

DÉPARTEMENT DES PYRENEES-ATLANTIQUES

COMMUNES DE BIZANOS ET ARESSY

CS SOL LANOT 1-2

Lieu-dit Les Cretes 64320 Aressy  
Lieu-dit Des Chaigneraies 64130 Bizanos

## DOSSIER PERMIS DE CONSTRUIRE

MAITRE D'OUVRAGE

TotalEnergies  
Agence De Bordeaux  
35 rue Thomas Edison  
33610 CANEJAN



CHEF DE PROJET

Chef De Projet : Charlotte Chauveau  
+33 (0)6 26 94 26 11  
Charlotte.chauveau@totalenergies.com

ARCHITECTE

G. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
59 Chemin de Quarante  
34370 MAILLHAN  
06.26.01.07.05  
Siret 40075327300020

DATE : 15/10/2022

IND.A, TRI

FORMAT : A3

UNITE : METRE

N°

NOM-PLANCHE

PC0-1	PAGE DE GARDE
PC0-2	LISTE DES PLANCHES
PC1-1	PLAN DE SITUATION
PC1-2	PLAN CADASTRAL
PC2-1	PLAN DE MASSE DU PROJET
PC2-2	PLAN DE MASSE COTÉ
PC2-3	PLAN DE MASSE COTÉ - LIMITE CADASTRALE
PC2-4	PLAN DE MASSE COTÉ - POSTE DE LIVRAISON
PC3-1	PLAN DE COUPE
PC3-2	COUPE AA'
PC3-3	COUPE BB'
PC4	NOTICE DESCRIPTIVE
PC5-1	PLANS DE FAÇADES ET TOITURES - STRUCTURES PHOTOVOLTAÏQUES SUR GABIONS
PC5-2	PLANS DE FAÇADES ET TOITURES - STRUCTURES PHOTOVOLTAÏQUES SUR PIEUX
PC5-3	PLANS DE FAÇADES ET TOITURES - POSTE DE LIVRAISON ET DE TRANSFORMATION
PC5-4	PLANS DE FAÇADES ET TOITURES - BÂCHE INCENDIE
PC5-5	PLANS DE FAÇADES ET TOITURES - CLÔTURE ET PORTAIL
PC6-1	INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT
PC6-2	INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT
PC6-3	INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT
PC7	VUES DU TERRAIN DANS SON ENVIRONNEMENT PROCHE
PC8	VUE DU TERRAIN DANS SON ENVIRONNEMENT LOINTAIN

maître d'ouvrage

projet

numéro-nom

échelles

format

date

indice



TotalEnergies  
Agence De Bordeaux  
35 rue Thomas Edison  
33610 CANEJAN

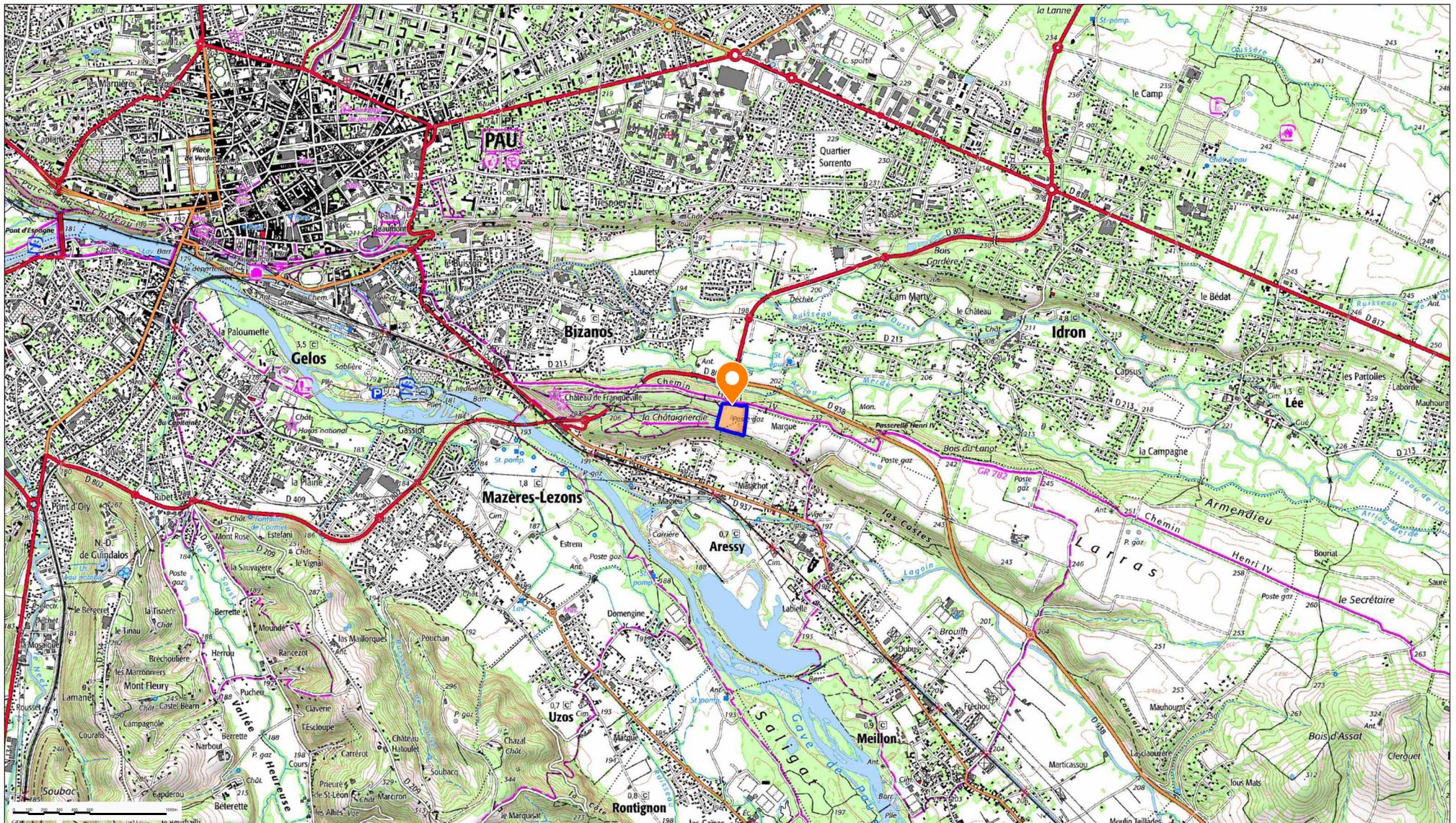
CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos  
Chef de projet : Charlotte Chauveau

