

Déclaration de projet de Travaux

Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux

Au titre du chapitre IV du titre V du livre V (partie réglementaire) du Code de l'environnement
et de la section 12 du chapitre IV du titre III du livre V de la 4ème partie (partie réglementaire) du Code du travail
(Annexe 1-1 de l'arrêté du 15 février 2012 modifié - NOR : DEVP1116359A)

Délai de réponse

Le destinataire doit répondre à toute déclaration, même s'il n'est pas concerné, sous 9 jours pour les DT et sous 7 jours pour les DICT, hors jours fériés, après la date de réception de la déclaration dûment remplie. Lorsque la déclaration est reçue sous forme non matérialisée, ces délais sont portés à 15 jours pour la DT et à 9 jours pour la DICT, hors jours fériés. Pour la DT, il peut être prolongé de 15 jours si l'exploitant effectue des mesures de localisation avant de répondre ou lors d'un rendez-vous sur site avec vous.

Exploitant : _____

Destinataire : _____

Complément d'adresse : _____

Numéro / Voie : _____

Lieu-dit / BP : _____

Code Postal / Commune : _____

Pays : _____

DT (Déclaration de projet de travaux)

N° consultation du téléservice : _____

N° affaire du responsable du projet : _____

Date de la déclaration : ____ / ____ / ____

Responsable du projet,
personne morale

Responsable du projet,
personne physique

Déclaration conjointe
DT/DICT

Responsable du projet

(1) : Champs facultatifs

Dénomination : _____

Pays : _____ N° SIRET : _____

Représentant du responsable du projet

Dénomination : _____

Complément / Service : _____

N° : _____ Voie : _____

Lieu-dit / BP : _____

Code postal : _____ Commune : _____

Personne à contacter : _____

Tél. : _____ Fax₍₁₎ : _____

Courriel₍₁₎ : _____

Emplacement du projet

Adresse₍₂₎ : _____

CP : _____ Commune principale : _____

Nb de communes : _____ (2) : facultatif si emprise dessinée sur le téléservice

Souhaits pour le récépissé

Souhaite recevoir le récépissé (cas de la DT-DICT conjointe)

Mode de réception du récépissé souhaité : _____

Si mode de réception par voie électronique, précisez :

Capacité d'impression des plans : Taille : _____ Couleur : _____

Souhait de plans vectoriels : _____ au format : _____

Projet et son calendrier

(3) : voir les codes au verso

Nature des travaux₍₃₎ : _____

Décrivez le projet : _____

Emploi de techniques sans tranchées : Oui Non

Distance minimale entre les travaux et la ligne électrique : ____ , ____ m

Cochez si vous souhaitez les plans des réseaux électriques aériens.

Date prévue pour le commencement des travaux : ____ / ____ / ____

Durée du chantier : _____ jour(s)

Investigations complémentaires par le responsable du projet (à remplir après réception du récépissé de DT)

Réalisation d'investigations complémentaires : Oui Non

Motif de réalisation ou non d'investigations complémentaires avant travaux (voir au verso) : _____

Date des investigations complémentaires : ____ / ____ / ____

Investigations susceptibles de nécessiter une DICT

Envoi des résultats aux exploitants d'ouvrages et aux entreprises

Signature du responsable du projet ou de son représentant

Nom du signataire : _____

Signature : _____

Nombre de pièces jointes, y compris les plans : _____

DICT (Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux)

N° consultation du téléservice : _____

N° affaire de l'exécutant des travaux : _____

Date de la déclaration : ____ / ____ / ____

Nature de la déclaration (voir les codes au verso) : _____

Exécutants des travaux

(1) : Champs facultatifs

Dénomination : _____

Complément / Service : _____

N° : _____ Voie : _____

Lieu-dit / BP : _____

Code postal : _____ Commune : _____

Pays : _____ N° SIRET : _____

Personne à contacter : _____

Tél. : _____ Fax₍₁₎ : _____

Courriel₍₁₎ : _____

Emplacement des travaux (si différent du projet de travaux)

Adresse₍₂₎ : _____

CP : _____ Commune principale : _____

Nb de communes : _____ (2) : facultatif si emprise dessinée sur le téléservice

Souhaits pour le récépissé

Mode de réception du récépissé souhaité : _____

Si mode de réception par voie électronique, précisez :

Capacité d'impression des plans : Taille : _____ Couleur : _____

Souhait de plans vectoriels : _____ au format : _____

Travaux et leur calendrier

(3) : voir les codes au verso

Nature des travaux₍₃₎ : _____

Décrivez les travaux : _____

Techniques utilisées₍₃₎ : _____

Autre, précisez la technique : _____

Précisez, le cas échéant, la profondeur max d'excavation : _____ cm

Cochez en cas de modification du profil du terrain en fin de travaux

Résultats des investigations complémentaires communiqués par le responsable du projet : Oui Non

Distance minimale entre les travaux et la ligne électrique : ____ , ____ m

Cochez si vous souhaitez les plans des réseaux électriques aériens.

Date prévue pour le commencement des travaux : ____ / ____ / ____

Durée du chantier : _____ jour(s)

Signature de l'exécutant des travaux ou de son représentant

Nom du signataire : _____

Signature : _____

Nombre de pièces jointes, y compris les plans : _____

Récépissé de DT
Récépissé de DICT

Au titre du chapitre IV du titre V du livre V (partie réglementaire) du Code de l'environnement
et de la section 12 du chapitre IV du titre III du livre V de la 4ème partie (partie réglementaire) du Code du travail

(Annexe 2 de l'arrêté du 15 février 2012 modifié - NOR : DEVP1116359A)

Destinataire

- ☒ Récépissé de DT
☐ Récépissé de DICT
☐ Récépissé de DT/DICT
conjointe

Dénomination
Complément / Service
Numéro / Voie
Code postal / Commune
Pays

RACHET Mathias
Ma Campagne
46 rue du Québec
16000 Angoulême
France

N° consultation du téléservice : 2025070201362TE1

Référence de l'exploitant : 2527057050. 252701RDT02

N° d'affaire du déclarant : RN10 Echangeur Sud de Mansle

Personne à contacter (déclarant) : Mathias RACHET

Date de réception de la déclaration : 02/07/2025

Commune principale des travaux : 16230 Maine-de-Boixe

Adresse des travaux prévus : Le Moulin à Vent

Coordonnées de l'exploitant :

Raison sociale : ENEDIS- DE- PCH- POITOU- CHARENTES

Personne à contacter :

Numéro / Voie : 2 Boulevard Aristide BRIAND

Lieu-dit / BP :

Code Postal / Commune : 17305 ROCHEFORT

Tél. : +33546883423

Fax : +33344625435

Éléments généraux de réponse

- ☐ Les renseignements que vous avez fournis ne nous permettent pas de vous répondre. La déclaration est à renouveler. Précisez notamment :
☐ Les réseaux/ouvrages que nous exploitons ne sont pas concernés au regard des informations fournies. Distance > à : _____ m
☒ Il y a au moins un réseau/ouvrage concerné de catégorie (voir liste des catégories au verso) : EL Autres informations :

Modification ou extension de nos réseaux / ouvrages

Modification ou extension de réseau/ouvrage envisagée dans un délai inférieur à 3 mois : _____

☐ Réalisation de modifications en cours sur notre réseau/ouvrage.

Veuillez contacter notre représentant : _____

Tél. : _____

NB : Si nous avons connaissance d'une modification du réseau/ouvrage dans le délai maximal de 3 mois à compter de la consultation du téléservice, nous vous en informerons.

Emplacement de nos réseaux / ouvrages

☒ Plans joints : Références : Plans joints Echelle (1) : _____ Date d'édition (1) : _____ Sensible : ☒ Prof. règl. mini (1) : 65 cm Matériau réseau (1) : _____
NB : La classe de précision A, B ou C figure dans les plans.

☐ Réunion sur chantier pour localisation du réseau/ouvrage : ☐ Date retenue d'un commun accord : _____ à _____
ou ☐ Prise de RDV à l'initiative du déclarant (date du dernier contact non conclusif : _____)

☐ Votre projet doit tenir compte de la servitude protégeant notre ouvrage.

☐ (cas d'un récépissé de DT) Vous devez prévoir des investigations complémentaires à notre charge (hors cas d'exemption prévus dans la réglementation) (2)

☒ Des branchements non cartographiés sont présents. Ils sont soit pourvus d'affleurants visibles et rattachés à un réseau principal souterrain identifié dans les plans joints, soit munis de dispositifs automatiques supprimant tout risque en cas d'endommagement (2)

(1) : facultatif si l'information est fournie sur le plan joint (2) pour les tronçons et branchements non cartographiés en classe A, prévoir des clauses techniques et financières particulières dans le marché

Recommandations de sécurité

Les recommandations techniques spécifiques suivantes sont à appliquer, en fonction des risques liés à l'utilisation des techniques de travaux employées :
Des branchements souterrains sans affleurant et/ou aéro-souterrain sont susceptibles d'être dans l'enceinte des travaux déclarés.

Rubriques du guide technique relatives à des ouvrages ou travaux spécifiques : Chapitre 3.1, 6.1 et 6.2 du guide (Fascicule 2)

Pour les exploitants de lignes électriques : si la distance d'approche a été précisée, indiquez si la mise hors tension est : ☐ possible ☒ impossible

Mesures de sécurité à mettre en œuvre : Suite à l'évaluation de la distance d'approche entre vos travaux et nos ouvrages, veuillez vous reporter au document joint "Recommandations Enedis et protection"

Dispositifs importants pour la sécurité : _____

Cas de dégradation d'un de nos ouvrages

En cas de dégradation d'un de nos ouvrages, contactez nos services au numéro de téléphone suivant : 0181624701

Pour toute anomalie susceptible de mettre en cause la sécurité au cours du déroulement du chantier, prévenir le service départemental d'incendie et de secours (par défaut le 18 ou le 112) : SDIS de la Charente 0545393500

Responsable du dossier

Nom : ESMIOL Christophe

Désignation du service : Pôle DT-DICT DR PCH

Tél : _____

Signature de l'exploitant ou de son représentant

Nom : ESMIOL Christophe

Signature : _____

Date : 03/07/2025 Nombre de pièces jointes, y compris les plans : 7

Catégories des réseaux / ouvrages

Ouvrages considérés comme sensibles pour la sécurité (au sens du I de l'article R. 554-2 du code de l'environnement) :

- HC : Canalisations de transport et canalisations minières contenant des hydrocarbures liquides ou liquéfiés ;
- PC : Canalisations de transport et canalisations minières contenant des produits chimiques liquides ou gazeux ;
- GA : Canalisations de transport, de distribution et canalisations minières contenant des gaz combustibles ;
- CU : Canalisations de transport ou de distribution de vapeur d'eau, d'eau surchauffée, d'eau chaude, d'eau glacée, et de tout fluide caloporteur ou frigorigène, et tuyauteries rattachées en raison de leur connexité à des installations classées pour la protection de l'environnement ;
- EL : Lignes électriques et réseaux d'éclairage public autres qu'en très basse tension (> 50 V en courant alternatif ou 120 V en courant continu) et autres que les lignes électriques aériennes à basse tension et à conducteurs isolés ;
- TR : Installations destinées à la circulation de véhicules de transport public ferroviaire ou guidé ;
- DE : Canalisations de transport de déchets par dispositif pneumatique sous pression ou par aspiration ;
- DI : Ouvrages conçus ou aménagés en vue de prévenir les inondations et les submersions.

Autres ouvrages* (au sens du II de l'article R. 554-2 du code de l'environnement) :

- TL : Installations souterraines de communications électroniques, lignes électriques et réseaux d'éclairage public autres que ceux définis à la ligne « EL » ci-dessus ;
- EA : Canalisations souterraines de prélèvement et de distribution d'eau destinée à la consommation humaine, à l'alimentation en eau industrielle ou à la protection contre l'incendie, en pression ou à écoulement libre, y compris les réservoirs d'eau enterrés qui leur sont associés ;
- EU : Canalisations souterraines d'assainissement, contenant des eaux usées domestiques ou industrielles ou des eaux pluviales.

**Parmi les « autres ouvrages », certains peuvent être spécifiés par leur exploitant comme « sensibles », soit lors de l'enregistrement de l'ouvrage sur le guichet unique, soit lors de la réponse à la DT. Les dispositions réglementaires relatives aux réseaux sensibles s'appliquent alors pleinement à ces ouvrages.*

Dispositifs importants pour la sécurité

L'exploitant de réseau précise dans son récépissé une des trois options suivantes :

- Voir la liste des dispositifs en place dans le document joint
- Voir la localisation sur le plan joint
- Aucun dans l'emprise

Règles et recommandations techniques et de sécurité

Conditions pour déterminer si les travaux sont situés à proximité d'ouvrages électriques

Pour Enedis, les travaux sont considérés à proximité d'ouvrages électriques :

- Lorsqu'ils sont situés **à moins de 3 mètres de lignes électriques aériennes** de tension inférieure à 50 000 volts
- Lorsqu'ils sont situés à moins de 1,5 mètre de lignes électriques souterraines, quelle que soit la tension.

