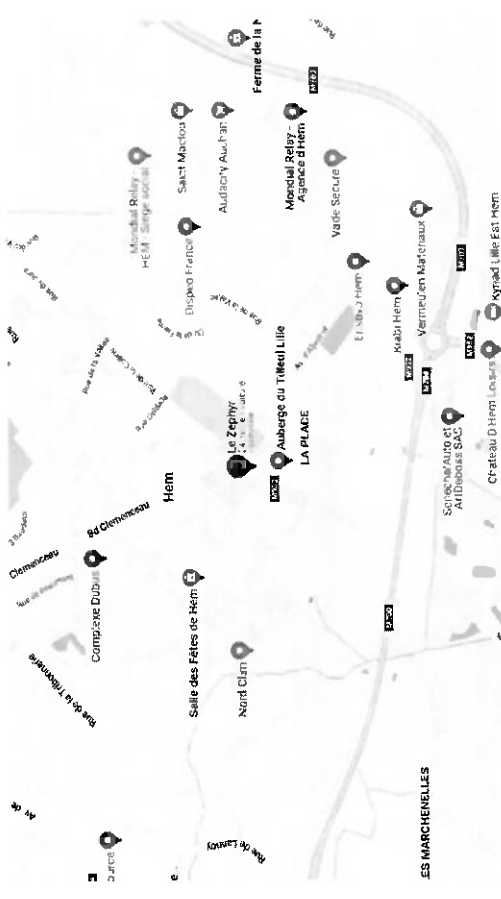


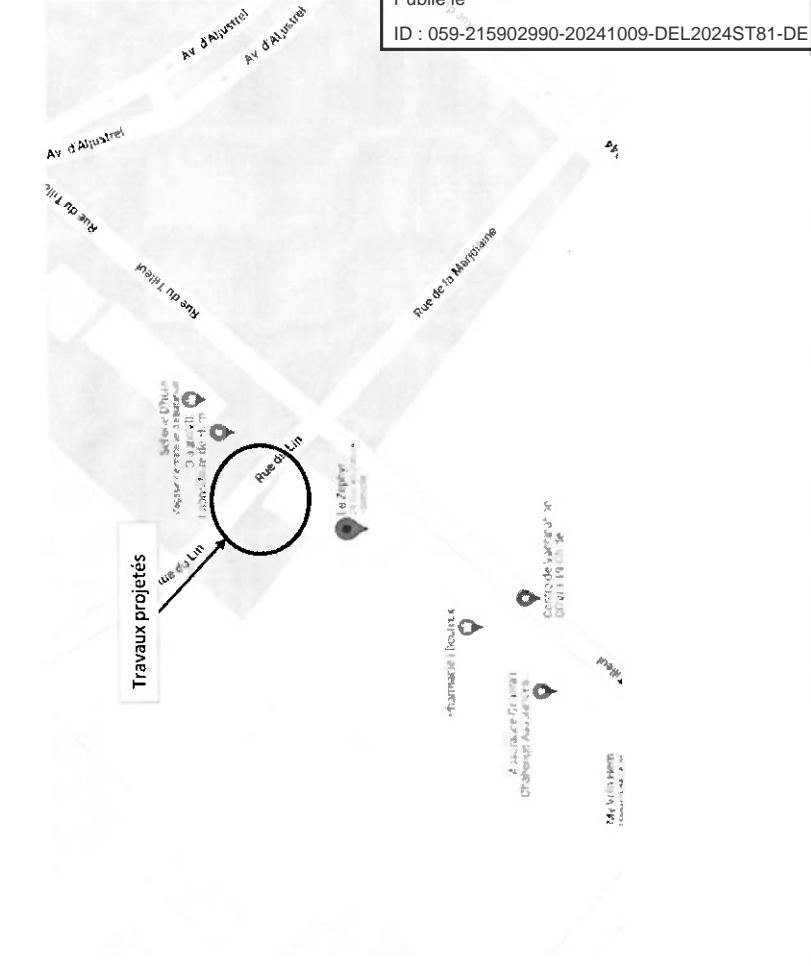
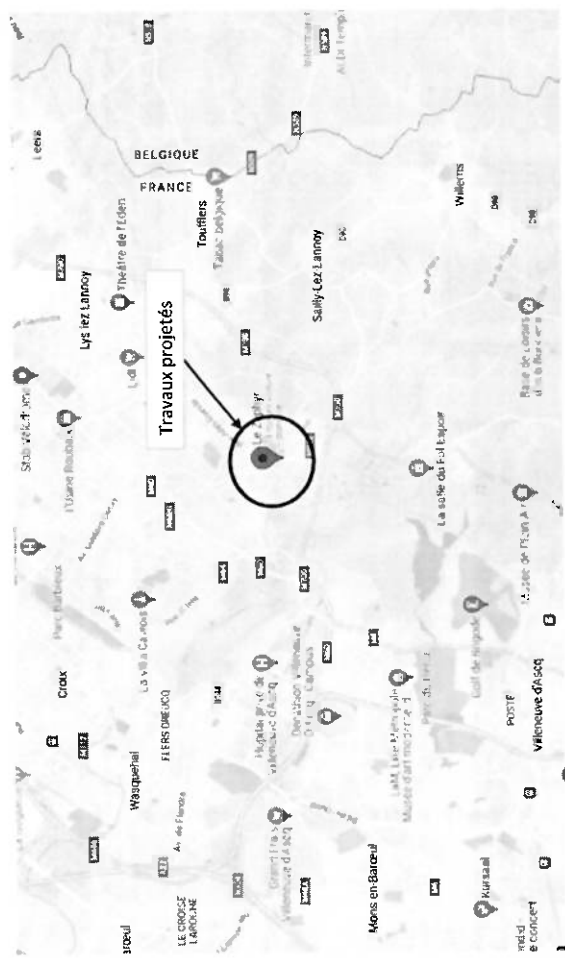
HEM

