

PLANS ET CARTES - ÉLÉMENTS GRAPHIQUES

ÉTUDE D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTÉ PUBLIQUE PARC ÉOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

Contact à privilégier :

Séverine PONCELET
RP GLOBAL France
96 Rue Nationale
59000 LILLE
+33 (0)3 20 51 16 59

Coordonnées du bureau d'étude :

I'M IN ARCHITECTURE
21, RUE D'AUTEUIL
75016 PARIS
tel : 01 42 08 96 20
@ : im.in.archi@gmx.com



- > Commune d'Ayencourt-le-Monchel
- > Département de la Somme (80)
- > Parc éolien des Moulins du Monchel



Préambule

Le présent document est une pièce constitutive des différents documents composant le dossier de demande d'autorisation environnementale concernant le projet du parc éolien des Moulins du Monchel. Ce dossier est présenté par RP GLOBAL France, porteur du projet, pour le compte de la SARL «Les Moulins du Monchel».

La configuration de ce projet est le résultat de la prise en compte de plusieurs critères :

- Le potentiel du site
- L'adéquation avec les politiques locales et zones identifiées
- L'impact écologique
- Le respect du patrimoine territorial et paysager
- Les volontés locales quant à l'intégration du parc



Le parc éolien des Moulins du Monchel est donc le fruit d'une co-construction entre RP GLOBAL France et les acteurs locaux, grâce à différents temps d'échanges et de travail sur toute la durée du développement du projet. Ces temps se sont formalisés, entre autres, par un Comité Local de Suivi avec les populations volontaires et concernées. Au-delà de permettre la bonne information des habitants, cette instance a permis de déceler des points de sensibilité ressentis par la population. Les échanges issus de cette concertation ont permis l'élaboration de mesures en adéquation avec les attentes du territoire. La situation sanitaire actuelle ne nous permettant plus d'effectuer ses RDV de travail en présentiel, nous avons axés la communication du projet, depuis mars 2020, sur une stratégie digitale et un site internet officiel d'informations autour du projet, disponible ici :

www.parc-eolien-ayencourt.fr 

LE PROJET EN BREF :

5
ÉOLIENNES

180
MÈTRES BOUT DE PALE

28
MW

16 654
TONNES DE CO²
ÉVITÉES PAR AN

15 990
FOYERS ALIMENTÉS
(chauffage inclus)



QUALITÉ



INNOVATION



PROXIMITÉ



CONCERTATION



CITOYEN



DURABLE

RENEWABLE POWER

rpGLOBAL
FRANCE

Nos valeurs fondamentales



QUALITÉ :

RP GLOBAL est en recherche permanente d'une qualité irréprochable dans le développement de ses projets, et ce à toutes les étapes, envers son équipe interne et ses partenaires, afin de garantir aux territoires un projet durable et sain.

INNOVATION :

Grâce à son expérience et à la solidité de son groupe, RP GLOBAL adopte une approche innovante sur les projets développés : nouvelles énergies (photovoltaïque), mix énergétique (photovoltaïque et éolien), concertation adaptée aux nouveaux usages, outils de communication, ...

PROXIMITÉ :

Avec la mise en place d'une équipe projet dédiée, du foncier jusqu'à l'exploitation du parc, au plus proche des acteurs du territoire.

CONCERTATION :

C'est par l'acceptabilité qu'un projet gagne en qualité et devient durable. RP GLOBAL s'engage sur le territoire à informer régulièrement sur les avancées des projets grâce à des permanences, Comités Locaux de Suivi, réunions d'information, sites internet dédiés et outils digitaux.

CITOYEN :

Pour des projets fédérateurs, liés aux volontés citoyennes, pour contribuer à atteindre les objectifs fixés par l'Etat, et œuvrer pour la transition énergétique des territoires.

DURABLE :

RP GLOBAL devient un membre actif des communautés locales sur lesquelles chaque projet s'implante et souhaite ainsi construire un rapport sain et durable avec toutes les parties prenantes.

RÉGION HAUTS-DE-FRANCE
DÉPARTEMENT DE LA SOMME
COMMUNE D'AYENCOURT

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

Maîtrise d'Ouvrage :

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

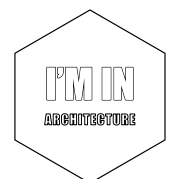
**PARC ÉOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
COMMUNE D'AYENCOURT**

DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE POUR 5 ÉOLIENNES

CARTES ET PLANS

Avril 2021

I'M IN ARCHITECTURE
21, RUE D'AUTEUIL 75016 PARIS
t 01 42 08 96 20
email : im.in.archi@gmx.com
site internet : im-in-architecture.com



PIECES CONSTITUTIVES DU DOSSIER

- **I. Tableau récapitulatif**
- **II. Plan des abords de l'installation au 1/2500ème - Plan d'ensemble au 1/3500ème**
- **III. Cartes de situation du terrain**
 - a. Cartes de situation nationale, départementale au 1/200000ème et 1/50000ème
 - b. Carte de situation au 1/25000ème
 - c. Vue aérienne au 1/15000ème et 1/7500ème
- **IV. Plans de masse**
 - a. Plan de masse des éoliennes au 1/10000ème et 1/5000ème
 - b. Plan de masse des éoliennes au 1/2500ème
 - c. Plan de masse des éoliennes au 1/1000ème
 - d. Plan de masse du poste de livraison 1 au 1/200ème
 - e. Plan de masse du poste de livraison 2 au 1/200ème
 - f. Plan de masse du raccordement au réseau électrique au 1/10000ème et 1/5000ème
- **V. Principe d'aménagement des abords de l'éolienne et plans de façade**
 - a. Principe d'aménagement d'une aire de montage en phase travaux au 1/500ème et en phase exploitation au 1/500ème
 - b. Plan des façades des éoliennes au 1/750ème et au 1/500ème
 - c. Plan des façades des postes de livraison au 1/75ème
- **VI. Profils en long des terrains et vues en coupe**
 - a. Profil en long du terrain au 1/10000ème et 1/7500ème
 - b. Principe en coupe d'une aire de levage au 1/300ème
 - c. Planche des détails des accès et des fondations au 1/200ème et 1/100ème
 - c. Vues en coupe des postes de livraison au 1/75ème
- **VII. Dossier technique**

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rpGLOBAL
FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

I. TABLEAU RECAPITULATIF

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // i.m.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Éoliennes		L1	L2	L3	L4	L5	PDL 1	PDL 2
Coordonnées Lambert 93	X	666 092.83	666 294.64	666 820.96	667 167.19	668 671.79	666 162.80	667962.5705
	Y	6 947 791.92	6 947 552.99	6 947 970.56	6 947 866.81	6 947 614.88	6 947 806.80	6947679.3119
Coordonnées WGS 84 - DMS	Latitude (Nord)	49°37'42.1770"	49°37'34.4867"	49°37'48.0943"	49°37'44.8028"	49°37'36.9268"	49°37'42.6720"	49°37'38.8837"
	Longitude (Est)	2°31'51.3512"	2°32'1.4716"	2°32'27.5611"	2°32'44.8339"	2°33'59.8345"	2°31'54.8314"	2°33'24.4976"
Altitude au Sol (m NGF)		93,00	92,00	91,00	89,00	90,00	93,00	64,00
Hauteur du Moyeu (m)		105	105	105	105	105		
Diamètre du Rotor (m)		150	150	150	150	150		
Hauteur en bout de pale (m)		180	180	180	180	180		
Altitude en bout de pale (m NGF)		273,00	272,00	271,00	269,00	270,00		

**TABLEAUX RECAPITULATIF
 DES COORDONNEES**

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

II. PLANS DES ABORDS DE L'INSTALLATION AU 1/2500E PLAN D'ENSEMBLE AU 1/3500E (Voir classeur joint)

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

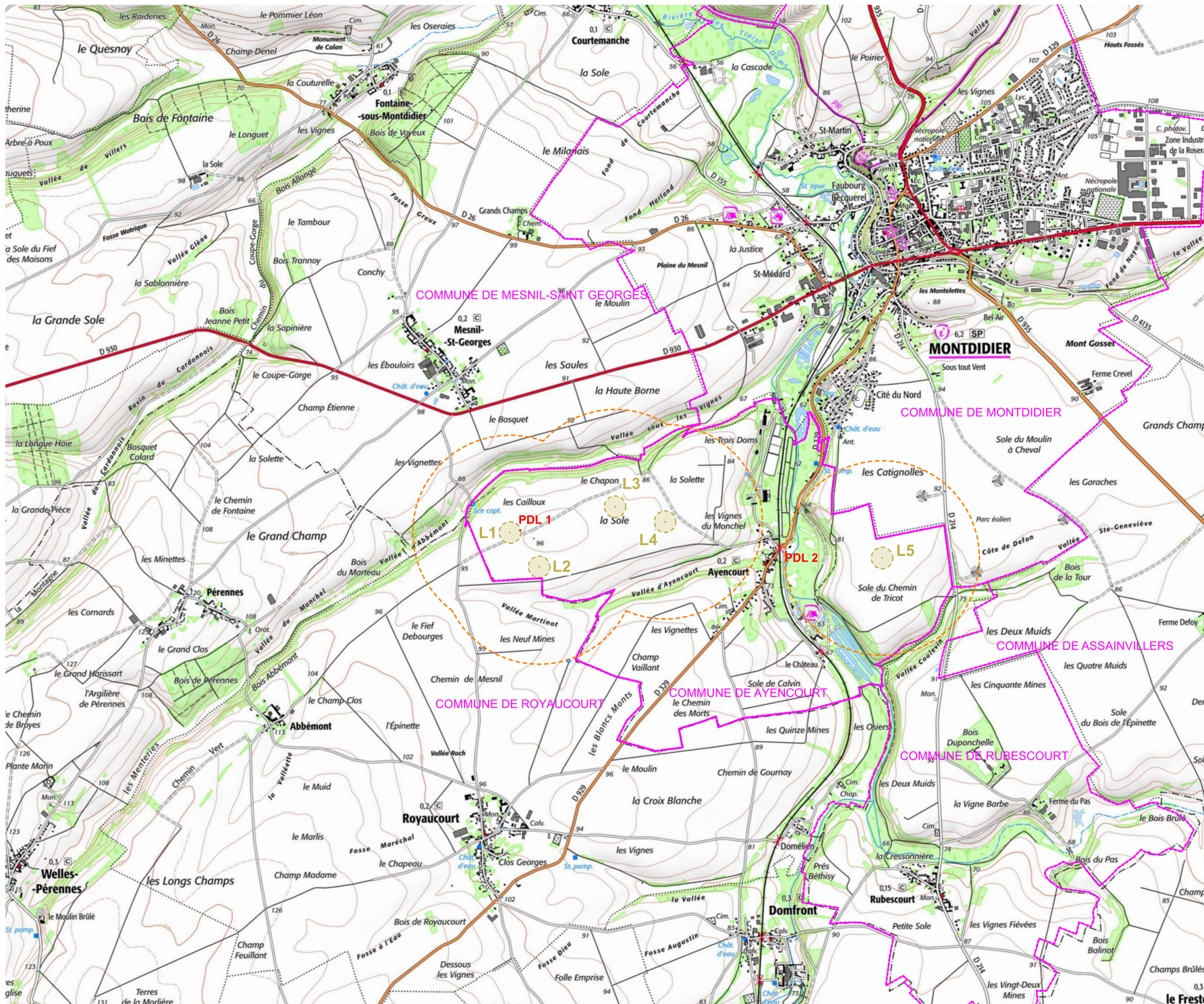
MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 / i.m.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

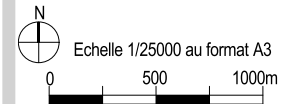
Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

Zone de survol des pales
 Mât de l'éolienne

Rayon de 600m

PDL — Postes de livraison électrique

— Limite communale



CARTE DE SITUATION DES EOLIENNES AU 1/25000ème

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

III. CARTES DE SITUATION DU TERRAIN

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

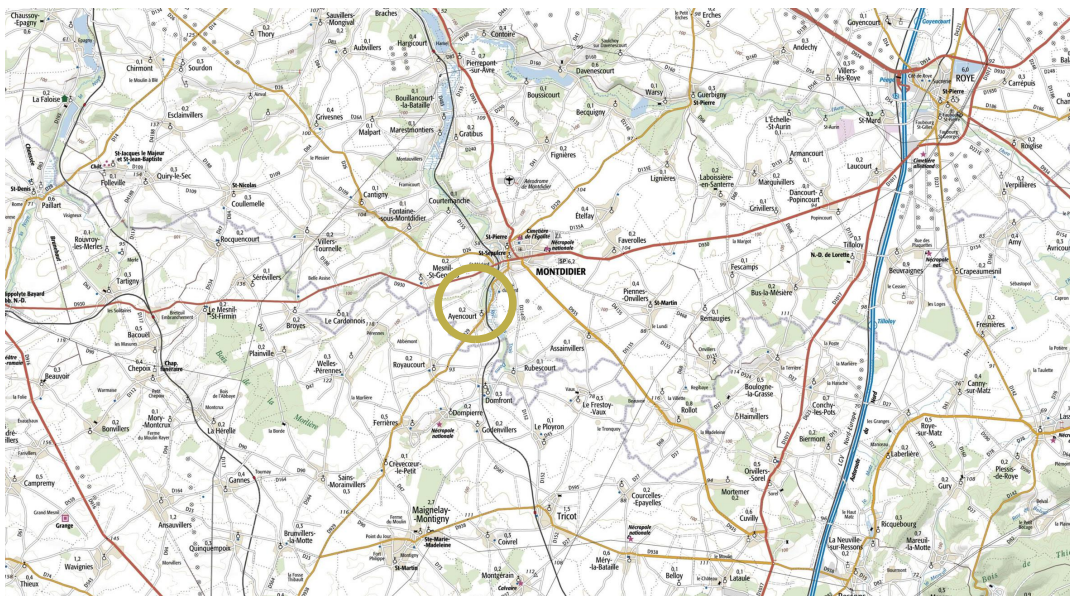
 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

