



Extrait Kbis

EXTRAIT D'IMMATRICULATION PRINCIPALE AU REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIETES
à jour au 6 mars 2020

IDENTIFICATION DE LA PERSONNE MORALE

Immatriculation au RCS, numéro 843 081 589 R.C.S. Montpellier
Date d'immatriculation 12/10/2018
Dénomination ou raison sociale **ENGIE PV PRUDEMANCHE**
Forme juridique Société par actions simplifiée à associé unique (Société à associé unique)
Capital social 10 000,00 Euros
Capital variable (minimum) 10 000,00 Euros
Adresse du siège 215, rue Samuel Morse le Triade II 34000 Montpellier
Activités principales Production d'électricité d'origine renouvelable
Durée de la personne morale Jusqu'au 11/10/2117
Date de clôture de l'exercice social 31 décembre
Date de clôture du 1er exercice social 31/12/2019

GESTION, DIRECTION, ADMINISTRATION, CONTROLE, ASSOCIES OU MEMBRES

Président

Dénomination ENGIE GREEN FRANCE
Forme juridique Société par actions simplifiée à associé unique
Adresse 215 rue Samuel Morse le Triade II 34000 Montpellier
Immatriculation au RCS, numéro 478 826 753 RCS Montpellier

Commissaire aux comptes titulaire

Dénomination BMA AUDIT
Forme juridique Société à responsabilité limitée
Adresse 17 rue des Palourdes 34750 Villeneuve-lès-Maguelone
Immatriculation au RCS, numéro 504 087 453 RCS Montpellier

Commissaire aux comptes suppléant

Dénomination BMA EXPERTS
Forme juridique Société à responsabilité limitée
Adresse 17 rue des Palourdes 34750 Villeneuve-lès-Maguelone
Immatriculation au RCS, numéro 538 137 431 RCS Montpellier

RENSEIGNEMENTS RELATIFS A L'ACTIVITE ET A L'ETABLISSEMENT PRINCIPAL

Adresse de l'établissement 215, rue Samuel Morse le Triade II 34000 Montpellier
Activité(s) exercée(s) Développement, construction, exploitation technique et commerciale d'installations de production d'électricité d'origine renouvelable
Date de commencement d'activité 31/08/2018
Origine du fonds ou de l'activité Création

Mode d'exploitation

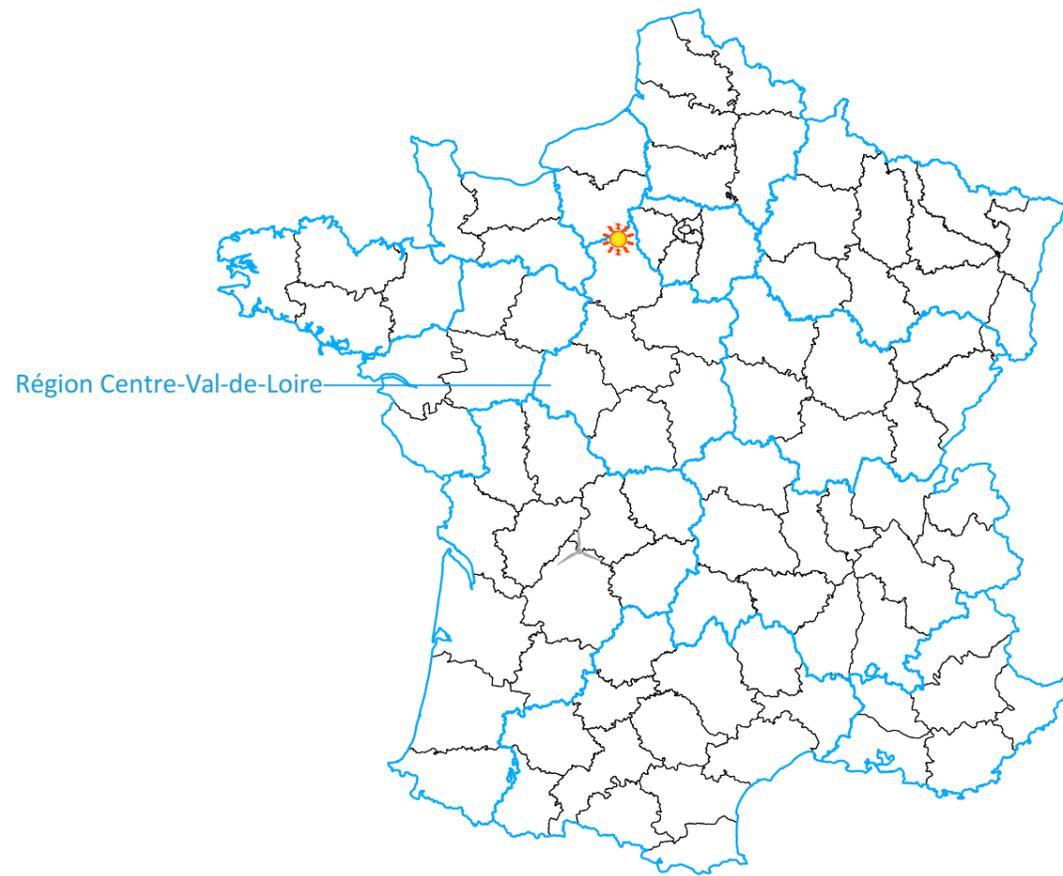
Exploitation directe

Le Greffier



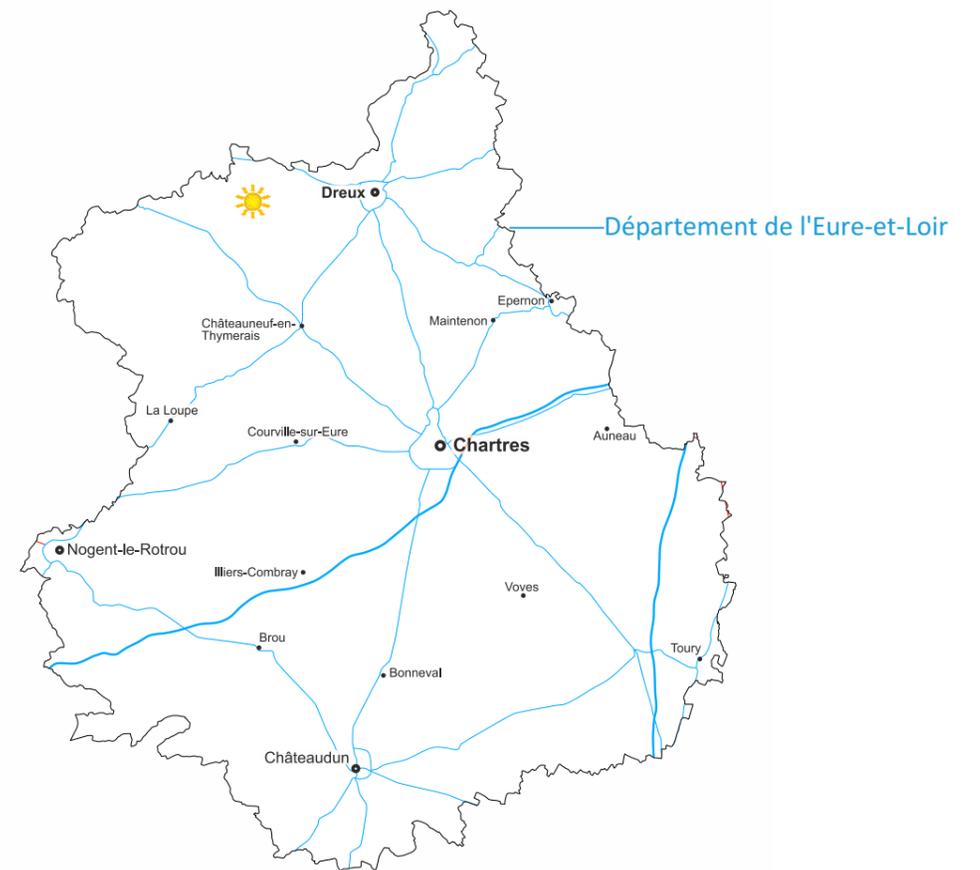
FIN DE L'EXTRAIT

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :		
Contenu du plan :		K-BIS ENGIE PV PRUDEMANCHE		<p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		<p>Contact : ENGIE Green "Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>				
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)								
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC-		Indice :		Format papier:				
Date					A3					
17/03/2020										



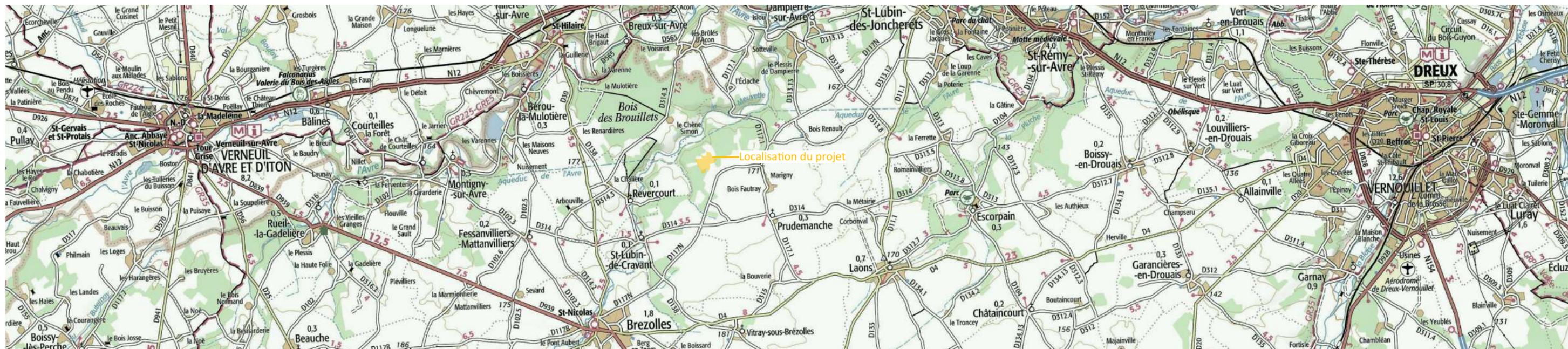
Région Centre-Val-de-Loire

Localisation du projet photovoltaïque - échelle nationale



Département de l'Eure-et-Loir

Localisation du projet photovoltaïque - échelle départementale



Dossier de Permis de Construire

Nom du projet :		Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE	
Contenu du plan :		PC-01.1 PLAN DE SITUATION AU 1/100 000E	
Commune (s) :		Commune de Prudemanche (28270)	
Echelle : 1:100000	Système de coord. :	PDM_PC- PC-01.1	
Date	Indice :	Format papier :	
17/03/2020		A3	

Architecte :

I'M IN ARCHITECTURE
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

Maître d'ouvrage :

ENGIE PV PRUDEMANCHE

Contact :



"Le Monolithe"
 59 rue Denuzière - CS 30018
 69285 Lyon CEDEX 02
 Tél: 06 84 67 84 78
 Mail: amélie.satre@engie.com

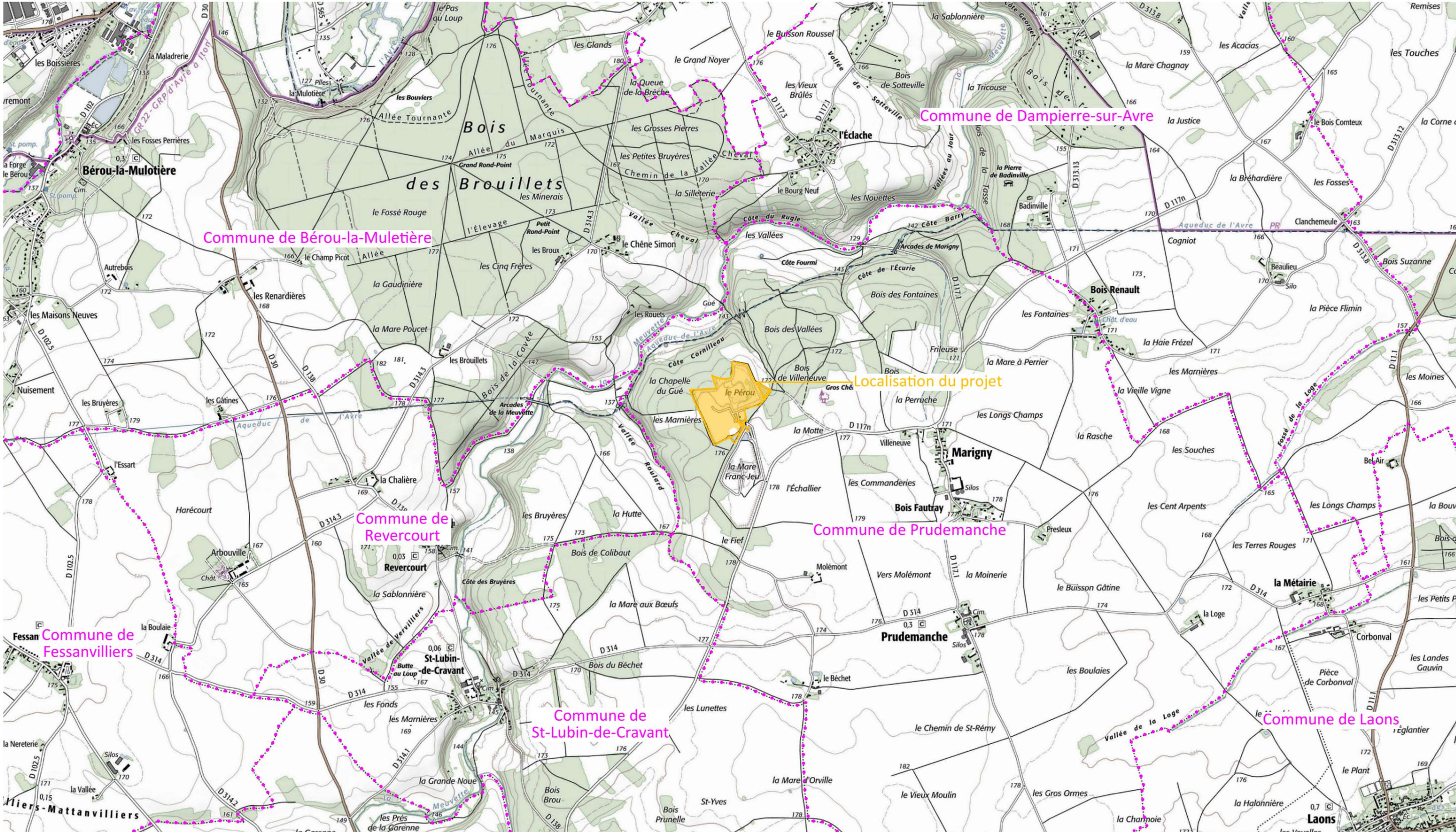
Légende :



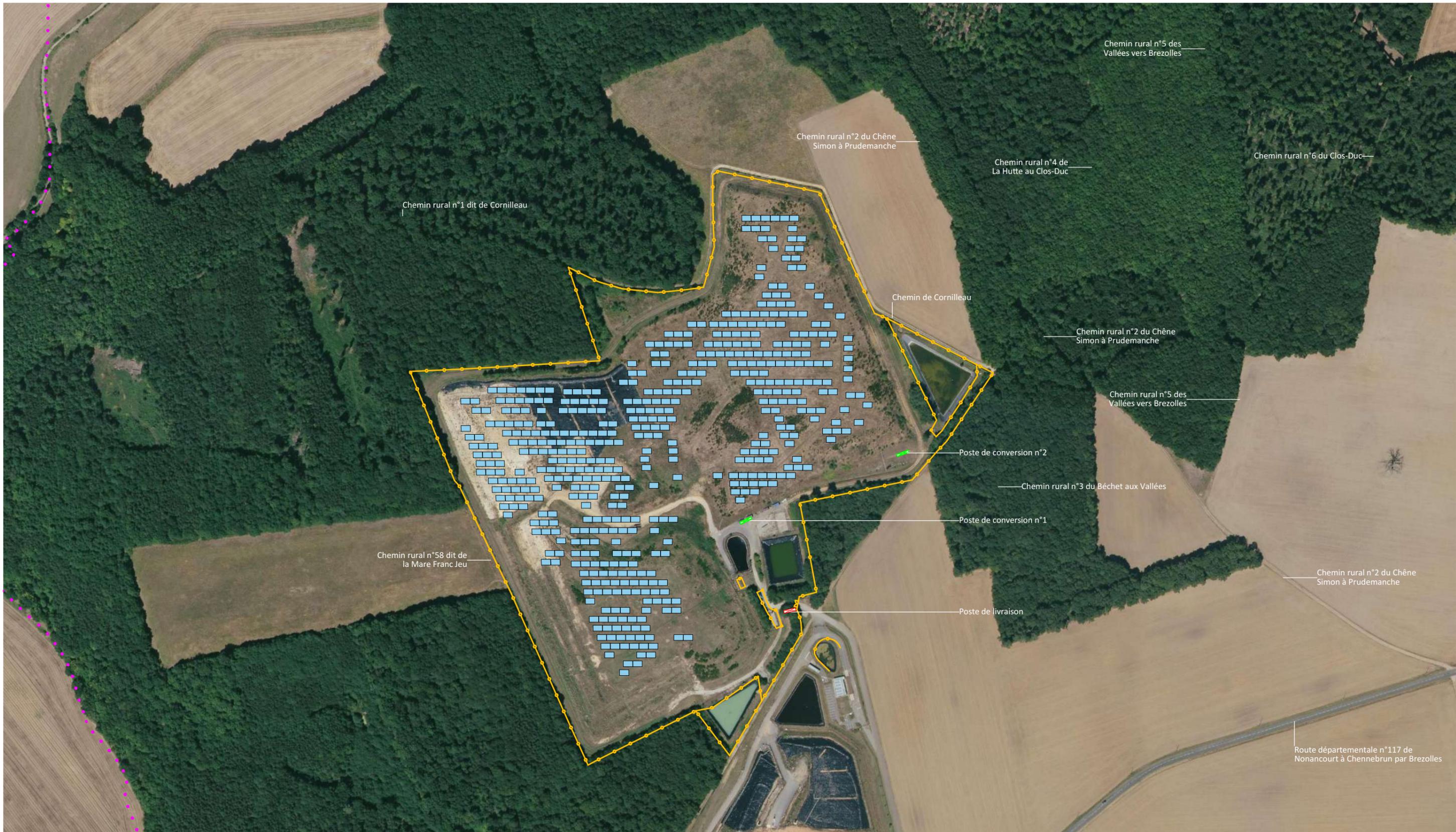
Localisation de l'emprise clôturée du projet