Le Zephyr, Rue du Tilleul à Hem



Coordonnées Lambert du Poste HTA/BTA:		X =	Y =
CP: VANDENABEELE Pierre	Tél : 06.07.28.16.24	Mail: pierre.vandenabeele@enedis.fr	
Entreprise travaux :			
N° DT Protys:		Article R323-25 n° :	
Maitre d'ouvrage à la réalisation		DA22/010074	
BORIGHEM Camille		Visa valideur :	
Plan n° DA22/010074		par :	
realise le :	DATE	MODIFICATIONS	REALISEES PAR
par :			VISA

PLAN DE SITUATION



LEGENDE DES OUVRAGES ELECTRIQUES

	PROJETE	EXISTANT	DEPOSE
Câble HTA aérien			
Câble HTA souterrain			
Câble BTA aérien			
Câble BTA souterrain			
Câble Brt souterrain			
Support béton			
Support bois			
Branchement 4 fils			
Branchement 2 fils			
MALT			
REMBT - C400			
Boîte de jonction			
Borne CIBE			
platine C4			
Autres coffrets			
poste de distribution publique			
Remontée Aéro-souterraine			
Coupe Type (2 câbles)			

TABLEAU DES LONGUEURS : AERIEN, SOUTERRAIN HTA & BT

TYPE	NATURE	SECTION	Longueurs	
			Géographique	Electrique
HTAS	Alu	3x240	2x10m	2x10m

