

Parc Eolien des Perrières II

Implantation de 9 aérogénérateurs et de 2 postes de livraison
sur la commune de Maisons-en-Champagne

Autorisation Environnementale

Maître d'ouvrage :

SARL du Parc Eolien des Perrières II

3, rue de l'Arrivée
75 749 PARIS cedex 15
Tél : 01 44 38 80 00



Assistant au Maître d'ouvrage :

AN AVEL BRAZ

3, rue de l'Arrivée
75 749 PARIS cedex 15
Tél : 01 44 38 80 00 - Fax : 09 80 66 53 83



Architecte :

David Largeron



architecte - d.p.l.g

27. rue de la Santignière 69970 CHAPONNAY
06 16 17 33 27 - Tél/Fax : 04 37 23 50 32
E mail : david.largeron@wanadoo.fr

Département de la Marne

Septembre 2022

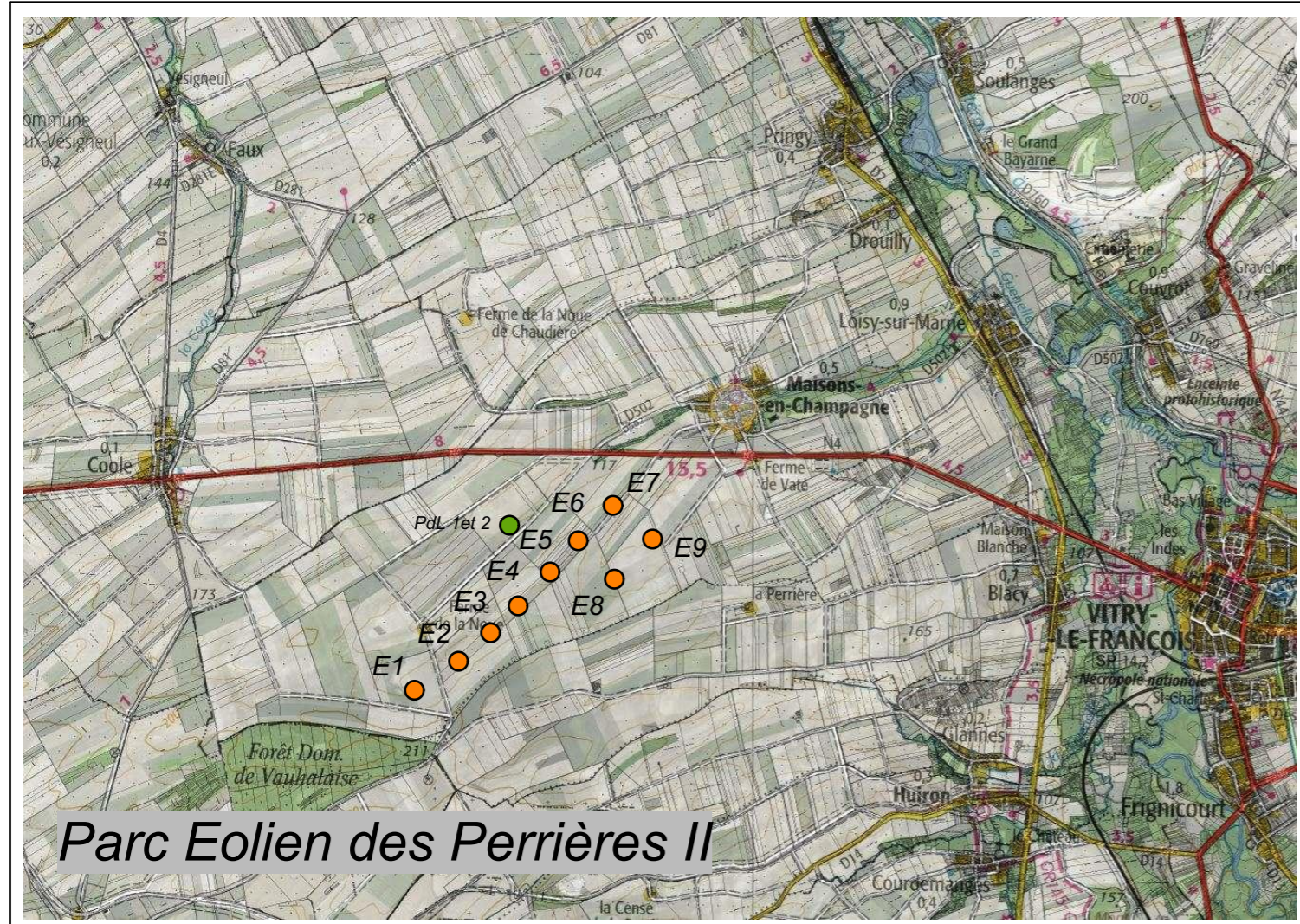
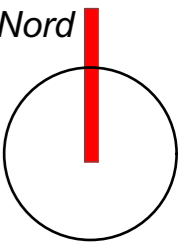
David LARGERON
ARCHITECTE DPLG
27, rue de la Santignière
69970 CHAPONNAY
Tél. / Fax 04 37 23 50 32 - Port. 06 16 17 33 27
Siret 419 434 030 00039



S O M M A I R E

AE 01	<i>Plan de Situation</i>
AE 02	<i>Plan de Masse Général</i>
AE 03	<i>Coupes Générales</i>
AE 04	<i>Elévations Eolienne : V110-T125</i>
AE 05	<i>Plan de Masse : Eolienne 01</i>
AE 06	<i>Elévation Eolienne 01 : V110 -T125</i>
AE 07	<i>Plan de Masse : Eolienne 02</i>
AE 08	<i>Elévation Eolienne 02 : V110 -T125</i>
AE 09	<i>Plan de Masse : Eolienne 03</i>
AE 10	<i>Elévation Eolienne 03 : V110 -T125</i>
AE 11	<i>Plan de Masse : Eolienne 04</i>
AE 12	<i>Elévation Eolienne 04 : V110 -T125</i>
AE 13	<i>Plan de Masse : Eolienne 05</i>
AE 14	<i>Elévation Eolienne 05 : V110 -T125</i>
AE 15	<i>Plan de Masse : Eolienne 06</i>
AE 16	<i>Elévation Eolienne 06 : V110 -T125</i>
AE 17	<i>Plan de Masse : Eolienne 07</i>
AE 18	<i>Elévation Eolienne 07 : V110 -T125</i>
AE 19	<i>Plan de Masse : Eolienne 08</i>
AE 20	<i>Elévation Eolienne 08 : V110 -T125</i>
AE 21	<i>Plan de Masse : Eolienne 09</i>
AE 22	<i>Elévation Eolienne 09 : V110 -T125</i>
AE 23	<i>Postes de Livraison PDL1 - PDL 2 - PDL 3</i>
AE 24	<i>Insertion des postes du Parc Eolien des Perrières II</i>
AE 25	<i>Poste de livraison : Plan et profils</i>
AE 26	<i>Poste de livraison : Façades</i>

PLAN DE SITUATION



Nord



Plan de Situation

Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien des Perrières II



Assistant Maître d'Ouvrage

AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

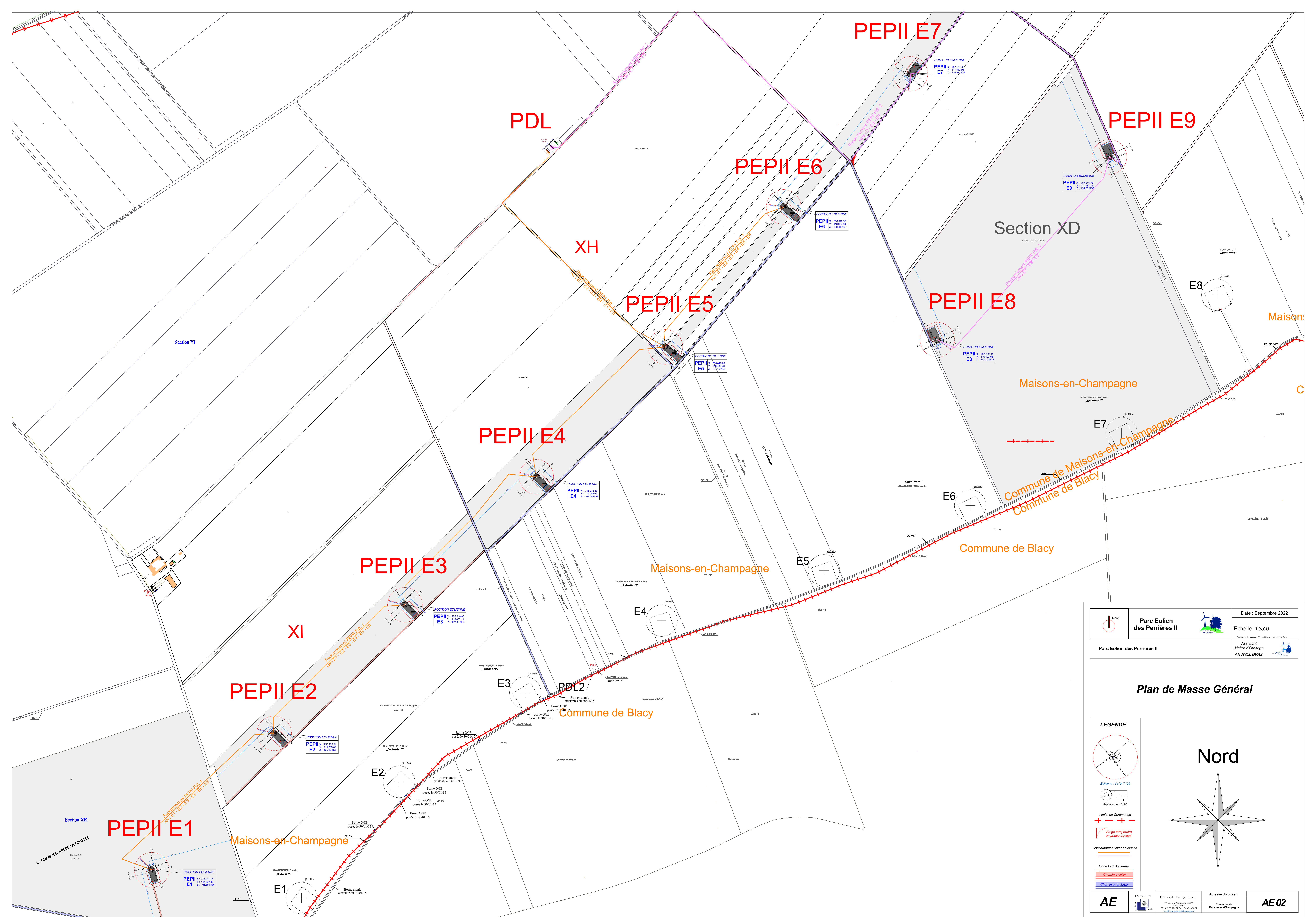
MAISONS EN CHAMPAGNE (51300)

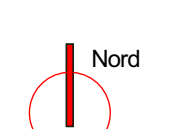
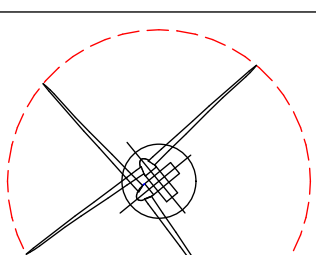
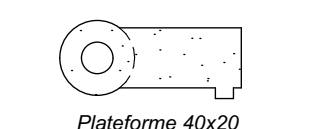

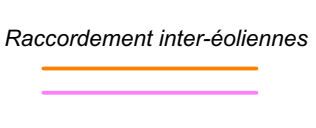
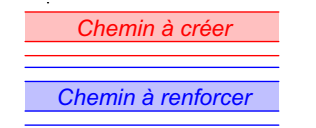

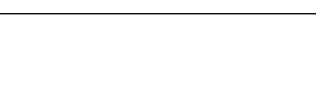
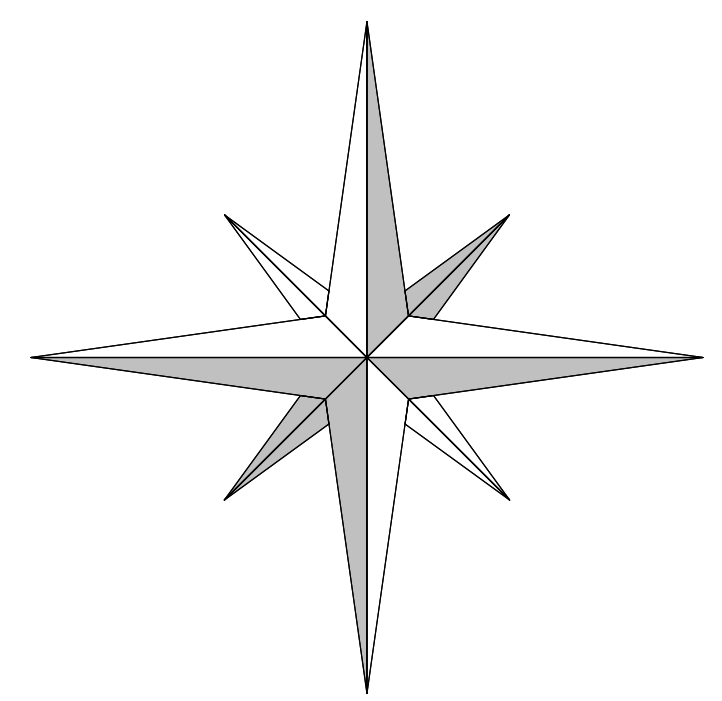
LARGERON

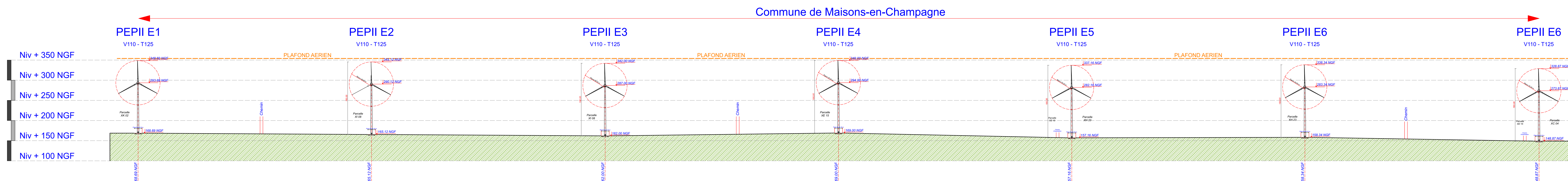


David LARGERON

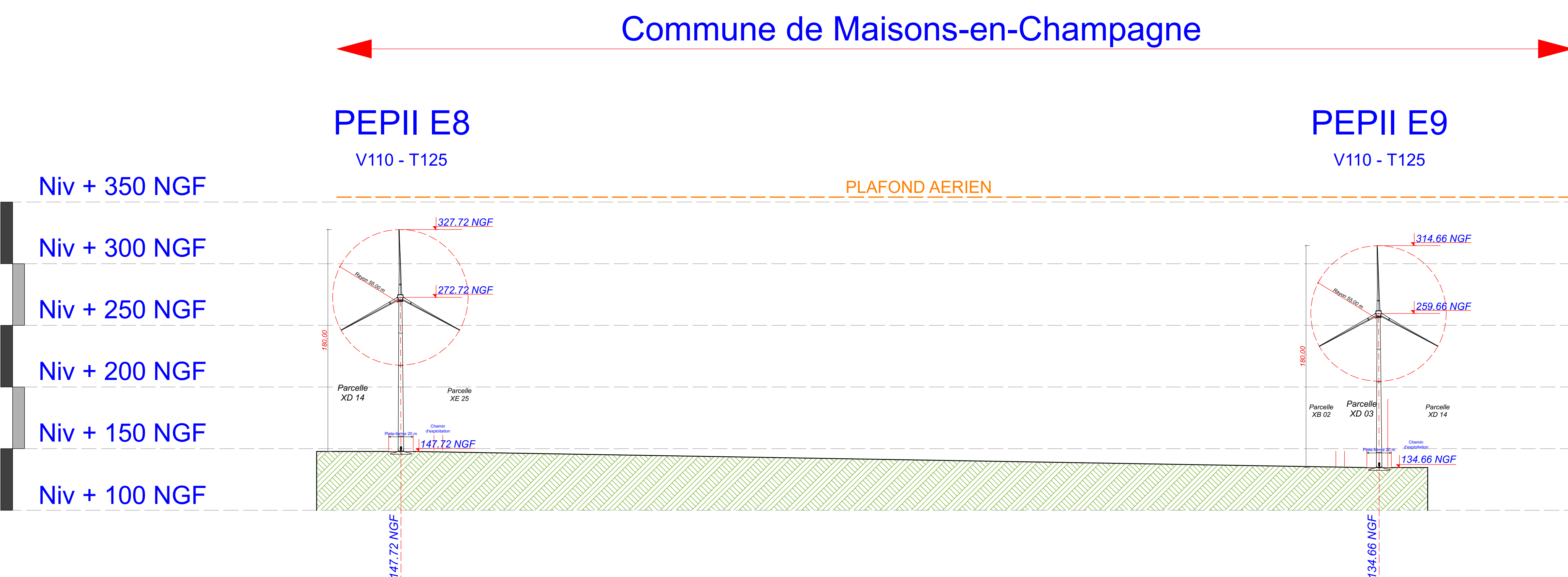
AE 01



 Nord	Parc Eolien des Perrières II Date : Septembre 2022 Echelle 1:3500
Plan de Masse Général	
LEGENDE  Éolienne - V110 7125  Plaqueforme 40x20  Limite de Communes  Virage temporaire en phase travaux  Raccordement inter-tour  Ligne EDF Aérienne  Chemin à créer Chemin à renforcer	
 Nord	Adresse du projet : Commune de Maisons-en-Champagne
AE	AE 02



