



PUBLICATION LEGALE

Le Syndicat Energies Haute-Vienne va procéder à des travaux de :

Installation de réseaux électriques.

Renforcement de réseaux électriques.

d'une longueur de **450.00** m sur la commune de **PEYRAT-LE-CHATEAU**

(code INSEE **87117** code postal **87470**)

Localisation : voir plan de situation ci-joint.

Ces travaux seront effectués en génie civil conformément au règlement de voirie.

En application de la loi n°2009-1572 du 17 décembre 2009 (art L.49 du Code des Postes et Communications Electroniques), et du décret n° 2010-726 du 28 juin 2010, les collectivités ou opérateurs devront faire connaître auprès du **SEHV**, dans un délai de six semaines à compter de la date de la présente publication, leur intérêt pour ce projet.

Sans aucune réponse à l'issue du délai précisé ci-dessus, Le **SEHV** procédera à l'activation de la phase opérationnelle.

La demande motivée de l'opérateur ou de la collectivité territoriale, est à adresser en lettre recommandée avec avis de réception à l'adresse suivante :

Le Syndicat Energies Haute -Vienne

8 RUE D'ANGUERNAUD

87410 Le Palais sur Vienne

Contact : Téléphone 05 55 35 06 35

Rappel :

Pour les réseaux aériens, lorsque l'opération nécessite la mise en place ou le remplacement d'appuis.

Pour les réseaux souterrains lorsque l'opération nécessite la réalisation de tranchées.



Le Syndicat Energies Haute-Vienne
 8, rue d'Anguernaud
 ZA Le Chatenet
 87410 LE PALAIS SUR VIENNE
 Tél : 05.55.35.06.35
 Fax : 05.55.35.49.01
sehv@sehv.fr - www.sehv.fr

COMMUNE de
PEYRAT LE CHATEAU

N° REFERENCE
24DIS016

Chargé(s) d'affaire : BARRIERE B

PROJET
Dissimulation "LA RAIX"

Poste existant : LE REIX
 N° : 87117P0056
Poste à créer :
 N° :

PLAN DE PIQUETAGE
PRELIMINAIRE

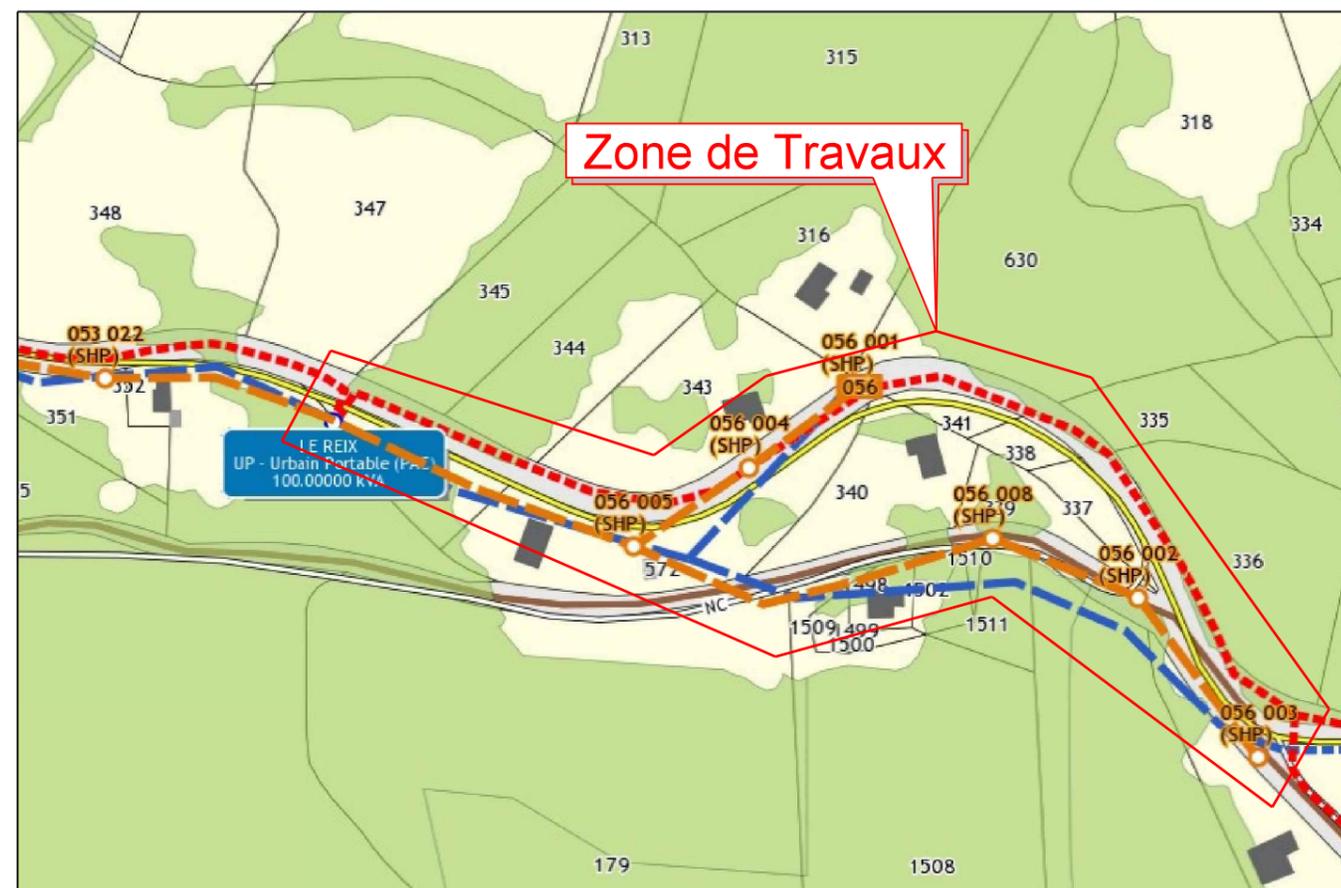
PLANS	Etabli le :	Modifié le :	N° Concessionnaire
Plan de piquetage préliminaire	01/07/2025		DC28/
Plan de piquetage définitif			 2, Ave du Président Kennedy BP 60193 87005 Limoges cedex 01 Tél : 05 55 37 13 62 Fax : 05 55 37 35 72
Plan de fusion			
PGOC			
Plan de recollement			
Réf. appareil de géo-référencement	N° de série	Date de contrôle	Nom de l'opérateur
GPS TRIMBLE	633-01119		