Attention

Pour déterminer et apprécier les distances entre vos travaux et les ouvrages électriques, vous devez tenir compte :

- De l'environnement global de votre zone de chantier (effet de perspective)
- Des mouvements des engins, de leur charge et équipement mis en œuvre lors des travaux,
- De tous les mouvements possibles, déplacements et balancements des lignes électriques aériennes (dus au vent par exemple)

Principes de prévention des travaux à proximité d'ouvrages électriques

Dans le cadre de votre chantier au voisinage d'ouvrages électriques, la mise hors tension prolongée de l'ouvrage pourrait engendrer un risque de sécurité ou de sûreté vis à vis des personnes et des biens.

Pour garantir la sécurité des intervenants au voisinage de l'ouvrage, vous devez respecter les prescriptions des **articles R 4534-107 à R 4534-130 du code du travail**.

En présence d'ouvrages électriques, vous devez mettre en œuvre les mesures compensatoires suivantes :

- Délimiter et baliser la zone de travail
- Dégager l'ouvrage en technique douce et ne pas le déplacer
- Faire surveiller l'opérateur par un surveillant de sécurité électrique
- Placer des obstacles efficaces pour mettre l'installation hors de portée
- Appliquer des prescriptions spécifiques données par l'exploitant Enedis

Si toutefois vos travaux sont incompatibles avec le maintien sous tension des ouvrages électriques, et après échange avec l'exploitant, une étude complémentaire et un devis seront réalisés pour mettre en œuvre une solution adaptée.

Veillez-vous référer au commentaire joint ou prendre contact avec le numéro de téléphone présent dans le bas de ce récépissé.

Responsable du dossier	
Nom :	
Désignation du service :	
Tél. :	

Pendant vos travaux, si vous devez évoluer dans l'un des cas d'interdiction suivants, vous aurez besoin de mesures de protection adaptées (exemples : travaux sur façade, toiture, pose d'échafaudage, utilisation d'engins de chantier, utilisation d'engins de chargement/déchargement, élagage, construction, démolition)

➤ Réseaux fils isolés

Si une ligne électrique aérienne à conducteurs isolés est présente dans l'emprise des travaux d'ordre non électrique que vous avez définie.

⊖ Interdiction de toucher

➔ Risque d'altération de l'isolant

Réseau fils isolés aérien BT



Réseau fils isolés façade BT



En application de l'article R. 4545-5, nous vous informons que la **hauteur de ligne théorique minimale** de cette ligne électrique identifiée **est de 4 m** conformément à l'arrêté technique UTE C11-001.



En tant que responsable de projet ou d'entreprise exécutant les travaux, vous devez vous assurer que la hauteur réelle de la ligne n'est pas inférieure à cette valeur minimale avant de commencer les travaux.

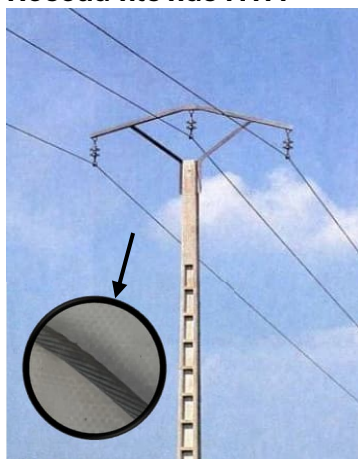
➤ Réseaux fils nus

Si une ligne électrique aérienne à conducteurs nus est présente dans l'emprise des travaux d'ordre non électrique que vous avez définie.

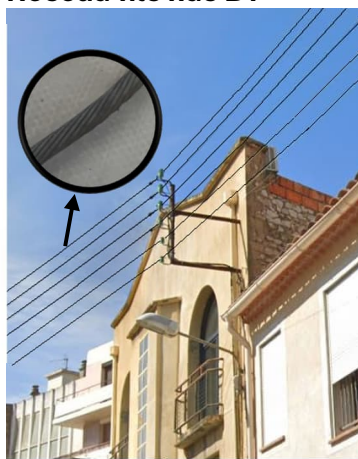
⊘ Interdiction de s'approcher à moins de 3 mètres

➔ Risque d'arc électrique et d'électrocution

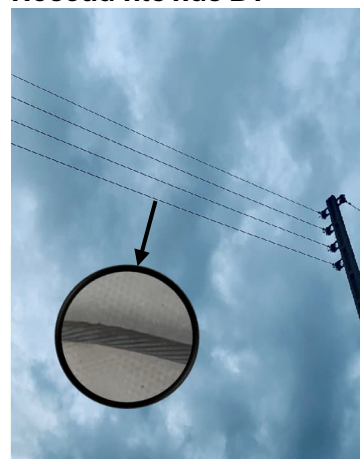
Réseau fils nus HTA



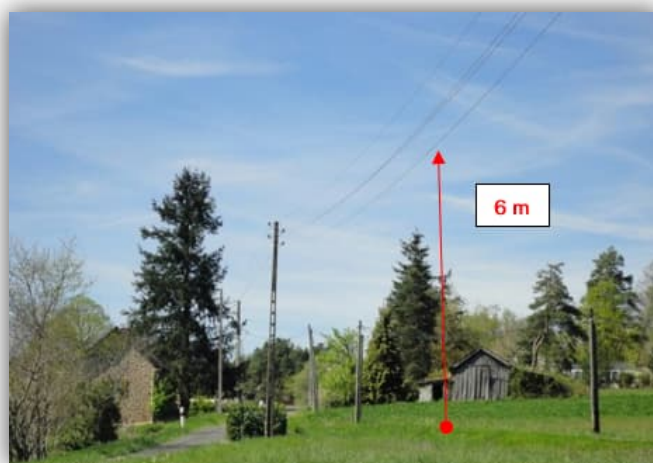
Réseau fils nus BT



Réseau fils nus BT



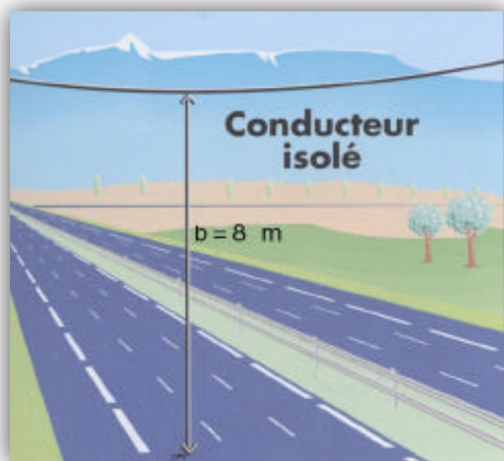
En application de l'article R. 4545-5, nous vous informons que la **hauteur de ligne théorique minimale** de cette ligne électrique identifiée **est de 6 m** conformément à l'arrêté technique UTE C11-001.



En tant que responsable de projet ou d'entreprise exécutant les travaux, vous devez vous assurer que la hauteur réelle de la ligne n'est pas inférieure à cette valeur minimale avant de commencer les travaux.

➤ Cas particulier des traversées de voies ouvertes à la circulation (RN, RD, voies communales...) :

En application de l'article R. 4545-5, nous vous informons que la **hauteur de ligne théorique minimale** de cette ligne électrique identifiée **est de 8 m** conformément à l'arrêté technique UTE C11-001.



Tout câble découvert doit être considéré sous tension



Veillez à respecter le marquage ou piquetage en bon état tout au long du chantier (cf. guide d'application de la réglementation - www.reseaux-et-canalisations.gouv.fr)

En cas de dommages aux ouvrages Enedis,
appliquez la règle des 4 A et appelez le **01 81 62 47 01**







Légende des plans d'ensemble des réseaux aériens et souterrains










Postes électriques

-  Poste source
-  Poste de distribution
-  Poste privé
-  Production

Appareils de coupure et accessoires

-  I ou Y Interrupteur aérien
-  Parafoudre
-  Coffret de coupure souterrain
-  Remontée aéro-souterraine

Réseaux

BT en exploitation	HTA en exploitation
 Réseau aérien nu	 Réseau aérien nu
 Réseau aérien torsadé	 Réseau aérien torsadé
 Réseau souterrain	 Réseau souterrain
 Branchement aérien	 Réseau en galerie
 Branchement souterrain	

Les réseaux hors exploitation sont représentés en noir avec la symbologie dédiée (aérien nu, aérien torsadé, etc.)

Echelle de représentation

Echelle	Sur plan	Sur terrain
1/200 ^e	1 cm	2 m
1/2000 ^e	1 cm	20 m
1/10000 ^e	1 cm	100 m

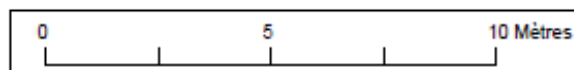
L'impression est susceptible de modifier l'échelle des plans. Il faut veiller à imprimer en « taille réelle ».

Sur les plans de détail (1/200^e) imprimés à l'échelle, 1 cm papier équivaut à 2 m sur le terrain.



Attention !

Il est impératif de vérifier l'échelle du plan remis grâce à l'échelle graduée indiquée sous la carte.



Lire et comprendre un plan Enedis

Ce document présente les principaux éléments constituant les ouvrages électriques exploités par Enedis.

Il vous donnera des éléments de lecture des plans d'ensemble des réseaux aériens et souterrains, ainsi que ceux des plans de détails des réseaux souterrains à l'échelle 1/200^e (localisation et représentation des réseaux et branchements avec leurs classes de précision).

La bonne compréhension de tous ces éléments de représentation doit contribuer à la meilleure localisation des ouvrages Enedis sur le terrain et ainsi éradiquer le risque d'électrification des exécutants et d'endommagement du réseau

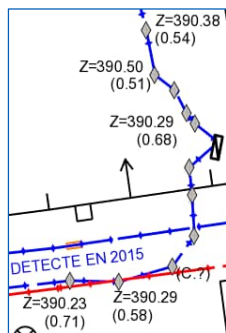
Version mars 2022

La profondeur et l'altimétrie

L'**altimétrie** indiquée sur les plans par un « Z = » représente l'altitude par rapport au niveau de la mer (NGF IGN69).

La **profondeur** est renseignée entre parenthèses.

Le niveau du sol peut évoluer dans le temps. il est possible que les ouvrages Enedis soient situés à une profondeur différente de celle indiquée sur les plans.



Légende des plans de détail

Ouvrages et classes de précision

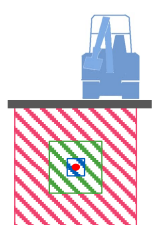
	Réseau BT	Branchement BT	HTA
Classe A			
Classe B			
* Paris : toutes les traversées de chaussées sont en classe B			
Classe C			
Réseau abandonné			
Fourreau	Fourreau utilisé (exemple sur réseau BT) 		Fourreau vide en attente
Poste	POSTE [NOM] [TYPE] (exemple POSTE MARCEL PAUL UP)		
Mise à la terre			

Dans un rayon de 5m autour des postes de distribution HTA/HTA et HTA/BT, la détection non intrusive des réseaux électriques ne permet pas d'atteindre la classe A du fait de la trop grande densité de réseaux

Accessoires réseaux principaux

- Coffret électrique
- Coffret RMBT
- Jonction BT
- Jonction HTA
- Remontée aéro-sout. BT
- Remontée aéro-sout. HTA
- Boite capot BT
- Boite capot HTA
- Poteau

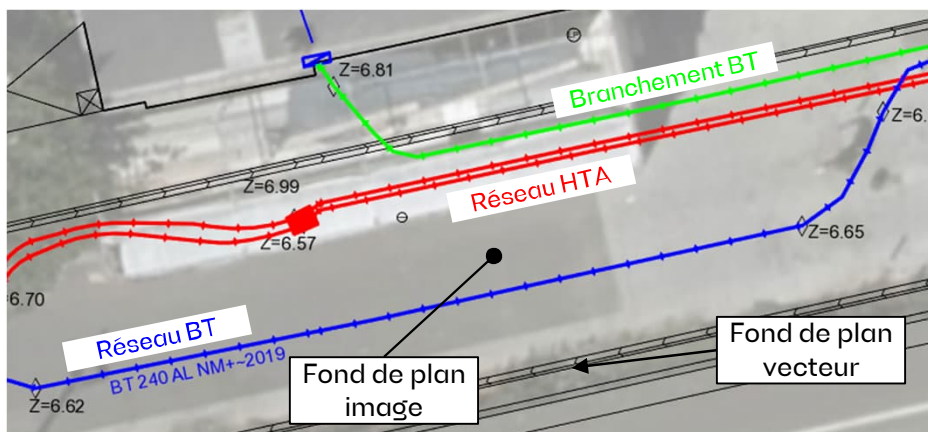
Travaux en zone d'incertitude



- Zone d'incertitude classe A $\leq 50\text{cm}$
- Zone d'incertitude classe B $\leq 1\text{m}50$ (1m pour les brchts)
- Fuseau d'incertitude classe C $> 1\text{m}50$ (1m pour les brchts)

Conformément au fascicule 2 « Guide technique » de la réglementation « DT-DICT », pour réaliser des travaux en zone d'incertitude sur la position des ouvrages Enedis (parties hachurées), il est nécessaire d'utiliser une technique non agressive dite « technique douce ».

