

**Arrêté municipal NP2022\_485**

portant permission de voirie – Lieu-dit La Salle  
(SAINT-SULPICE-DES-LANDES)

**Monsieur le Maire de la commune de VALLONS-DE-L'ERDRE**

**Vu** le Code Général des Collectivités Territoriales,

**Vu** le Code de la Voirie Routière et notamment ses articles L.115-1, L.141-10, L.141-11 et L.141-12,

**Vu** le Code Général de la Propriété des Personnes Publiques et notamment les articles L.2122-1 à L.2122-4 et L.3111-1

**Vu** l'instruction interministérielle sur la signalisation routière - Livre I – 1<sup>ère</sup> et 8<sup>ème</sup> parties relative à la signalisation temporaire approuvée par l'arrêté interministériel en date du 06 novembre 1992,

**Vu** l'arrêté municipal numéro P2020/180 en date du 22 juin 2020 portant délégation de fonction au pôle aménagement du territoire et délégation de signature à Monsieur Luc LÉPICIER, 2<sup>ème</sup> adjoint,

**Considérant** la demande présentée le 20 octobre 2022 par le SYDELA en vue d'être autorisé à réaliser des travaux sur le domaine public, à savoir le renforcement et la sécurisation d'ouvrages électriques,

**Considérant** l'état des lieux,

**ARRÊTE**

**Article 1** Le bénéficiaire est autorisé à occuper le domaine public et à exécuter les travaux énoncés dans sa demande, à charge pour lui de se conformer aux dispositions des articles suivants.

**Article 2** Les travaux énoncés dans la demande seront réalisés conformément à **la fiche technique des prescriptions** annexée au présent arrêté.

**Prescriptions techniques particulières :**

- découpage nette du revêtement existant ;
- terrassement en tranchée pour pose du câble fourreau à la profondeur minimale de 0,85 mètres ;
- remblaiement avec enrobage du câble sous fourreau en sable et grillage avertisseur rouge ;
- remblaiement en matériaux neufs de carrière, type GNT B 0/31,5 ou 0/20 pour la partie inférieure de remblai et GNT B 0/10 pour la partie supérieure ;
- respect des exigences de compactages Q3 et Q4, compactage par couche de 30,00 centimètres maximum ;
- finition en bicouche avec traitement à l'émulsion des joints avec la chaussée existante.

**Article 3** Le bénéficiaire devra se renseigner auprès des gestionnaires de réseaux avant d'effectuer les travaux énoncés dans sa demande.

**Article 4** La signalisation du chantier sera matérialisée par des panneaux de travaux et des barrières qui seront mis en place par le SYDELA et qui seront conformes aux prescriptions de l'instruction interministérielle sur la signalisation routière temporaire approuvée par l'arrêté interministériel en date du 06 novembre 1992.

- Article 5** La conformité des travaux sera contrôlée par le gestionnaire de la voirie au terme du chantier.
- Article 6** Cette autorisation est délivrée à titre personnel et ne peut être cédée.
- Son titulaire est responsable, tant vis-à-vis de la collectivité représentée par le signataire que vis-à-vis des tiers, des accidents de toute nature qui pourraient résulter de la réalisation de ces travaux ou de l'installation de ces biens mobiliers.
- Dans le cas où l'exécution de l'autorisation ne serait pas conforme aux prescriptions techniques définies précédemment, le bénéficiaire serait mis en demeure de remédier aux malfaçons dans un délai au terme duquel le gestionnaire de la voie se substituerait à lui. Les frais de cette intervention seraient à la charge du bénéficiaire et récupérés par l'administration comme en matière de contributions directes.
- Le bénéficiaire se devra d'entretenir l'ouvrage implanté sur les dépendances domaniales, à charge pour lui de solliciter l'autorisation d'intervenir pour procéder à cet entretien auprès du signataire du présent arrêté.
- Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.
- Article 7** La présente autorisation est délivrée à titre précaire et révocable et ne confère aucun droit réel à son titulaire : elle peut être retirée à tout moment pour des raisons de gestion de voirie sans qu'il puisse résulter, pour ce dernier, de droit à indemnité.
- Article 8** En cas de révocation de l'autorisation ou au terme de sa validité en cas de non-renouvellement, son bénéficiaire serait tenu de remettre les lieux dans leur état primitif dans le délai d'un mois à compter de la révocation ou du terme de l'autorisation. Passé ce délai en cas d'inexécution, un procès-verbal serait dressé à son encontre et la remise en état des lieux serait exécutée d'office aux frais du bénéficiaire de la présente autorisation.
- Article 9** Le gestionnaire de la voirie se réserve le droit de demander le déplacement des ouvrages autorisés aux frais de l'occupant dès lors que des travaux de voirie s'avèreraient nécessaires.
- Article 10** Un exemplaire du présent arrêté sera publié sur le site internet de la commune de VALLONS-DE-L'ERDRE.
- Article 11** Monsieur le Maire de VALLONS-DE-L'ERDRE, Monsieur le Commandant de gendarmerie de RIAILLÉ-VALLONS-DE-L'ERDRE et le SYDELA sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.
- Article 12** Le présent arrêté pourra faire l'objet d'un recours contentieux devant le tribunal administratif de NANTES dans un délai de deux mois à compter de sa date de notification ou de publication.
- Article 13** Une copie du présent arrêté sera adressée à :
- Monsieur le Commandant de gendarmerie de RIAILLÉ-VALLONS-DE-L'ERDRE,
  - le pétitionnaire.

