

**PIECE 4 : DEMANDE DE PERMIS DE CONSTRUIRE –
N° PC 01305023M0010**

SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS

20 bis rue René Dumont ZA
13410 LAMBESC



**PROJET DE CENTRALE PHOTOVOLTAIQUE AU SOL
LAMBESC - Roqueroousse**

DEMANDE DE DEFRICHEMENT

Mars 2024

*pièces transmises en
DDTM en Février 2023*

SOMMAIRE

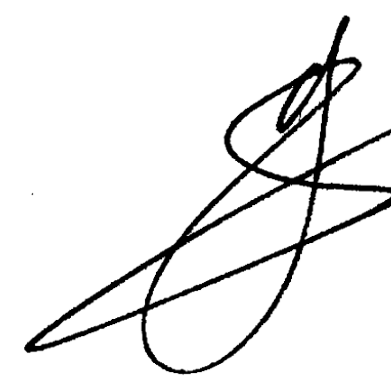
Partie 4: Permis de Construire

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur
Département des Bouches-du-Rhône
Commune de Lambesc (13410)

Demande de permis de construire

MAÎTRE D'OUVRAGE :

SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS



Projet de la centrale photovoltaïque au sol de Lambesc

Adresse de correspondance :

Maitre d'Ouvrage :
SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS
20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire,
13410 Lambesc
M. Gauthier FANONNEL - 06 83 50 10 75

Février 2023

Pièces n°	Nom du document	Echelle	Page
0.1	PAGE DE GARDE		1
0.2	SOMMAIRE		2
0.3	K-BIS		3
0.4	TABLEAU RECAPITULATIF		4
PC-01.1	PLAN DE LOCALISATION	1:25000	5
PC-01.2	VUE AERIENNE	1:3000	6
PC-01.3	PLAN CADASTRAL	1:3000	7
PC-02.1	PLAN DE MASSE EXISTANT	1:2500	8
PC-02.2	PLAN DE MASSE PROJET	1:2500	9
PC-02.3.1	PLAN DE MASSE PROJET - Emprise 1	1:1000	10
PC-02.3.2	PLAN DE MASSE PROJET - Emprise 2	1:1000	11
PC-02.3.3	PLAN DE MASSE PROJET - Emprise 3	1:1000	12
PC-03.1.1	PLAN DE LOCALISATION DES COUPES	1:2500	13
PC-03.1.2	PLAN EN COUPE A-A' DU TERRAIN	1:1000	14
PC-03.1.3	PLAN EN COUPE B-B' DU TERRAIN	1:1500, 1:500	15
PC-03.3	DETAIL STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE	1:50	16
PC-03.4	DETAIL DU POSTE DE LIVRAISON	1:50	17
PC-03.6	DETAIL D'UN POSTE DE TRANSFORMATION	1:50	18
PC-04.1	NOTICE DESCRIPTIVE - 1		19
PC-04.2	NOTICE DESCRIPTIVE - 2		20
PC-04.3	NOTICE DESCRIPTIVE - 3		21
PC-04.4	NOTICE DESCRIPTIVE - 4		22
PC-05.1.1	FACADES D'UNE STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE 3v18	1:75	23
PC-05.1.2	FACADES D'UNE STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE 3v12	1:75	24
PC-05.1.3	FACADES D'UNE STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE 3v6 3v3	1:75	25
PC-05.2	FACADES DU POSTE DE LIVRAISON	1:50	26
PC-05.3	FACADES D'UN POSTE DE TRANSFORMATION	1:50	27
PC-05.4	FACADES DE LA CLÔTURE ET DES PORTAILS	1:50	28
PC-06.1	PLAN DE LOCALISATION DES PHOTOMONTAGES PROCHES	1:3000	29
PC-06.2	PHOTOMONTAGE N°1		30
PC-06.3	PHOTOMONTAGE N°2		31
PC-06.4	PHOTOMONTAGE N°3		32
PC-06.5	PHOTOMONTAGE N°3 AVEC MESURES		33
PC-06.6	PLAN DE LOCALISATION DES PHOTOMONTAGES LOINTAINS	1:25000	34
PC-06.7	PHOTOMONTAGE N°4		35
PC-06.8	PHOTOMONTAGE N°5		36
PC-06.9	PHOTOMONTAGE N°6		37
PC-07.1	PLAN DE LOCALISATION DES POINTS DE VUES	1:3000	38
PC-07.2	POINT DE VUE N°1		39
PC-07.3	POINT DE VUE N°2		40
PC-07.4	POINT DE VUE N°3		41
PC-08.1	PLAN DE LOCALISATION DU POINT DE VUE	1:25000	42
PC-08.2	PHOTOMONTAGE N°4		43
PC-08.3	PHOTOMONTAGE N°5		44
PC-08.4	PHOTOMONTAGE N°6		45