Les éléments composant les plans de détail



Poste électrique



Coffret électrique



Câble de cuivre nu (retour à la terre : risque électrique)



Objets fond de plan vecteur principaux

- Bâtiment
- Porte
- Bordure de trottoir
- Mur
- Plaque d'égout
- Avaloir eaux pluviales
- Bouche d'eau
- Plaque
- Arbre

Madame, Monsieur

Dans votre emprise de travaux, est présente une zone de projet de modification des réseaux électriques.

Si ce nouvel ouvrage électrique est mis en exploitation avant la fin de vos travaux, nous vous enverrons le plan correspondant.

Pour rappel :

Si une Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux (DICT) n'a pas été réalisée auprès de l'exploitant de réseaux dans un délai de 3 mois à compter de la Déclaration de projet de Travaux (DT), cette dernière doit être renouvelée.

N'oubliez pas de renouveler votre DICT si :

- vous ne commencez pas vos travaux dans les trois mois suivant la consultation du téléservice ;
- vous changez la nature et l'emplacement des travaux mentionnés dans votre DICT ;
- vous interrompez vos travaux pendant plus de 3 mois ;
- vous réalisez durant plus de 6 mois des travaux à proximité d'ouvrages sensibles pour la sécurité

Vous trouverez toutes les informations concernant la réglementation sur le site internet du Ministère de l'Environnement <http://www.reseaux-et-canalisation.ineris.fr>.

Veuillez agréer Madame, Monsieur l'expression de nos sincères salutations.

Cellule de traitement de DT DICT Poitou Charentes

Nous contacter

Protection de chantier (les particuliers peuvent faire la demande via leur fournisseur d'énergie, fiche F960)

Formulaire « demande de protection de chantier » et envoyez-le à
drpch-cpa@enedis.fr

Service client

Particuliers : 09 70 83 19 70

Entreprises et collectivités : 09 70 83 29 70, CHOIX 2

Signaler un dommage à ouvrage ou la découverte d'un réseau endommagé

01 81 62 47 01

Déposer un branchement

09 69 32 18 84 CHOIX 1
OU
pch-are@enedis.fr

Faire un déplacement d'ouvrage

09 69 32 18 99, CHOIX 1

aremabt-poitoucharente@enedis.fr

Contacter le poste source

05 49 62 28 65
pch-arcis-bex@enedis.fr

Un raccordement pour les particuliers

09 70 83 19 70

pour les professionnels

09 70 83 29 70
pch-are@enedis.fr

Service DT DICT

05 46 88 34 23
enedis-pch-dtdict@enedis.fr



Les réponses ci-jointes n'engagent la responsabilité d'Enedis qu'à l'intérieur de l'emprise des travaux que vous avez déclarés. En particulier, les projets Enedis ne sont complétés qu'à l'intérieur de cette zone.

Emprise de vos travaux

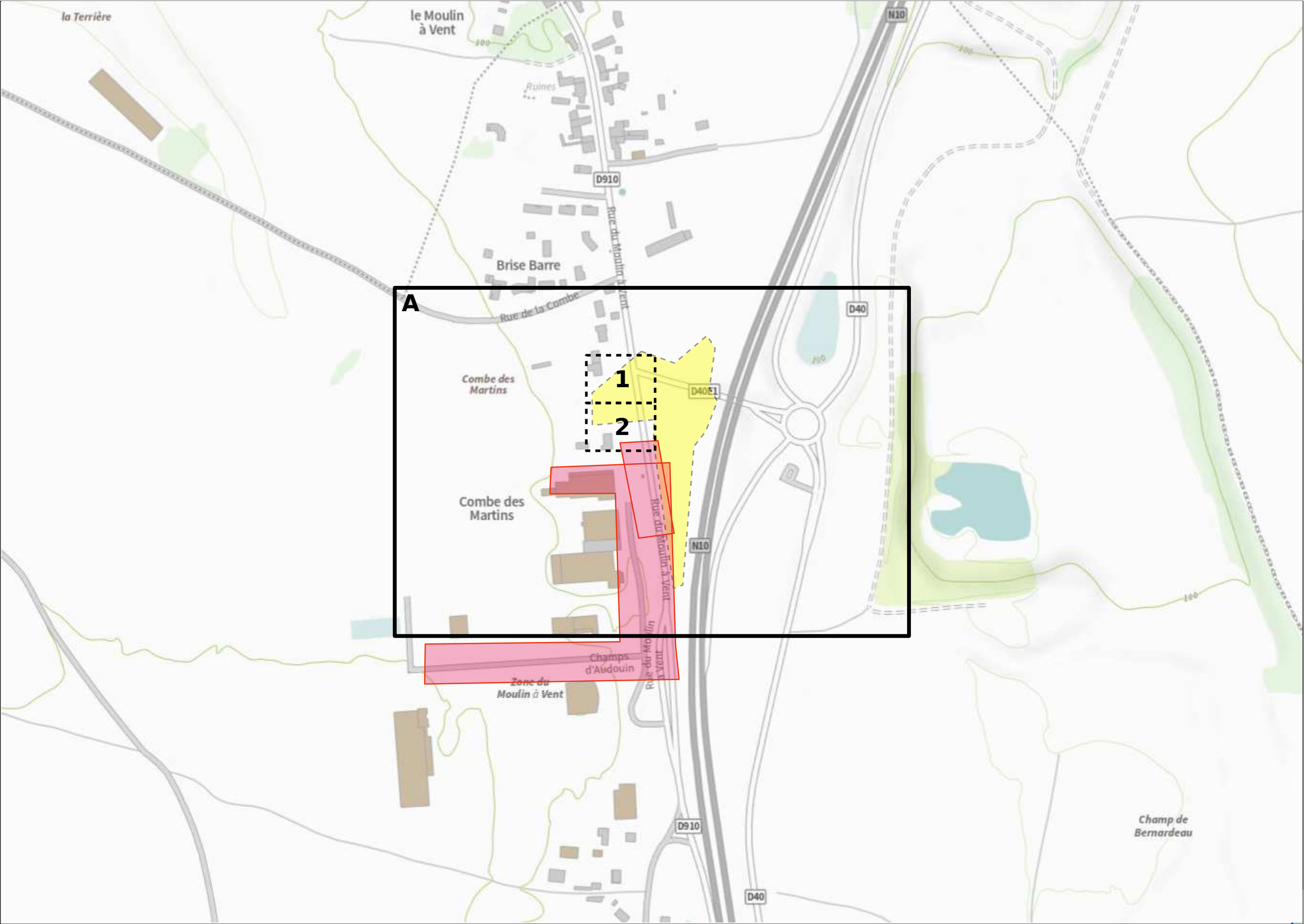
Zone de Travaux Impactant le Sol

Projet de travaux Enedis

Au moins un réseau est absent dans les plans de détails

Carte(s) du plan d'ensemble des réseaux (aériens et souterrains)

Carte(s) du plan de détail des réseaux souterrains (marquage piquetage)



Plan édité le :
02/07/2025

Les réseaux susceptibles d'être présents sur le plan d'ensemble sont :

- Les réseaux aériens (uniquement sur ce plan)
- Les réseaux souterrains leur positionnement plus précis est détaillé dans la suite du document.

La majorité des branchements reliés à ces réseaux ne sont pas représentés sur ce plan.

Sur ce plan les ouvrages sont en classe C.
S'ils sont représentés dans les plans des réseaux souterrains, il faudra alors se baser sur la classification indiquée dans ces plans

Emprise de vos travaux

Zone de Travaux Impactant le Sol

Réseau électrique

BT

Aérien

Torsadé

Souterrain

HTA

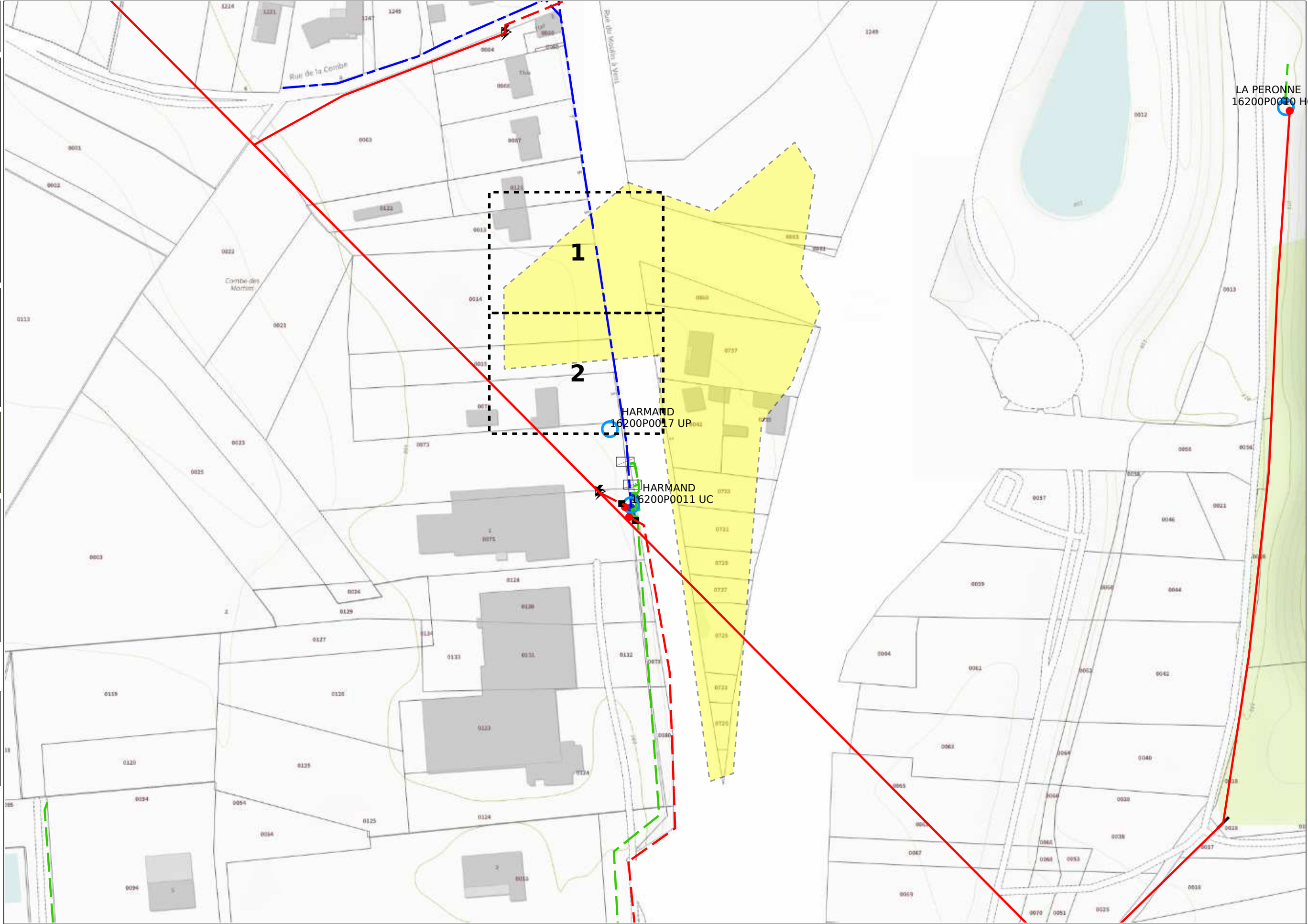
Aérien

Torsadé

Souterrain

Galerie

Pour plus de détails sur la compréhension de ce plan, voir la notice jointe « Lire et Comprendre un plan Enedis ».



Plan édité le :
02/07/2025

1- Les branchements ne sont pas systématiquement représentés.

2- A titre indicatif et sauf mention expresse, les ouvrages souterrains ont été construits à une profondeur moyenne de 0,65 m sous trottoir ou accotement et de 0,85 m sous chaussée.

Attention, le nivellement du sol a pu évoluer dans le temps.

3- Les ouvrages occupent généralement une profondeur moindre au niveau de la remontée vers les affleurants (coffrets, poteaux,...).

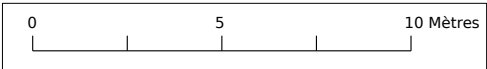
4- Des ouvrages peuvent être absents de ce plan même s'ils sont représentés dans le plan d'ensemble des réseaux en classe C.

Basse Tension (BT)		
Classe	Réseau	Branchement
A		
B		
C		

Haute Tension type A (HTA)	
Classe	Réseau
A	
B	
C	

Pour plus de détails sur la compréhension de ce plan, voir la notice jointe « Lire et Comprendre un plan Enedis ».