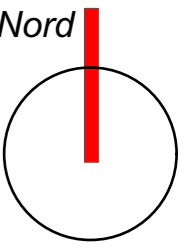
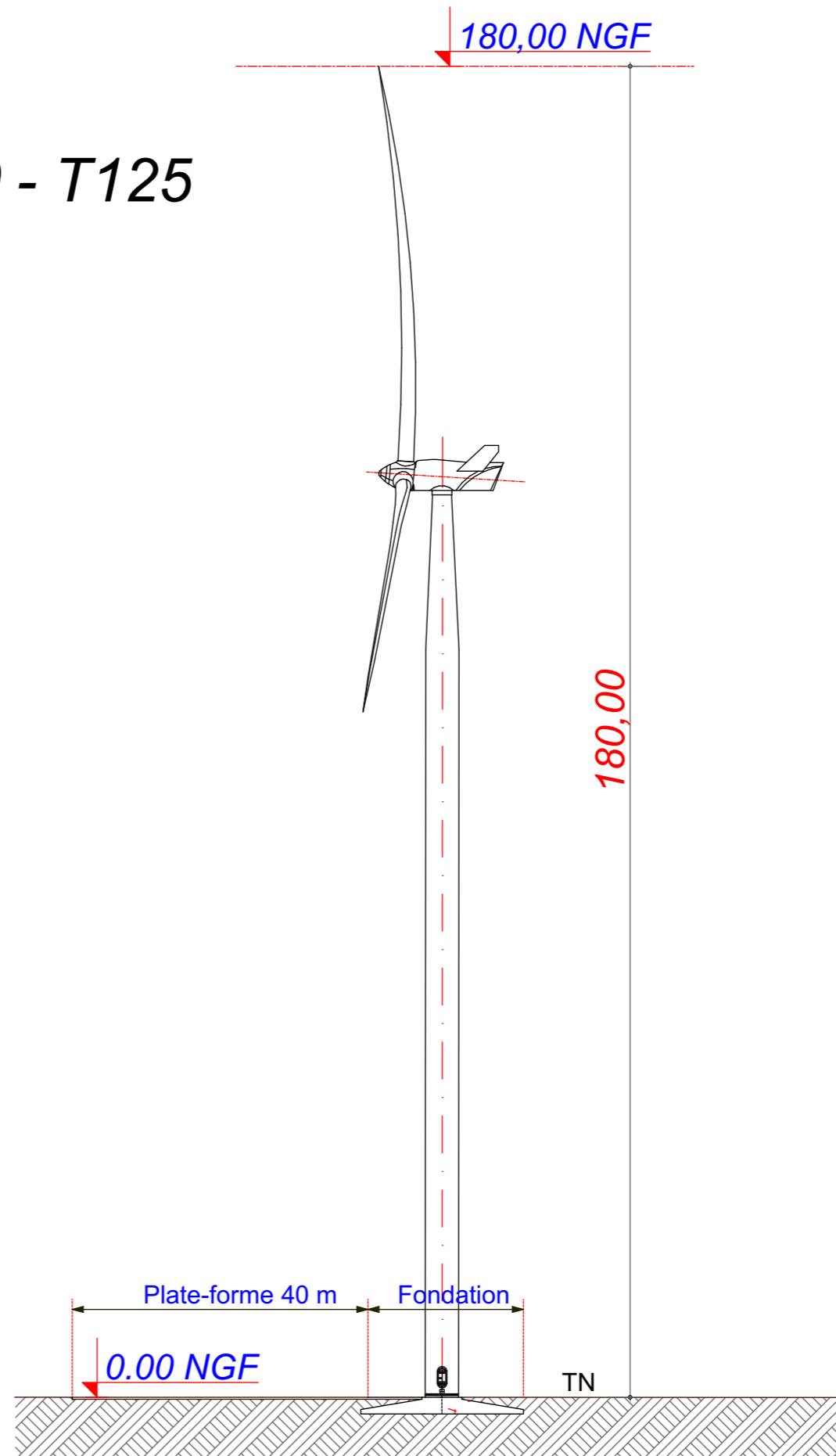
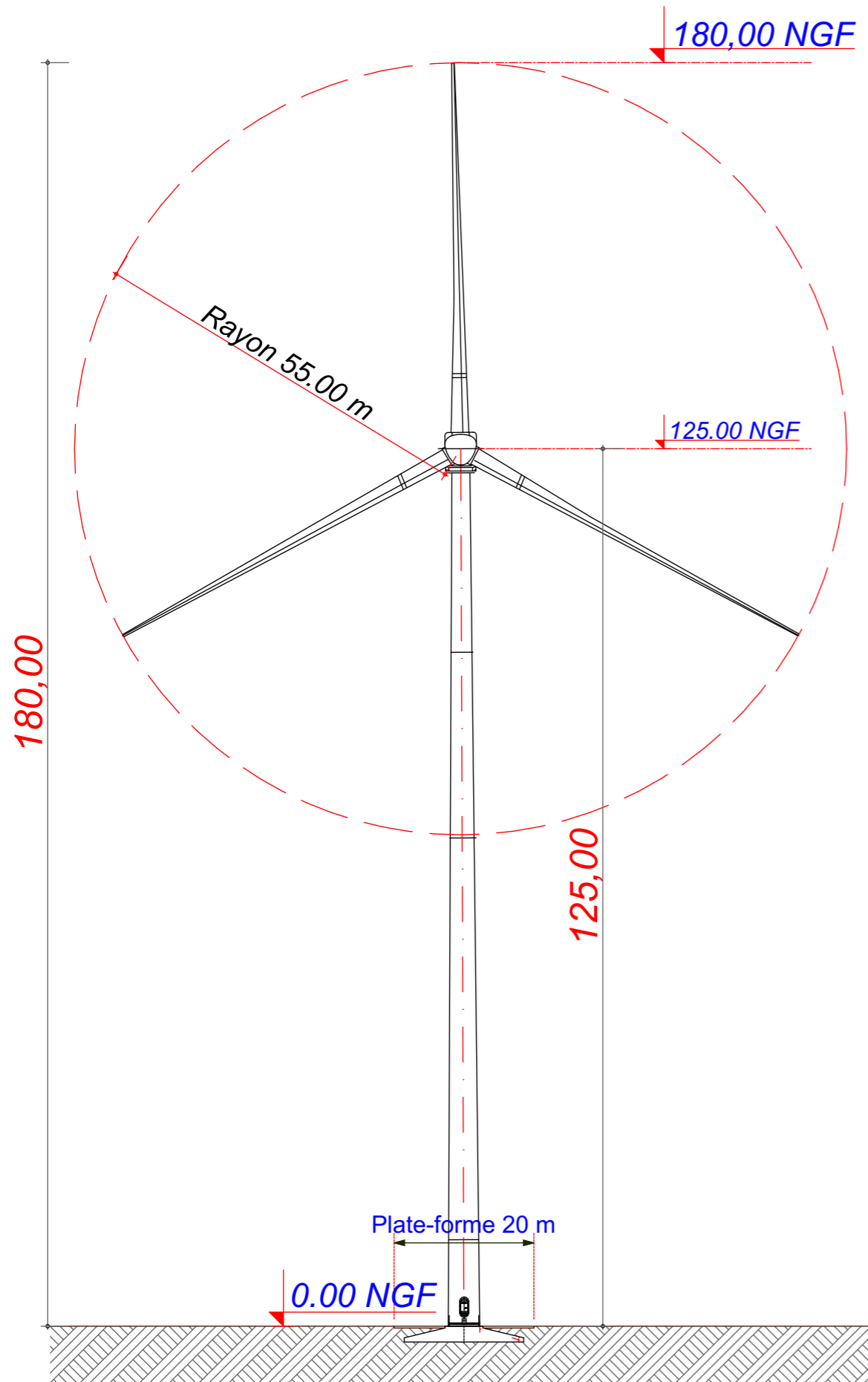
Coupe Générale : Ligne de E1 E2 E3 E4 E5 E6 E7
Echelle 1/3500°



Coupe Générale : Ligne de E8 E9
Echelle 1/2000°

Nord	Parc Eolien des Perrières II 	Date : Septembre 2022 Echelle : 1:3500, 1:2000
Parc Eolien des Perrières II		
<h2>Coupes Générales</h2>		
LEGENDE		
Eolienne - V110 T125		
Plateforme 40x20		
Limite de Communes		
Virage temporaire en phase travaux		
Raccordement inter-dolennes		
Ligne EDF Aérienne		
Chemin à creuser		
Chemin à renforcer		
AE	LANGERON D A V I D LANGERON 27 rue de la Chapelle 01000 03 46 01 01 21 - 03 46 01 01 30 www.langeron.com	Adresse du projet : Commune de Maisons-en-Champagne
		AE 03

V110 - T125



Date

Septembre 2022

Echelle

1/800°

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien des Perrières II



Assistant Maître d'Ouvrage

AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

MAISONS EN CHAMPAGNE (51300)

LARGERON



David LARGERON

AE 04

E1

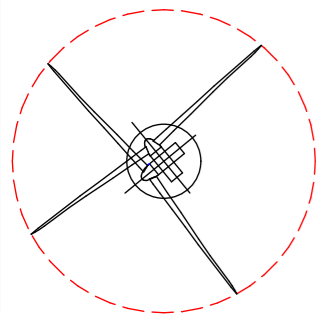
X : 754 818.61
Y : 114 827.40
Z : 168.69 NGF

Commune de
Maisons-en-
Champagne

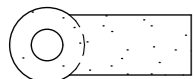
Parcelle - XK02

EOLIENNE
V110 - T125
2,2 MW

LEGENDE



Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes

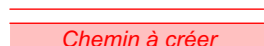


Virage temporaire
en phase travaux

Raccordement inter-éoliennes



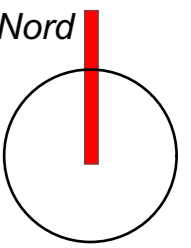
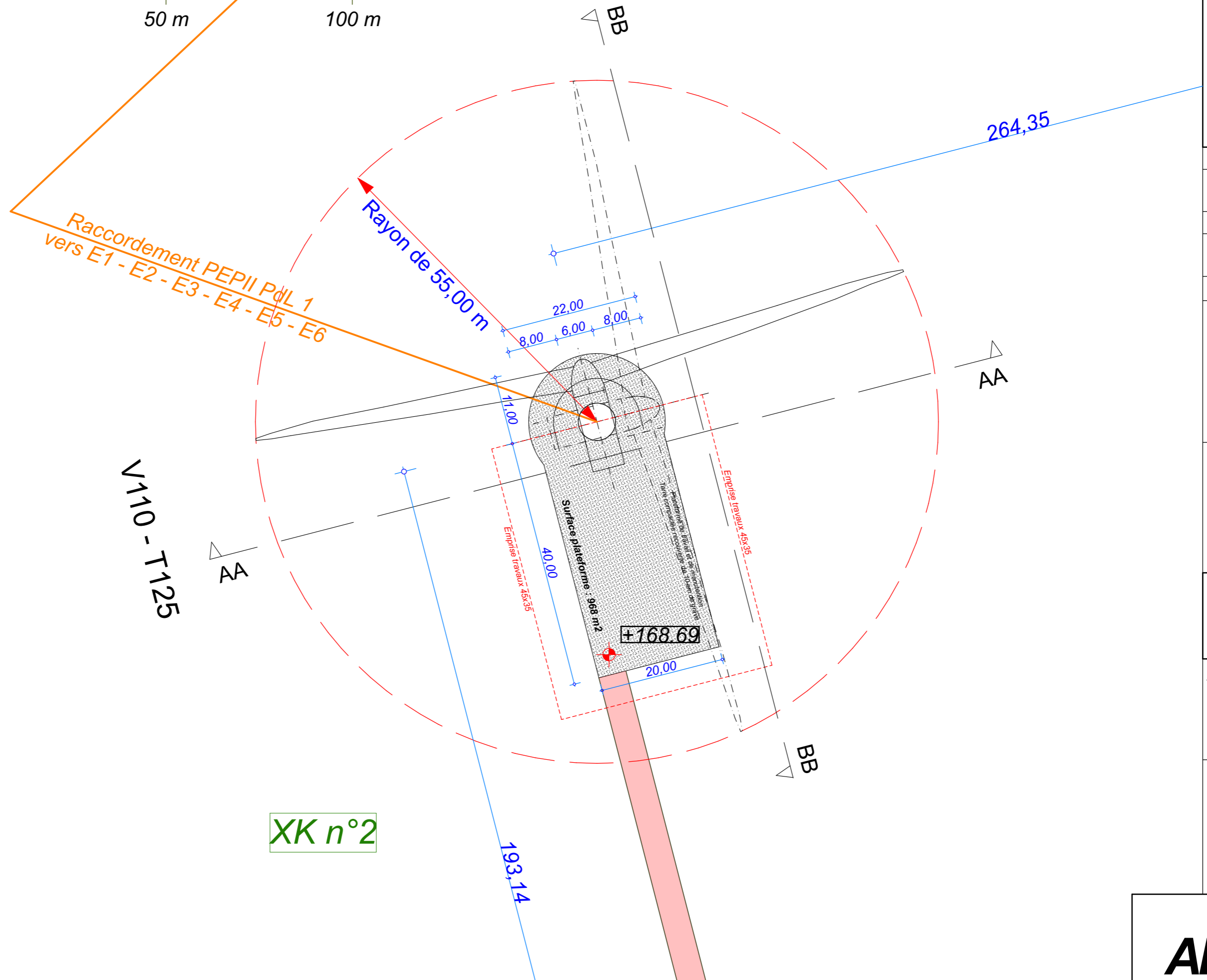
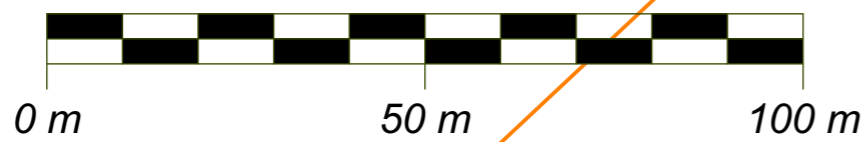
Ligne EDF Aérienne



Chemin à créer



Chemin à renforcer



Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)

LARGERON

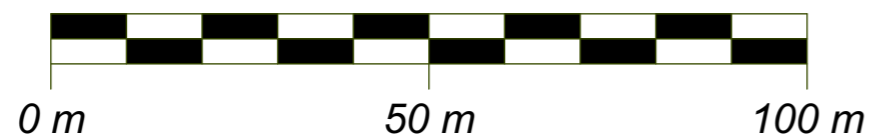


David LARGERON

AE 05

Plan de Masse : Eolienne 01

E2



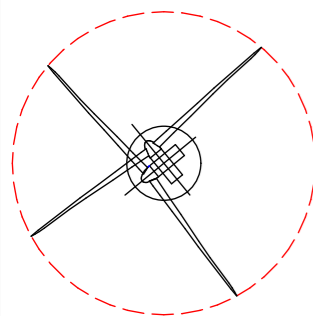
X : 755 205.61
Y : 115 258.83
Z : 165.12NGF

Commune de
Maisons-en-
Champagne

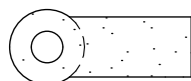
Parcelle - XI 08

EOLIENNE
V110 - T125
2,2 MW

LEGENDE



Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes

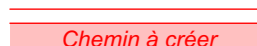


Virage temporaire
en phase travaux

Raccordement inter-éoliennes



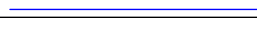
Ligne EDF Aérienne



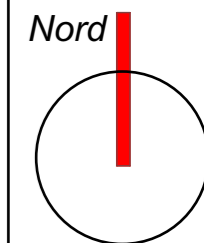
Chemin à créer



Chemin à renforcer



XI n°8



Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)