Limite communale



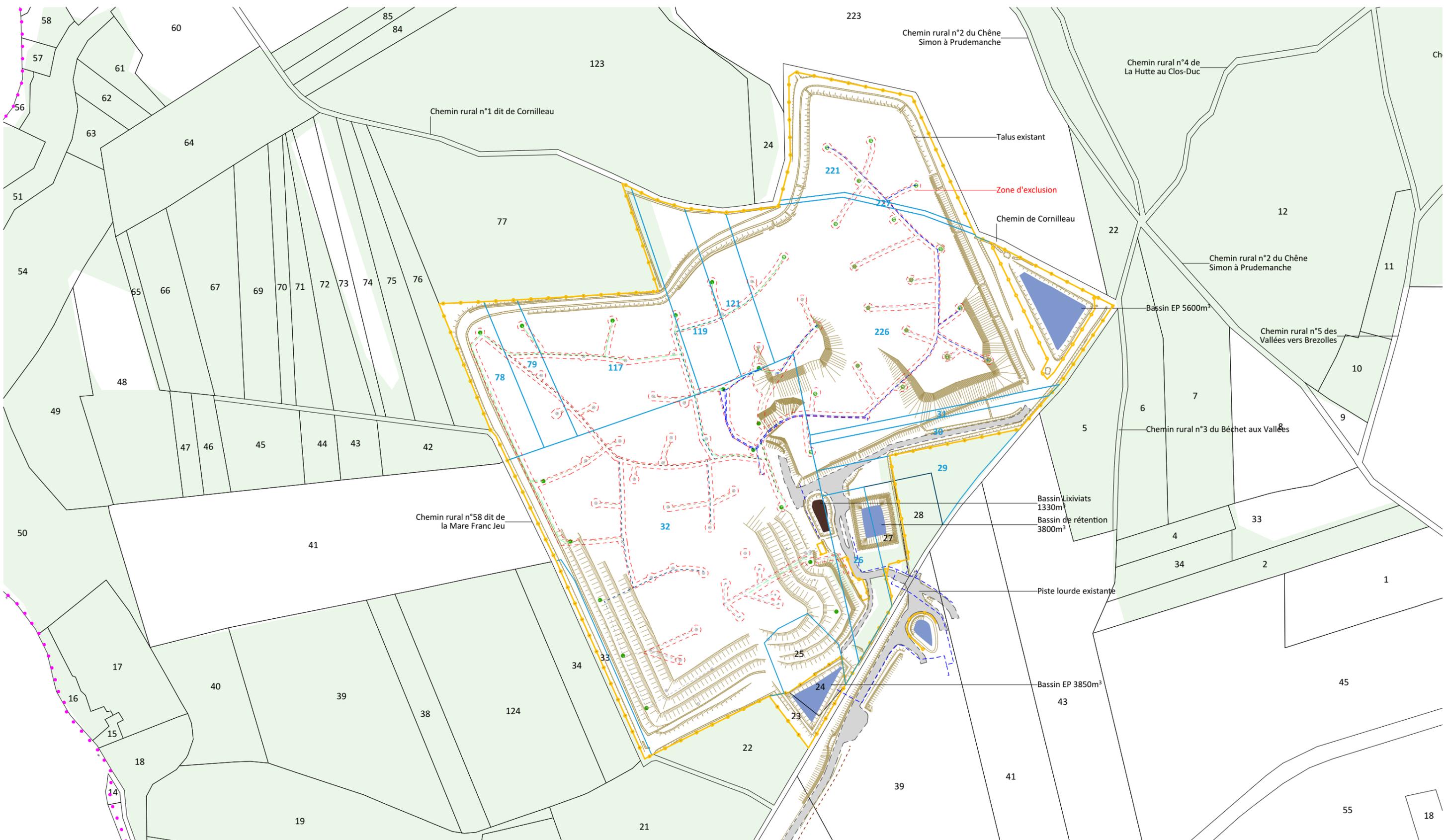
Dossier de Permis de Construire Nom du projet : Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte : 		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :  Localisation de l'emprise clôturée du projet  Limite communale	
Contenu du plan : PC-01.2 PLAN DE SITUATION AU 1/25 000E		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		Contact :  "Le Monolithe" 59 rue Denuzière - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com			
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle : 1:25000 Système de coord. : PDM_PC-PC-01.2		Indice :		Format papier : A3			
Date 17/03/2020							



Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-01.3 VUE AERIENNE		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		Contact : "Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com		Structures photovoltaïques Poste de livraison Poste de conversion/stockage Clôture existante	
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	1:3500	Système de coord. :	PDM_PC- PC-01.3						
Date		Indice :		Format papier:	A3				
	17/03/2020								



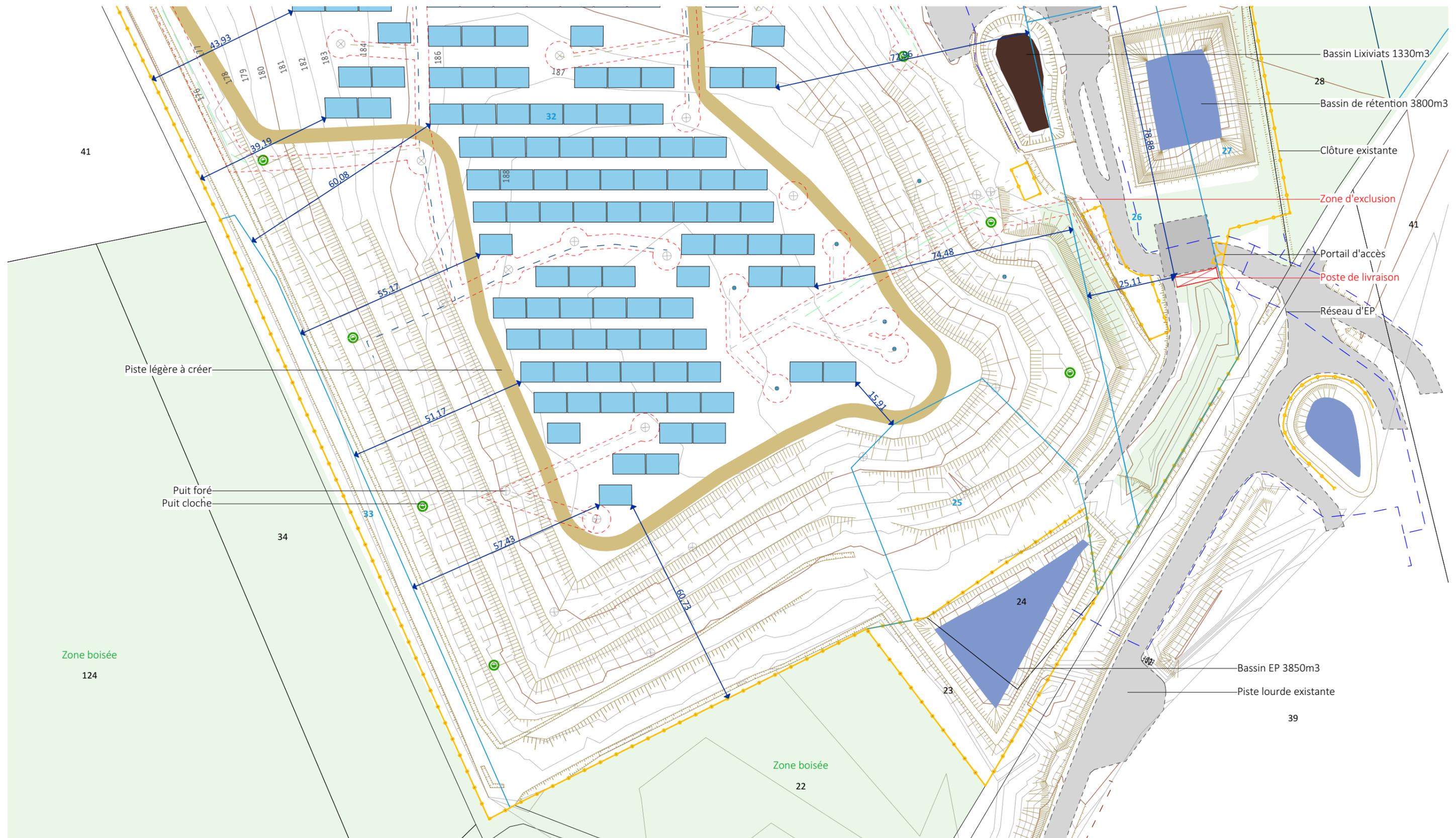
Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :		PC-01.4 PLAN CADASTRAL		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>		 Parcelle d'implantation du projet  Cadastre  Clôture existante  Limite de section  Limite de lieux-dits  Zone boisée	
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)						Contact :	
Echelle :	1:3500	Système de coord. :	PDM_PC- PC-01.4	Date		17/03/2020		Indice :	
				Format papier:		A3			



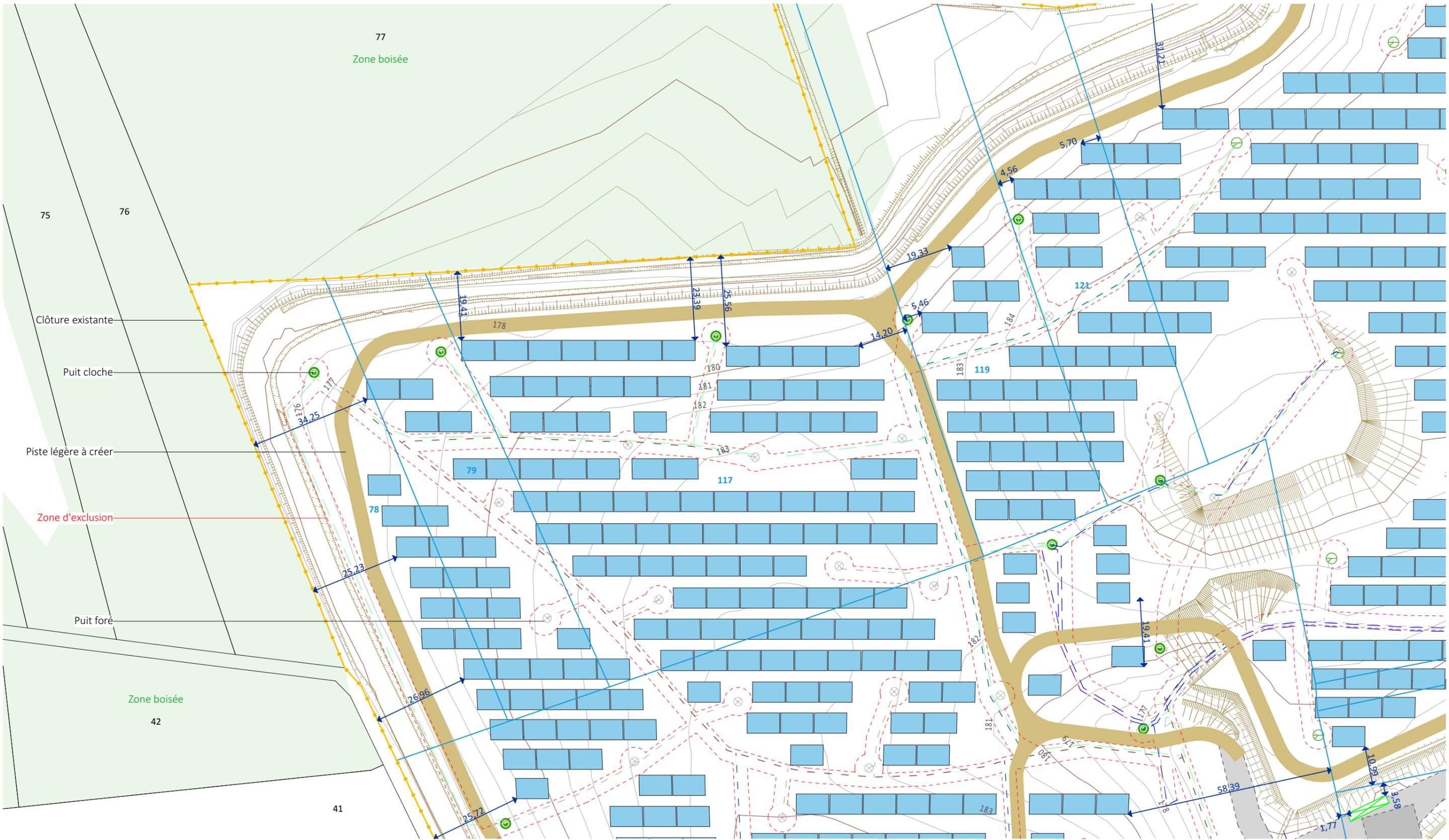
Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan : PC-02.1 PLAN DE MASSE EXISTANT		 I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		 ENGIE Green "Le Monolithe" 59 rue Denuzière - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com		Piste lourde existante Zone d'exclusion Parcelle d'implantation du projet Talus existant Bassin de rétention / EP Bassin Lixiviats Cadastre Clôture existante Réseaux EP Réseaux Biogaz Puits Puits Zone boisée	
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)						 Echelle : 1:3000 Système de coord. : PDM_PC- PC-02.1	
Date : 17/03/2020	Indice :					Format papier: A3	



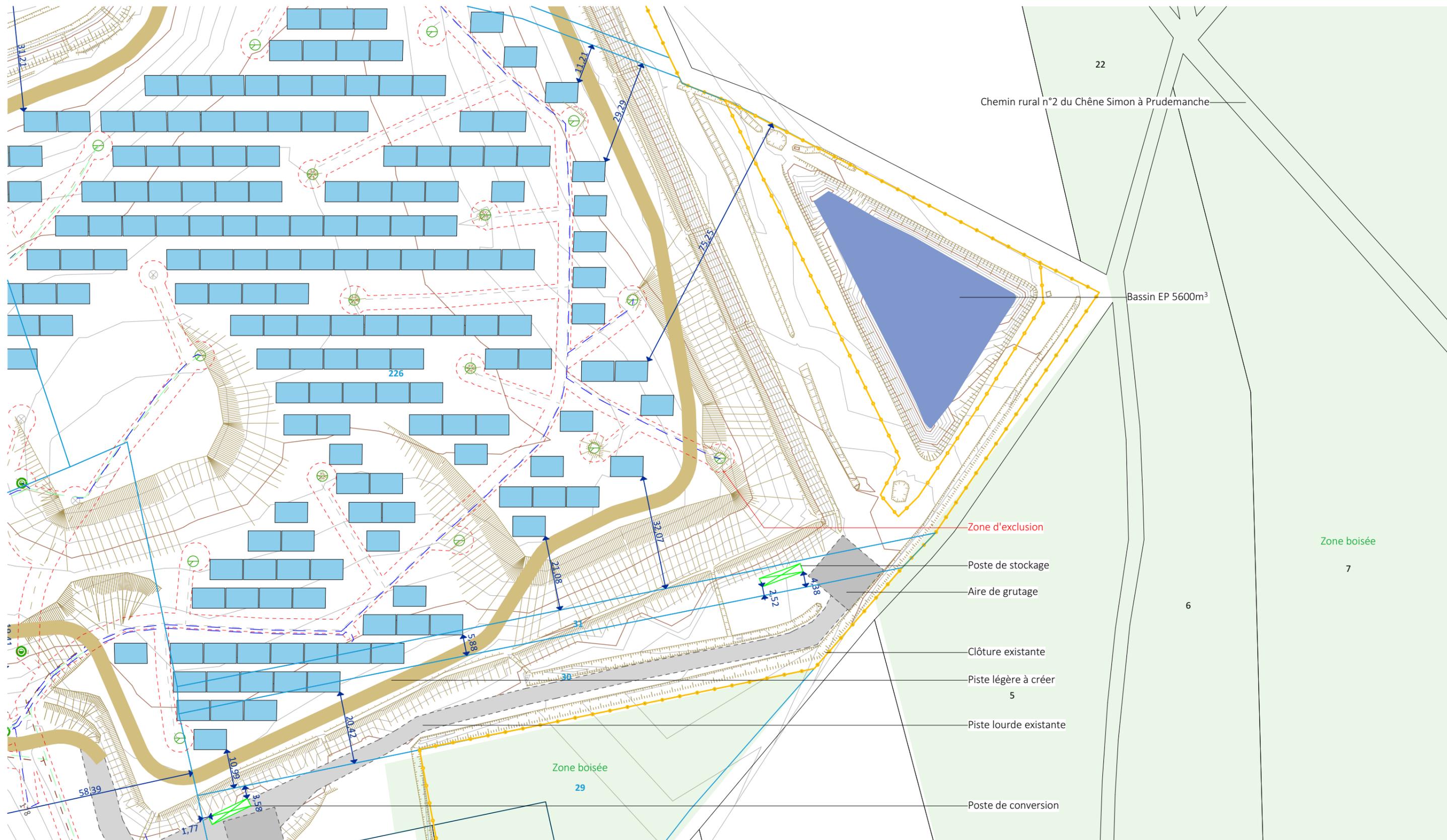
Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :		Clôture existante Zone d'exclusion Talus existant Bassin de rétention / EP Bassin Lixiviats Limite de section Limite de lieux-dits Zone boisée	
Contenu du plan : PC-02.2 PLAN DE MASSE PROJET		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		 Contact : "Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com		Poste de livraison Poste de conversion/stockage Piste légère à créer Piste lourde existante Parcelle d'implantation du projet Cadastre			
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)						80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		 Contact : "Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com	
Echelle : 1:3000	Système de coord. :	PDM_PC- PC-02.2		Indice :		Format papier:			
Date						A3			
17/03/2020									



Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :		Clôture existante Zone d'exclusion Talus existant Bassin de rétention / EP Bassin Lixiviats Limite de section Limite de lieux-dits Zone boisée	
Contenu du plan : PC-02.3.1 PLAN DE MASSE EMPRISE 1						Structures photovoltaïques Poste de livraison Courbes de niveaux Piste légère à créer Piste lourde existante Parcelle d'implantation du projet Cadastre			
Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		Contact : "Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com					
Echelle : 1:1000	Système de coord. :	PDM_PC- PC-02.3.1		Indice :		Format papier:			
Date						A3			
17/03/2020									



Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :		Clôture existante Zone d'exclusion Talus existant Réseaux EP Réseaux Biogaz Limite de section Limite de lieux-dits Zone boisée	
Contenu du plan :		PC-02.3.2 PLAN DE MASSE EMPRISE 2		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		ENGIE Green Contact : "Le Monolithe" 59 rue Deniziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com		Structures photovoltaïques Poste de conversion/stockage Courbes de niveaux Piste légère à créer Piste lourde existante Parcelle d'implantation du projet Cadastre			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)						"Le Monolithe" 59 rue Deniziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com		Structures photovoltaïques Poste de conversion/stockage Courbes de niveaux Piste légère à créer Piste lourde existante Parcelle d'implantation du projet Cadastre	
Echelle :	1:1000	Système de coord. :	PDM_PC- PC-02.3.2	Indice :		Format papier :	A3				
Date	17/03/2020										



Dossier de Permis de Construire Nom du projet : Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE			
Contenu du plan : PC-02.3.3 PLAN DE MASSE EMPRISE 3			
Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)			
Echelle : 1:1000	Système de coord. :	PDM_PC- PC-02.3.3	Indice :
Date : 17/03/2020		Format papier : A3	

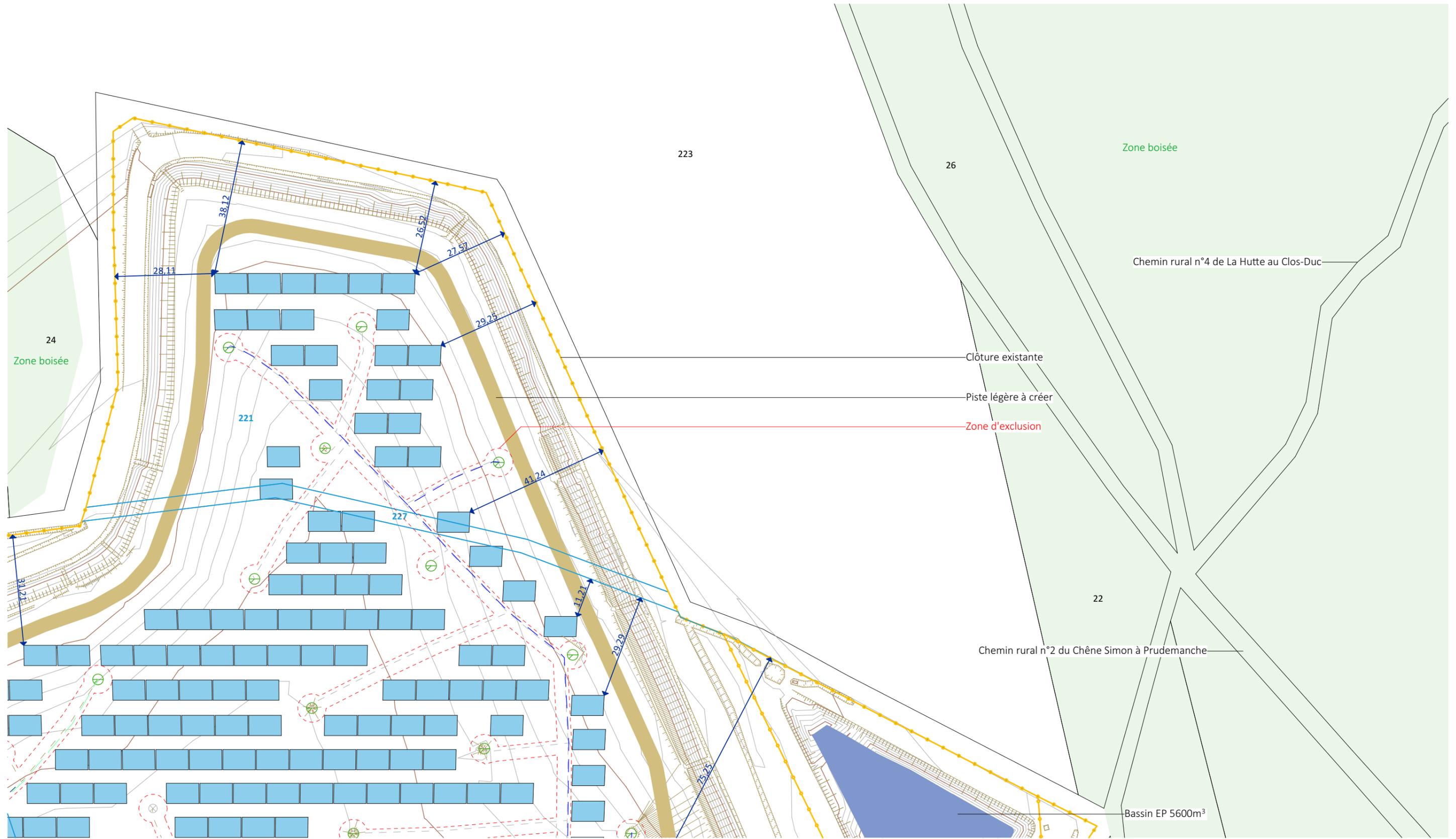
Architecte :
I'M IN ARCHITECTURE
 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS
 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com
 SARL au capital de 16500€
 533 863 940 R.C.S. PARIS

Maître d'ouvrage :
ENGIE PV PRUDEMANCHE

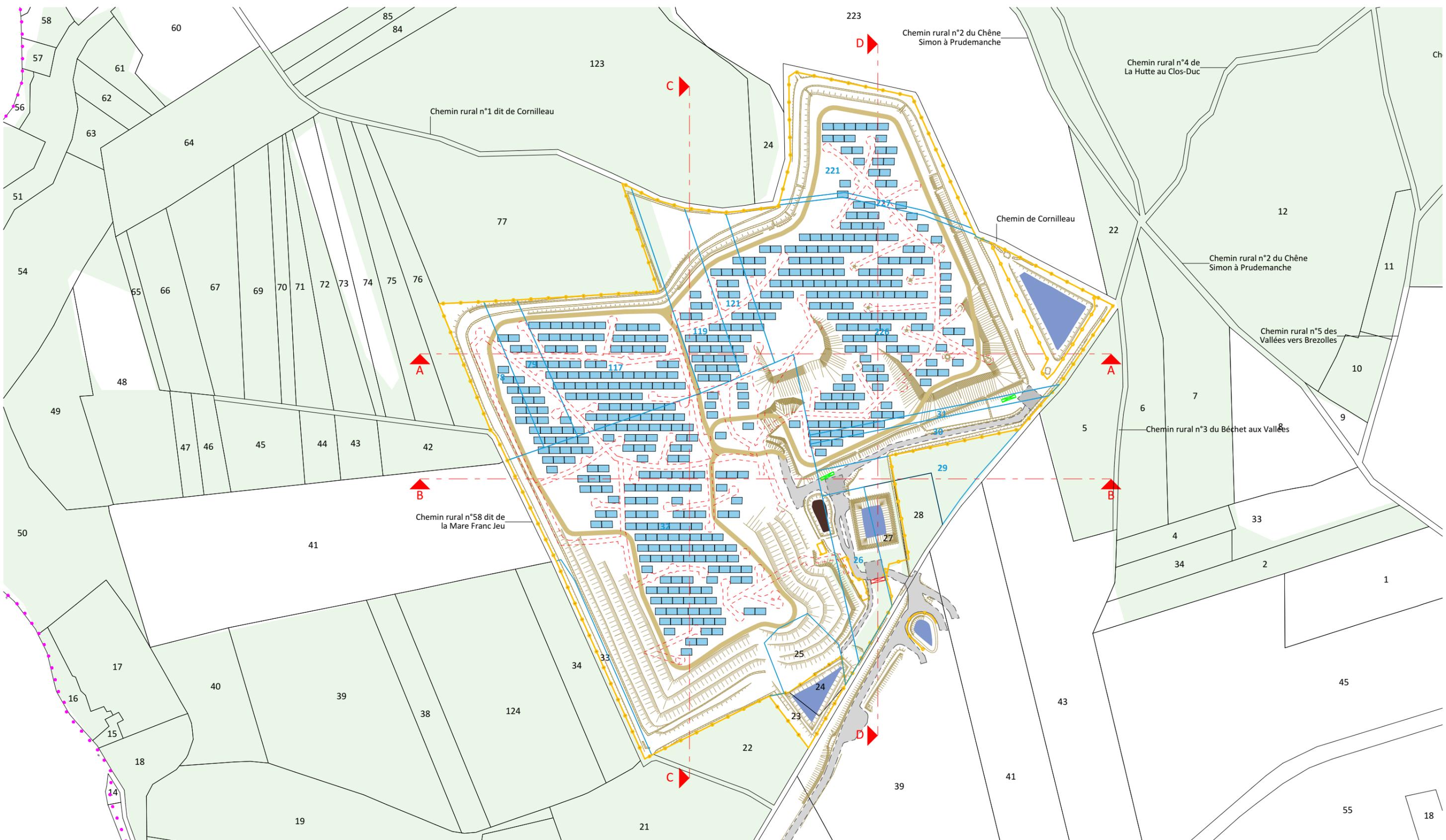
Contact :

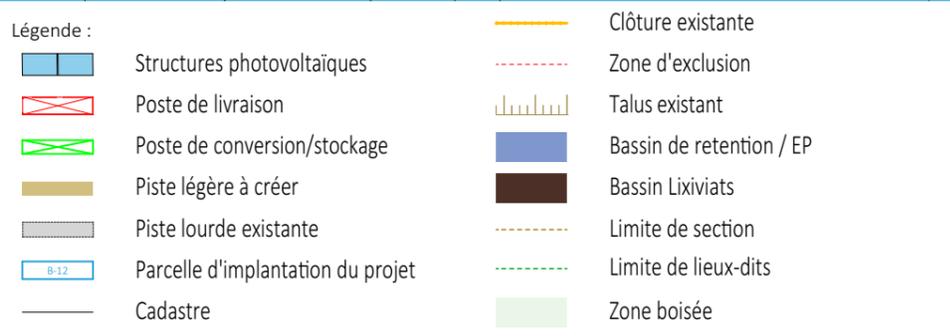
 "Le Monolithe"
 59 rue Denuzière - CS 30018
 69285 Lyon CEDEX 02
 Tél: 06 84 67 84 78
 Mail: amelie.satre@engie.com

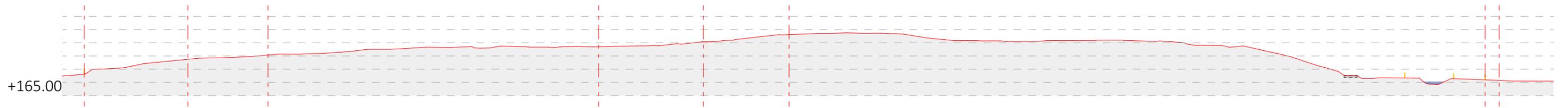
Légende :	
	Structures photovoltaïques
	Poste de conversion/stockage
	Courbes de niveaux
	Piste légère à créer
	Piste lourde existante
	Parcelle d'implantation du projet
	Cadastre
	Bassin de rétention / EP
	Clôture existante
	Zone d'exclusion
	Talus existant
	Réseaux EP
	Réseaux Biogaz
	Limite de section
	Limite de lieux-dits
	Zone boisée



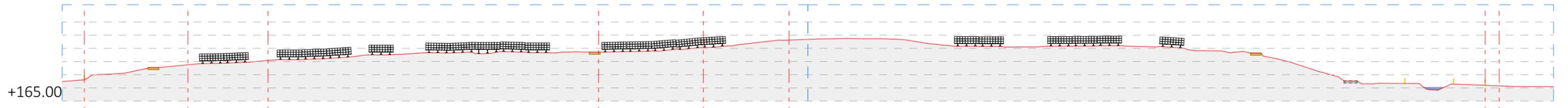
Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte : 		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende : 	
Contenu du plan : PC-02.3.4 PLAN DE MASSE EMPRISE 4		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		Contact :  "Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com		Clôture existante Zone d'exclusion Talus existant Bassin de rétention / EP Bassin Lixiviats Limite de section Limite de lieux-dits Zone boisée	
Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)		Echelle : 1:1000 Système de coord. : PDM_PC- PC-02.3.4		Indice : Format papier : A3		Bassin EP 5600m ³	
Date : 17/03/2020							



Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte : 		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende : 	
Contenu du plan : PC-03.1 PLAN DE LOCALISATION DES COUPES		Contact : 		Clôture existante Zone d'exclusion Talus existant Bassin de rétention / EP Bassin Lixiviats Limite de section Limite de lieux-dits Zone boisée			
Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		"Le Monolithe" 59 rue Deniziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com			
Echelle : 1:3000	Système de coord. : PDM_PC- PC-03.1	Indice :	Format papier : A3				
Date : 17/03/2020							



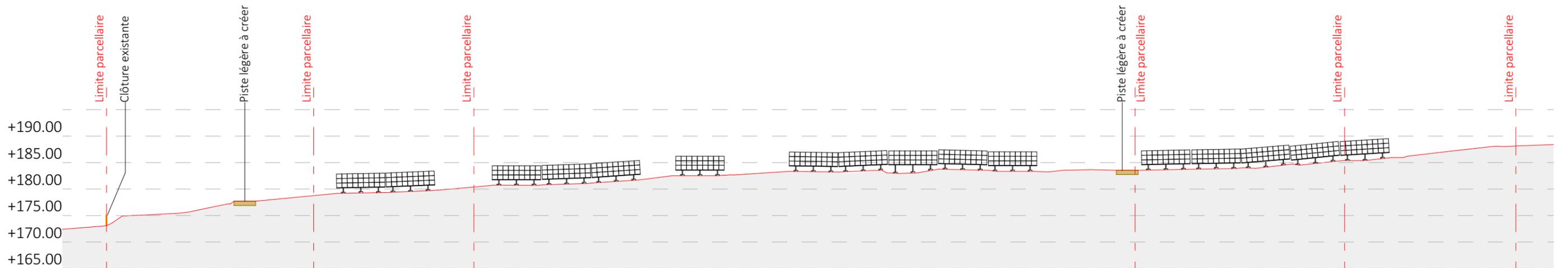
Coupe AA' Existant au 1/1500e



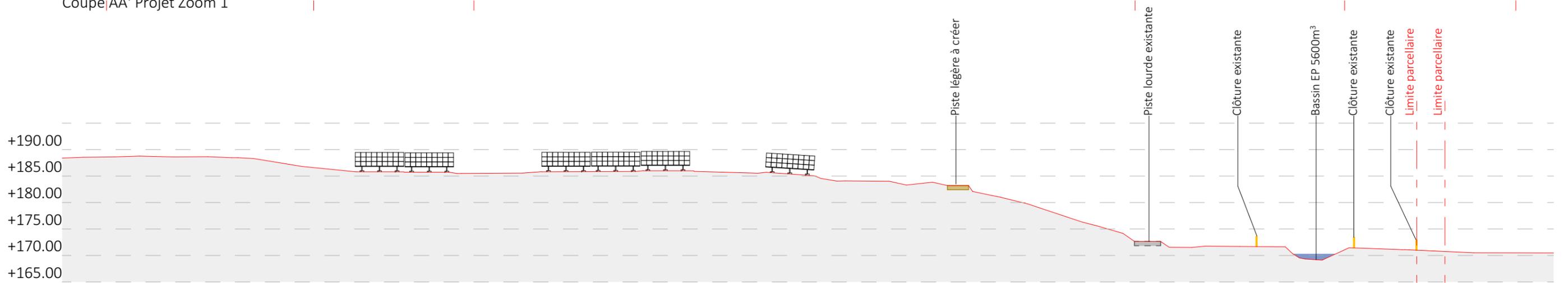
Coupe AA' Projet au 1/1500e

Zoom 1

Zoom 2

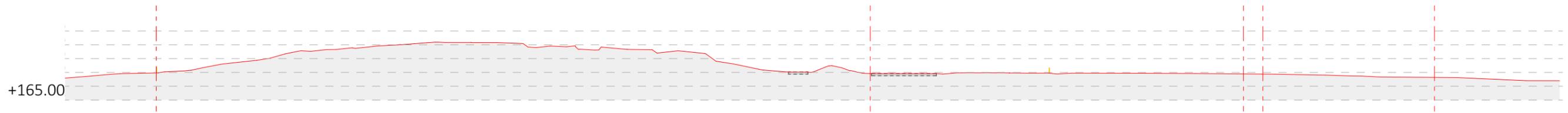


Coupe AA' Projet Zoom 1

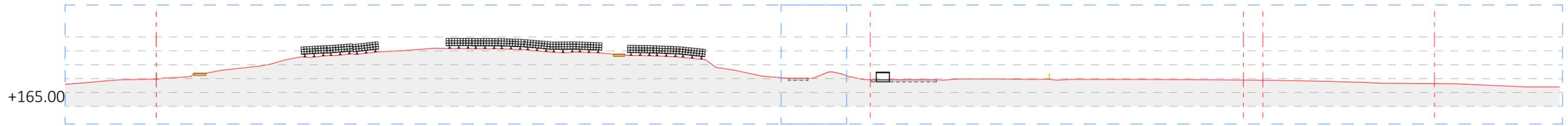


Coupe AA' Projet Zoom 2

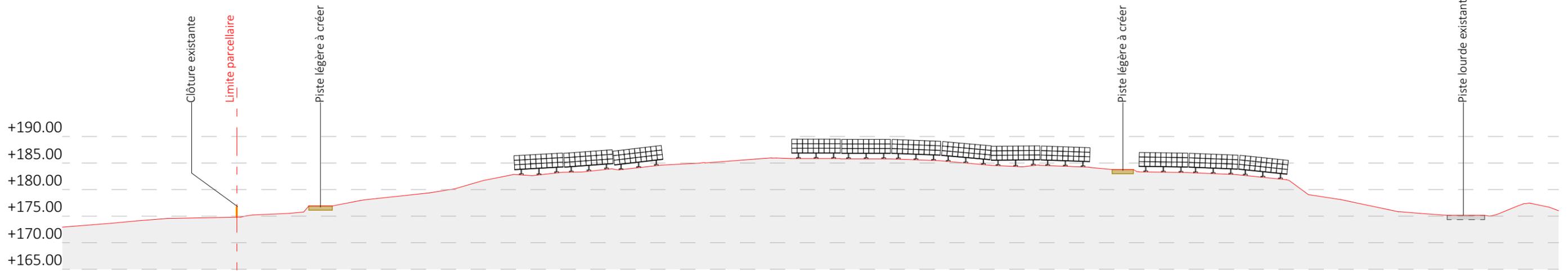
Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte : 		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :  Structures photovoltaïques  Piste légère à créer  Piste lourde existante  Clôture existante  Bassin de rétention / EP		Limite parcellaire 	
Contenu du plan : PC-03.2 PLAN EN COUPE A-A' DU TERRAIN		Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)		Contact : 		PDM_PC- PC-03.2		Indice :	
Echelle : 1:750 Système de coord. :		80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com		Format papier: A3		Date 17/03/2020	