PLAN DE SITUATION AU 1/25000ème

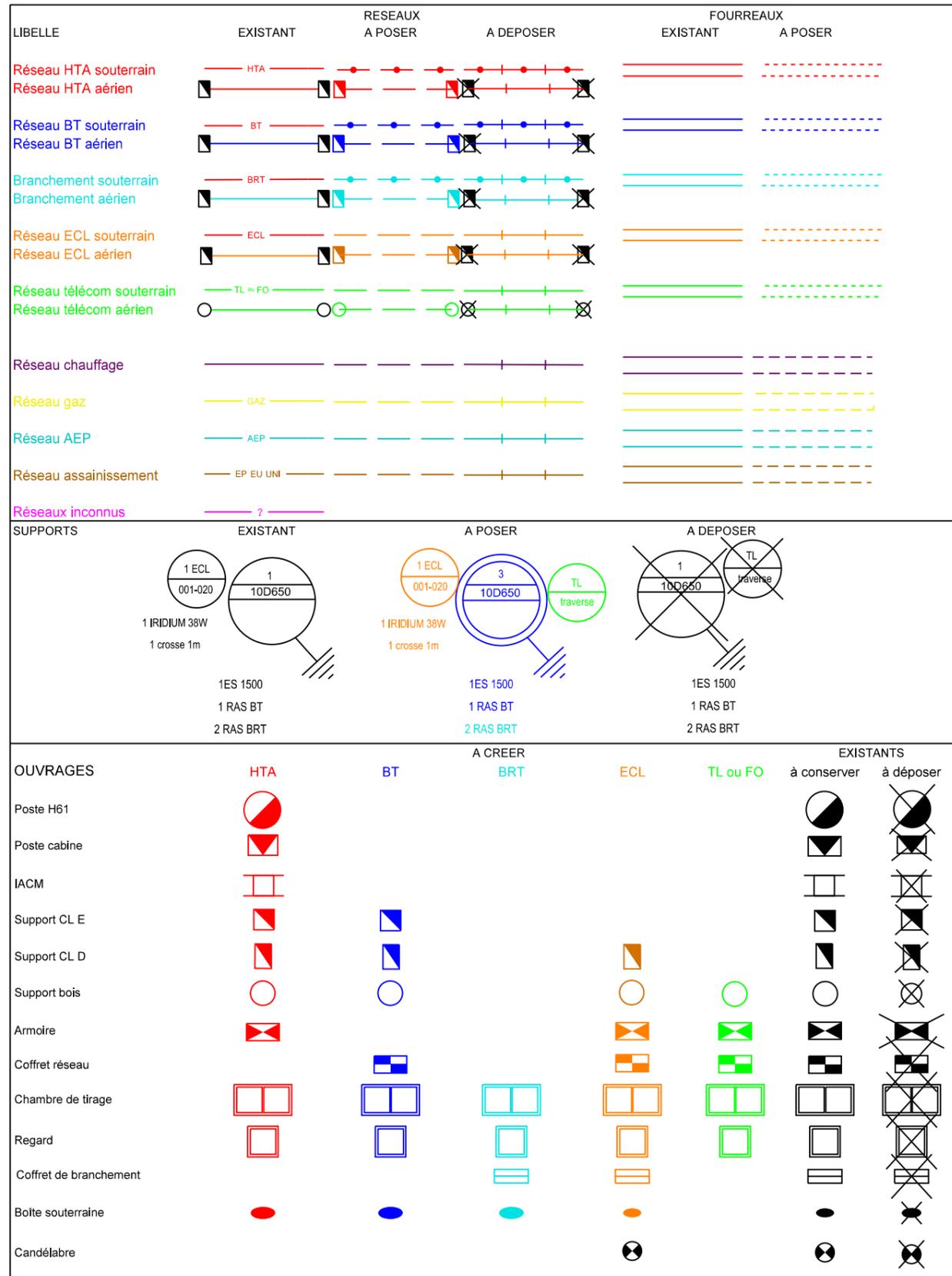


CARTOGRAPHIE AU 1/5000ème



TABLEAUX DE DEPOSE

LEGENDES



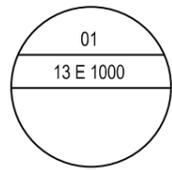
Nota :
 les commentaires et détails des accessoires à poser seront de la couleur du réseau concerné
 les commentaires et détails des accessoires existants ou à déposer seront de couleur noire
 le cadastre est de couleur grise et le fond de plan est de couleur noire

RESEAUX DEPOSES			
Natures	BT		
Sections	3x70+54 Dep	3x70+54+EP Dep	
Tronçons	LONGUEURS		
05-07	93,00		
05-12		181,00	
01-05		112,00	
TOTAL	93,00	293,00	0,00

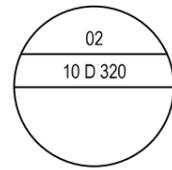
RESEAUX DEPOSES			
Natures	BRANCHEMENT		
Sections	4x16 Al Dep		
Tronçons	LONGUEURS		
07-08	17,00		
07-bras	27,00		
10-bras	14,00		
TOTAL	58,00	0,00	0,00

RESEAUX DEPOSES			
Natures	ECLAIRAGE PUBLIC		
Sections	EP 2x16 Al Dep		
Tronçons	LONGUEURS		
05 - 07	93,00		
TOTAL	93,00	0,00	0,00

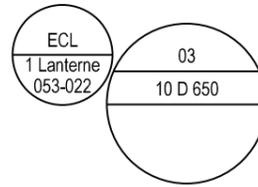
POTEAUX DEPOSE



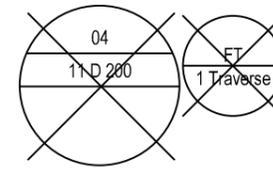
1 Ras BT
1 MALT
Dépose: 1 K&G
1 ES
Pose: 1 EAS
4 CDRCT