À VALLONS-DE-L'ERDRE, le 25 octobre 2022

**Pour le Maire et par délégation,  
Luc LÉPICIER,  
Adjoint au pôle aménagement du territoire**



N°2022.605

SYDELA - SDE44  
Christelle MORISSET  
TSA 70011  
69134 DARDILLY CEDEX  
Tél. : 0244764928  
Courriel : sydela-d@delegation.sogedata.fr

MAIRIE Commune de VALLONS DE L'ERDRE  
18 avenue Charles Henri DE COSSE BRISSAC  
44540 VALLONS DE L'ERDRE

**Dossier suivi par** : Christelle MORISSET  
**Chargés d'affaires** : Christophe FORTIN  
**N° de dossier** : 191.21.005RF10  
**Référence ENEDIS** : DA27/078473

Le 20/10/2022

**Objet : Procédure de consultation article R323-25 (ancien article 2)**

Madame, Monsieur,

En application de l'article R323-25 du Code de l'énergie (ancien article 2), nous avons engagé une procédure de consultation en vue d'entreprendre la réalisation de travaux sur les ouvrages de distribution d'énergie électrique , situé

La Salle - (Saint Sulice des Landes)  
44540 VALLONS DE L ERDRE

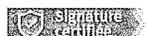
Votre avis doit nous parvenir dans un délai de **21 jours** par le canal de votre choix, aux coordonnées suivantes :

SYDELA - SDE44  
Christelle MORISSET  
TSA 70011  
69134 DARDILLY CEDEX  
Tél. : 0244764928  
Courriel : sydela-d@delegation.sogedata.fr

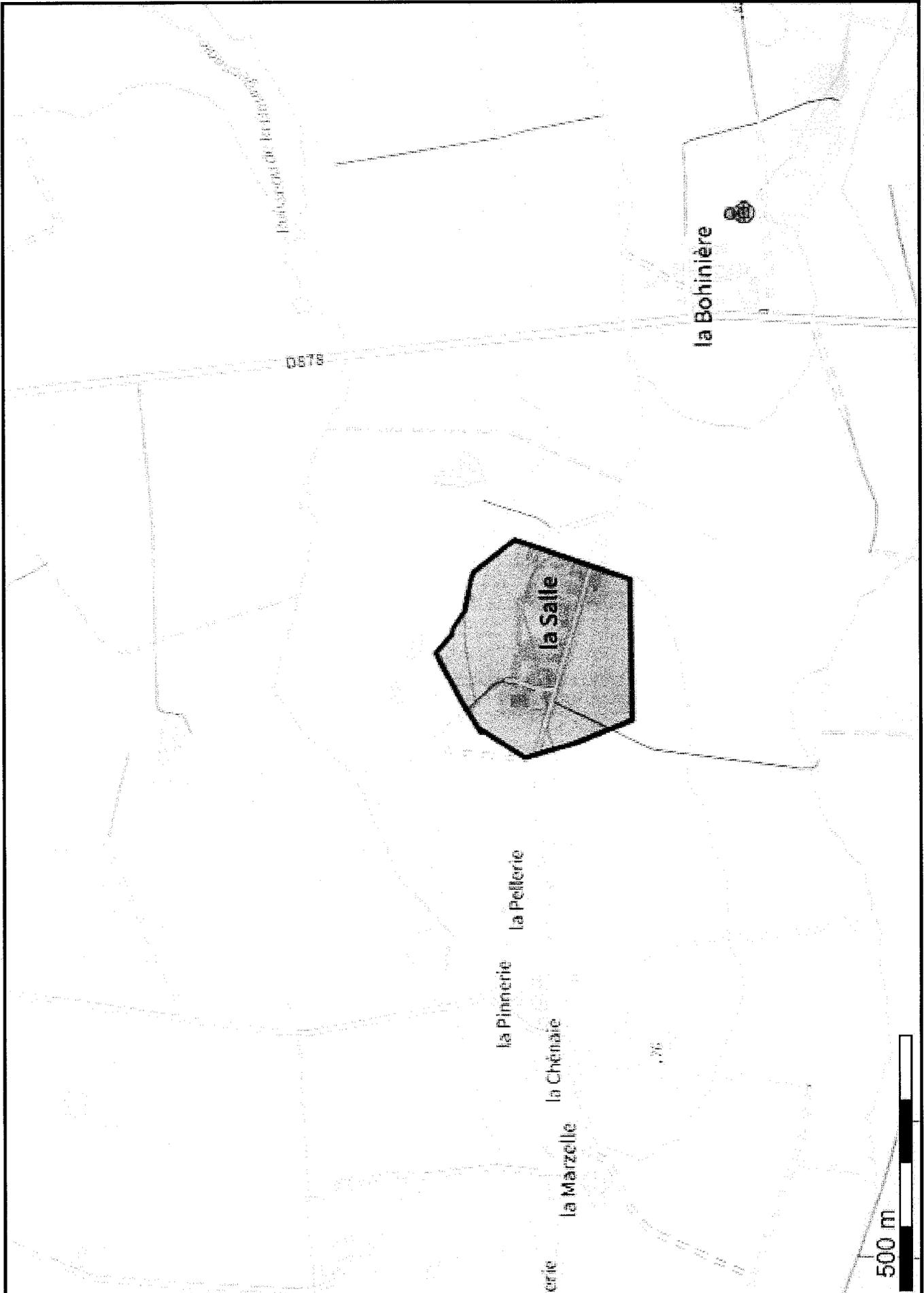
S'il n'est pas parvenu dans ce délai, il sera réputé favorable.