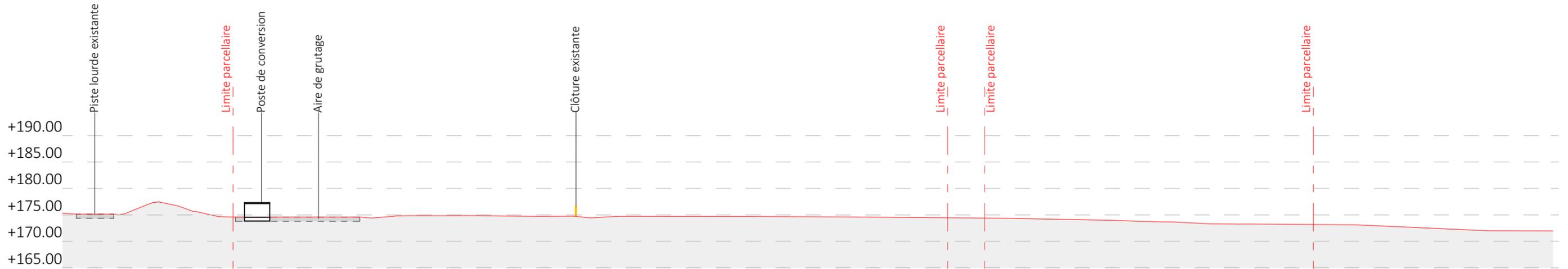
Coupe BB' Existant au 1/1500e



Coupe BB' Projet au 1/1500e

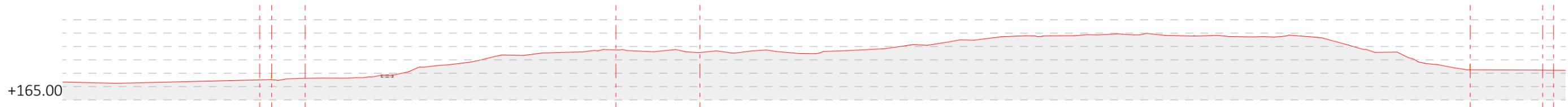


Coupe BB' Projet Zoom 1

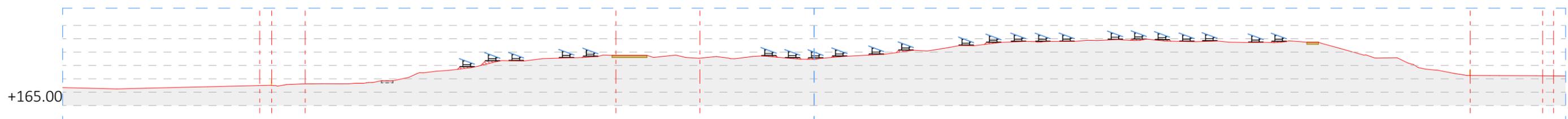


Coupe BB' Projet Zoom 2

Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan : PC-03.3 PLAN EN COUPE B-B' DU TERRAIN		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green "Le Monolithe" 59 rue Denzriere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com</p>		 Structures photovoltaïques  Limite parcellaire	
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)						 Piste légère à créer  Piste lourde existante	
Echelle : 1:750	Système de coord. :					 Clôture existante  Poste de conversion	
Date	Indice :	Format papier:					
17/03/2020		A3					



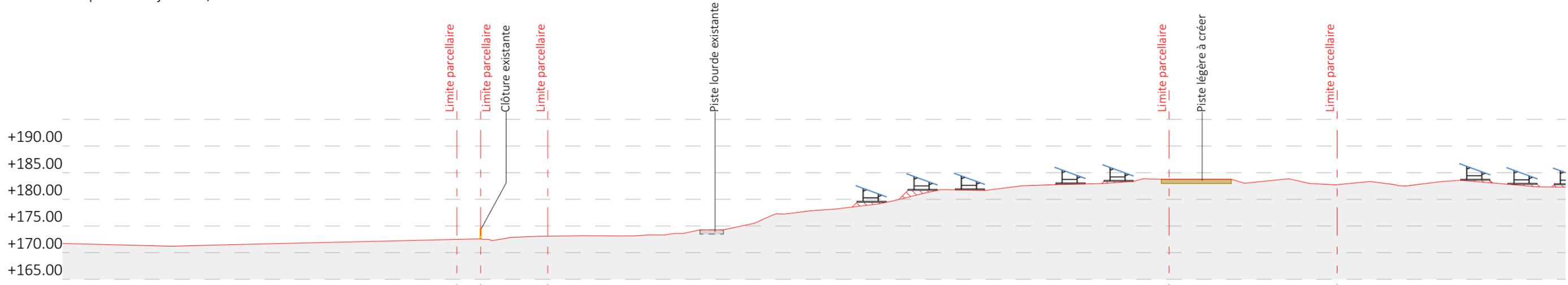
Coupe CC' Existant au 1/1500e



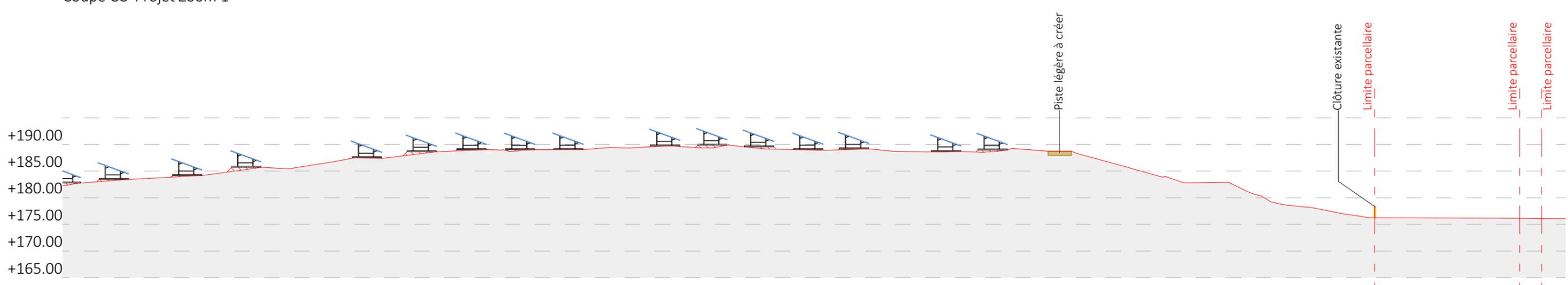
Coupe CC' Projet au 1/1500e

Zoom 1

Zoom 2

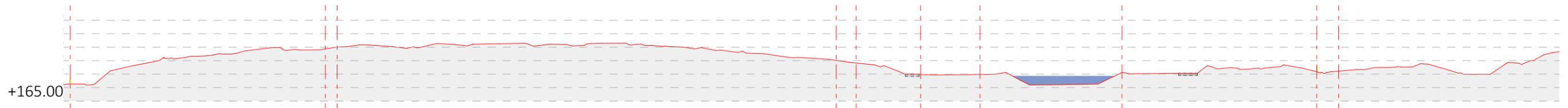


Coupe CC' Projet Zoom 1

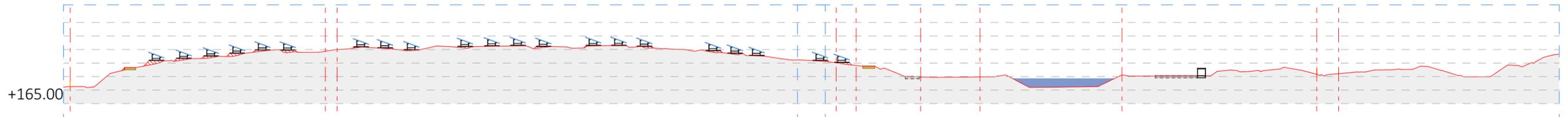


Coupe CC' Projet Zoom 2

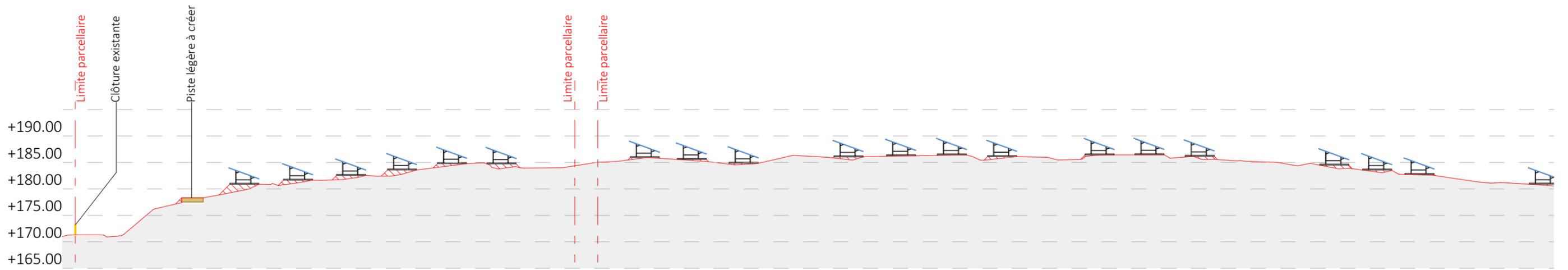
Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :			
Contenu du plan :		PC-03.4 PLAN EN COUPE C-C' DU TERRAIN		 I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		 Contact : "Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com		 Structures photovoltaïques		 Bassin de rétention / EP	
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)						 Piste légère à créer		 Limite parcellaire	
Echelle :		Système de coord. : PDM_PC- PC-03.4						 Piste lourde existante		 Clôture existante	
Date	Indice :	Format papier:		 Poste de conversion							
17/03/2020		A3									