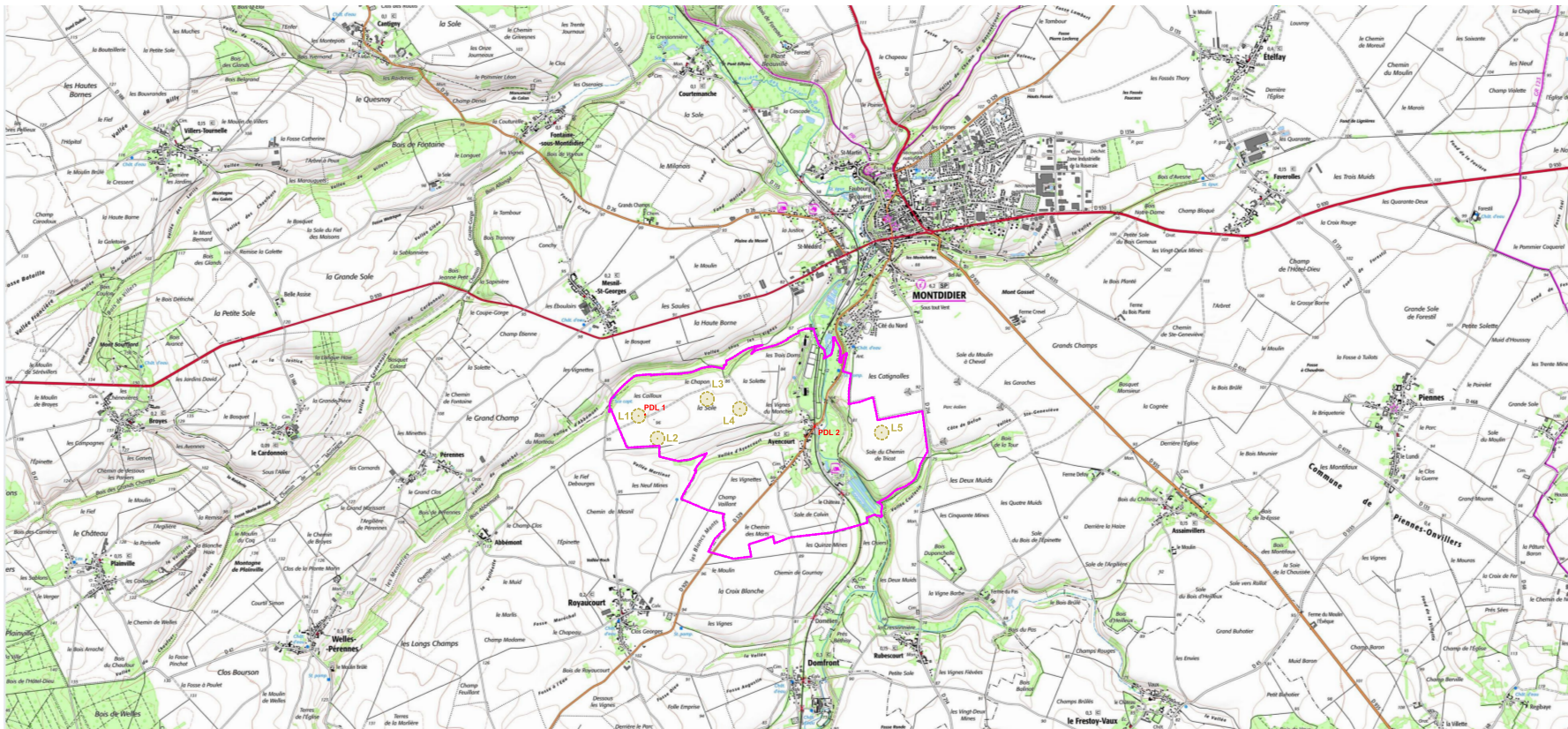
RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE



CARTE DE SITUATION NATIONALE



CARTE DE SITUATION DEPARTEMENTALE



CARTE DE SITUATION DU PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

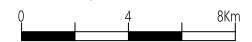
Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

CARTE DE SITUATION DEPARTEMENTALE

Situation du projet

Echelle 1/200000 au format A3



CARTE DE SITUATION

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

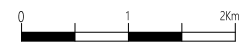
Zone de survol des pales

Mât de l'éolienne

Limite communale



Echelle 1/50000 au format A3



CARTE DE SITUATION DU PARC EOLIEN D'AYENCOURT

RENEWABLE POWER
rpGLOBAL
 FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

— Zone de survol des pales
 — Mât de l'éolienne

— PDL — Poste de livraison électrique

N
 Echelle 1/15000 au format A3
 0 300 600m

VUE AÉRIENNE
AU 1/15000ème





AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

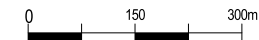
— Zone de survol des pales
 — Mât de l'éolienne

— PDL — Poste de livraison électrique

— Limite communale



Echelle 1/7500 au format A3



VUE AÉRIENNE
AU 1/7500ème



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande
 d'Autorisation Environnementale

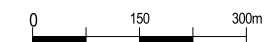
— Zone de survol des pales
 — Mât de l'éolienne

— PDL — Poste de livraison
 électrique

— Limite communale



Echelle 1/7500 au format A3



**VUE AÉRIENNE
 AU 1/7500ème**

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

IV. a. PLAN DE MASSE DES ÉOLIENNES AU 1/10000ème ET AU 1/5000ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAÎTRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

Zone de survol des pales
 Mât de l'éolienne

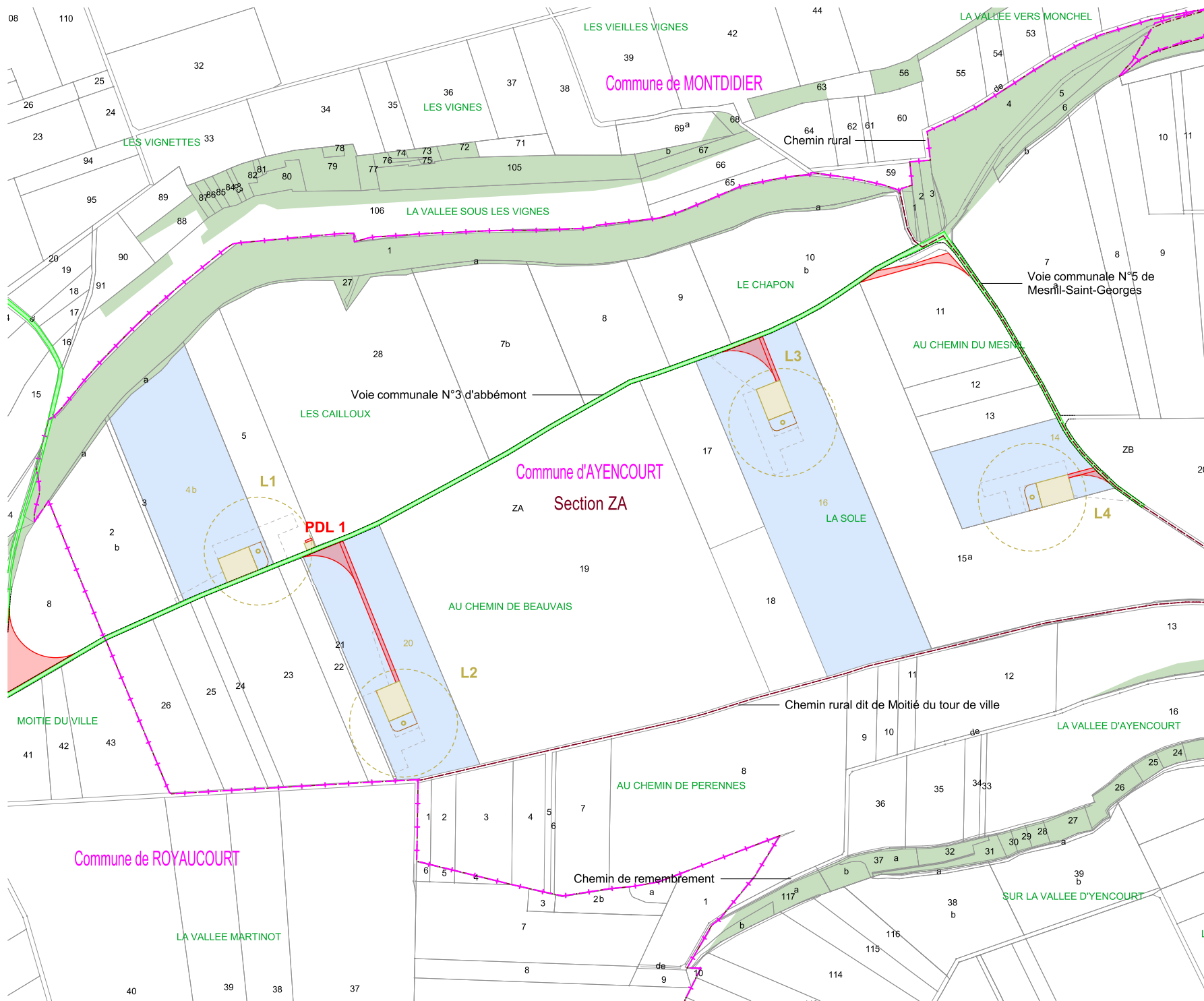
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire
- Accès existant non modifié
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- Limite communale
- Espace boisé

Echelle 1/10000 au format A3
 0 200 400m

PLAN DE MASSE GENERAL
 AU 1/10000ème

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE





AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE



LEGENDE:

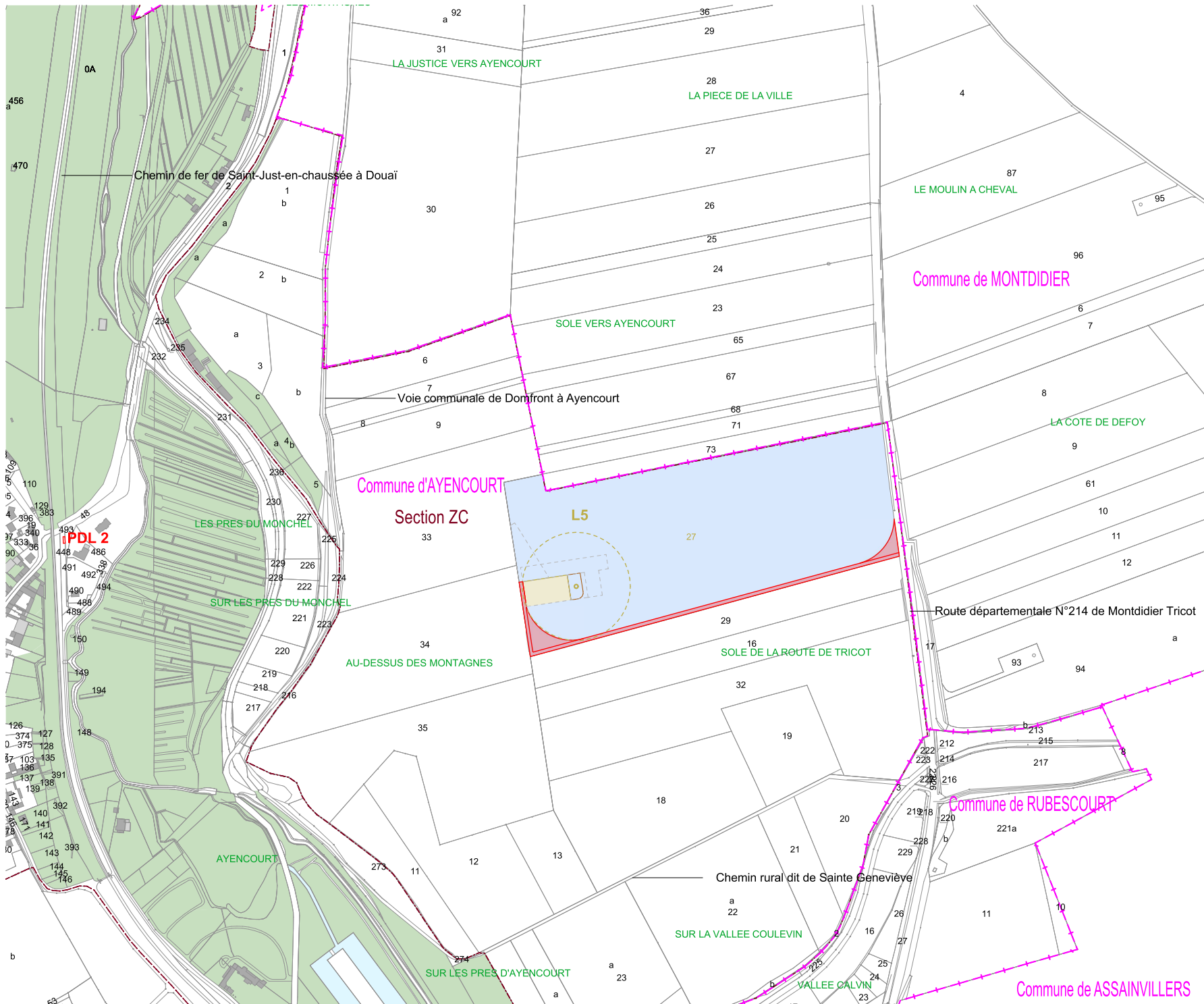
Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Poste de livraison électrique
- PDL
- Parcelle d'implantation du projet
- Limite communale
- Limite de section
- Voies existantes
- Espace boisé
- Bâtiments
- Accès à créer

Echelle 1/5000 au format A3
 0 150 300m

PLAN DE MASSE
L1, L2, L3 et L4
et PDL
AU 1/5000ème





AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Limite communale
- Limite de section
- Espace boisé
- Accès à créer
- PDL Poste de livraison électrique

N

 Echelle 1/5000 au format A3
 0 150 300m

PLAN DE MASSE
L5

AU 1/5000ème

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

IV. b. PLAN DE MASSE DES ÉOLIENNES AU 1/2500ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

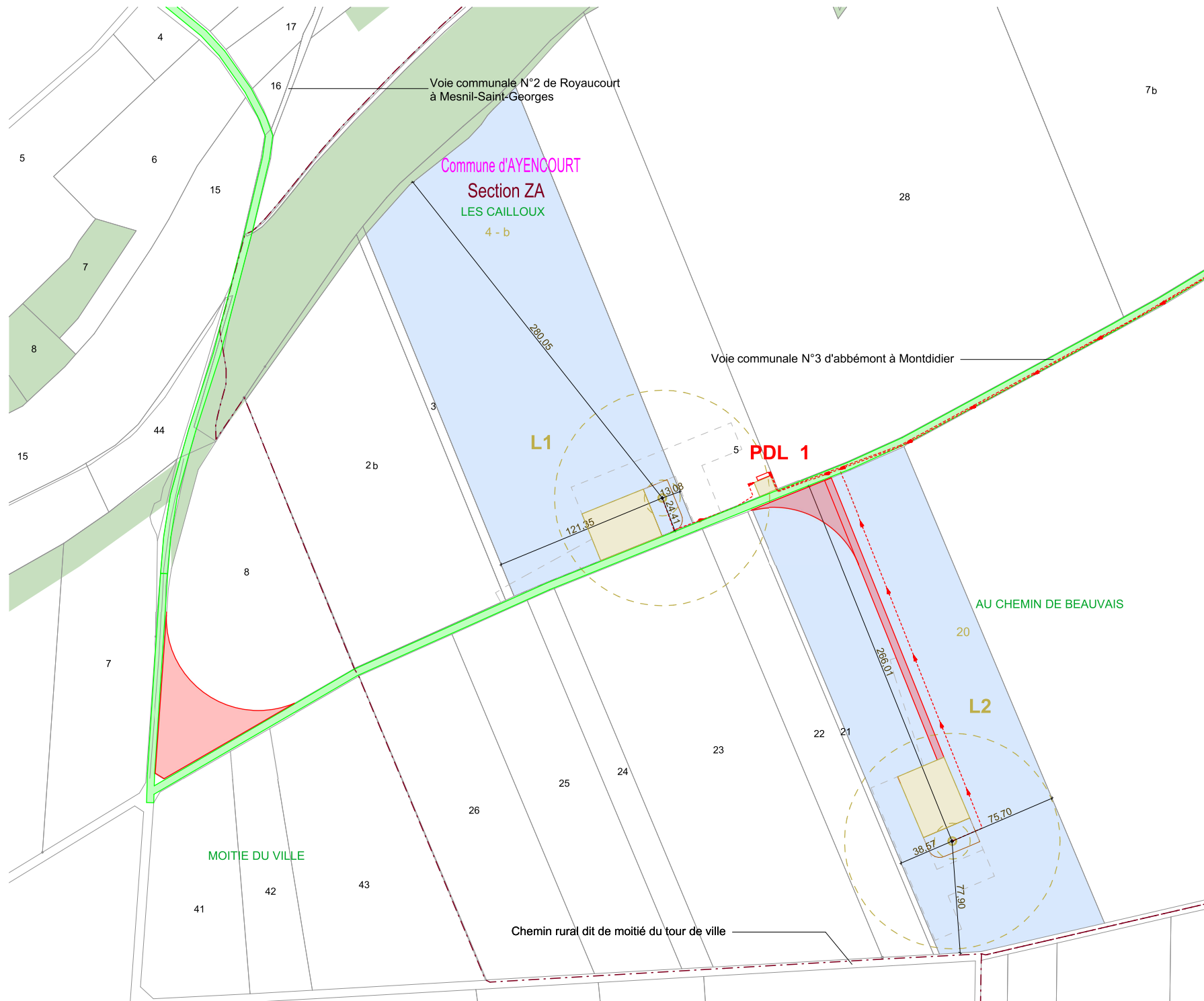
MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