Vous en souhaitant bonne réception, veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos sentiments distingués.

MORISSET Christelle

 Sogelink

Permission de voirie  
La signature



47.557791 -1.196511);(47.558144 -1.195658);(47.558592 -1.194403);(47.558297 -1.193892);(47.558278 -1.193727);(47.558076 -1.193302);(47.557972 -1.192274);(47.557177 -1.191437);(47.555124 -1.192464);(47.555095 -1.196190);(47.556117 -1.196791);(47.557007 -1.197171);(47.557817 -1.196385);(47.557791 -1.196511);

Le 20/10/2022

**Objet : fichiers transmis avec le document**

Madame, Monsieur,

Pour consulter les fichiers transmis avec notre document, veuillez cliquer sur le ou les liens suivants :

- 20221003\_OPE\_PRO\_SODILEC\_191.21.005RF10.pdf : <https://dl.sogelink.fr/?qgskW2SL>
- Document original signé : <https://dl.sogelink.fr/?qOXMZmB9>

Nous nous tenons à votre disposition pour tout complément d'information.

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

Le service technique Sogelink





www.sydel.fr

Syndicat Départemental d'Énergie de Loire-Atlantique  
Bâtiment F - Rue Roland Garros - Parc d'activités du Bois Cesbron  
CS 60125 - 44701 Orvault cedex 1  
T.02 51 80 45 70 - contacts@sydel.fr

# COMMUNE : VALLONS-DE-L'ERDRE

## TITRE DES TRAVAUX :

### renforcement / Sécurisation

#### Salle ( St Sulpice des Landes)

| ERLOCUTEURS:    | Nom                        | Téléphone      | Courriel                   |
|-----------------|----------------------------|----------------|----------------------------|
| TITRE D'OUVRAGE | SYDELA                     | 02.51.80.45.70 | contacts@sydel.fr          |
| TITRE D'OEUVRE  | SYDELA : Christophe FORTIN | 02.51.80.45.88 | christophe.fortin@sydel.fr |
| ENTREPRISE      | SODILEC-TP                 | 02.40.96.07.77 | contact@sodilec-tp.fr      |

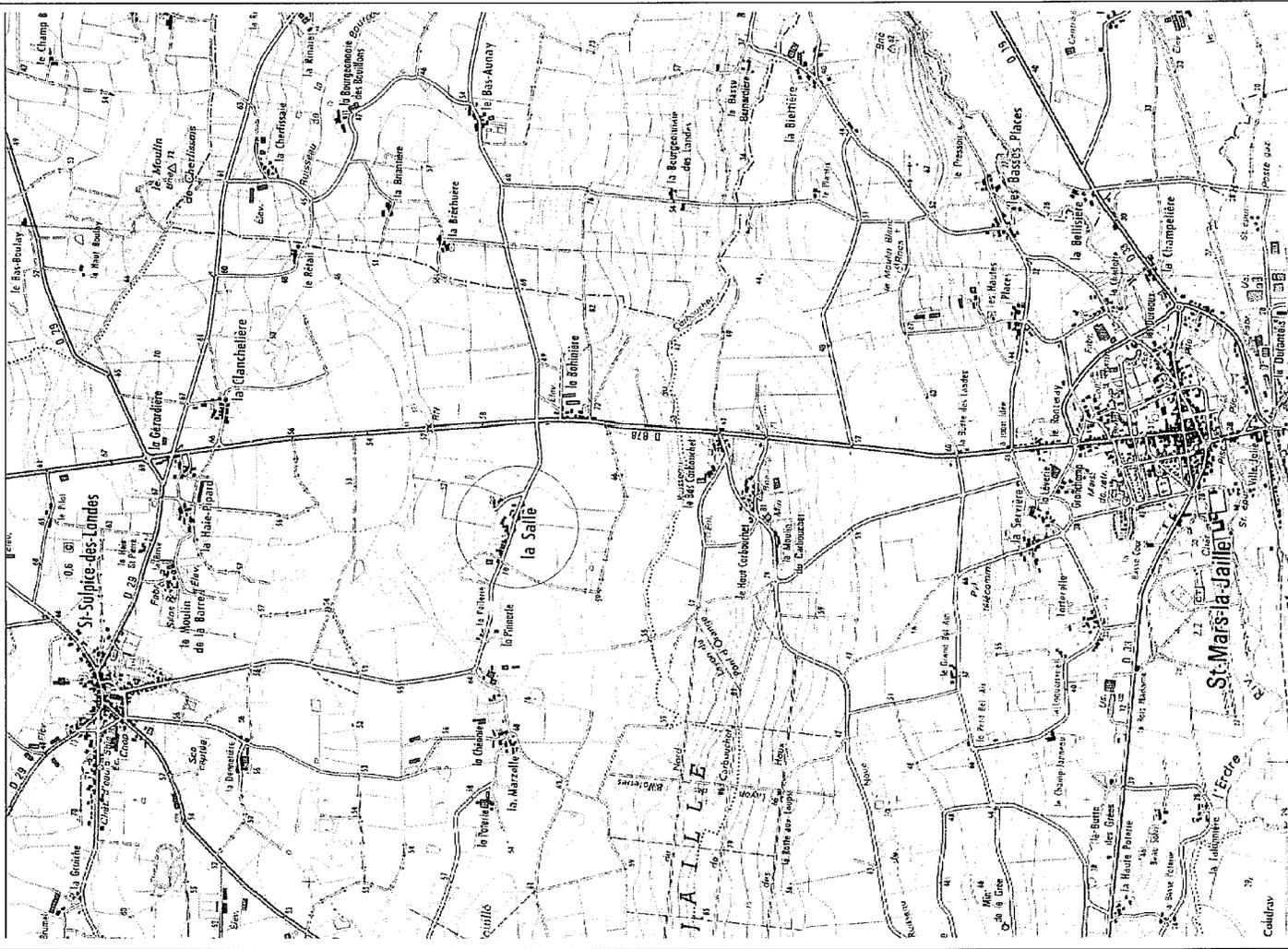
| MODIFICATIONS    | No | Demandées |          | Établies |          | Vérfiées |          |
|------------------|----|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                  |    | Par       | Le       | Par      | Le       | Par      | Le       |
| initiale         |    | C.F       | 15/12/21 | BEP      | 25/01/22 | CL       | 18/02/22 |
| objet            |    | APD       | C.F      | BEP      | 25/01/22 | C.F      | 18/02/22 |
| action préalable |    | PRO       | C.F      | BEP      | 29/09/22 |          |          |
| exécution        |    | EXE       |          |          |          |          |          |
| inuite           |    | PM        |          |          |          |          |          |
| colément         |    | DOE       |          |          |          |          |          |