PC0-2 LISTE DES PLANCHES

A3

15/10/2022

A, TRI



LOCALISATION DU PROJET DE CENTRALE SOLAIRE

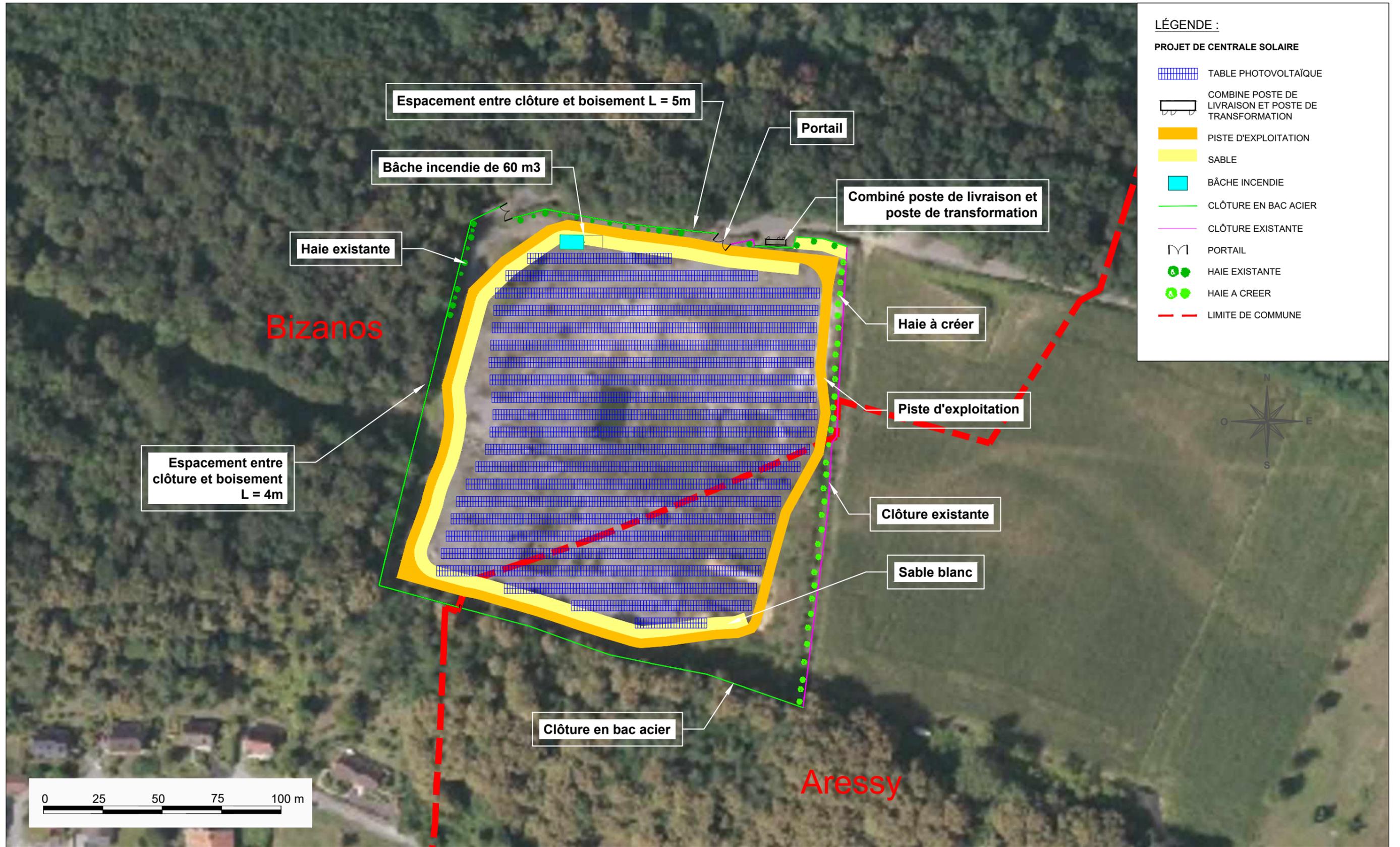
LIMITE DU PROJET

C. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de la Quarante  
 34370 MAUGUIER  
 06 26 01 07 05  
 SIRET 40075327380020



maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC1-1 PLAN DE SITUATION	1/25 000	A3	15/10/2022	A, TRI





**LÉGENDE :**

**PROJET DE CENTRALE SOLAIRE**

-  TABLE PHOTOVOLTAÏQUE
-  COMBINÉ POSTE DE LIVRAISON ET POSTE DE TRANSFORMATION
-  PISTE D'EXPLOITATION
-  SABLE
-  BÂCHE INCENDIE
-  CLÔTURE EN BAC ACIER
-  CLÔTURE EXISTANTE
-  PORTAIL
-  HAIE EXISTANTE
-  HAIE A CREER
-  LIMITE DE COMMUNE



G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de Quarante  
 34370 MALLIER-HAN  
 06.26.01.17.09  
 Siret 4007532740020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence De Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC2-1 PLAN DE MASSE DU PROJET	1/1500	A3	15/10/2022	A, TRI



G. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de Quarante  
 34370 MARESSAUX  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence De Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC2-2 PLAN DE MASSE COTÉ	1/1500	A3	15/10/2022	A, TRI



G. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de Quarante  
 34370 MORNÉRIAN  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075327300020

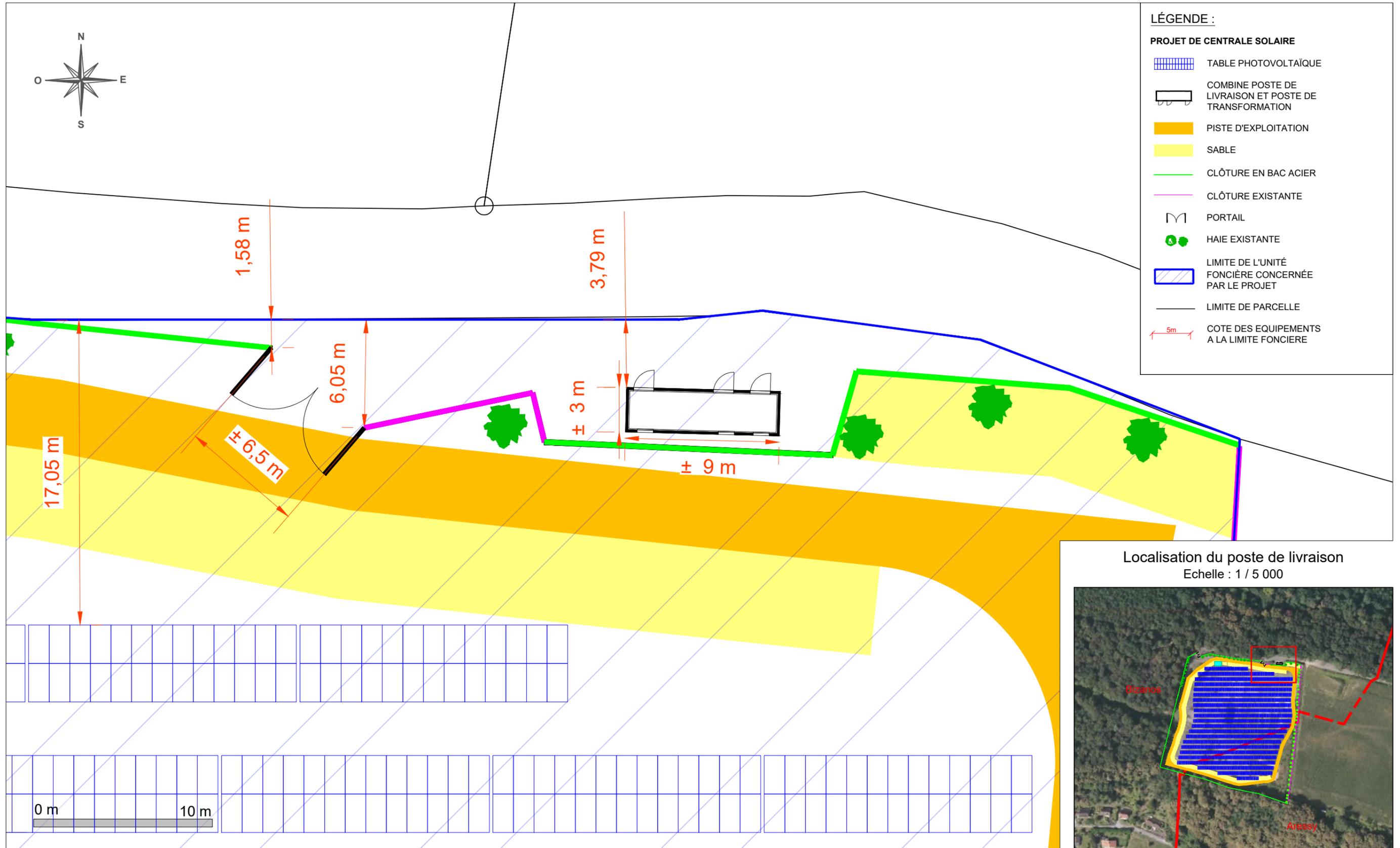
maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence De Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC2-3 PLAN DE MASSE COTÉ - LIMITE CADASTRALE	1/2500	A3	15/10/2022	A, TRI