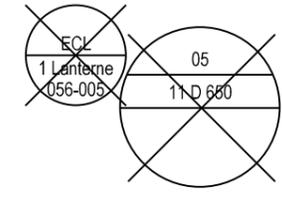
1 ES
1 PA25
1 MALT



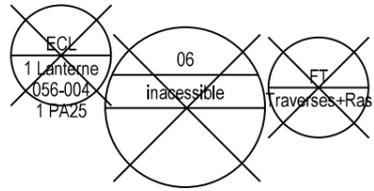
2 EAS
Point D'ouverture



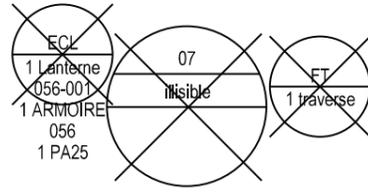
1 ES
1 MALT
1 boîtier HELIOS



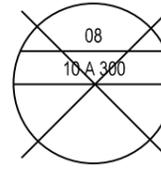
1 EAS
1 ES
2 PA25



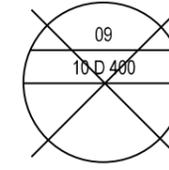
1 EAS
1 ES
1 Ras Bit



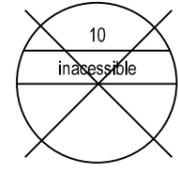
1 EAS
1 PA25



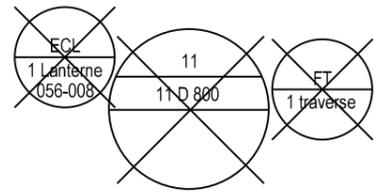
1 PA25
1 Ras Bit



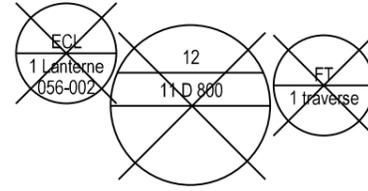
1 ES



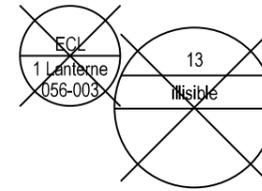
2 EAS
1 PA25
1 MALT



1 ES



1 ES



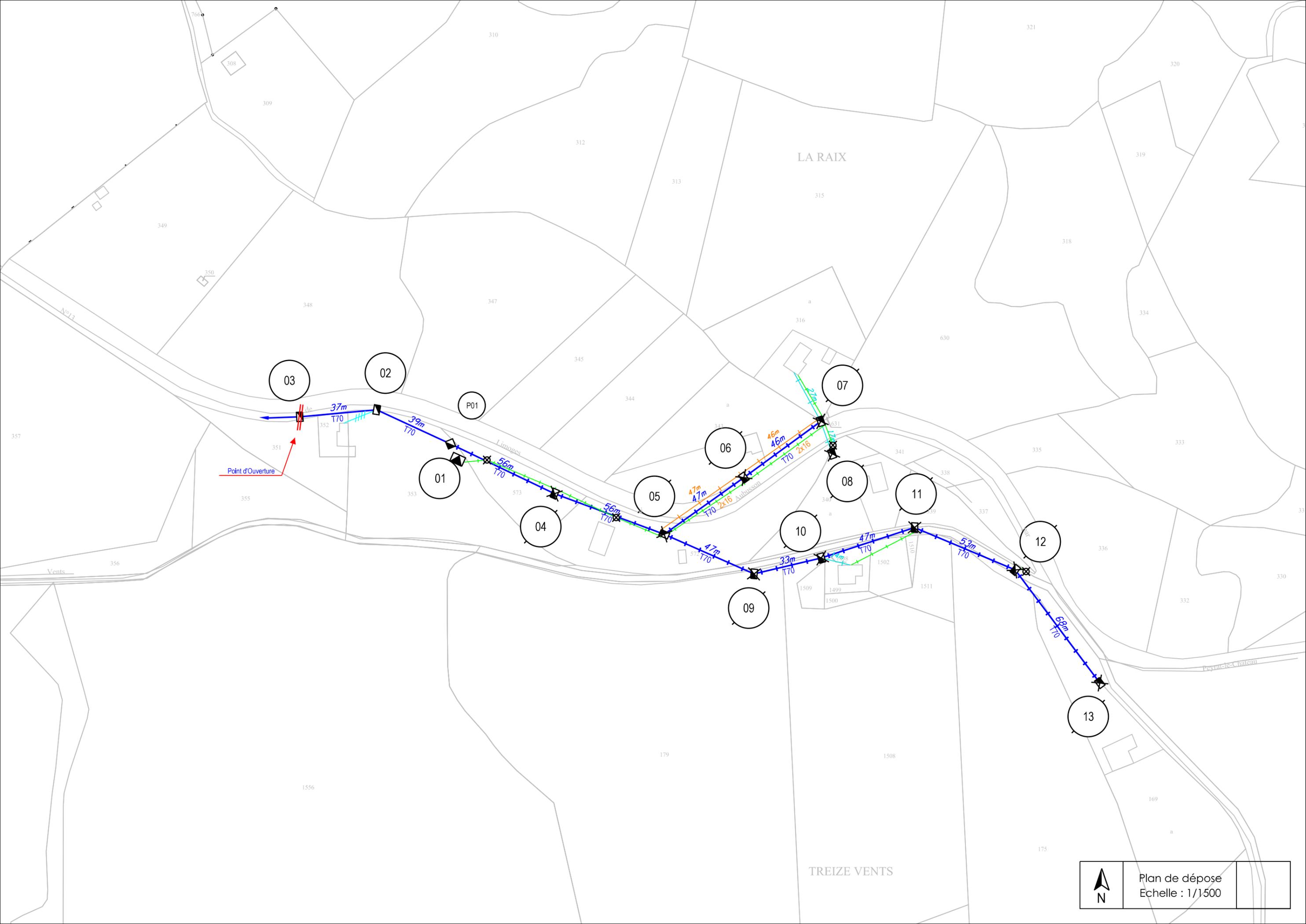
1 EAS
1 Ras BT
1 Ras Bit

ETATS TECHNIQUES

	TABLEAU DE POSE RESEAUX		
Natures	BT		
Sections	BT 3x150+1x70		
Tronçons	Tra	Lia	Tot
P02-CBT01	110,30	4,50	114,80
CBT01-CBT02	59,80	3,00	62,80
CBT02-CBT03	47,10	3,00	50,10
CBT03-CBT05	154,00	3,00	157,00
CBT05-CBT04	66,30	3,00	69,30
CBT05-CBT06	61,50	3,00	64,50
TOTAL	499,00	19,50	518,50

	TABLEAU DE POSE RESEAUX		
Natures	BRANCHEMENT		
Sections	Br 4x35		
Tronçons	Tra	Lia	Tot
CBT04-Ras02	28,50	4,50	33,00
CBT06-Exi04	2,20	3,00	5,20
CBT03-Ras01	40,30	4,50	44,80
CBT03-Exi03	14,00	6,50	20,50
CBT02-ARM056	1,70	3,00	4,70
CBT02-Exi02	1,70	3,00	4,70
CBT01-Exi01	2,20	3,00	5,20
TOTAL	90,60	27,50	118,10

	TABLEAU DE POSE RESEAUX		
Natures	ECLAIRAGE PUBLIC		
Sections	EP 3G10		
Tronçons	Tra	Lia	Tot
56-004-56-005	66,60	6,00	72,60
56-004-ARM056	1,50	4,50	6,00
56-004-56-001	55,50	3,00	58,50
56-001-56-002	148,80	6,00	154,80
56-002-56-008	62,50	6,00	68,50
56-002-56-003	65,00	6,00	71,00
TOTAL	399,90	31,50	431,40



LA RAIX

TREIZE VENTS

Point d'Ouverture

	<p>Plan de dépose Echelle : 1/1500</p>
--	--------------------------------------------

03

02

P01

07

01

06

08

11

04

05

10

12

09

13

37m

39m

56m

56m

47m

33m

47m

53m

68m

T70

T70

T70

T70

T70

T70

T70

T70

T70

47m

47m

T70

2x16

46m

46m

T70

2x16

2x12

2x12

T70

2x16

4m

4m

T70

Limoges

Subisson

Payracles Chateau

N°13

Vents

760

308

309

349

350

348

347

312

313

315

321

319

318

334

630

333

357

355

353

573

343

631

341

335

336

356

356

333

337

330

332

179

1508

1556

175

169

a



53

573

Limoges

Poste Existant
 "LE REIX"
 87117P0056
 Conf 1 Racc(s) BT 150
 Exist 1 Mise à la terre

01

Poste "LE REIX"

