



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 **300.00** m sur la commune de **BLOND**
(code INSEE **87018** code postal **87300**)
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** procèdera 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
BLOND

N° REFERENCE
26DIS003
Chargé d'affaire :
B. BARRIERE

PROJET

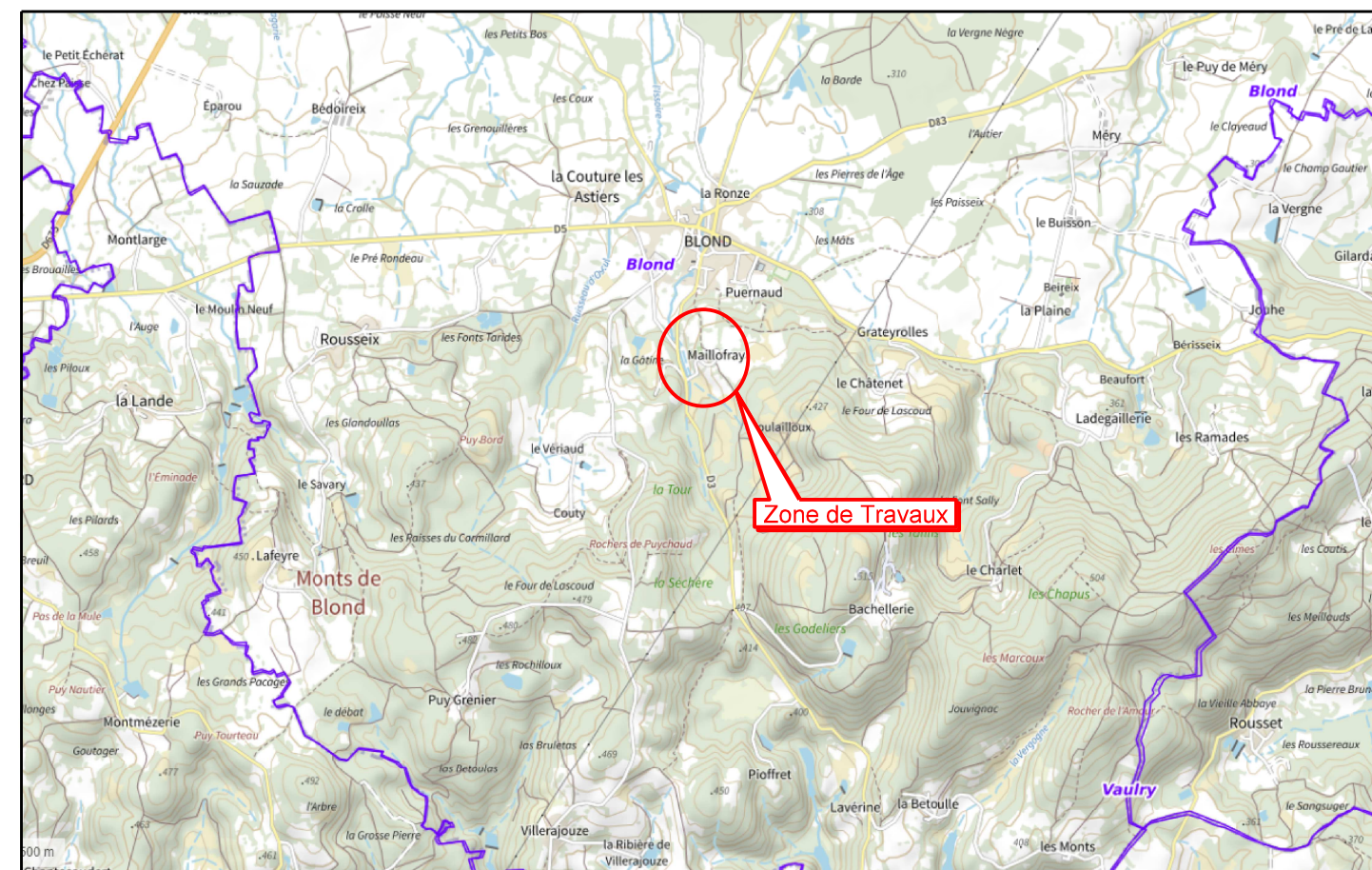
Effacement des Réseaux - Lieu dit "Maillofray"