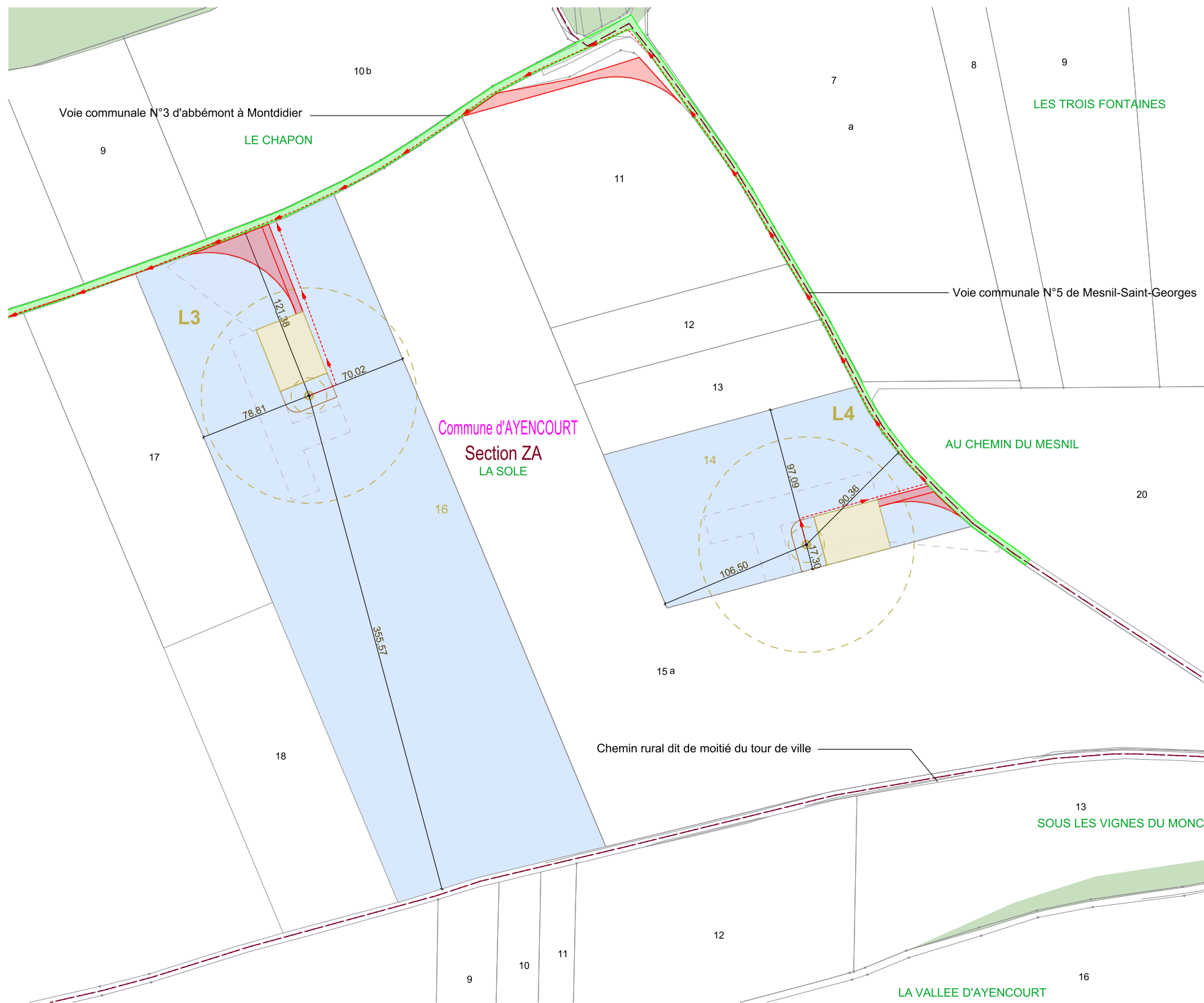
Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire
- PDL Poste de livraison électrique
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- Espace boisé

N
 Echelle 1/2500 au format A3
 0 50 100m

PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L1 et L2
AU 1/2500ème

RENEWABLE POWER
rpGLOBAL
 FRANCE



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

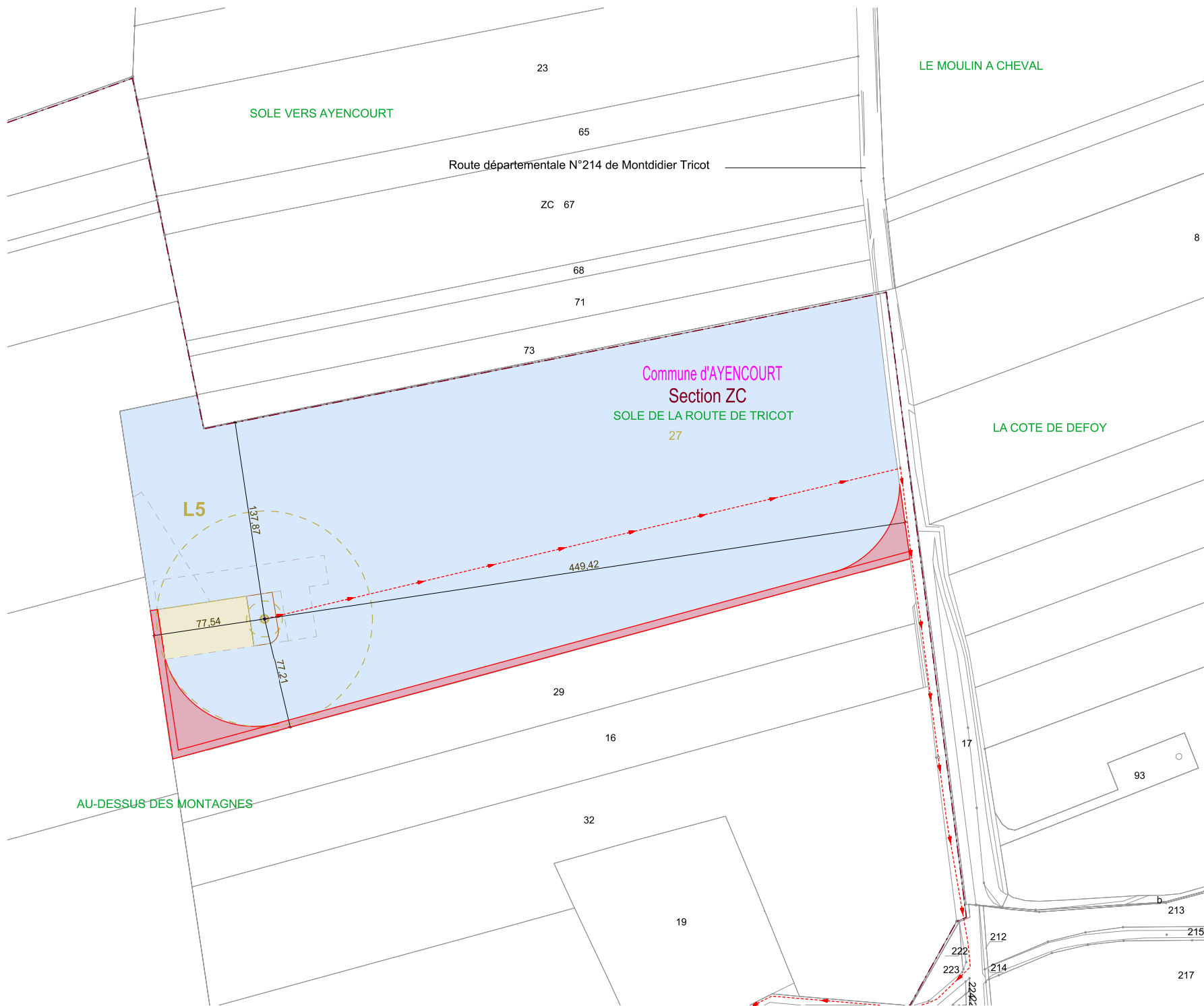
LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- Espace boisé



PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L3 et L4 AU 1/2500ème

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

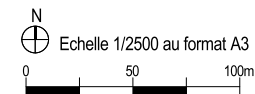
MAÎTRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- Espace boisé



PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L5 AU 1/2500ème

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

IV. c. PLAN DE MASSE DES ÉOLIENNES AU 1/1000ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

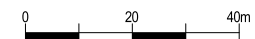
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire

- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre

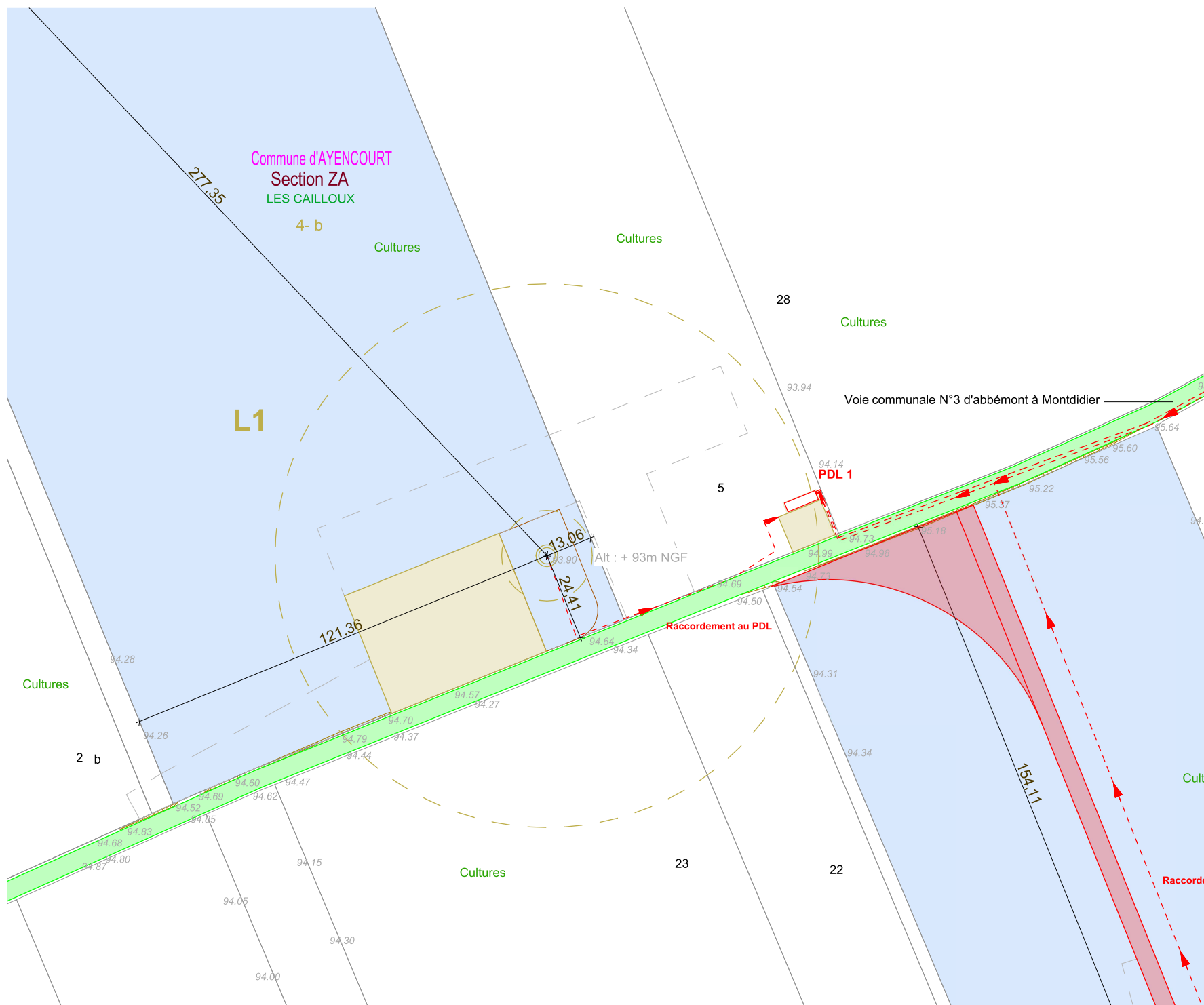
- Altimétrie NGF
- Raccordement électrique

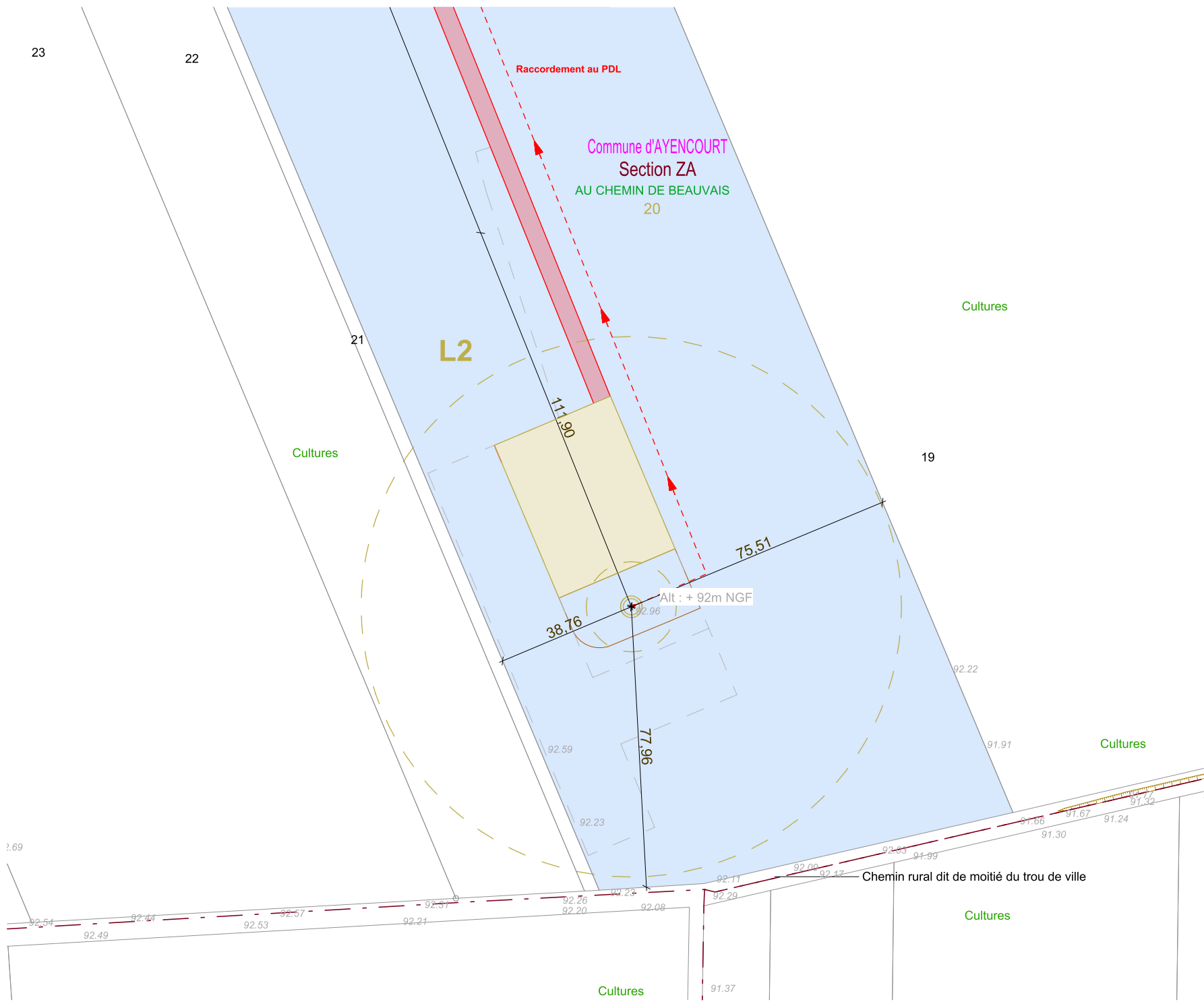


Echelle 1/1000 au format A3



PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L1 AU 1/1000ème





AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

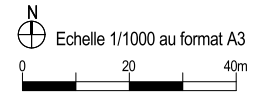
MAÎTRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE



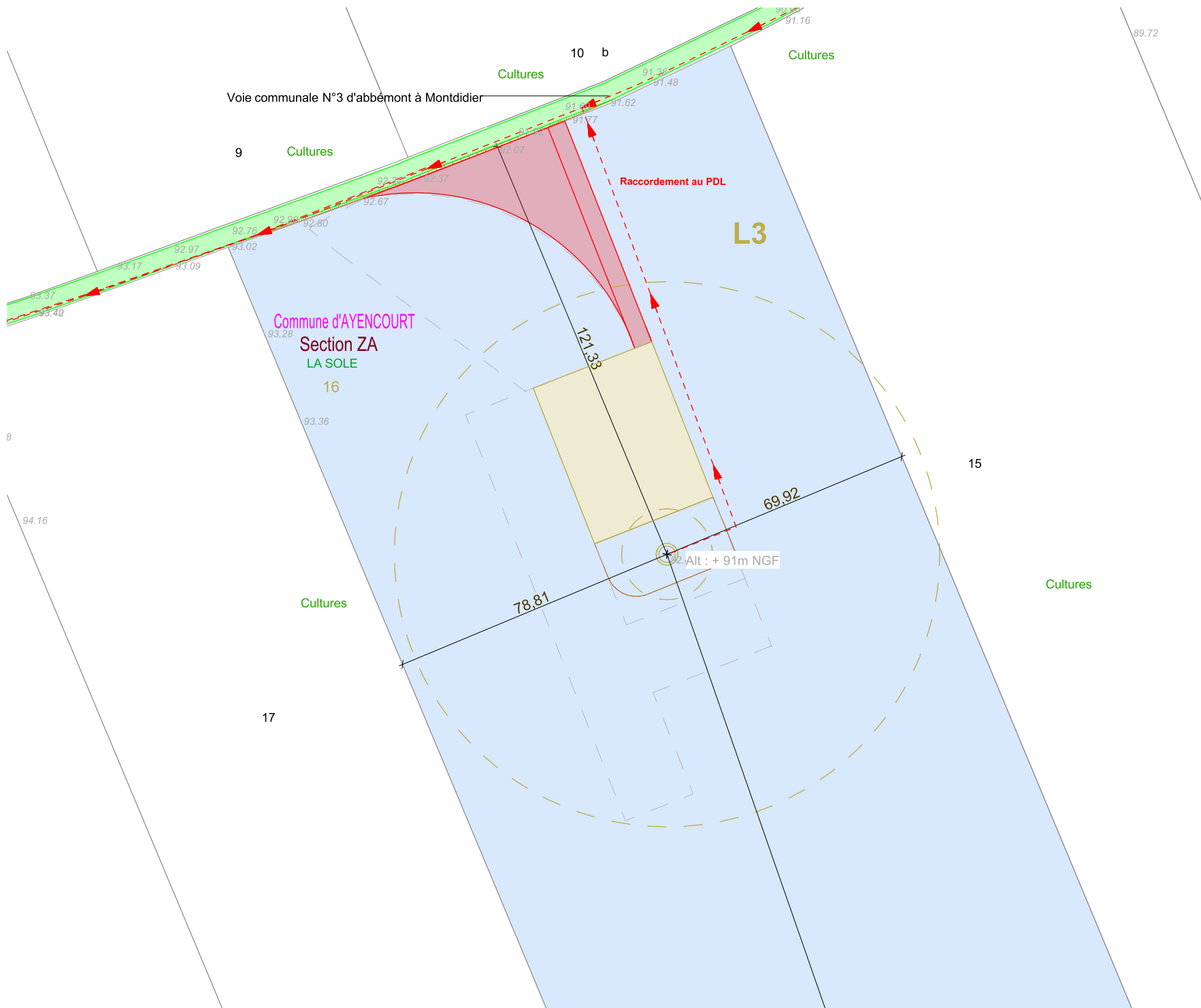
LEGENDE:

- Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- 92.0 Altimétrie NGF
- Raccordement électrique



PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L2 AU 1/1000ème





AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

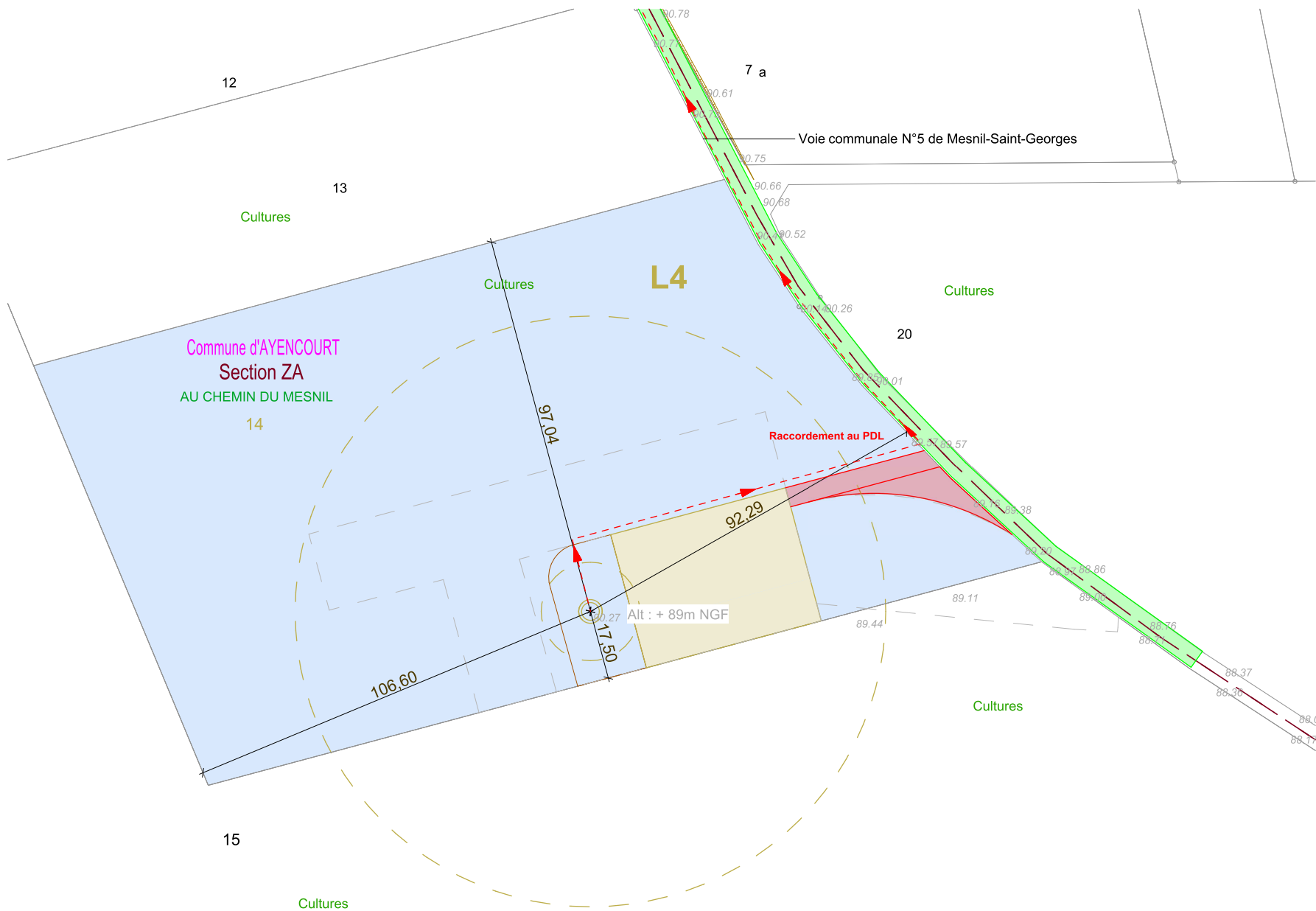
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire

- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre

- Altimétrie NGF
- Raccordement électrique



PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L3 AU 1/1000ème



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

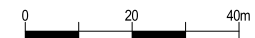
Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire

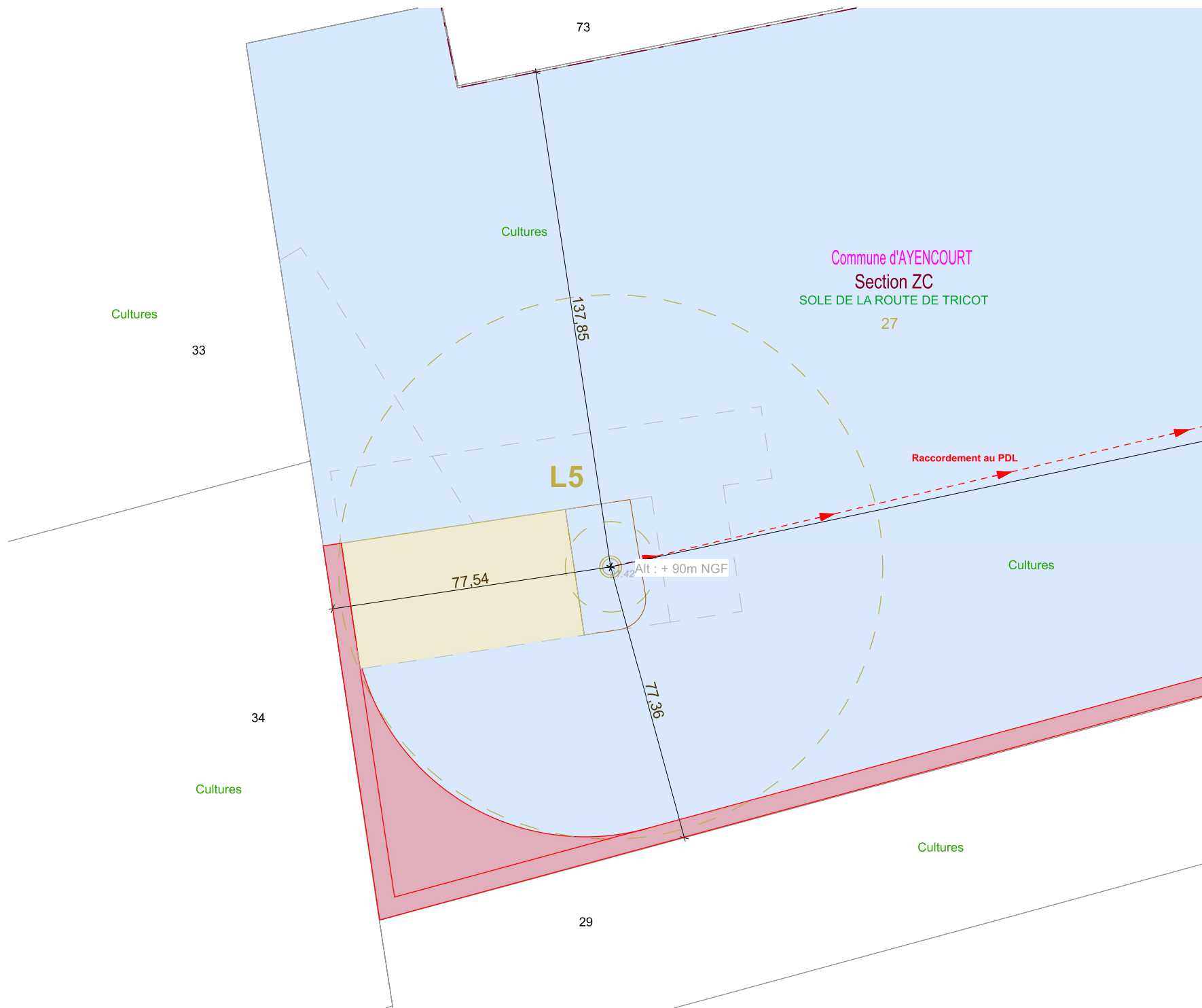
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- Altimétrie NGF
- Raccordement électrique



Echelle 1/1000 au format A3



PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L4
AU 1/1000ème



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Eolienne concernée par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Fondation de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire

- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- Altimétrie NGF
- Raccordement électrique

N
 Echelle 1/1000 au format A3
 0 20 40m

PLAN DE MASSE DE L'ÉOLIENNE L5
AU 1/1000ème

RENEWABLE POWER
rpGLOBAL
 FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

IV. d. PLAN DE MASSE DU POSTE DE LIVRAISON 1 AU 1/200ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT









MAITRISE D'OUVRAGE :


RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

Poste de Livraison concerné par la Demande d'Autorisation Environnementale

-  Postes de livraison 9X3M Ha 2.67
-  Accès existant non modifié
-  Accès existant à renforcer
-  Aire gravillonnée
-  Cadastre
-  Raccordement électrique
-  Espace boisé
-  Altimétrie NGF

N
 Echelle 1/200 au format A3


PLAN DE MASSE DU POSTE DE LIVRAISON 1
 AU 1/200ème

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE



SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT









MAITRISE D'OUVRAGE :


RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

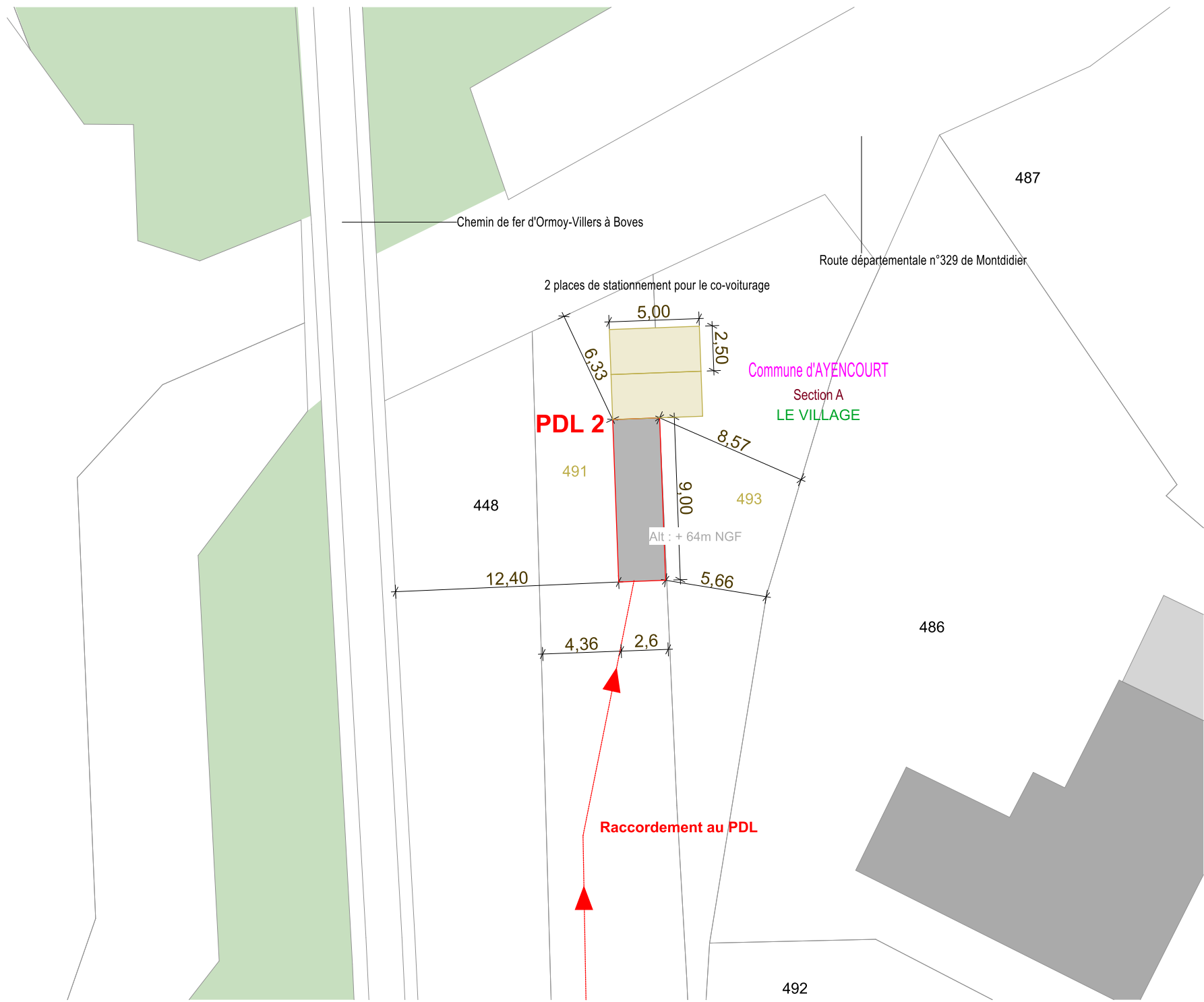
LEGENDE:

