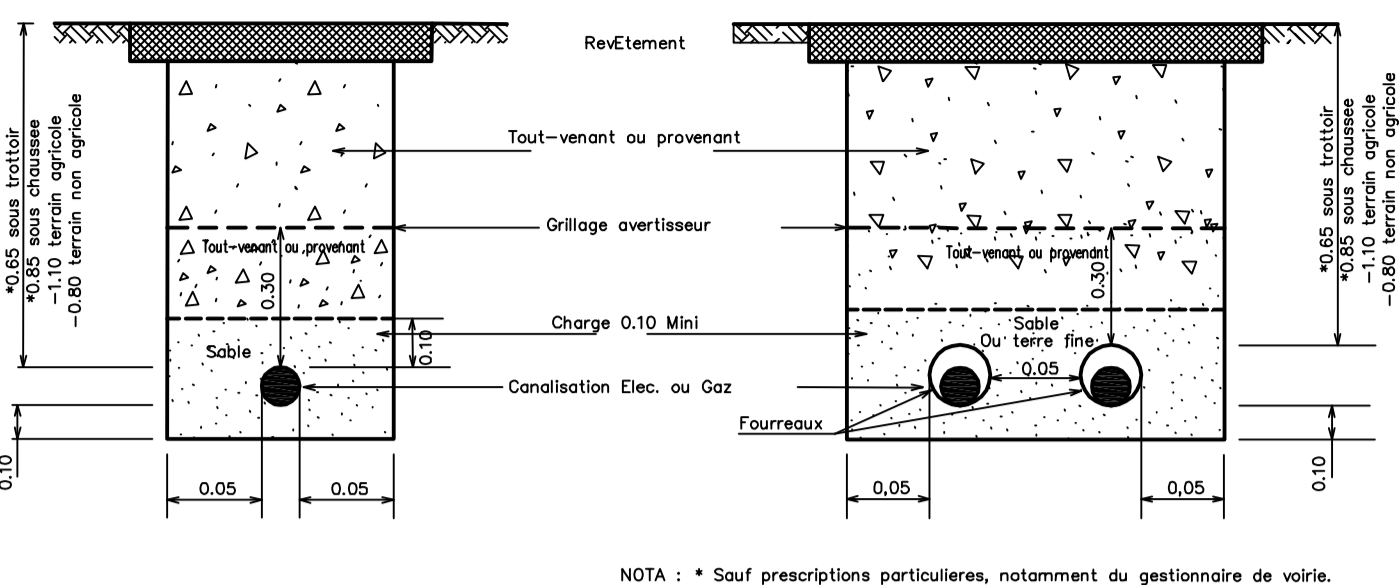


COUPE TYPE DE TRANCHEE

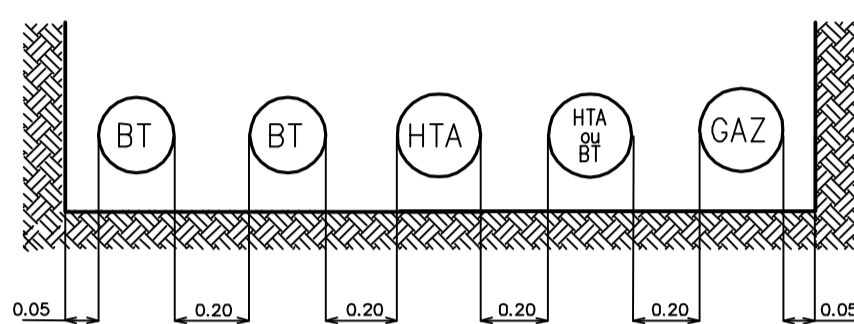
(Pour pose de canalisations électriques ou gaz)