Au moins un réseau est absent dans les plans de détails



Plan édité le :
02/07/2025

- 1- Les branchements ne sont pas systématiquement représentés.**
- 2- A titre indicatif et sauf mention expresse, les ouvrages souterrains ont été construits à une profondeur moyenne de 0,65 m sous trottoir ou accotement et de 0,85 m sous chaussée.**
Attention, le nivellement du sol a pu évoluer dans le temps.
- 3- Les ouvrages occupent généralement une profondeur moindre au niveau de la remontée vers les affleurants (coffrets, poteaux,...).**
- 4- Des ouvrages peuvent être absents de ce plan même s'ils sont représentés dans le plan d'ensemble des réseaux en classe C.**

Basse Tension (BT)		
Classe	Réseau	Branchement
A		
B		
C		

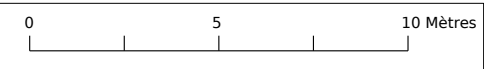
Haute Tension type A (HTA)	
Classe	Réseau
A	
B	
C	

Pour plus de détails sur la compréhension de ce plan, voir la notice jointe « Lire et Comprendre un plan Enedis ».

Au moins un réseau est absent dans les plans de détails



Nombre insuffisant de points de repère.





Groupe Ingénierie Poitou-Charentes

Agence Ingénierie Raccordement
Boulevard de la Quintinie - BP 603
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

AFFAIRE ENEDIS N° :
DC27/038422

PLAN 1/1

N° consultation DT :
2024091700122PNT

Echelles :
1/1000
1/200

**RACCORDEMENT PRODUCTEURS > 36 -
220418 - SCI HARMAND IMMO**

**Commune(s) de MAINE DE BOIXE
Département de la Charente**

COORDONNES GPS : Longitude : 0,1822161 Latitude : 45,8628016
COORDONNES LAMBERT 93 : X= 481426,10 Y= 6533138,25

INTERLOCUTEURS :	Nom	Téléphone	e-mail
Maitre d'oeuvre : Agence MOA Qualité	ENEDIS - M. BICHON Julien	06 47 86 89 00	julien.bichon@enedis.fr
Bureau d'étude :	TERCO - M. GARA Jimmy	07 89 00 04 83	j.gara@terco.fr
Entreprise de travaux :	TERCO - M. MOULINEAU Ludovic	06 76 30 47 36	l.moulineau@terco.fr

MODIFICATIONS	No	Demandées		Etablies		Vérifiées	
	Indice	Par	Le	Par	Le	Par	Le
PLAN POUR ACCORD	1	ENEDIS	16/09/24	JG	09/10/24		
PLAN ACCORD SUITE NOUVELLE SOLUTION TECHNIQUE	2	ENEDIS	12/02/25	JG	24/02/25		
PLAN DE RECOLEMENT				JG	29/02/25		
Nom du Poste de Transformation concerné	"HARMAND" N°16200P0017						

APPROBATION DEFINITIVE ET CONTROLE QUALITE

BUREAU D'ETUDE			MAITRE D'OEUVRE		
Nom	Date	Signature	Nom	Date	Signature
M. GARA Jimmy	24/02/2025		M. BICHON Julien		

PLAN MINUTE

ENTREPRISE DE TRAVAUX	Nom	Date	Signature

IDENTIFICATION BUREAU D'ETUDE

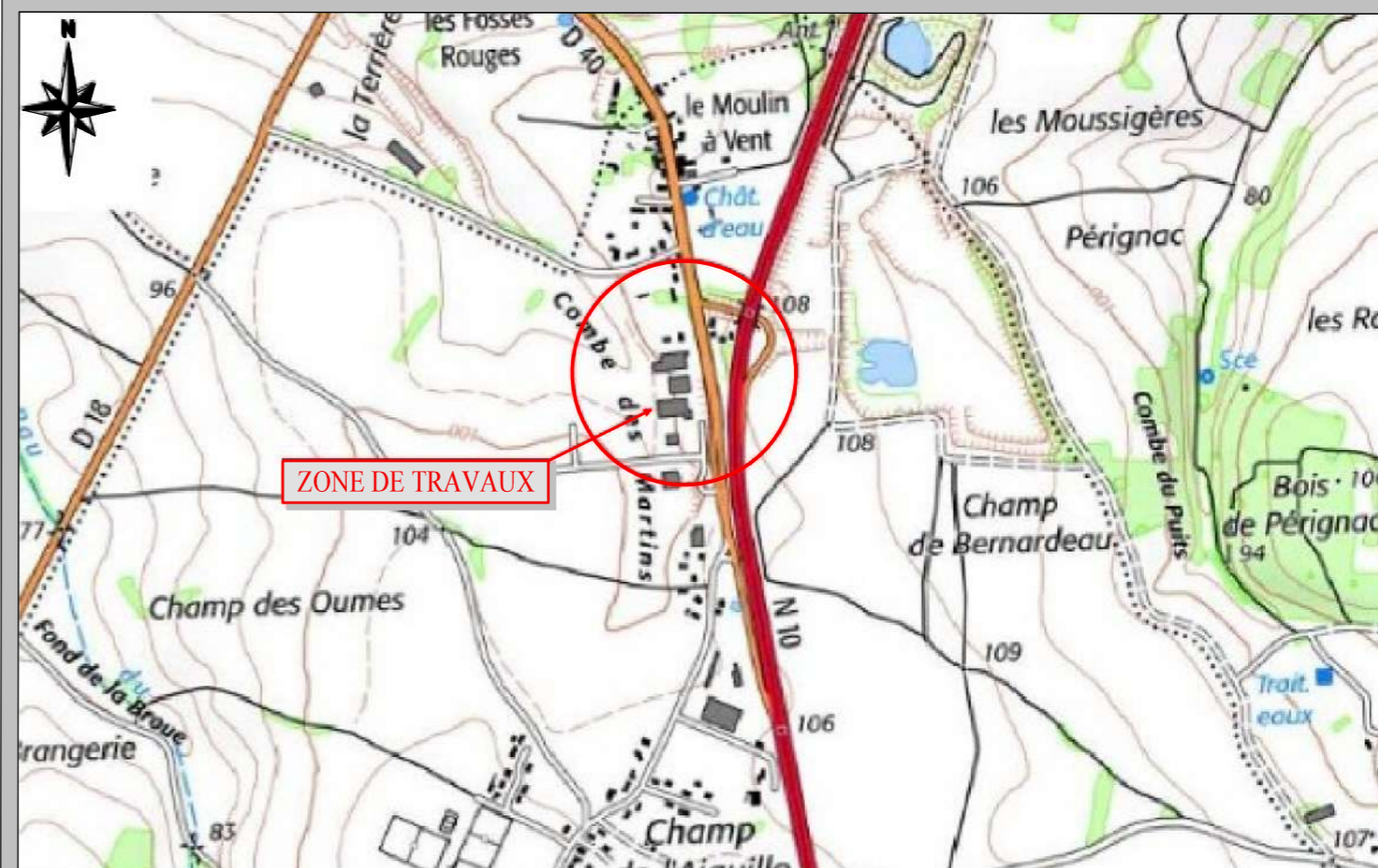


ZI Champ de la Tuilerie 1
16 400 LA COURONNE
Tél : 05 45 22 28 21

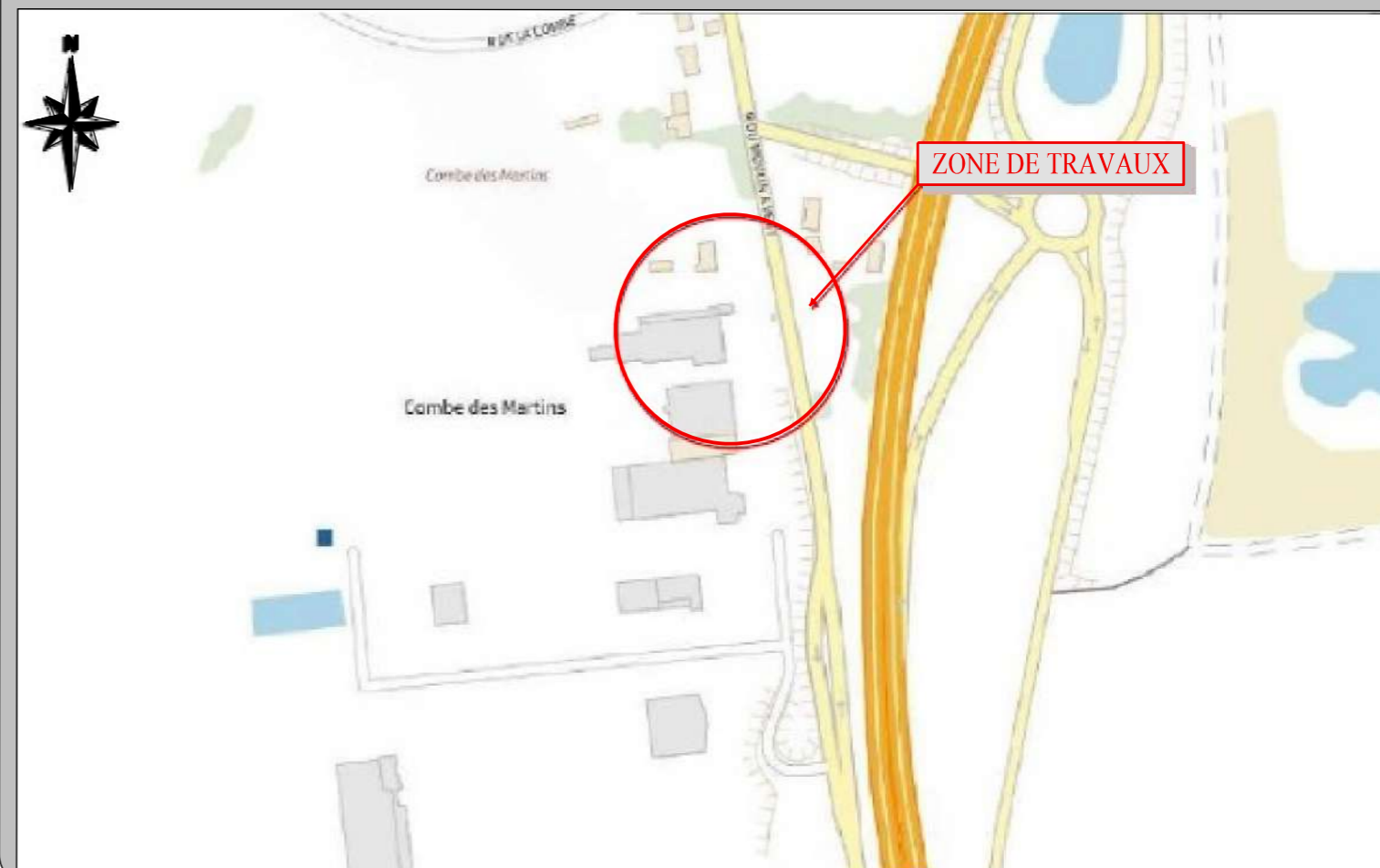
PR01YSfr 2527057050, 252701R0102 - Maine-de-Boixe 16230 - 20250702013621E1

