOULON. LA CONNEXION DOIT ÊTRE PROTÉGÉE DE L'HUMIDITÉ AVEC UNE COUCHE DE "MASTIC" OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ.
2. DANS LE CAS OÙ LE CÂBLE NÉGATIF DOIT ÊTRE ALLONGÉ, L'ENTREPRENEUR DOIT UTILISER UN CÂBLE DE TYPE AWG #12 À 7 BRINS DE COULEUR IDENTIQUE AU CÂBLE À RALLONGER. IL DOIT DÉNUDER L'EXTRÉMITÉ DU CÂBLE À RALLONGER ET DU CÂBLE DE L'ANODE. ASSURER UNE JONCTION ENTRE LES DEUX CÂBLES À L'AIDE D'UN MANCHON EN CUIVRE DE TYPE CAB 133-1H DE LA COMPAGNIE CALDWELD OU UN ÉQUIVALENT APPROUVÉ.
3. UN DÉGAGEMENT MINIMUM DE 1500mm DOIT ÊTRE RESPECTÉ ENTRE L'ANODE ET LA PIÈCE À PROTÉGER.

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE

FORMAT LETTRE: 215.9mm x 279.4mm



Saint-Basile-le-Grand

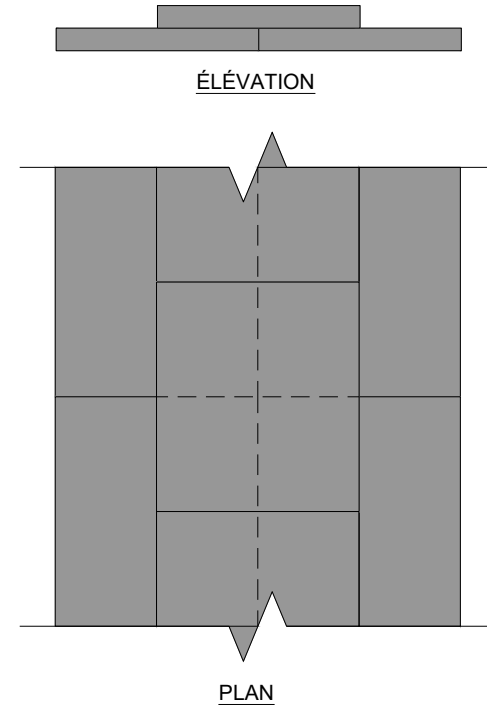
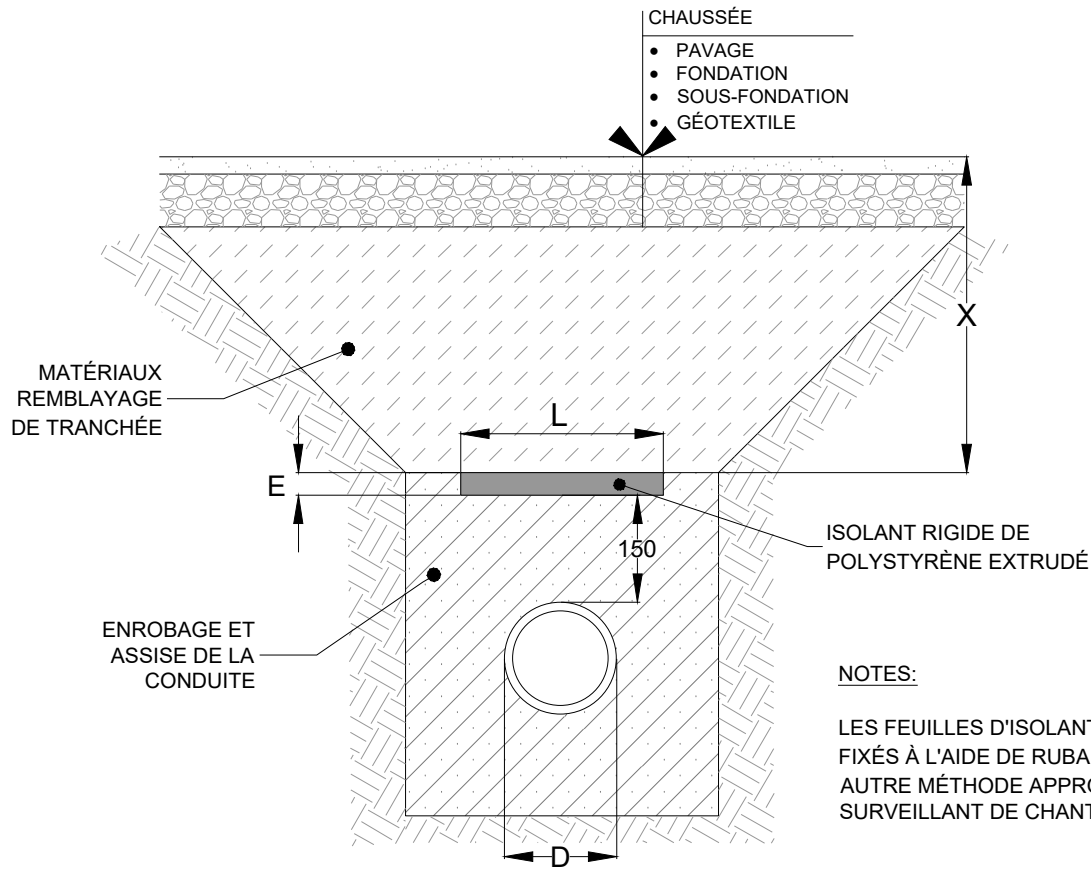
DÉTAIL NORMALISÉ VANNE D'AQUEDUC

Dessiné par: Thierry Boucher
Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan A08
Échelle AUCUNE
Révision R00
Date 15-01-2024

y: _st\Bibliothèque virtuelle\dessins normalisés\détails normalisés - 2022 tb v2_1_17952_ce48720e.dwg



NOTES:
 LES FEUILLES D'ISOLANT DOIVENT ÊTRE
 FIXÉS À L'AIDE DE RUBAN ADHÉSIF OU
 AUTRE MÉTHODE APPROUVÉE PAR LE
 SURVEILLANT DE CHANTIER

L= LARGEUR DE L'ISOLANT

X	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
E	50	50	75	75	75	100	100	100	125	125	125	150	150
D	≤300	600	1200	1200	1200	1800	1800	1800	2400	2400	2400	3000	3000
	350 À 525	1200	1200	1200	1800	1800	1800	2400	2400	2400	3000	3000	3600
	600 À 750	1200	1200	1800	1800	1800	2400	2400	2400	3000	3000	3600	3600
	≥900	1200	1800	1800	1800	2400	2400	2400	3000	3000	3600	3600	3600

*TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN mm SAUF INDICATION CONTRAIRE



DÉTAIL NORMALISÉ
ISOLATION DES CONDUITES

Dessiné par: Alyson Anctil
 Préparé par: Mégane Grégoire-Larouche, ing.



Numéro du plan
A09
 Échelle
AUCUNE
 Révision
R00
 Date
2024-01-05