COUPE TYPE UTILISATION DE FOURREAUX



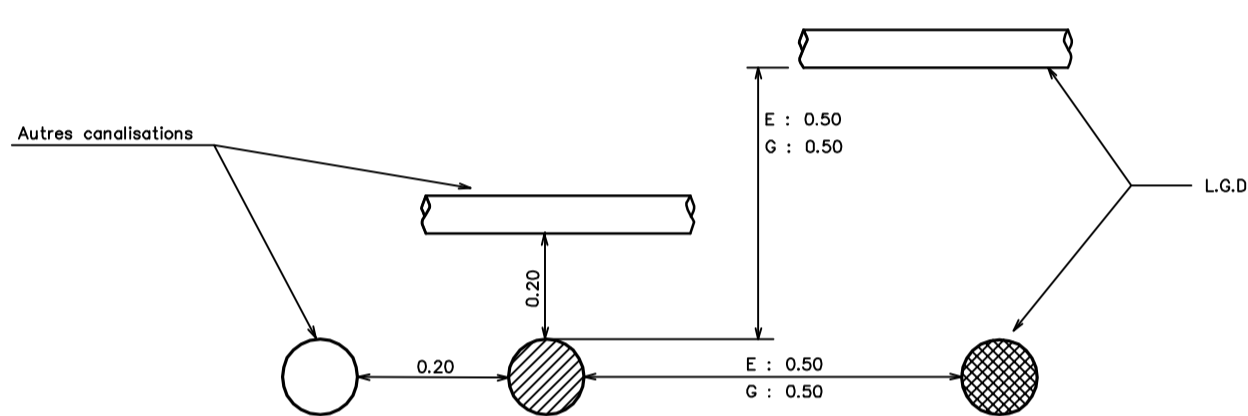
NOTA : * Sauf prescriptions particulières, notamment du gestionnaire de voirie.

DISTANCES ENTRE CANALISATIONS ELECTRIQUES OU GAZ



Sauf prescriptions particulières Arrêté technique

VOISINAGE AVEC D'AUTRES CANALISATIONS



Canton no 2
 Conducteur : BT 3*70+54+16
 Hypothèses A1 / B1 / DP1
 Longueur unifilaire du canton : 97.36 soit une masse de câble sec de : 107.1 kg
 Paramètre : 120 m, à : 40 °C
 Portée équivalente : 35.7 m

Flèches médianes (m)

Portée :	Supports	Long (m)	Températures de réglage °C								
			-5	0	5	10	15	20	25	30	35
6/5	41	1.5	1.53	1.56	1.59	1.62	1.64	1.67	1.7	1.72	1.75
5/4	36	1.16	1.18	1.2	1.23	1.25	1.27	1.29	1.31	1.33	1.35
4/3	20	0.36	0.36	0.37	0.38	0.38	0.39	0.4	0.4	0.41	0.42

Tensions (kN)

Tens. horiz. kN	Tens. gauche kN	Tens. droite kN	Températures de réglage °C								
			-5	0	5	10	15	20	25	30	35
1.51	1.53	1.51	1.48	1.45	1.43	1.4	1.38	1.36	1.34	1.31	1.29
1.51	1.48	1.46	1.43	1.41	1.38	1.36	1.34	1.32	1.3		

Longueur chaînette (m)

Portée :	Supports	Long (m)	Températures de réglage °C								
			-5	0	5	10	15	20	25	30	35
6/5	41	41.15	41.15	41.16	41.16	41.17	41.18	41.18	41.19	41.19	41.2
5/4	36	36.14	36.15	36.15	36.16	36.16	36.17	36.17	36.18	36.18	
4/3	20	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02

DEPOSE/REPOSE DE CONDUCTEURS AERIENS

Tronçons	Sections	Câble géo	Câble +5%
4 - 5	3x70+54.6+16' alu	41m	
6 - 5	3x70+54.6+16' alu	36m	