15/25

Plan au 1/20.000



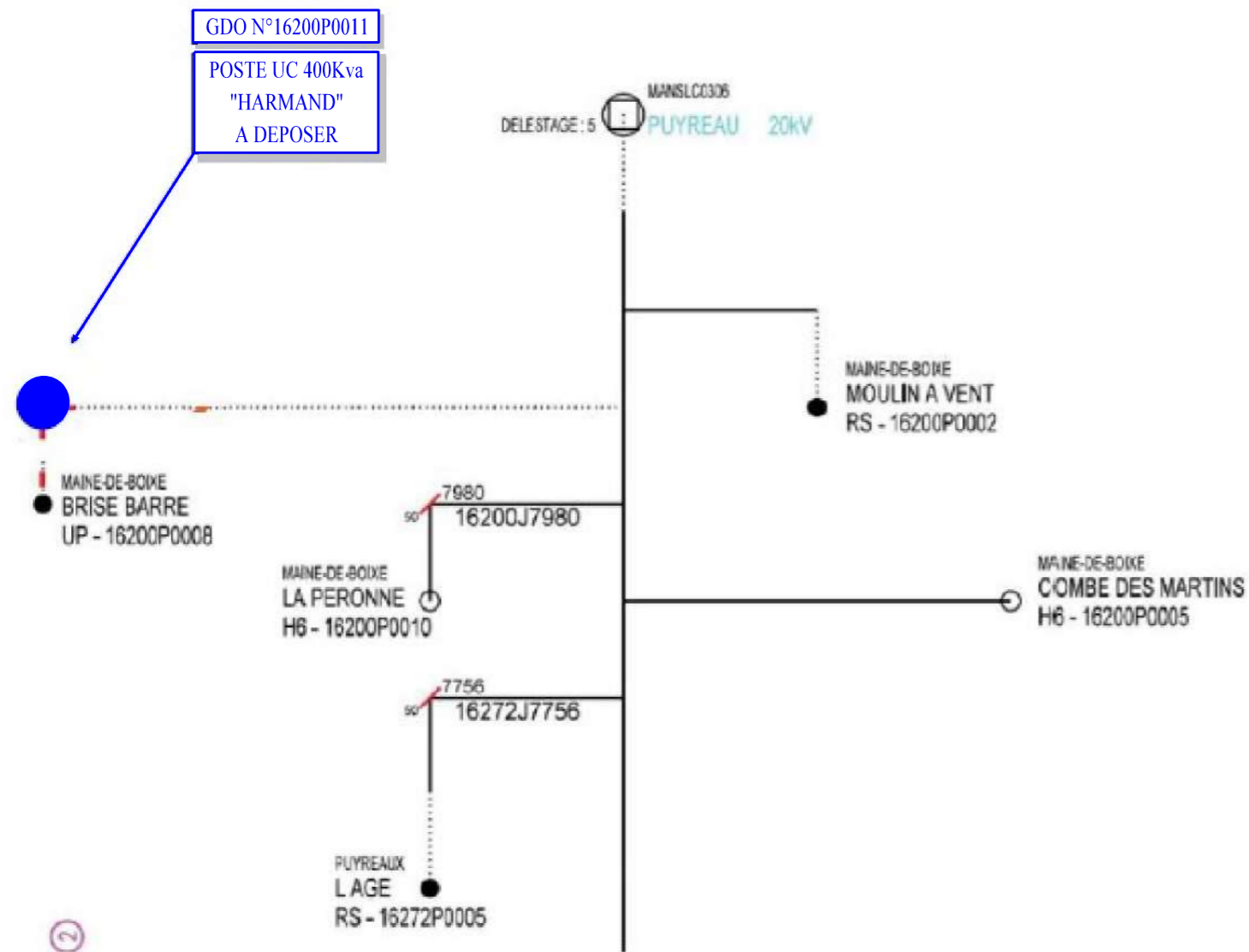
Plan au 1/ 5.000





EQUIPEMENT POSTE A RECUPERER PAR BO

GEOCUTIL AVANT TRAVAUX



GEOCUTIL APRES TRAVAUX

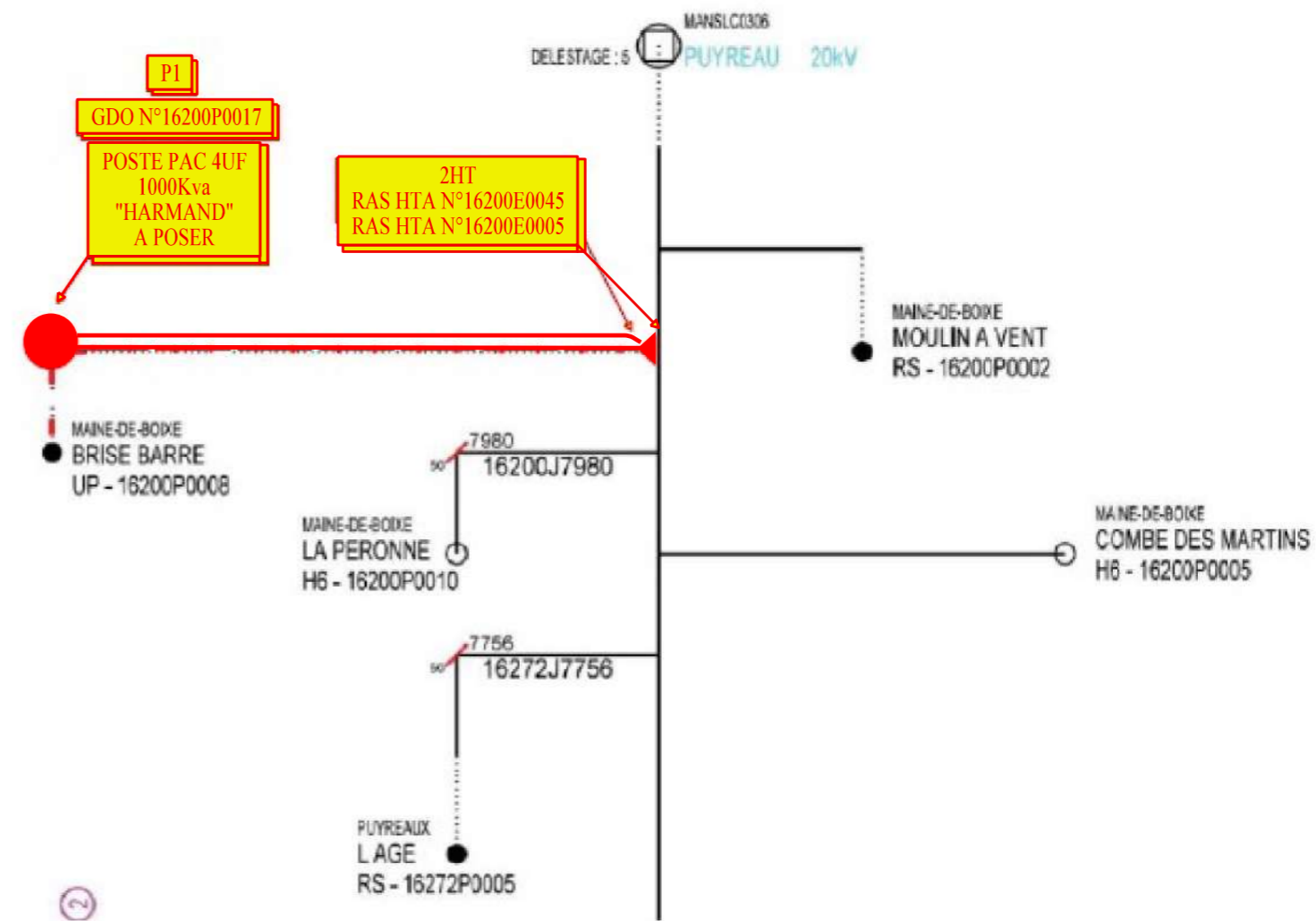
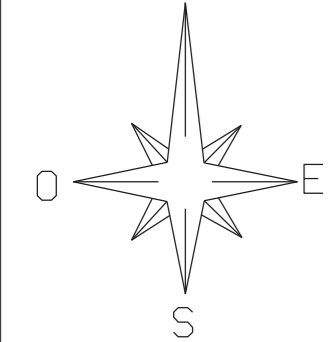


Tableau des Longueurs réseaux			Commune : MAINE DE BOIXE																			N° INSEE : 16200		
SOUTERRAIN	Repère ou Section Plan	Section ou type	Nbre de câble	Longueur électrique	Longueur géographique	sous Terrain Naturel (TV1)	sous Terrain Naturel (TV2)	sous accotemen t stabilisé (TA1)	sous accotemen t stabilisé (TA2)	sous trottoir sablage (TR1A)	sous trottoir bicouche (TR1B)	sous trottoir enrobé (TR1C)	sous trottoir pavés (TR1D)	sous trottoir enrobé (TR2C)	sous trottoir pavés, dallages (TR2D)	sous trottoir asphalte, béton désactivé (TR2E)	sous chaussée Empierrement (TR1A)	sous chaussée bi-couche (CH2B)	sous chaussée enrobés (CH2C)	sous chaussée pavés, dallages (CH2D)	Fonçage - Forage dirigé	GaineØ75	GaineØ160	
BTA/S	P1 - 1	BT 3x240AI+N+EP	4	96,00	76,00												19,00							
	P1 - 1BT	BT 3x240AI+N+EP	1	13,00	5,00												5,00							
	1 - 2	BT 3x240AI+N	3	4,50	4,50												1,50							
	1-A1	BT 3x240AI+N	1	4,50	2,50												2,50							
	2 - B1	BT 3x240AI+N	1	4,00	2,00												2,00							
	2 - 3	BT 3x240AI+N	2	10,00	10,00												5,00							
	3 - RM1	BT 3x240AI+N	1	4,50	2,50												2,50							
	3 - BTJ1	BT 3x240AI+N	1	8,00	5,00												5,00							
Sous-Total	BT 3x240AI+N		144,50	107,50													42,50							
	P1 - 1	HTA 3x150AI	3	72,00	57,00												19,00							
	1 - 2	HTA 3x150AI	3	4,50	4,50												1,50							
	2 - 3	HTA 3x150AI	3	7,50	7,50												2,50							
	3 - J1	HTA 3x150AI	3	18,00	15,00												5,00							
	J1 - 2HT	HTA 3x150AI	2	54,00	34,00														17,00				34,00	
Sous-Total			156,00	118,00													28,00		17,00				34,00	
EP	P1 - EPJ1	EP 4 G 16Cu R02V	1	48,50	42,50																		42,50	
	Sous-Total			48,50	42,50																		42,50	
	Totaux			349,00	268,00												70,50		17,00			42,50	34,00	
POSTE	Numéro	Type/Puissance	Cellule	Commentaires (motorisation, équipement, concentrateur Linky...)																				
Poste HTA/BT	16200P0017	PAC 4UF / 1000Kva	3I+P	Pose : 9 CSE150/400A +5 BT 3x240AI+N+1 TIPI 8-180 A +1 CDEEP																				
ARMOIRE HTA																								
Mutation transfo.				Passage dekVA àkVA Fourniture neuf : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non																				
Commentaires sur branchement																								
DEPOSE	Repère plan		Section Nature Type	Longueur Electrique Quantité	Poids des conducteurs		Remarques																	
ABANDON HTAS	DP1 - 1HT		HTA 3x95AI	31,00																				
	DP1 - J1		HTA 3x150AI	12,00																				
ABANDON BTS	DP1 - D1		BT 3x240AI+N	24,00																				
	D1 - B1		BT 3x240AI+N	17,00																				
	DP1 - RM1		BT 3x240AI+N	9,00																				
	DP1 - 2BT		BT 3x240AI+N	11,00																				
	DP1 - BTJ1		BT 3x240AI+N	13,00																				
Dépose HTA																								
Dépose BT																								
Dépose Poste HTA/BT	POSTE UC 400Kva "HARMAND" N°16200P0011																							
Démolition Poste tour							Surface au sol, hauteur																	
Commentaires sur l'affaire																								
VALIDATION PLAN PGOC																								
Nom Responsable Entreprise : GARA Jimr																					Date : 29/04/2025			

PLAN AÉRIEN

Echelle 1/1000

Nord



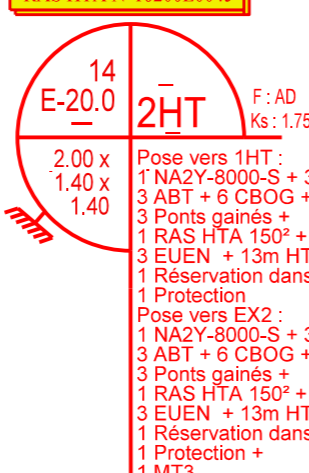
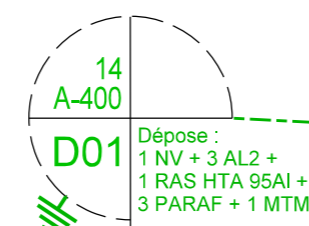
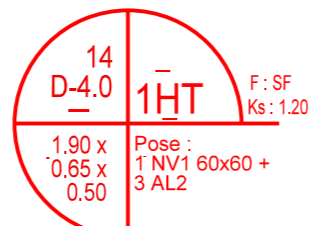
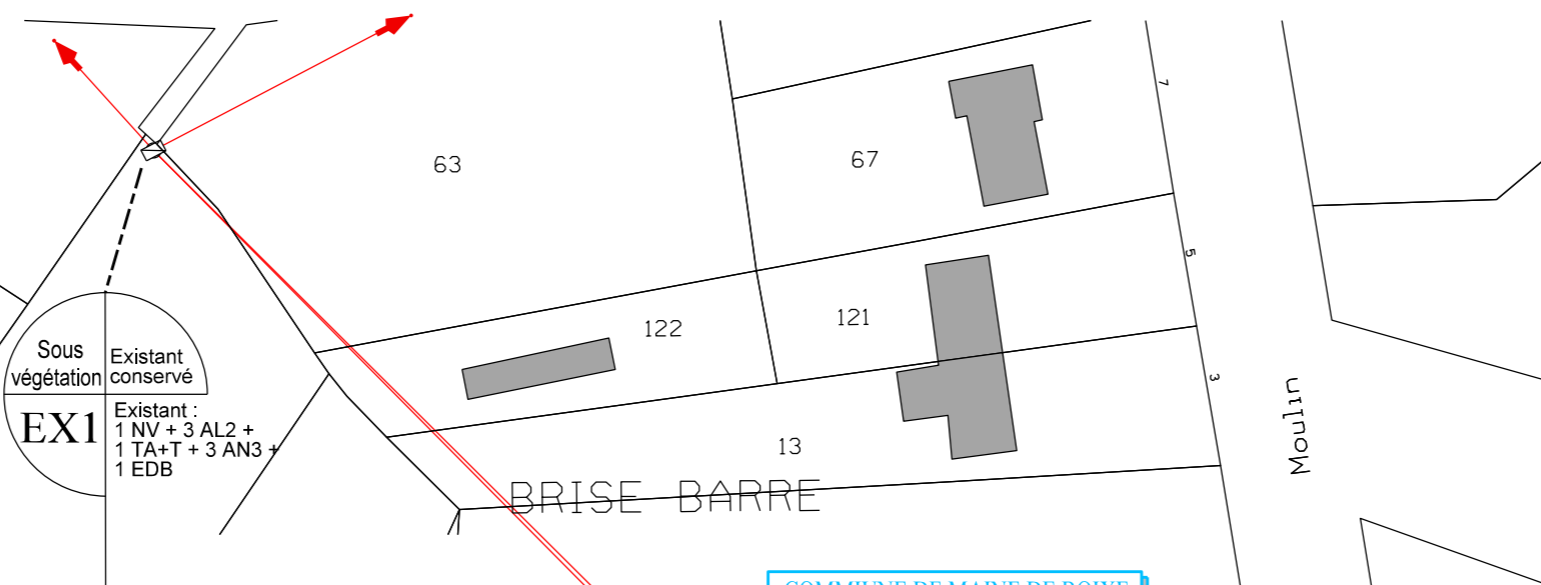
Prévoir pour la pose du Poste :
* Mur de Soutènement 3 côtés
hauteur : 1.00m
* Entourage clôture sur mur
Prévoir : 13.00m de clôture rigide
Hauteur : 1.50m