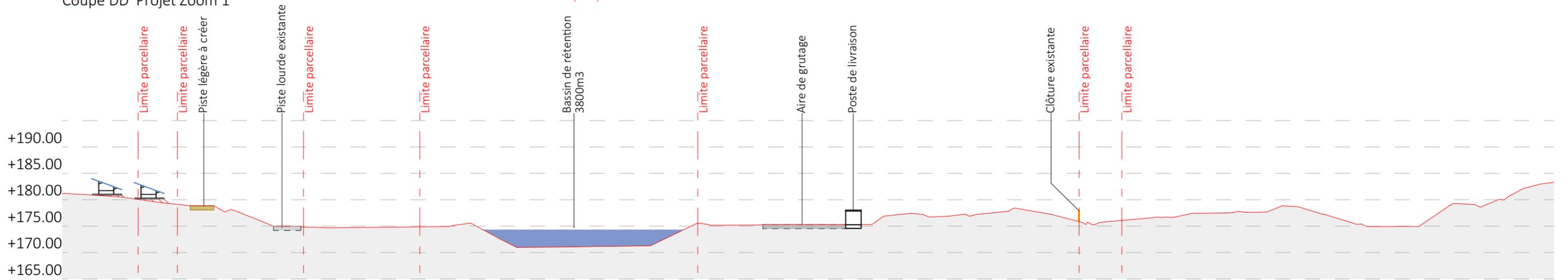
Coupe DD' Existant au 1/1500e



Coupe DD' Projet au 1/1500e

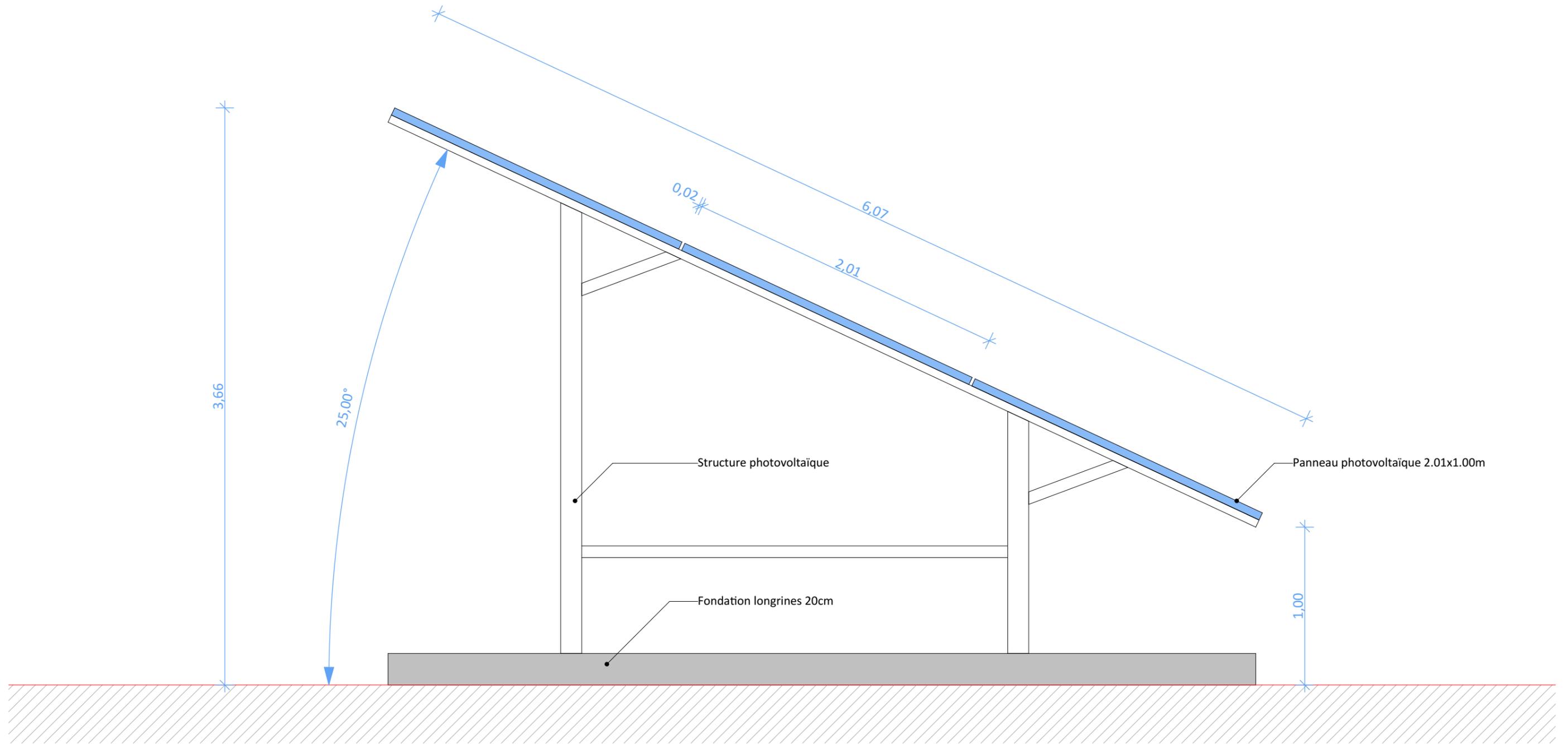


Coupe DD' Projet Zoom 1



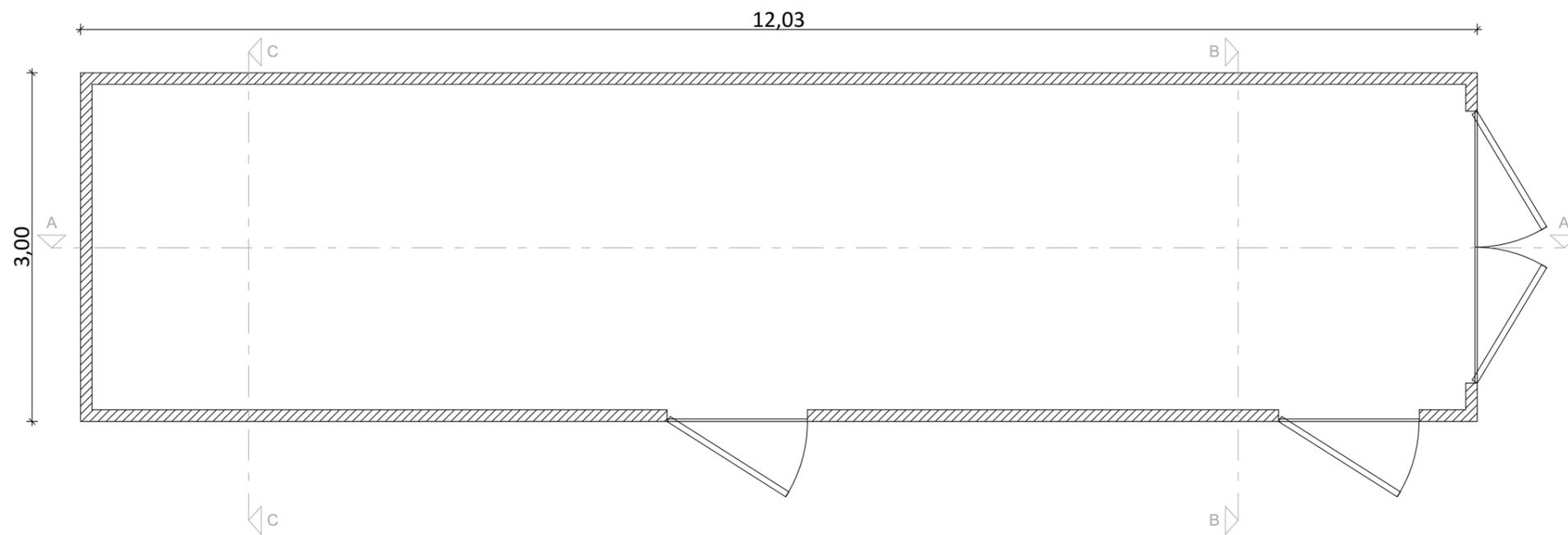
Coupe DD' Projet Zoom 2

Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :					
Contenu du plan : PC-03.5 PLAN EN COUPE D-D' DU TERRAIN		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		Contact : "Le Monolithe" 59 rue Denuzière - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com		Structures photovoltaïques Piste légère à créer Piste lourde existante Clôture existante Limite parcellaire					
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)						Echelle : 1:750		Système de coord. : PDM_PC- PC-03.5			
Date : 17/03/2020						Indice :		Format papier: A3			

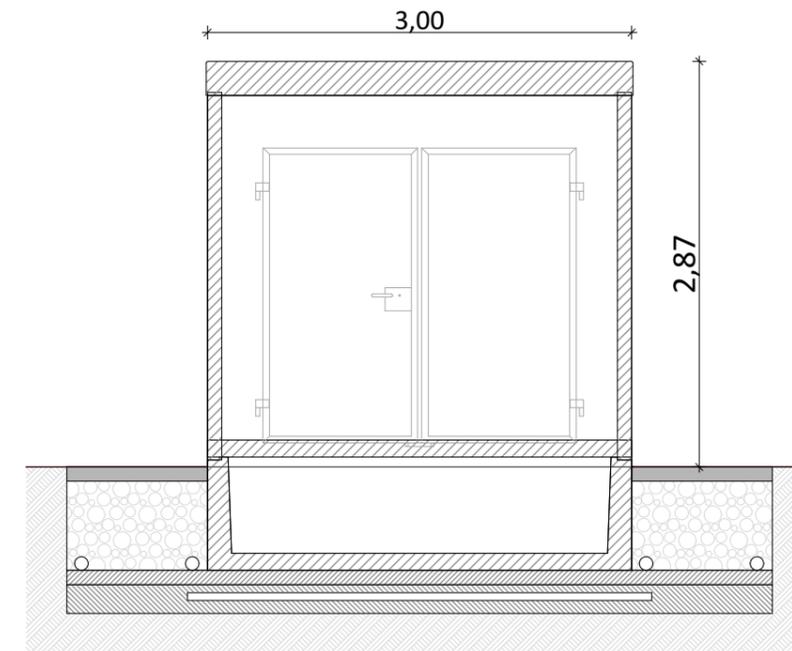


Detail d'une structure photovoltaïque

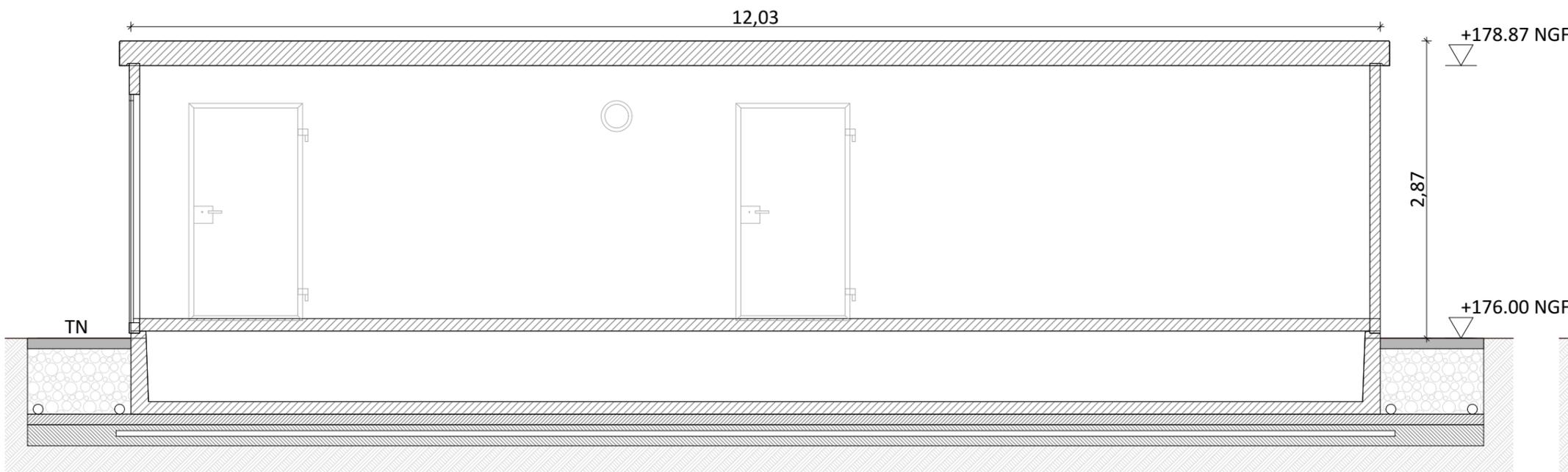
Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan : PC-03.6 DETAIL STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact :</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>		Détail structure fixe :	
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)						Type structure: structure fixe sur longrine béton	
Echelle : 1:25 Système de coord. : PDM_PC- PC-03.6						Taille panneau: 2010X1000	
Date	Indice :	Format papier:		Nombre de panneaux par structures: 3X9=27		Orientation: Portrait	
17/03/2020		A3		Pente:25°			



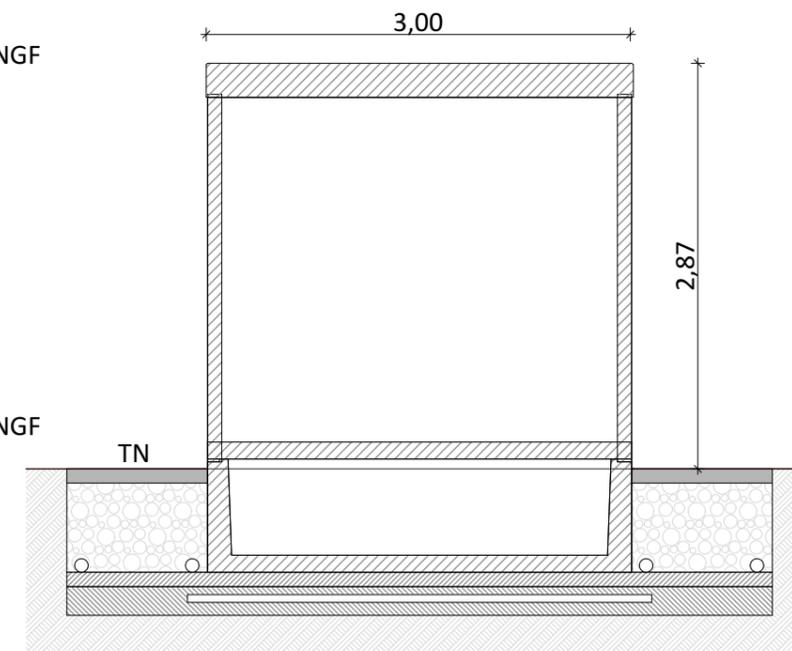
LOCALISATION DES COUPES



COUPE BB

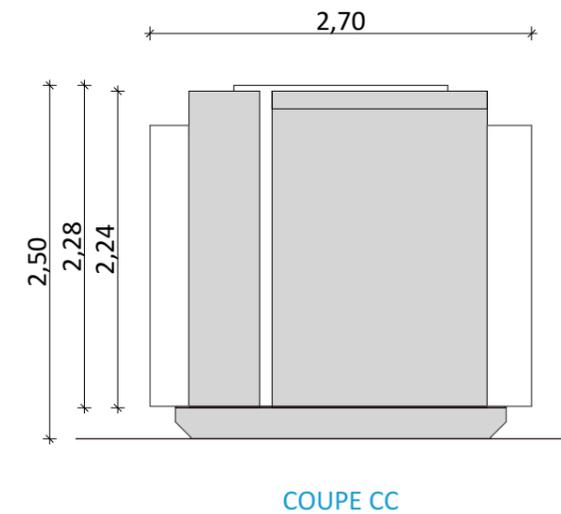
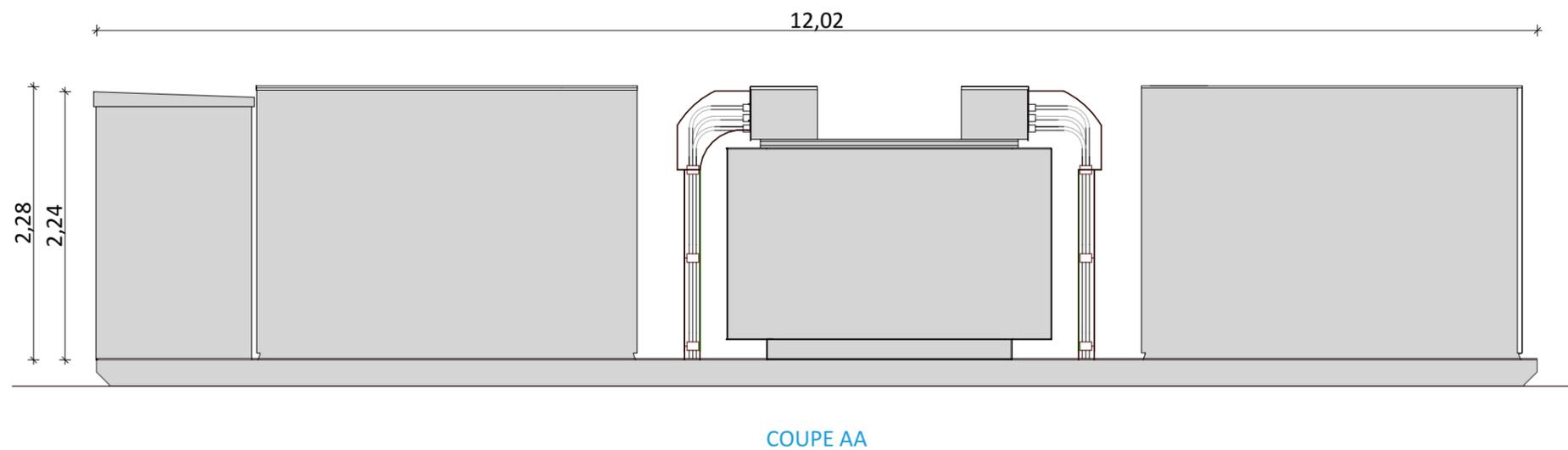
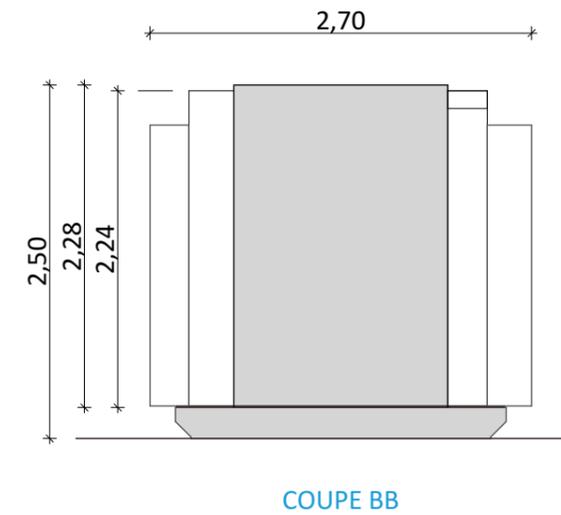
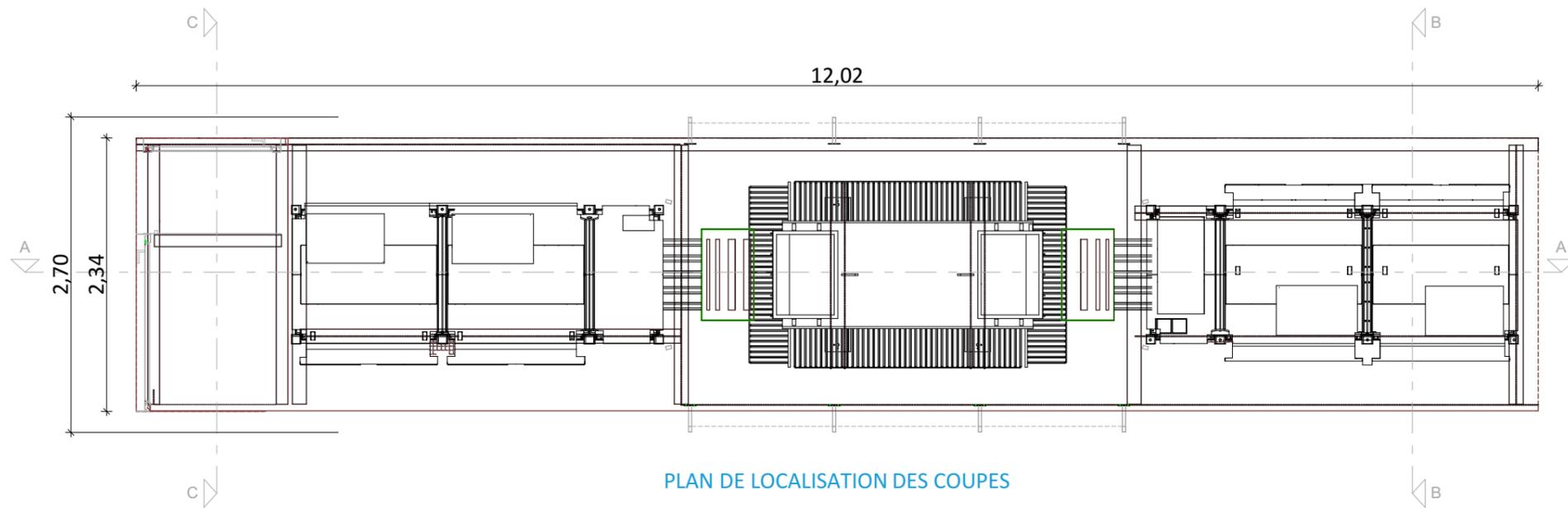