LARGERON



David LARGERON

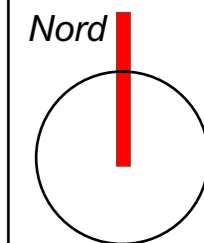
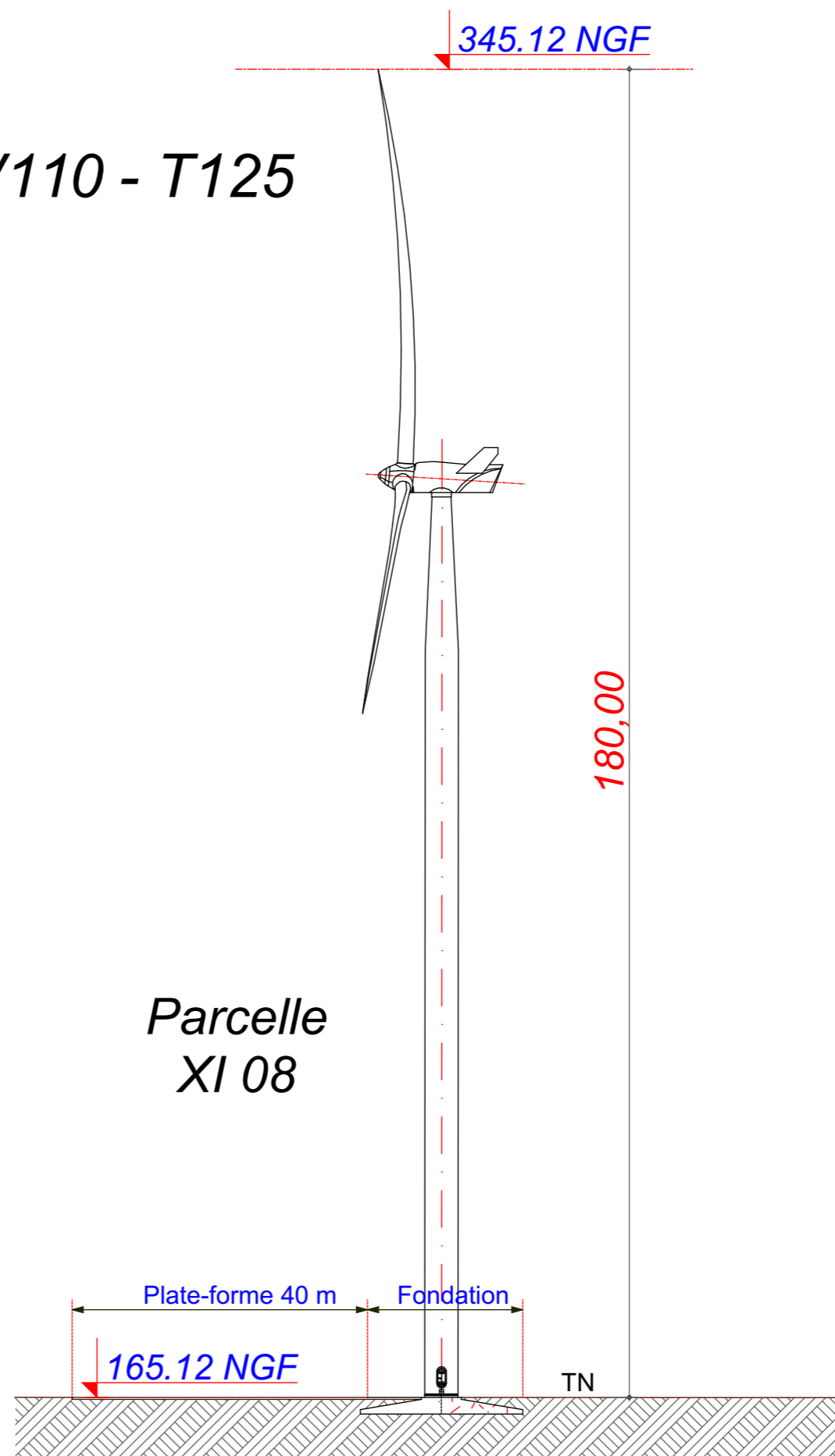
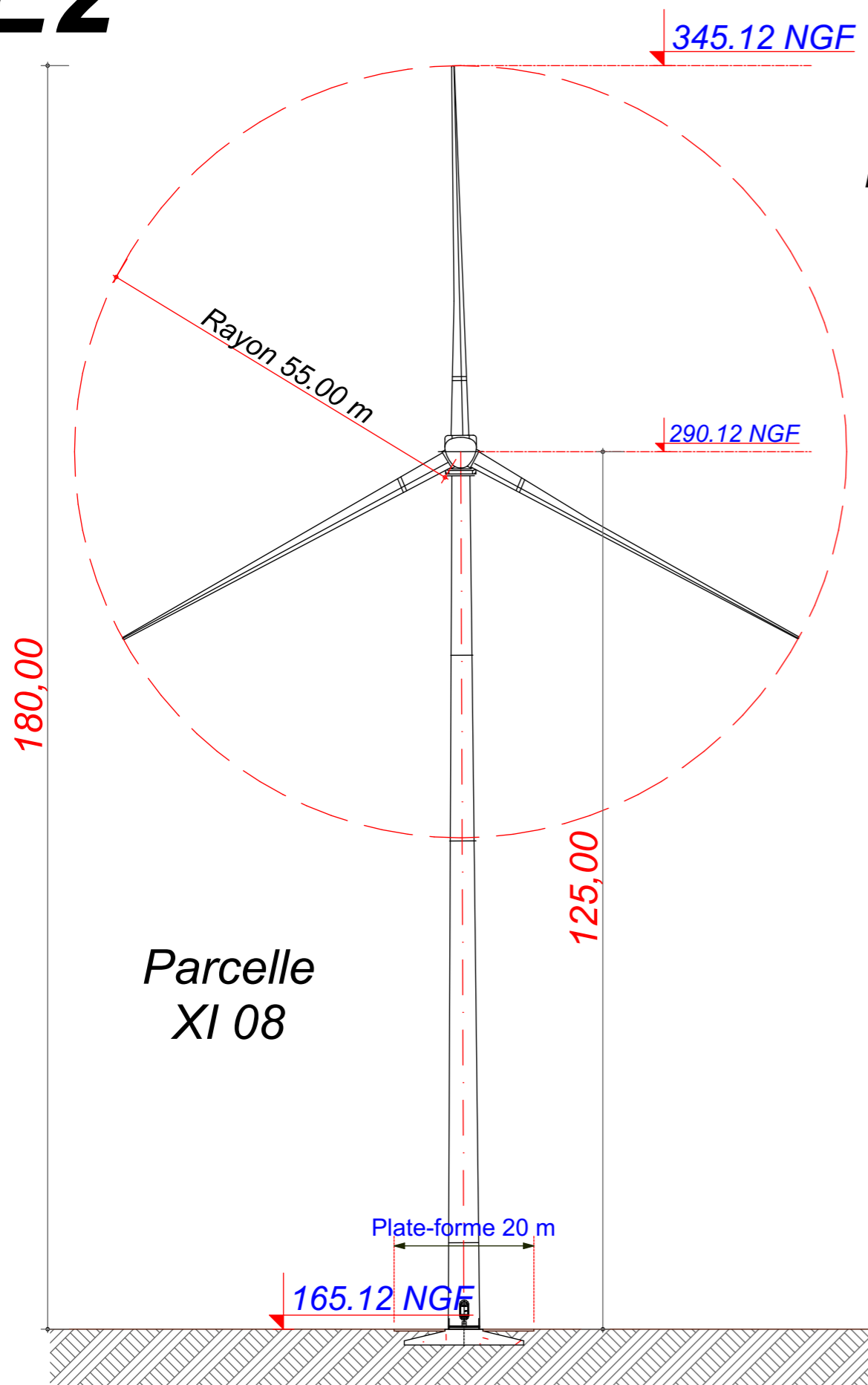
AE 07

Plan de Masse : Eolienne 02

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

E2

E2 : V110 - T125



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE**
(51300)

LARGERON



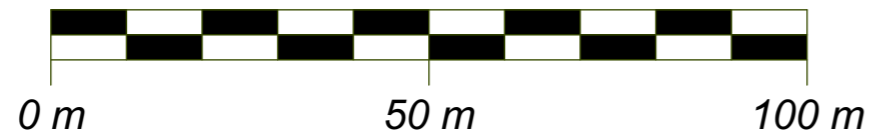
David LARGERON

AE 08

Elévation Eolienne 02 : V110 - T125

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

E3



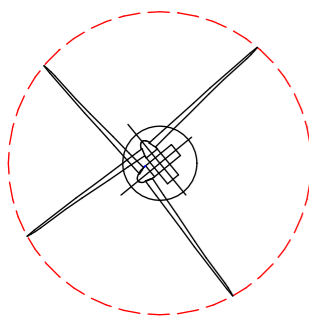
X : 755 619.06
Y : 115 665.13
Z : 162.00NGF

Commune de
Maisons-en-
Champagne

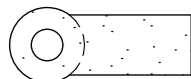
Parcelle - XI 08

EOLIENNE
V110 - T125
2,2 MW

LEGENDE

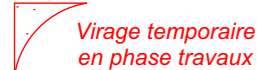


Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes



Virage temporaire
en phase travaux

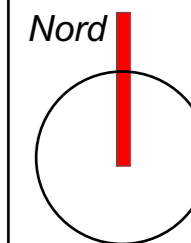
Raccordement inter-éoliennes



Ligne EDF Aérienne

Chemin à créer

Chemin à renforcer



Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

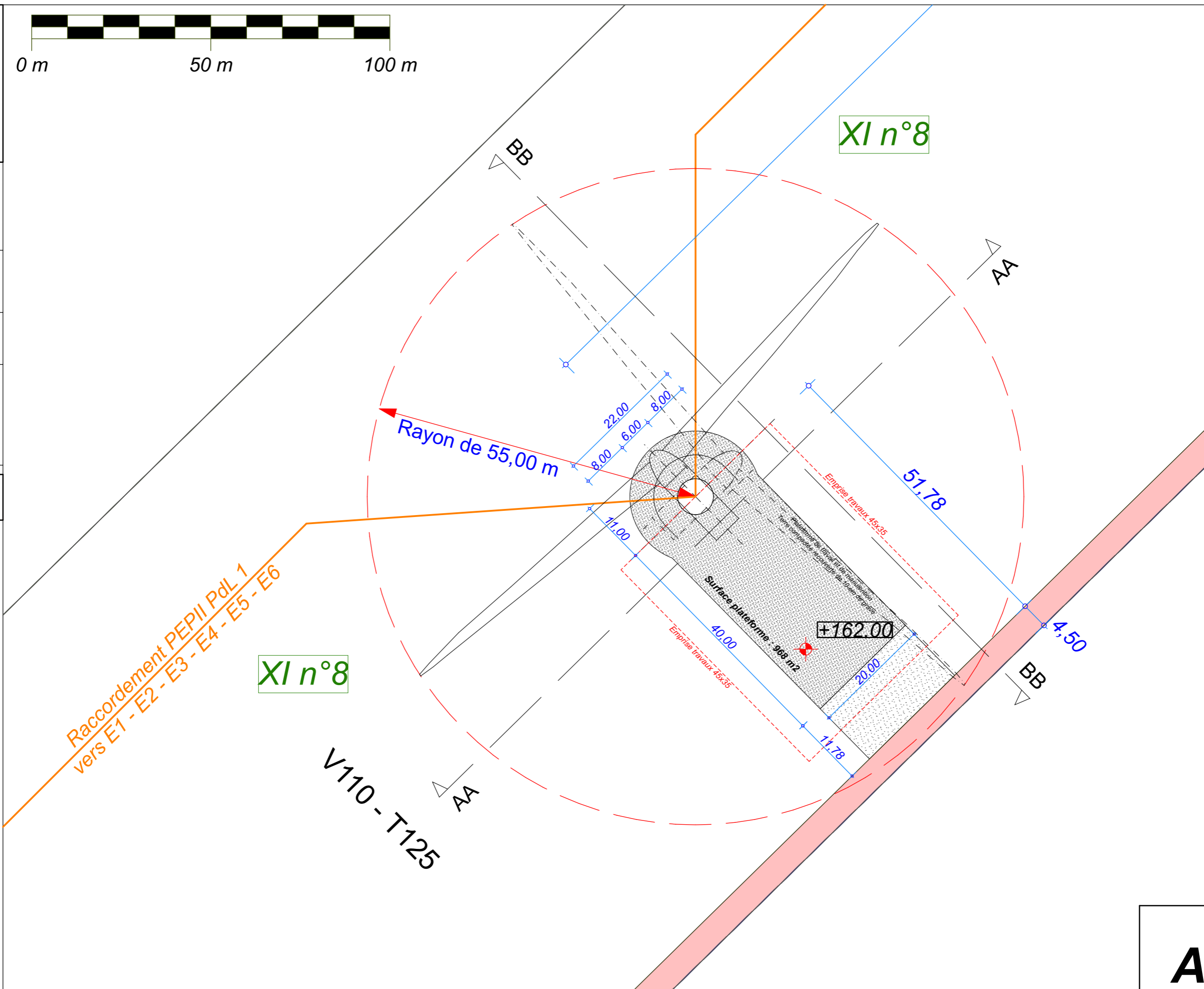
Adresse du Projet

MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)

LARGERON



David LARGERON



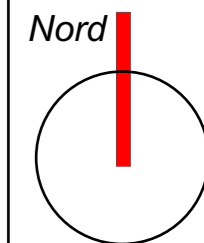
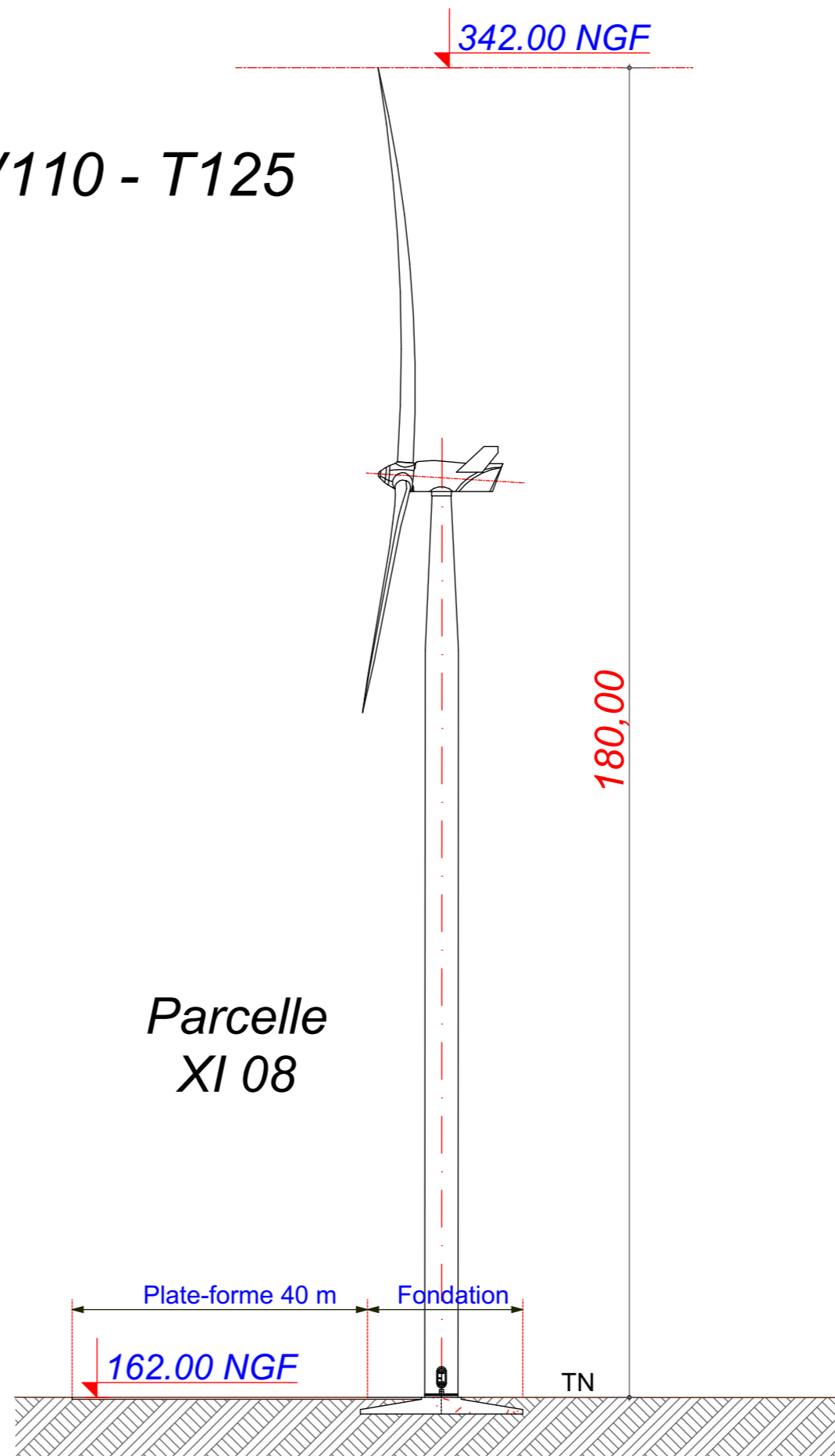
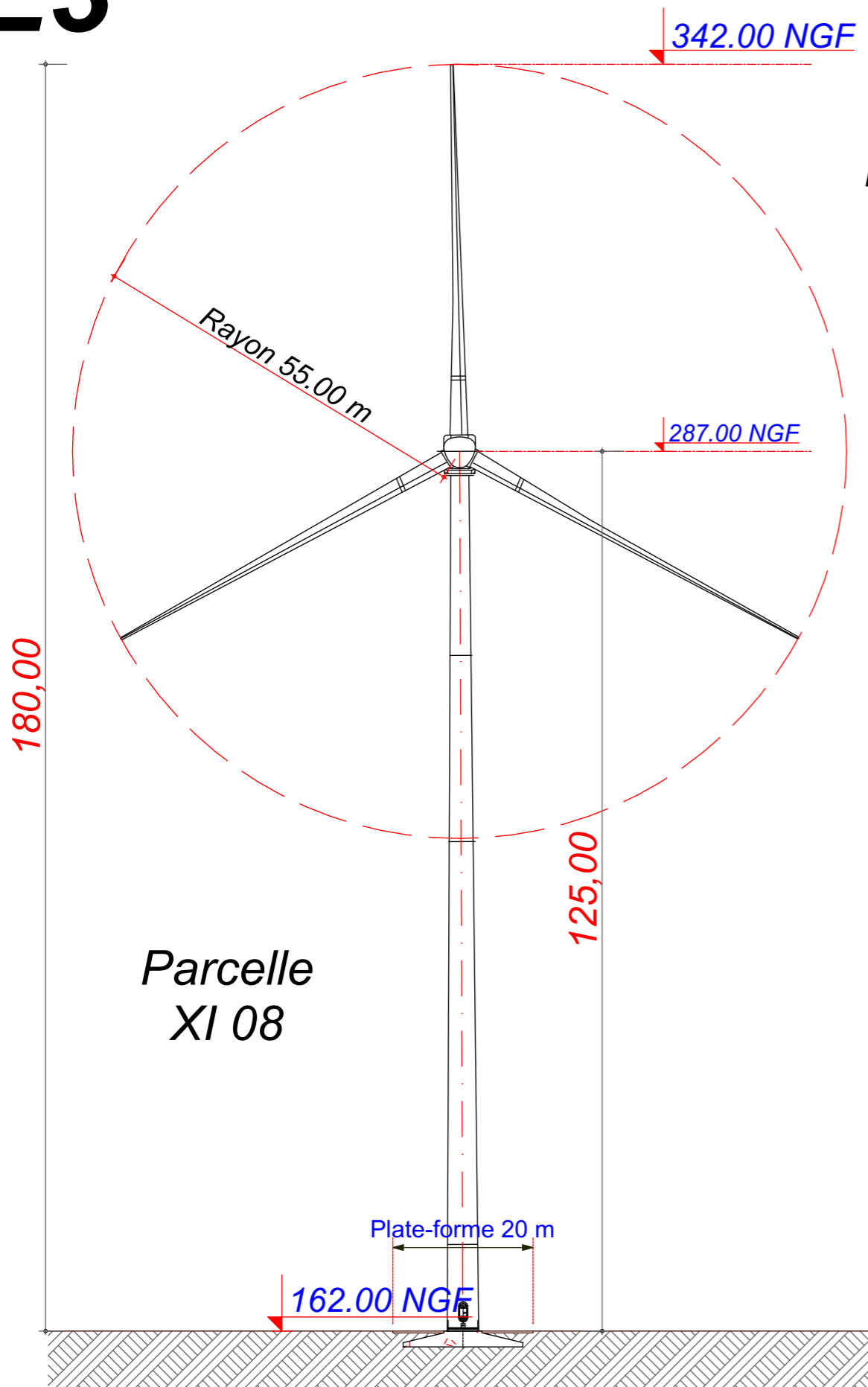
Plan de Masse : Eolienne 03