CODE GDO N°16200P0017

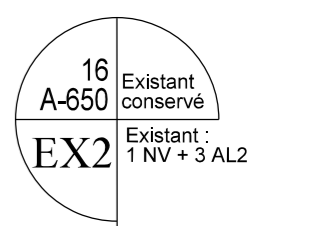
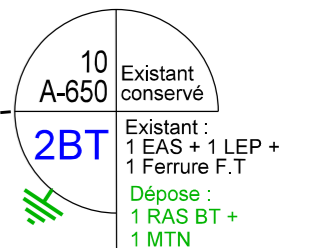
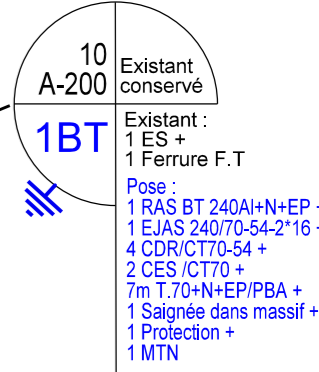
POSTE HTA/BT : PAC UP "HARMAND"

Désignation	Projeté
Type	PAC 4UF - RAL 1015
Puissance transfo	1000 Kva
Tableau HTA	3I + P
Raccordement HTA	9 CSE 150/400A
Liaison transfo tableau	P= 4x240 N= 2x240
Nombre départs BTA	5 BT 3x240AL+N
Tableau BTA	1 TIPI 8-1800 A

Commande EP à poser dans le Poste



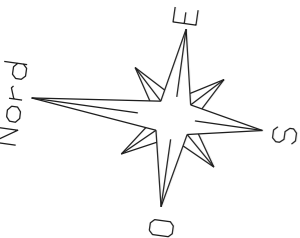
DETAILS SUR PLAN 1/200



Echelle 1/1000

PLAN SOUTERRAIN

Echelle 1/200



10
A-200

Existant
conservé

1BT

Existant :
1 ES +
1 Ferrure F.T

Pose :

1 RAS BT 240AI+N+EP +
1 EJAS 240/70-54-2*16 +
4 CDR/CT70-54 +
2 CES/CT70 +
7m T.70+N+EP/PBA +
1 Saignée dans massif +
1 Protection +
1 MTN

RAS HTA N°16200E0005

RAS HTA N°16200E0045

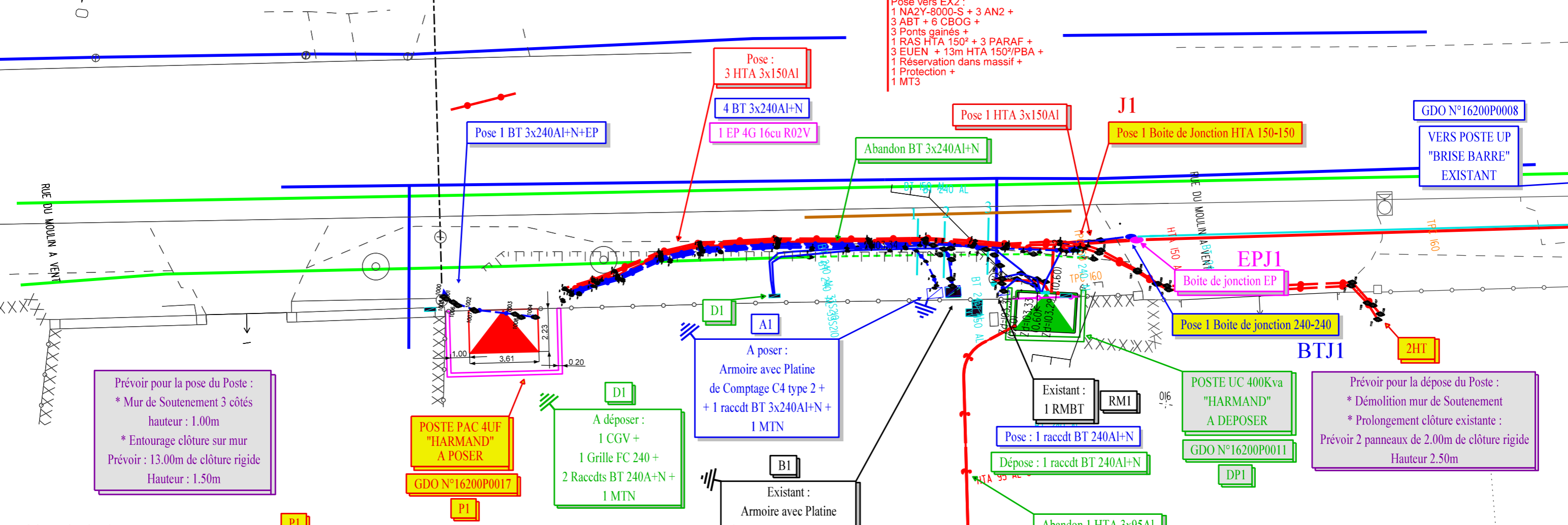
14
E-20.0

2HT

F: AD
Ks: 1.75

Pose vers 1HT :
1 NA2Y-8000-S + 3 AN2 +
3 ABT + 6 CBOG +
3 Ponts gainés +
1 RAS HTA 150² + 3 PARAF +
3 EUEN + 13m HTA 150²/PBA +
1 Réserve dans massif +
1 Protection

Pose vers EX2 :
1 NA2Y-8000-S + 3 AN2 +
3 ABT + 6 CBOG +
3 Ponts gainés +
1 RAS HTA 150² + 3 PARAF +
3 EUEN + 13m HTA 150²/PBA +
1 Réserve dans massif +
1 Protection +
1 MT3



Prévoir pour la pose du Poste :
* Mur de Soutènement 3 côtés
hauteur : 1.00m
* Entourage clôture sur mur
Prévoir : 13.00m de clôture rigide
Hauteur : 1.50m

POSTE PAC 4UF
"HARMAND"
A POSER

GDO N°16200P0017

P1

D1

A déposer :
1 CGV +
1 Grille FC 240 +
2 Raccdts BT 240A+N+
1 MTN

A1

A poser :
Armoire avec Platine
de Comptage C4 type 2 +
+ 1 raccdt BT 3x240AI+N +
1 MTN

B1

Existant :
Armoire avec Platine
de Comptage C4 Type 2 +
1 MTN

Pose : 1 raccdt BT 240AI+N

Dépose : 1 raccdt BT 240AI+N

Abandon 1 HTA 3x95AI

POSTE UC 400Kva
"HARMAND"
A DEPOSER

GDO N°16200P0011

DP1

Prévoir pour la dépose du Poste :
* Démolition mur de Soutènement
* Prolongement clôture existante :
Prévoir 2 panneaux de 2.00m de clôture rigide
Hauteur 2.50m

CODE GDO N°16200P0017

POSTE HTA/BT : PAC UP "HARMAND"	
Désignation	Projeté
Type	PAC 4UF - RAL 1015
Puissance transfo	1000 Kva
Tableau HTA	3I + P
Raccordement HTA	9 CSE 150/400A
Liaison transfo tableau	P= 4x240 N= 2x240
Nombre départs BTA	5 BT 3x240AI+N
Tableau BTA	1 TIPI 8-1800 A
Commande EP à poser dans le Poste	



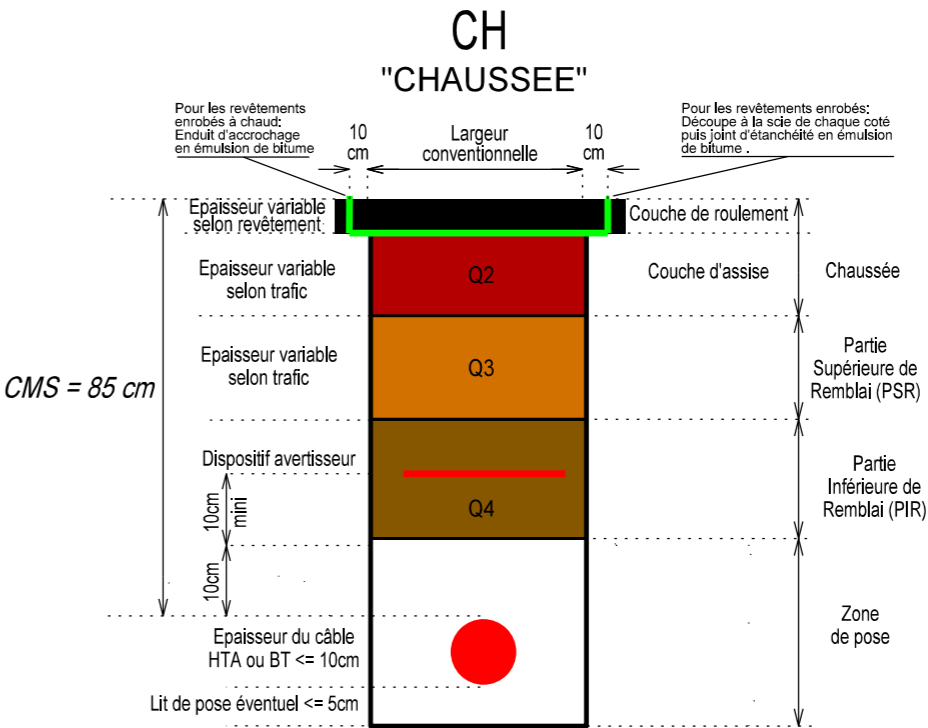
TABLEAU RECAPITULATIF DES VALEURS DE PRISES DE TERRE ATTENDUES EN FONCTION DE LA RESISTIVITE DU SOL ET DE SA FORME										
Forme de terre	A	B	C	D	F	G	H	I	J1	J2
Coef. K	0.60	0.17	0.34	0.38	0.20	0.24	0.14	0.10	0.10	0.06
Résistivité ρ en Ωm										
	Poteau périmètre 2 m	Poste HTA/BT périmètre 10 m	Long. 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 2 x 10 m	Serpentin 2 tranchées de 5 m Conducteur 2 x 15 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	30	8	17	19	10	12	7	5	5	3
100	60	17	34	37	20	25	14	10	10	6
200	120	34	66	75	40	50	28	20	20	12
300		50	100	112	60	75	42	30	30	18
400		66	133	149	80	100	56	40	40	24
500					100	125	70	50	50	30
750					150	180	105	75	75	45
1 000					300	240	140	100	100	60
	Efficace vis-à-vis des courants de foudre et à 50 Hz					Efficace seulement à 50 Hz				

TABLEAU RECAPITULATIF DES TERRES DE POSTES							
REPERES	Régime de Neutre HTA du départ de Poste Source *	TM/TN Interconnexion ou séparation	RM max	RN max	Date de la Mesure RN	Résistance RN mesuré	Observations

TABLEAU RECAPITULATIF DES PRISES DE TERRE INDIVIDUELLES (masse et neutre)						
REPERES	VALEUR LUE AU TELLUROHMETRE	RESISTIVITE DU TERRAIN CALCULEE	RESISTANCE OBTENUE PAR LE CALCUL Ω	TYPE DE TERRE ENVISAGEE	RESISTANCE MEASUREE APRES TRAVAUX Ω	DATE DE LA MESURE
P1	4,17	104,79	17,81	B		
A1	4,17	104,79	20,95	F	16.3	
1BT	4,17	104,79	20,95	F		
2HT	4,17	104,79	10,47	J1		

