



PROJET DE PARC EOLIEN DE
QUATRE VALLEES VII

sur la commune de Pringy

Table des matières

CHAPITRE 1.	NOTICE EXPLICATIVE ET PAYSAGERE	3
1.1.	ETAT INITIAL DU TERRAIN ET DE SES ABORDS	4
1.1.1.	LE SITE	4
1.1.2.	NIVEAUX NGF IGN	4
1.2.	LE PROJET DE PARC EOLIEN	5
1.2.1.	DESCRIPTION DU PROJET	5
1.2.2.	L'IMPLANTATION DES EOLIENNES.....	5
1.2.3.	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES EOLIENNES.....	5
1.2.4.	LES POSTES DE LIVRAISON.....	6
1.2.5.	L'ORGANISATION DU PARC EOLIEN	7
1.2.6.	RACCORDEMENT ELECTRIQUE	7
1.3.	L'INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT.....	7
1.3.1.	LE SITE	7
1.3.2.	L'IMPLANTATION DES EOLIENNES.....	8
1.3.3.	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES EOLIENNES.....	8
1.3.4.	LES POSTES DE LIVRAISON.....	8
1.4.	TABLEAUX DE SURFACES ET PARCELLES.....	9
1.5.	POSTES DE LIVRAISON : COUPES ET FACADES.....	12
CHAPITRE 2.	PLANS	13

CHAPITRE 1. Notice explicative et paysagère

La présente notice a pour objet de présenter l'état initial du terrain et de ses abords ainsi que les partis retenus pour l'aménagement afin d'assurer l'insertion du projet dans son environnement.

1.1. ETAT INITIAL DU TERRAIN ET DE SES ABORDS

1.1.1. LE SITE

Le projet, porté par la Société d'Exploitation du Parc Eolien de Pringy, consiste en la **création d'un parc éolien, nommé « Parc Eolien de Quatre Vallées VII »** sur le territoire communal de Pringy.

Cette commune est située dans le Sud du département de la Marne, à la limite du département de l'Aube (10), à environ 15 km à l'Ouest de Vitry-le-François, à environ 20 km au Sud de Châlons-en-Champagne et à environ 50 km de Troyes.

La partie Ouest de la commune de Pringy devrait aussi accueillir le projet de Quatre Vallées V (10 éoliennes sur Pringy et 5 éoliennes sur Coole), actuellement en cours d'instruction.

Le site prévu pour l'implantation est situé dans la Champagne crayeuse, sur des parcelles dont l'usage actuel est dédié à l'agriculture. Quelques massifs boisés interviennent dans la composition de ce paysage par des bosquets, prairies fauchées, que l'on rencontre principalement autour des villages.

Les constructions les plus proches du projet sont les bourgs des communes les plus proches : Pringy, Coole, Faux-Vésigneul, Maisons-en-Champagne, Songy. Nous pouvons également noter la présence du hangar inhabité de la ferme de la Noue de Chaudière.

La présente demande a pour objet l'implantation de **sept (7) aérogénérateurs** (E30 à E36) destinés à la production d'énergie électrique et de **trois (3) postes de livraison** (PDL1, PDL2 et PDL3).

1.1.2. NIVEAUX NGF IGN

L'implantation du parc éolien suit la logique de la géographie du site et les courbes de niveaux. Les niveaux NGF à chaque emplacement d'éolienne et de poste de livraison sont les suivants :

- Eolienne E30 = environ 139 m
- Eolienne E31 = environ 135 m
- Eolienne E32 = environ 154 m
- Eolienne E33 = environ 160 m
- Eolienne E34 = environ 141 m
- Eolienne E35 = environ 159 m
- Eolienne E36 = environ 147 m

- Postes de livraison PDL1, PDL2, PDL3 = environ 126 m

1.2. LE PROJET DE PARC EOLIEN

1.2.1. DESCRIPTION DU PROJET

Le parc éolien est composé de 7 aérogénérateurs d'une puissance nominale comprise entre 2,5 et 3,465 MW et de trois postes de livraison. La puissance totale du parc se situe entre 17,5 et 24,255 MW (selon le type d'éolienne choisi).

1.2.2. L'IMPLANTATION DES EOLIENNES

Les éoliennes s'inscrivent dans une aire située entre le projet de Quatre Vallées V, et les parcs de l'Orme en Champagne, et des Longues Roies. Elles ont été placées dans la continuité des éoliennes existantes ou en projet.

Le parc accueillera également trois postes de livraison.

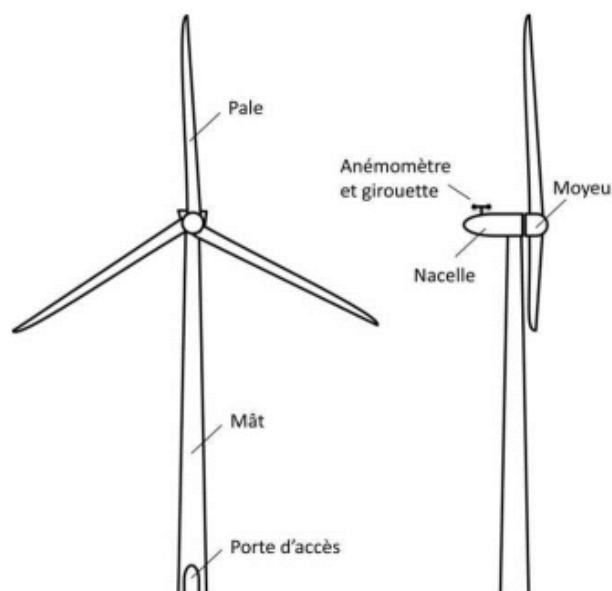
1.2.3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES EOLIENNES

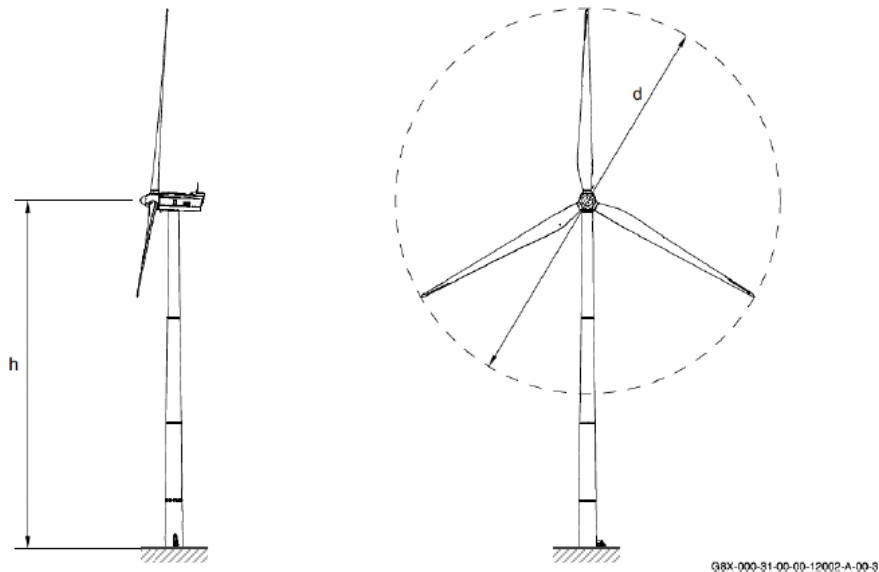
Trois modèles d'aérogénérateurs SIMENS GAMESA de gabarit sensiblement équivalent sont envisagés par le porteur du projet :

- G114 T93 (2,5 - 2,625 MW)* de 149 m de hauteur en bout de pale à la verticale
- G126 T84 (2,5 - 2,625 MW)* de 146 m de hauteur en bout de pale à la verticale
- G132 T84 (3,3 - 3,465 MW)* de 148,5 m de hauteur en bout de pale à la verticale

*les puissances indiquées sont les puissances des modèles et de leur version « Maxpower ».

Les dimensions des trois modèles sélectionnés sont disponibles sur le plan de coupe ci-dessous.





Position	Désignation
h	Hauteur du moyeu
d	Diamètre du rotor

Modèle d'éolienne	Puissance unitaire (MW)	h (m)	d (m)	Hauteur totale (m)
G114 T93	2,5 - 2,625	93	114	149
G126 T84	2,5 - 2,625	84	126	146
G132 T84	3,3 - 3,465	84	132	148,5

1.2.4. LES POSTES DE LIVRAISON

Trois postes de livraison seront implantés sur le parc éolien de Quatre Vallées VII. Les bâtiments seront installés sur une même parcelle agricole, le long de chemins d'exploitation existants, au lieu-dit Le Puisat, à l'ouest de l'éolienne E31.

Les dimensions d'un poste seront de 9,50 m par 2,50 m, ce qui donne une superficie de 23,75 m².

Le choix s'est porté sur cet emplacement pour plusieurs raisons :

- Eloignement de plus de 500 mètres des zones bâties,
- Faible sensibilité environnementale,
- Proximité d'un chemin d'exploitation existant.

Les postes de livraison regroupent l'énergie produite par toutes les éoliennes du parc avant de l'acheminer vers le réseau électrique national.

A l'emplacement des futurs postes de livraison, la terre végétale sera décapée. Une plate-forme en remblai compacté restituant le niveau du terrain naturel sera réalisée.

1.2.5. L'ORGANISATION DU PARC EOLIEN

Les pistes d'accès

Les éoliennes seront accessibles à partir de la RN 4.

Depuis la RN 4, les chemins agricoles existants seront majoritairement réutilisés, certains chemins seront renforcés (au total environ 3000 mètres linéaires).

Afin d'arriver au pied des éoliennes, des pistes seront créées (au total environ 1325 mètres linéaires).

Les plates-formes

Chaque éolienne sera accompagnée d'une plate-forme d'environ 1555 m², située au pied du mât, reliée au chemin d'accès. La réalisation de ces aires nécessite un décaissement de 40 cm, puis un remblaiement en grave concassée suivi d'un compactage. Ces plates-formes doivent être parfaitement planes et horizontales avec une pente inférieure à 1%. Ces plates-formes seront maintenues en l'état pendant toute la durée de fonctionnement du parc éolien.

Les plates-formes des sept éoliennes représenteront une surface de 10 885 m².

Les plateformes des postes de livraison représenteront une surface de 675 m².

1.2.6. RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Les éoliennes seront reliées entre elles par un réseau enterré de fibres optiques (suivi et contrôle de la production) et de câbles électriques (alimentation des auxiliaires et évacuation de l'énergie produite).

Les sept aérogénérateurs seront raccordés aux postes de livraison en trois groupes : un groupe de 3 éoliennes et deux groupes de 2 éoliennes.

1.3. L'INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT

1.3.1. LE SITE

Le terrain se caractérise par un paysage ouvert sur le ciel, composé de vastes aplats de cultures, issus du remembrement et disposés en une trame régulière rythmée par des couleurs changeantes au fil des saisons et des cultures. Ces paysages façonnés par l'agriculture intensive (betterave, blé, orge) sont visibles depuis les routes principales qui parcourent le territoire et offrent des vues lointaines sans véritables repères, hormis les éléments verticaux qui ponctuent le territoire. Aussi les parcs éoliens existants sont les éléments verticaux les plus imposants, accompagnés de quelques silos de céréales.

Les aérogénérateurs sont implantés sur des terres agricoles, ce qui limitera fortement leur impact.

De plus, la topographie sera très peu modifiée car les pistes d'accès suivront majoritairement les chemins d'exploitation existants qu'il suffira de renforcer afin de permettre le passage des engins et des éléments constitutifs des éoliennes. La terre végétale déplacée sera stockée séparément et remise en place dès la fin des travaux. Les plates-formes des éoliennes et les chemins d'accès seront constitués de remblais compactés recouverts de grave.

Le raccordement électrique entre les éoliennes et jusqu'au poste de livraison sera enfoui.

1.3.2. L'IMPLANTATION DES EOLIENNES

Le parti pris du Maître d'Ouvrage est d'optimiser la puissance installée au sein de la zone d'étude, en densifiant localement un secteur d'accueil existant d'éoliennes et en maximisant la production locale d'énergie renouvelable.

L'implantation suit les préconisations de développement éolien de l'ancienne région Champagne-Ardenne, présentées dans le Schéma Régional Eolien : « *Les projets doivent être d'autant plus structurés et lisibles qu'ils sont importants, ils doivent offrir une composition d'ensemble harmonieuse même si ces projets ne sont pas réalisés dans le même temps. Il convient d'éviter des organisations aléatoires et cacophoniques par rapport au paysage.* »

Cette implantation est éligible en l'état du point de vue technique et paysager entre autres. Elle permet une fluidité de lecture par rapport aux éléments structurants présents et à venir.

L'implantation s'inscrit dans la continuité des parcs de Quatre Vallées V (en instruction), des Longues Roies (autorisé) et d'Orme-en-Champagne (déjà construit).

1.3.3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES EOLIENNES

La hauteur des machines a notamment été étudiée en tenant compte de la topographie et des cotes sommitales des éoliennes des parcs les plus proches (existants ou en projet).

Les modèles retenus sont ceux qui permettent une continuité tout en respectant les plafonds aériens.

Il sera fait le choix d'un mât modulaire et de matériaux de qualité sans installations visibles à l'extérieur des mâts. Les éoliennes seront de couleur blanche.

1.3.4. LES POSTES DE LIVRAISON

Compte tenu des faibles hauteurs des ouvrages et du choix de leur aspect extérieur, l'impact visuel sera modéré. Les postes ont fait l'objet d'une attention particulière quant à leur architecture, leur implantation topographique et leur intégration avec les éléments du paysage environnant.

Leur architecture est simple (volume rectangulaire à toit en pente) et leur aspect extérieur est de couleur ivoire (RAL 1015).

Un enfouissement des lignes électriques internes au parc, ainsi que des lignes de raccordement au réseau électrique national, sera réalisé pour limiter l'emprise visuelle du parc éolien aux seuls éoliennes et postes de livraison.