Poste de Livraison concerné par la Demande d'Autorisation Environnementale

-  Postes de livraison 9X3M Ha 2.67
-  Accès existant non modifié
-  Accès existant à renforcer
-  Aire gravillonnée
-  Cadastre
-  Raccordement électrique
-  Espace boisé
-  Altimétrie NGF

N
 Echelle 1/200 au format A3


PLAN DE MASSE DU POSTE DE LIVRAISON 2
 AU 1/200ème



Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

IV. e. PLAN DE MASSE DU RACCORDEMENT AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE AU 1/10000ème ET AU 1/7500ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

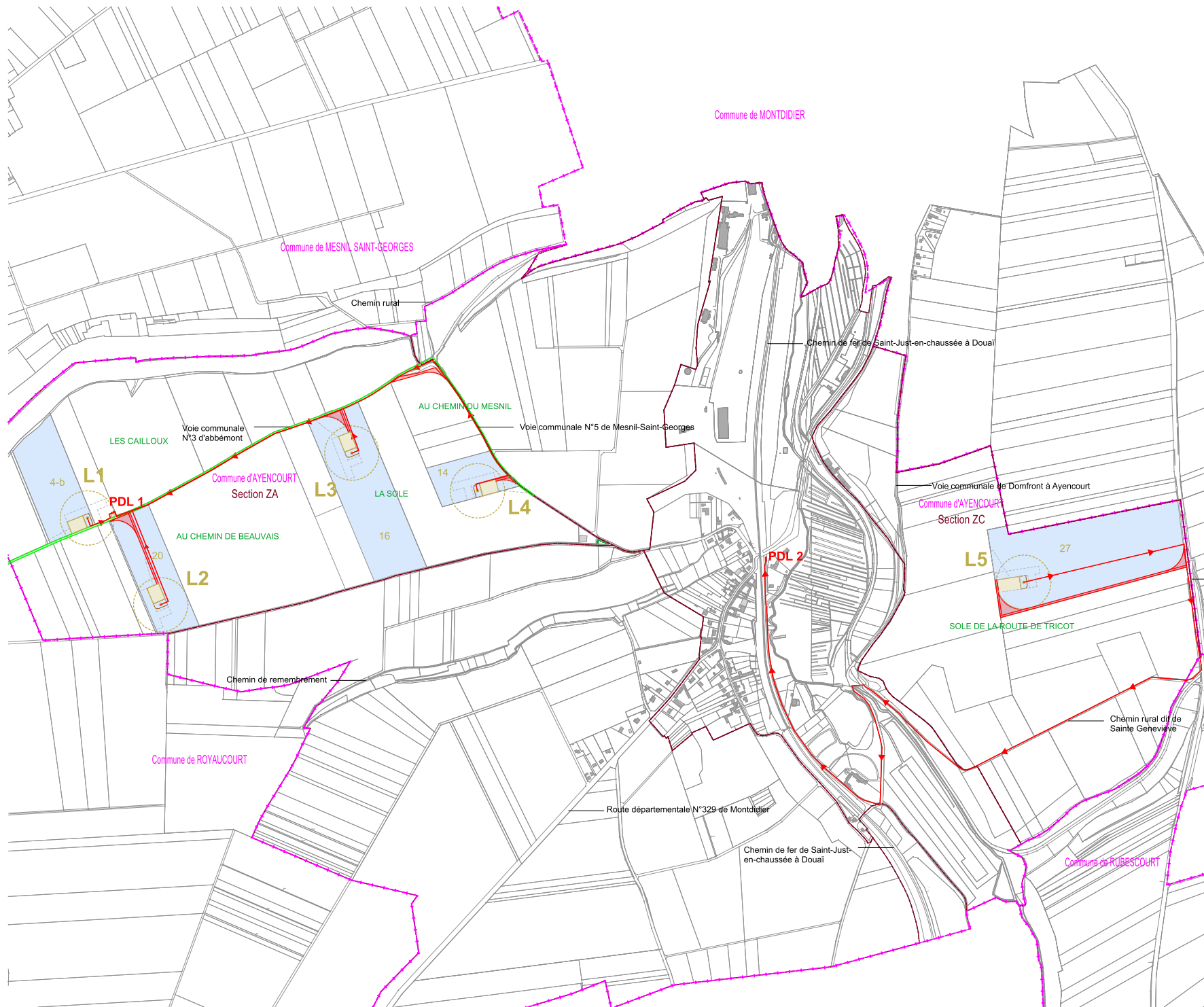
MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAÎTRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

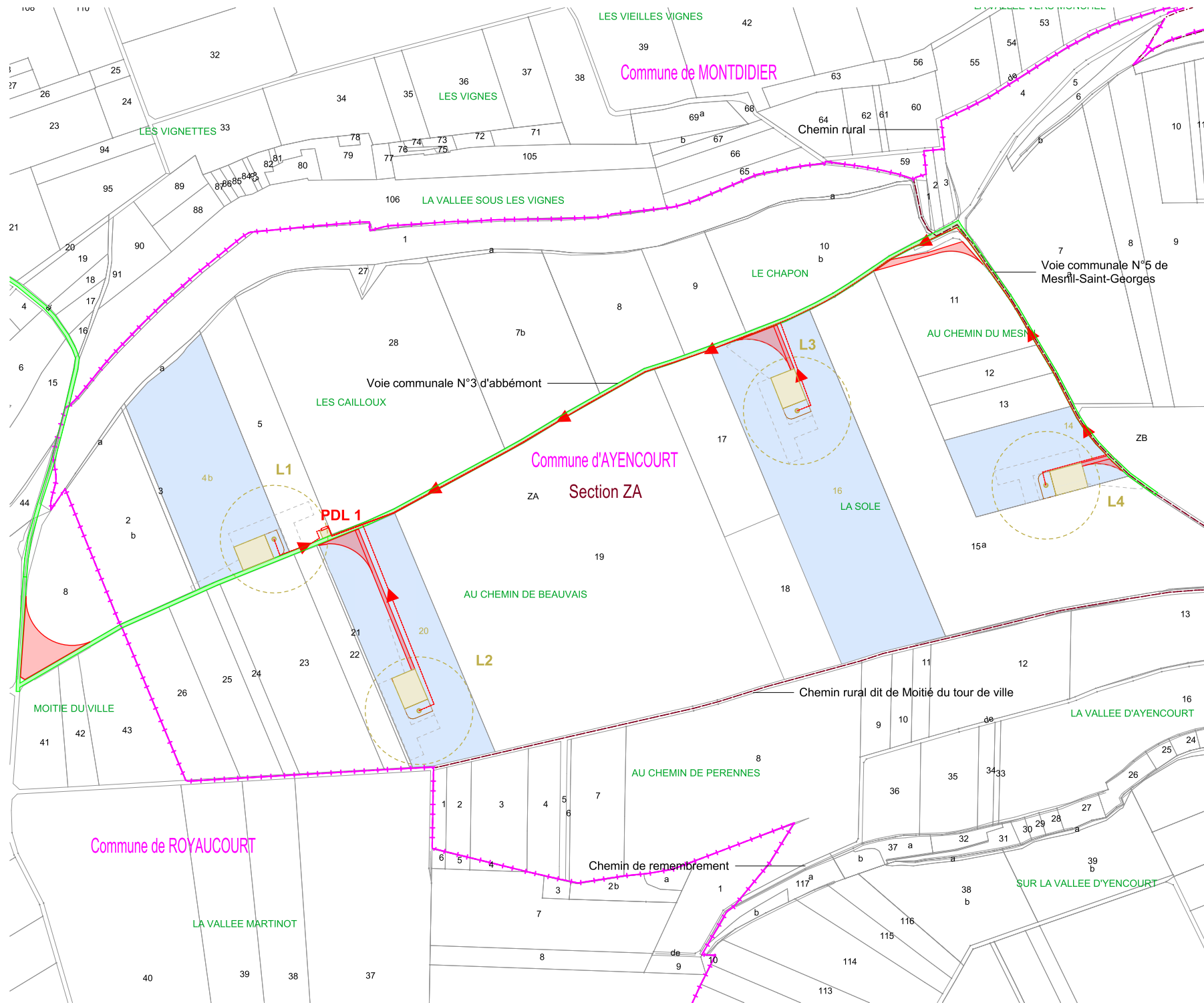
Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire
- Poste de livraison électrique
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite de section
- Limite communale
- Espace boisé
- Bâtiments existants
- Raccordement électrique

N
 Echelle 1/10000 au format A3
 0 200 400m

**PLAN DE MASSE
 DU RACCORDEMENT
 ELECTRIQUE
 AU 1/10000ème**

RENEWABLE POWER
rpGLOBAL
 FRANCE



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

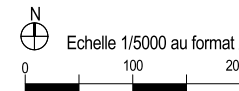
RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

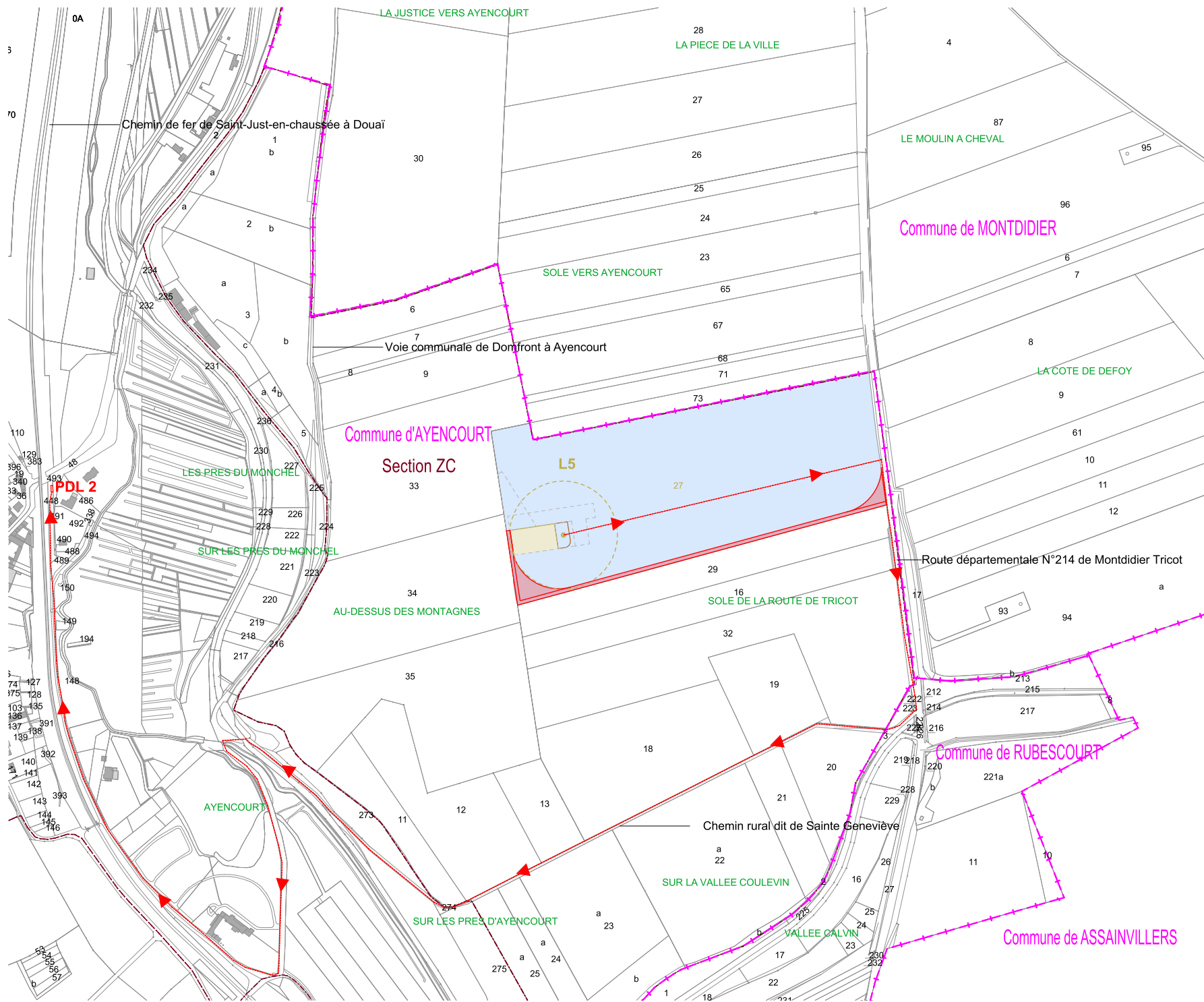
Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale

- Zone de survol des pales
Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation de projet
- Plateforme
Aire gravillonnée
Stockage temporaire
- PDL — Poste de livraison électrique
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale
- Raccordement électrique



**PLAN DE MASSE
 DU RACCORDEMENT
 ELECTRIQUE
 AU 1/5000ème**

RENEWABLE POWER
rpGLOBAL
 FRANCE



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

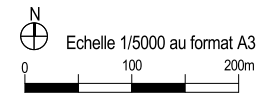
PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :
RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

- Eoliennes concernées par la Demande d'Autorisation Environnementale
- Zone de survol des pales
- Mât de l'éolienne
- Parcelle d'implantation du projet
- Plateforme
- Aire gravillonnée
- Stockage temporaire
- PDL Poste de livraison électrique
- Accès existant à renforcer
- Accès à créer
- Cadastre
- Limite communale



**PLAN DE MASSE
 DU RACCORDEMENT
 ELECTRIQUE
 AU 1/5000ème**

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

V. a. PRINCIPE D'AMÉNAGEMENT D'UNE AIRE DE MONTAGE EN PHASE TRAVAUX AU 1/500ème ET EN PHASE ET EXPLOITATION AU 1/500ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

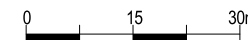
Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