E
 POSE :
 1 Boîte de dérivation Simple type SDI 240-35

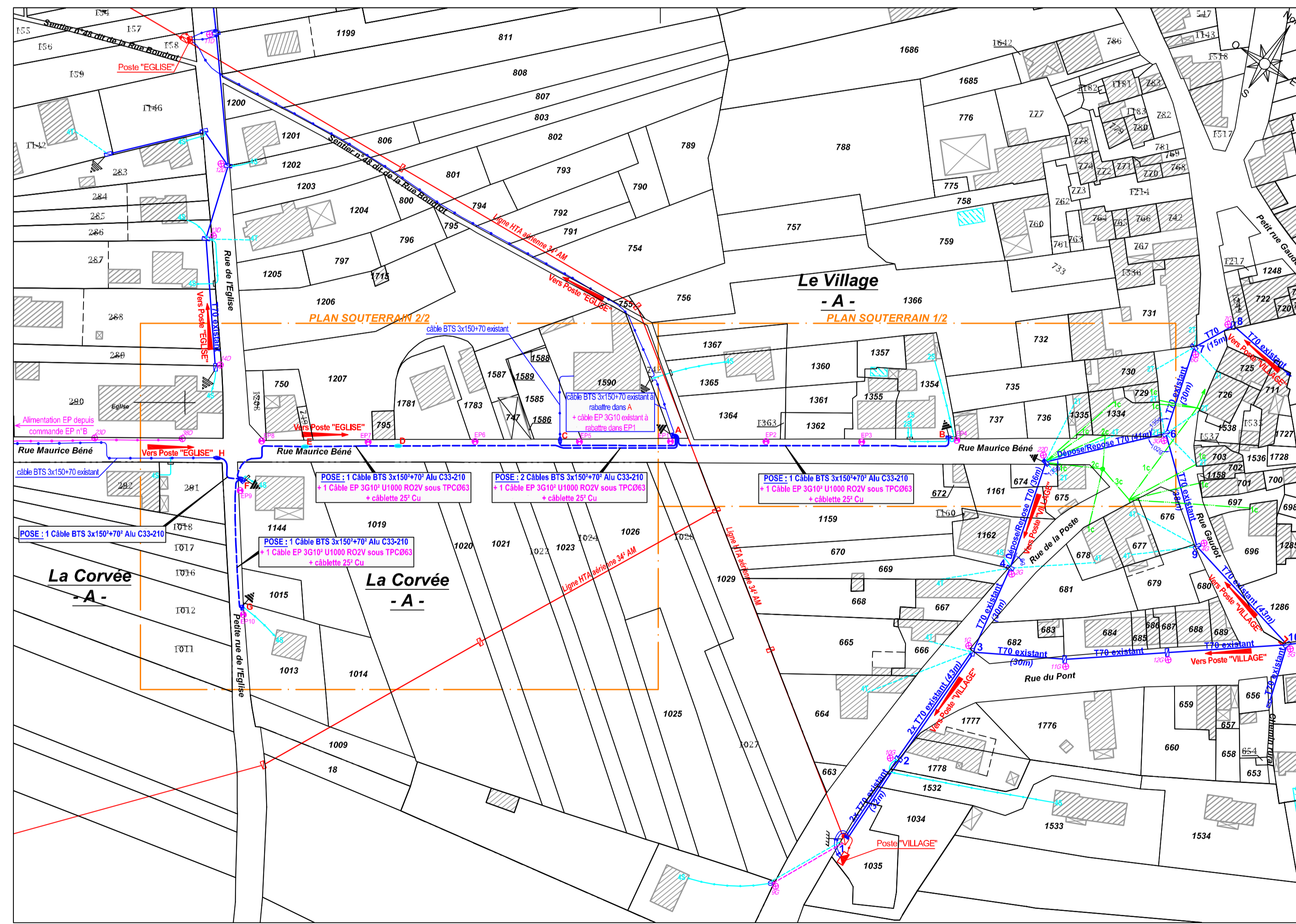
D
 POSE :
 1 Boîte de dérivation Simple type SDI 240-35

C
 POSE :
 1 Boîte de jonction BT de type JN1 240/240

A (Voir Carnet Photo Page n°1)
 POSE :
 1 Borne RMBT 450 en saillie
 1 Jeu de barres 9 plages
 4 Modules réseau 150
 1 Arrivée BTS 150' à rabattre
 3 Départs BTS 150' à créer
 1 TDN Résistive du sol = 76 Ohm
 3 Piquets de 1m00