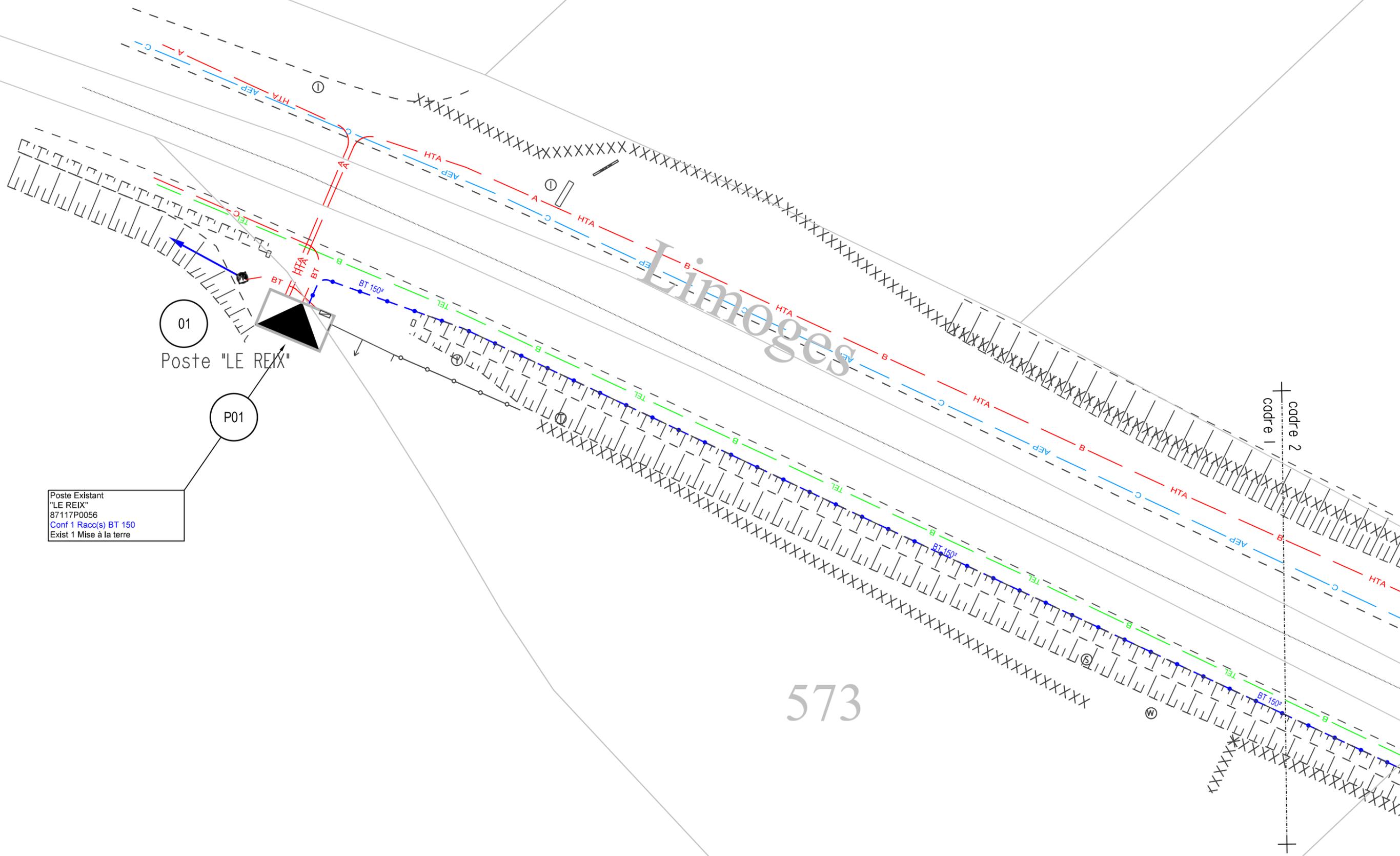
P01

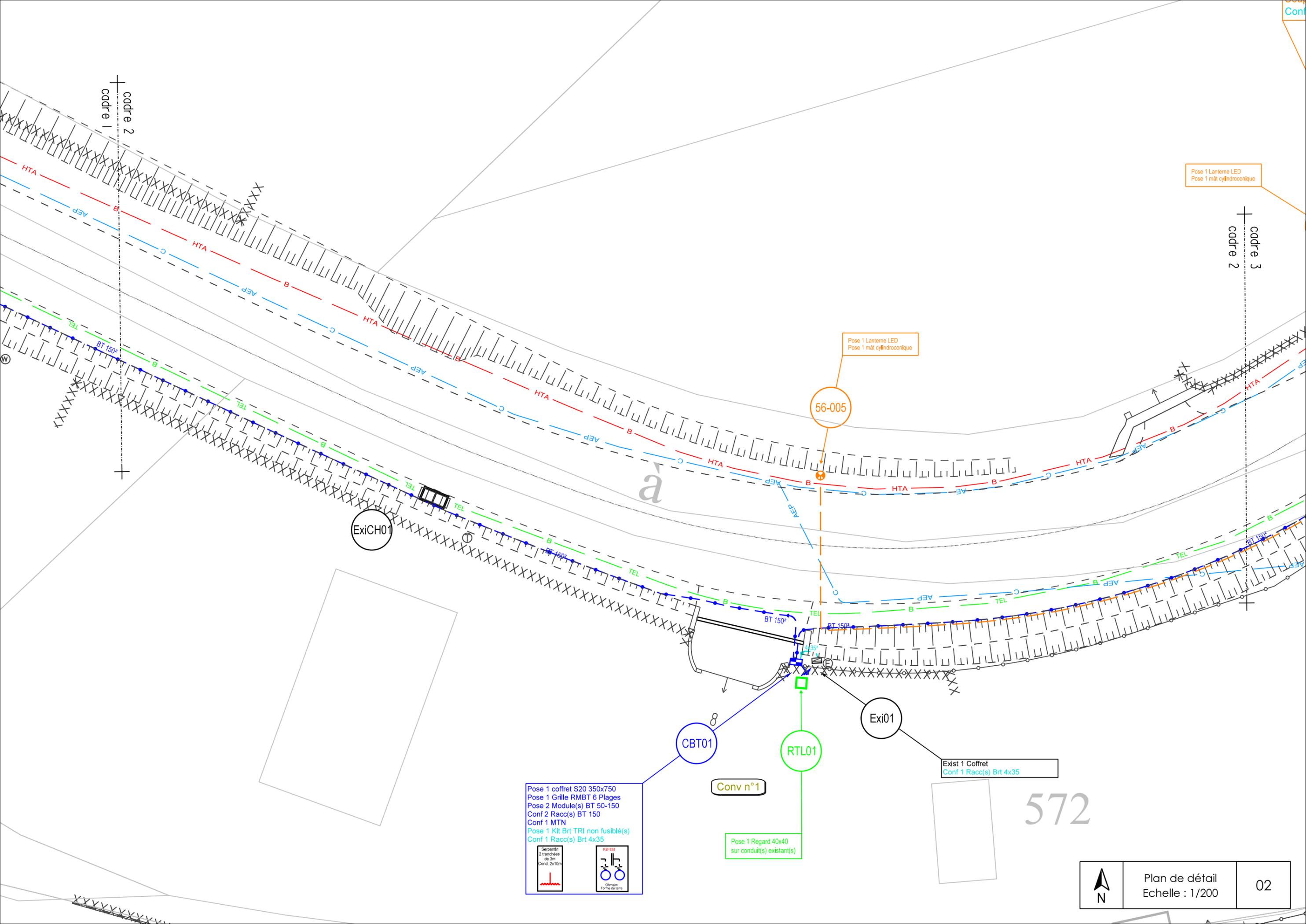
cadre 1
cadre 2



Plan de détail
 Echelle : 1/200

01





Pose 1 Lanterne LED
Pose 1 mât cylindroconique

Pose 1 Lanterne LED
Pose 1 mât cylindroconique

56-005

ExiCH01

Exi01

CBT01

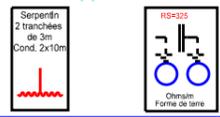
RTL01

Conv n°1

Exist 1 Coffret
Conf 1 Racc(s) Brt 4x35

572

Pose 1 coffret S20 350x750
Pose 1 Grille RMBT 6 Plages
Pose 2 Module(s) BT 50-150
Conf 2 Racc(s) BT 150
Conf 1 MTN
Pose 1 Kit Brt TRI non fusible(s)
Conf 1 Racc(s) Brt 4x35



Pose 1 Regard 40x40
sur conduit(s) existant(s)

343

Pose 1 coffret S.20 700x750
 Pose 1 Grille RMBT 12 Plages
 Pose 2 Module(s) BT 50-150
 Conf 2 Racc(s) BT 150
 Conf 1 MTN
 Pose 1 Kit Brt TRI non fusible(s)
 Pose 1 Kit Brt TRI fusible(s)
 Conf 2 Racc(s) Brt 4x35



Pose 1 Socle Double S20
 Pose 1 Coffret S.20 commande EP
 Pose 1 Coffret S20 Mono (comptage)
 Pose 1 Horloge astronomique
 Pose 1 Départ EP 10²
 (SUR SOCLE DOUBLE F.C)
 Coupure de à
 Conf 1 Racc(s) Brt 2x35