Poste existant : MAILLAUFRAY 87018P0059

Poste à créer :

PLANS S0126235	Etabli le :	Modifié le :	N° Concessionnaire
Plan de piquetage préliminaire	04/06/2026		
Plan de piquetage définitif			
Plan de fusion			
PGOC			
Plan de recollement			
Réf. appareil de géo-référencement	N° de série	Date de contrôle	Nom de l'opérateur
GPS SOKKIA	116910104	20/11/2024	A.BETOULLE

Plan de situation



ECHELLE 1/25000

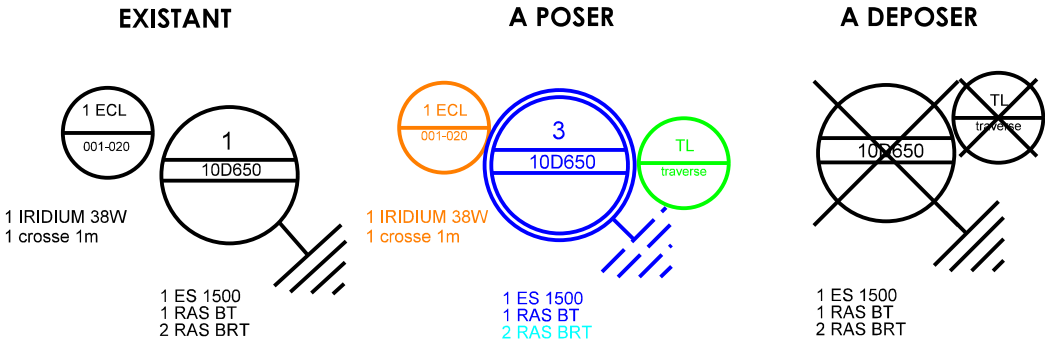
Plan de situation



ECHELLE 1/2000

LEGENDES

LIBELLE	EXISTANT	RESEAUX A POSER	A DEPOSER	FOURREAUX EXISTANT A POSER
Réseau HTA souterrain Réseau HTA aérien				
Réseau BT souterrain Réseau BT aérien				
Branchement souterrain Branchement aérien				
Réseau ECL souterrain Réseau ECL aérien				
Réseau télécom souterrain Réseau télécom aérien				
Réseau chauffage				
Réseau Gaz				
Réseau AEP				
Réseau assainissement				
Réseau Inconnus				



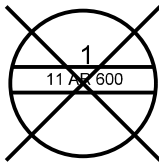
	HTA	BT	BRT	ECL	TL ou FO	EXISTANTS à conserver à déposer
Poste H61						
Poste cabine						
IACM						
Support CL E						
Support CL D						
Support bois						
Armoire						
Coffret réseau						
Chambre de tirage						
regard						
Coffret branchement						
Boîte souterraine						
Candélabre						

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

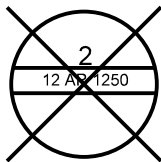
TABLEAU DE DEPOSE		
Natures	BT	Br
Sections	4x30/10Cu	4x25 ²
Tronçons		
Pot 1 - 3	48	
Pot 2 - 3	26	
Pot 3 - 5	84	
Pot 1 - Parcelle 268		22
Pot 1 - Parcelle 261		20
Pot 2 - Parcelle 276		10
Pot 5 - Parcelle 256		17
TOTAL (m)	158m	69m
TOTAL POIDS (kg)	50	