|                    |   |
|--------------------|---|
| ERENCEMENT         |   |
| ANNES RGF93 / CC47 | X1= 1386801 / Y1= 6270221 X2=1384786 / Y2=6270142 |

|                      |                 |                |
|----------------------|-----------------|----------------|
| DESIGNATION DU POSTE | NUMERO DU POSTE | NUMERO SYDELA  |
| LA SALLE             | 44191P0007      |                |
| OLIVE                | 44191P0044      | 191.21.005RF10 |

|   |               |             |
|---|---------------|-------------|
| <p>580 RUE MORANIE SAUNIER - ZA DE LA SAVINIÈRE<br/>44151 ANCENS-SAINT-GEROEN CEDEX<br/>Tél. 02 40 96 07 77</p> | NUMERO ENEDIS | NUMERO PLAN |
|   | DA27/078473   | 3321T105    |
| Echelle(s) : 1/2000 et 1/200<br>Nb de Planches A3<br>Aérien : 1<br>Souterrain : 2                               |               |             |

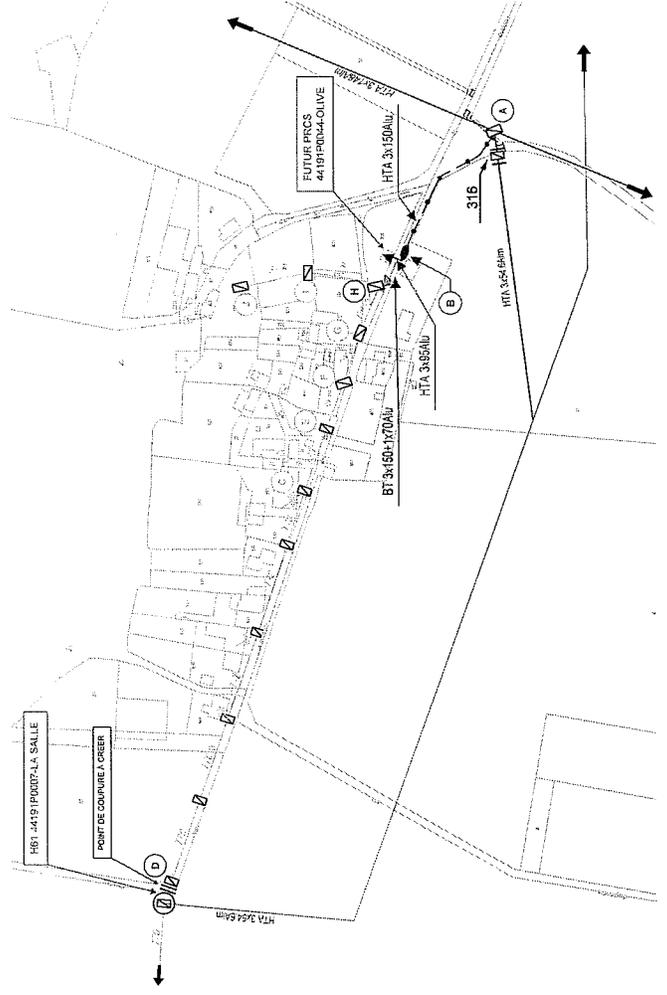
### PLAN DE SITUATION (1/25000)