**LÉGENDE :**

**PROJET DE CENTRALE SOLAIRE**

-  TABLE PHOTOVOLTAÏQUE
-  COMBINE POSTE DE LIVRAISON ET POSTE DE TRANSFORMATION
-  PISTE D'EXPLOITATION
-  SABLE
-  CLÔTURE EN BAC ACIER
-  CLÔTURE EXISTANTE
-  PORTAIL
-  HAIE EXISTANTE
-  LIMITE DE L'UNITÉ FONCIÈRE CONCERNÉE PAR LE PROJET
-  LIMITE DE PARCELLE
-  COTE DES EQUIPEMENTS A LA LIMITE FONCIERE



Localisation du poste de livraison  
Echelle : 1 / 5 000



G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
594 Chemin de Quarante  
34370 - MUREILHAN  
06.29.41.07.50  
Siret 40075827380020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC2-4 PLAN DE MASSE COTÉ - POSTE DE LIVRAISON ET DE TRANSFORMATION	1/200	A3	15/10/2022	A, TRI



**LÉGENDE :**

**PROJET DE CENTRALE SOLAIRE**

-  TABLE PHOTOVOLTAÏQUE
-  COMBINE POSTE DE LIVRAISON ET POSTE DE TRANSFORMATION
-  PISTE D'EXPLOITATION
-  SABLE
-  BÂCHE INCENDIE
-  CLÔTURE EN BAC ACIER
-  CLÔTURE EXISTANTE
-  PORTAIL
-  HAIE EXISTANTE
-  HAIE A CREER

**COUPES**

-  TRAIT DE COUPE



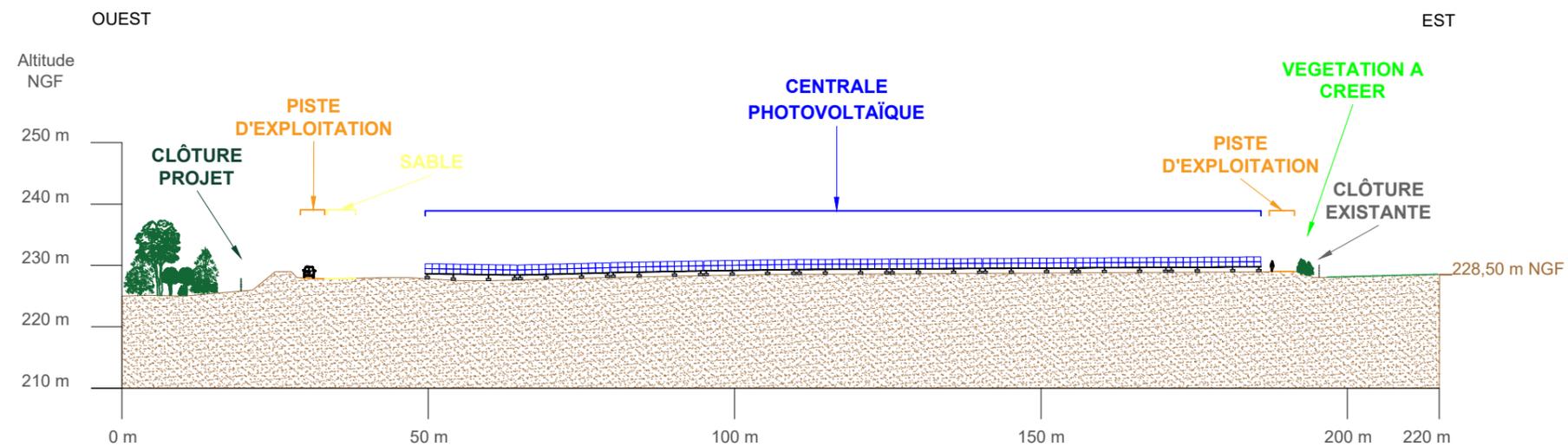
G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
 504 Chemin de Quarante  
 33470 MAUREILHAN  
 06 29 01 67 05  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence De Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC3-1 PLAN DE COUPE	1/1500	A3	15/10/2022	A, TRI