TABLEAU DE DEPOSE - RECAPITULATIF

TYPE	NATURE	SECTION	Longueurs		Poids
			Géographique	Electrique	

CHOIX DE LA FORME DES PRISES DE TERRE

Resistivité p en Ohm m	Potau HTA/BT périmètre 2 m	Potau HTA/BT périmètre 10 m	Piquet vertical Long. 3 m	Piquet traçeur Long. 3 m	Grille en tranchée 2,5 m	Serpentin 1 tranchée de 3 m Conducteur 10 mm	Serpentin 2 tranchées de 3 m Conducteur 2 x 10 mm	Serpentin 3 tranchées de 3 m Conducteur 2 x 15 mm	Patte d'âne 3 branches de 5 m + 1 piquet central 3 m	Patte d'âne 3 branches de 10 m + 1 piquet central 5 m
50 Ohm m	30 Ohm	8 Ohm	37 Ohm	19 Ohm	10 Ohm	32 Ohm	7 Ohm	5 Ohm	3 Ohm	3 Ohm
100 Ohm m	60 Ohm	17 Ohm	54 Ohm	37 Ohm	20 Ohm	25 Ohm	14 Ohm	10 Ohm	6 Ohm	6 Ohm
200 Ohm m	120 Ohm	34 Ohm	66 Ohm	75 Ohm	40 Ohm	50 Ohm	28 Ohm	20 Ohm	12 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
1000 Ohm m					300 Ohm	240 Ohm	140 Ohm	100 Ohm	100 Ohm	60 Ohm

Il est impératif de vérifier la résistivité du sol en fond de fouille avant le choix et la mise en place des prises de terre du neutre

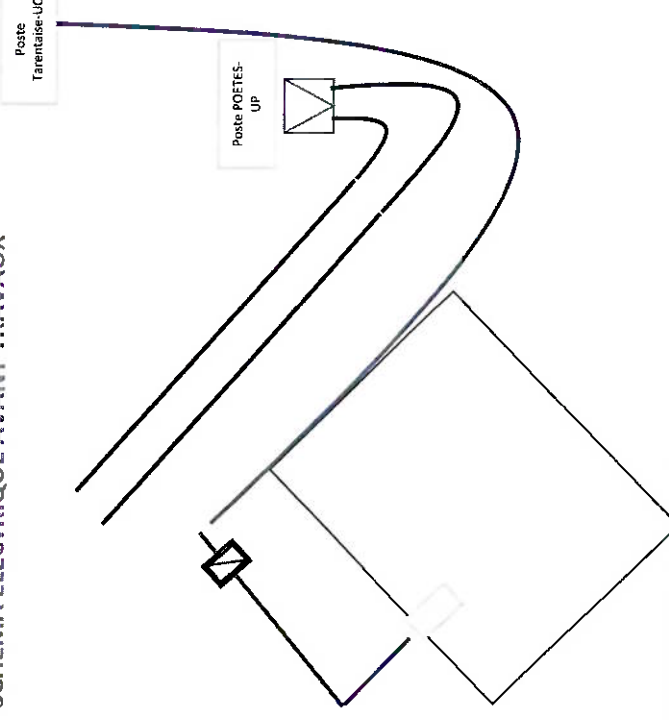
TABLEAU RECAPITULATIF DES PRISES DE TERRE INDIVIDUELLES (MASSE ET NEUTRE)

Repère Plan	Type de terre	Valeur maximum autorisée (ohm)	Résistivité terrain mesurée (ohm/m)	Forme de prise de terre à réaliser	Valeur prise de terre mesurée (ohm)	Date de la mesure