COUPE AA

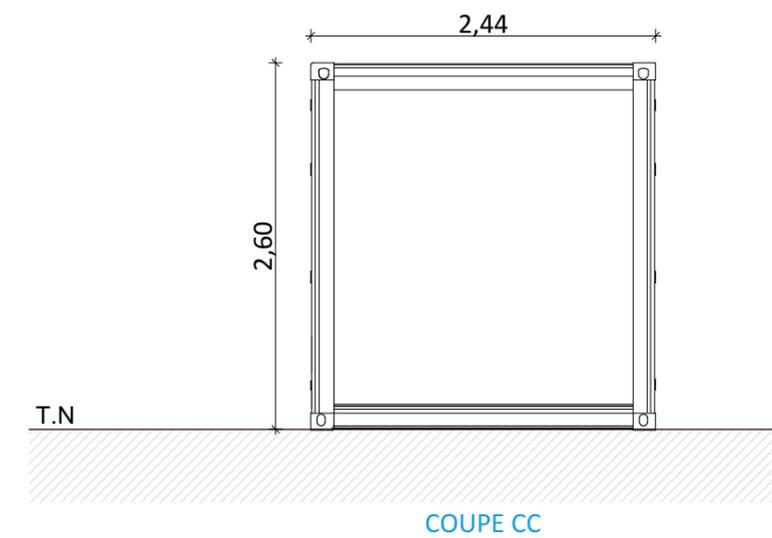
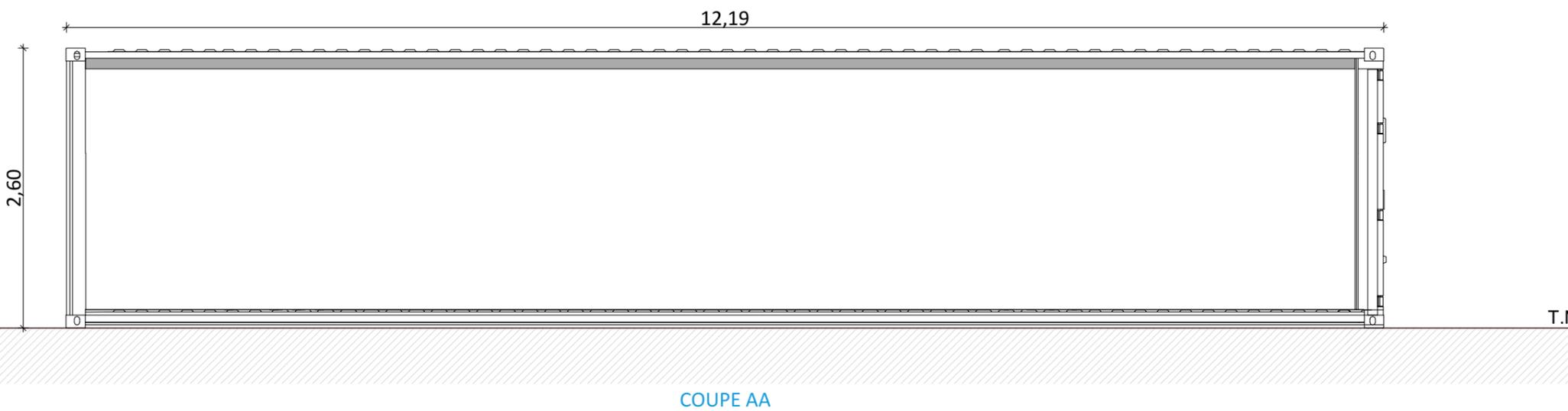
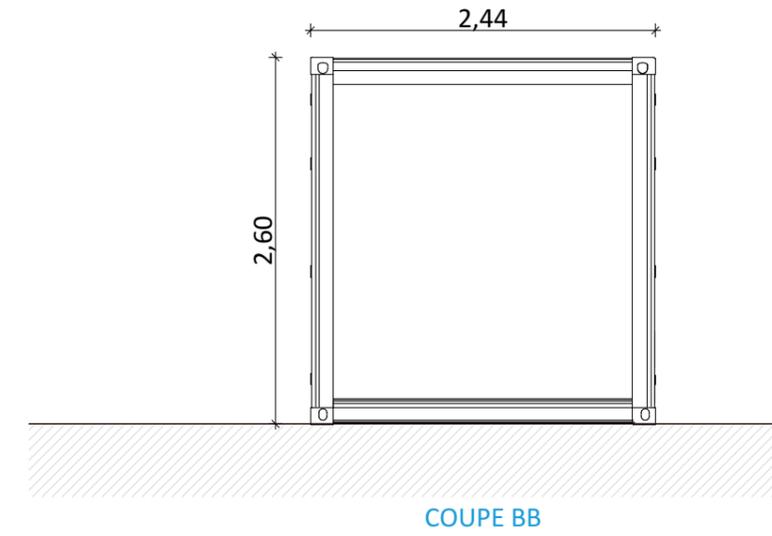
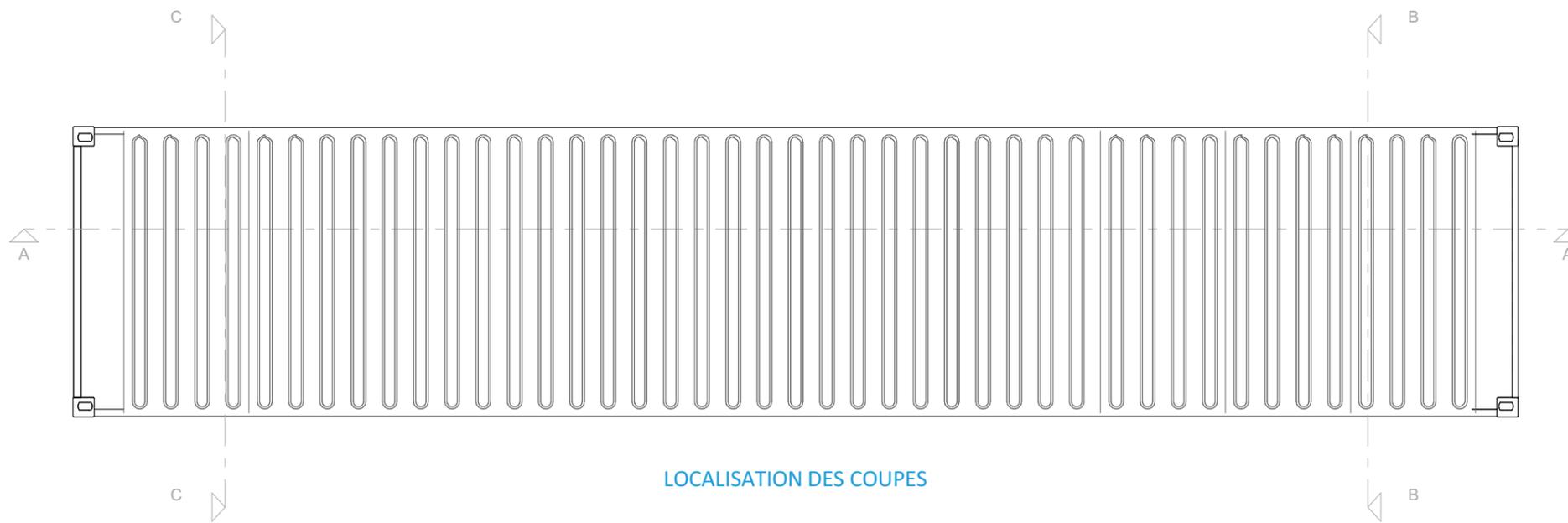


COUPE CC

Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :					
Contenu du plan : PC-03.7 DETAIL DU POSTE DE LIVRAISON						Détail poste de livraison :					
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)						Longueur : 12.03m		Largeur : 3.00m		Hauteur : 2.87m	
Echelle : 1:50	Système de coord. : PDM_PC- PC-03.7					Altimétrie : +176.00 NGF		Teinte : RAL 1013			
Date	Indice :	Format papier:									
17/03/2020		A3									



Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :			
Contenu du plan :		PC-03.8 DETAIL DU POSTE DE CONVERSION		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com</p>		Détail poste de conversion :			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)						Longueur : 12.02m		Largeur : 2.34m (2.70m sur la partie plus large)	
Echelle :	1:50	Système de coord. :	PDM_PC- PC-03.8					Hauteur : 2.50m		Altimétrie : +175.00 NGF	
Date		Indice :		Format papier:		Teinte : RAL 7035					
	17/03/2020			A3							



Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-03.9 DETAIL DU POSTE DE STOCKAGE		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact :</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com</p>		<p>Détail poste de stockage conteneur 40pieds :</p> <p>Longueur : 12.19m Largeur : 2.44m Hauteur : 2.60m Altimétrie : +172.00 NGF Teinte : RAL 1013</p>	
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	1:50	Système de coord. :	PDM_PC- PC-03.9						
Date		Indice :		Format papier:	A3				
	17/03/2020								

Notice décrivant le terrain et présentant le projet

Ce projet photovoltaïque nommé PV PRUDEMANCHE s'inscrit dans une logique de co-activité avec une ancienne décharge réhabilitée, où l'objectif était d'axer le dimensionnement du projet photovoltaïque, avec les contraintes techniques que le site d'implantation implique.

Le présent dossier porte sur la réalisation de la centrale photovoltaïque au sol située sur la commune de Prudemanche, dans le département de l'Eure-et-Loir (28) dont les caractéristiques principales sont les suivantes :

Surface totale de foncier : 161 129 m²
 Surface clôturée existante : 164 137.83 m²
 Tables photovoltaïques de 27 panneaux : 523
 Nombre total de panneaux : 14 121
 Superficie des panneaux (tenant compte de l'inclinaison) : 28 383 m²
 Inclinaison des panneaux : 25°
 Puissance installée : 5.9 MWc

1 Poste de conversion outdoor : L12.02m x H2.50 m x P2.34 m (teinte gris clair)
 1 Poste de stockage : L12.19 m x H2.60 m x P2.44 m (teinte blanc perlé)
 1 Poste de Livraison : L12.03 m x H2,87 m x P3.00 m (teinte blanc perlé)

1° L'état initial du terrain et de ses abords indiquant, s'il y a lieu, les constructions, la végétation et les éléments paysagers existants

La centrale photovoltaïque sera construite dans la commune de Prudemanche (28270) dans le département de l'Eure-et-Loir, région Centre-Val de Loire.

Le terrain se situe sur l'ancienne installation de stockage de déchets non dangereux, exploitées par SUEZ RV Ouest.

Le site ISDND (Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux) la « Mare Franc-Jeu » est au nord-ouest de la commune de Prudemanche, approximativement à 2km du centre du bourg. Il se trouve à 19 km à l'Ouest de la ville de Dreux et à 14km à l'Est de la ville de Verneuil-sur-Avre. Ce terrain se trouve dans un environnement peu urbanisé. Les parcelles voisines sont essentiellement composées de bois et de zone agricole. Le terrain est composé de 13 parcelles, de 78 / 79 / 117 / 119 / 121 / 32 / 26 / 29 / 30 / 31 / 226 / 227 / 221.

2° Les partis retenus pour assurer l'insertion du projet dans son environnement et la prise en compte des paysages, faisant apparaître, en fonction des caractéristiques du projet :

a) L'aménagement du terrain, en indiquant ce qui est modifié ou supprimé

Le présent projet concerne l'implantation d'un parc photovoltaïque au sol dont les principaux éléments sont les suivants.

La surface clôturée existante occupée par le champ photovoltaïque sera d'environ 16.41ha pour une surface totale de foncier disponible de 16.11 hectares. Le terrain existant ne subira pas de terrassement spécifique. L'emprise clôturée existante est conservée dans sa totalité.

b) L'implantation, l'organisation, la composition et le volume des constructions nouvelles, notamment par rapport aux constructions ou paysages avoisinants

Les structures porteuses sont installées par différentes rangées de structures photovoltaïques fixes (ou tables photovoltaïques) inclinées à 25°, pour être implantées parallèlement les unes aux autres selon un axe Est - Ouest. Chaque table photovoltaïque sera composée :

- de 27 panneaux. La dimension des tables est la suivante 9.16 m de longueur et 6,07 m de largeur ;
 Chaque panneau a les dimensions suivantes : 2,01m x 1,00m pour une puissance unitaire de 420 Wc.
 Au total, ce seront 523 tables de 27 panneaux, totalisant 14 121 panneaux, pour une puissance de 5.9 MWc qui seront installées.

Les structures porteuses des panneaux photovoltaïques seront posées au sol par l'intermédiaire de longrines en béton. Il est prévu 3 longrines par structure porteuse.

Les dimensions définitives seront réalisées en fonction des recommandations du fabricant des structures et de l'étude géotechnique qui sera réalisée préalablement à la construction.

L'implantation des longrines béton ne nécessite aucun terrassement, car elles seront posées sur un lit de sable ou Grave Non Traitée. Le point le plus bas des capteurs est situé à environ 1m du sol (partie avant orientée sud) sur terrain plat.

Un réseau de câbles électrique basse-tension (courant continu) reliera par des chemins de câbles aériens, les différentes lignes de structures photovoltaïques aux postes de transformation répartis sur l'ensemble du site.

- 1 Poste de conversion de : dimensions : L12.02m x H2.50 m x P2.34 m Hors Sol

Le poste de conversion est ensuite raccordé au poste de livraison, qui est le point de raccordement du parc solaire au réseau ENEDIS.

- 1 Poste de livraison de dimensions : L12.03 m x H2,87 m x P3.00 m Hors Sol

Le câble sortant du poste de conversion viendra se raccorder au poste de livraison qui desservira le poste source. Le câblage réalisé hors dôme pourra être enterré. Le tracé de raccordement électrique du projet sera proposé par le gestionnaire de réseau public d'électricité (ENEDIS) après obtention du permis de construire du projet. Le raccordement du parc solaire au réseau public se fera par câbles enterrés, en bordure de voirie.

En plus de ces constructions un poste de stockage sera construit de dimensions : L12.19 m x H2.60 m x P2.44 m Hors Sol

c) Le traitement des constructions, clôtures, végétations ou aménagements situés en limite de terrain

Le projet se situant dans une zone non urbanisée, il n'est pas à proximité des habitations. De plus le pourtour végétal permet de masquer en grande partie la centrale photovoltaïque ainsi il n'est pas nécessaire de prendre des mesures spécifiques pour les constructions et aménagements situés en limite de terrain.

d) Les matériaux et les couleurs des constructions

- Le Poste de conversion sera de teinte gris clair
- Le poste de livraison et le poste de stockage seront de teinte blanc perlé

e) Le traitement des espaces libres, notamment les plantations à conserver ou à créer

Le site dans son état actuel est peu perceptible depuis les alentours. Il est cerné par des boisements qui forment des écrans sur une grande partie de sa périphérie, il n'est donc pas nécessaire de créer une haie périphérique ou de planter toutes autres végétations. Durant la phase d'exploitation du site les haies et boisements avoisinants seront entretenus.

f) L'organisation et l'aménagement des accès au terrain, aux constructions et aux aires de stationnement.

L'accès général au site se fera depuis l'accès existant sur le chemin rural n°4 de La Hutte au Clos-Duc, relié à la D117N, donnant accès à la partie Sud-Est du projet. Le projet est en conséquence très accessible. Une clôture d'une hauteur de 2m est déjà en place autour de l'ISDND.

Aucune mise au gabarit des accès n'est nécessaire. L'accès principal au site se fera par un portail existant de 6m de largeur à 2 vantaux de 2m de hauteur.

Les pistes lourdes existantes seront conservées afin de desservir le poste de livraison, le poste de conversion et le poste de stockage

Une piste légère renforcée d'une largeur de 4m environ sera créée afin de permettre aux véhicules de circuler jusqu'aux centres du projet, nécessaire à la maintenance. Concernant le stationnement, le projet ne nécessite pas de place.

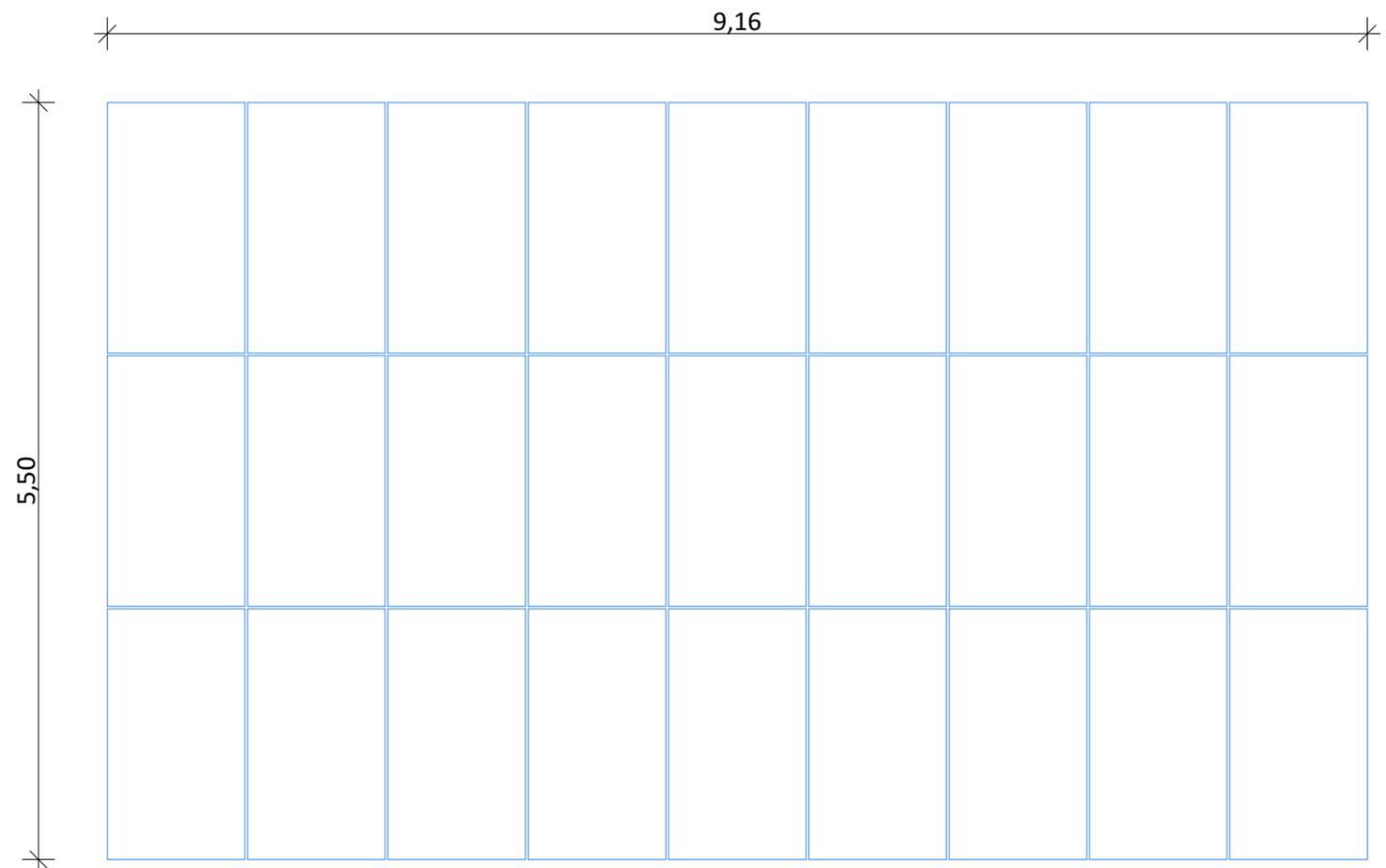
Des aires de grutage seront réalisées aux abords des différents postes. Ces aires seront renforcées et représentent une surface de 675 m².