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

AE 09

E3

E3 : V110 - T125



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)**

LARGERON



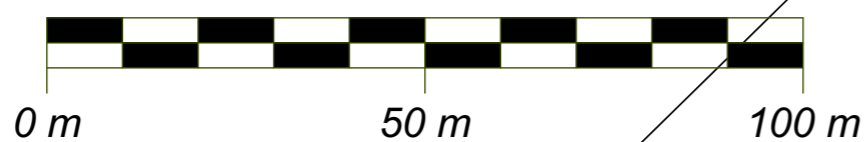
David LARGERON

AE 10

Elévation Eolienne 03 : V110 - T125

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

E4



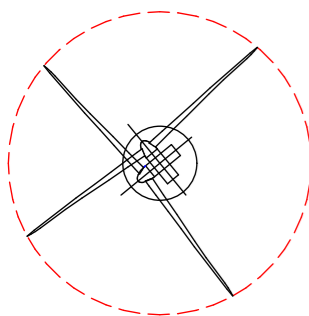
X : 756 034.49
Y : 116 069.68
Z : 169.00NGF

Commune de
Maisons-en-
Champagne

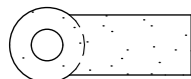
Parcelle - XE 15

EOLIENNE
V110 - T125
2,2 MW

LEGENDE



Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes



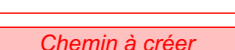
Virage temporaire
en phase travaux



Raccordement inter-éoliennes



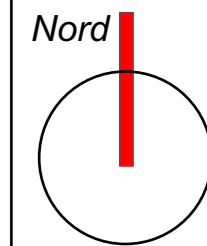
Ligne EDF Aérienne



Chemin à créer



Chemin à renforcer



Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)**

LARGERON

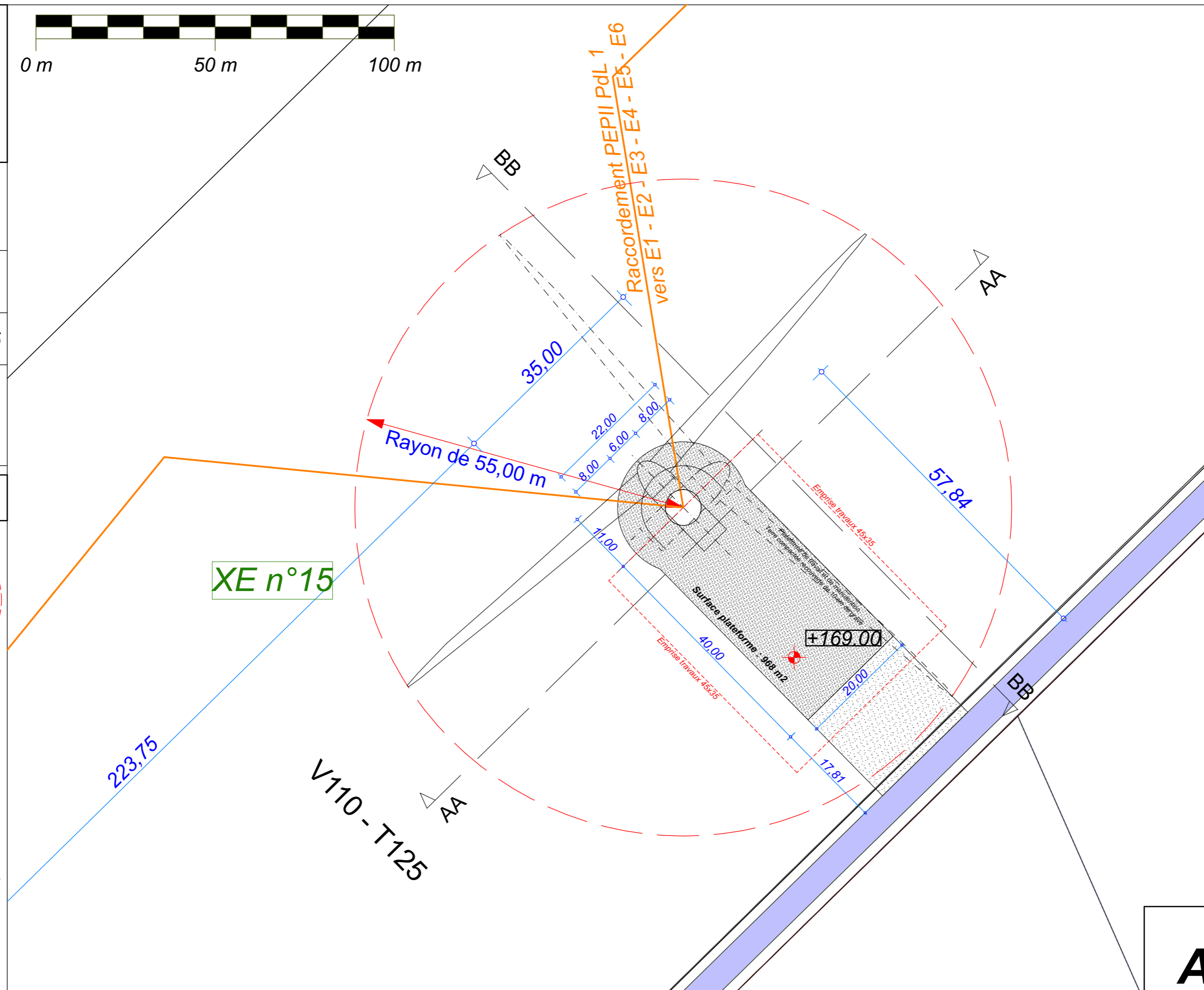


David LARGERON

AE 11

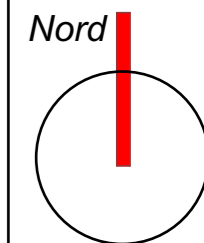
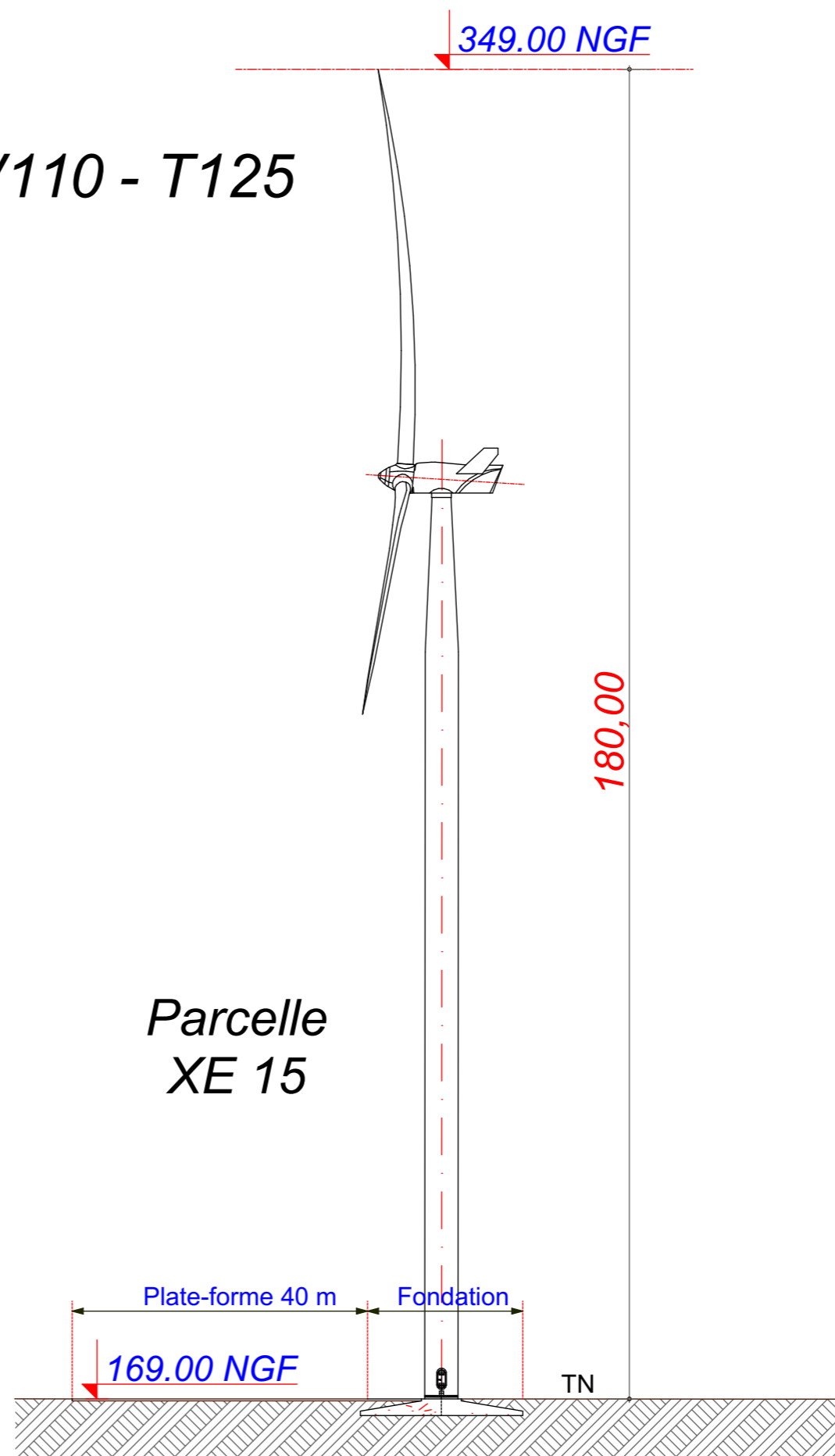
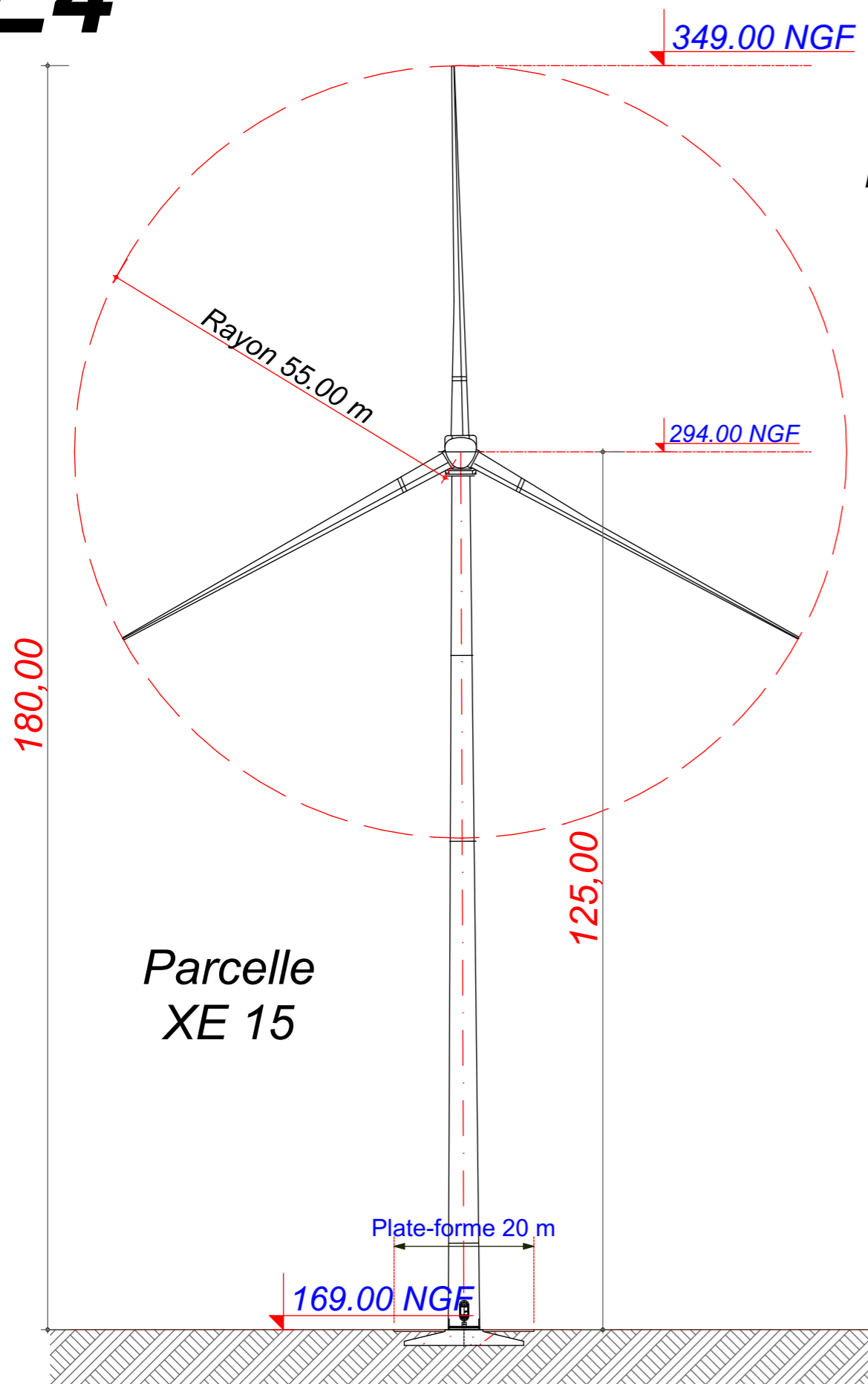
Plan de Masse : Eolienne 04