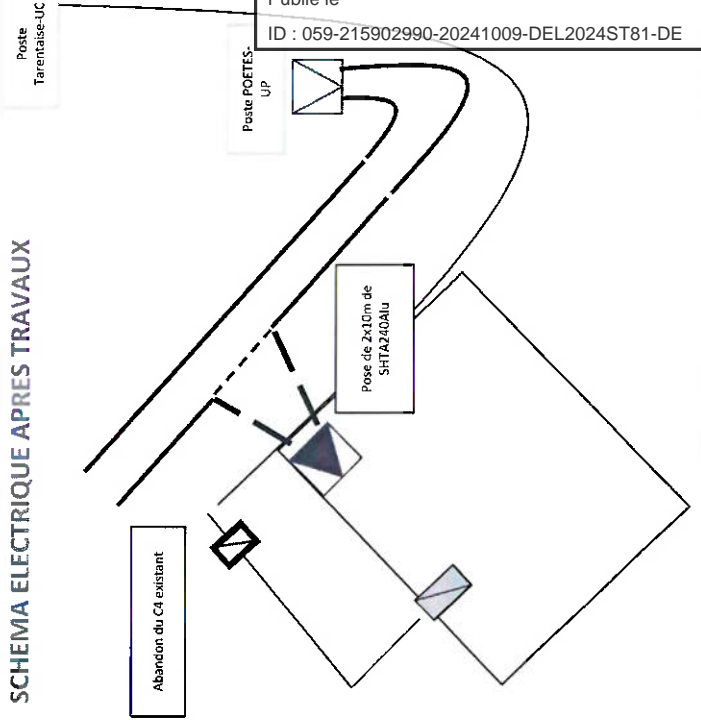
CREATION DE POSTE

Nom du poste HTA/BT	Resistance Terre Masse RM	Resistance Terre Neutre RN	Resistance entre masse et neutre RM/N	Resistance de couplage masse neutre RC = (RM+RN-RM/N)/2	Vérifier RC/RM < 15 Si KO améliorer RM ou déplacer RN