COUPE AA' : TRAIT DE COUPE

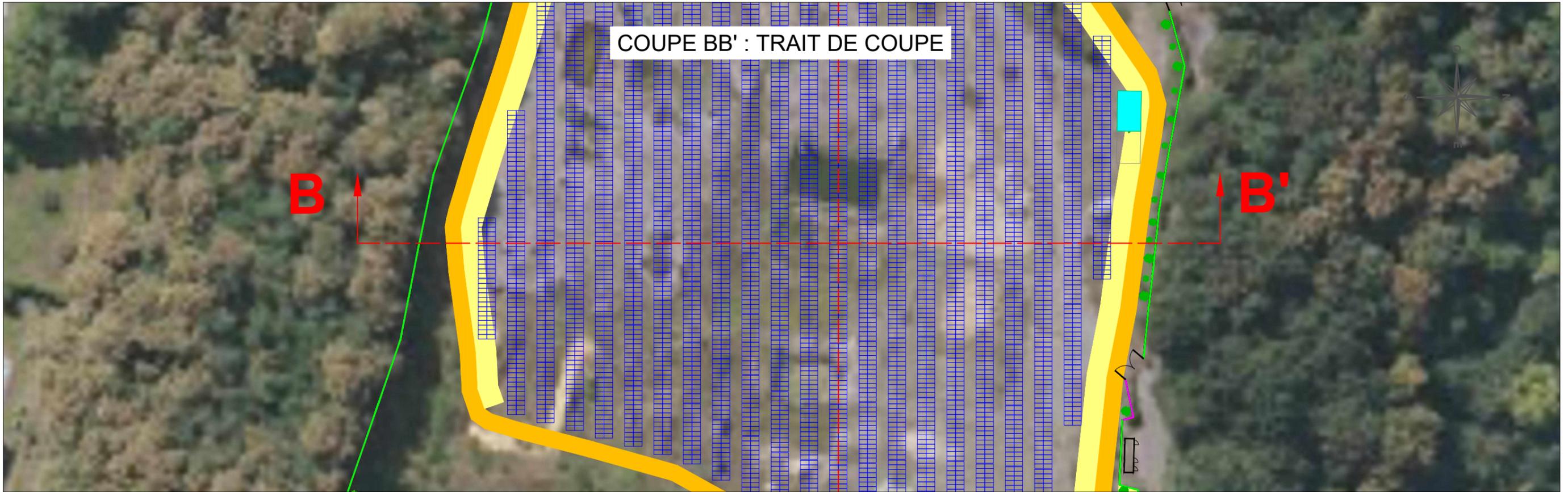
COUPE AA' : PROJET



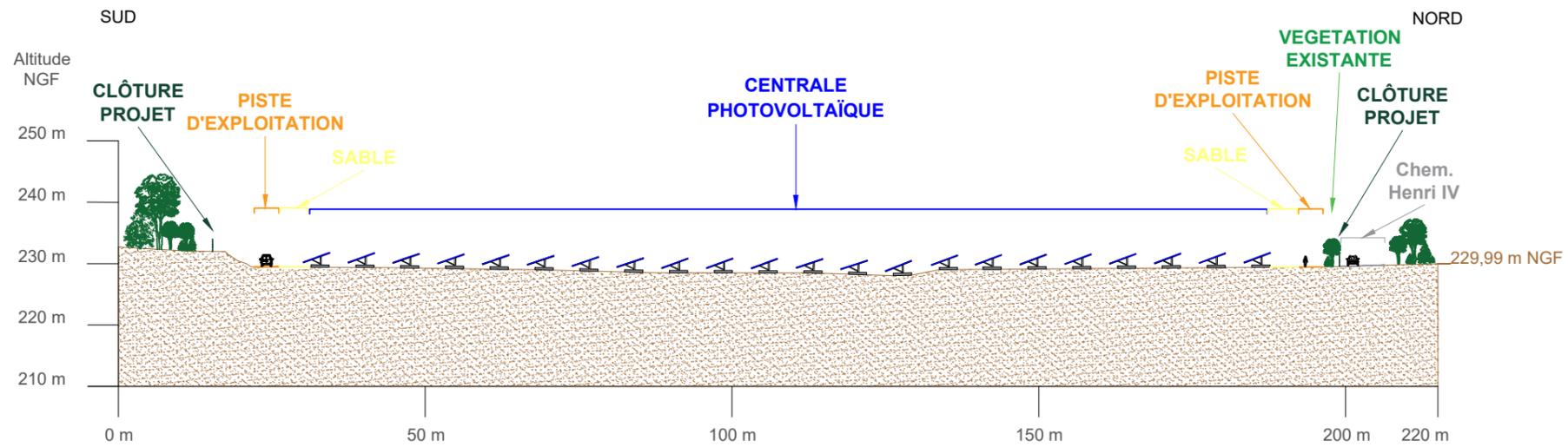
G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
 34370 - FLEURY  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075317300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence De Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC3-2 COUPE AA'	1/1000	A3	15/10/2022	A, TRI

COUPE BB' : TRAIT DE COUPE



COUPE BB' : PROJET



G. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
 59 Chemin de Quarante  
 34370 MARTELLAN  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence De Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC3-3 COUPE BB'	1/1000	A3	15/10/2022	A, TRI

## PC4 - NOTICE DESCRIPTIVE

### 1. LOCALISATION

Le site sur lequel la centrale photovoltaïque est envisagée se situe sur les communes de Bizanos et d'Aressy sur deux anciens puits d'exploitation d'hydrocarbures : Le Lanot 1 et Le Lanot 2, anciennement exploités par TotalEnergies E&P France.

L'arrêté de premier acte a été publié en 2020 et la réhabilitation a été menée à la suite de la publication de cet arrêté par RETIA (Réhabilitation Environnementale de Terrains Industriels Anciens) chargé de la sécurisation et la réhabilitation du site.

Adresse : Lieu-dit DES CHATAIGNERAIES  
64 320 BIZANOS

Les coordonnées WGS84 du site sont :

- Latitude : 43° 17' 7" N
- Longitude : 0° 19' 56" O

L'utilisation de ce terrain pour la création d'une centrale photovoltaïque est aujourd'hui rendue possible par deux aspects principaux :

- La volonté du gouvernement de valoriser l'utilisation d'anciens sites miniers pour les nouveaux projets photovoltaïques. Cela se traduit par les règles du cahier des charges du nouvel appel d'offre lancé le 24 août 2016 par la Commission de Régulation de l'Energie, confirmé par la publication du cahier des charges de l'AO CRE PPE 2 PV SOL d'avril 2022,

- La compatibilité du PLU en zone Nr qui autorise le projet photovoltaïque.

### 2. PRESENTATION DU TERRAIN D'IMPLANTATION

Le terrain, d'une surface clôturée d'environ 3 hectares, dispose d'une topographie relativement homogène et plane.

Le terrain d'implantation est bordé par des boisements au Nord, à l'Ouest ainsi qu'au Sud. Ces boisements constituent un bois séculaire : le « Bois de la Châtaigneraies ». A l'Est se trouve des terrains agricoles.

Au Nord du site, la topographie est marquée par une pente forte et des boisements plus denses.

Le terrain est desservi par le Chemin Henri IV.

### 3.1. DESCRIPTION DE LA CENTRALE

Le projet consiste à réaliser une centrale solaire photovoltaïque au sol pour la production d'électricité utilisant l'énergie radiative du soleil.

Description générale de la centrale :

Elle sera composée de structures fixes sur lesquelles seront fixés des modules photovoltaïques. Ce système appelé "table" permet en orientant les structures au sud, de capter le soleil durant la journée. Le choix technologique s'est fait sur une structure à 20° de pente, avec un calcul d'espacement entre les tables optimal pour ce projet ; soit environ 3 mètres ; ce qui optimise la production d'énergie.

L'énergie produite par chaque table est centralisée dans des boîtes de jonction, puis acheminée aux onduleurs dit de branche répartis sur la centrale, de manière à convertir le courant continu en courant alternatif. L'énergie produite par chaque onduleur est ensuite collectée dans le poste transformateur pour être transformée en haute tension (20kV) et raccordée sur le réseau 20kV d'ENEDIS.

Composition et caractéristiques de la centrale :

- Ensemble de tables (une table est composée d'un ensemble de plusieurs modules photovoltaïques),
- Un poste de livraison combiné avec un poste de transformation, cet élément contient le transformateur, les protections des lignes moyenne tension et basse tension ainsi que le compteur d'énergie : surface plancher des locaux techniques créée : maximum 25 m<sup>2</sup>,
- Des modules photovoltaïques d'une puissance unitaire comprise entre 450 et 700 Wc pour une surface de panneaux (ou surface de captation) pouvant aller jusqu'à 14 350 m<sup>2</sup>,
- Puissance nominale de la centrale comprise entre 2 et 3 MWc.

### 3.2. AMENAGEMENT PREVU POUR LE TERRAIN

L'implantation de la centrale photovoltaïque nécessite les aménagements complémentaires suivants :

- L'emprise de la clôture périphérique existante sera conservée : environ 495 m sera remplacé par une clôture bac acier (afin de lutter contre la propagation incendie) et le reste de la clôture sera conservé ou changé par une clôture de teinte similaire en fonction de son état,
- Implantation des fondations des tables par des pieux battus (la solution technique envisagée sera confirmée par des études géotechniques),
- Création de pistes stabilisées périphériques sur chaque zone, de 4m de large, en matériaux perméables et drainants type remblai concassé,
- Mise en place de bandes de sable dans l'objectif de lutter contre la propagation incendie.

La topographie générale du site ne sera pas modifiée. La perméabilité des terrains ne sera pas modifiée et la circulation des eaux superficielles ne sera pas contrariée par rapport à l'existant. Les structures solaires ne faisant pas obstacle à l'écoulement des eaux par leur faible emprise au sol, le ruissellement au sol ne sera pas modifié.

### 3.3. TRAITEMENT DES CONSTRUCTIONS - CLOTURES - VEGETATIONS OU AMENAGEMENTS

Traitement des constructions :

L'ensemble des structures des tables est de type métallique galvanisé à chaud.