Dans le cadre de la protection de risque incendie, les préconisations du SDIS seront respectées. Trois bassins de rétention sont présents sur le site et pourront donc être exploités

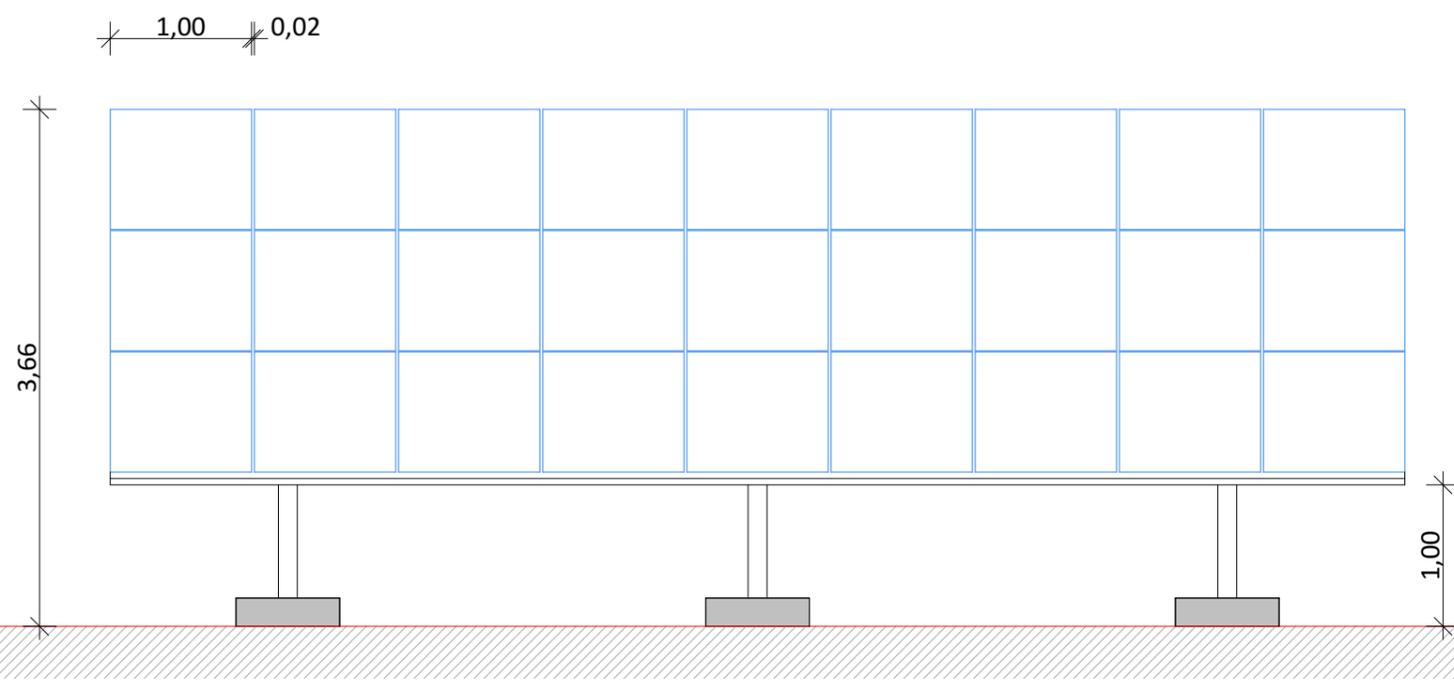
Durant l'exploitation de la centrale, il sera possible de circuler dans l'enceinte du parc avec un véhicule, mais aussi à pieds pour l'entretien grâce à un espacement entre rangés (nettoyage des modules, maintenance) ou des interventions techniques (pannes). Les tables seront espacées de 0,20m dans l'axe est-ouest

La centrale solaire disposera d'un système de (surveillance vidéo)

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :	
Contenu du plan :		PC-04.1 NOTICE DECRIVANT LE TERRAIN ET PRESENTANT LE PROJET					
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)					
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC- PC-04.1					
Date		Indice :	Format papier:				
17/03/2020			A3				



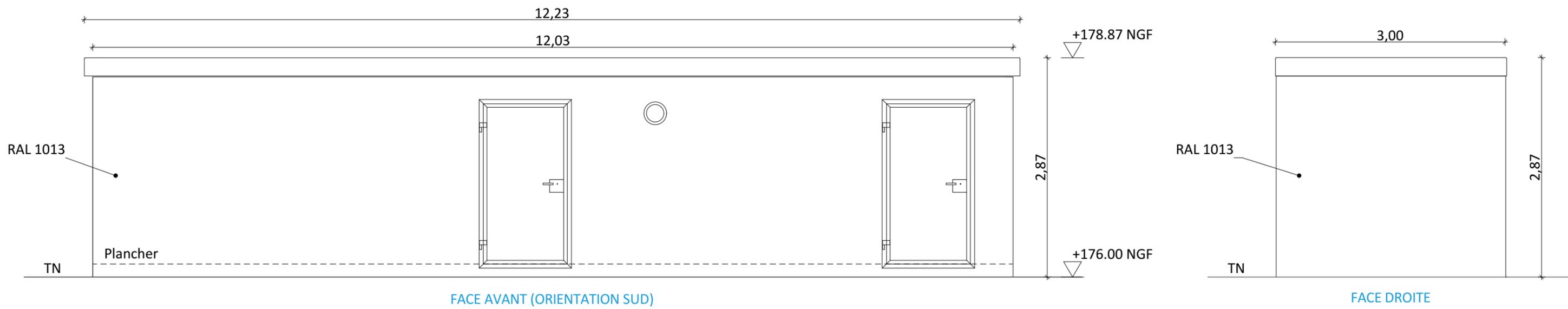
Vue de dessus



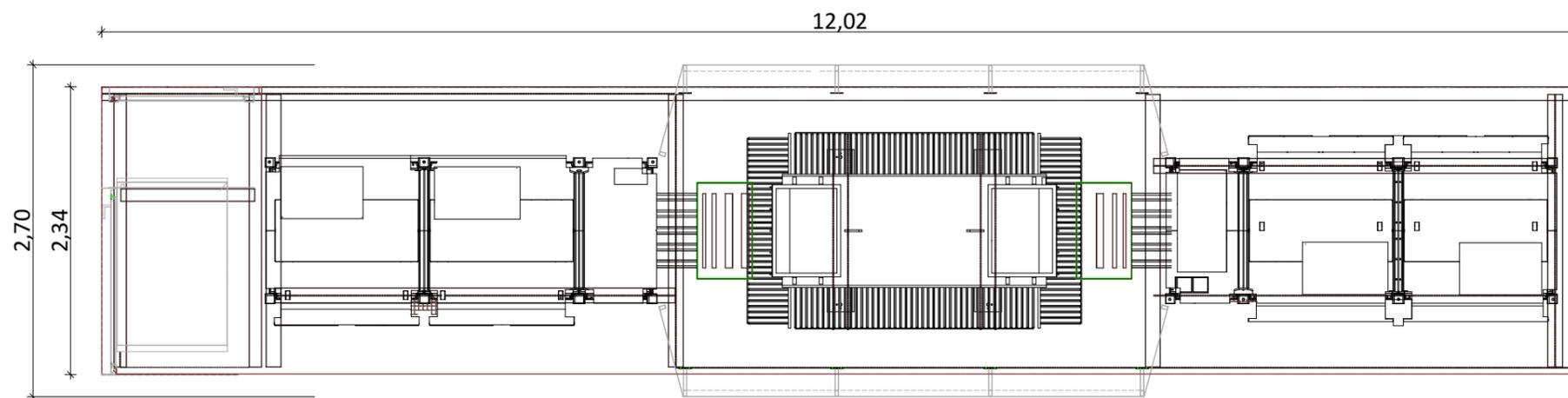
Vue de face

Detail d'une structure photovoltaïque

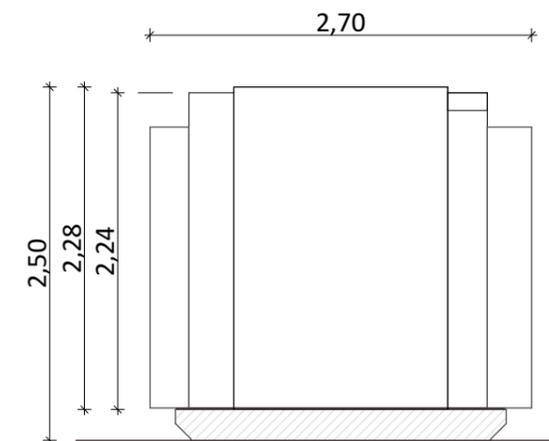
Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :			
Contenu du plan :		PC-05.1 FACADES D'UNE STRUCTURE PHOTOVOLTAÏQUE		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com</p>		Détail structure fixe :			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)						Type structure: structure fixe sur longrine béton		Taille panneau: 2010X1000	
Echelle :		Système de coord. :						Nombre de panneaux par structures: 3X9=27		Orientation: Portrait	
Date		Indice :		Format papier:		Pente:25°					
17/03/2020		PDM_PC- PC-05.1		A3							



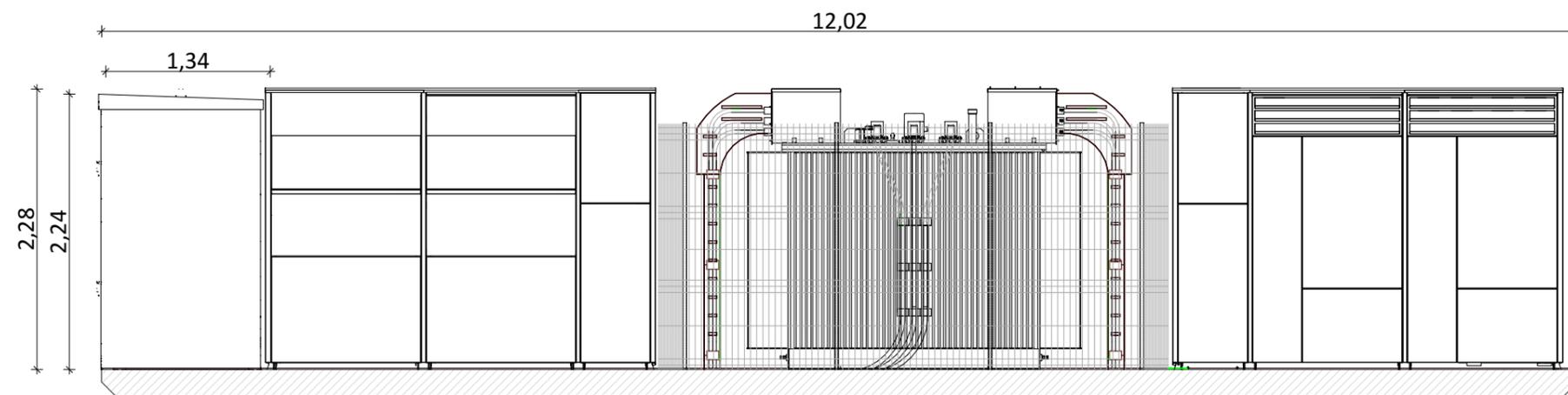
Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :			
Contenu du plan :		PC-05.2 FACADES DU POSTE DE LIVRAISON		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com</p>		Détail poste de livraison :			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)						Longueur : 12.03m		Largeur : 3.00m	
Echelle : 1:50		Système de coord. : PDM_PC- PC-05.2						Hauteur : 2.87m		Altimétrie : +176.00 NGF	
Date		Indice :		Format papier:		Teinte : RAL 1013					
17/03/2020				A3							



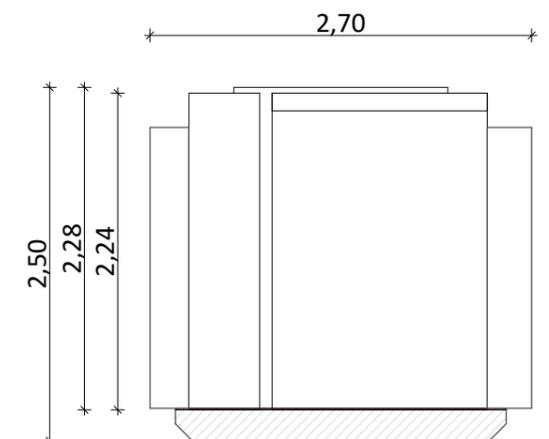
VUE EN PLAN



VUE DE DROITE

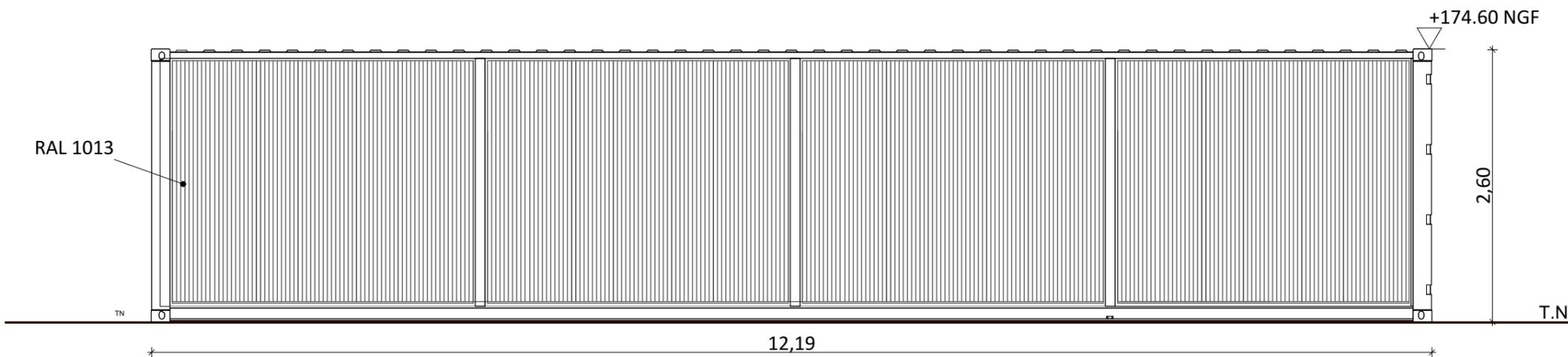


VUE DE FACE

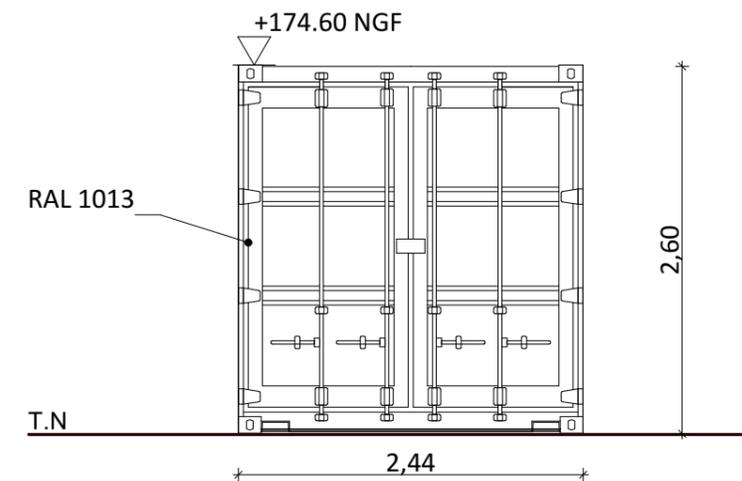


VUE DE GAUCHE

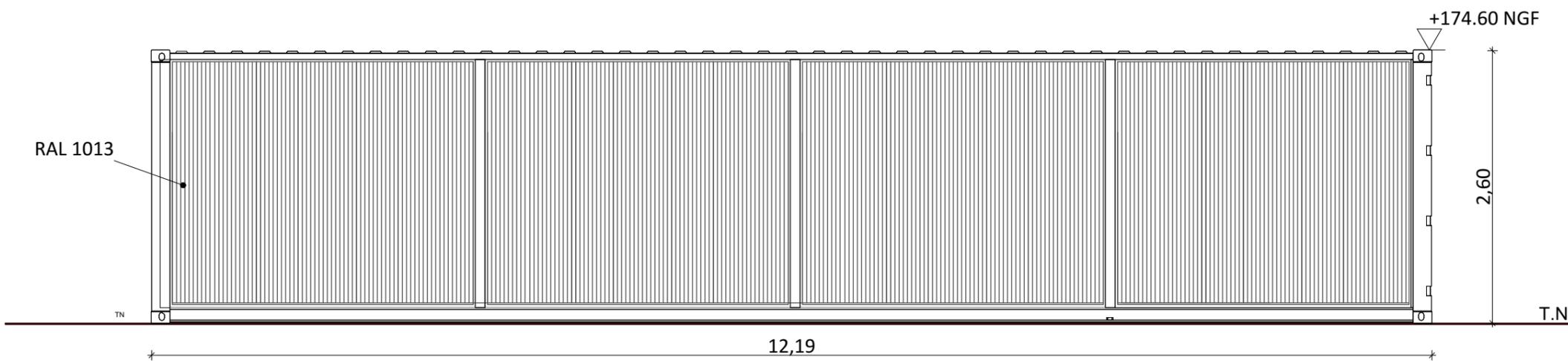
Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :			
Contenu du plan :		PC-05.3 FACADES DU POSTE DE CONVERSION						Détail poste de conversion :			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)						Longueur : 12.02m		Largeur : 2.34m (2.70m sur la partie plus large)	
Echelle :		Système de coord. :						Hauteur : 2.50m		Altimétrie : +175.00 NGF	
Date		Indice :		Format papier:		Teinte : RAL 7035					
17/03/2020				A3							