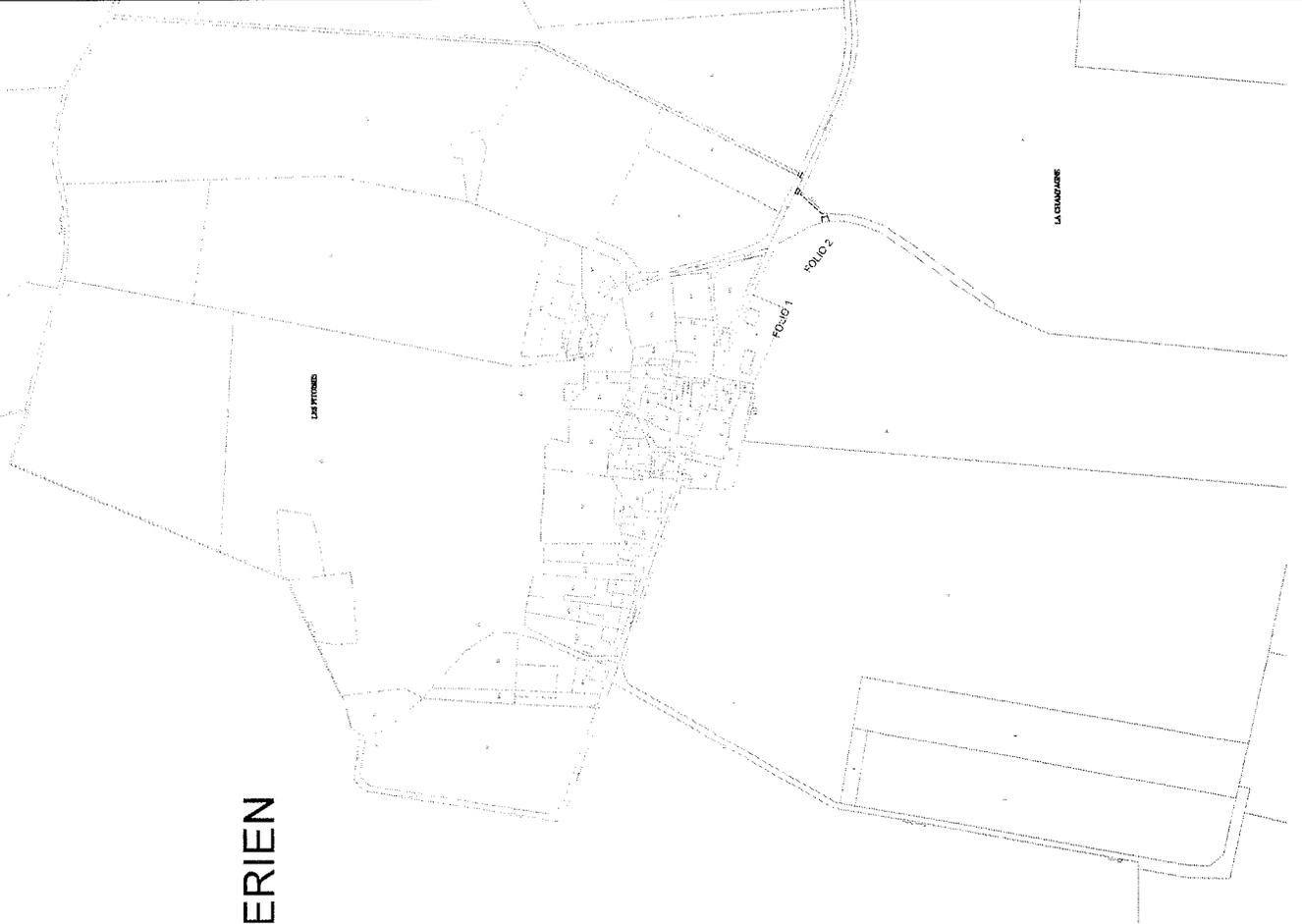
SITUATION AVANT TRAVAUX



SITUATION APRES TRAVAUX



DECOUPAGE PLAN



ERIEN

# iosco - PRCs

## poste rural compact simplifié

### présentation

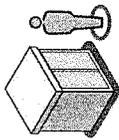
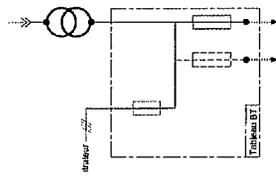


iosco est un poste en élévation réduite de 160 kVA, permettant le raccordement direct interne sans appareillage HTA sur le réseau distributeur d'énergie en 15 ou 20 kV.

iosco est un poste en élévation réduite de 160 kVA, permettant le raccordement direct interne sans appareillage HTA sur le réseau distributeur d'énergie en 15 ou 20 kV.

iosco est un poste en élévation réduite de 160 kVA, permettant le raccordement direct interne sans appareillage HTA sur le réseau distributeur d'énergie en 15 ou 20 kV.

iosco est un poste en élévation réduite de 160 kVA, permettant le raccordement direct interne sans appareillage HTA sur le réseau distributeur d'énergie en 15 ou 20 kV.



### Caractéristiques techniques

|                       |   |
|-----------------------|---|
| spécification         | EDF HN 64-S-57 version B de janvier 2011  |
| normes                | NF EN 62271-202, NF EN 13 501-1   |
| agrément ou ATE       | ATE N° 13 E 329/P1z   |
| indices de protection | IP2XD et IK10   |
| mode d'exploitation   | axétrieur   |
| superficie au sol     | 2 m²  |
| dimensions hors sol   | (H x L x l) 1145 x 1540 x 1300 mm   |
| poids maximum équipé  | 31 tonnes   |
| constitution du poste | enveloppe monobloc et cloison de séparation HTA-BT réalisées en béton libre           |
|                       | cuve de rétention du diélectrique du transformateur                                   |
|                       | trappe de visite démontable en face avant pour raccordement des câbles BT             |
|                       | lanette passe-câbles pour réalimentation par groupe électrogène sur tableau BT        |
|                       | circuit de terre intérieur des masses métalliques ramené sur barreau cuivre de mesure |
|                       | afficheuses et plaques signalétiques réglementaires                                   |
| couleurs standard     | blanc, capote RAL 1015 ou 6013  |