1.4. TABLEAUX DE SURFACES ET PARCELLES

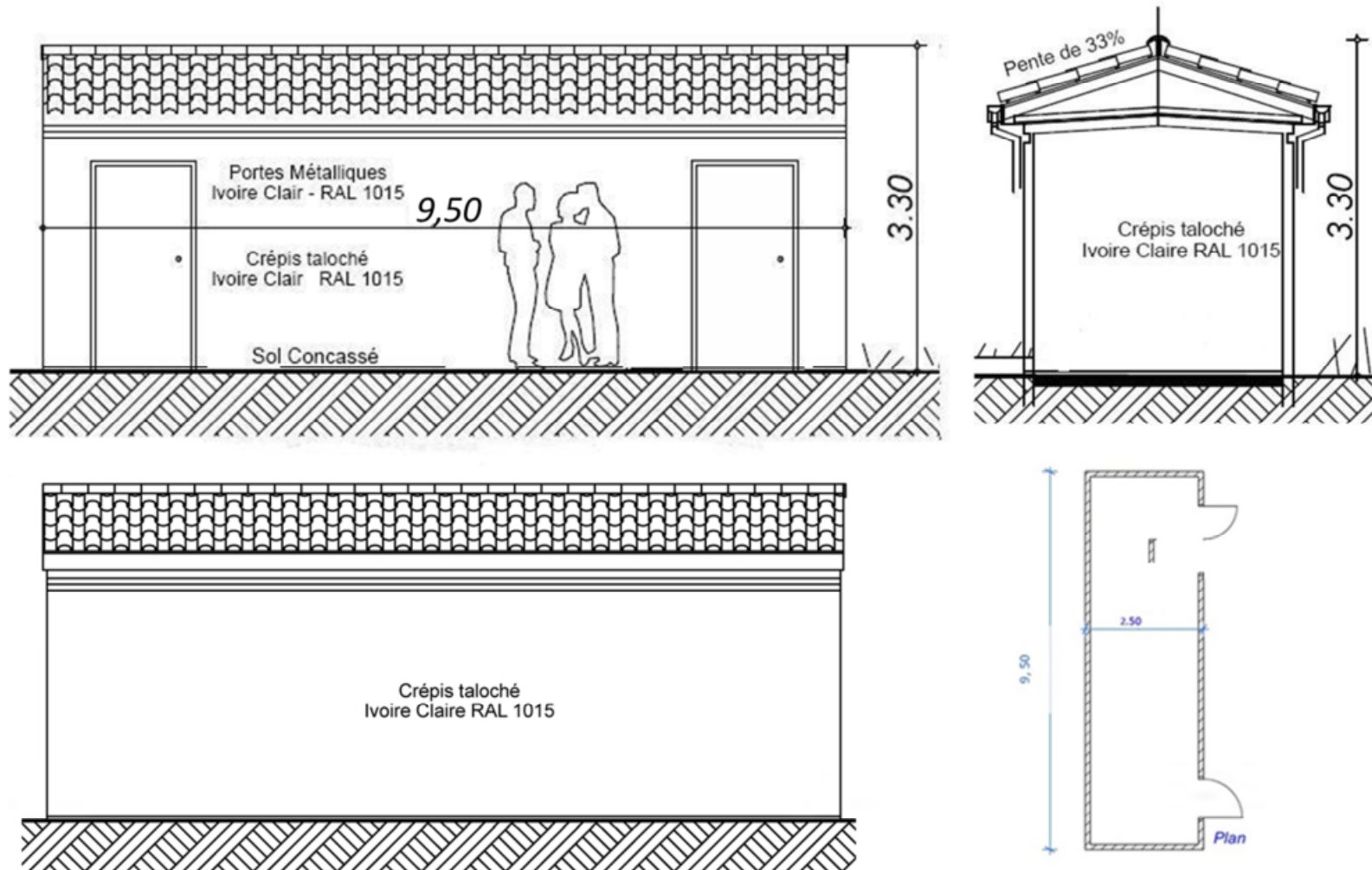
EOLIENNE	COORDONNEES LAMBERT 2 étendu *		COORDONNEES WGS84 *	
	X	Y	Longitude WGS84	Latitude WGS84
AEROGENERATEUR E30	755915	2421275	4°27'24.6920" E	48°46'15.5910" N
AEROGENERATEUR E31	756002	2420770	4°27'28.2823" E	48°45'59.1808" N
AEROGENERATEUR E32	756120	2420274	4°27'33.4004" E	48°45'43.0344" N
AEROGENERATEUR E33	756201	2419751	4°27'36.6721" E	48°45'26.0471" N
AEROGENERATEUR E34	756427	2421693	4°27'50.2999" E	48°46'28.6637" N
AEROGENERATEUR E35	756624	2421307	4°27'59.4284" E	48°46'16.0061" N
AEROGENERATEUR E36	757004	2422133	4°28'19.1215" E	48°46'42.3890" N

(*) Le système de coordonnées utilisé par le porteur du projet pour définir la localisation des installations projetées est le Lambert2 étendu. L'autre système est ici donné à titre indicatif et n'a pas de valeur réglementaire.

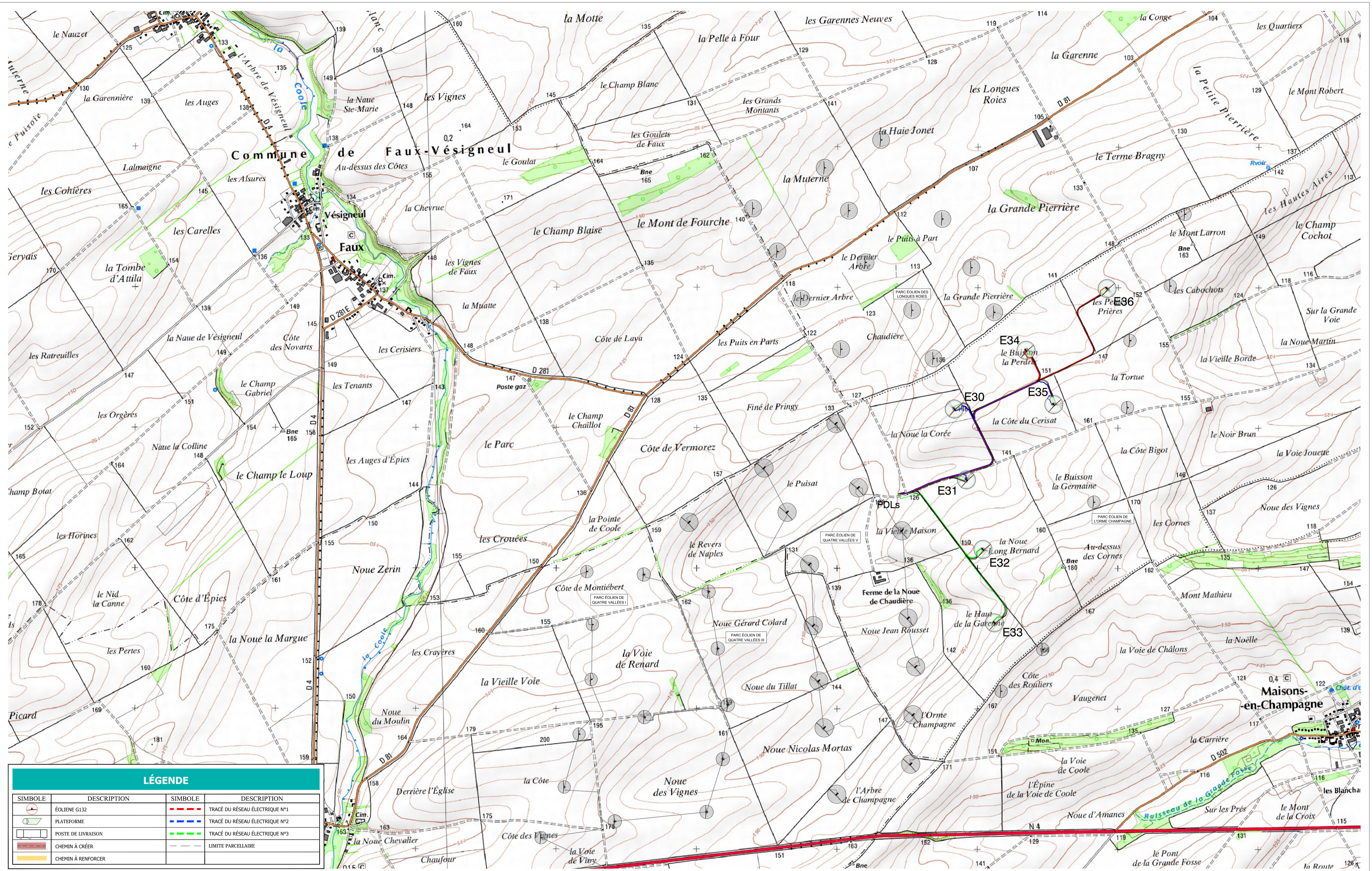
EOLIENNE	COMMUNE	ALTITUDE D'IMPLANTATION (m NGF)	ALTITUDE MOYEU (m)		DIAMETRE ROTOR (m)		HAUTEUR TOTALE (m)		COTE SOMMITALE (m)	
			G114	G126 / G132	G114	G126/G132	G114	G126/G132	G114	G126/G132
AEROGENERATEUR E30	PRINGY	139	232	/ 223	114	/ 126 / 132	149	/ 146 / 148,50	288	/ 285 / 287,5
AEROGENERATEUR E31	PRINGY	135	228	/ 219	114	/ 126 / 132	149	/ 146 / 148,50	284	/ 281 / 283,5
AEROGENERATEUR E32	PRINGY	154	247	/ 238	114	/ 126 / 132	149	/ 146 / 148,50	303	/ 300 / 302,5
AEROGENERATEUR E33	PRINGY	160	253	/ 244	114	/ 126 / 132	149	/ 146 / 148,50	309	/ 306 / 308,5
AEROGENERATEUR E34	PRINGY	141	234	/ 225	114	/ 126 / 132	149	/ 146 / 148,50	290	/ 287 / 289,5
AEROGENERATEUR E35	PRINGY	159	252	/ 243	114	/ 126 / 132	149	/ 146 / 148,50	308	/ 305 / 307,5
AEROGENERATEUR E36	PRINGY	147	240	/ 231	114	/ 126 / 132	149	/ 146 / 148,50	296	/ 293 / 295,5

INSTALLATION	COMMUNE	PARCELLE	SUPERFICIE DE LA PARCELLE EN m ²	SURFACE DE L'INSTALLATION en m ²
AEROGENERATEUR E30	PRINGY	ZC 5	349 810	19,7
AEROGENERATEUR E31	PRINGY	ZN 2	161 950	19,7
AEROGENERATEUR E32	PRINGY	ZN 4	97 450	19,7
AEROGENERATEUR E33	PRINGY	ZO 51	338 229	19,7
AEROGENERATEUR E34	PRINGY	ZC 23	81 550	19,7
AEROGENERATEUR E35	PRINGY	ZC 15	70 770	19,7
AEROGENERATEUR E36	PRINGY	ZD 11	20 120	19,7
PDL1	PRINGY	ZB 5	728 000	23,75
PDL 2	PRINGY	ZB 5	728 000	23,75
PDL 3	PRINGY	ZB 5	728 000	23,75

1.5. POSTES DE LIVRAISON : COUPES ET FACADES



CHAPITRE 2. Plans



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITÉ PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Echelles: A1 1:12500, A3 1:25000
Format: A3

Cod. 1: R181-13 2°
Cod. 2:
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R01

Rev. 01, Date 24-09-18
Projeté A.I.C., Dessiné X.B.A., Vérifié N.L.J.

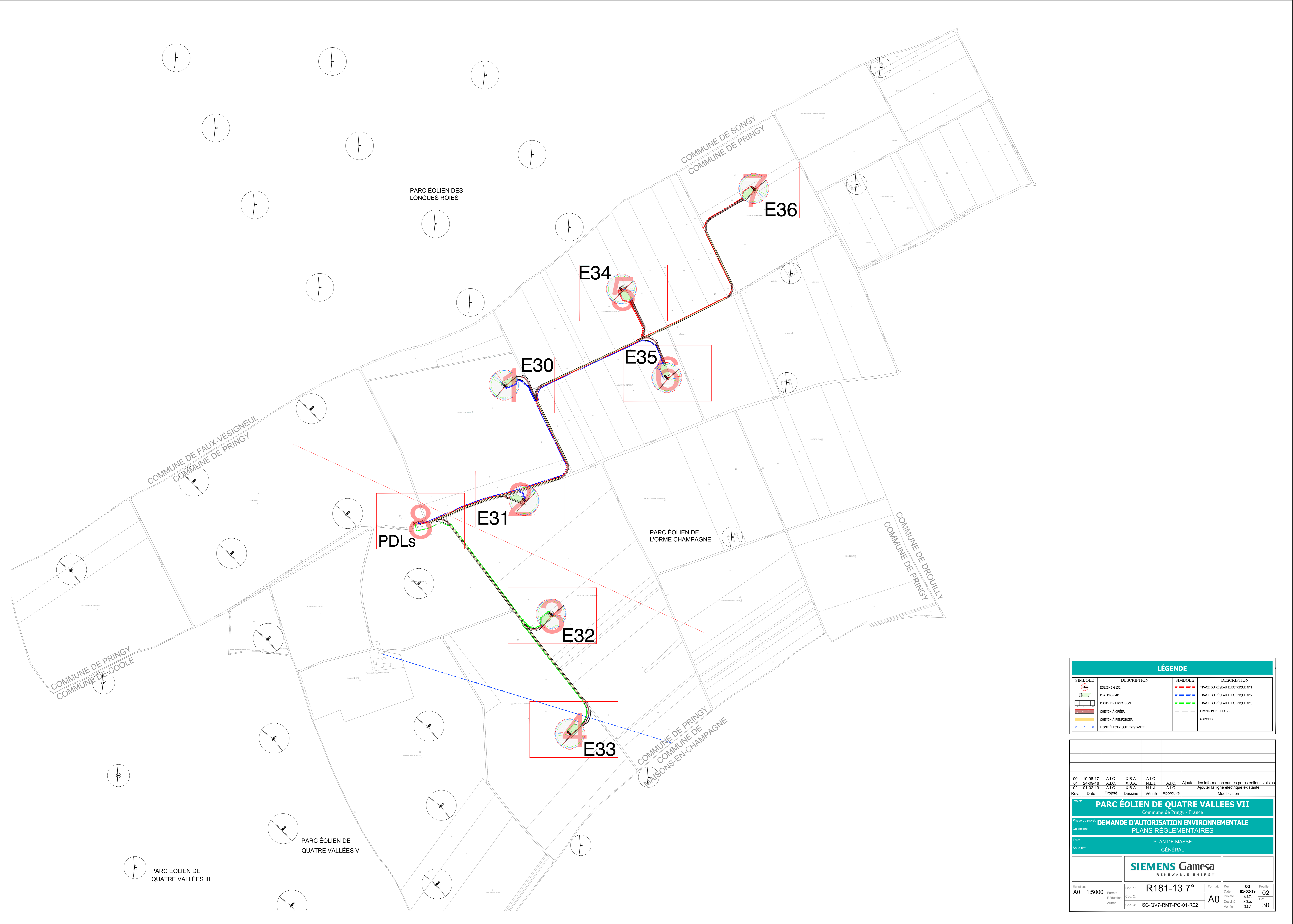
Feuille: 01, De: 30

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**

Titre: **PLAN DE SITUATION**

Sous-titre: **PLAN DE SITUATION**



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITES PARCELLAIRES
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