Les modules photovoltaïques sont quant à eux composés de :

- Verre
- Silicium
- Membrane en sous face
- Cellules photovoltaïques

Le poste (local technique) sera de type préfabriqué de teinte beige ce qui permettra une meilleure intégration paysagère.

Clôtures - Portails :

Le site restera clôturé, la clôture existante sera conservée quand son état le permet ou remplacée par une clôture type maille rigide soudé de teinte identique (grise). Le reste de la clôture sera remplacé par une clôture bac acier de teinte verte (afin de lutter contre la propagation incendie).

Les deux portails existants d'environ 6,5 mètres de large et de 2 mètres de hauteur seront probablement remplacés en fonction de leurs états au moment des travaux par un portail de teinte grise ou verte.

Végétation :

Un impact paysager subsistant à l'Est du site, une mesure de réduction sera mise en place à savoir l'implantation d'une haie arbustive à l'Est du site afin de minimiser les vues depuis les habitations.

Le projet fait l'objet d'une étude d'impact sur l'environnement, qui sera jointe à la présente demande de permis de construction.

### 4.1. ORGANISATION ET AMENAGEMENT DES ACCES

L'accès au site se fera par le Nord de ce dernier en passant par le Chemin du Bois depuis la D937, puis le chemin Henri IV.

### 4.2. DESSERTER INCENDIE

Les services de secours et de lutte contre l'incendie utiliseront les accès et pistes de la centrale :

- Les pistes intégrées dans le projet seront dimensionnées pour accepter les véhicules d'interventions. Largeur de route de 4m, rayon de courbure de virage de 8m minimum. Elles permettront d'accéder à la centrale en périphérie.
- L'accès au site sera accessible aux engins d'incendie et de secours depuis la voirie ouverte à la circulation publique par une desserte carrossable avec le gabarit de circulation.
- Un plan du site et d'intervention sera placé à l'entrée du site.

### 4.3. MOYEN CONTRE LES INCENDIES

Les locaux techniques seront équipés d'un arrêt d'urgence général et d'un extincteur à poudre, ainsi que d'équipements de protection des personnes, suivant la norme C13100.

Pour les moyens de lutte contre les incendies : une bâche souple de 60m<sup>3</sup> sera mise en place. Un espace suffisamment grand sera respecté devant afin de permettre aux véhicules d'interventions de manœuvrer facilement.

Une clôture en bac acier couplée de zones ensablées d'environ 5 mètres de large seront mises en place tout le long des zones attenantes à des boisements afin de lutter contre le risque de la propagation incendie

### 5.1. RACCORDEMENT AU RESEAU DE DISTRIBUTION D'ELECTRICITE

Le raccordement au réseau électrique national sera réalisé sous une tension de 20 000 Volts depuis le poste de livraison de la centrale photovoltaïque qui est l'interface entre le réseau public et le réseau propre aux installations. C'est à l'intérieur du poste de livraison que l'on trouve notamment les cellules de comptage de l'énergie produite. Le point de livraison est placé de manière à rendre l'accès par les servies d'ENEDIS possible sans avoir à entrer au sein de la centrale photovoltaïque.

Cet ouvrage de raccordement qui sera intégré au Réseau de Distribution fera l'objet d'une demande d'autorisation selon la procédure définie par l'Article 50 du Décret n°75/781 du 14 août 1975 modifiant le Décret du 29 juillet 1927 pris pour application de la Loi du 15 juin 1906 sur la distribution d'énergie.

Cette autorisation sera demandée par le Gestionnaire du Réseau de Distribution qui réalisera les travaux de raccordement du parc photovoltaïque. Le financement de ces travaux reste à la charge du maître d'ouvrage de la centrale solaire. Le raccordement final est sous la responsabilité d'ENEDIS.

Le raccordement au réseau du projet est envisagé à ce jour en plein réseau sur un poste HTA/BT, situé à environ 800 mètres du projet, au niveau de la rue des Crêtes.

### 5.2. RACCORDEMENT AU RESEAU D'EAU POTABLE ET D'ASSAINISSEMENT

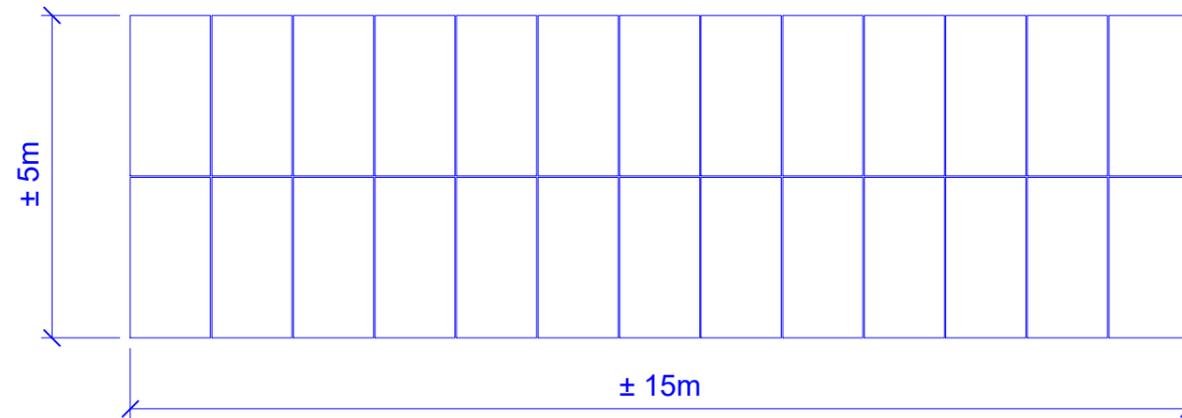
Aucun aménagement complémentaire à ce titre ne sera nécessaire.

G. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
594 Chemin de Quarante  
34370 MATHILHAY  
06.26.01.07.05  
Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC4 NOTICE DESCRIPTIVE		A3	15/10/2022	A, TRI

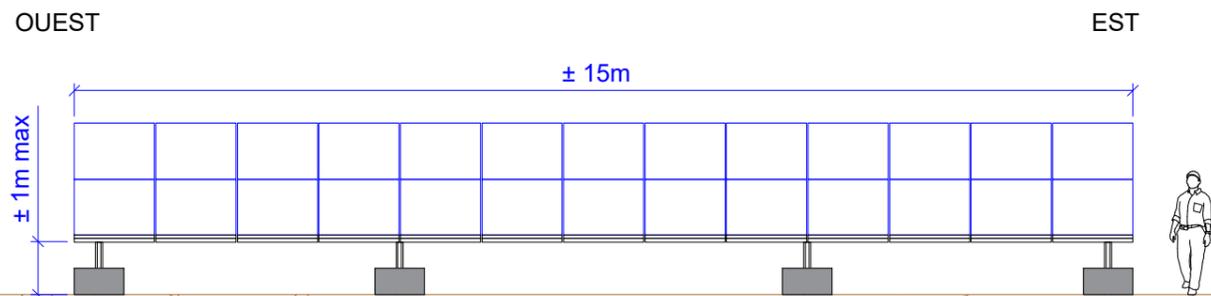
Structures photovoltaïques  
sur gabions