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)



E4

E4 : V110 - T125



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)**

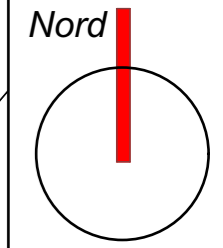
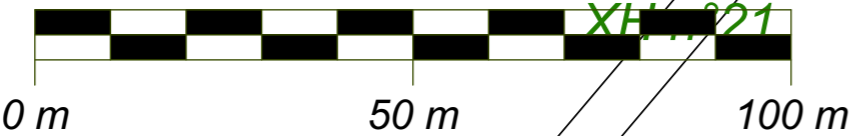
LARGERON



David LARGERON

AE 12

E5



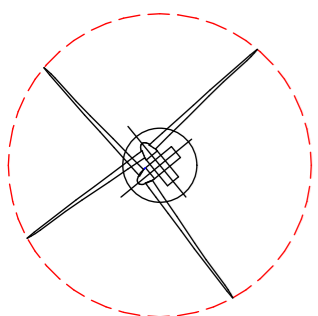
X : 756 442.69
Y : 116 480.26
Z : 157.16NGF

Commune de
Maisons-en-
Champagne

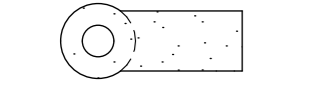
Parcelle - XH 23

EOLIENNE
V110 - T125
2,2 MW

LEGENDE



Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes



Virage temporaire
en phase travaux

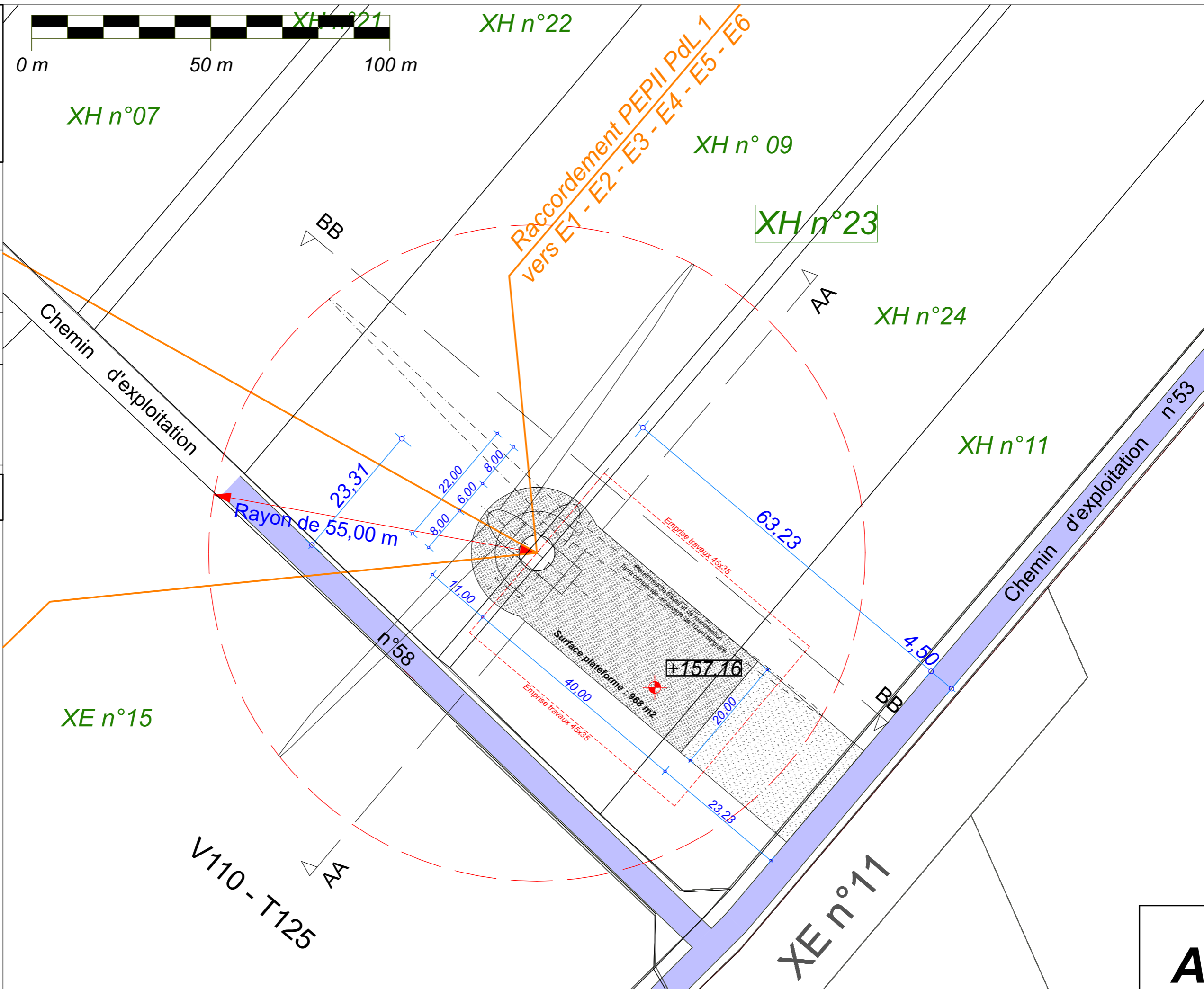
Raccordement inter-éoliennes



Ligne EDF Aérienne

Chemin à créer

Chemin à renforcer



Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage

AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)

LARGERON



David LARGERON

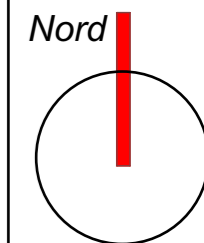
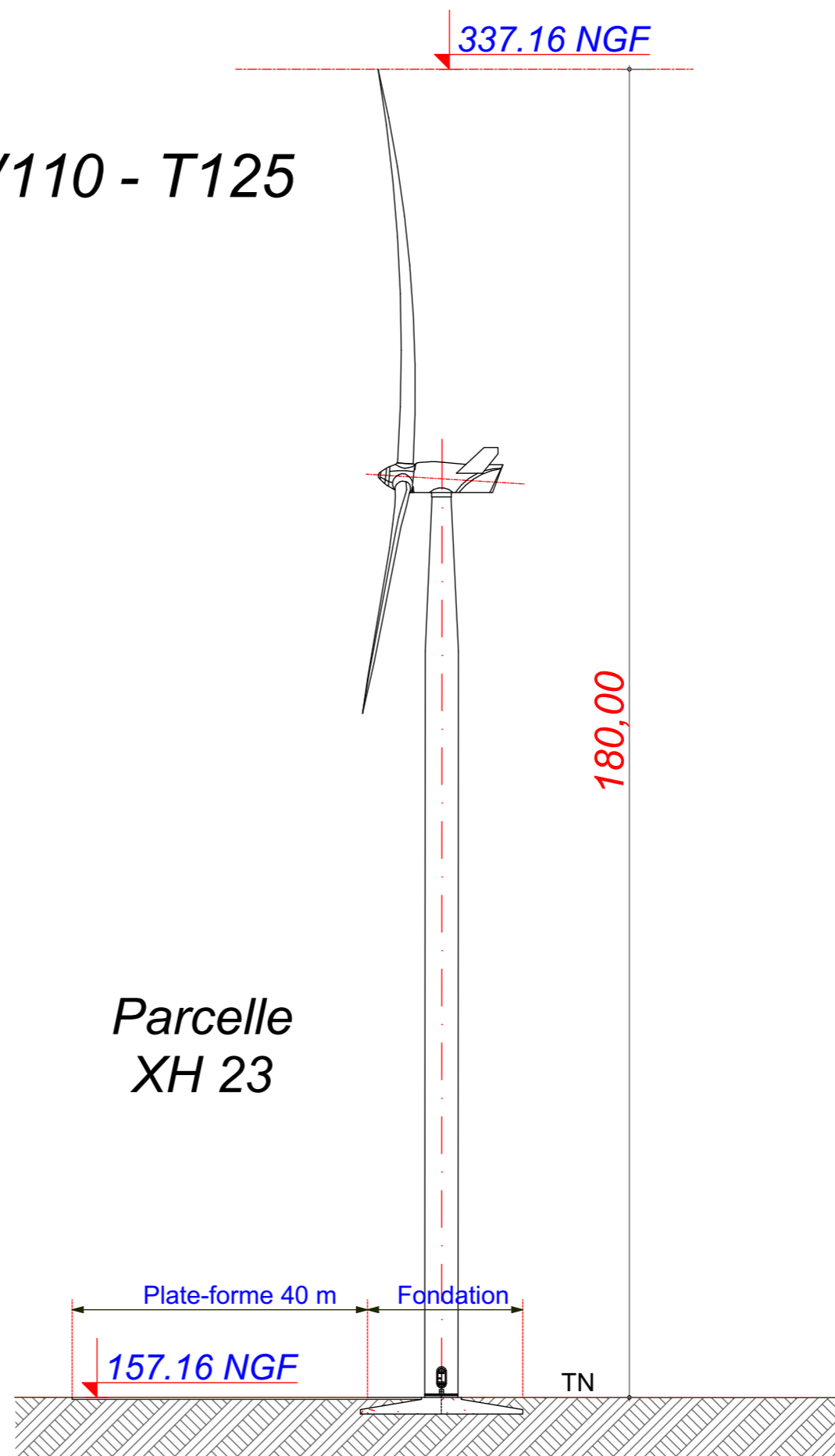
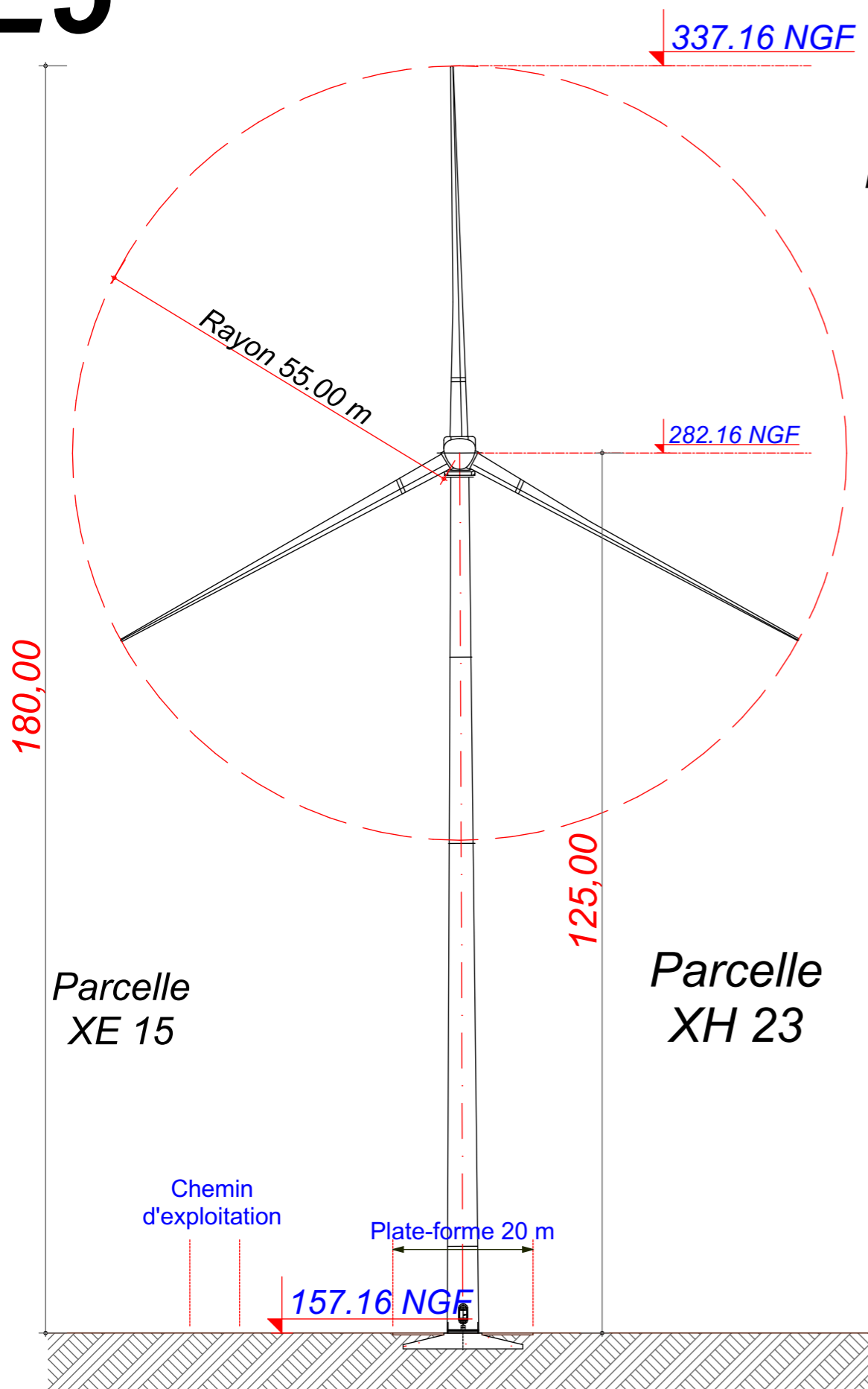
Plan de Masse : Eolienne 05

AE 13

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

E5

E5 : V110 - T125



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE**
(51300)

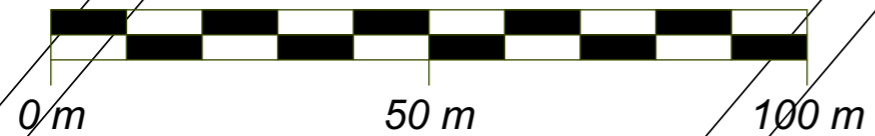
LARGERON



David LARGERON

AE 14

E6



XH n°07

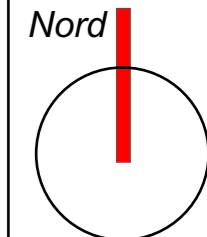
XH n°21

XH n°09

XH n°23

XH n°24

XH n°11



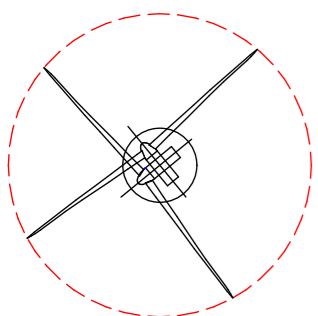
X : 756 816.96
 Y : 116 922.83
 Z : 158.34NGF

Commune de
 Maisons-en-
 Champagne

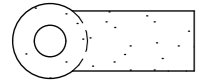
Parcelle - XH 23

EOLIENNE
 V110 - T125
 2,2 MW

LEGENDE



Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes



Virage temporaire
 en phase travaux

Raccordement inter-éoliennes



Ligne EDF Aérienne

Chemin à créer

Chemin à renforcer

Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
 des Perrières II



Assistant
 Maître d'Ouvrage

AN AVEL BRAZ



Phase

AE

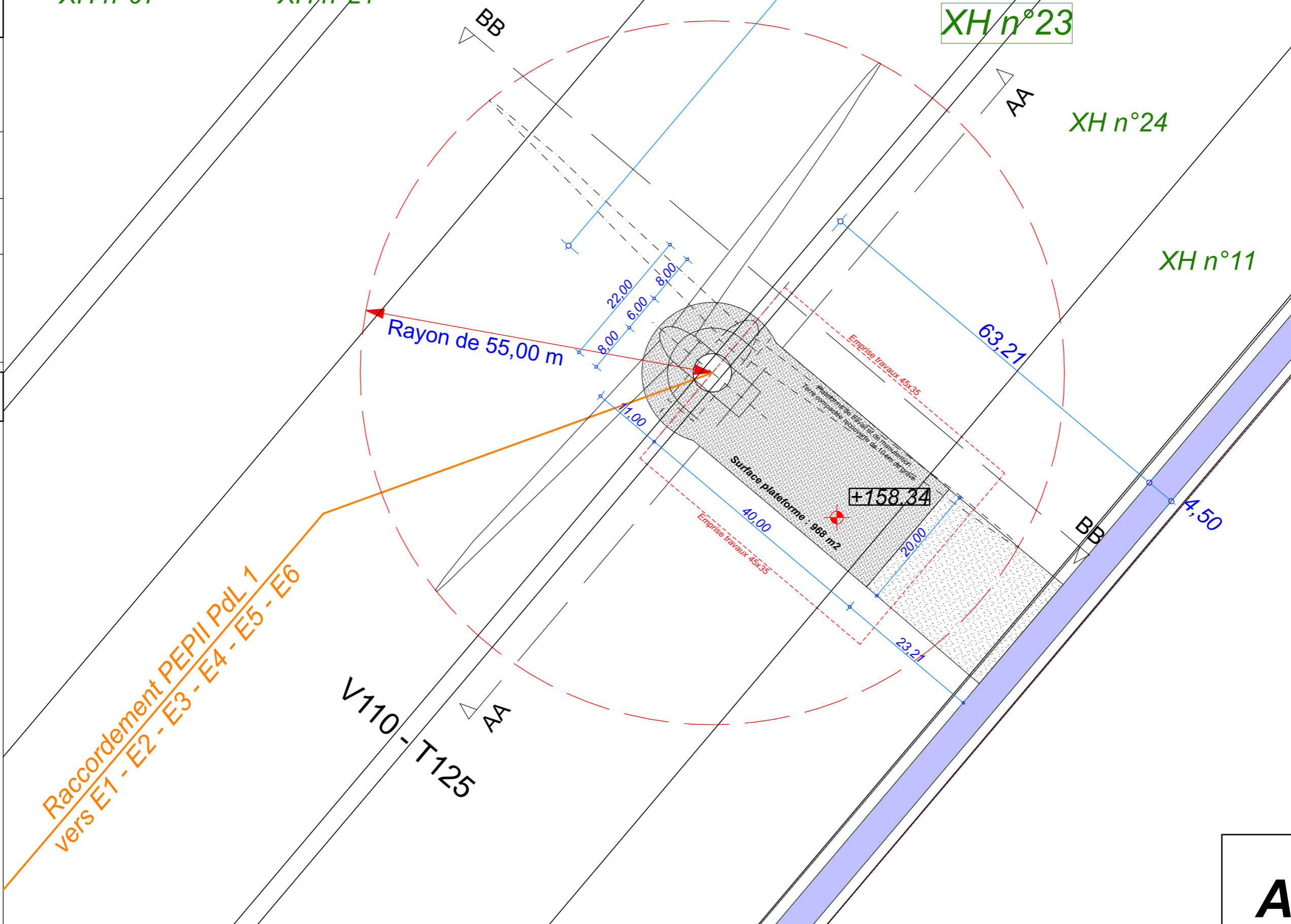
Adresse du Projet

MAISONS EN
 CHAMPAGNE
 (51300)