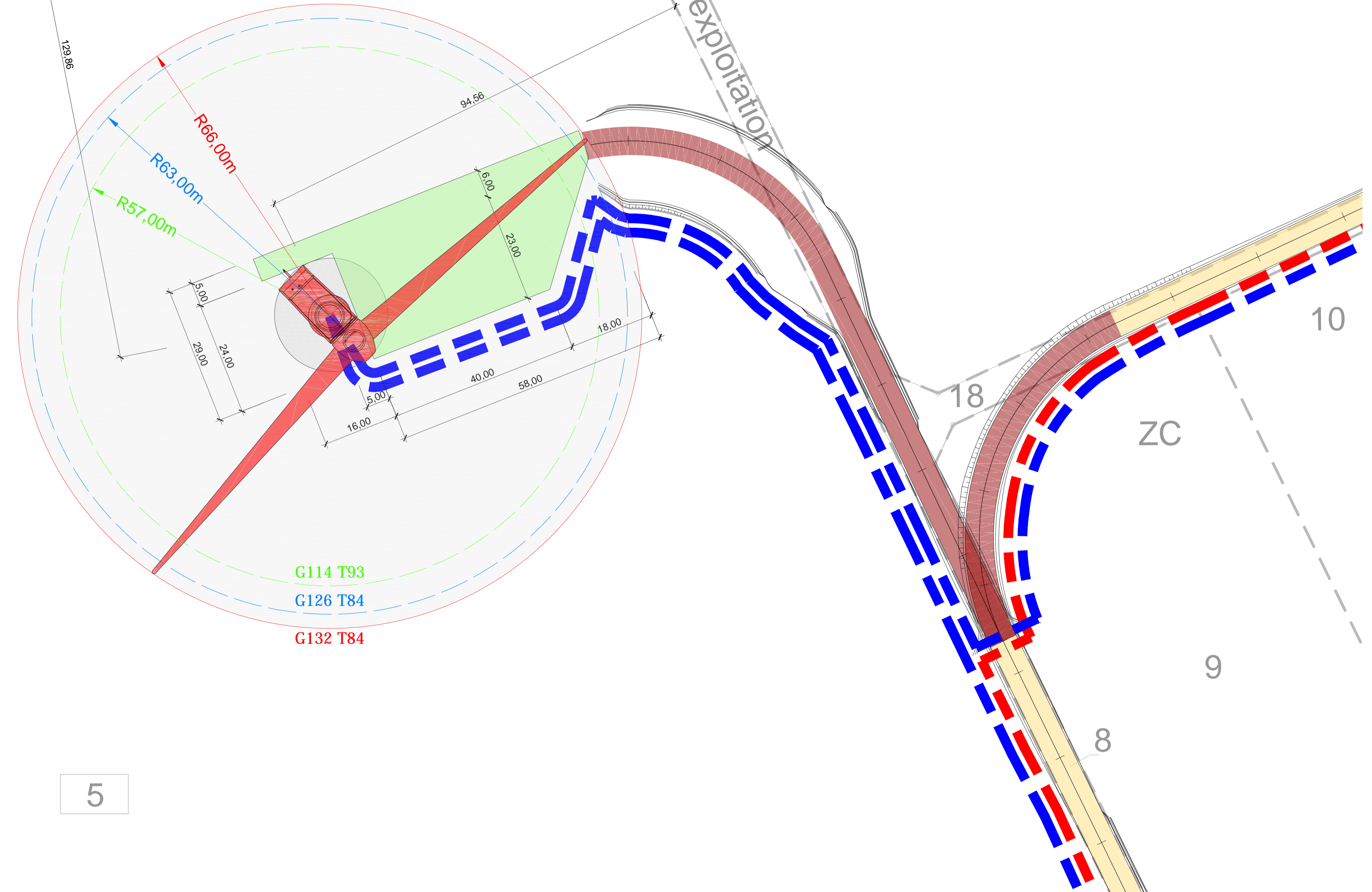
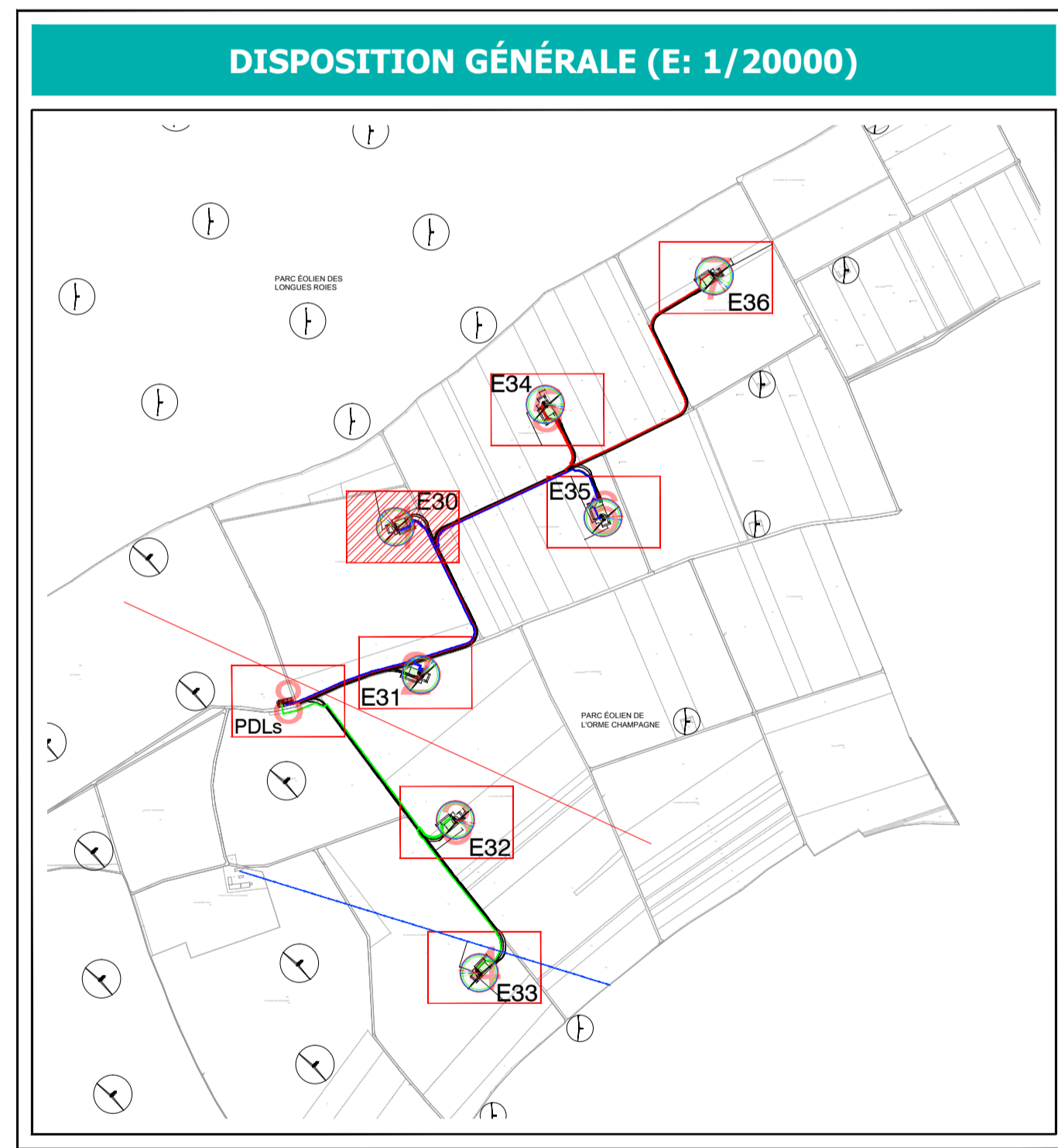
Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLÉES VII**
 Commune de Pringy - France
 Phase de projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
 Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**
 Titre: **PLAN DE MASSE**
 Sous-titre: **GÉNÉRAL**

SIEMENS Gamesa
 RENEWABLE ENERGY

Échelle: A0 1:5000	Format: R181-13 7°	Rev. Date: 02 01-02-19	Feuille: 02
Col. 1: SG-QV7-RMT-PG-01-R02	Col. 2: SG-QV7-RMT-PG-01-R02	Col. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02	Col. 4: 02

E30

COMMUNE DE PRINGY



LÉGENDE

SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Échelles:
A1 1:500
A3 1:1000

Cod. 1: R181-13 7°
Cod. 2:
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02

Format: A3
Réduction: Autres

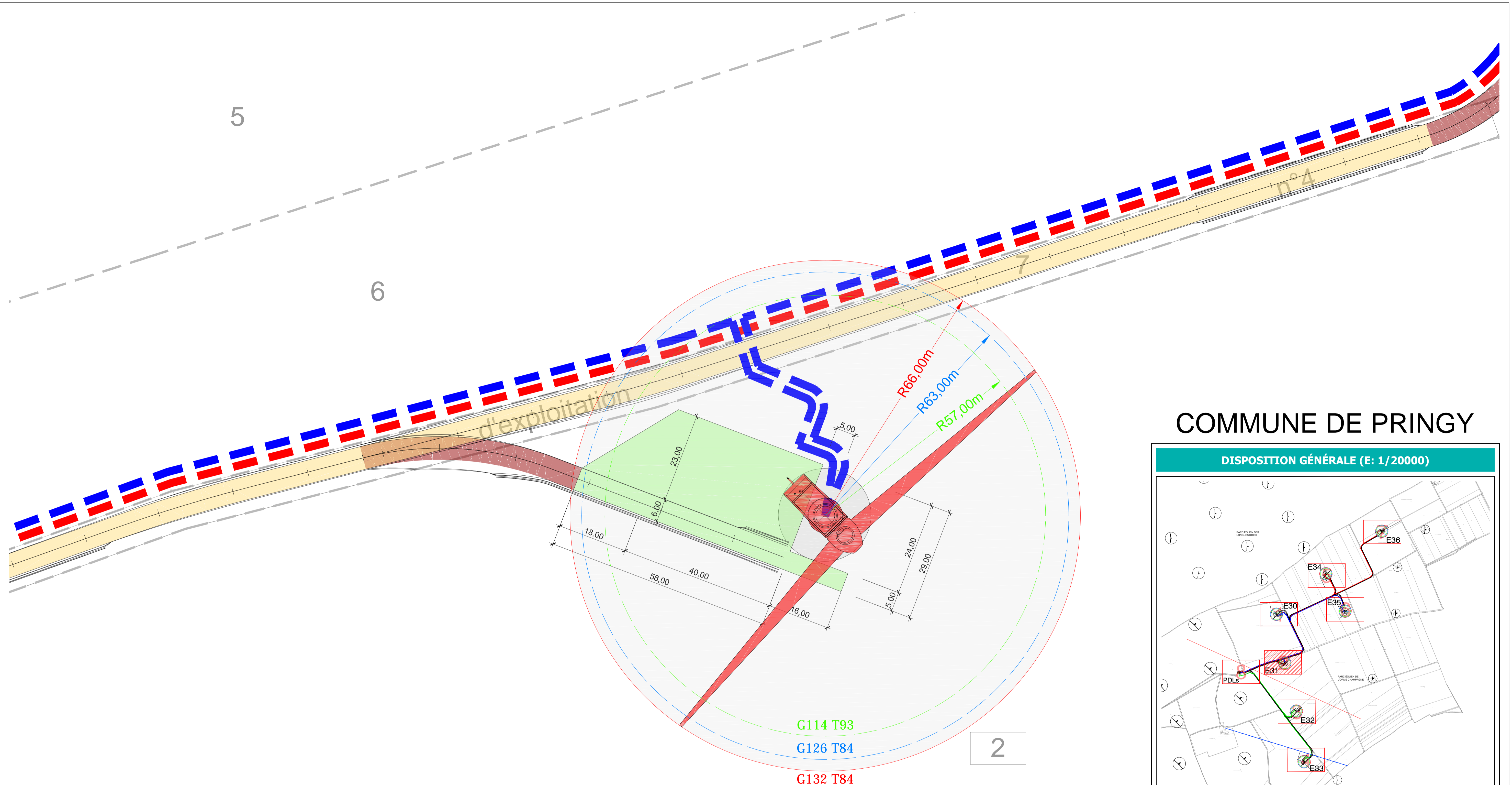
Rev. 02
Date 01-02-19
Projeté A.I.C.
Dessiné X.B.A.
Vérifié N.L.J.