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		0.2 SOMMAIRE				
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC 0.2					
Date						
09/01/2023	Format papier:		A3			



Extrait Kbis

EXTRAIT D'IMMATRICULATION PRINCIPALE AU REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIÉTÉS
à jour au 15 octobre 2022

IDENTIFICATION DE LA PERSONNE MORALE

Immatriculation au RCS, numéro	920 389 251 R.C.S. Salon-de-Provence
Date d'immatriculation	13/10/2022
Dénomination ou raison sociale	SILVERSUN ROQUEROUSSE
Forme juridique	Société par actions simplifiée
Capital social	2 000,00 Euros
Adresse du siège	Zone Industrielle la Bertoire 2 20B Rue René Dumont 13410 Lambesc
Activités principales	Le développement de centrales photovoltaïques au sol; la distribution et production d'énergie; la conception de "business model" d'optimisation en terme de distribution voire de production d'énergie; le stockage d'énergie en vue de sa distribution différée; la conception de centrale de production tout type d'énergie; l'achat, la vente de matériel lié aux activités ci-dessus.
Durée de la personne morale	Jusqu'au 13/10/2121
Date de clôture de l'exercice social	31 décembre
Date de clôture du 1er exercice social	31/12/2023

GESTION, DIRECTION, ADMINISTRATION, CONTROLE, ASSOCIES OU MEMBRES

Président

Dénomination	TRIGGERFISH
Forme juridique	Société par actions simplifiée à associé unique (Société à associé unique)
Adresse	1017 Route Départementale 66 la Fontaine du Roy 13840 Rognes
Immatriculation au RCS, numéro	825 241 342 RCS Salon-de-Provence

Directeur général

Dénomination	OXYNERGIE
Forme juridique	Société par actions simplifiée (Société à associé unique)
Adresse	16 Bis Rue Philippe de Lassalle 69004 Lyon 4e Arrondissement
Immatriculation au RCS, numéro	878 762 392 RCS Lyon

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

Adresse de l'établissement	Zone Industrielle la Bertoire 2 20B Rue René Dumont 13410 Lambesc
Activité(s) exercée(s)	Le développement de centrales photovoltaïques au sol; la distribution et production d'énergie; la conception de "business model" d'optimisation en terme de distribution voire de production d'énergie; le stockage d'énergie en vue de sa distribution différée; la conception de centrale de production tout type d'énergie; l'achat, la vente de matériel lié aux activités ci-dessus.
Date de commencement d'activité	01/09/2022
Origine du fonds ou de l'activité	Création

Mode d'exploitation

Exploitation directe

Le Greffier



FIN DE L'EXTRAIT

tableau des caractéristiques générales du projet

Structures 3v3	40	unité
Structures 3v6	32	unité
Structures 3v12	36	unité
Structures 3v18	334	unité
Nombre total de structures	442	unité
Nombre total de panneaux	20 268	unité
Puissance unitaire panneau	635	Wc
Puissance totale	13	MWc
Nombre de pieux	21 358	unité
Surface pistes légères	8 385	m2
Surface pistes exterieures	3 749	m2
Surface pistes lourde	2 924	m2
Surface clôturée	101 170	m2

tableau du foncier concerné par les structures

	Section	Parcelles	Surface (en m²)	Surface cloturée (en m²)	Surface totale de panneaux projetés (en m²)	Puissance totale (en MWc)*	Adresse Lieu-Dit	
Structures photovoltaïques et clôture	BC	1	51040	5815	66 200	12,87*	ROQUE ROUSSE EST	13 410
		2	7920	414				
		3	5381	2435				
		4	6578 **	6503				
		5	5312	5312				
		6	10220	10215				
		7	3765	3472				
		8	3960	3571				
		9	2120	503				
		10	51200	21047				
		204	63499	41883				
	TOTAL		210995	101170				

* La puissance en MWc est approximative car elle est appréciée sur la base du rendement des panneaux disponibles en 2022 et qu'elle est amenée à évoluer en fonction du choix du fournisseur et de l'évolution technologique des panneaux

** Surfarce mesurée sur plan cadastral

tableau des caractéristiques du poste de livraison et des postes de transformation