### Caractéristiques électriques

|  |
|--|
| transformateur de type TFC 160 kVA avec 2 départs BT fusibles  |
| capacité maximale de l'équipement électrique   |
| raccordements réseau HTA   |
| raccordements réseau BT  |
| équipements électriques  |
| transformateur (conforme à la norme HN 52-S-24) 15 ou 20 kV de type TFC 50 ou 100 kVA (peries Block), ou 160 kVA (peries AOCK) |
| liaison BT 95 mm² U1000R2V   |
| tableau basse tension BT-300 version H (horizontal) équipé de 1 ou 2 départs, conforme à la norme EDF HN 64-S-57 indice B      |
| plaque support de concentrateur Linky  |
| cabine cuivre pour réalisation de la ceinture équipotentiale sur chantier  |

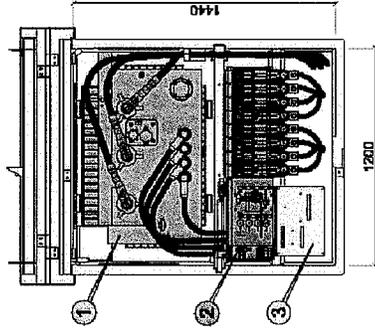
### Options

|             |   |
|-------------|---|
| génie civil | lattes spéciales                                  |
|             | bardage bois                                      |
|             | habillage des murs                                |
|             | rehausse de poste                                 |
| électrique  | raccordement pour câbles BT de 240 mm²            |
|             | interrupteur sur tableau fusible                  |
|             | fusibles BT laille 2 d'intensité 63, 125 ou 250 A |

### Tableau récapitulatif

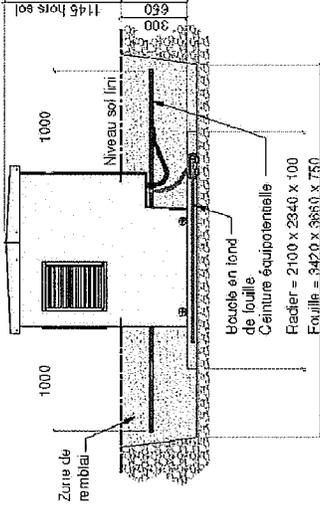
|                           |        |         |         |
|---------------------------|--------|---------|---------|
| puissance TFC 15 ou 20 kV | 80 kVA | 100 kVA | 160 kVA |
| peries à vide             | 110 W  | 180 W   | 210 W   |
| en charge                 | 1100 W | 1750 W  | 2350 W  |
| classification            | Block  | Block   | AOCK    |
| nombre de départs BT      | 1      | 2       | 2       |

### Implantation

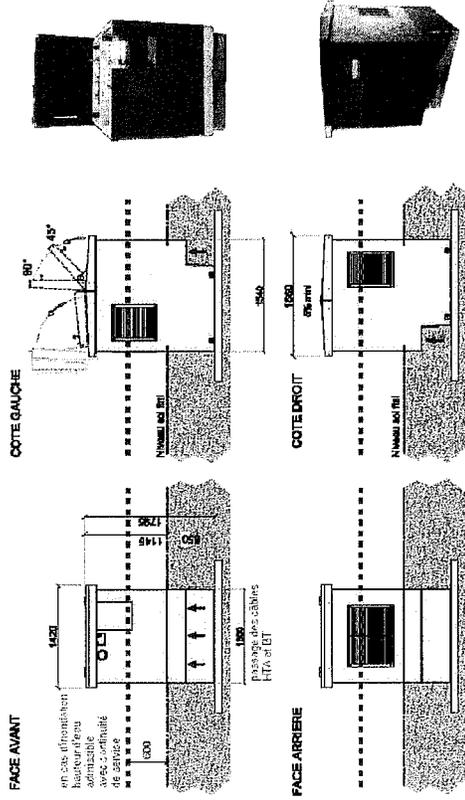


- 1 Transformateur (50, 100 ou 160 kVA)
- 2 Tableau BT-300 avec 1 ou 2 départs fusibles
- 3 Support CPL