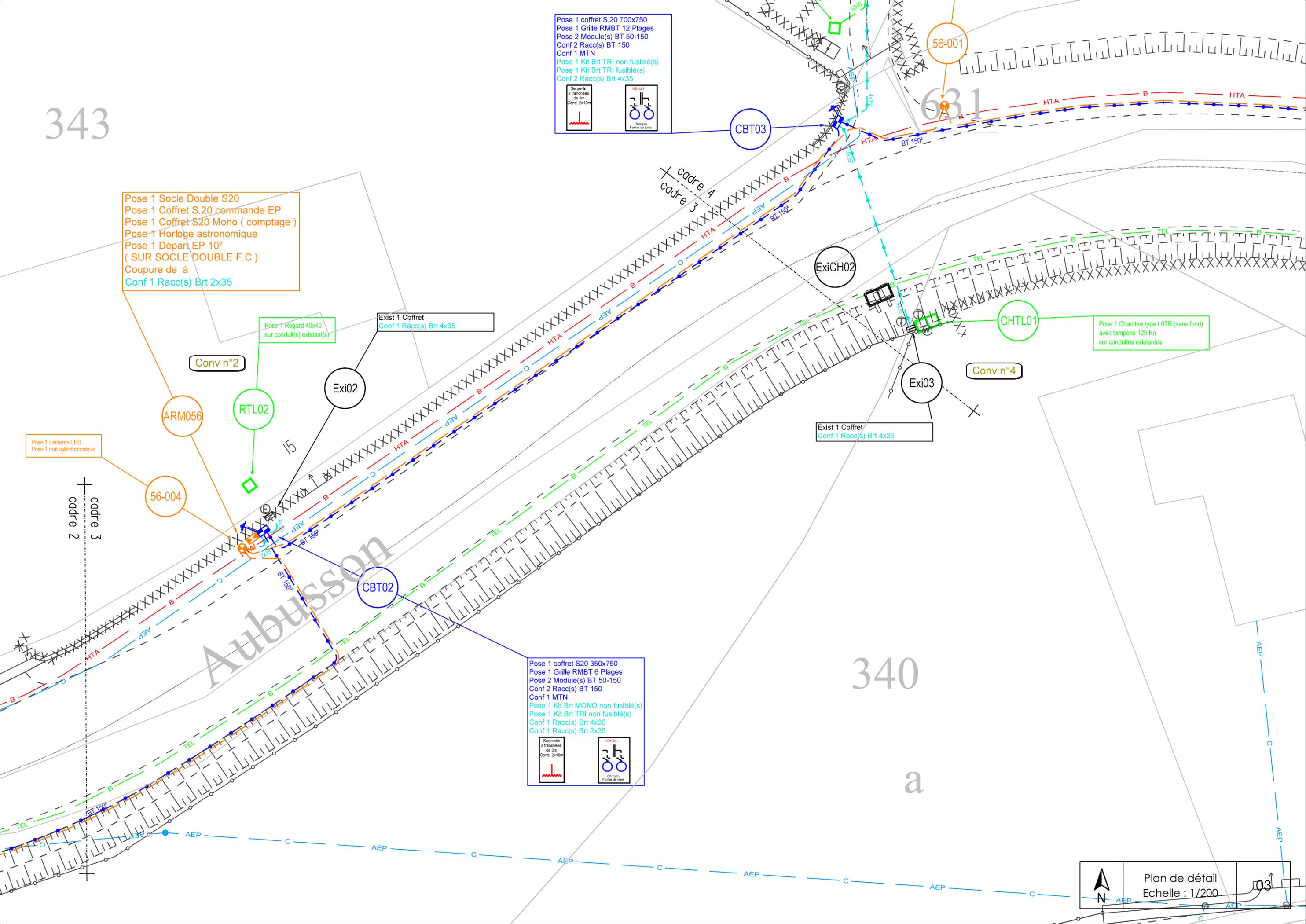
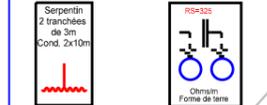
Pose 1 Lanterne LED
 Pose 1 mât cylindroconique

Pose 1 Regard 40x40
 sur conduit(s) existant(s)

Exist 1 Coffret
 Conf 1 Racc(s) Brt 4x35

Pose 1 Chambre type L0TR (sans fond)
 avec tampons 125 Kn
 sur conduites existantes

Pose 1 coffret S20 350x750
 Pose 1 Grille RMBT 6 Plages
 Pose 2 Module(s) BT 50-150
 Conf 2 Racc(s) BT 150
 Conf 1 MTN
 Pose 1 Kit Brt MONO non fusible(s)
 Pose 1 Kit Brt TRI non fusible(s)
 Conf 1 Racc(s) Brt 4x35
 Conf 1 Racc(s) Brt 2x35



Conf 1 RAS Brt (TRI)
 Fixation 2.00 m câble sur façade
 Pose 1 EJAS 35/25
 Pose 1 GPC 35 Ivoire
 Dépose câble exi sur façade 4.00 m
 A couper 1 bqç/sqç.

Ras01

Pose 1 Regard 40x40

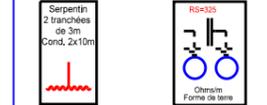
Conv n°3

RTL03

Pose 1 Lanterne LED
 Pose 1 mât cylindroconique

56-001

Pose 1 coffret S.20 700x750
 Pose 1 Grille RMBT 12 Plages
 Pose 2 Module(s) BT 50-150
 Conf 2 Racc(s) BT 150
 Conf 1 MTN
 Pose 1 Kit Brt TRI non fusible(s)
 Pose 1 Kit Brt TRI fusible(s)
 Conf 2 Racc(s) Brt 4x35



CBT03

ExiCH02

CHTL01

Pose 1 Chambre type L0TR (sans fond)
 avec tampons 125 Kn
 sur conduites existantes

Conv n°4

Exi03

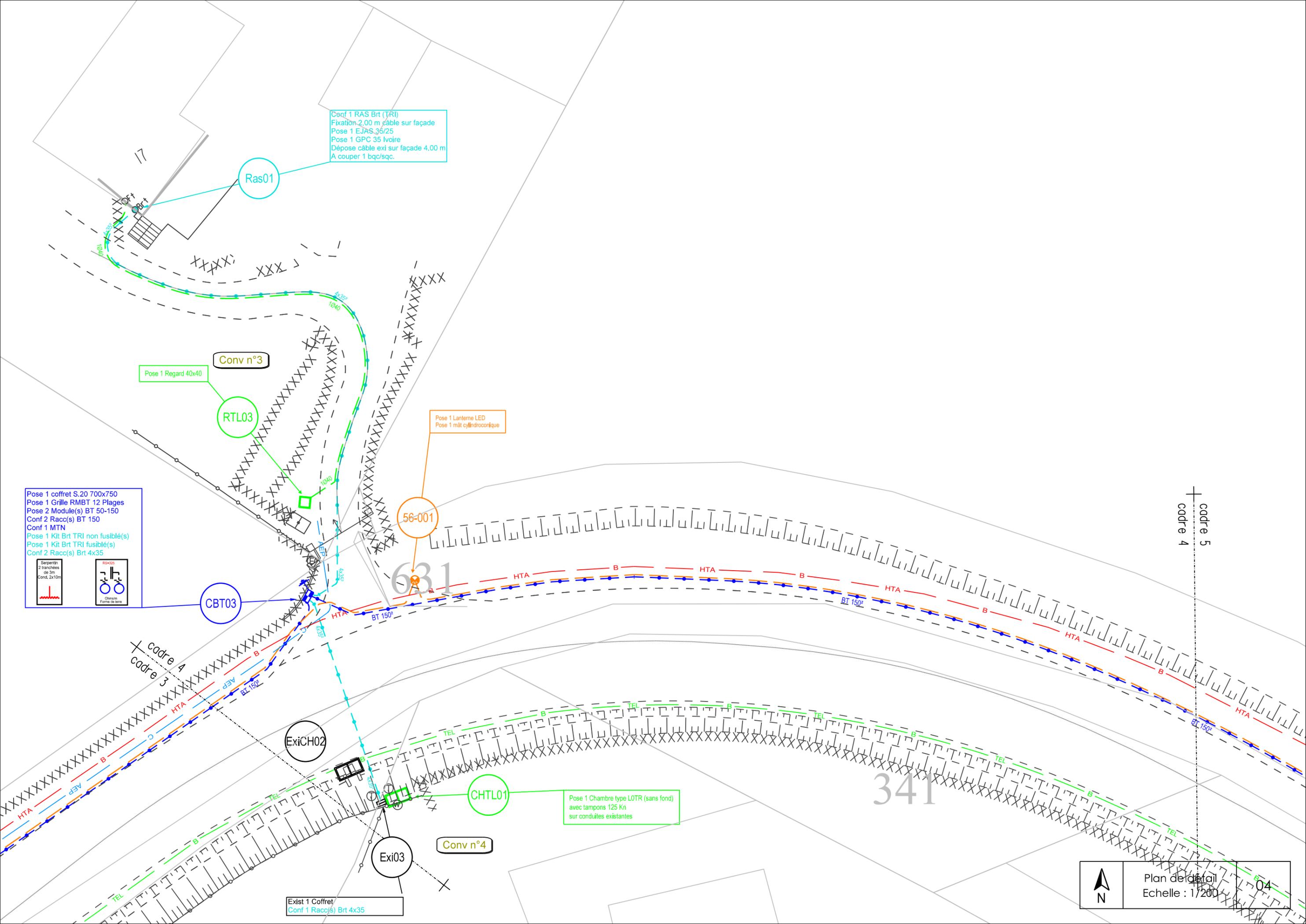
Exist 1 Coffret
 Conf 1 Racc(s) Brt 4x35