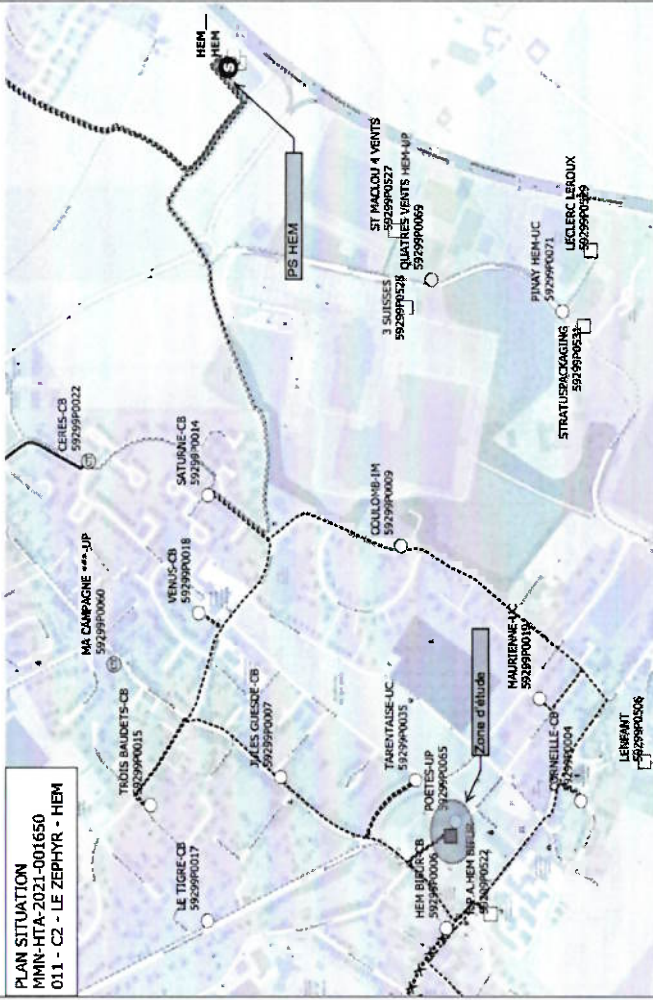
SCHEMA ELECTRIQUE AVANT TRAVAUX



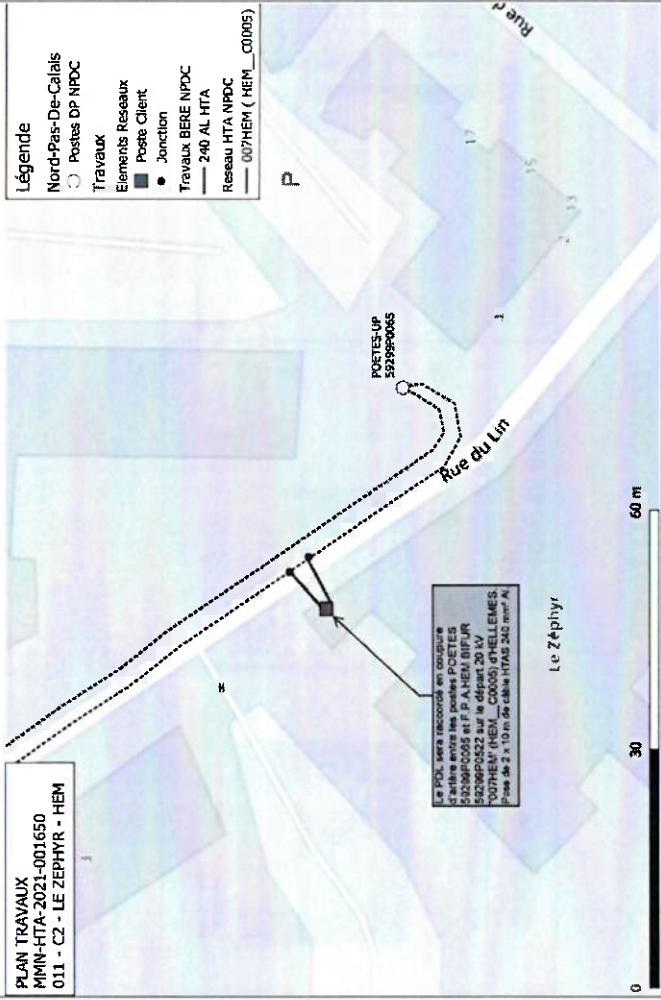
SCHEMA ELECTRIQUE APRES TRAVAUX



PLAN APRES TRAVAUX



PLAN SITUATION
MMN-HTA-2021-001650
011 - C2 - LE ZEPHYR - HEM



PLAN TRAVAUX
MMN-HTA-2021-001650
011 - C2 - LE ZEPHYR - HEM

Réf. part.	LAURE	Lot 01 de
PRE	06 653 200 92	9 050 92 5
PRE	06 653 11 635	3 190 096 6
PRE	05 65 67 324	3 150 290 6

Les renseignements contenus dans ce plan ont été établis d'après les plans et documents officiels en vigueur au jour de sa publication. Le plan n'est pas à l'échelle.