### Fouille



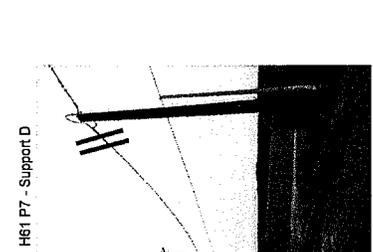
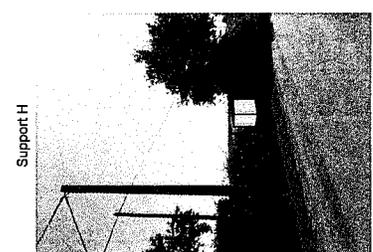
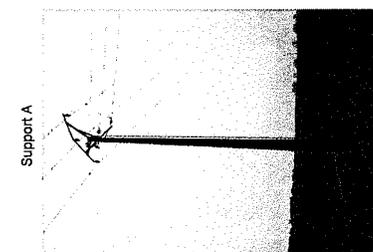
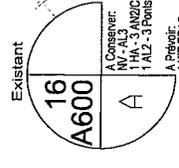
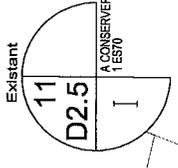
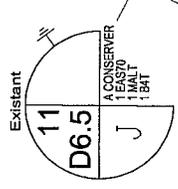
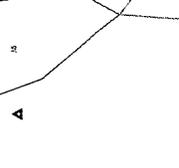
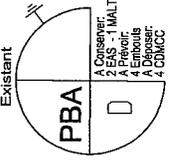
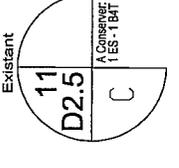
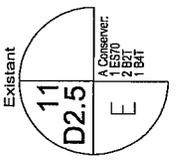
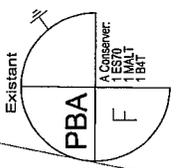
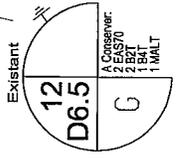
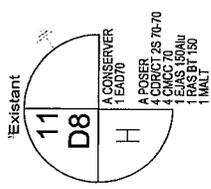
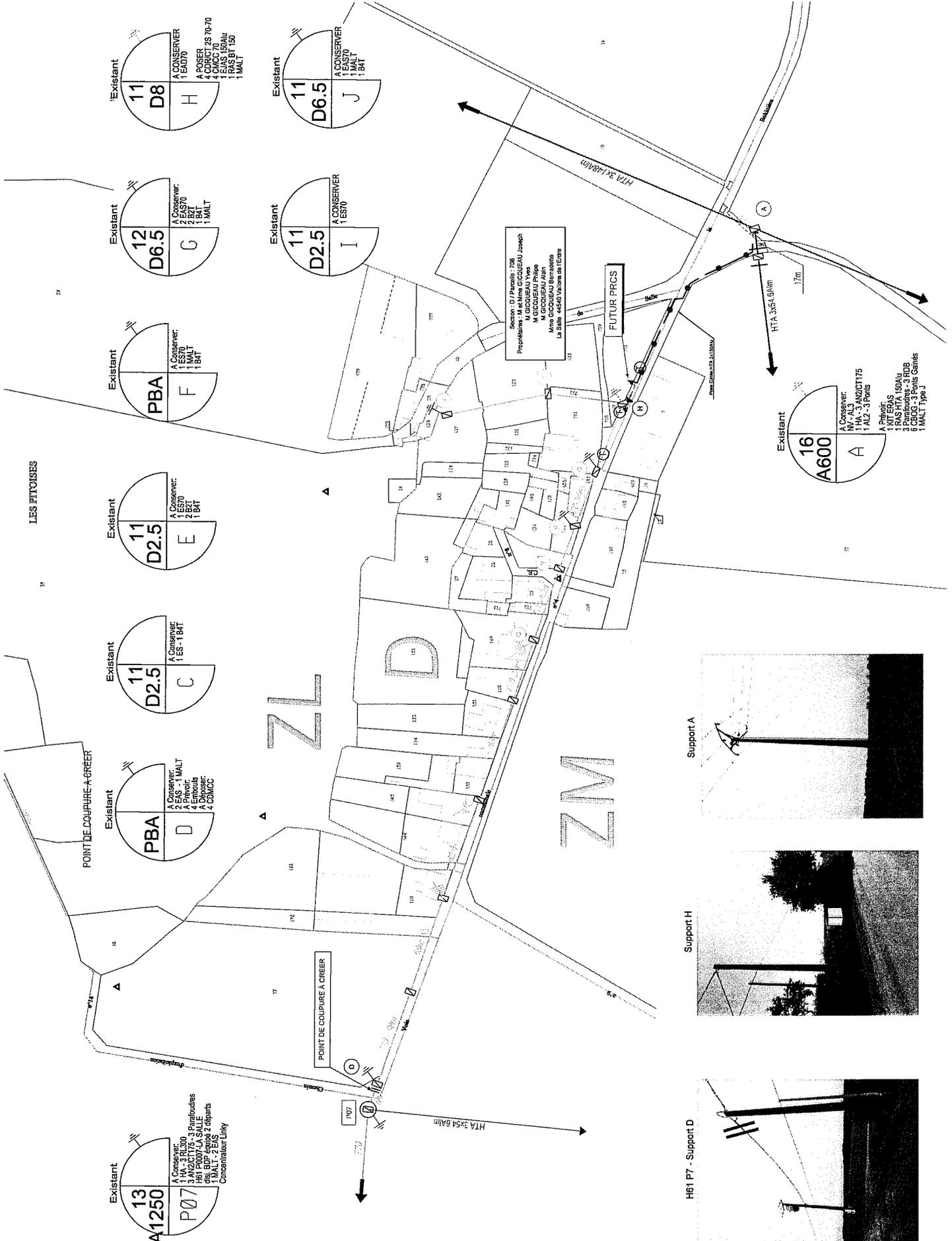
### Plan du génie civil

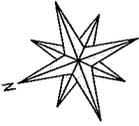












| POSTE HTA/BTA : 44181P0044 - OLIVE |             |          |
|------------------------------------|-------------|----------|
| Type                               | Désignation | Projetés |
| Pluissance transfo.                |             | PRCS     |
| N° transfo.                        |             | BRVA     |
| Tableau HTA                        |             |          |
| Recommandement HTA                 |             | 1 (65)   |
| Liaison transfo-tableau            |             |          |
| Nombre départs BT                  |             | 1 (150)  |
| Tableau BT                         |             |          |
| EP-Télécommandes-Divers            |             |          |