LARGERON



David LARGERON



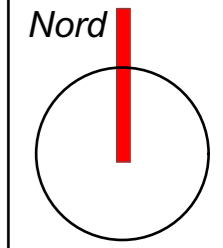
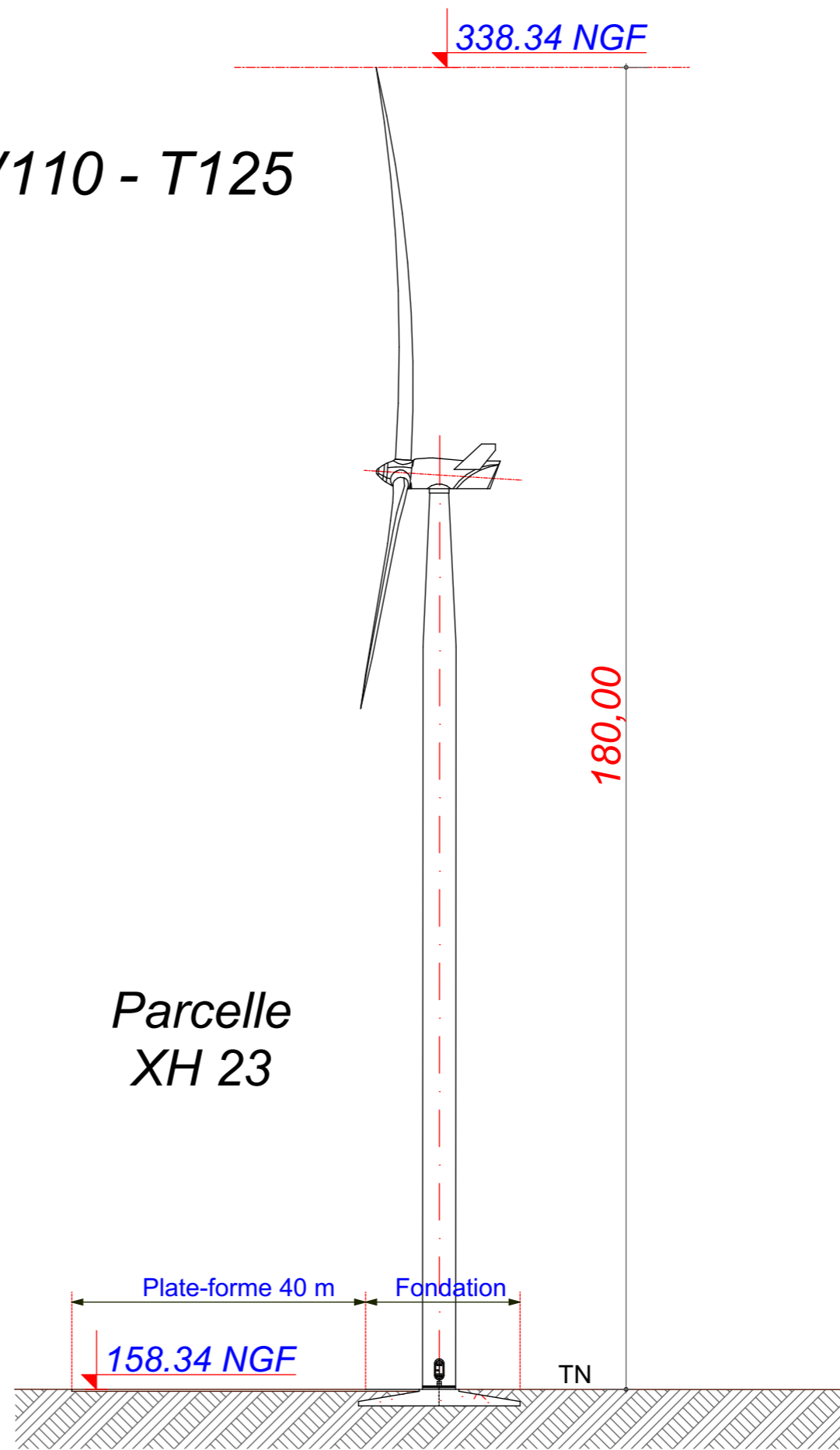
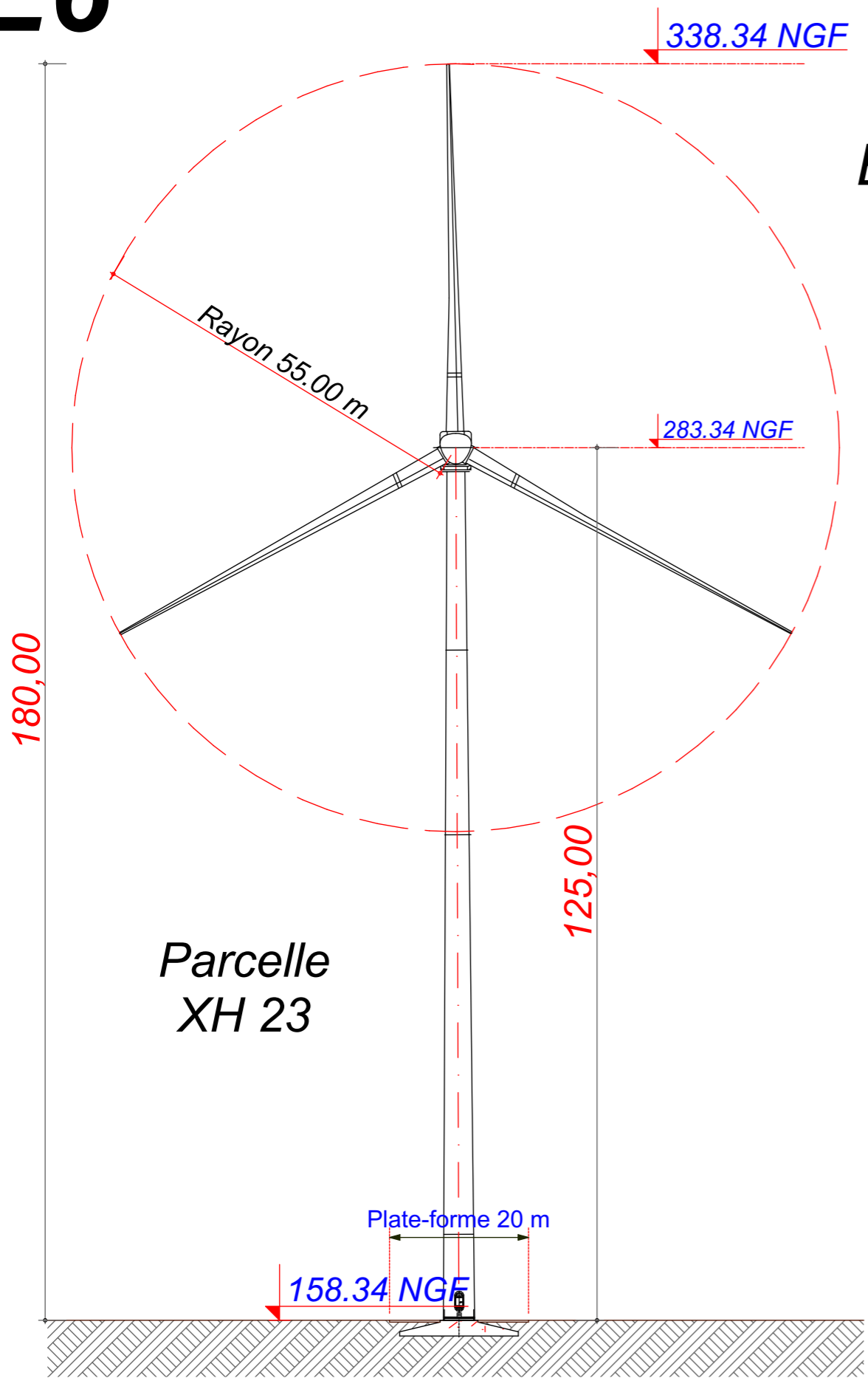
Plan de Masse : Eolienne 06

Systeme de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

AE 15

E6

E6 : V110 - T125



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien des Perrières II

Assistant Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ

Phase
AE

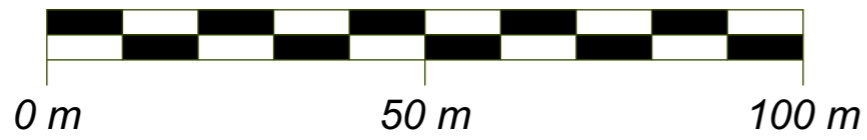
Adresse du Projet
MAISONS EN CHAMPAGNE (51300)

LARGERON

architecte d.p.l.g.
David LARGERON

AE 16

E7



X : 757 217.30
Y : 117 343.88
Z : 148.87NGF

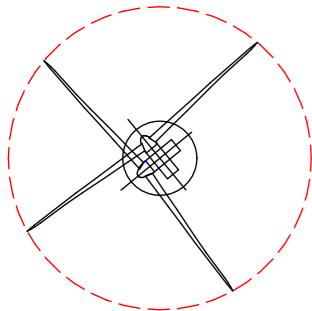
XC n° 03

Commune de
Maisons-en-
Champagne

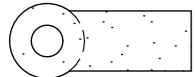
Parcelle - XC 04

EOLIENNE
V110 - T125
2,2 MW

LEGENDE



Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes



Virage temporaire
en phase travaux

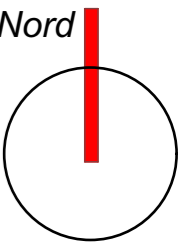
Raccordement inter-éoliennes



Ligne EDF Aérienne

Chemin à créer

Chemin à renforcer



Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE**
(51300)

LARGERON

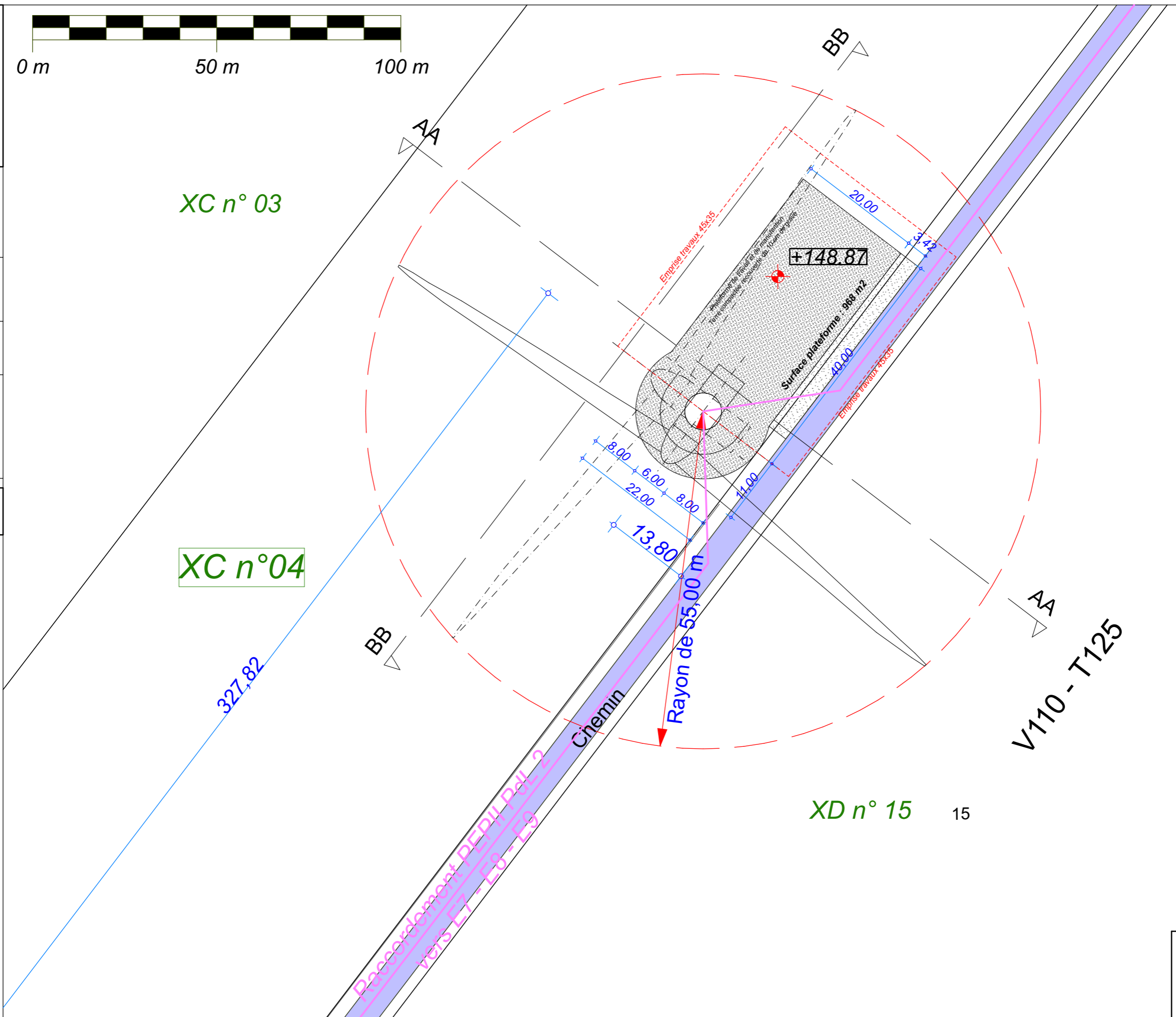


David LARGERON

Plan de Masse : Eolienne 07

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

AE 17



E7

328.87 NGF

328.87 NGF

E7 : V110 - T125

Rayon 55.00 m

273.87 NGF

180,00

125,00

180,00

Parcelle
XD 15

Parcelle
XC 04

Parcelle
XC 04

Chemin
d'exploitation

Plate-forme 20 m

148.87 NGF

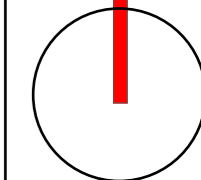
Plate-forme 40 m

Fondation

148.87 NGF

TN

Nord



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage

AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)

LARGERON



David LARGERON

AE 18

Elévation Eolienne 07 : V110 - T125

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

E8

327.72 NGF

327.72 NGF

E8 : V110 - T125

Rayon 55.00 m

272.72 NGF

180,00

125,00

180,00

Parcelle
XD 14

Parcelle
XE 25

Parcelle
XD 14

Plate-forme 20 m

Chemin
d'exploitation

Plate-forme 40 m

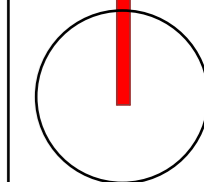
Fondation

147.72 NGF

147.72 NGF

TN

Nord



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)**

LARGERON



David LARGERON

AE 20

Elévation Eolienne 08 : V110 - T125

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

E9

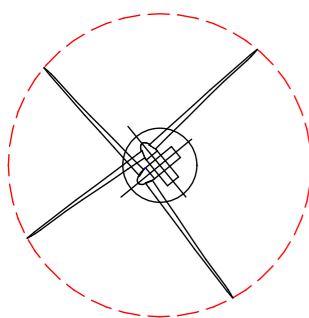
X : 757 846.78
Y : 117 081.15
Z : 134.66NGF