B (Voir Carnet Photo Page n°3)
 POSE :
 1 Borne RMBT 450 à encastrer
 1 Jeu de barres 9 plages
 1 Module réseau 150
 1 Arrivée BTS 150' à créer
 4 Modules branchements non-protégé
 3 Départs 35' monophasés à créer vers H1 - H4a - H5a
 1 Départ 35' monophasé existant vers H2 à rabattre depuis H1
 1 Module branchement protégé
 1 Départ 35' monophasé à créer vers H3a
 1 TDN Résistive du sol = 104 Ohm
 1 Serpentin conducteur de 10m de 25mm² Cu dans 1 tranchée de 3m

5 (voir détail implantation sur le plan au 20ème)
 A POSER :
 PBA 12D4 en bissectrice à implanter à 1m00 du poteau à déposer sur Domaine Public
 Fouille (C3) : 0.60x0.55x1.70
 2 EA - 6 CDR/C70
 1 TDN Résistive du sol = 88 Ohm
 3 Piquets 1m
 Reprise :
 1 EP n°22D + PC guirlande à reposer (alimentation EP reprise sur la commande EP n°G)
 2 B2T - 1 B4T à reprendre
 1 Ferrure FT 6 câbles A3 à reposer



8
 EXISTANT :
 PBA 10AR600 (1974) en bissectrice
 1 ES - 1 EP n°7G
 1 B2T - 1 B4T
 1 Ferrure FT

7
 EXISTANT :
 PBA 11AR600 (1973) en bissectrice
 1 ES - 1 EP n°6G
 3 B2T

6
 EXISTANT :
 PBA 12AR500 (1974) orienté
 1 EAD - 1 ES
 1 EP n°3G + PC guirlande
 4 B2T

9
 EXISTANT :
 PBA 10AR400 (1974) en bissectrice
 1 ES - 1 EP n°4G
 2 B4T

10 Fin de réseau existante
 EXISTANT :
 PBA 11AR650 n°20 (1974) orienté
 1 EAD - 2 EA - 1 EP n°5G
 2 B4T

1
 EXISTANT :
 PBA 13E12.5 n°1 (1974)
 1 Traverser d'ancrage simple
 3 ChAr2 - 6 Pons
 3 Paratoures verticaux - 1 TDN
 2 EA
 1 RAS HTA 150' - 2 RAS BT 150'
 1 B4T - 1 B2T (câble EP)

2
 EXISTANT :
 PBA 10AR400 n°2 (1974) en bissectrice
 2 ES - 1 EP n°10G
 1 B4S
 2 EA
 1 Ferrure FT 1 câble + aéro sout

3
 EXISTANT :
 PBA 10AR650 n°3 (1974) orienté
 1 ES - 2 EA
 1 EP n°1G + PC guirlande
 1 B4T

4
 EXISTANT :
 PBA 10D4 (2012) en bissectrice
 1 ES - 1 EP n°2G + PC guirlande
 2 B4T - 1 B4S



SYNDICAT D'ENERGIES DE LA COTE D'OR
 9 A, Rue René Char - BP 67454 - 21 074 DIJON Cedex

COMMUNE DE MÂLAIN

Enfouissement des réseaux
 rue Maurice Béné, Petite rue de l'Eglise
 Réseau issu du poste "EGLISE"

PLAN PARCELLAIRE

AVANT PROJET
 N°ENEDIS DB24/

Echelle: 1/1000

 <p>SYNDICAT D'ENERGIES DE LA COTE D'OR 9 A, Rue René Char - BP 67454 - 21074 DIJON Cedex Tél : 03 80 50 99 20 Fax : 03 80 50 99 39</p>	<p>N° DE DOSSIER ER/226/C TECHNICIEN A. GUEULIN</p>							
 <p>15, rue du bailli - ZAE Capnord BP 57514 - 21075 Dijon Cedex Tél : 03 80 70 74 71 - Fax : 03 80 70 74 68 Email : dyp@socater.fr - www.socater.fr</p>	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>INDICE</th> <th>DESIGNATION ET SUIVI</th> <th>DATE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>AVANT PROJET</td> <td>10/02/2017</td> </tr> </tbody> </table>	INDICE	DESIGNATION ET SUIVI	DATE	A	AVANT PROJET	10/02/2017	
INDICE	DESIGNATION ET SUIVI	DATE						
A	AVANT PROJET	10/02/2017						
<p>Dossier N° 17012-0006</p>								