TABLE PHOTOVOLTAÏQUE : VUE DE DESSUS

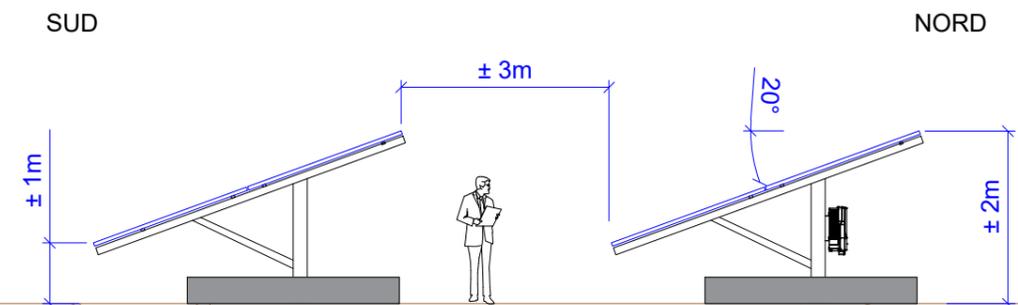


Le type de fondation  
des tables sera défini  
en fonction de l'étude  
des sols

TABLES PHOTOVOLTAÏQUES : VUE DE FACE



TABLES PHOTOVOLTAÏQUES : VUE DE CÔTÉ



G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
34370 CAYENNE DE QUARANTE  
06.26.01.07.05  
Siret 40075327300020

maître d'ouvrage

projet

numéro-nom

échelles

format

date

indice



TotalEnergies  
Agence De Bordeaux  
35 rue Thomas Edison  
33610 CANEJAN

CS SOLF Miossens - Miossens Lanusse  
Chef de projet : Marie Landaburu

PC5-1 PLANS DE FAÇADES ET TOITURES -  
STRUCTURES PHOTOVOLTAÏQUES SUR GABIONS

1/100

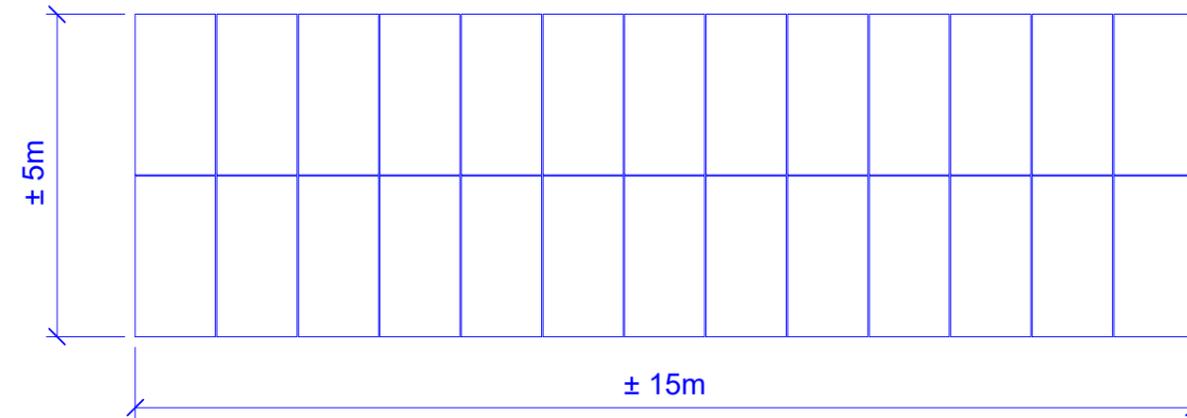
A3

30/09/2022

A, TRI

Structures photovoltaïques  
sur pieux

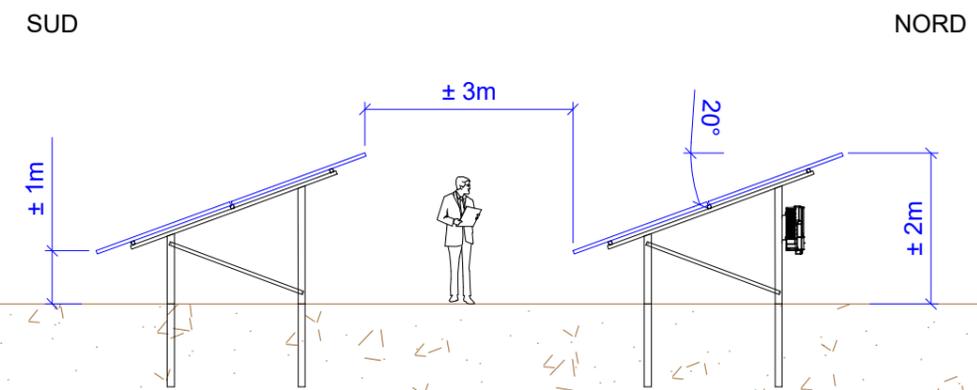
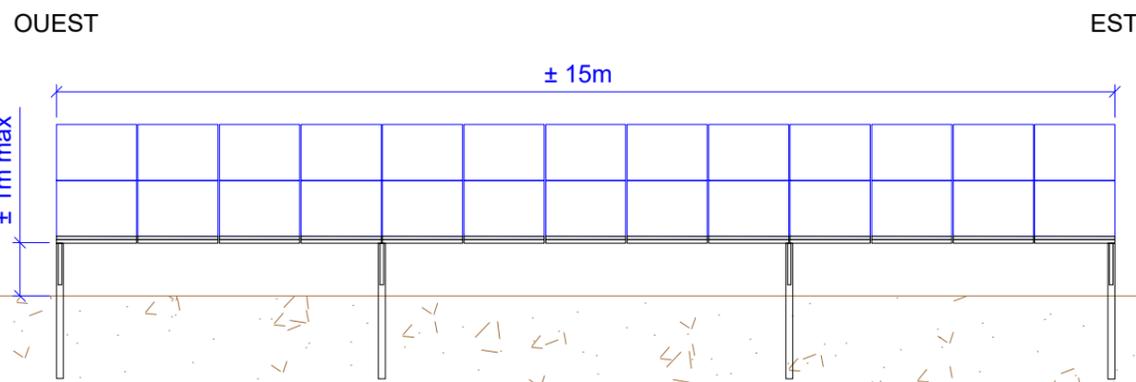
TABLE PHOTOVOLTAÏQUE : VUE DE DESSUS



Le type de fondation  
des tables sera défini  
en fonction de l'étude  
des sols

TABLES PHOTOVOLTAÏQUES : VUE DE FACE

TABLES PHOTOVOLTAÏQUES : VUE DE CÔTÉ



G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
504 Cheminée Quarante  
34370 MONTILHAN  
06.26.01.07.05  
Siret 40075323300020

maître d'ouvrage

projet

numéro-nom

échelles

format

date

indice



TotalEnergies  
Agence de Bordeaux  
35 rue Thomas Edison  
33610 CANEJAN

CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos  
Chef de projet : Charlotte Chauveau