Source : Digipignon - Cadastre - Droits réservés @ IGHESRI - 2013

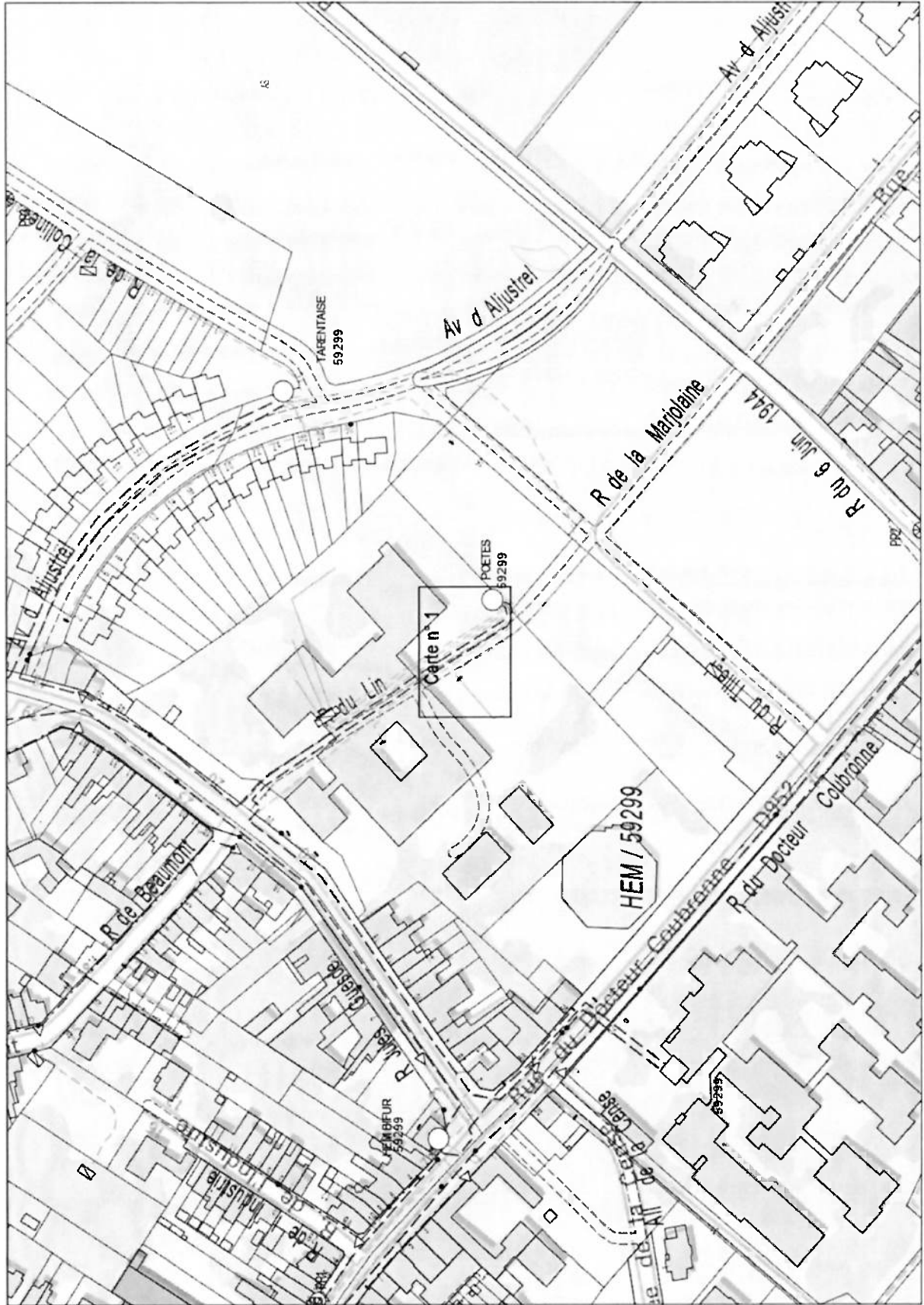
Ce plan n'est pas à l'échelle

PLAN DE DECOUPAGE DES FOLIOS

Page 1/2

A4_177181_11-04-2022_14-53-38

Format A4 - Plan de masse

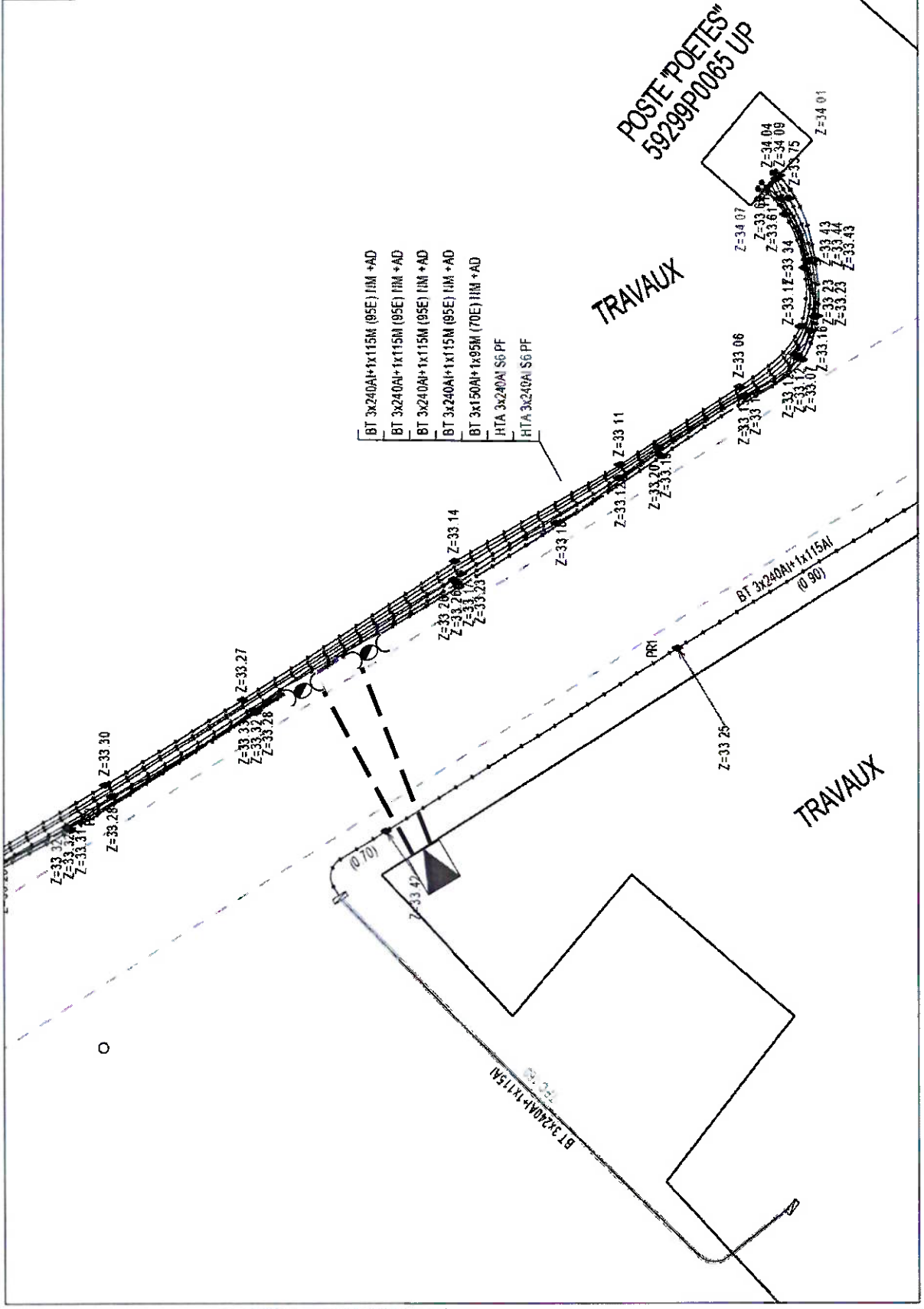


LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS CE PLAN ONT ÉTÉ ÉTABLIS D'APRÈS LES PLANS ET DOCUMENTS OFFICIELS EN VIGUEUR AU JOUR DE SA PUBLICATION. LE PLAN N'EST PAS À L'ÉCHELLE. LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS CE PLAN ONT ÉTÉ ÉTABLIS D'APRÈS LES PLANS ET DOCUMENTS OFFICIELS EN VIGUEUR AU JOUR DE SA PUBLICATION. LE PLAN N'EST PAS À L'ÉCHELLE.



Code	Description	Unité
1	Travaux de construction	m
2	Travaux de maintenance	m
3	Travaux de réparation	m
4	Travaux de réhabilitation	m
5	Travaux de remplacement	m
6	Travaux de suppression	m

Coord. UTM	Altitude	Profil
56627321	31892451	BT 3x240AI+1x115M (95E) IIM +AD
56627321	31892451	BT 3x240AI+1x115M (95E) IIM +AD
56627321	31892451	BT 3x240AI+1x115M (95E) IIM +AD
56627321	31892451	BT 3x240AI+1x115M (95E) IIM +AD
56627321	31892451	BT 3x150AI+1x95M (70E) IIM +AD
56627321	31892451	HTA 3x240AI S6 PF
56627321	31892451	HTA 3x240AI S6 PF



Enedis
L'entreprise Enedis est agréée par le Gouvernement pour la distribution de l'électricité en France. Elle est soumise à la réglementation en vigueur. Les travaux sont réalisés conformément aux normes en vigueur. Les plans sont établis à l'échelle de 1:1000. Les dimensions sont en mètres. Les hauteurs sont en mètres au-dessus du niveau de la mer. Les coordonnées sont en mètres UTM.