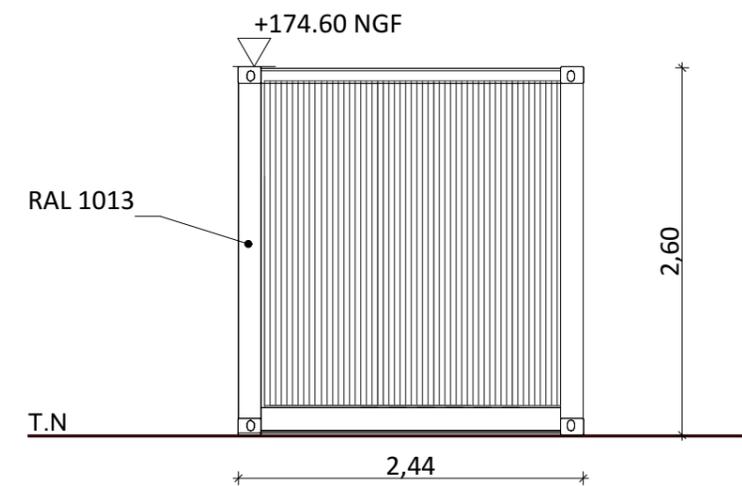
FACE ARRIERE (ORIENTATION NORD)



ENTREE DU POSTE DE STOCKAGE (ORIENTATION OUEST)

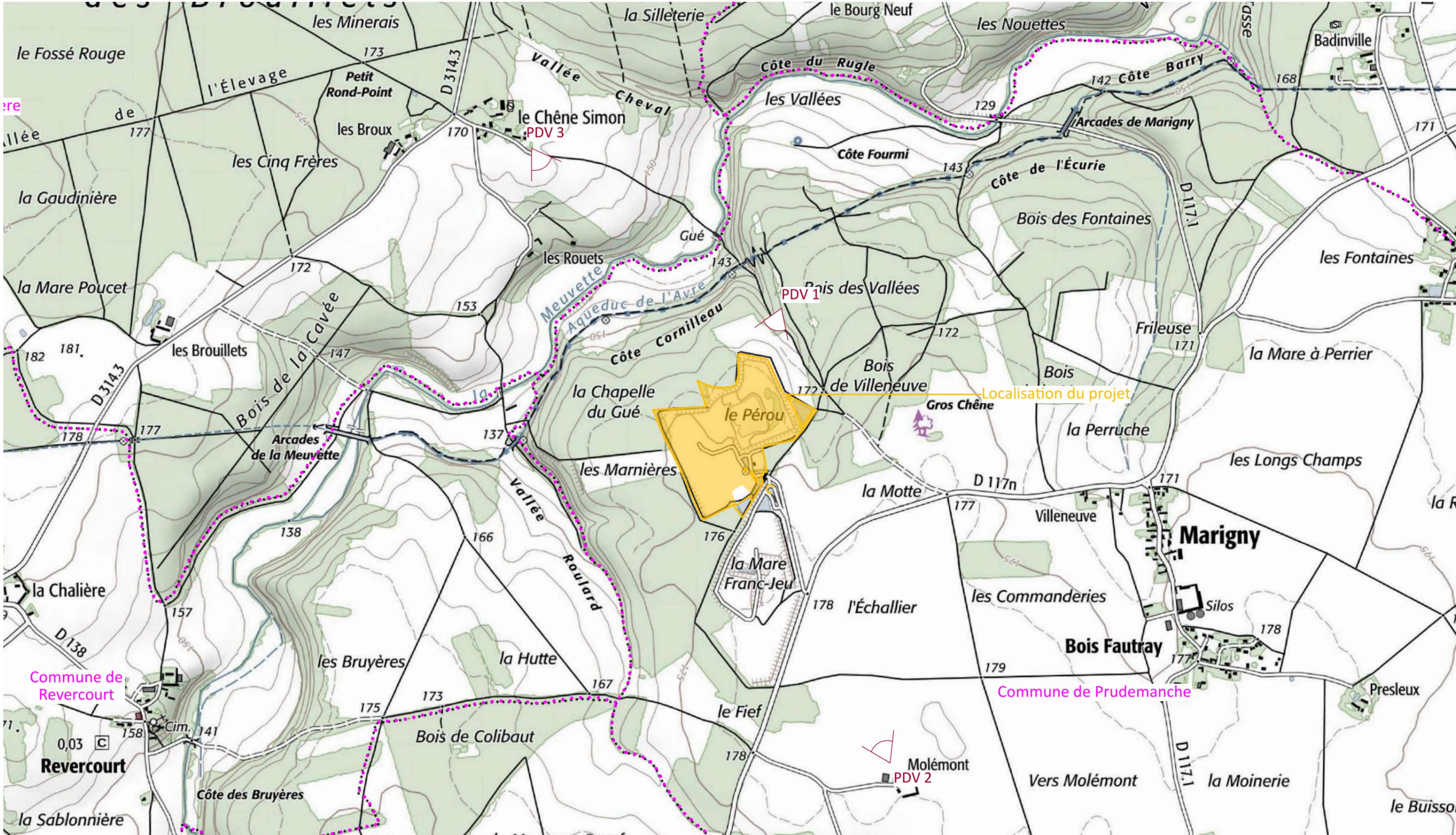


FACE AVANT (ORIENTATION SUD)



FACADE DROITE (ORIENTATION EST)

Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :					
Contenu du plan : PC-05.4 FACADES DU POSTE DE STOCKAGE						Détail poste de stockage conteneur 40pieds :					
Commune (s): Commune de Prudemanche (28270)						Longueur : 12.19m		Largeur : 2.44m		Hauteur : 2.60m	
Echelle : 1:50 Système de coord. : PDM_PC- PC-05.4						Altimétrie : +172.00 NGF		Teinte : RAL 1013			
Date	Indice :	Format papier:									
17/03/2020		A3									



Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte : 		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :  Localisation de l'emprise clôturée du projet  Limite communale	
Contenu du plan : PC-06.1 PLAN DE LOCALISATION DES POINTS DE VUES		Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)		Contact : 			
Echelle : 1:12500 Système de coord. : PDM_PC- PC-06.1		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com			
Date : 17/03/2020		Indice : Format papier : A3					



Point de vue n°1 - situé a environ 130m du projet

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-06.2 POINT DE VUE N°1		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC- PC-06.2							
Date		Indice :	Format papier:						
17/03/2020			A3						



Point de vue n°2 - situé aux abords de Molemont à environ 1.3km

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-06.3 POINT DE VUE N°2		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC- PC-06.3							
Date		Indice :	Format papier:						
17/03/2020			A3						

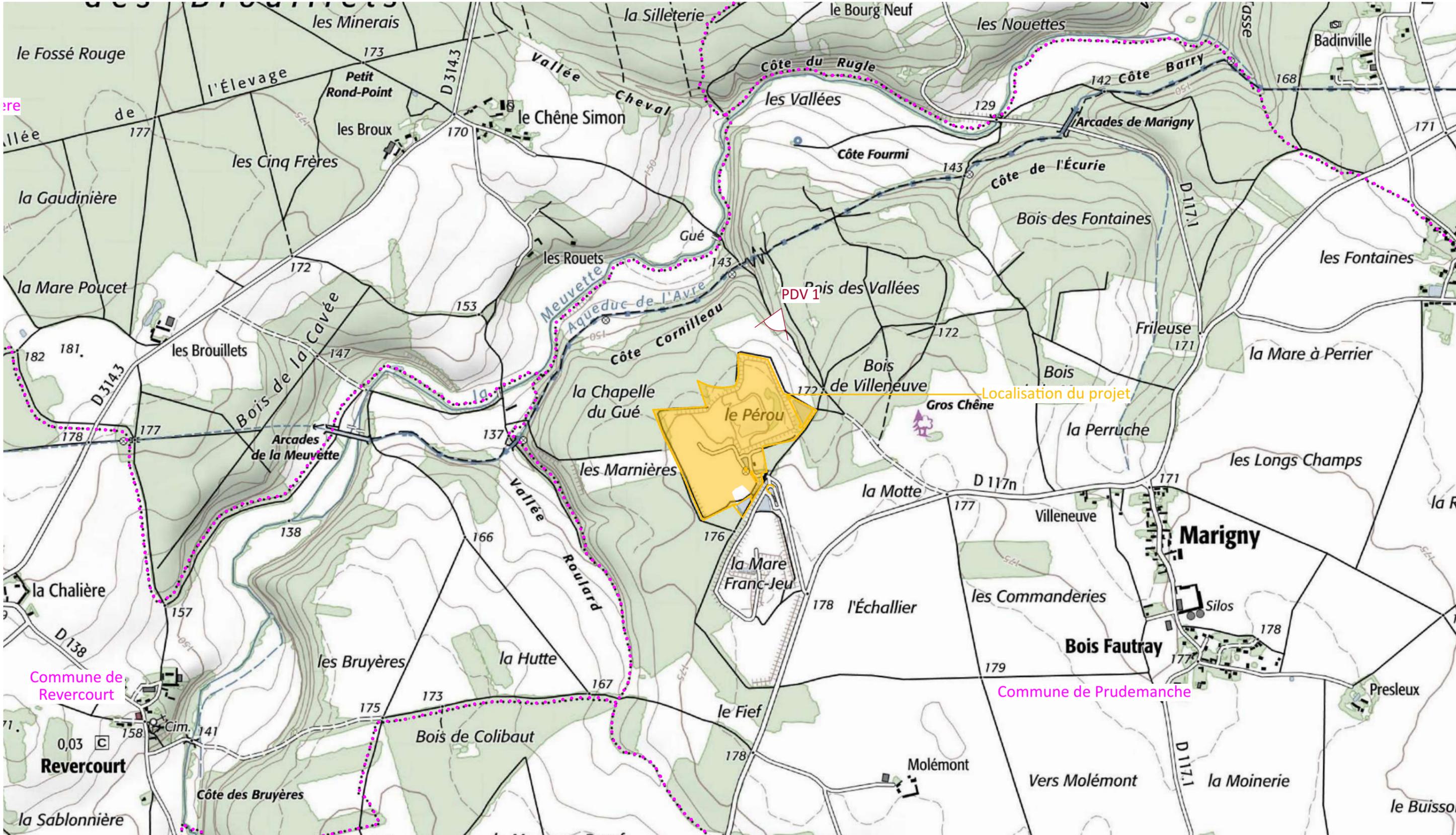


Point de vue n°3 - situé aux abords du Chêne simon à environ 1.1km

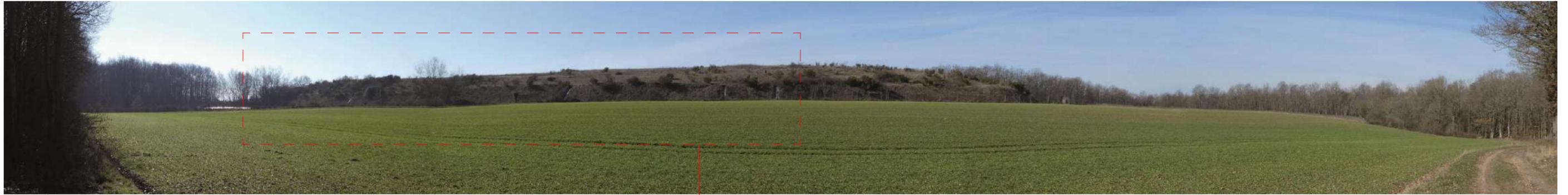


Point de vue n°3 zoomé - situé aux abords du Chêne simon à environ 1.1km

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-06.4 POINT DE VUE N°3		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com</p>			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC- PC-06.4							
Date		Indice :	Format papier:						
17/03/2020			A3						



Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte : 		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :  Localisation de l'emprise clôturée du projet  Limite communale	
Contenu du plan : PC-07.1 PLAN DE LOCALISATION DES POINTS DE VUES		Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)		Contact : 			
Echelle : 1:12500 Système de coord. : PDM_PC- PC-07.1		I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS		"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com			
Date : 17/03/2020		Indice : Format papier: A3					

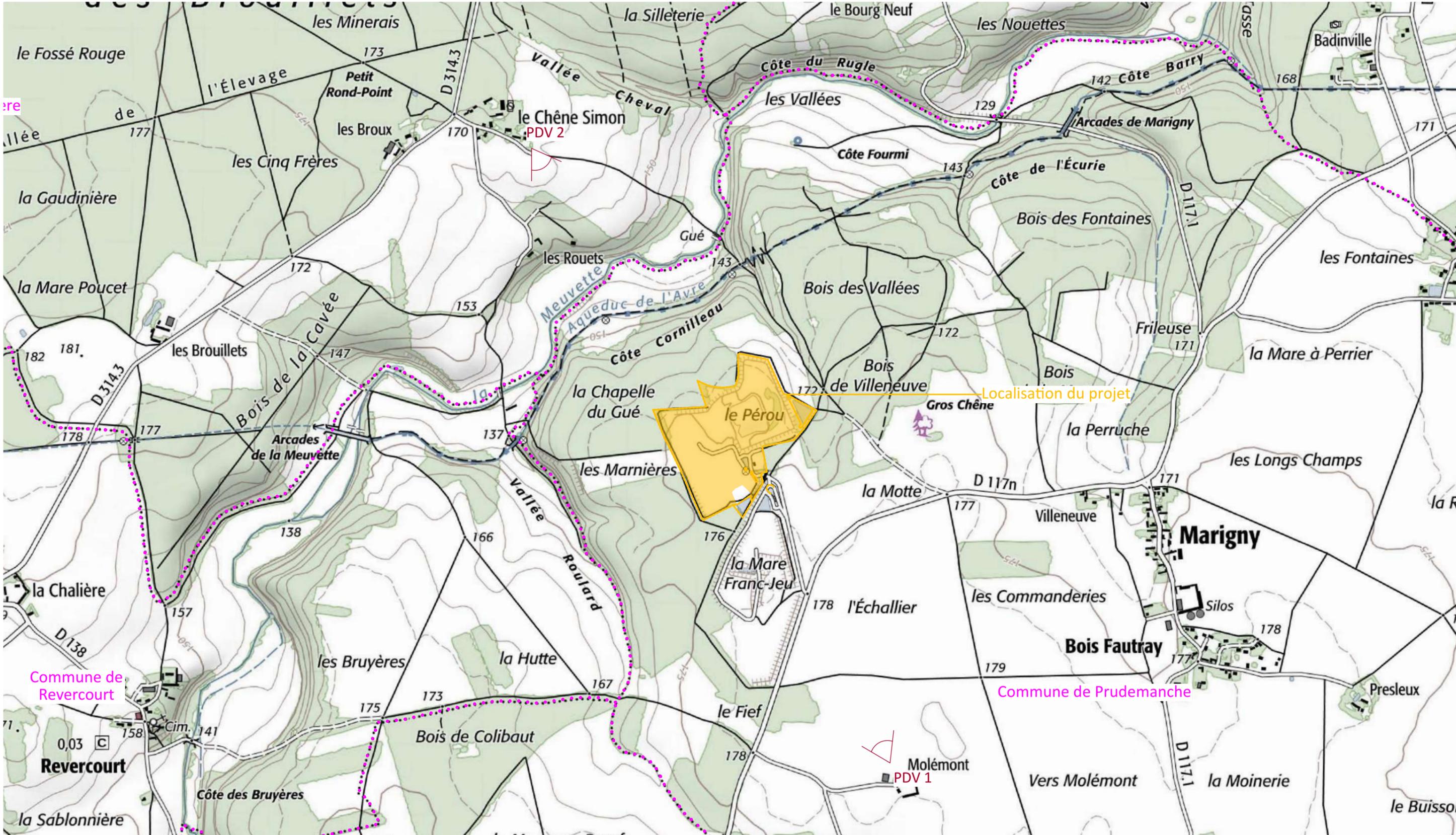


Point de vue n°1 - situé a environ 130m du projet



Point de vue n°1 zoomé - situé a environ 130m du projet

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-07.2 POINT DE VUE N°1		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact :</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC- PC-07.2							
Date		Indice :	Format papier:						
17/03/2020			A3						



Nom du projet : Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte : 		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :  Localisation de l'emprise clôturée du projet  Limite communale	
Contenu du plan : PC-08.1 PLAN DE LOCALISATION DES POINTS DE VUES		Commune (s) : Commune de Prudemanche (28270)		Contact : 			
Echelle : 1:12500 Système de coord. :		PDM_PC- PC-08.1		"Le Monolithe" 59 rue Denuzière - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amélie.satre@engie.com			
Date : 17/03/2020		Indice :		Format papier : A3			
				I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS			



Point de vue n°2 - situé aux abords de Molemont à environ 1.3km

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-08.2 POINT DE VUE N°1		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC- PC-08.2							
Date		Indice :	Format papier:						
17/03/2020			A3						



Point de vue n°3 - situé aux abords du Chêne simon à environ 1.1km

Nom du projet :		Dossier de Permis de Construire Projet photovoltaïque de PRUDEMANCHE		Architecte :		Maître d'ouvrage : ENGIE PV PRUDEMANCHE		Légende :	
Contenu du plan :		PC-08.3 POINT DE VUE N°2		 <p>I'M IN ARCHITECTURE 80 rue du Faubourg Saint Denis 75010 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p>		 <p>Contact : ENGIE Green</p> <p>"Le Monolithe" 59 rue Denuziere - CS 30018 69285 Lyon CEDEX 02 Tél: 06 84 67 84 78 Mail: amelie.satre@engie.com</p>			
Commune (s):		Commune de Prudemanche (28270)							
Echelle :	Système de coord. :	PDM_PC- PC-08.3							
Date		Indice :	Format papier:						
17/03/2020			A3						