Commune de
Maisons-en-
Champagne

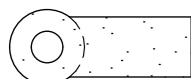
Parcelle - XD 03

EOLIENNE
V110 - T125
2,2 MW

LEGENDE

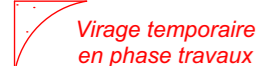


Eolienne : V110 T125



Plateforme 40x20

Limite de Communes



Virage temporaire
en phase travaux

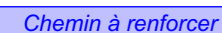
Raccordement inter-éoliennes



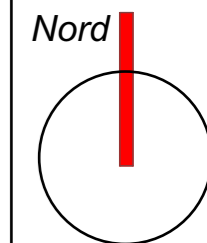
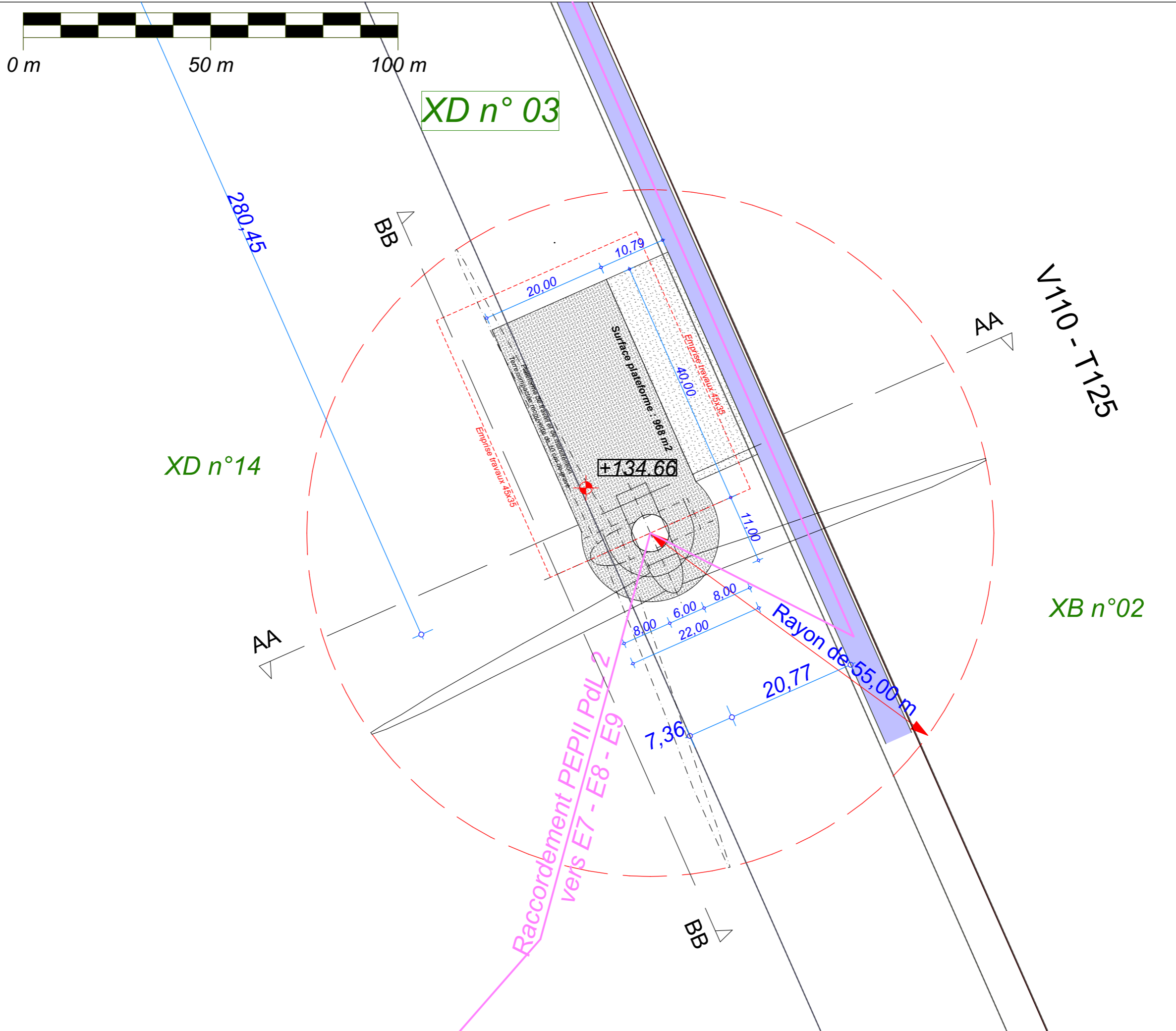
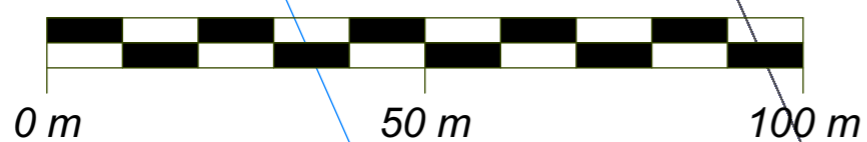
Ligne EDF Aérienne



Chemin à créer



Chemin à renforcer



Date

Septembre 2022

Echelle

1:600

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)

LARGERON



David LARGERON

AE 21

Plan de Masse : Eolienne 09

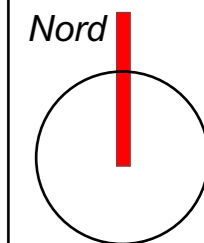
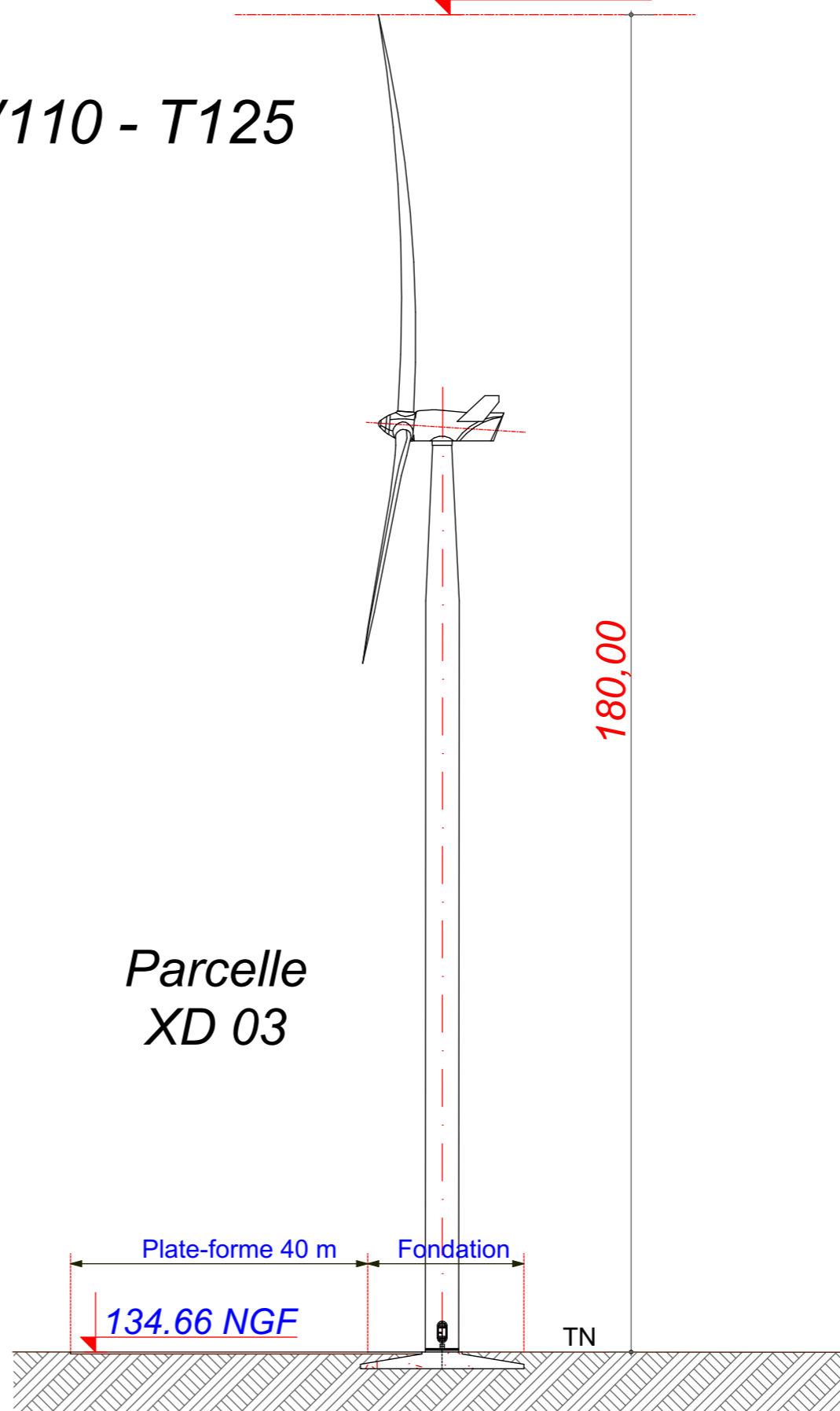
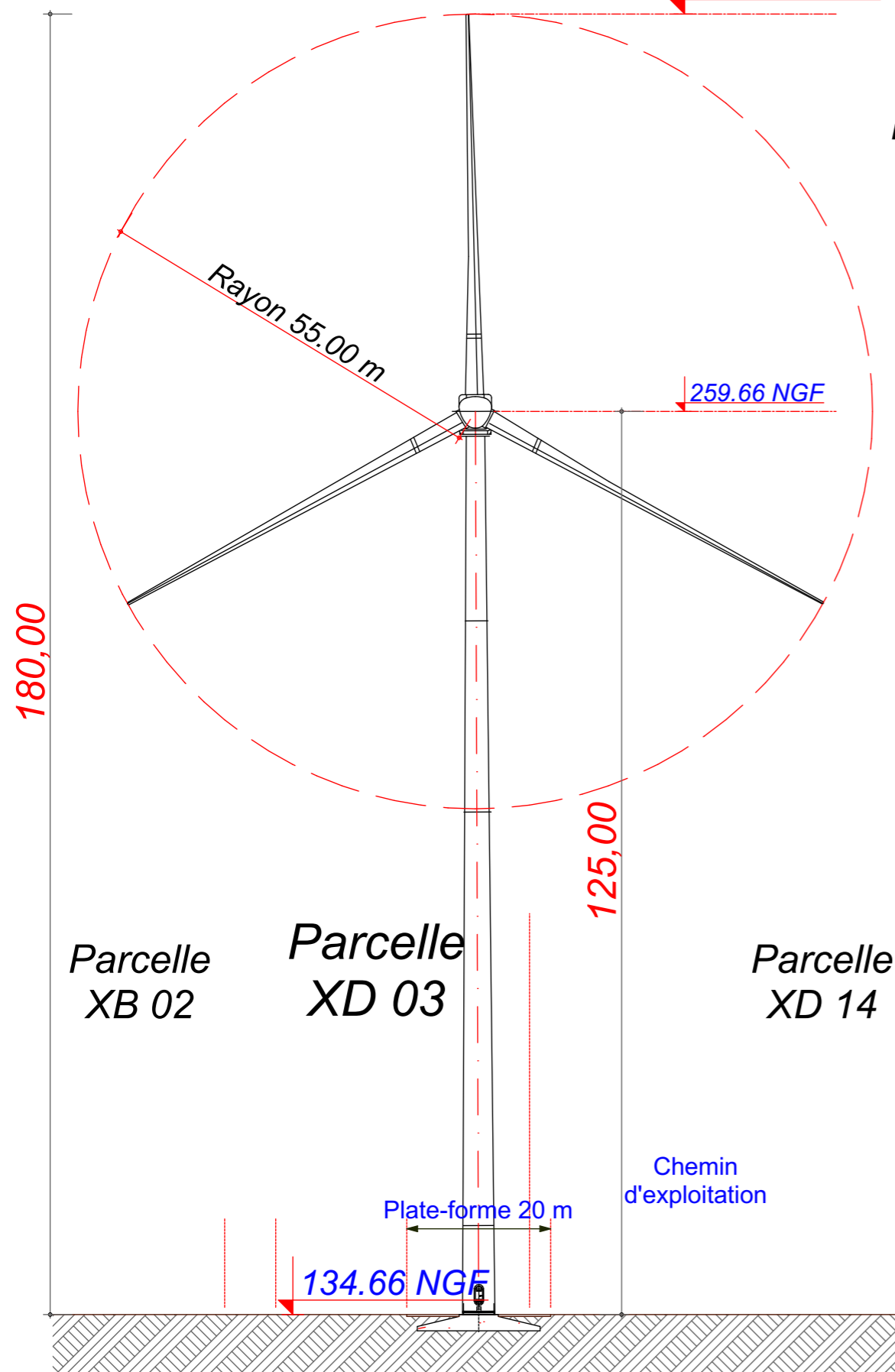
Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

E9

314.66 NGF

314.66 NGF

E9 : V110 - T125



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II



Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE**
(51300)

LARGERON



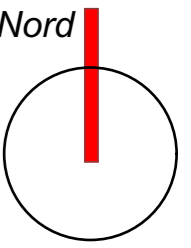
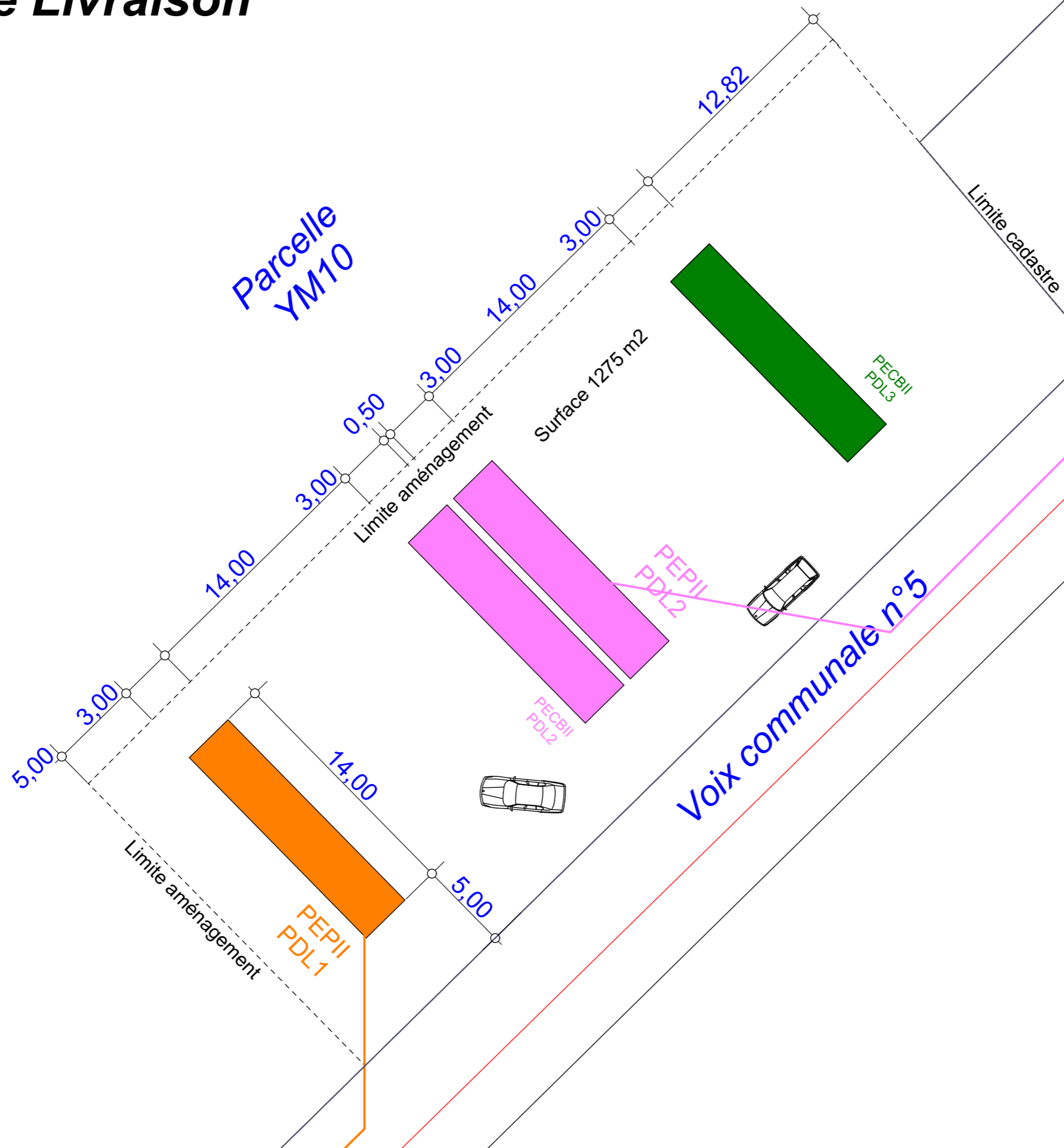
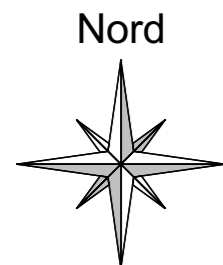
David LARGERON