Feuille: 03
De: 30

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

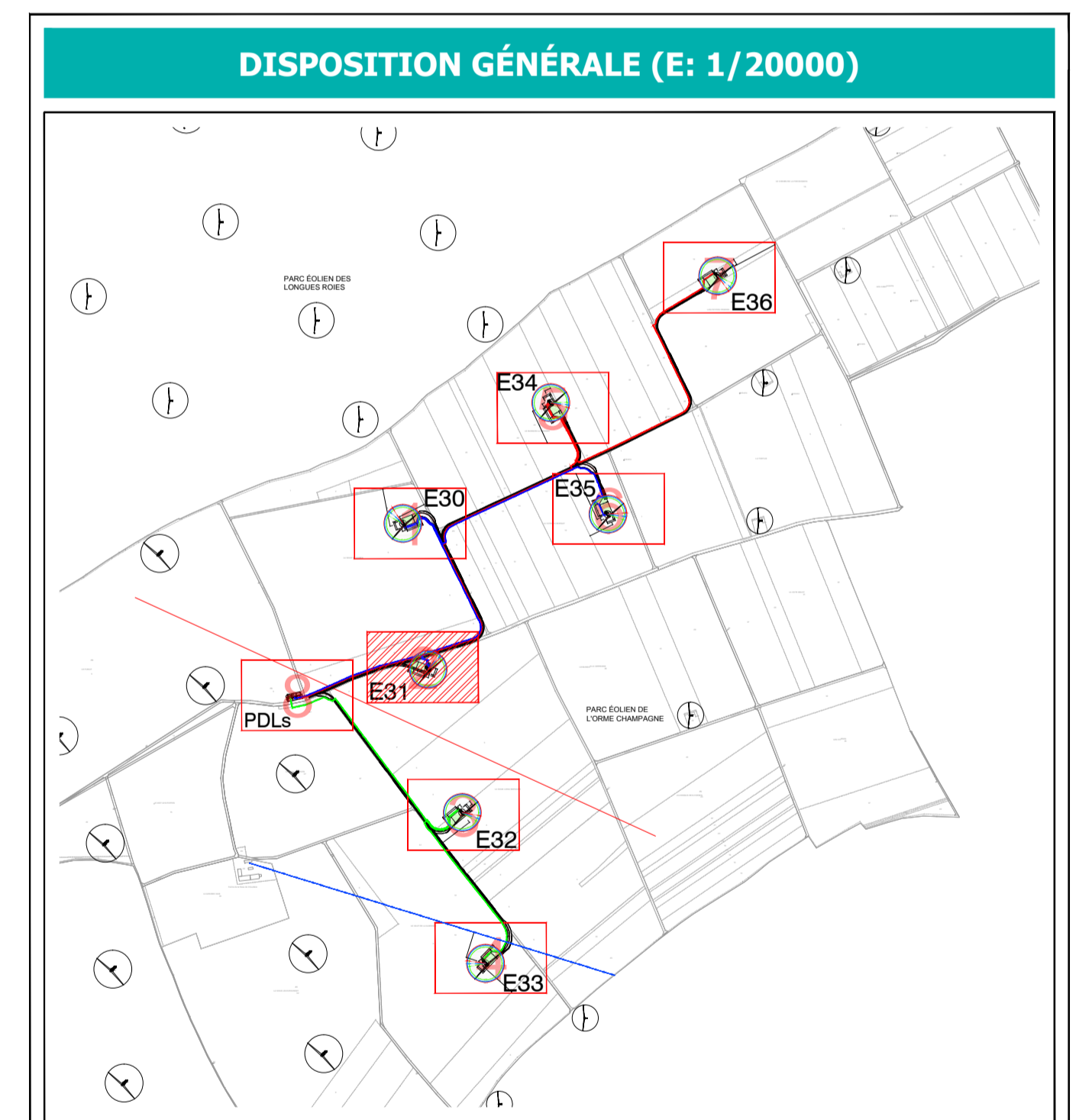
Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
PLANS RÉGLEMENTAIRES

Titre: **PLAN DE MASSE**
Sous-titre: **ÉOLIENNE E30**



E31

COMMUNE DE PRINGY



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Echelles: A1 1:500 Format Réduction A3 1:1000 Autres

Cod. 1: R181-13 7°
Cod. 2:
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02

Format: A3

Rev. 02
Date 01-02-19
Projeté A.I.C.
Dessiné X.B.A.
Vérifié N.L.J.

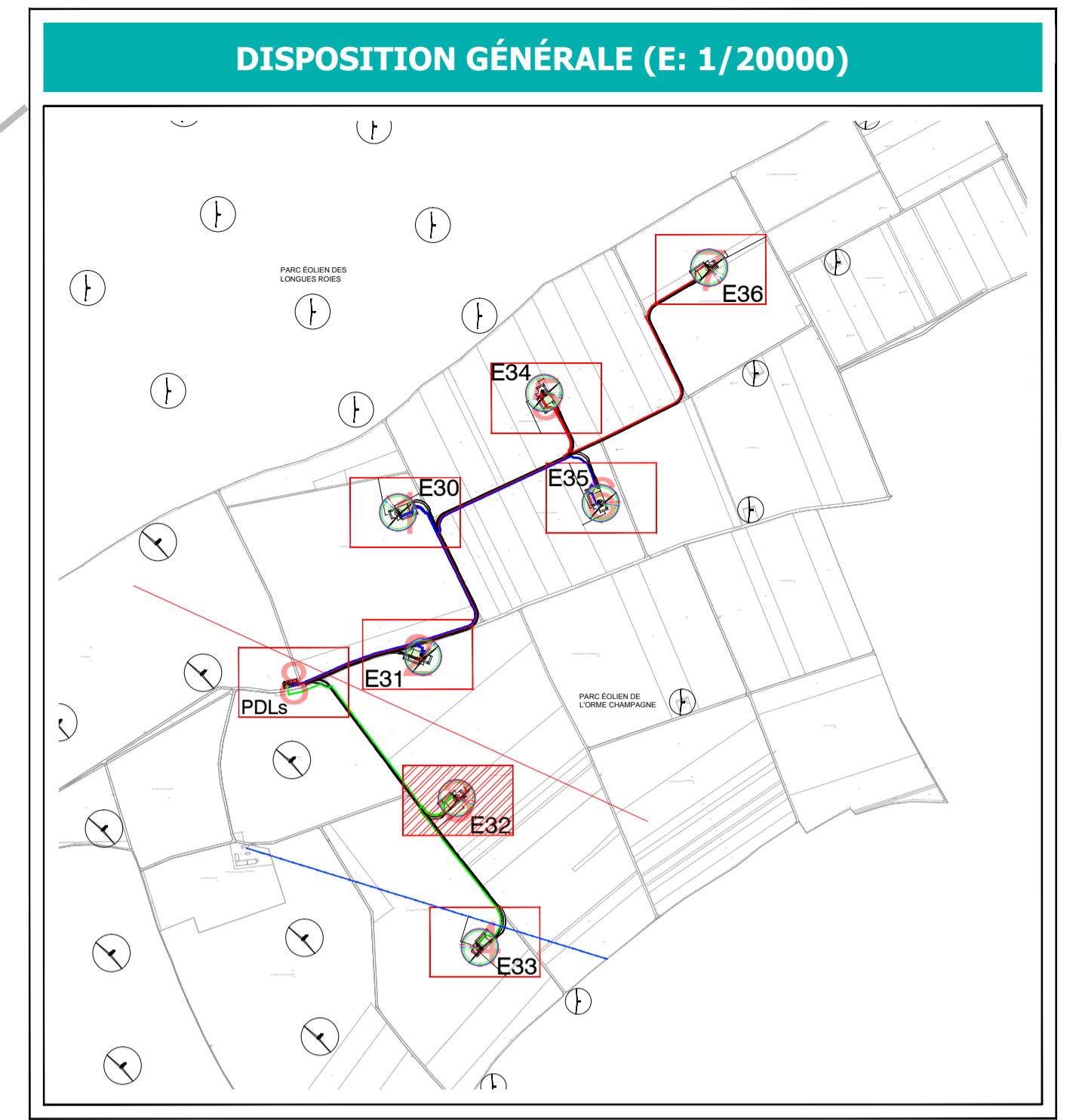
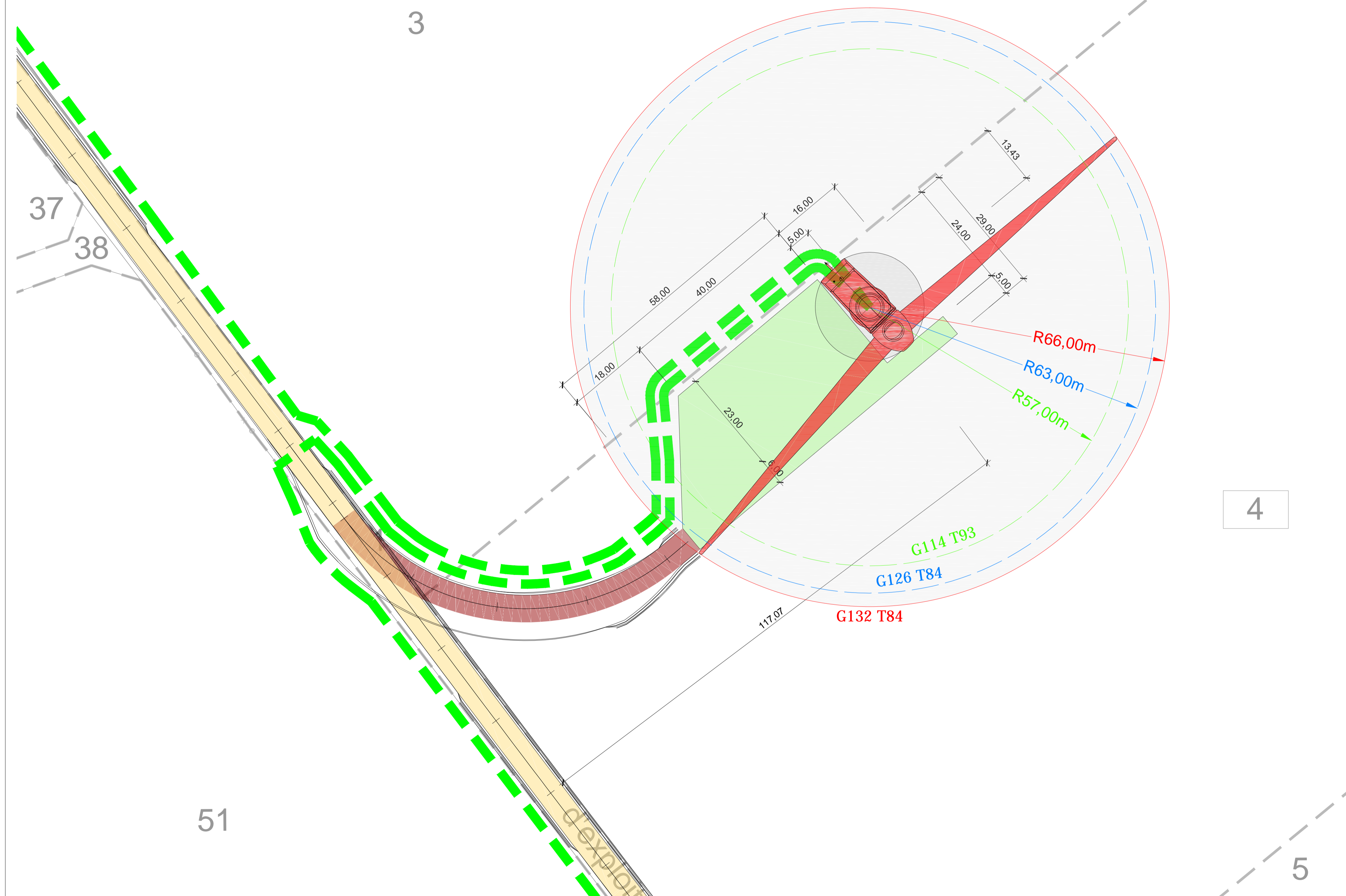
Feuille: 04
De: 30

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**

Titre: **PLAN DE MASSE**
Sous-titre: **ÉOLIENNE E31**

E32



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

COMMUNE DE PRINGY

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Échelles:
A1 1:500
A3 1:1000

Cod. 1: R181-13 7°
Cod. 2:
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02

Format: A3

Rev. 02
Date 01-02-19
Projeté A.I.C.
Dessiné X.B.A.
Vérifié N.L.J.