Section D / Parcelle : 708  
Propriétaires : M et Mme GICQUEAU Joseph  
M GICQUEAU Yves  
M GICQUEAU Jean  
M GICQUEAU Alain  
Mme GICQUEAU Bernadette

**ATTENTION!**  
PRESSEZ-LEI AERIEN  
POUR LA POSE DU POSTE

A prévoir:  
1 RAS BT 150Au  
1 RACC HTA 80Au  
1 RACC BT 150Au  
1 MALT

Prévoir clôture autour du poste

POSE :  
1 Cable HTA 3x95 Alu

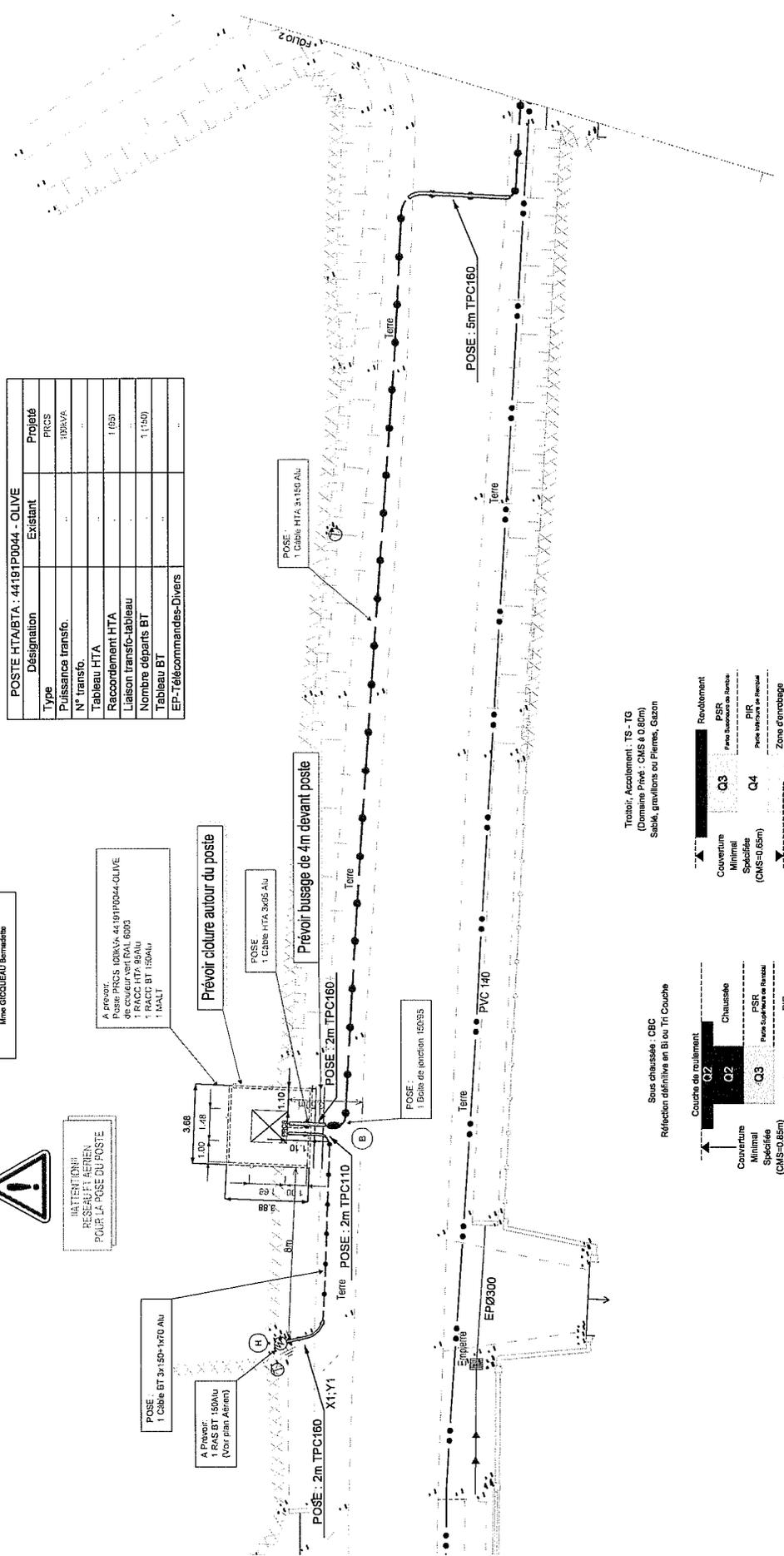
Prévoir busage de 4m devant poste

POSE :  
1 Boite de jonction 160SS

POSE :  
1 Cable HTA 3x150 Alu

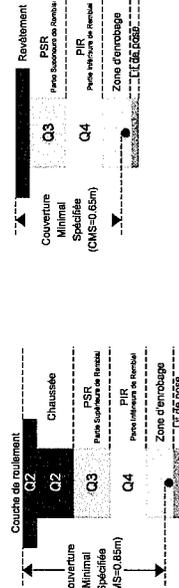
POSE :  
1 Cable BT 2x150-1x70 Alu

A prévoir:  
1 RAS BT 150Au  
(Voir plan Aérien)



Trottoir, Accotement : TS - TG  
(Domaine Privé : CMS à 0.80m)  
Sable, gravillons ou Pierres, Caillou

Sous chaussée : CBC  
Réfection définitive en Bit ou Tri Couche



Zone d'arrosage