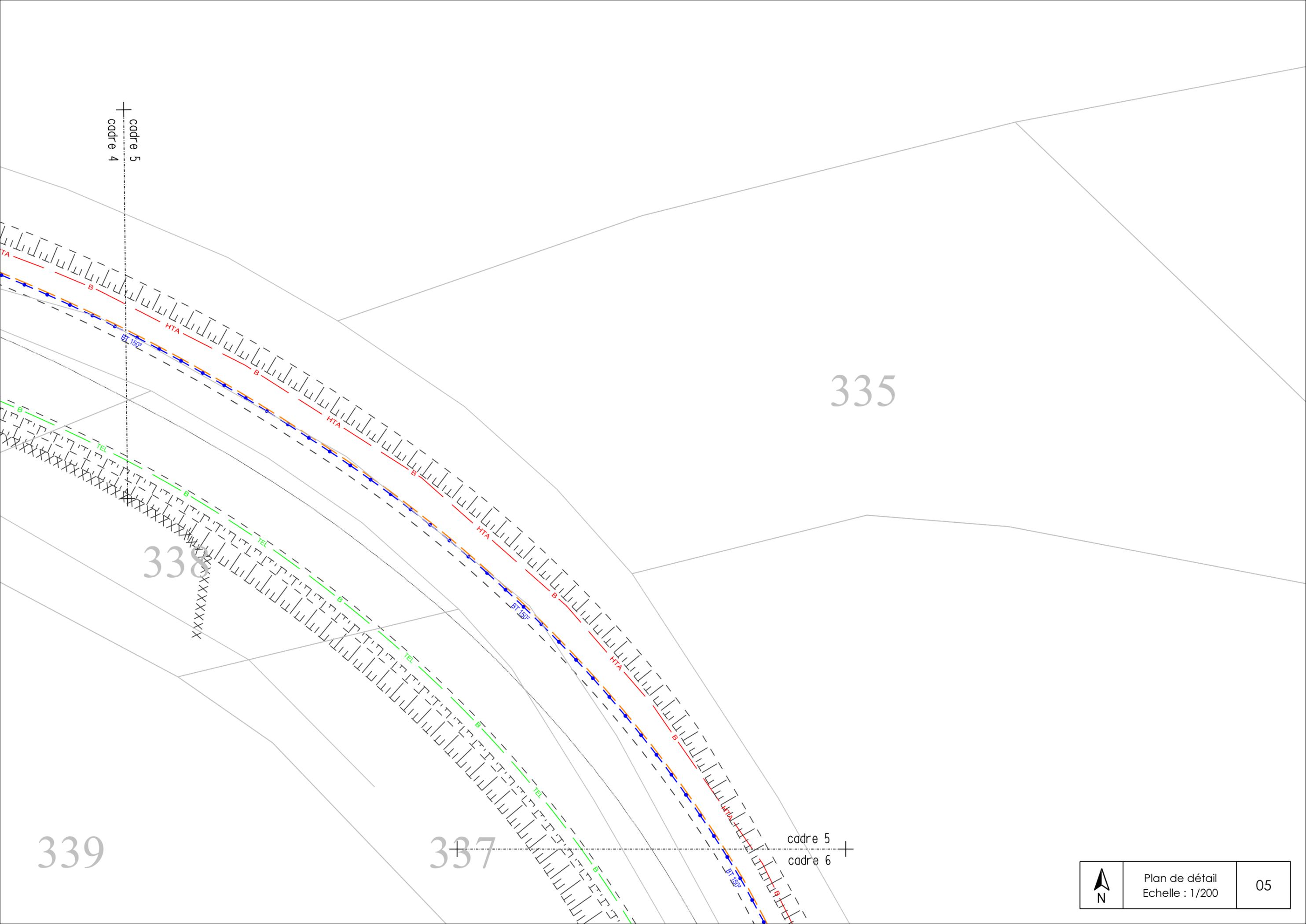


Plan de détail
 Echelle : 1/200

04

cadre 4
 cadre 5





cadre 5
cadre 4

335

338

339

337

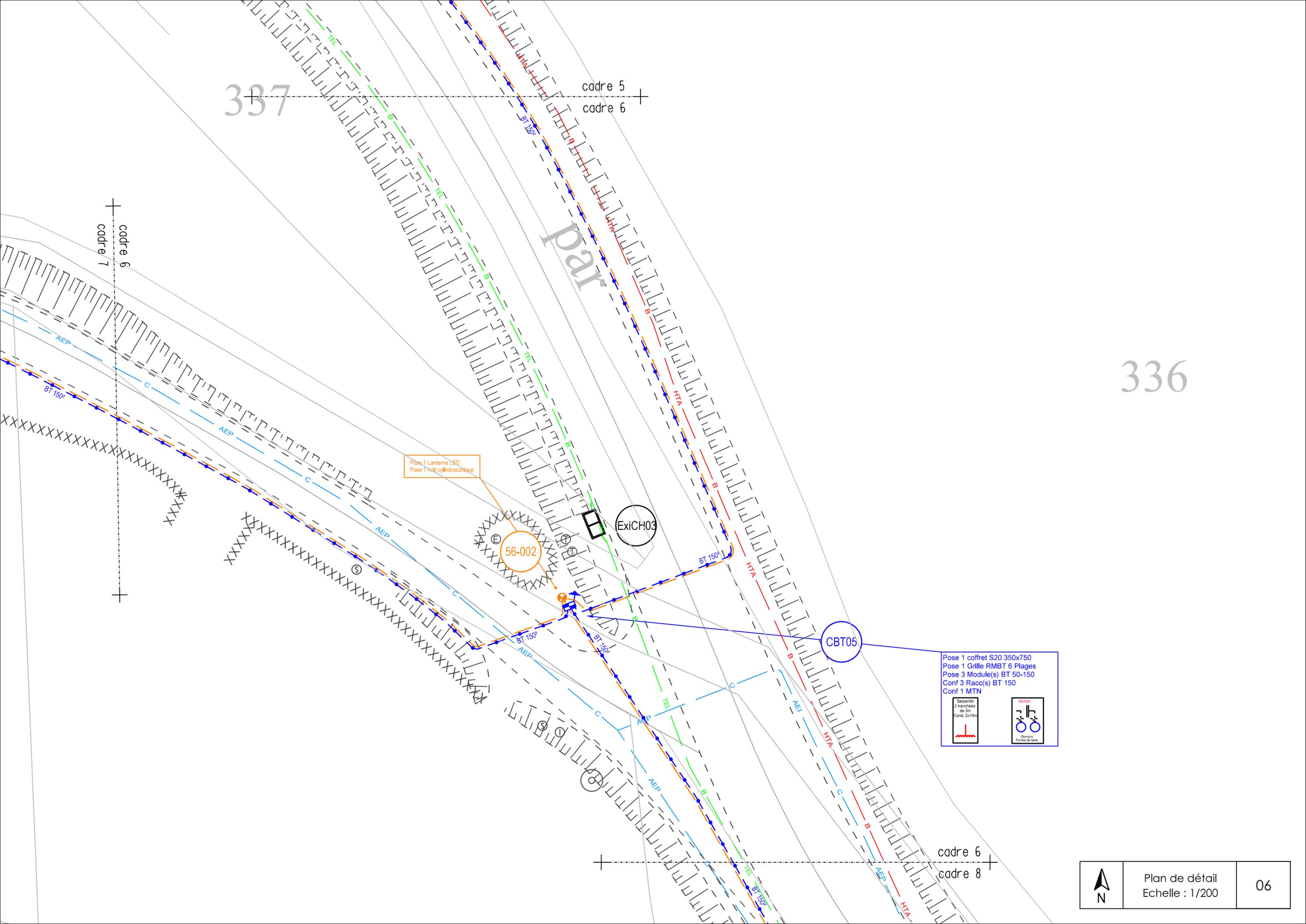
cadre 5
cadre 6

337

cadre 5
cadre 6

336

cadre 6
cadre 7



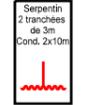
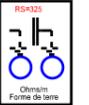
Pose 1 Lanterne LED
Pose 1 mât cylindroconique

56-002

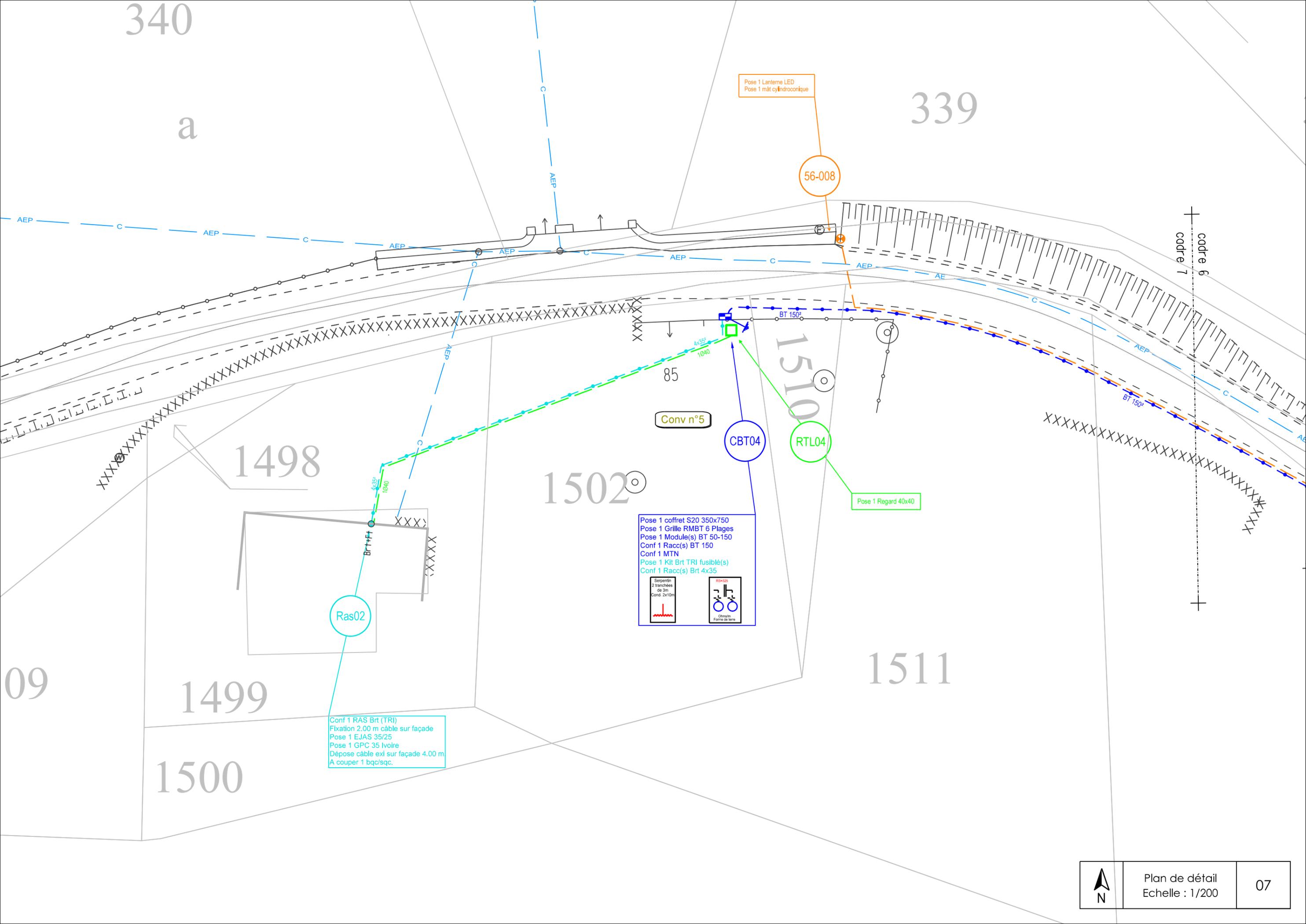
ExiCH03

CBT05

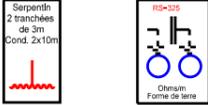
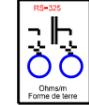
Pose 1 coffret S20 350x750
 Pose 1 Grille RIMBT 6 Plages
 Pose 3 Module(s) BT 50-150
 Conf 3 Racc(s) BT 150
 Conf 1 MTN

cadre 6
cadre 8



cadre 6
cadre 8

- Pose 1 coffret S20 530x750
 - Pose 1 Grille RMBT 9 Plages
 - Pose 2 Module(s) BT 50-150
 - Conf 2 Racc(s) BT 150
 - Rabattre 1 câble(s) BT existant(s).
 - Conf 1 MTN
 - Pose 1 Kit Brt TRI non fusible(s)
 - Conf 1 Racc(s) Brt 4x35
- 
- 