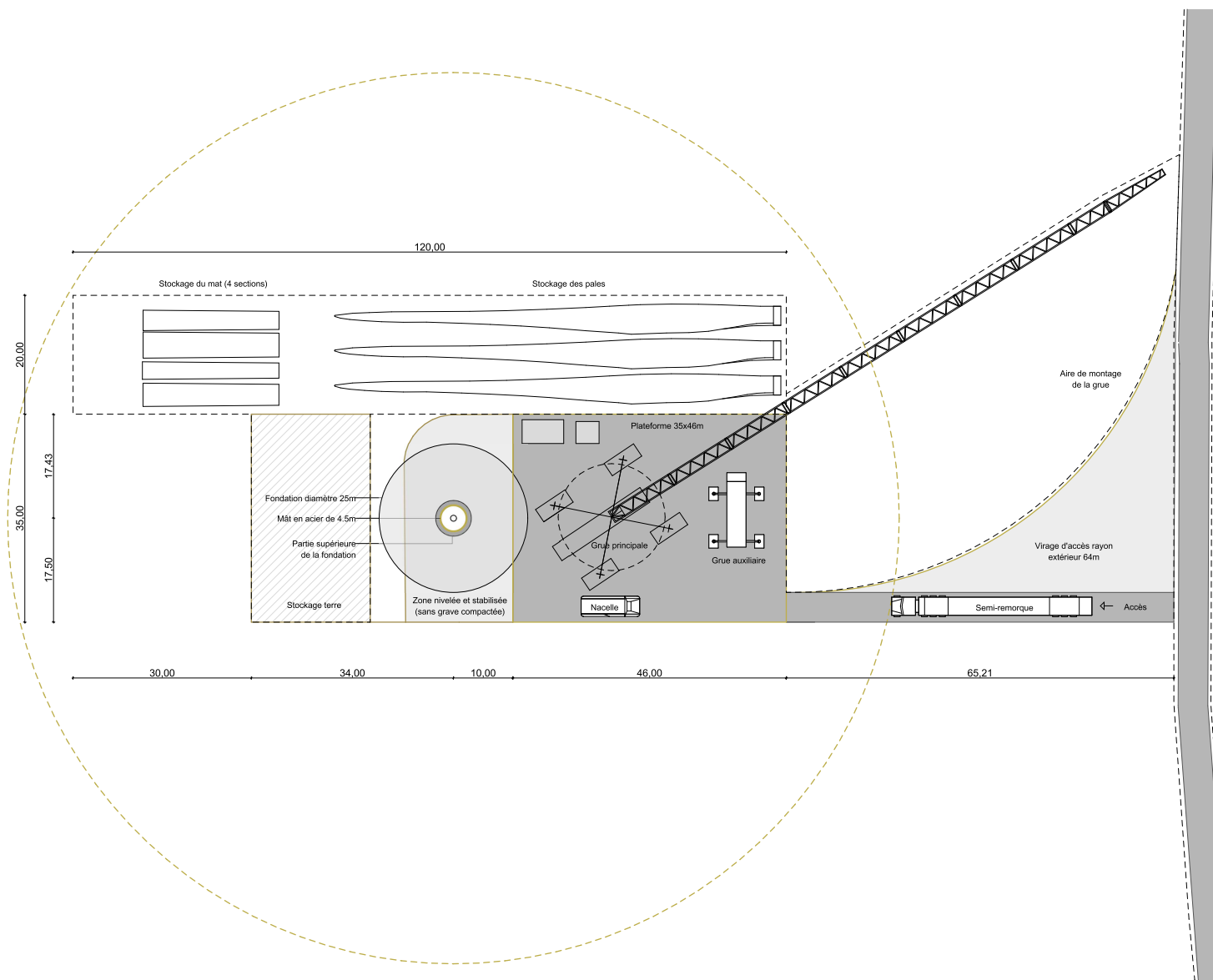
Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé. C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation. Cette étude sera réalisée à l'issu de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.

Une optimisation du chantier est possible afin de réduire les surfaces temporaires de stockage et notamment celles concernant les sections de mât

Echelle 1/750 au format A3



PRINCIPE AMÉNAGEMENT AIRE DE MONTAGE PHASE TRAVAUX



SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

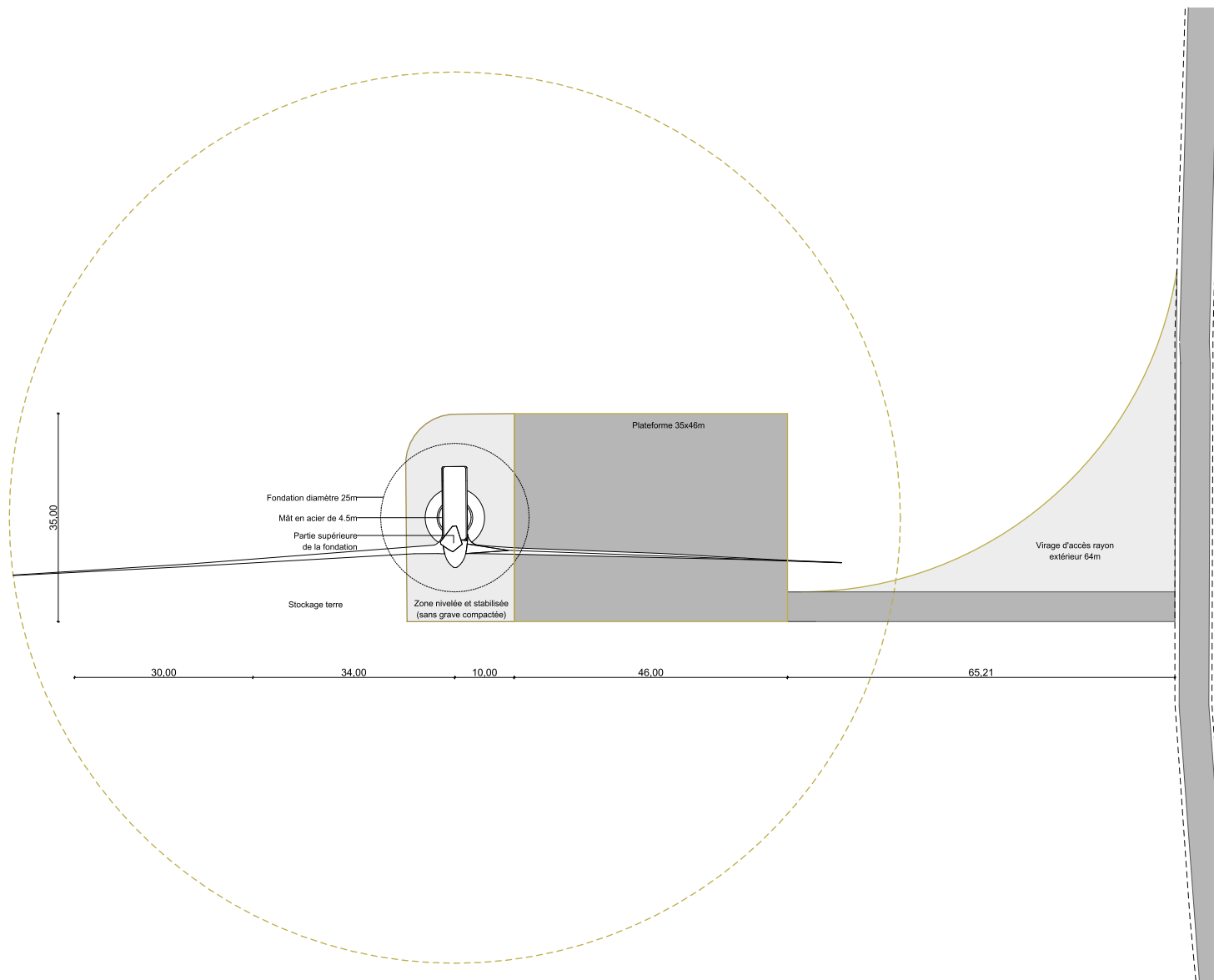
LEGENDE:

Les tailles de fondations présentées ici correspondent au gabarit déposé. C'est l'étude géotechnique qui permettra de définir finement les caractéristiques de la fondation. Cette étude sera réalisée à l'issu de l'appel d'offres qui déterminera le choix du modèle de l'éolienne.

Une optimisation du chantier est possible afin de réduire les surfaces temporaires de stockage et notamment celles concernant les sections de mât

Echelle 1/750 au format A3
 0 15 30m

**PRINCIPE
 AMÉNAGEMENT
 AIRE DE MONTAGE
 PHASE EXPLOITATION**



Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL
Commune d'AYENCOURT

V. b. PLAN DES FAÇADES DES ÉOLIENNES AU 1/750ème ET AU 1/500ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

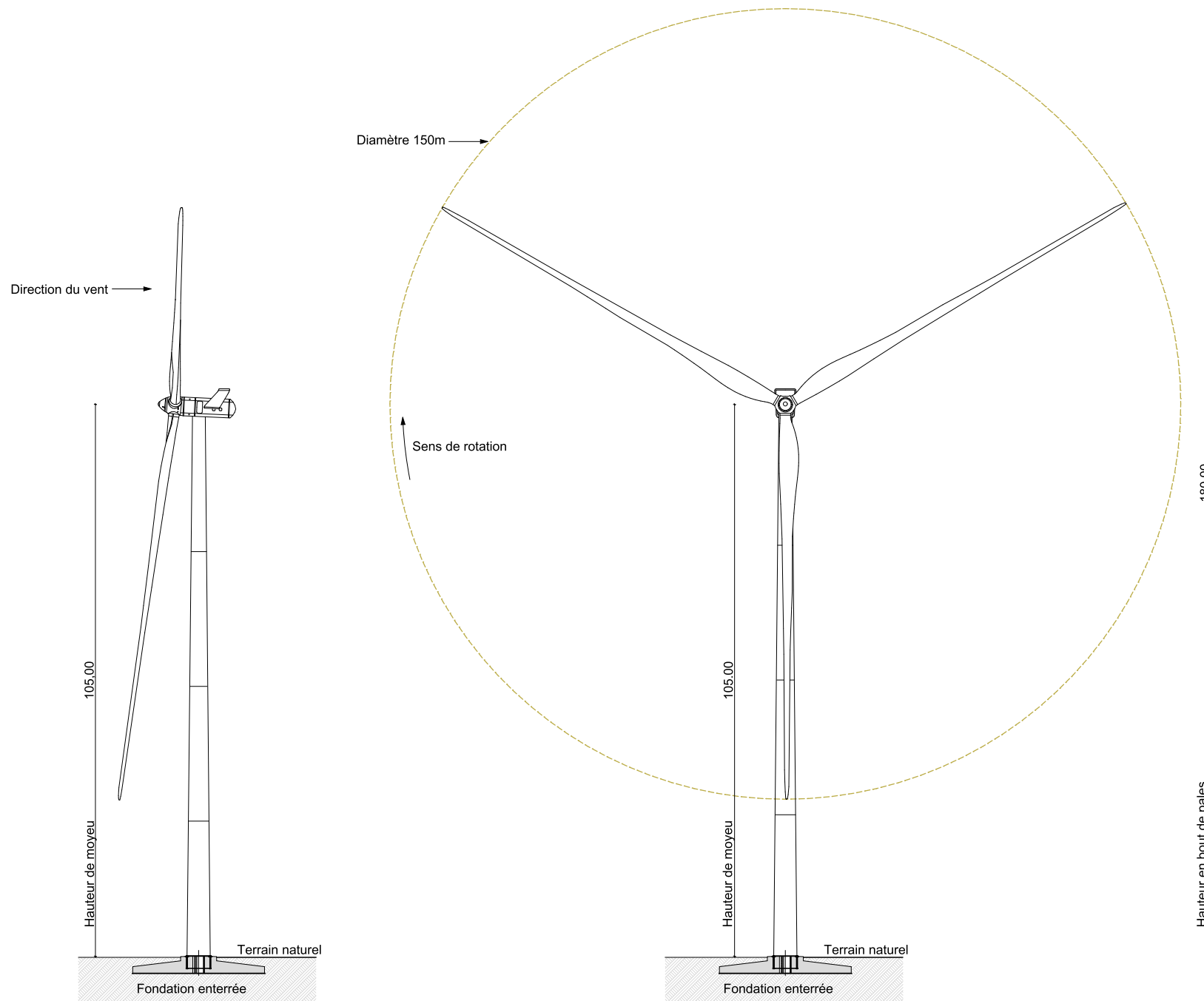
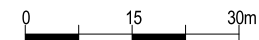
LEGENDE:

Caractéristiques de l'éolienne :

Diamètre du rotor de 150 m et de couleur blanche
 Mat tubulaire de couleur blanche
 Hauteur de moyeu : 105 m
 Hauteur en bout de pales : 180 m
 Pales en fibres de verre
 (résine epoxy – GFK)

Le choix du modèle de l'éolienne faisant l'objet d'un appel d'offres, les caractéristiques techniques présentées correspondent à un gabarit d'éolienne.

Echelle 1/750 au format A3



Vue de Profil

Vue de Face

**PLAN DES FAÇADES
 D'UNE EOLIENNE**

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

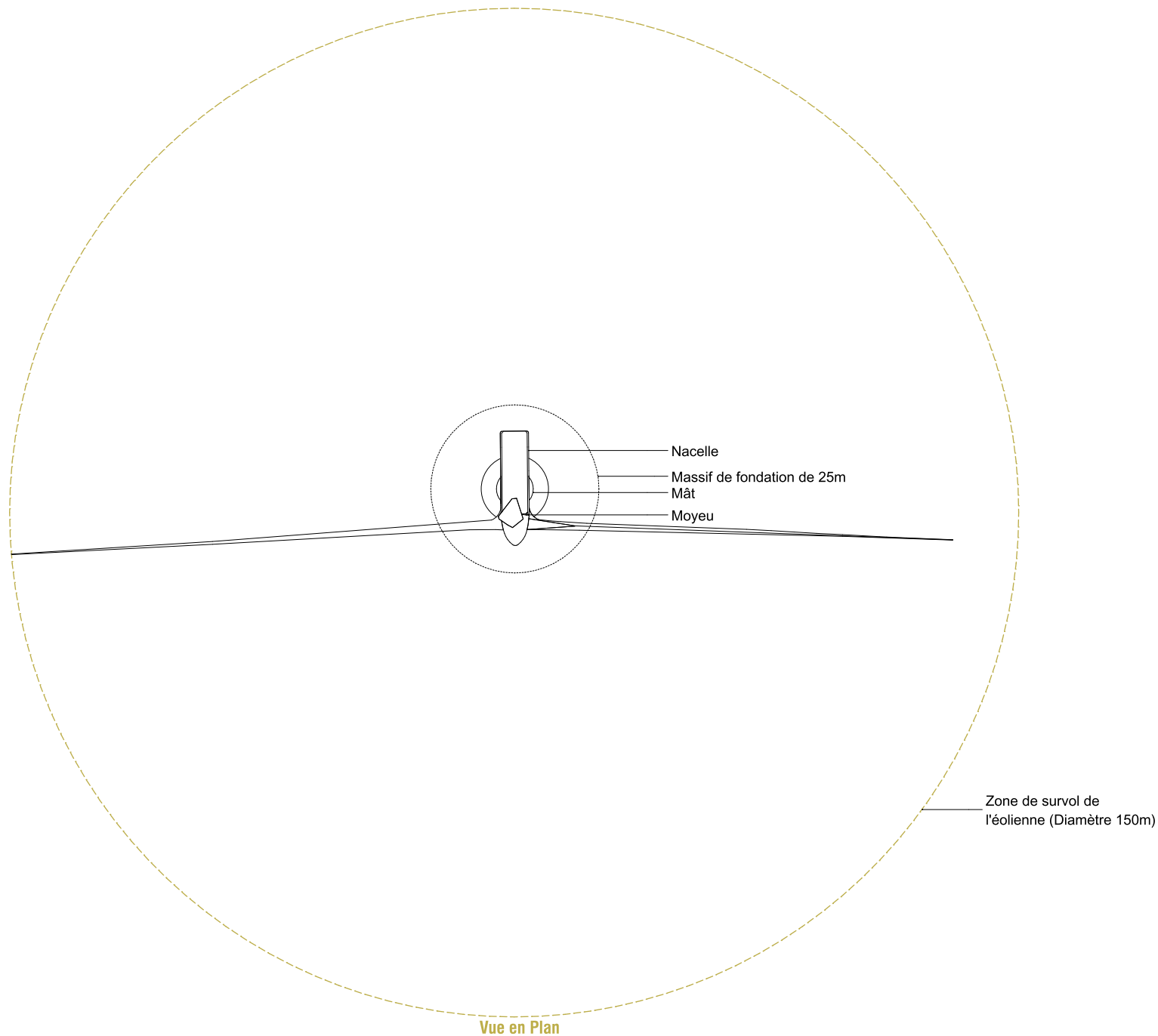
LEGENDE:

Caractéristiques de l'éolienne :

Diamètre du rotor de 150 m et de couleur blanche
Mat tubulaire de couleur blanche
Hauteur de moyeu : 105 m
Hauteur en bout de pales : 180 m
Pales en fibres de verre
(résine epoxy – GFK)

Le choix du modèle de l'éolienne faisant l'objet d'un appel d'offres, les caractéristiques techniques présentées correspondent à un gabarit d'éolienne.