	Parcelle d'implantation	Surface parcelle (m²)	Surface de plancher des constructions (m²)	Dimension construction L x l x h (m)	Altimétrie (m NGF)	Adresse Lieu-Dit	Code postal
Poste de livraison	204	63499	16,25	6,5 x 2,5 x 2,7	261,00	ROQUE ROUSSE EST	13 410
Poste de transformation 1	204	63499	20,50	8,2 x 2,5 x 3	296,00		
Poste de transformation 2	204	63499	20,50	8,2 x 2,5 x 3	279,00		
Poste de transformation 3	204 et 3	63499 et 5381	20,50	8,2 x 2,5 x 3	285,00		
Poste de transformation 4	4	6578 **	20,50	8,2 x 2,5 x 3	285,00		
Poste de transformation 5	4	6578 **	20,50	8,2 x 2,5 x 3	285,00		

Nom du projet :

Contenu du plan :

Commune :

Echelle :

Date

09/01/2023

Demande de Permis de Construire

Parc photovoltaïque de Lambesc

0.4 TABLEAU RECAPITULATIF

Commune de Lambesc (13410)

LAMBESC 0.4

Format papier:

A3

Architecte :

I'M IN ARCHITECTURE

21 rue d'Auteuil 75016 PARIS

06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com

SARL au capital de 16500€

533 863 940 R.C.S. PARIS

Maître d'ouvrage :