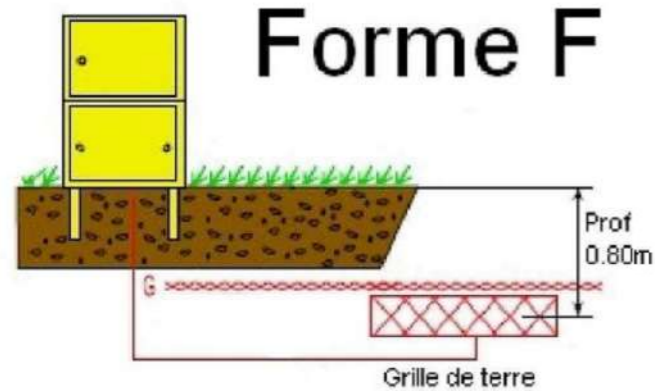
TABLEAU RECAPITULATIF DES MESURES DE COUPLAGE ENTRE LA TERRE DES MASSES ET LES TERRES DU NEUTRE					
COUPLAGE ENTRE REPERES	RESISTANCE TERRE MASSE RM	RESISTANCE TERRE NEUTRE RN	RESISTANCE ENTRE MASSE ET NEUTRE	RESISTANCE COUPLAGE MASSE NEUTRE RC=(RM+RN-RMN)/2	COEFFICIENT COUPLAGE MASSE NEUTRE (RC/RM)<0.15

COUPES TYPES DES TRANCHEES



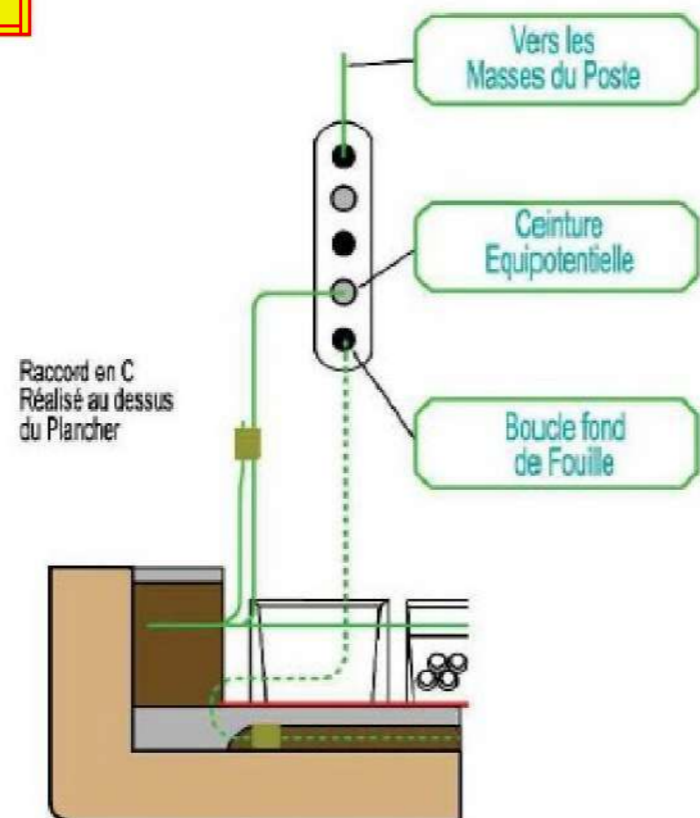
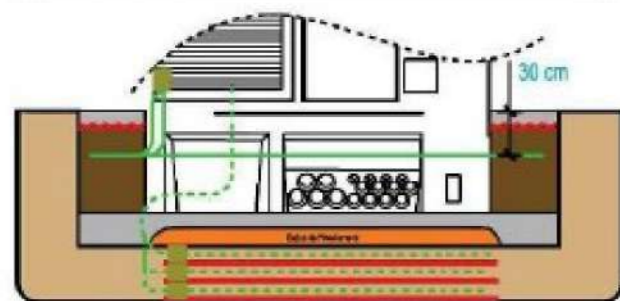
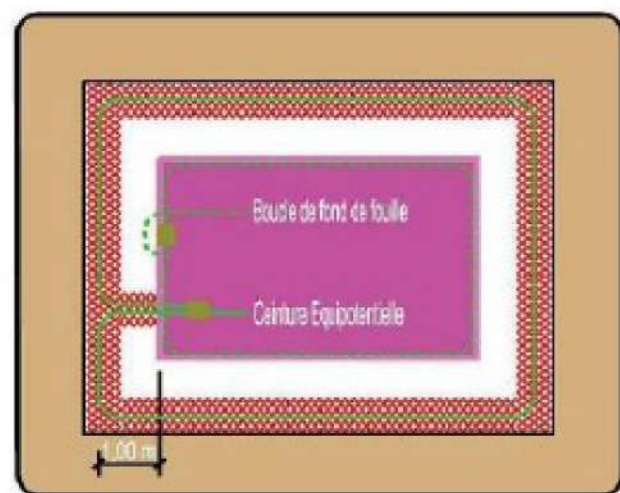
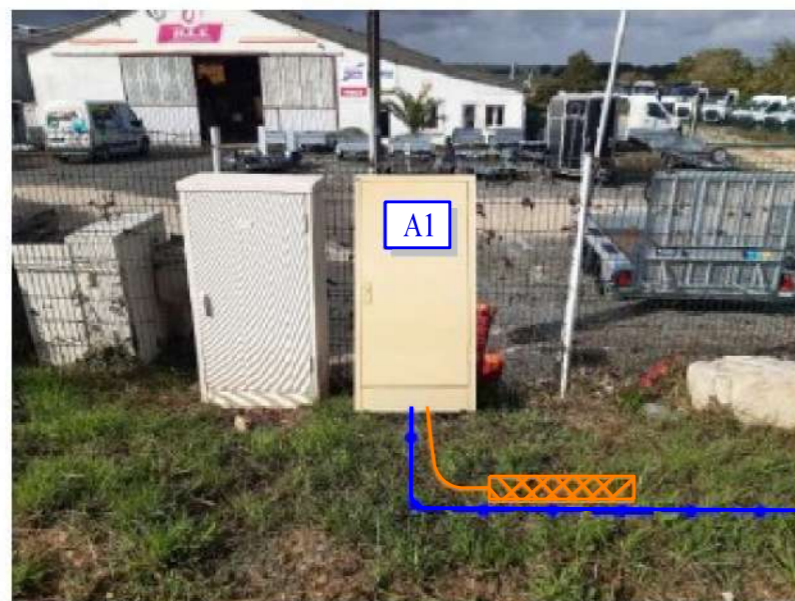
Trafic	T5 à T4		T3		T2		T1		T0	
Réfection	Coupe type	Epaisseur convent.	Coupe type	Epaisseur convent.	Coupe type	Epaisseur convent.	Coupe type	Epaisseur convent.	Coupe type	Epaisseur convent.
Empierrement, sablage, gravillonnage	CH2A		CH3A		CH4A		CH5A			
Bicouche, tricouche	CH2B		CH3B		CH4B					
Enrobé noir à chaud, enrobé à froid	CH2C	4 à 5 cm	CH3C	5 à 6 cm	CH4C	6 à 8 cm	CH5C	8 cm	CH6C	8 cm
Enrobé de couleur, pavés, dallages	CH2D	4 à 5 cm	CH3D	5 à 6 cm	CH4D	6 à 8 cm	CH5D	8 cm		
Réfection provisoire	CH2P		CH3P		CH4P		CH5P			
+ Grave bitume dans PSR CH4 = 26cm CH5-CH6 = 36cm										

Forme F

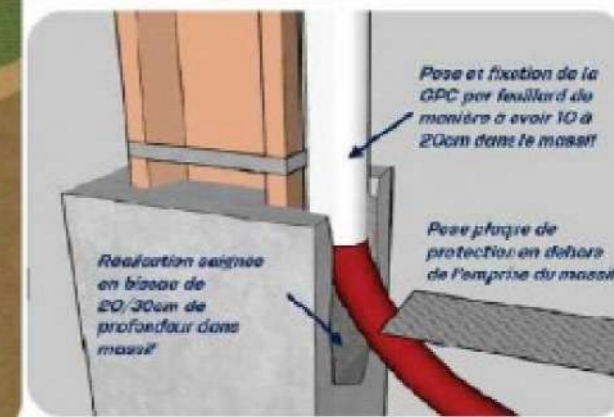
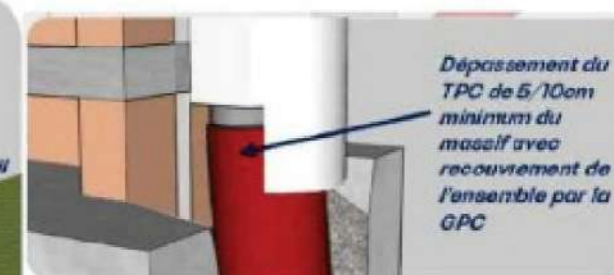
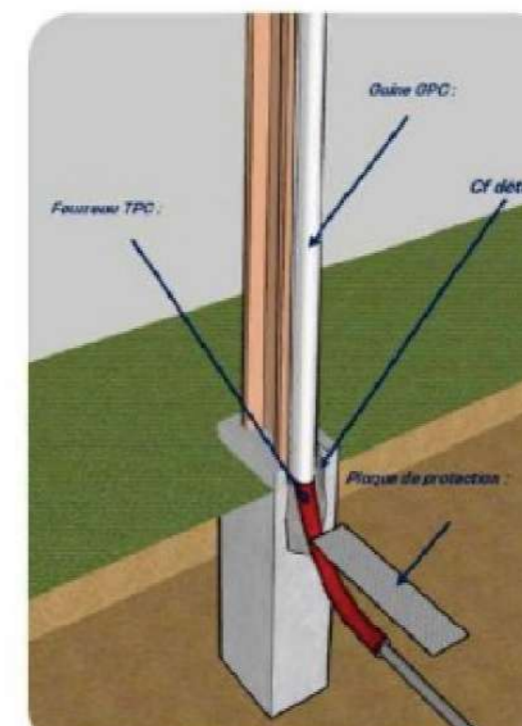
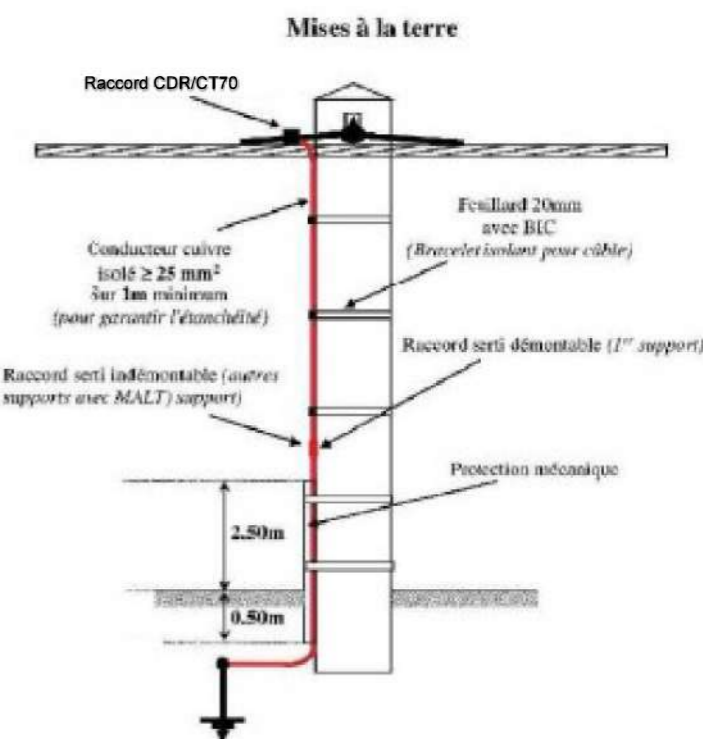


VALEURS MAXIMALES A ATTEINDRE SUR CE CHANTIER	
TERRES NEUTRE COFFRETS	<50 OHMS
PATTE D'OIE	<30 OHMS
POSTE	<30 OHMS + CE
ARMOIRE HTA	
TERRE GLOBALE DU NEUTRE BT Avant Interconnection	<15 OHMS