Tableau des conducteurs						
Tronçon	BT 3x150 + 1x70 Alu			Br 4x35 Alu		
	Tran.	Liais.	Total	Tran.	Lians.	Total
P0059 - D1-10	17,0	4,5	21,5			
D1-10 - D1-20	43,0	3,0	46,0			
D1-10 - D1-30	32,0	3,0	35,0			
D1-30 - D1-40	48,0	3,0	51,0			
D1-10 - RAS D1-10-1				19,0	4,5	23,5
D1-20 - RAS D1-20-1				3,0	4,5	7,5
D1-20 - RAS D1-20-2				3,0	4,5	7,5
D1-30 - RAS D1-30-1				5,0	4,5	9,5
D1-40 - RAS D1-40-1				25,0	4,5	29,5
Total (m)	140,0	13,5	153,5	55,0	22,5	77,5

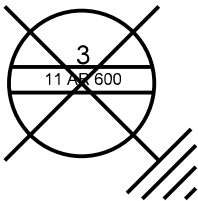
SUPPORTS A DÉPOSER



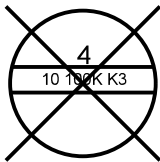
Dépose
4 A22
1 PA2S
1 B2T
1 RAS BT



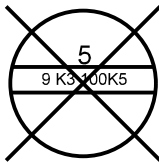
Dépose
4 A22



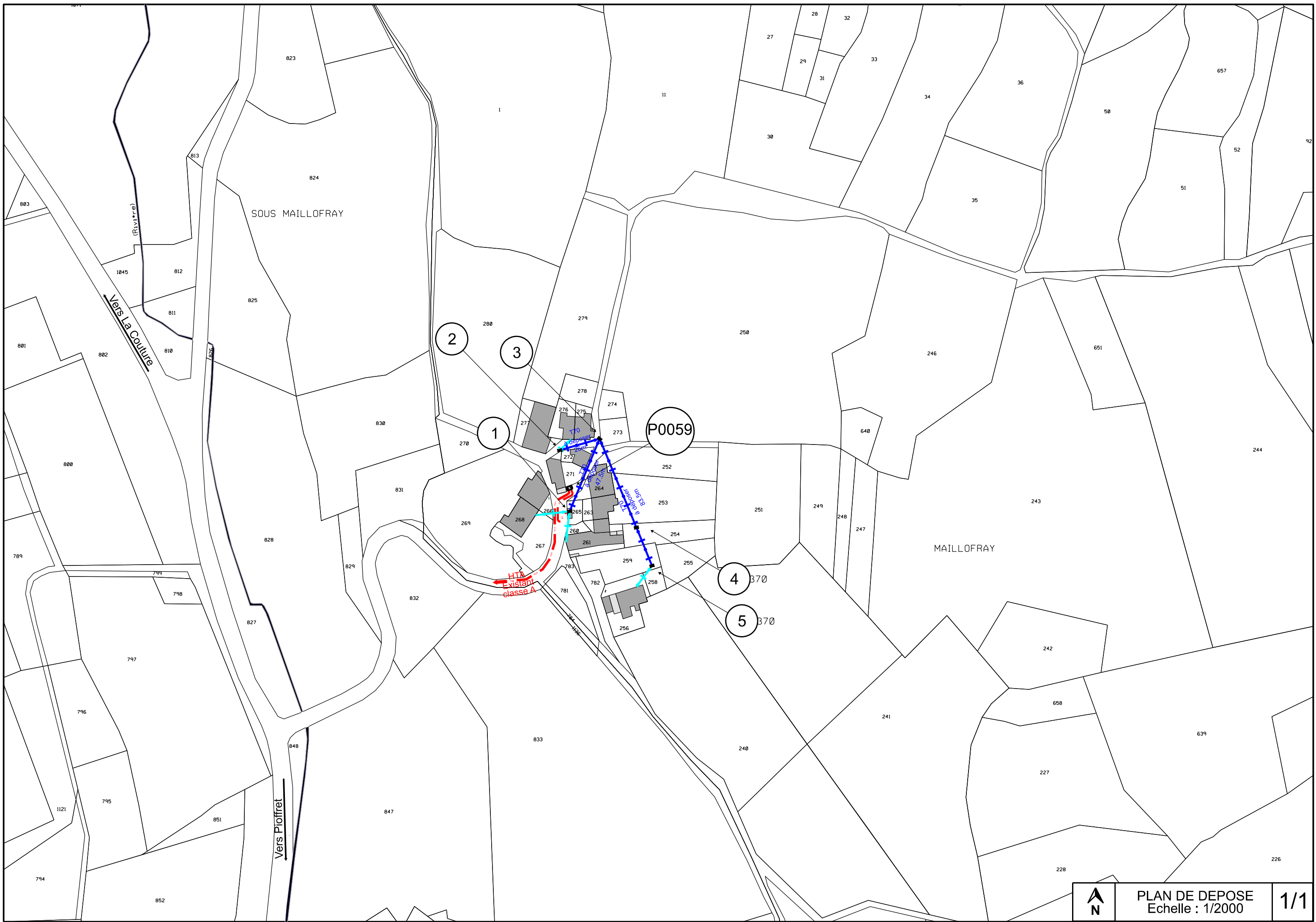
Dépose
4 A22
1 B4T
1 MALT



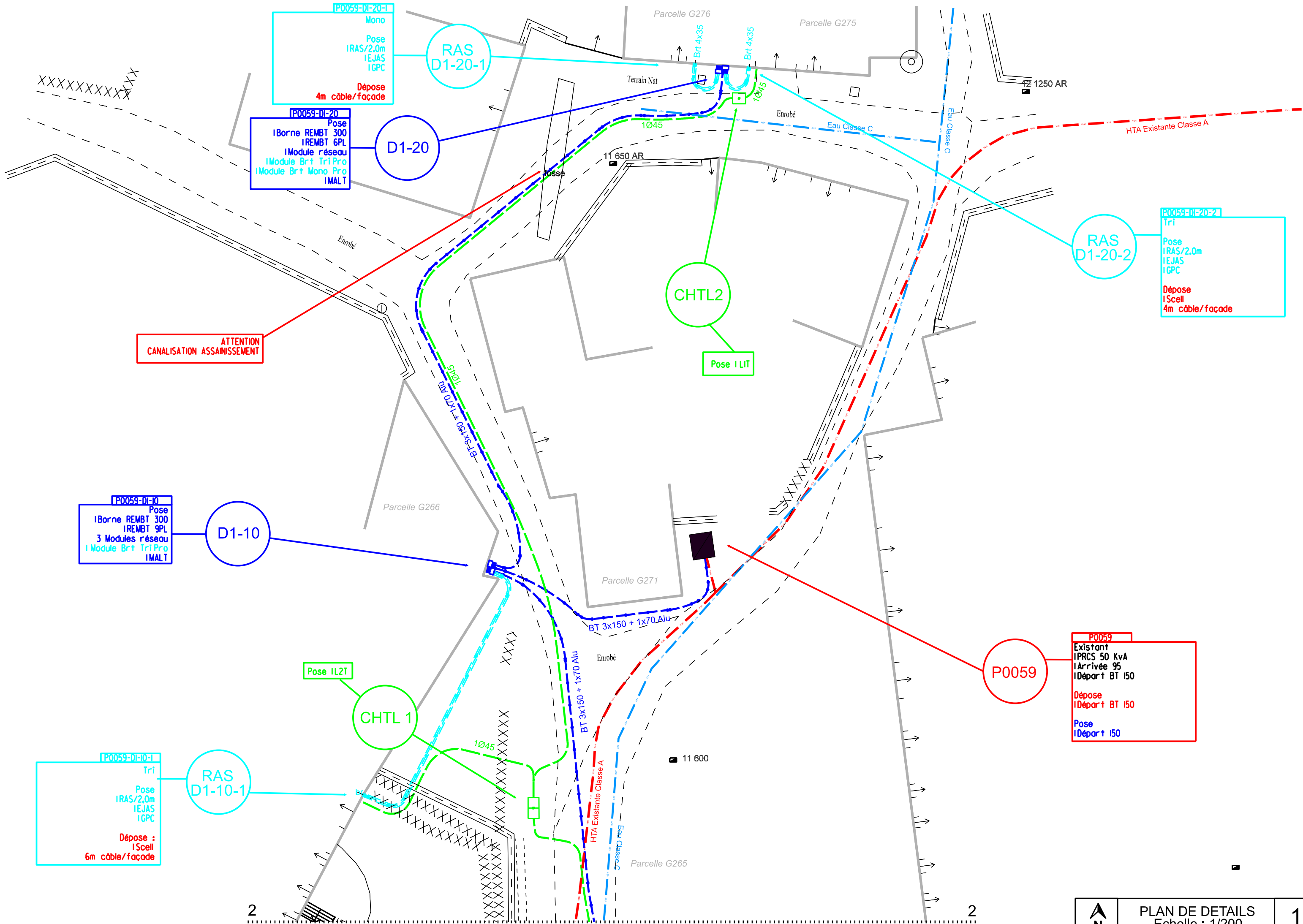
Dépose
4 A22
1 B4T
1 PA2S

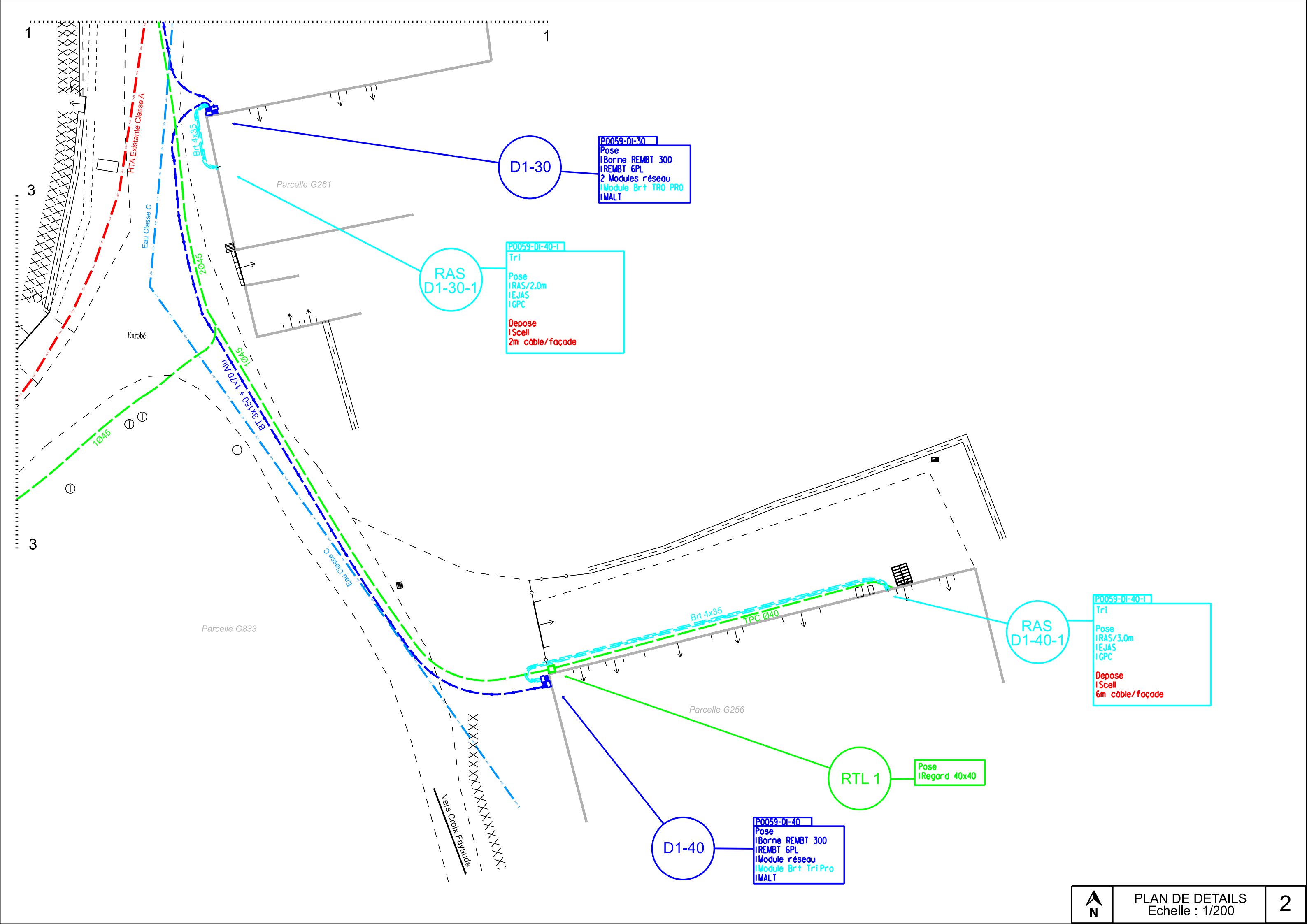


Dépose
2 A22
1 B4T
1 PA2S









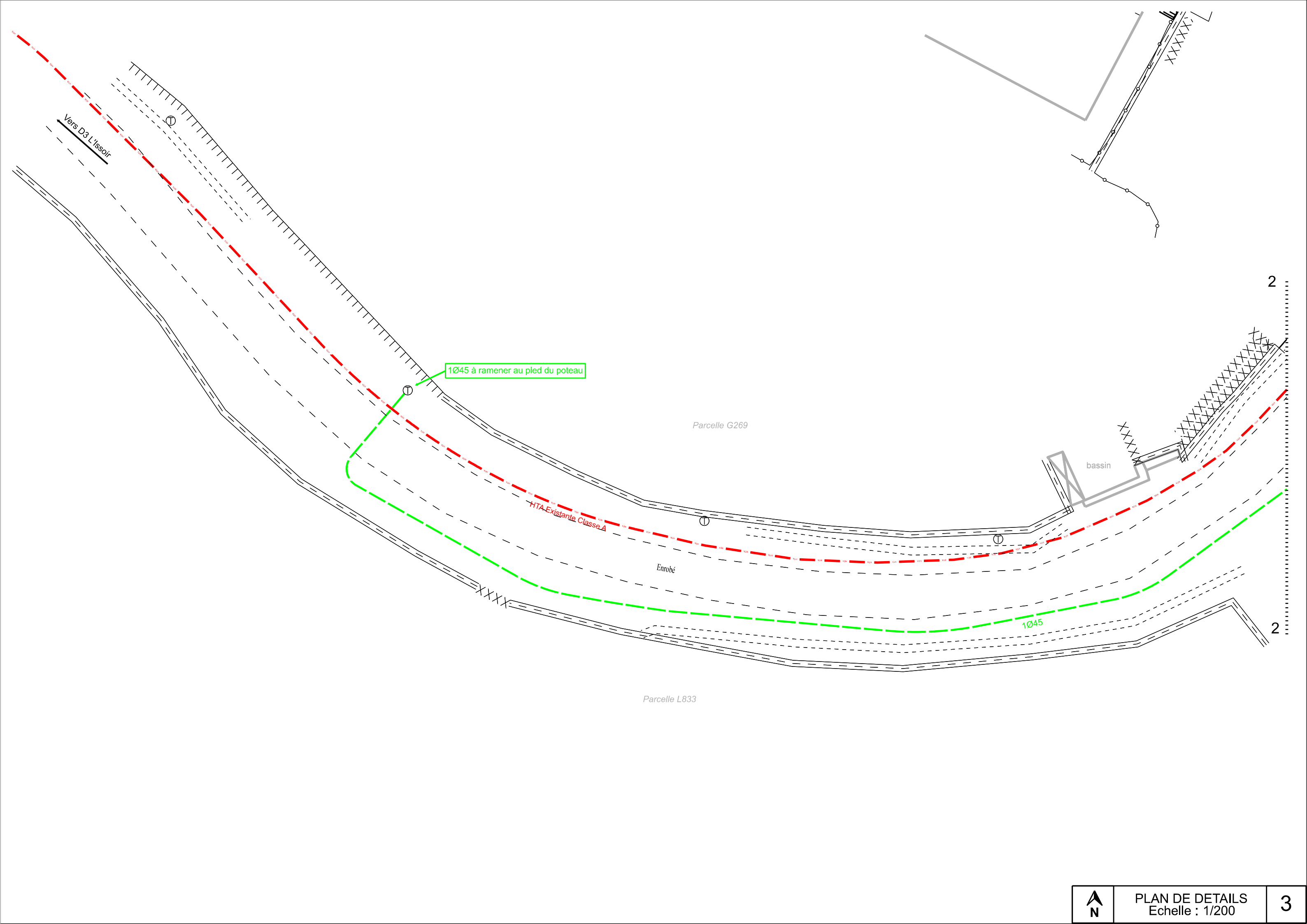