PC5-2 PLANS DE FAÇADES ET TOITURES -  
STRUCTURES PHOTOVOLTAÏQUES SUR PIEUX

1/100

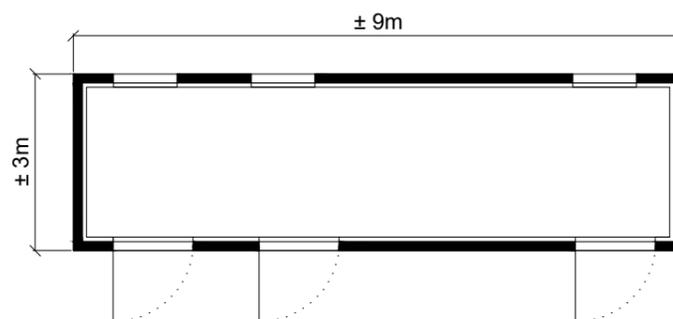
A3

15/10/2022

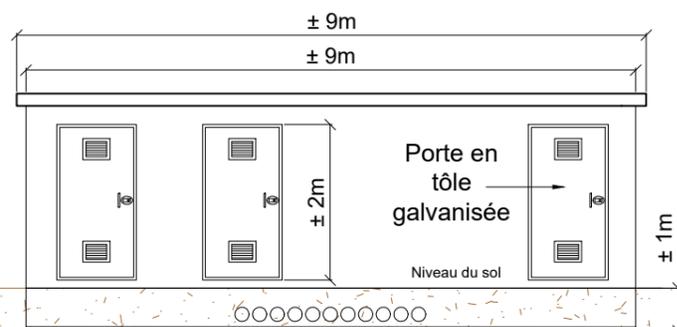
A, TRI

# COMBINE POSTE DE LIVRAISON ET POSTE DE TRANSFORMATION

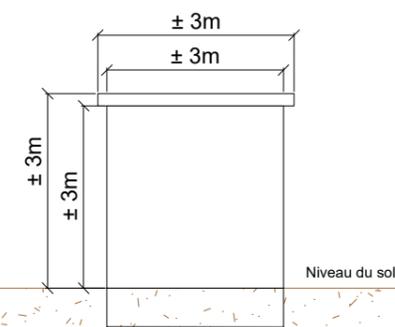
## VUE EN PLAN



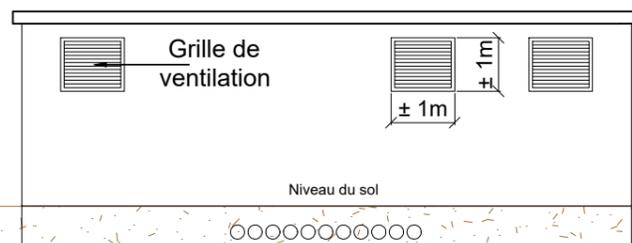
## FAÇADE AVANT



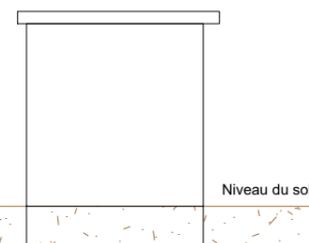
## FAÇADE GAUCHE



## FAÇADE ARRIÈRE



## FAÇADE DROITE



G. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
 594 Chem. de Quarante  
 34370 AURELIAN  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage

projet

numéro-nom

échelles

format

date

indice



TotalEnergies  
 Agence de Bordeaux  
 35 rue Thomas Edison  
 33610 CANEJAN

CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos  
 Chef de projet : Charlotte Chauveau

PC5-3 PLANS DE FAÇADES ET TOITURES -  
 POSTE DE LIVRAISON ET DE TRANSFORMATION

1/100

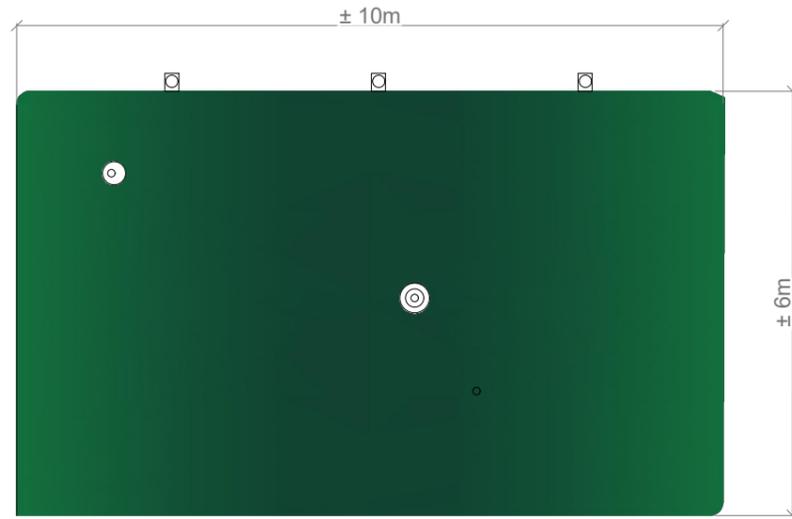
A3

15/10/2022

A, TRI

# BÂCHE INCENDIE

VUE EN PLAN



APPARENCE

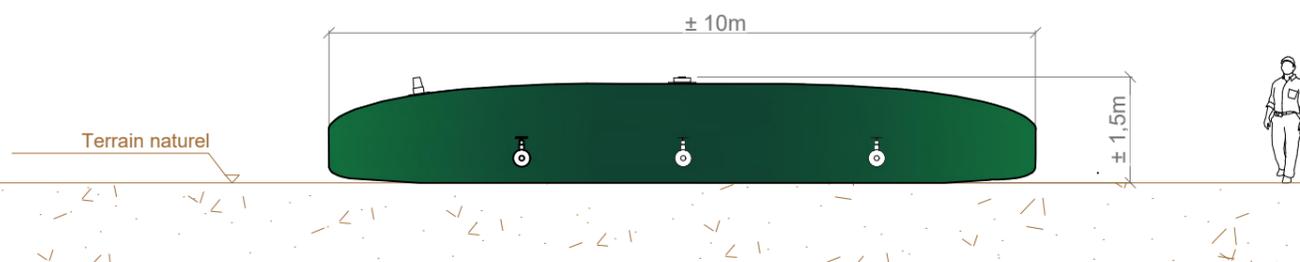
Photo de principe :  
citerne souple 60m<sup>3</sup>



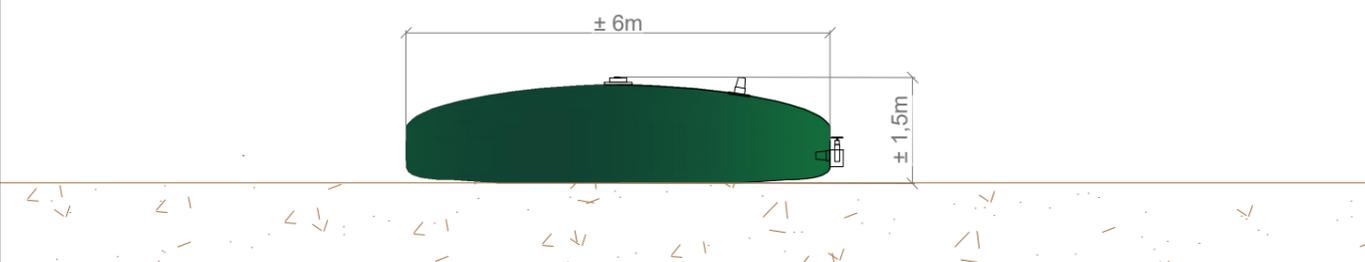
Couleur de la citerne :  
vert - type RAL 6005



VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ

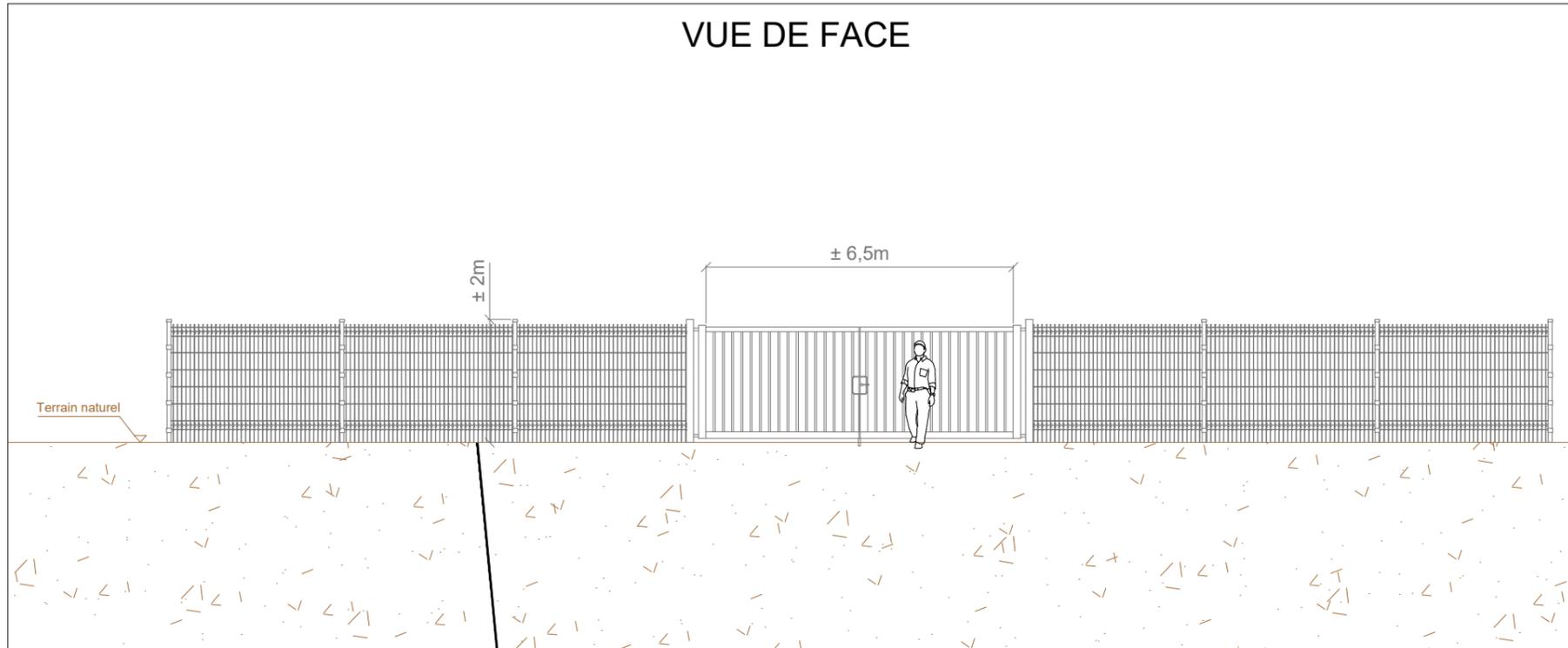


G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
59a Chemin de Quarante  
34370 MONTPELLIER  
06.26.01.07.05  
Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 <p>TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN</p>	<p>CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau</p>	<p>PC5-4 PLANS DE FAÇADES ET TOITURES - BÂCHE INCENDIE</p>	<p>1/100</p>	<p>A3</p>	<p>15/10/2022</p>	<p>A, TRI</p>

# CLÔTURE ET PORTAIL À CRÉER

## VUE DE FACE



## APPARENCE

Photos de principe :  
portail et clôture rigide



Couleur de la clôture  
et du portail :  
gris



Localisation des clôtures  
Echelle : 1 / 3 000



## CLOTURE RENFORCEE : BAC ACIER VERT



Couleur de la clôture  
en bac acier :  
vert



G. NOWATKI - ARCHITECTE DPLG  
594 Chemin de Quarante  
34370 LAURELHAN  
06.26.01.07.05  
Siret 400732730020

maître d'ouvrage

projet

numéro-nom

échelles

format

date

indice



TotalEnergies  
Agence de Bordeaux  
35 rue Thomas Edison  
33610 CANEJAN

CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos  
Chef de projet : Charlotte Chauveau

PC5-5 PLANS DE FAÇADES ET TOITURES -  
CLÔTURE ET PORTAIL

1/100

A3

15/10/2022

A, TRI

### LOCALISATION DE LA PRISE DE VUE



### VUE INITIALE



### VUE INTEGRATION



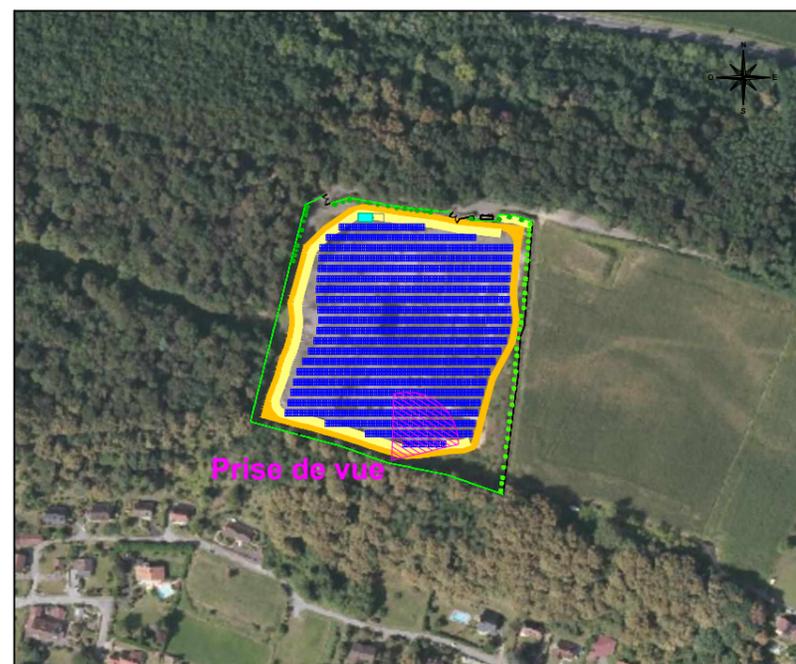
### VUE INTEGRATION AVEC VEGETATION



G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de Quarante  
 34370 MAIRIEHAN  
 06.26.00.00.00  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC6-1 INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT		A3	15/10/2022	A, TRI

### LOCALISATION DE LA PRISE DE VUE



### VUE INITIALE



### VUE INTEGRATION



### VUE INTEGRATION AVEC VEGETATION



G. NOWATZKI - ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de la Garante  
 34370 MAUGUIAN  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC6-2 INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT		A3	15/10/2022	A, TRI

### LOCALISATION DE LA PRISE DE VUE



### VUE INITIALE



### VUE INTEGRATION



### VUE INTEGRATION AVEC VEGETATION



C. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de Quarante  
 34370 MANDILHAR  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC6-3 INSERTION DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT		A3	15/10/2022	A, TRI

# LOCALISATION DES PRISES DE VUE



## VUE 1



## VUE 2



## VUE 3



G. NOWATSKI - ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de Quarante  
 34530 ANDREILHAN  
 06.25.41.07.55  
 Siret 40073327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC7 VUES DU TERRAIN DANS SON ENVIRONNEMENT PROCHE		A3	15/10/2022	A, TRI

### LOCALISATION DE LA PRISE DE VUE



### PRISE DE VUE



G. NOWATZKI ARCHITECTE DPLG  
 594 Chemin de Quareste  
 34370 MAUREILHAN  
 06.26.01.07.05  
 Siret 40075327300020

maître d'ouvrage	projet	numéro-nom	échelles	format	date	indice
 TotalEnergies Agence de Bordeaux 35 rue Thomas Edison 33610 CANEJAN	CS SOL LANOT 1-2 - Aressy - Bizanos Chef de projet : Charlotte Chauveau	PC8 VUE DU PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT LOINTAIN		A3	15/10/2022	A, TRI