UNE VALEUR SE TROUVE ETRE SUPERIEURE / FAIRE UN POINT D'ARRÊT et PREVENIR LE CHARGE DE PROJET



Raccord en C Réalisé au dessus du Plancher



CODE GDO N°16200P0017

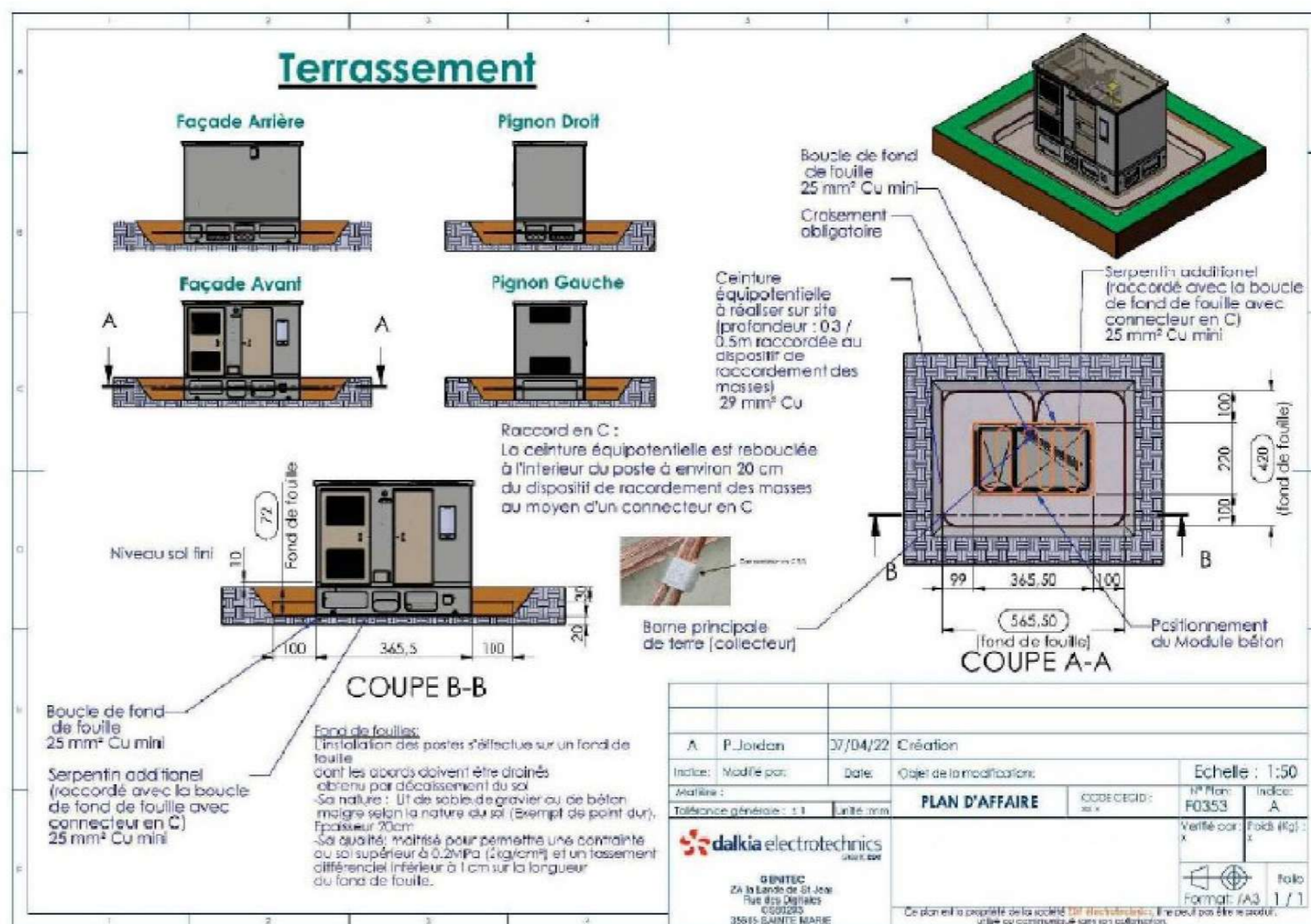
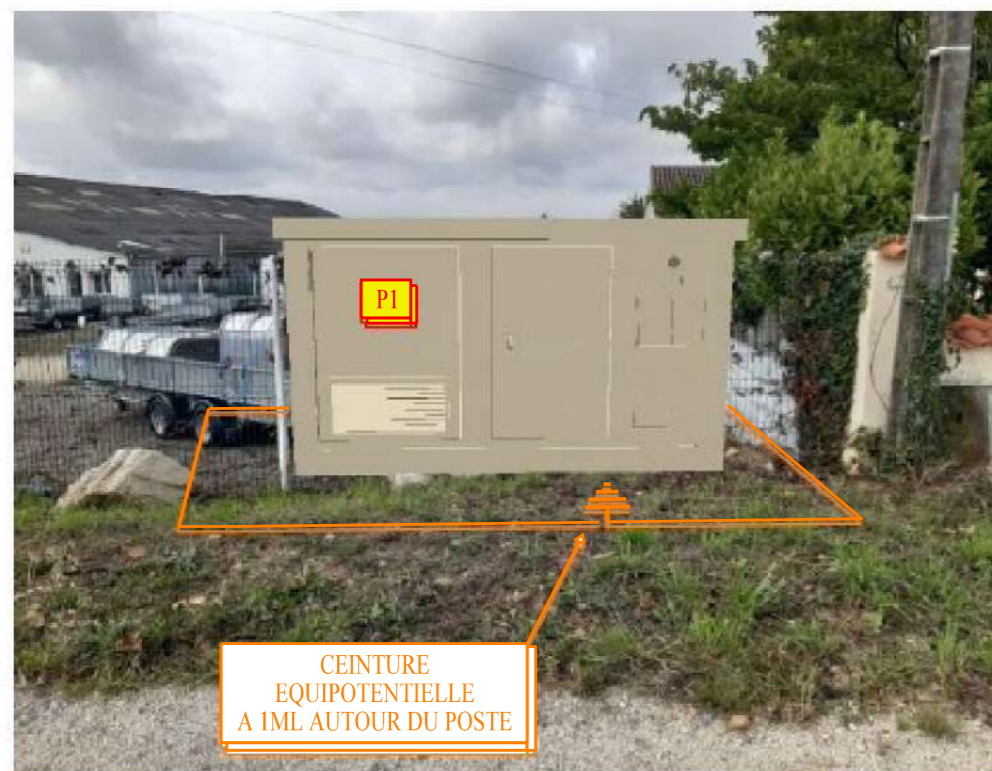
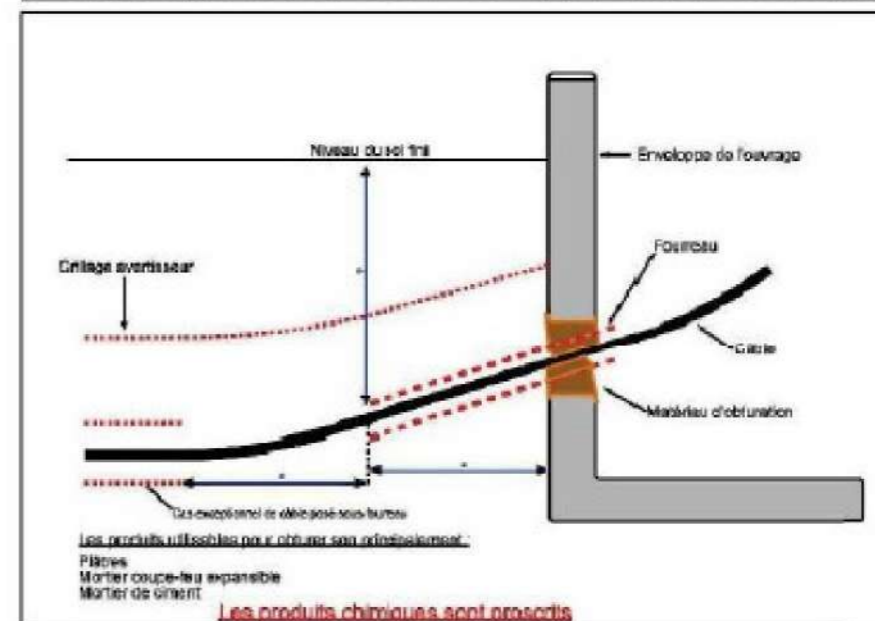
PI

POSTE HTA/BT : PAC UP "HARMAND"

Désignation	Projeté
Type	PAC 4UF - RAL 1015
Puissance transfo	1000 Kva
Tableau HTA	3I + P
Raccordement HTA	3 CSE 150/400A 9 CSE 150/400A
Liaison transfo tableau	P= 4x240 N= 2x240
Nombre départs BTA	5 BT 3x240Al+N
Tableau BTA	1 TPI 8-1800 A

Les dimensions du Poste et des fouilles peuvent varier selon le fabricant

Schéma-type de réalisation des pénétrations de câble



Récapitulatif - Déclarations et Récépissés

Type de déclaration :DTN° de consultation du GU :2024091700122PNTDate d'édition du récapitulatif : 08/10/2024

Référence Protys : 2438022601.243801DT01

Numéro d'affaire : DC27-038422

Emplacement : RUE DU MOULIN A VENT
16230 MAINE DE BOIXE (UD)

Description du chantier :
RACCORDEMENT PRODUCTEURS > 36 - 220418 - SCI
HARNAUD IMMO

Date de début du chantier : 06/01/2025

Durée du chantier : 90

Date de fin du chantier (calculée) : 06/04/2025

(1)	Réseau	Exploitant	Catégorie d'ouvrage S/NSFS/NS	Téléphone en cas de dommages	Date de déclaration Date de relance	Date de réception du récépissé	Nature de la réponse	Autres éléments
<input checked="" type="checkbox"/>		ENEDIS-DRFCN-POITOU-CHARENTAIS 27091 RIVERUX CEDEX 9 Fax : +33344625435	S	0181624701	17/09/2024	Récépissé avec demande d'IC 17/09/2024	C	Plan(s) joint(s) avec récépissé Téléphone : +33546883423
<input checked="" type="checkbox"/>		SOGEH6 CHEZ SOGELINE 69134 LARDILLY CEDEX	NSFS	0545673500	17/09/2024	Récépissé avec demande d'IC 18/09/2024	C	Téléphone : +33426727706
<input checked="" type="checkbox"/>		AXIONE 92240 Malakoff	NS	0533740217	17/09/2024	Récépissé 17/09/2024	C	Téléphone : +33547650232
<input checked="" type="checkbox"/>		SAIR SUD GARET CHEZ SOGELINE 69134 LARDILLY CEDEX	NS	0581913503	17/09/2024	Récépissé 17/09/2024	C	Téléphone : +33662603098
<input checked="" type="checkbox"/>		ORANGE P0 UT IPC 69134 LARDILLY CEDEX	NS	0810300111	17/09/2024	Récépissé 17/09/2024	C	Plan(s) joint(s) avec récépissé CONTACT : GAILLARD GUILLAUME
<input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/>								

RecapDec_ProtysV6_1.09

PROTYSfr2438022601.243801DT01 - MAINE DE BOIXE 16230 - 2024091700122PNT1/1

(1) Case vide - Décochage manuel lors de l'envoi

SYMBOLOGIE DES OUVRAGES ET DE ACCESSOIRES

OUVRAGES AERIENS ELECTRIQUES

	EXISTANT	A CONSTRUIRE	A DEPOSER
HTB			
HTA			
BTA			
BRCHT	LR 2 fils : 4 fils :	2 fils : 4 fils :	2 fils : 4 fils :
Supports	Béton / Métal : Bois :	Béton / Métal : Bois :	Béton / Métal : Bois :
Portiques	Béton / Métal : Bois :	Béton / Métal : Bois :	Béton / Métal : Bois :
Postes H61			
Interrupteurs			"Interrupteur à déposer" à ajouter dans l'étiquette du support
CMCC BT Torsadé			
Eclairage Public	Mât : Lampe :	Mât : Lampe :	Mât : Lampe :

CLASSES DE PRECISION DES OUVRAGES SOUTERRAINS OU SUITE A LOCALISATION (IC, OL, ML)

Classe	A : Présence éventuelle des PTRL (♦ = z)	B :	C :
Exemples	HTA :	BTA :	BRCHT:

OUVRAGES SOUTERRAINS ELECTRIQUES

	EXISTANT (A compléter avec le symbole de la classe de précision correspondante)	A CONSTRUIRE	A DEPOSER OU A ABANDONNER (A compléter avec le symbole de la classe de précision correspondante)
HTB			
HTA			
BT			
BRCHT			
Eclairage Public			
Télécom Enedis			
Malt			
Fourreaux, tubes PE HD, ...			
Armoire HTA et Postes			
Accessoires et connexions			

AUTRES OUVRAGES EXISTANTS

Eaux pluviales		Eau potable	
Télécom aérien		Eaux usées	
Gaz		Télécom souterrain	
Fourreaux seuls		Signalisation (BT)	
Réseau de chaleur		Produits chimiques	

ETIQUETTE SUPPORTS

EXISTANT
INFO T.S.T.

AIMPLANTER
INFO T.S.T.

A DEPOSER
INFO T.S.T.

à déposer :

à déposer :

à déposer :

ETIQUETTES COFFRETS RESEAUX OU BRANCHEMENT

85191 P050 REMBT B2

BRANCHEMENT 9

Observations : En saillie

Observations : Encastré

ETIQUETTE POSTE HTA/ BT

POSTE HTA / BT:		
Désignation	Existant	Projeté
Type		
Puissance transfo.		
Tableau HTA		
Raccordement HTA		
Liaison transfo-tableau		
Tableau BT-Calibre fusible BT		
Nombre départs BT		
EP - Télécommande - Divers		
Concentrateur Linky (G1,G3,...)		



Veillez prendre en compte les commentaires suivants :

IMPRESSION DES PLANS JOINTS AU BON FORMAT:

les plans PDF qui vous sont adressés sont multi formats. Ils sont indiqués sur chaque page. Pour conserver les échelles et avoir une bonne lecture des plans 1/200ème, il vous faut imprimer chaque page au bon format. **Assurez vous**

qu'aucune mise à l'échelle automatique n'est activée dans votre gestionnaire d'impression.

Nous ne sommes pas en mesure de fournir les données vectorielles en réponse à votre demande

Responsable : ESMIOL Christophe

Tél :

Date : 03/07/2025

Signature :