TABLEAU RECAPITULATIF DES DIFFERENTES FORMES DE PRISES DE TERRE

Forme de terre	A	B	C	D	F	G	H	I	J1	J2
Coef. k	0.60	0.17	0.34	0.38	0.20	0.24	0.14	0.10	0.10	0.06
Résistivité ρ en Ohm/m										
	Poteau périmètre 2 m	Poste HTA/BT périmètre 10 m	Long. 3 m	Long. 3 m	Grille en tranchée 2 m	Serpentin 1 tranchée de 3 m Conducteur 10 m	Serpentin 2 tranchées de 3 m Conducteur 2x10 m	Serpentin 2 tranchées de 5 m Conducteur 2x15 m	Patte d'oie 3 branches de 5 m + 1 piquet central 3 m	Patte d'oie 3 branches de 10 m + 1 piquet central 5 m
50 Ohm/m	30 Ohm	8 Ohm	17 Ohm	19 Ohm	10 Ohm	12 Ohm	7 Ohm	5 Ohm	5 Ohm	3 Ohm
100 Ohm/m	60 Ohm	17 Ohm	34 Ohm	37 Ohm	20 Ohm	25 Ohm	14 Ohm	10 Ohm	10 Ohm	6 Ohm
200 Ohm/m	120 Ohm	34 Ohm	66 Ohm	75 Ohm	40 Ohm	50 Ohm	28 Ohm	20 Ohm	20 Ohm	12 Ohm
300 Ohm/m		50 Ohm	100 Ohm	112 Ohm	60 Ohm	75 Ohm	42 Ohm	30 Ohm	30 Ohm	18 Ohm
400 Ohm/m		66 Ohm	133 Ohm	149 Ohm	80 Ohm	100 Ohm	56 Ohm	40 Ohm	40 Ohm	24 Ohm
500 Ohm/m					100 Ohm	125 Ohm	70 Ohm	50 Ohm	50 Ohm	30 Ohm
750 Ohm/m					150 Ohm	180 Ohm	105 Ohm	75 Ohm	75 Ohm	45 Ohm
1 000 Ohm/m					300 Ohm	240 Ohm	140 Ohm	100 Ohm	100 Ohm	60 Ohm

Efficace seulement à 50 Hz

Efficace vis-à-vis des courants de foudre à 50 Hz

TABLEAU RECAPITULATIF DES VALEURS GLOBALES DU NEUTRE BT

Repère	Date de la Mesure	Résistance mesurée	Observations
D1-30	1/06/2026	61.3	Écartement 1m

TABLEAU RECAPITULATIF DES PRISES DE TERRE INDIVIDUELLES

(MASSE ET NEUTRE)

[illegible]