Feuille: 05
De: 30

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
Plans Réglementaires

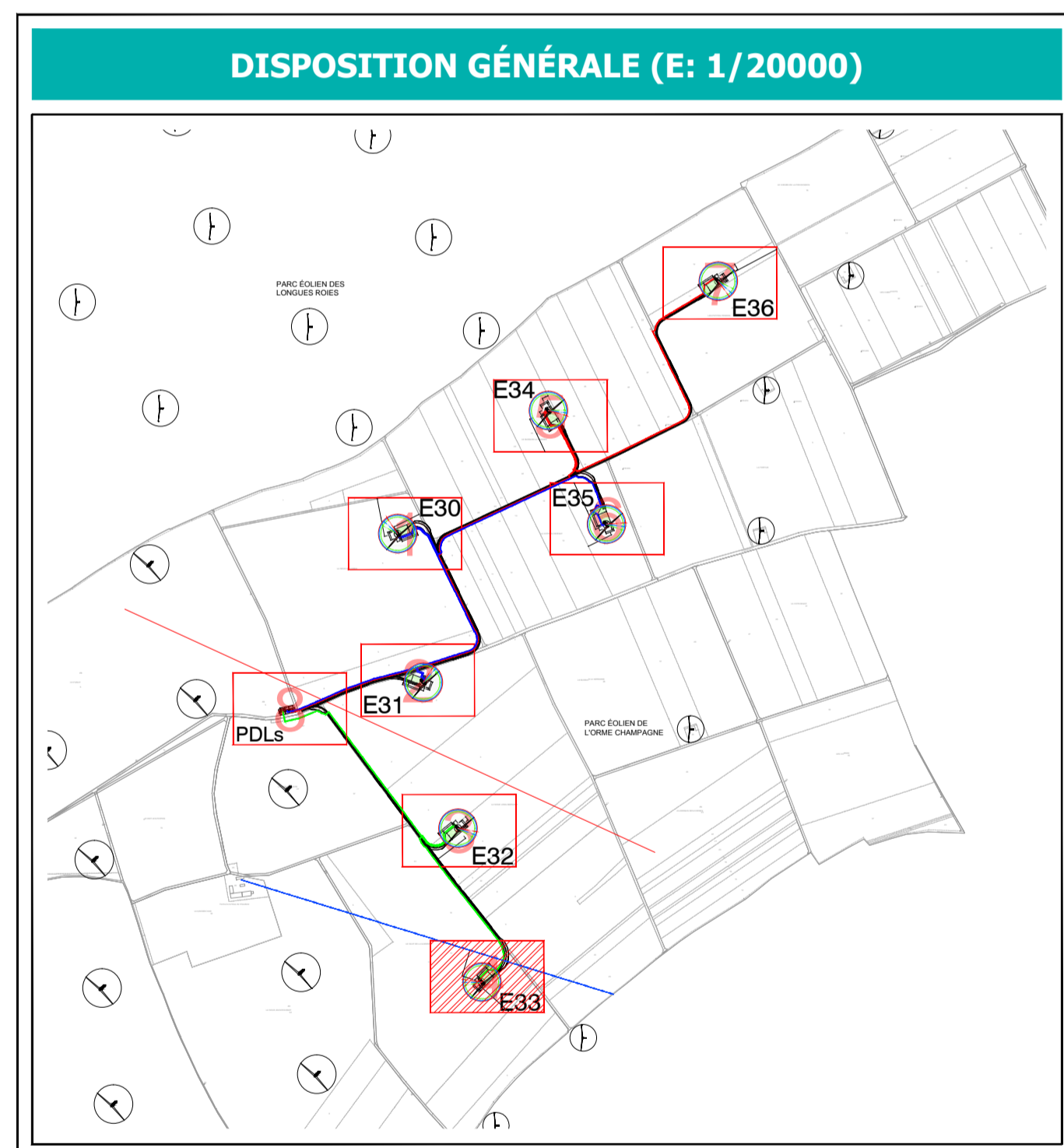
Titre: **PLAN DE MASSE**
Sous-titre: **ÉOLIENNE E32**

E

51

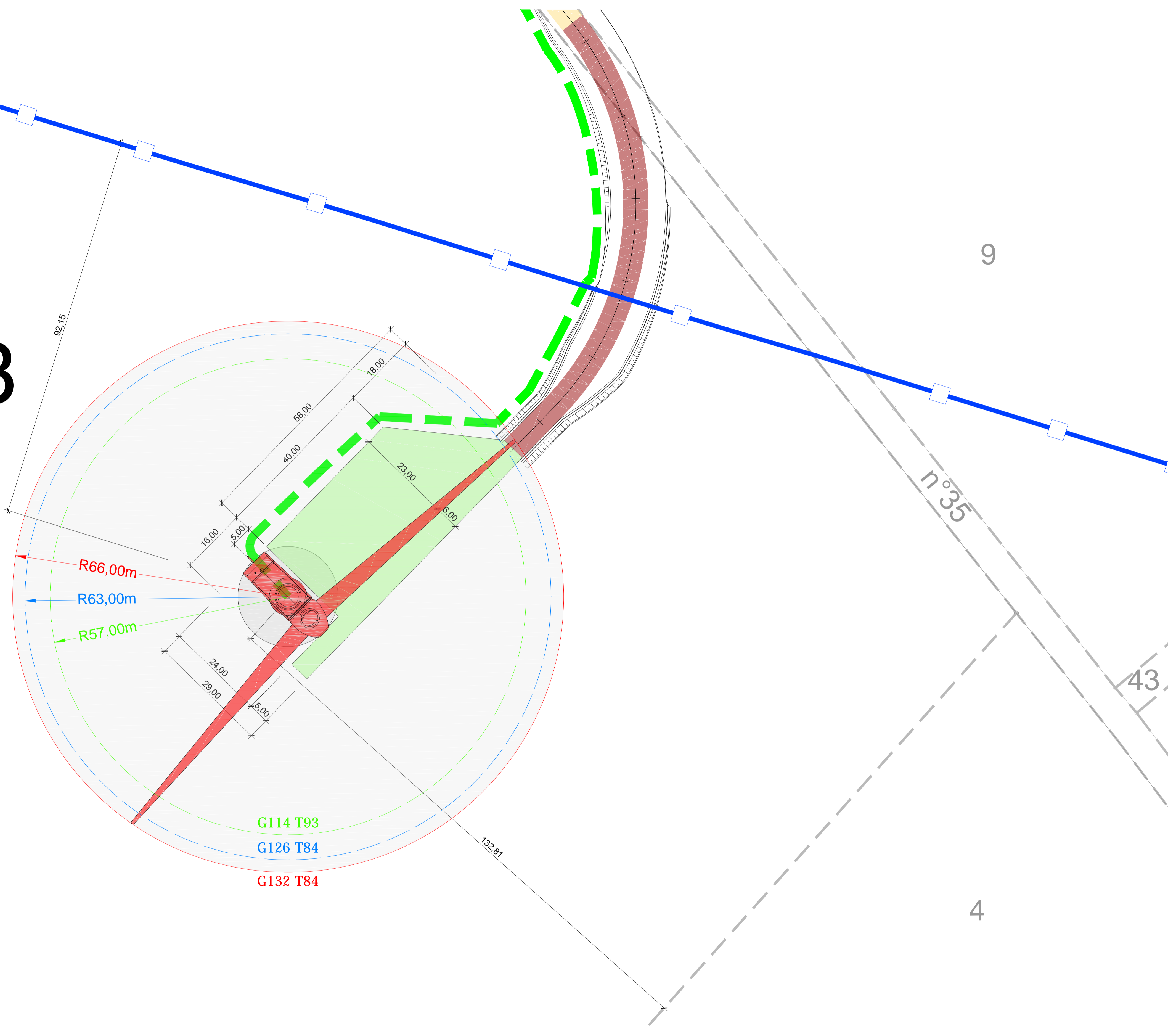
E33

COMMUNE DE PRINGY



LÉGENDE

SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		



9

n°35

43

4

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Échelles:
A1 1:500
A3 1:1000

Cod. 1: R181-13 7°
Cod. 2:
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02

Format: A3
Réduction: Autres

Rev. 02
Date 01-02-19
Projeté A.I.C.
Dessiné X.B.A.
Vérifié N.L.J.

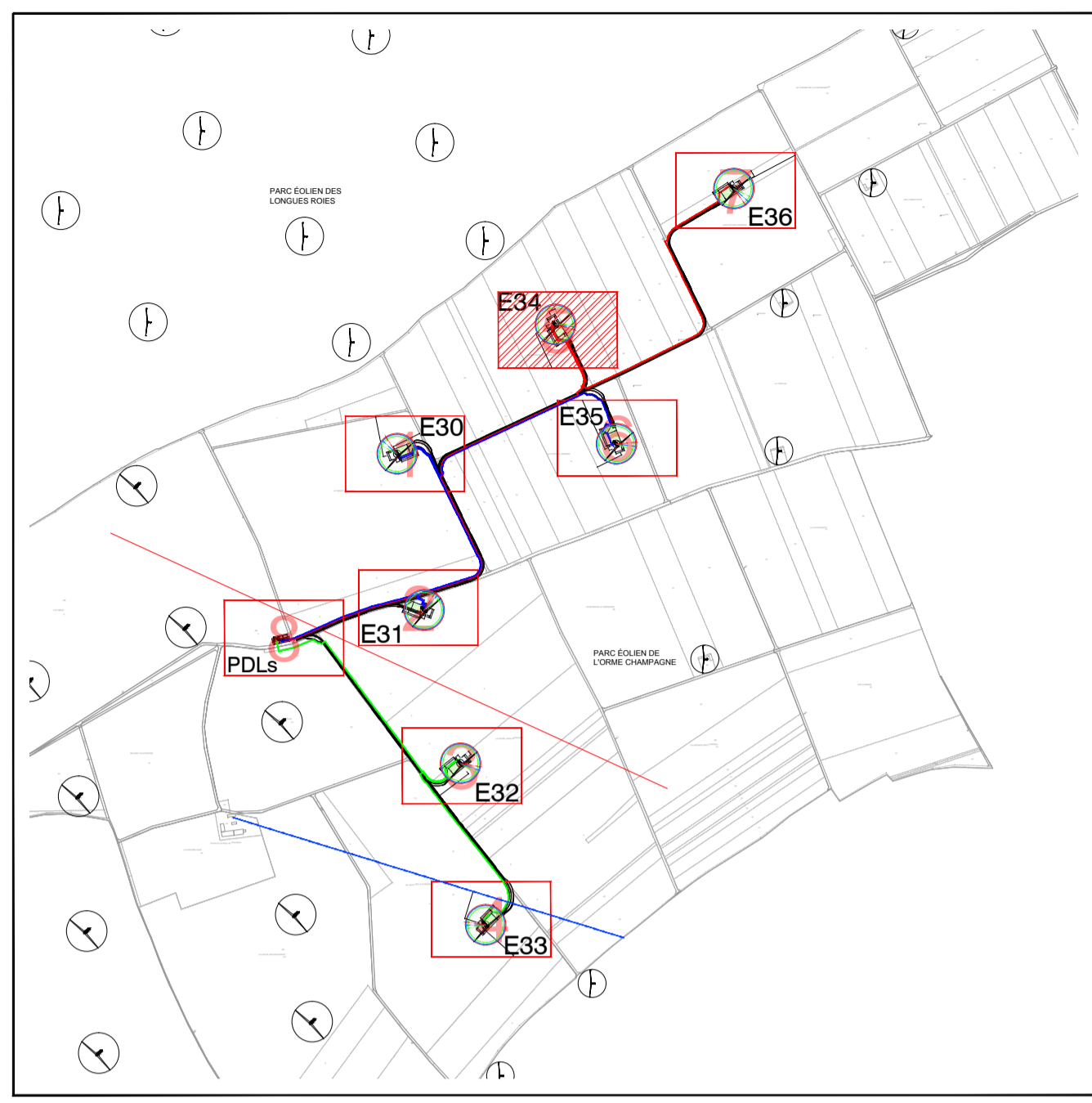
Feuille: 06
De: 30

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
PLANS RÉGLEMENTAIRES

Titre: **PLAN DE MASSE**
Sous-titre: **ÉOLIENNE E33**

DISPOSITION GÉNÉRALE (E: 1/20000)



LÉGENDE

SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENNE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

COMMUNE DE PRINGY



LE BUISSON LA PERDRIX

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Échelles:
A1 1:500
A3 1:1000

Cod. 1: R181-13 7°
Cod. 2:
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02

Format: A3
Réduction: Autres

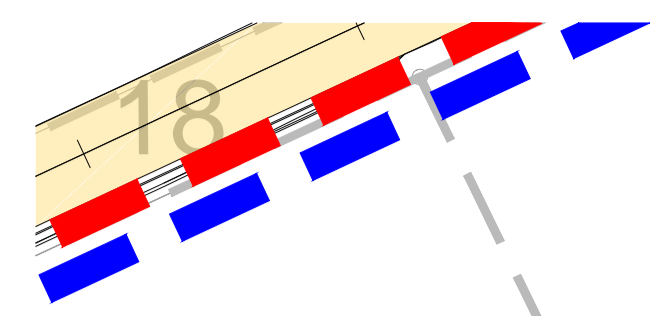
Rev. 02
Date 01-02-19
Projeté A.I.C.
Dessiné X.B.A.
Vérifié N.L.J.