Echelle 1/500 au format A3
0 10 20m



**VUE DE DESSUS
D'UNE EOLIENNE**

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

V. c. PLAN DES FAÇADES DU POSTE DE LIVRAISON AU 1/75ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

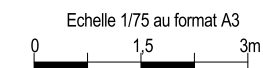
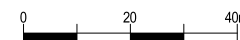
MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

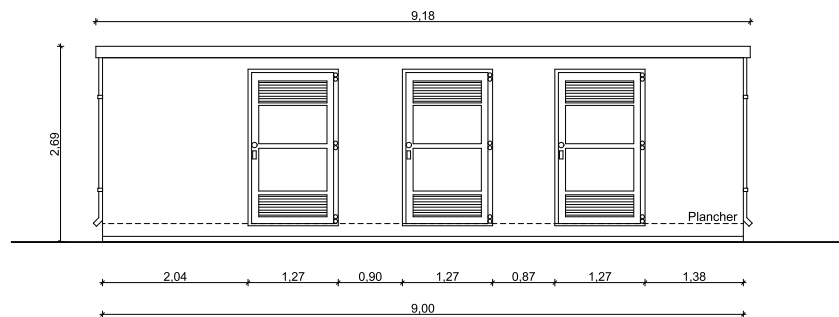
Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

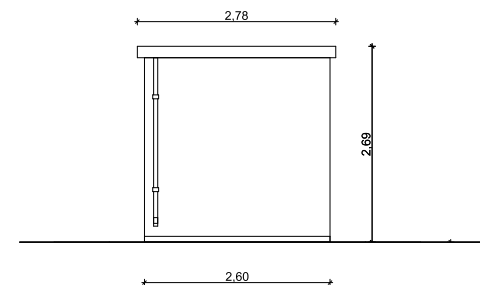
Caractéristiques du poste de livraison :
 Longueur : 9 m
 Largeur : 2.60 m
 Hauteur 2.69 m
 Fond de forme avec couche de sable et de laitier



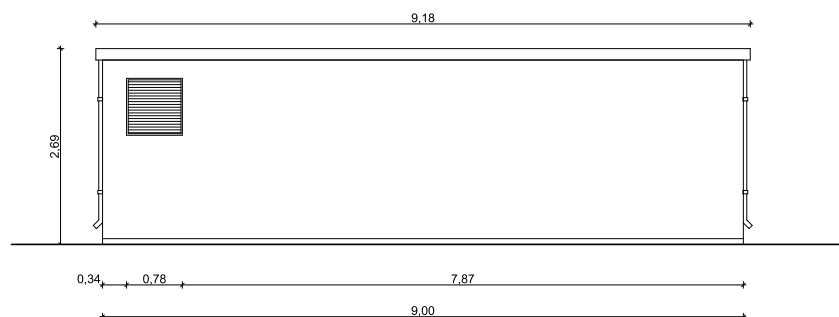
**PLAN DES FAÇADES
 DES POSTES DE
 LIVRAISON ELECTRIQUE 1
 ET 2**



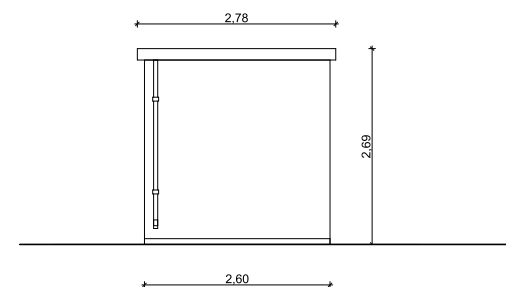
Façade Est



Façade Sud



Façade Ouest



Façade Nord

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

VI. a. PROFIL EN LONG DU TERRAIN AU 1/10000ème ET AU 1/7500ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

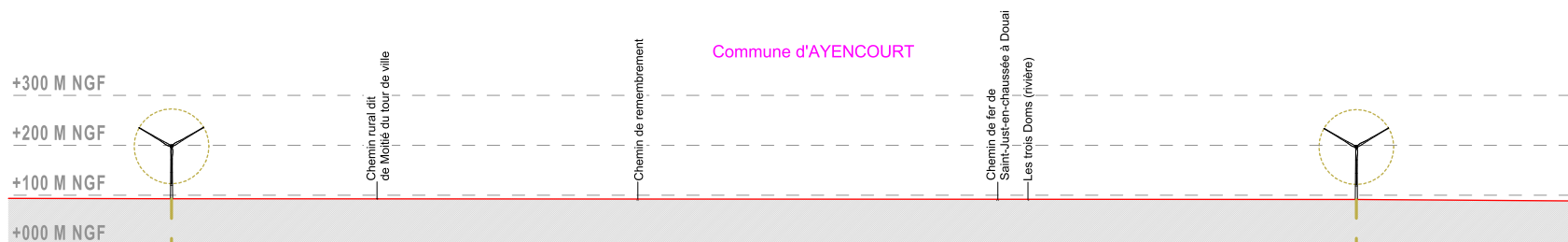
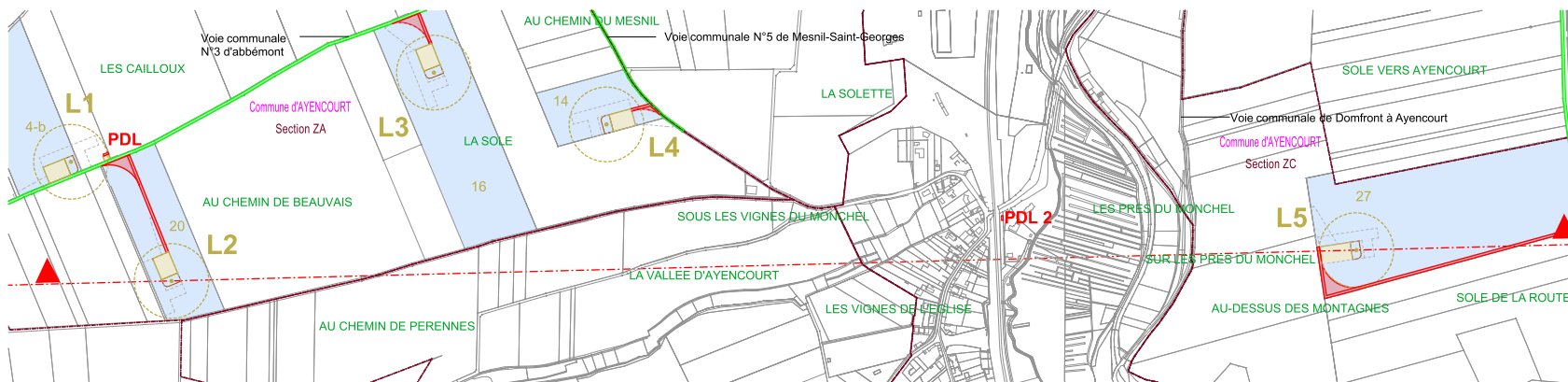
PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

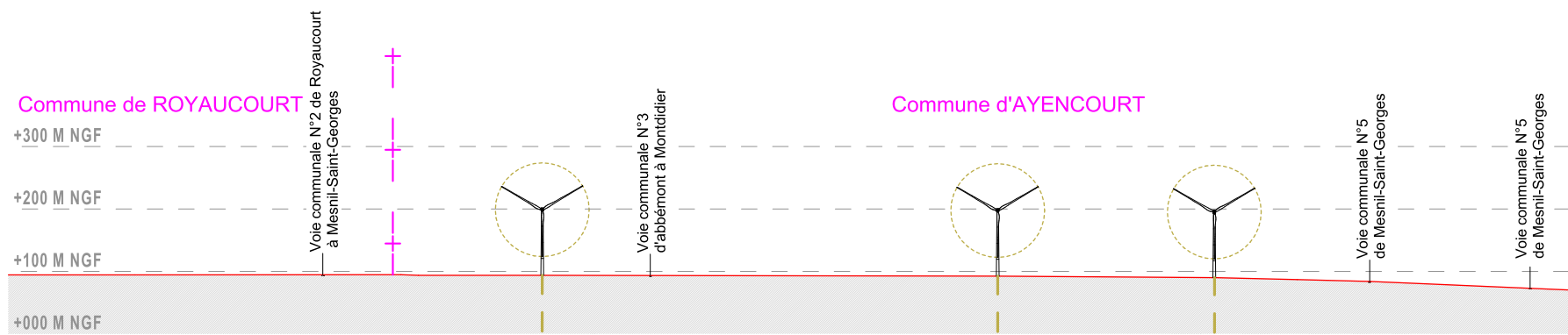
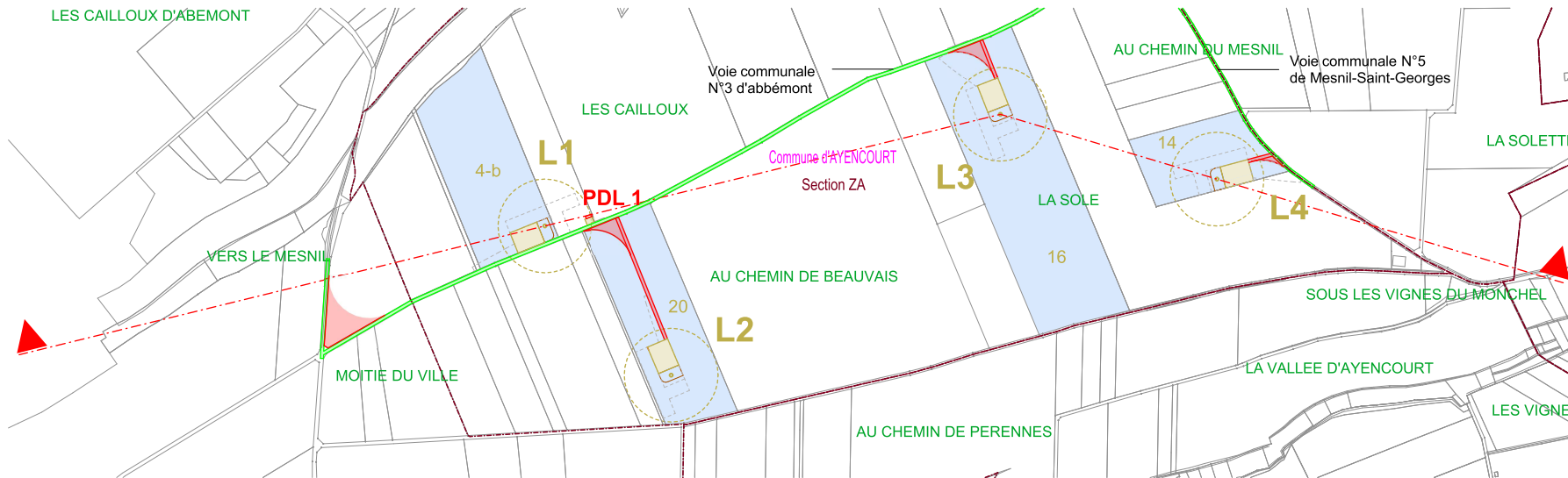
LEGENDE:



Eoliennes	L2		L5
Distances partielles et cumulées (m)	000.00	2377	2377
Altitudes au sol des éoliennes (m NGF)	92		90



**PROFIL EN LONG
 DU TERRAIN**



Eoliennes	L1		L3		L4	
Distances partielles et cumulées (m)	000.00	749	749	361	1110	
Altitudes au sol des éoliennes (m NGF)	93		91		89	

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

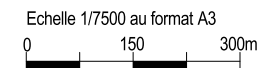
PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:



**PROFIL EN LONG
 DU TERRAIN**

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

VI. b. PRINCIPE EN COUPE D'UNE AIRE DE LEVAGE AU 1/300ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

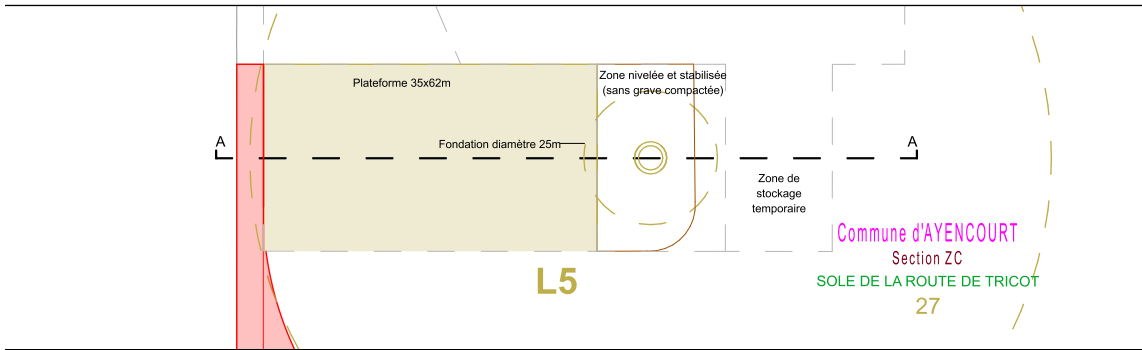
MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

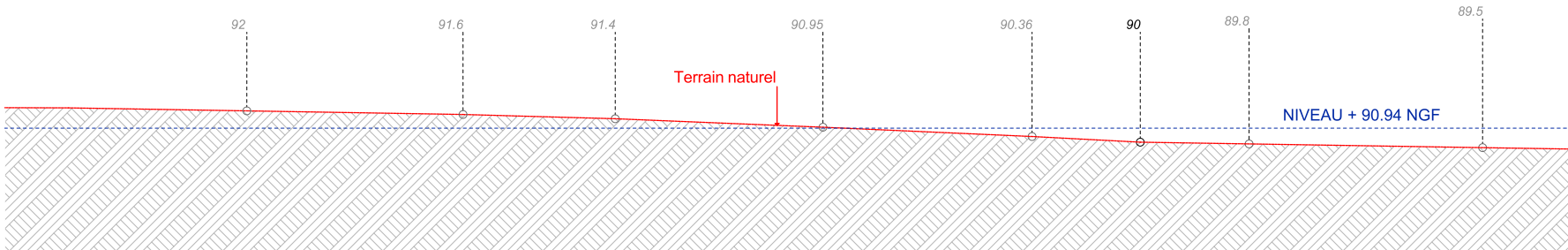
 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

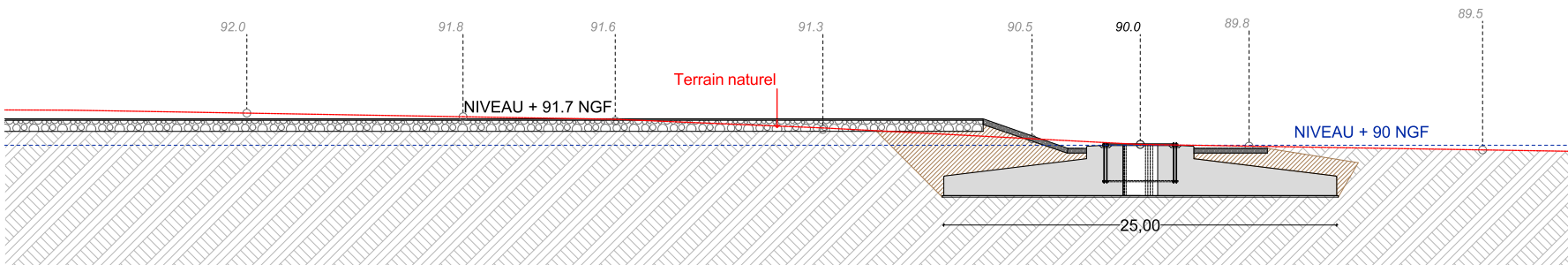
RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE



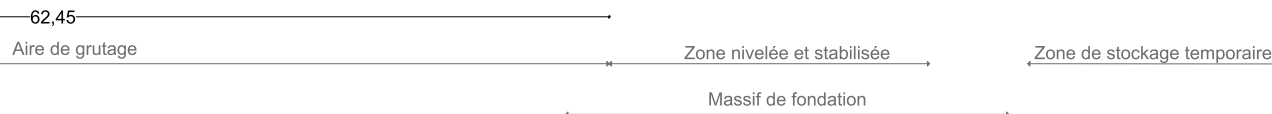
LOCALISATION DE LA COUPE AA Echelle 1/1000ème



COUPE DU TERRAIN EXISTANT Echelle 1/300ème



COUPE DU TERRAIN PROJET Echelle 1/300ème



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

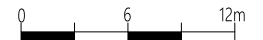
RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

- Terre en déblais
- Terre en remblais
- Terrain naturel

Echelle 1/300 au format A3



**PRINCIPE EN COUPE
 D'UNE AIRE DE LEVAGE**

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL
Commune d'AYENCOURT

VI. c. PLANCHES DES DÉTAILS DES ACCÈS ET DES FONDATIONS
AU 1/200ème ET AU 1/100ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

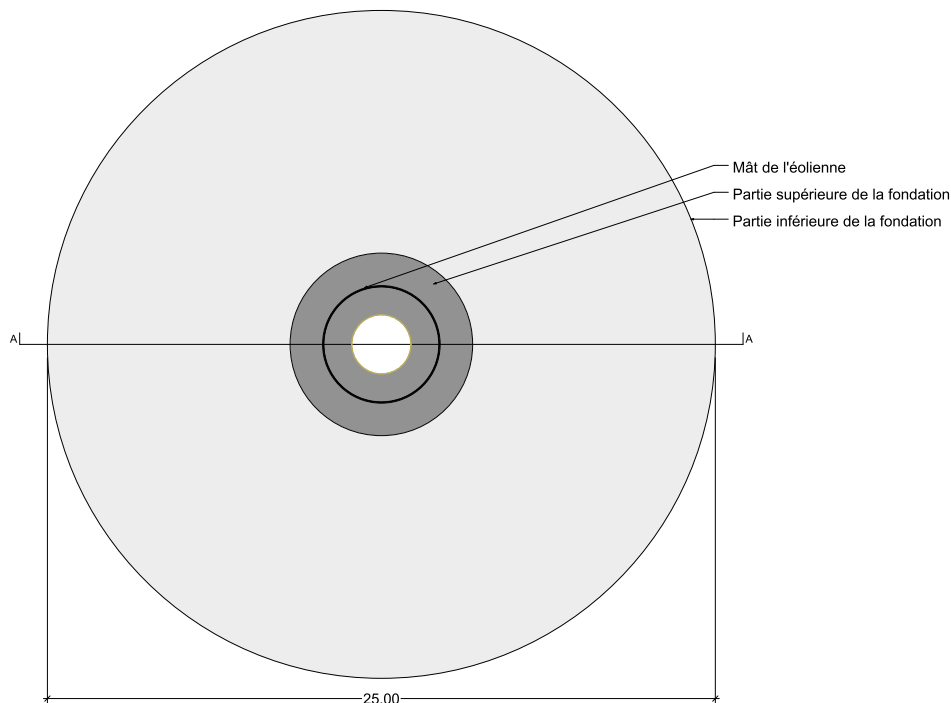
LEGENDE:

Echelle 1/200 au format A3
 0 4 8m

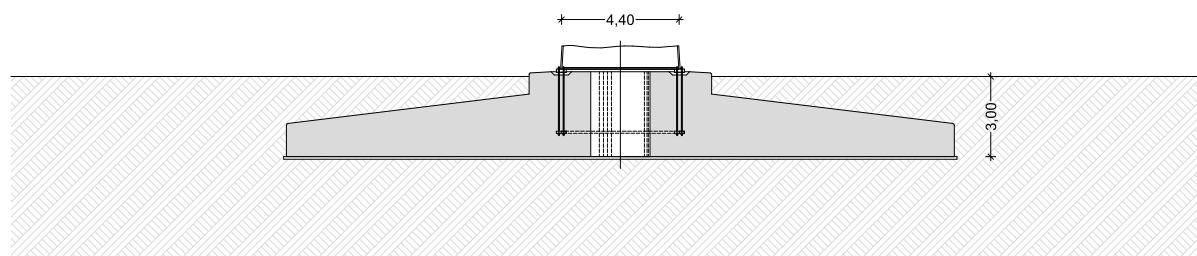
Echelle 1/100 au format A3
 0 2 4m

**PLANCHE DES
 DETAILS**

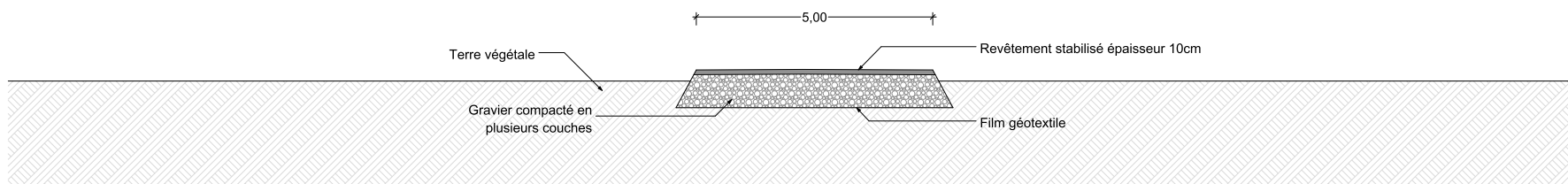
RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE



EMPRISE AU SOL DU MASSIF DE FONDATION Echelle 1/200ème



COUPPE «AA» DU MASSIF DE FONDATION Echelle 1/200ème



EMPRISE AU SOL DE LA VOIE D'ACCÈS Echelle 1/100ème

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL
Commune d'AYENCOURT

VI. d. VUES EN COUPE DES POSTES DE LIVRAISON AU 1/75ème

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL
 COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

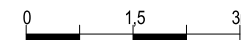
Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

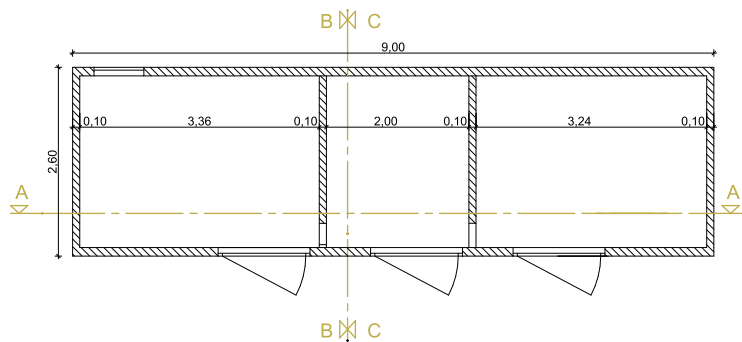
Caractéristiques du poste de livraison :
 Longueur : 9 m
 Largeur : 2.60 m
 Hauteur 2.69 m
 Fond de forme avec couche de sable et de laitier



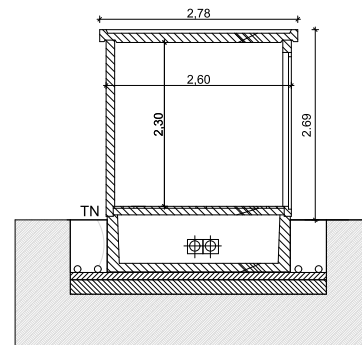
Echelle 1/75 au format A3



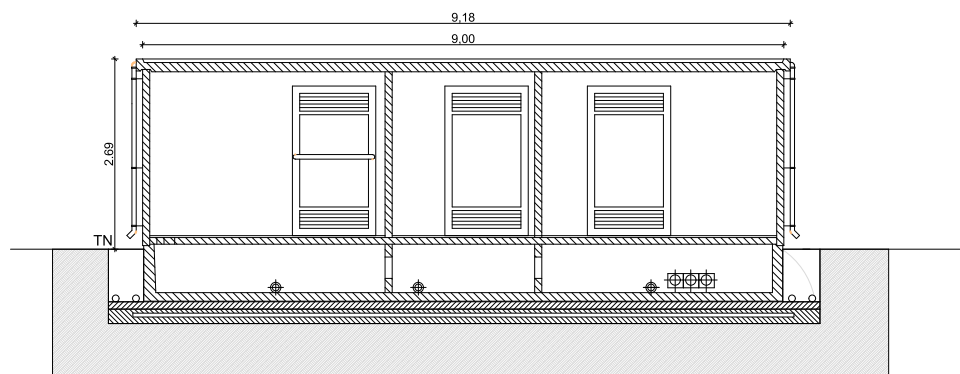
**VUE EN COUPE DES
 POSTES DE LIVRAISON
 ELECTRIQUE 1 ET 2**



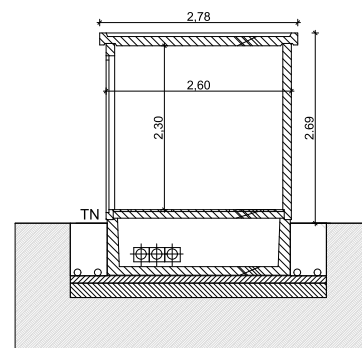
Vue en Plan



Coupe BB



Coupe AA



Coupe CC

Parc Eolien LES MOULINS DU MONCHEL Commune d'AYENCOURT

VII. DOSSIER TECHNIQUE

AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
SARL au capital de 16500€
533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

RP GLOBAL FRANCE
96 RUE NATIONALE
59000 LILLE

 Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

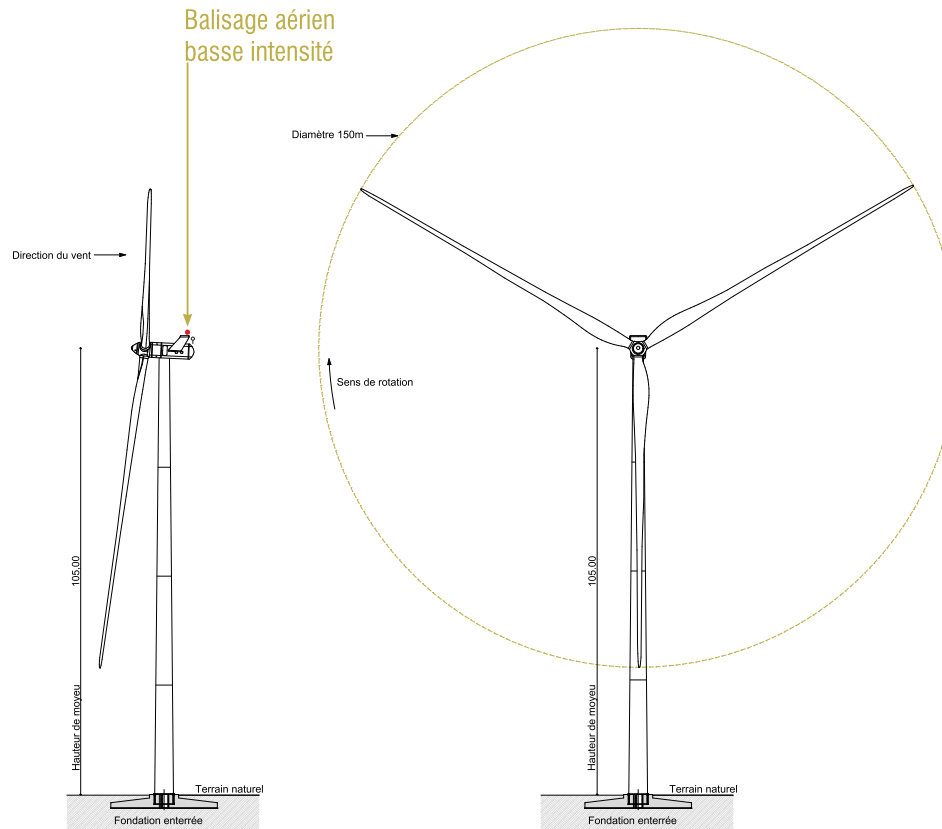
LEGENDE:

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
FRANCE



Conformément aux instructions de la Direction de l'Aviation Civile et de l'Armée de l'Air, les éoliennes seront balisées dans le respect de :

- la circulaire du 16 novembre 2000 n 20 778/DNA/2A
- L'arrêté du 23 avril 2018, relatif à la réalisation du balisage des obstacles à la navigation aérienne
- l'arrêté du 25 juillet 1990, relatif aux installations dont l'établissement à l'extérieur des zones grevées de servitudes aéronautiques de dégagement est soumis à autorisation.
- Arrêté du 13 novembre 2009 relatif à la réalisation des éoliennes situées en dehors des zones prévues de servitude aéronautique.



AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

SIGNATURE:

I'M IN ARCHITECTURE
 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

PARC EOLIEN LES MOULINS DU MONCHEL

COMMUNE D'AYENCOURT

MAITRISE D'OUVRAGE :

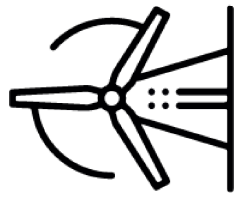
RP GLOBAL FRANCE
 96 RUE NATIONALE
 59000 LILLE

Parc éolien
LES MOULINS DU MONCHEL

LEGENDE:

BALISAGE AERIEN

RENEWABLE POWER
rp GLOBAL
 FRANCE

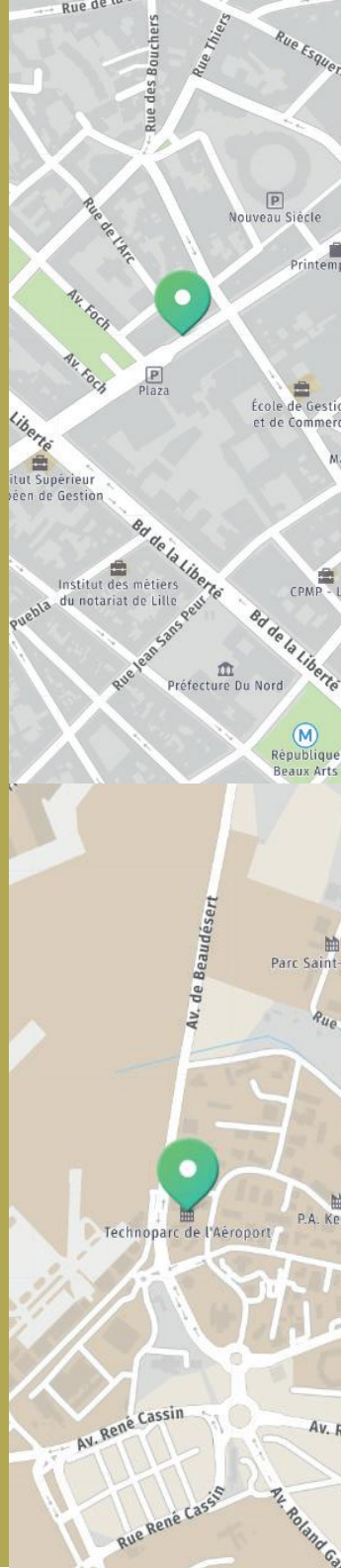


Parc éolien

LES MOULINS DU MONCHEL

RENEWABLE POWER

rpGLOBAL
FRANCE



RP Global France

96 Rue Nationale

59000 Lille

Tel: +33 (0)3 20 51 16 59

E-mail: contactfrance@rp-global.com

www.rp-global.com

RP Global France Antenne Bordeaux

1 Avenue Neil Armstrong

BAT C - Clément Ader

CS 10076

33700 Mérignac

E-mail: contactfrance@rp-global.com

www.rp-global.com