Exist 1 Coffret
Conf 1 Racc(s) Brt 4x35

Pose 1 Lanterne LED
Pose 1 mât cylindroconique

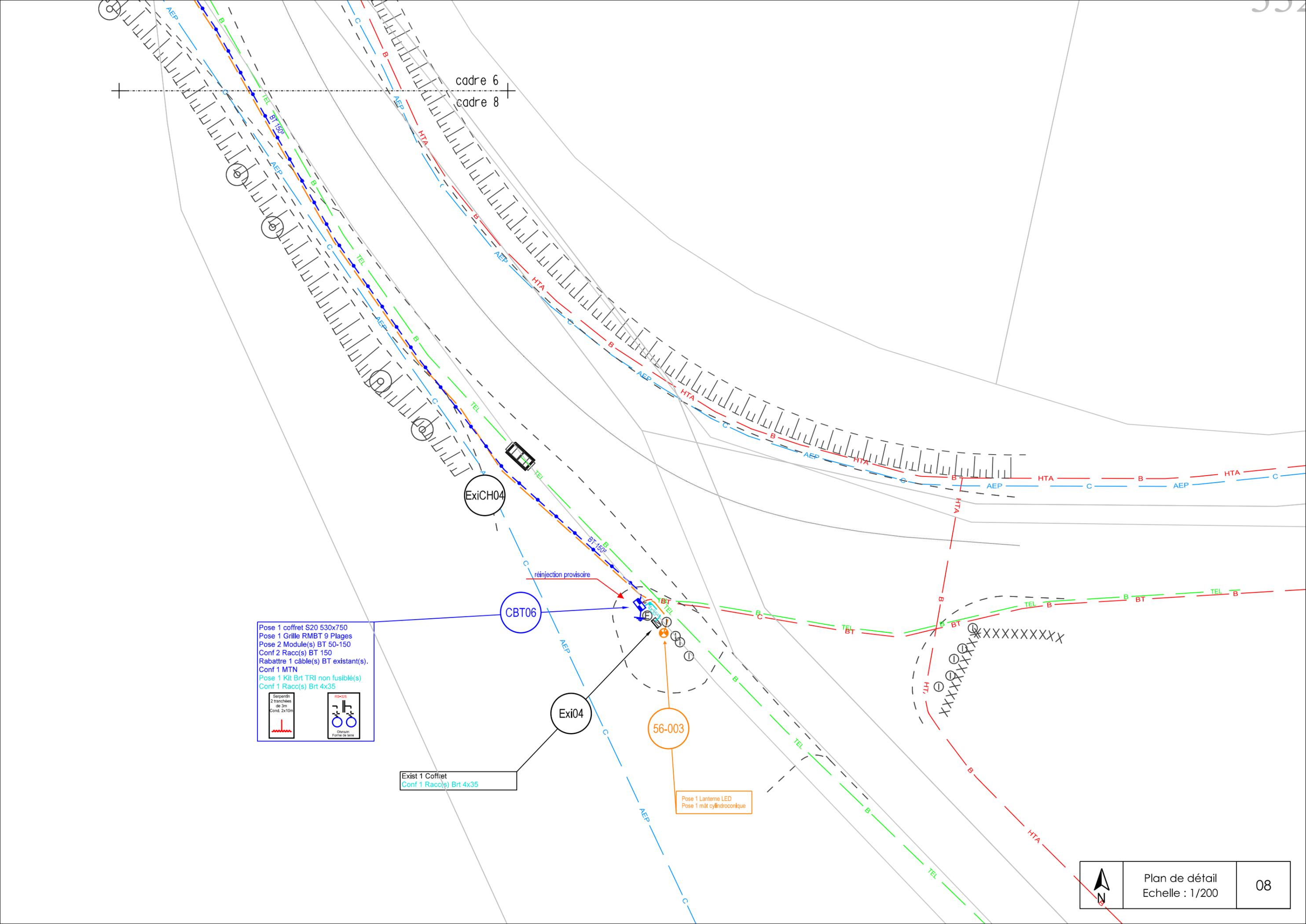


TABLEAU FT

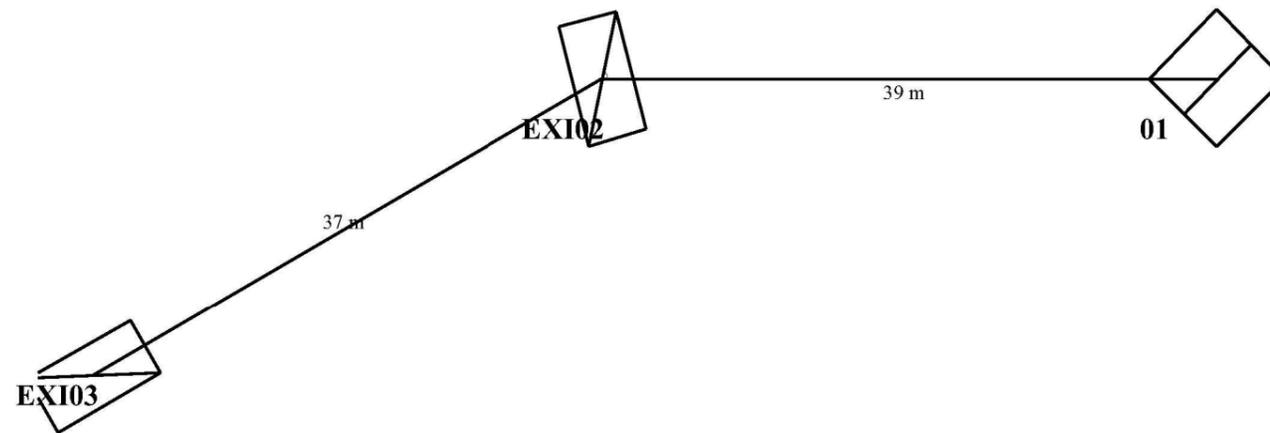
CAMELIA 4.80d2

1 / 7 / 2025

Version réservée à :

ETUDE : 01-03.DON
Bibliothèque C11_201.MDB, Règles françaises

— Canton no 1 : BT 3*70+54+2*16 (01 - EXI03)



01 / 07 / 2025

Page 1

CAMELIA 4.80d2
Version réservée à :

ETUDE : 01-03.DON
Bibliothèque C11_201.MDB, Règles françaises

C11-201

VERIFICATION DE LA LIGNE

Hypothèse :A1 (15 °C, 360 Pa)

Tableau des armements

Arm. Nom	Fonc.	Nom réduit	Nom armement	Fnom (kN)	Fth (kN)	Conclusion
01	AS	EA 1500	EA 1500	5	3.78	Satisfaisant
EXI02	SF	ESF 54-70				Non calculé
EXI03	AS	EA 1500				Non calculé

Hypothèse :A1 (15 °C, 360 Pa)

Vent sur les supports basse tension Non

Tableau des supports

Sup. Nom	Fonc.	Nom complet	Fnom (kN)	Fth (kN)	Conclusion
01	AS	13 E 8	8	3.42	Satisfaisant
EXI02	SF				
EXI03	AS				

Hypothèse :B1 (-10 °C, 135 Pa)

Tableau des armements

Arm. Nom	Fonc.	Nom réduit	Nom armement	Fnom (kN)	Fth (kN)	Conclusion
01	AS	EA 1500	EA 1500	5	3.56	Satisfaisant

CAMELIA 4.80d2
Version réservée à :

ETUDE : 01-03.DON
Bibliothèque C11_201.MDB, Règles françaises

C11-201

Arm. Nom	Fonc.	Nom réduit	Nom armement	Fnom (kN)	Fth (kN)	Conclusion
EXI02	SF	ESF 54-70				Non calculé
EXI03	AS	EA 1500				Non calculé

Hypothèse :B1 (-10 °C, 135 Pa)

Vent sur les supports basse tension Non

Tableau des supports

Sup. Nom	Fonc.	Nom complet	Fnom (kN)	Fth (kN)	Conclusion
01	AS	13 E 8	8	3.22	Satisfaisant
EXI02	SF				
EXI03	AS				

Armements insuffisants : 0

Tableau des armements

Arm. Nom	Fonc.	DAC	Conclusion	Nom armement	Conclusion
01	AS		Satisfaisant	EA 1500	Satisfaisant
EXI02	SF				
EXI03	AS				

CAMELIA 4.80d2
Version réservée à :

ETUDE : 01-03.DON
Bibliothèque C11_201.MDB, Règles françaises

C11-201

Supports insuffisants : 0

Tableau des supports

Sup. Nom	Fonc.	Nom complet/existant	Fouilles rect./circ. a x b x h / ø x h (m)	Nat. sol	Conclusion
01	AS	13 E 8	0.7 x 0.7 x 1.95/ø = 0.9 x 1.95	C3/C3C	Satisfaisant
EXI02	SF				
EXI03	AS				