AE 22

Elévation Eolienne 09 : V110 - T125

Système de Coordonnées Géographiques en Lambert 1 (mètre)

Postes de Livraison



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien des Perrières II



Assistant Maître d'Ouvrage

AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

MAISONS EN CHAMPAGNE (51300)

LARGERON



David LARGERON

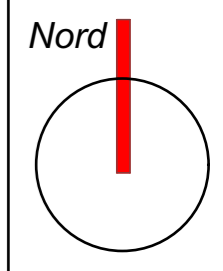
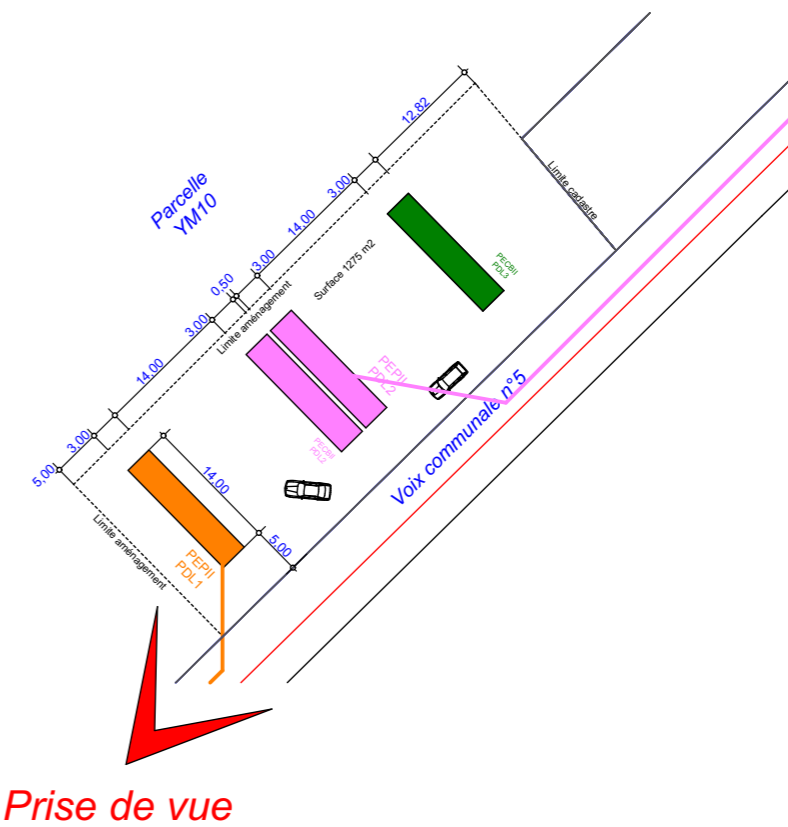
AE 23



Photo de l'état des lieux



Insertion paysagère des postes
du Parc Eolien des Perrières II



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien
des Perrières II

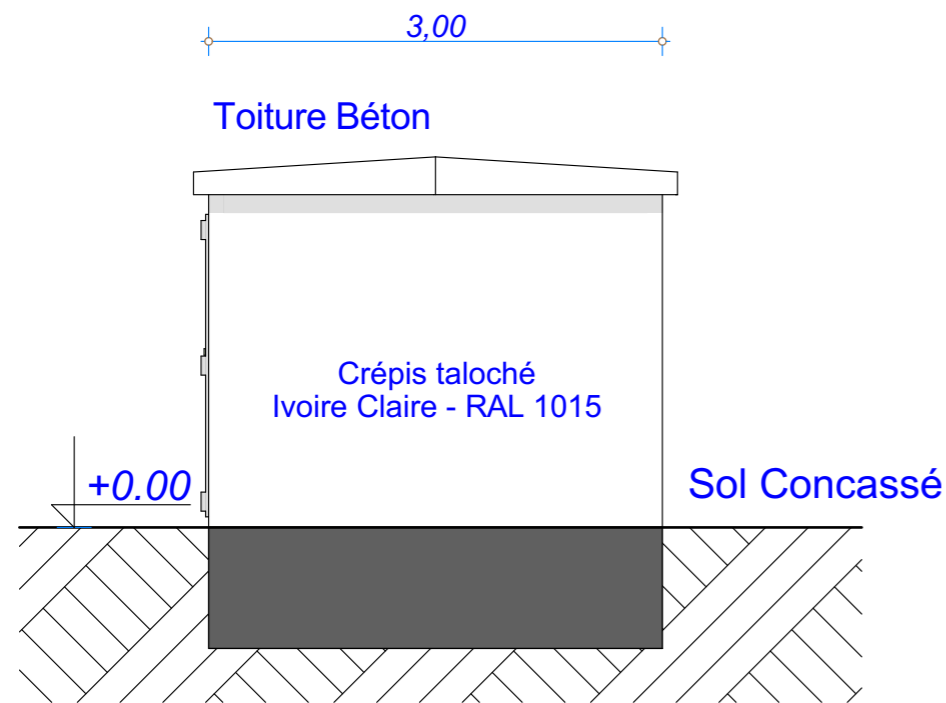
Assistant
Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ

Phase
AE

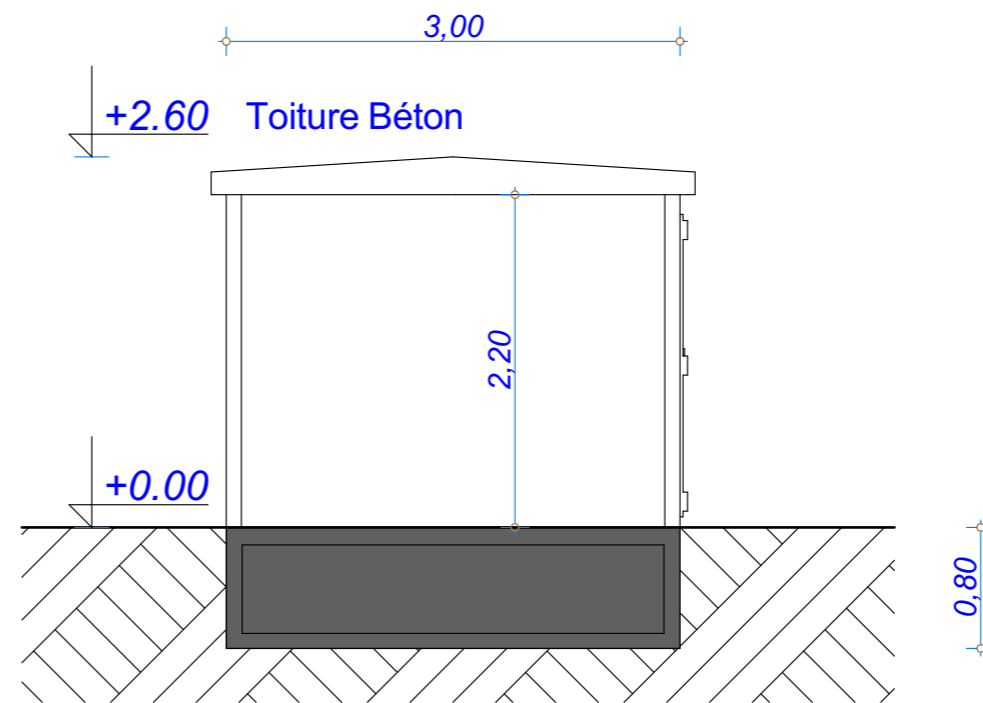
Adresse du Projet
**MAISONS EN
CHAMPAGNE
(51300)**

LARGERON
architecte
d.p.l.g.
David LARGERON

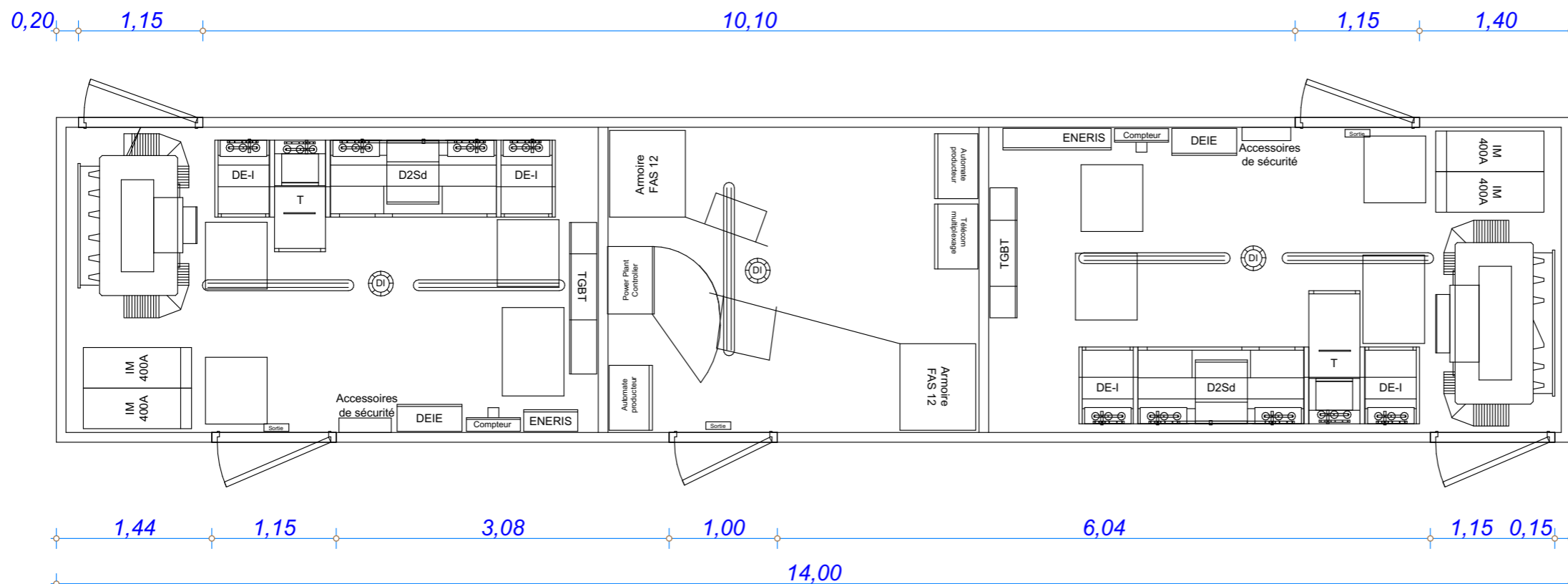
AE 24



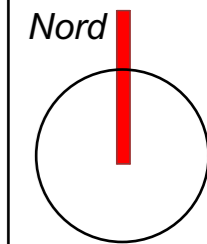
Profil Droit et Gauche



Coupe



Plan du poste de livraison



Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage

Parc Eolien des Perrières II



Assistant Maître d'Ouvrage

AN AVEL BRAZ



Phase

AE

Adresse du Projet

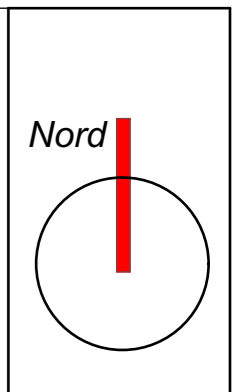
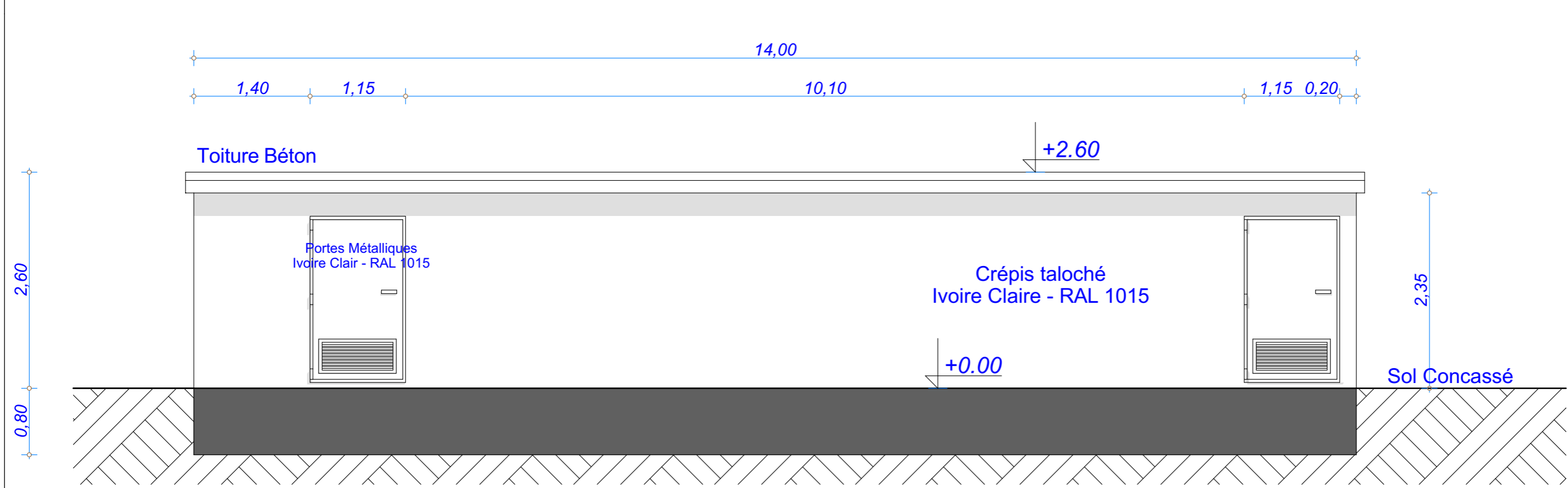
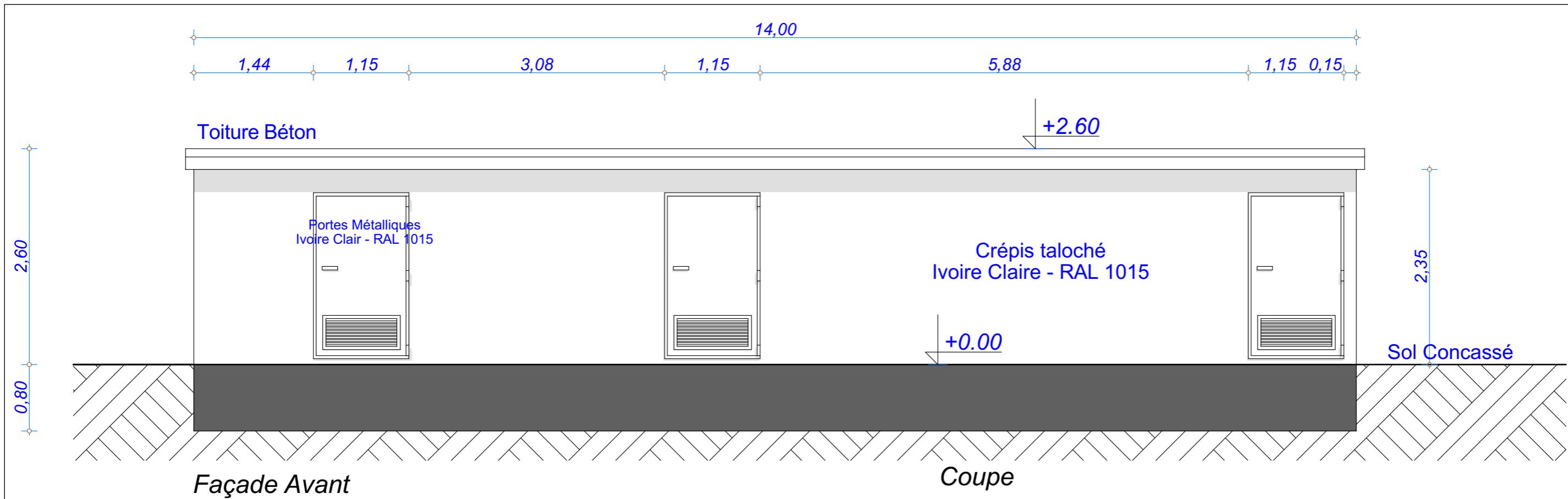
MAISONS EN CHAMPAGNE (51300)

LARGERON



David LARGERON

AE 25

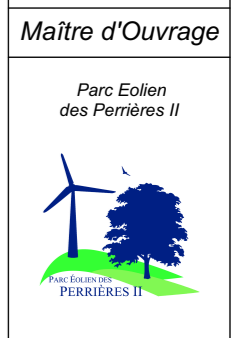


Date

Septembre 2022

Echelle

Maître d'Ouvrage



Assistant Maître d'Ouvrage
AN AVEL BRAZ



Phase
AE

Adresse du Projet
MAISONS EN CHAMPAGNE (51300)



AE 26