Feuille: 07
De: 30

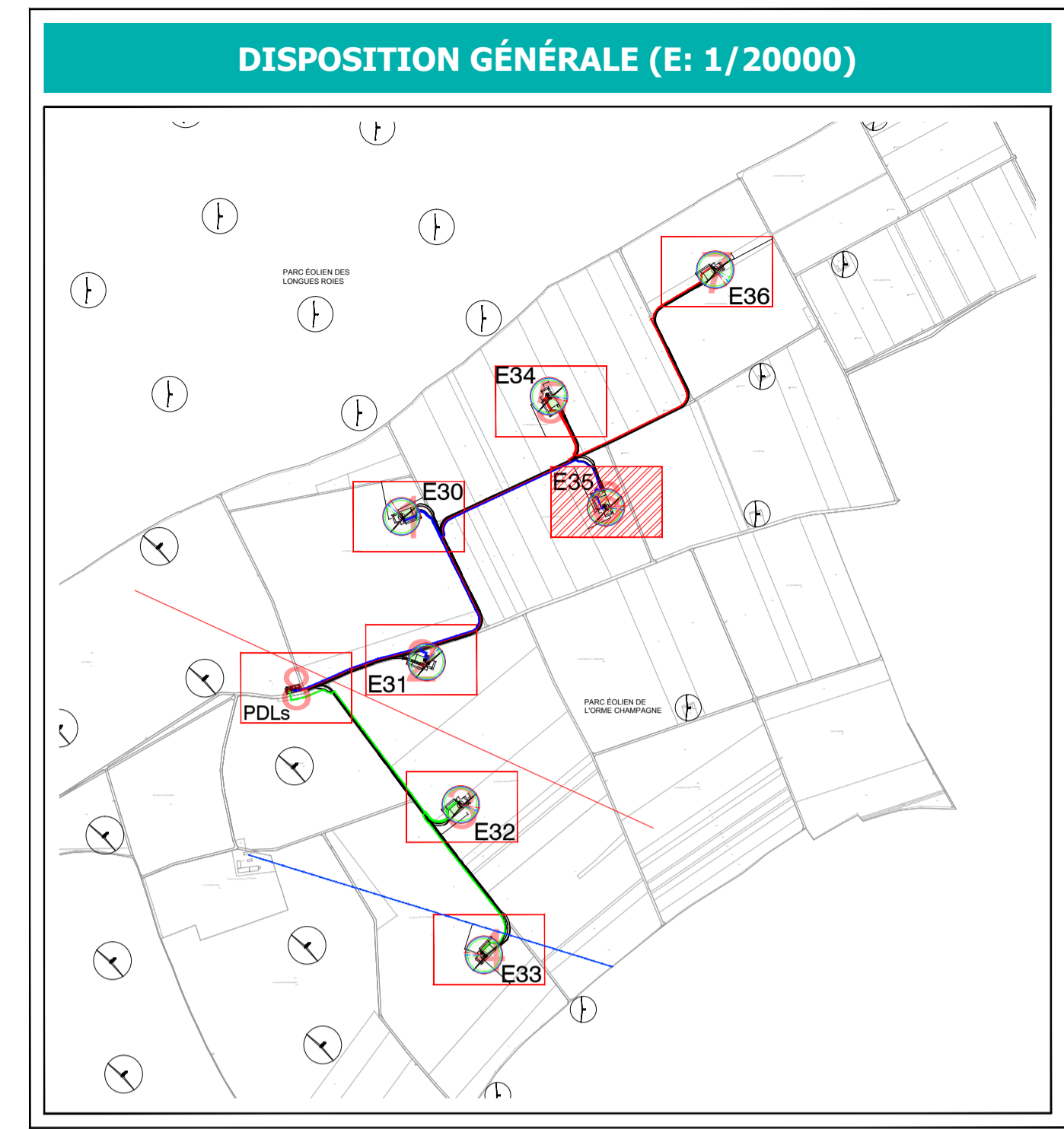
Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
PLANS RÉGLEMENTAIRES

Titre: **PLAN DE MASSE**
Sous-titre: **ÉOLIENNE E34**



E35



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

COMMUNE DE PRINGY

1

DU CERISAT

14

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Échelles:
A1 1:500
A3 1:1000

Cod. 1: **R181-13 7°**
Cod. 2:
Cod. 3: **SG-QV7-RMT-PG-01-R02**

Format: A3
Réduction: Autres

Rev. **02**
Date: **01-02-19**
Projeté: A.I.C.
Dessiné: X.B.A.
Vérifié: N.L.J.

Feuille: **08**
De: **30**

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

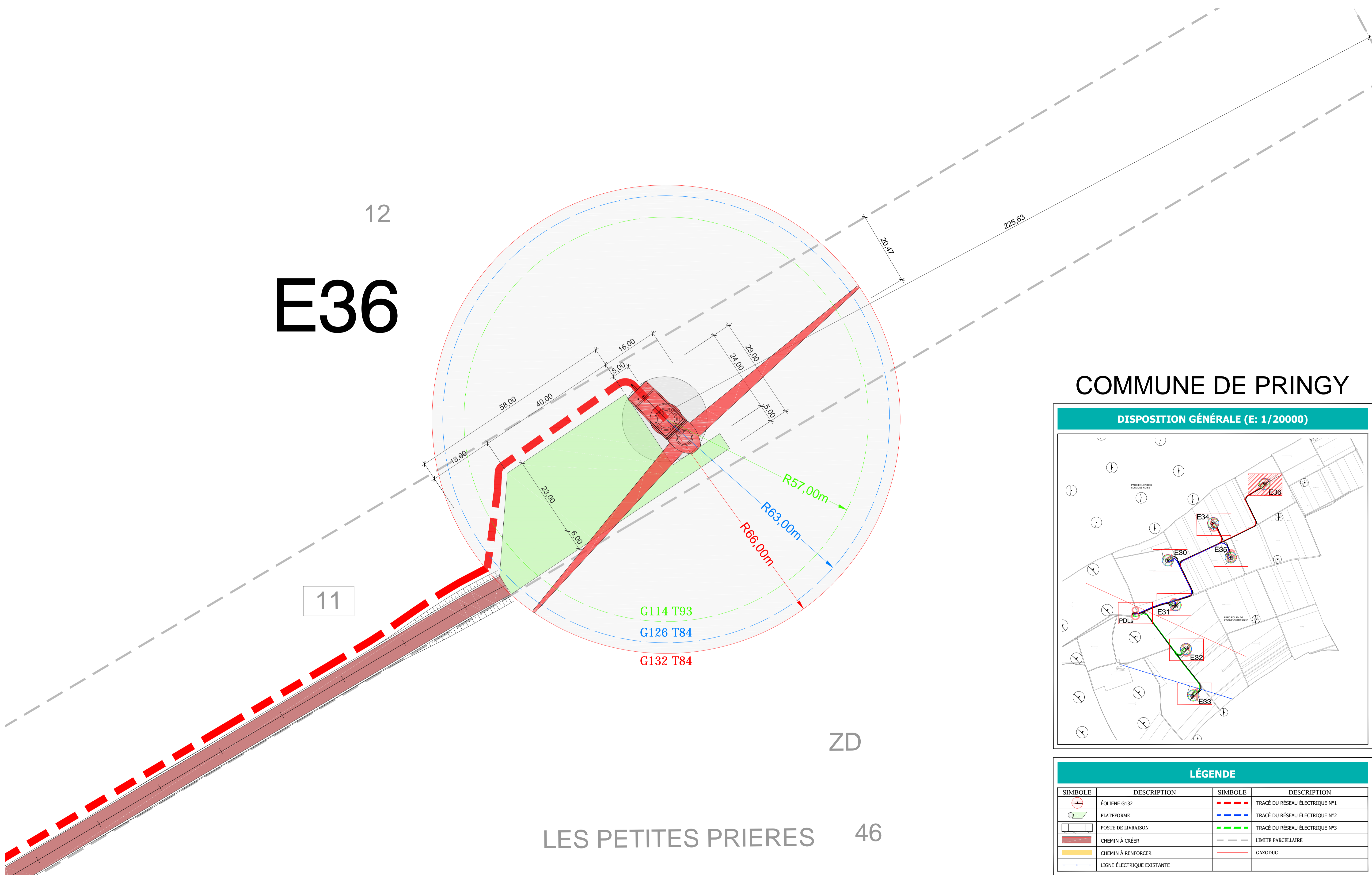
Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**

Titre: **PLAN DE MASSE**
Sous-titre: **ÉOLIENNE E35**

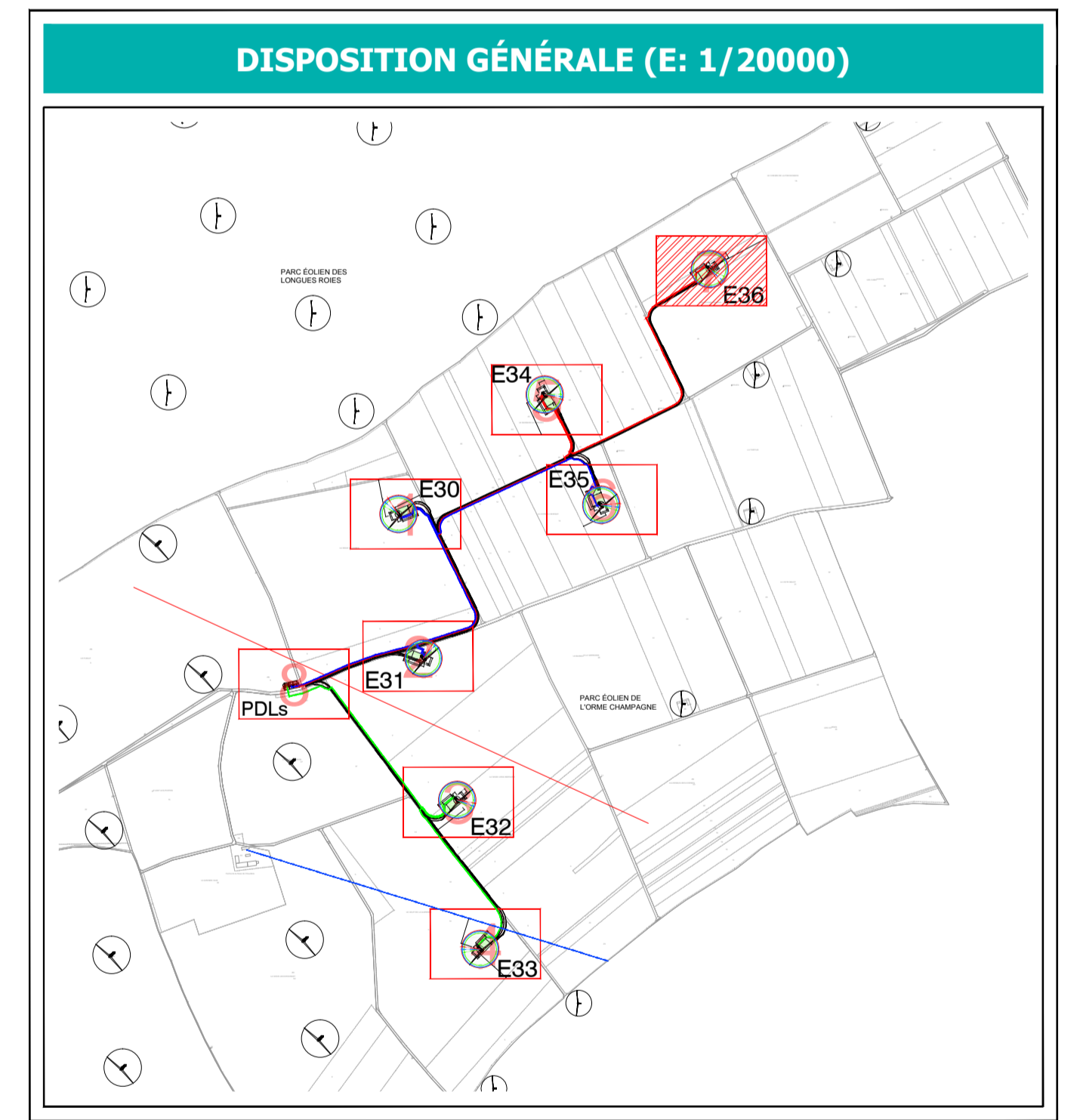
E36

12

11



COMMUNE DE PRINGY



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Cod. 1: **R181-13 7°**

Cod. 2:

Cod. 3: **SG-QV7-RMT-PG-01-R02**

Format: **A3**

Rev. **02**

Date **01-02-19**

Projeté **A.I.C.**

Dessiné **X.B.A.**

Vérifié **N.L.J.**

Feuille: **09**

Date: **30**

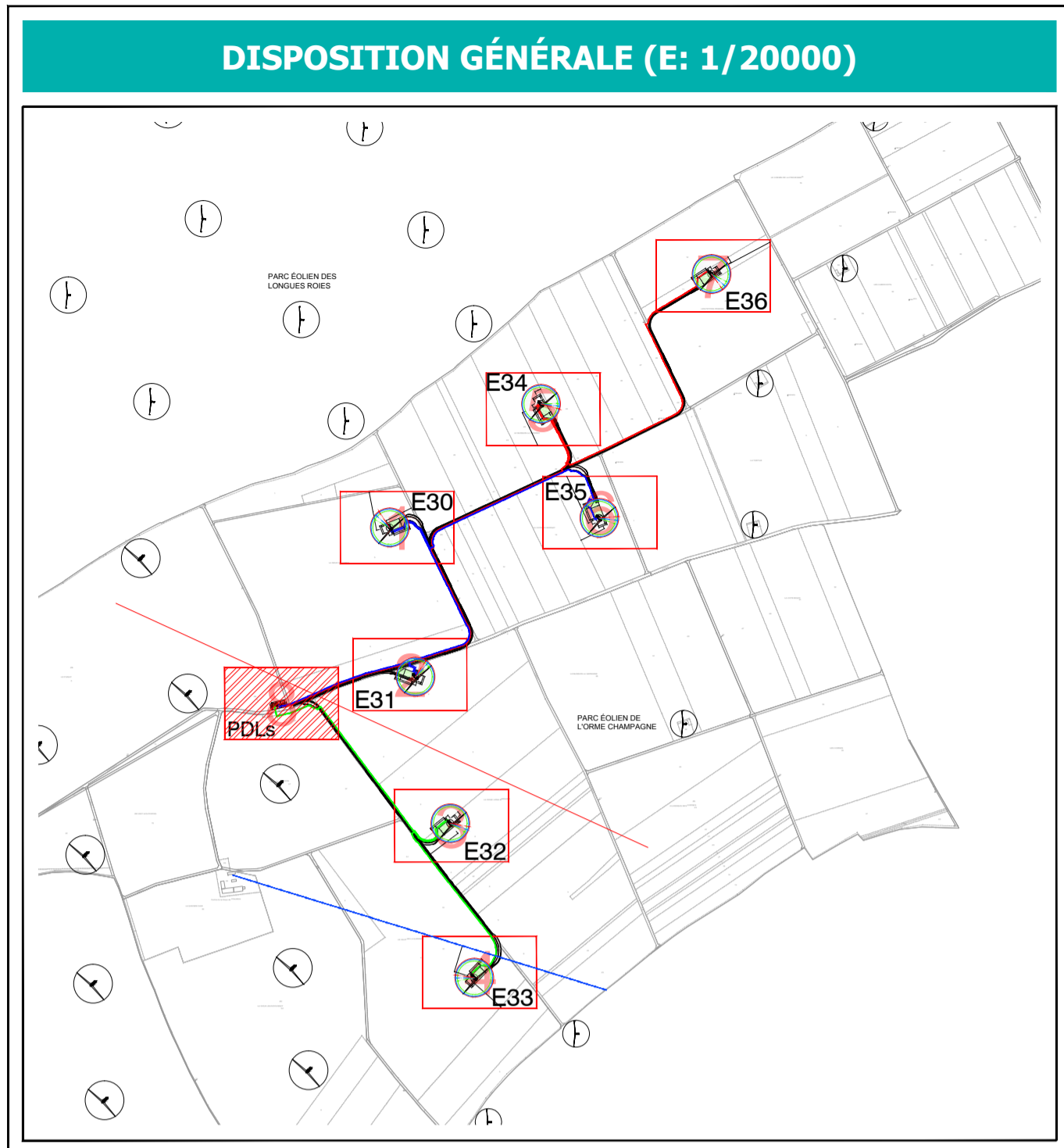
Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**

Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**

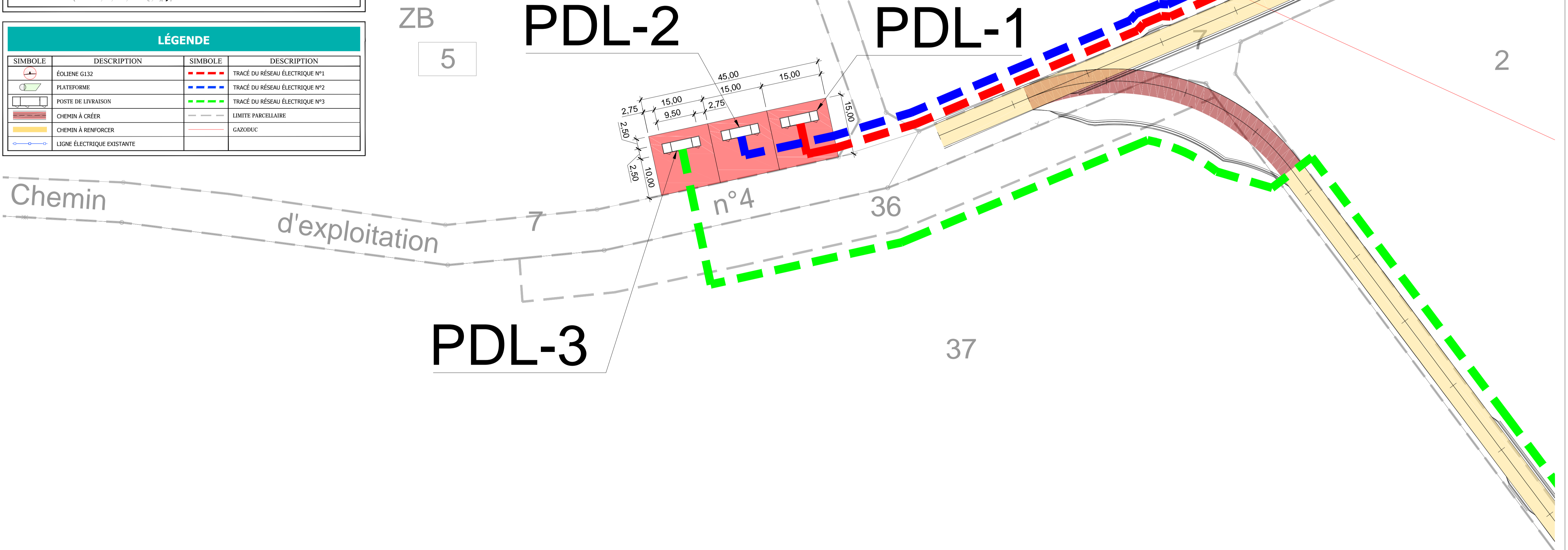
Titre: **PLAN DE MASSE**

Sous-titre: **ÉOLIENNE E36**



LÉGENDE

SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENNE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		



COMMUNE DE PRINGY

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Echelles:
A1 1:500
A3 1:1000

Cod. 1: R181-13 7°
Cod. 2: A.I.C.
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02

Format: A3
Réduction: Autres

Rev. 02
Date 01-02-19
Projeté A.I.C.
Dessiné X.B.A.
Vérifié N.L.J.

Feuille: 10
De: 30

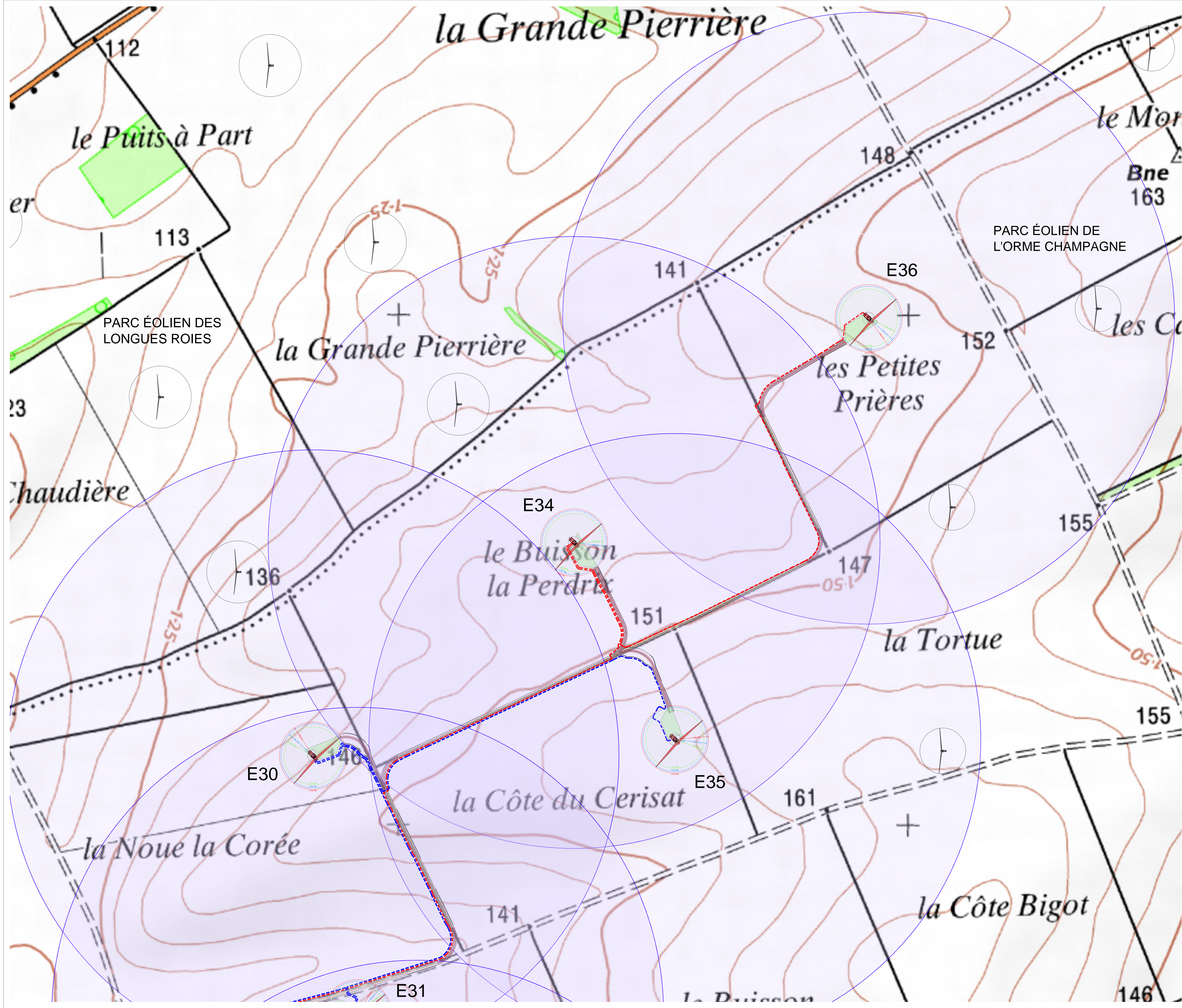
Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France

Phase du projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
PLANS RÉGLEMENTAIRES

Titre: **PLAN DE MASSE**

Sous-titre: **POSTES DE LIVRAISON 1, 2 ET 3**

la Grande Pierrière



PARC ÉOLIEN DE L'ORME CHAMPAGNE

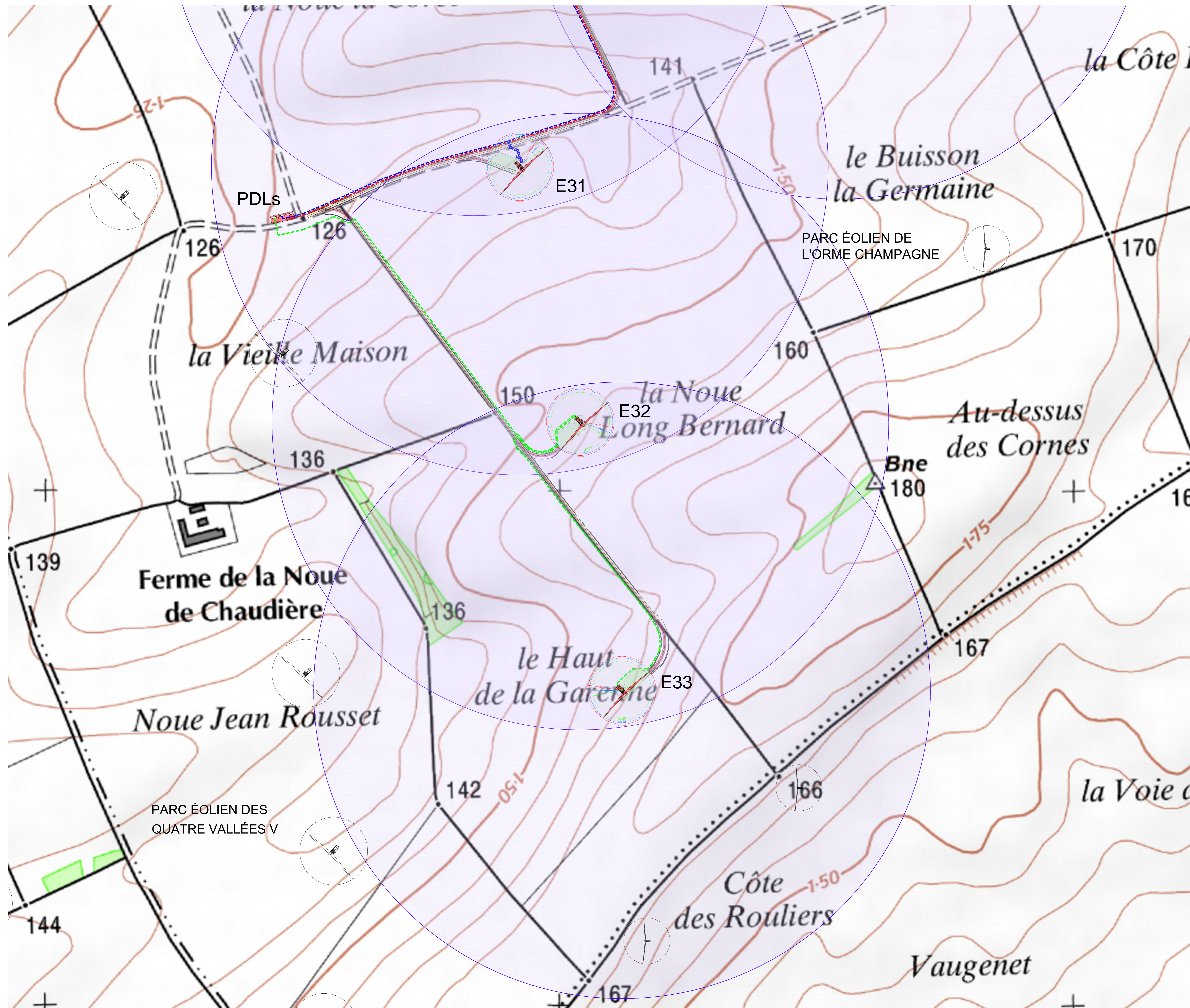
PARC ÉOLIEN DES LONGUES ROIES

LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENNE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIÈNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		BUFFER

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
 Commune de Pringy - France
 Classe de projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
 Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**
 Titre: **PLAN 1/2500**

		R181-13 7° SG-QV7-RMT-PG-01-R02		Rev. 02 Date 01-02-19 Projeté A.I.C. Dessiné X.B.A. Vérifié N.L.J.
Echelle: A0 1:2500 Format: A0 Autres:	Cod. 1: R181-13 7° Cod. 2: Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02	Format: A0	Feuille: 11 De: 30	



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENNE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZONIC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		BUFFER

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	18-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

Projet: PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII
 Commune de Prigny - France
Phase du projet: DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE
Collection: PLANS RÉGLEMENTAIRES
Titre: PLAN 1/2500
Sous-titre:

Feuilles: AO 1:2500 Format: A0 Réducteur:	Cod. 1: R181-13 7° Cod. 2: Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02
Rev. 02 Date: 01-02-19 Projeté: A.I.C. Dessiné: X.B.A. Vérifié: N.L.J.	Feuille: 12 De: 30



PARC ÉOLIEN DES LONGUES ROIES

COMMUNE DE SONGY
de
COMMUNE DE PRINGY

E36

E34

LE BUISSON LA PERDRIX

ZD
LES PETITES PRIERES 46

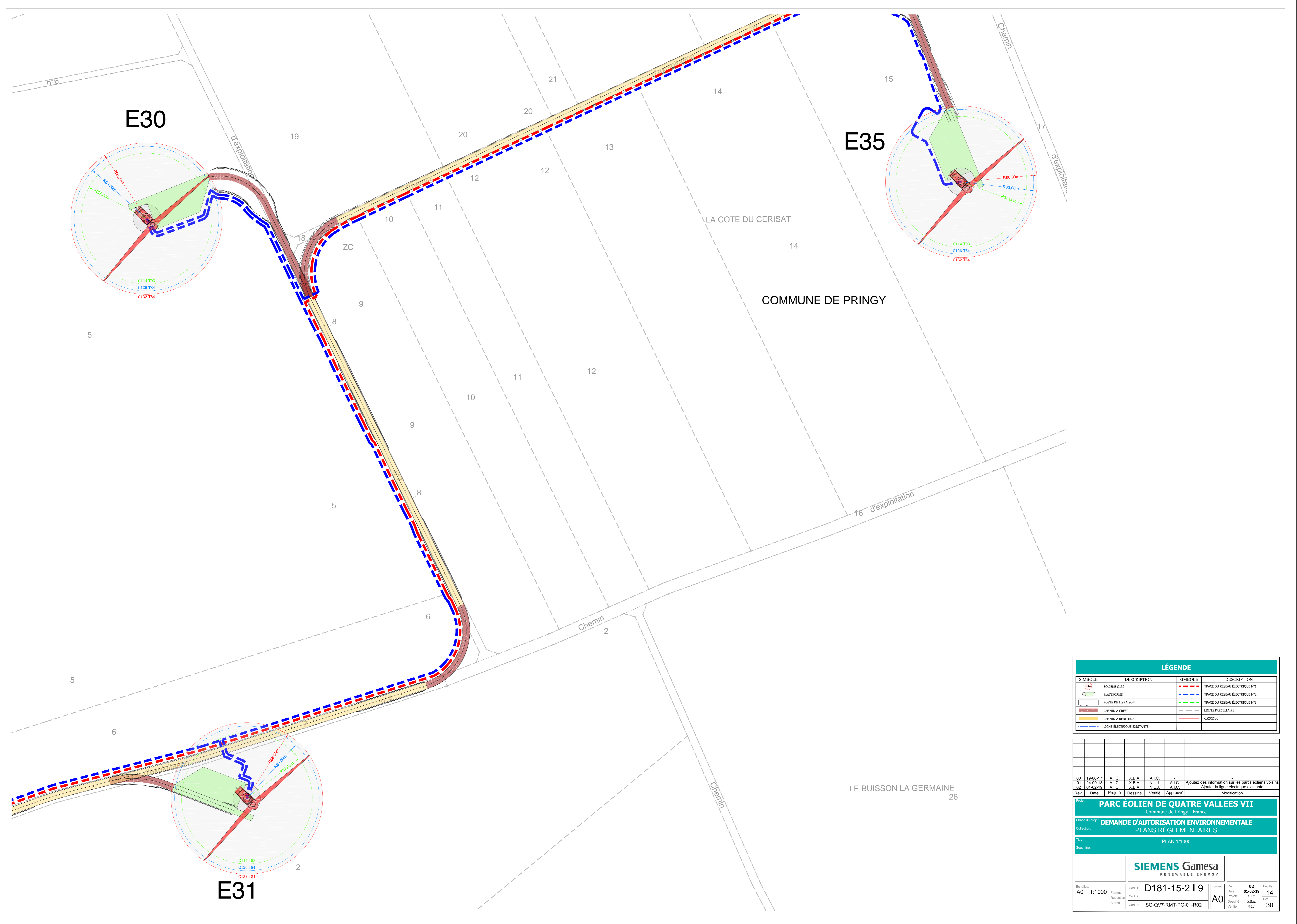
LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENNE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
Commune de Pringy - France
Phase de projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**
Titre: PLAN 1/1000
Sous-titre:

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Échelle: A0 1:1000	Format: A0	Cod. 1: D181-15-2 I 9	Rev. 02	Feuille: 13
Autres:	Cod. 2:	Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02	Date: 01-02-19	De: 30
			Projeté: A.I.C.	
			Dessiné: X.B.A.	
			Vérifié: N.L.J.	

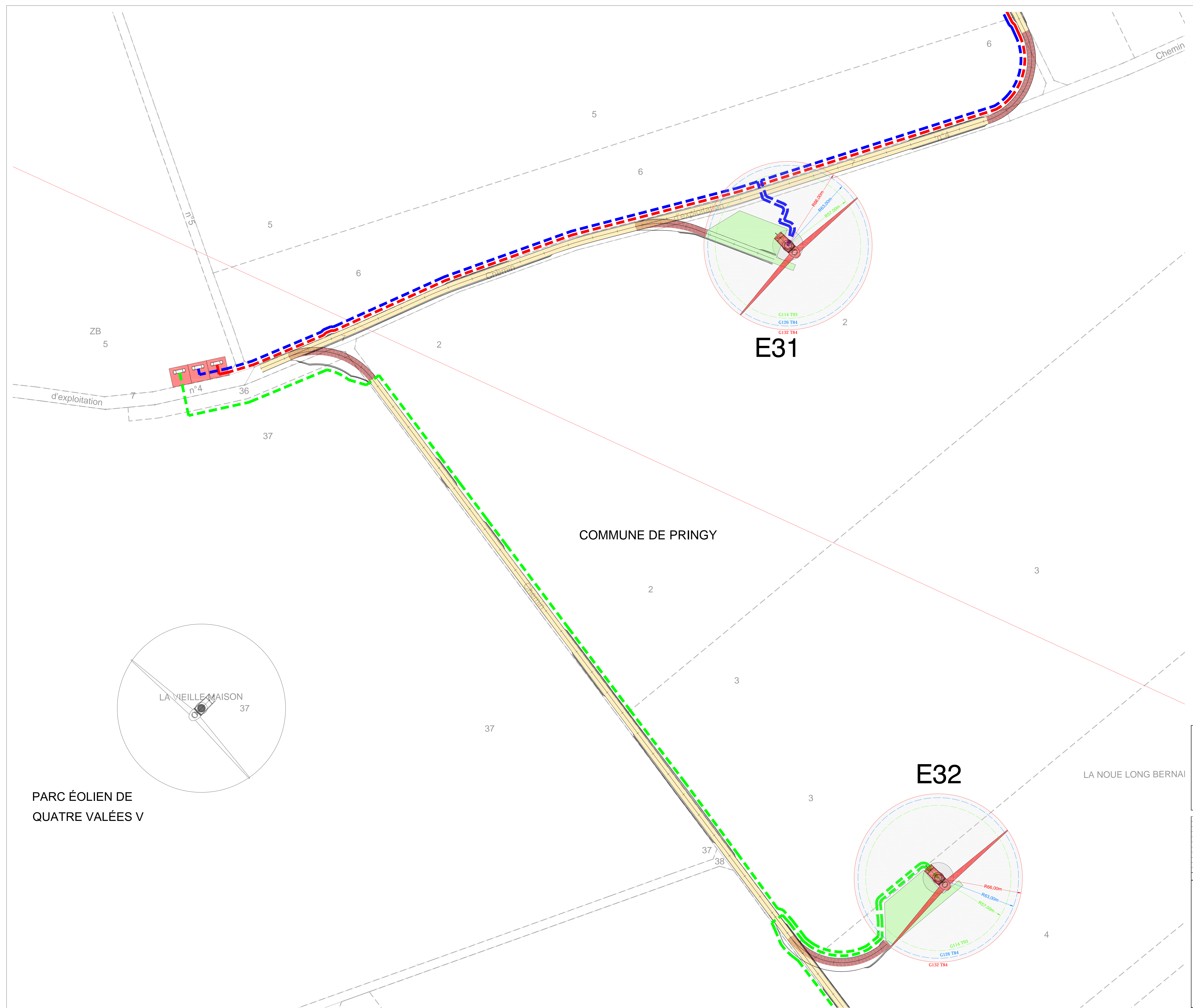


LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	19-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
 Commune de Pringy - France
 Phase de projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
 Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**
 Titre: **PLAN 1/1000**
 Sous-titre:

		Format: A0	Rev. Date: 02 01-02-19	Feuille: 14
		Échelle: A0 1:1000	Cod. 1: D181-15-2 I 9	Projeté: A.I.C.
Cod. 2: SG-QV7-RMT-PG-01-R02		Format: A0	Rev. Date: 02 01-02-19	Feuille: 14
Cod. 3: SG-QV7-RMT-PG-01-R02		Projeté: A.I.C.	Revisé: X.B.A.	De: 30



COMMUNE DE PRINGY

LA NOUË LONG BERNAI

PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALÉES V

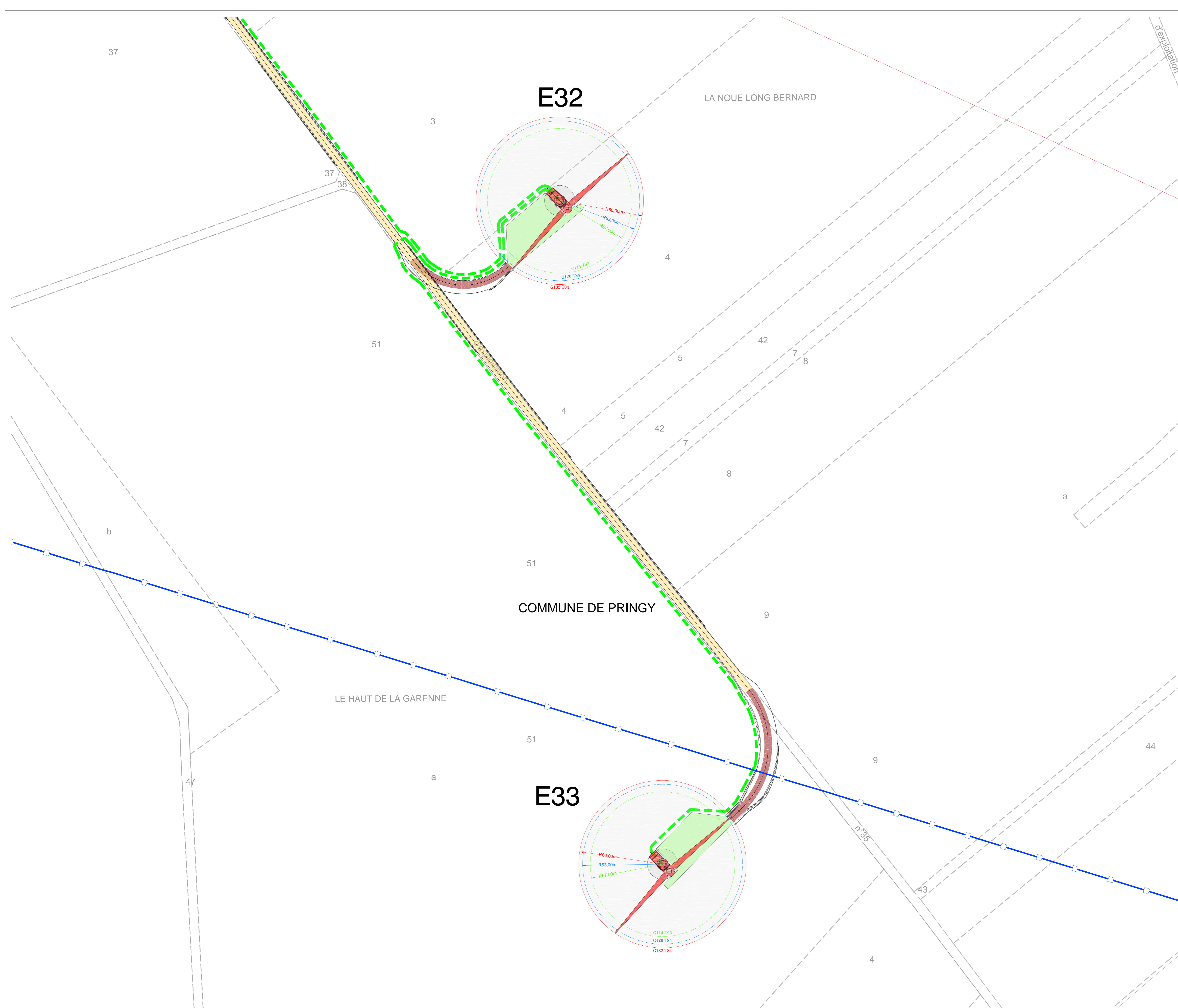
LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLINE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIÈNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	18-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
 Commune de Pringy - France
 Phase de projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
 Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**
 Titre: **PLAN 1/1000**
 Sous-titre:

SIEMENS Gamesa
RENEWABLE ENERGY

Échelle: A0 1:1000	Format: D181-15-2 I 9	Rev. Date: 02 01-02-19	Feuille: 15
Code: 1: SG-QV7-RMT-PG-01-R02	Code: 2:	Projeté: X.B.A.	De: 30
Code: 3:		Vérifié: N.L.J.	



LÉGENDE			
SIMBOLE	DESCRIPTION	SIMBOLE	DESCRIPTION
	ÉOLIENE G132		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°1
	PLATEFORME		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°2
	POSTE DE LIVRAISON		TRACÉ DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE N°3
	CHEMIN À CRÉER		LIMITE PARCELLAIRE
	CHEMIN À RENFORCER		GAZODUC
	LIGNE ÉLECTRIQUE EXISTANTE		

Rev.	Date	Projeté	Dessiné	Vérifié	Approuvé	Modification
00	18-06-17	A.I.C.	X.B.A.	A.I.C.	-	-
01	24-09-18	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajoutez des information sur les parcs éoliens voisins
02	01-02-19	A.I.C.	X.B.A.	N.L.J.	A.I.C.	Ajouter la ligne électrique existante

Projet: **PARC ÉOLIEN DE QUATRE VALLEES VII**
 Commune de Pringy - France
 Classe de projet: **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE**
 Collection: **PLANS RÉGLEMENTAIRES**
 Titre: **PLAN 1/1000**
 Sous-titre:

Echelle: **A0 1:1000** Format: **D181-15-2 I 9** Rev. Date: **02 01-02-19** Feuille: **16**
 Cod. 1: **D181-15-2 I 9** Cod. 2: **SG-QV7-RMT-PG-01-R02** Cod. 3: **SG-QV7-RMT-PG-01-R02**