SILVERSUN

Energie Solaire

SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS

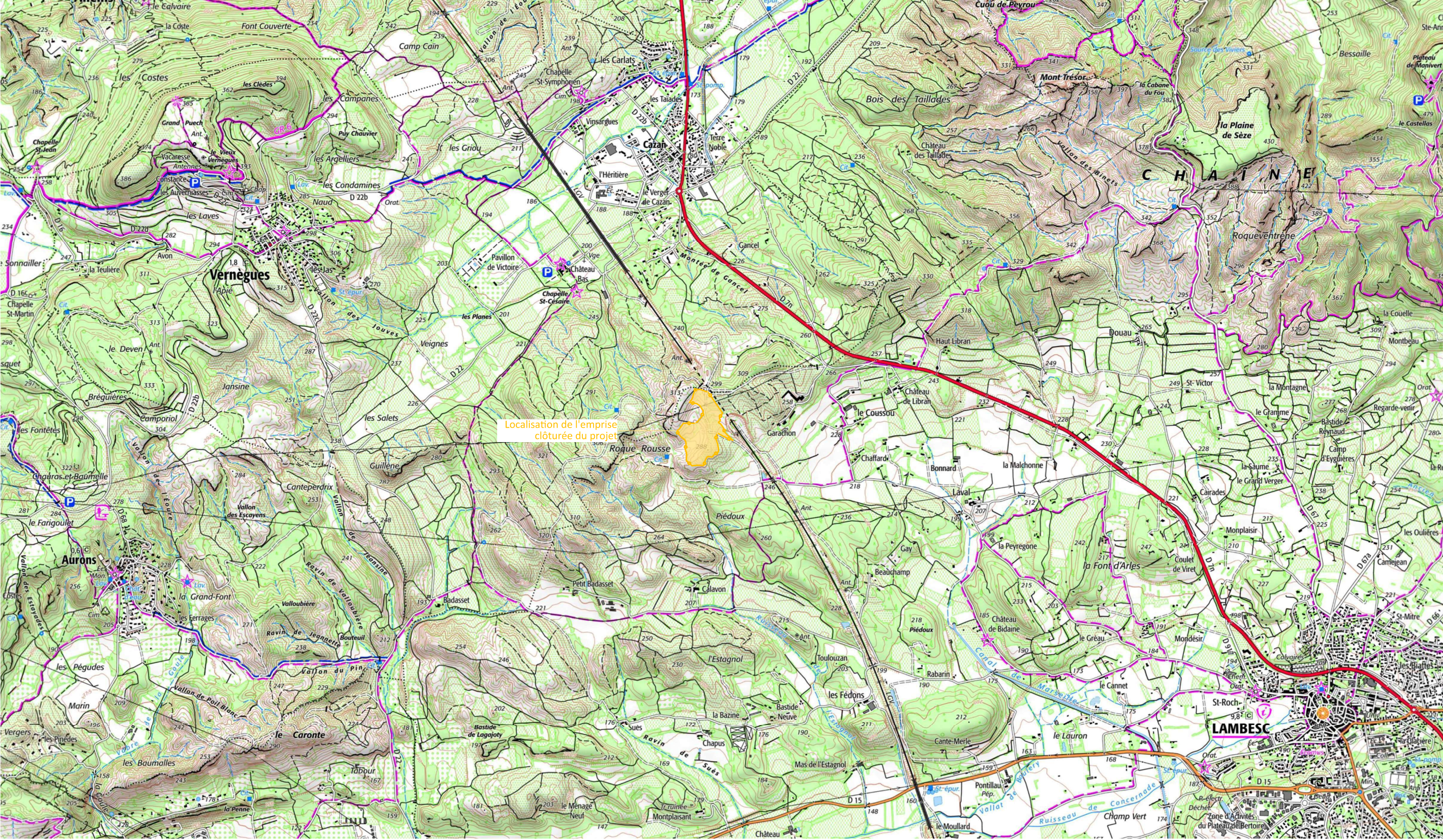
20 bis Rue René Dumont Z.A,


2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc

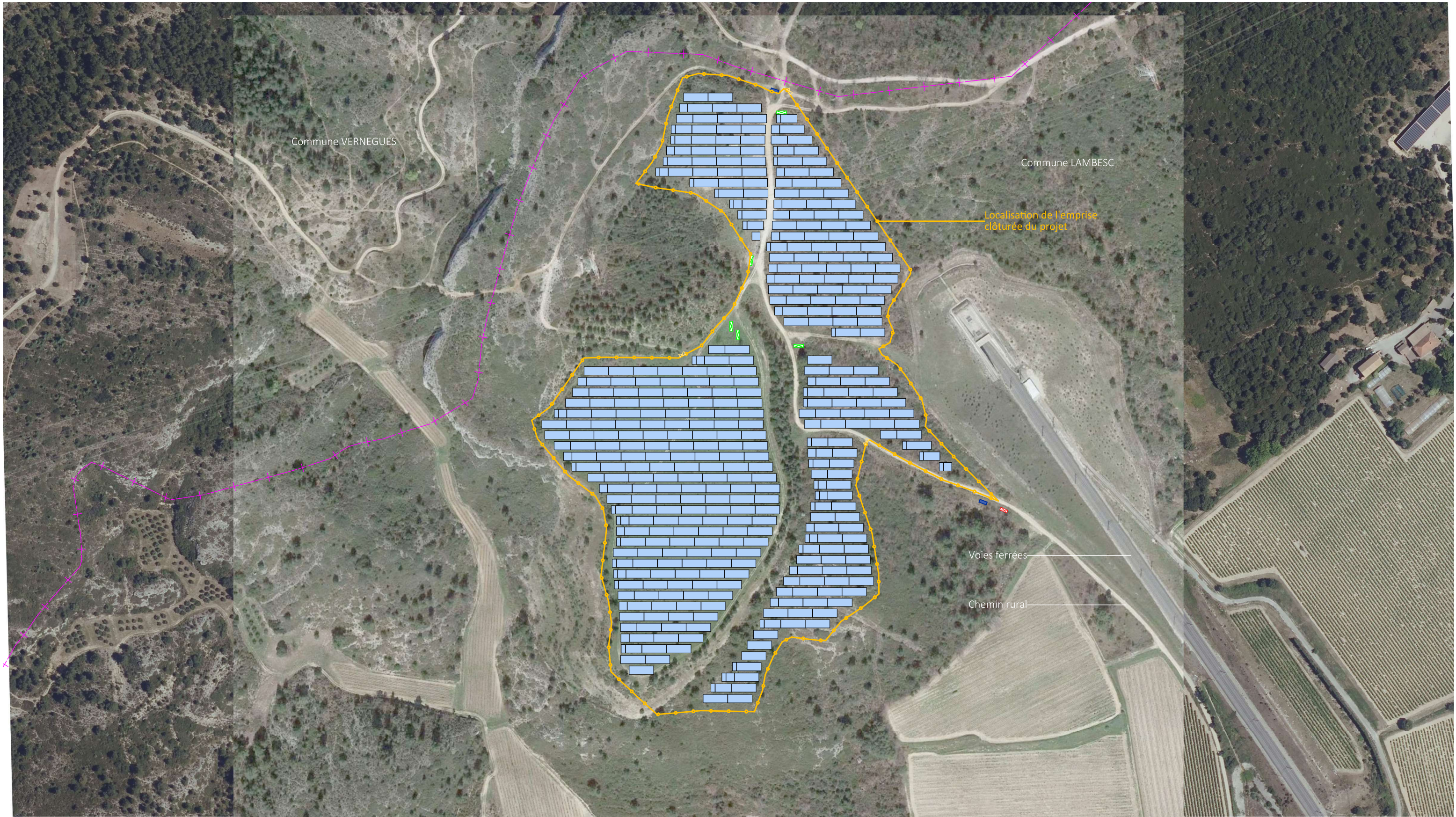
Tel : 06 83 50 10 75

Légende :

P.4/45

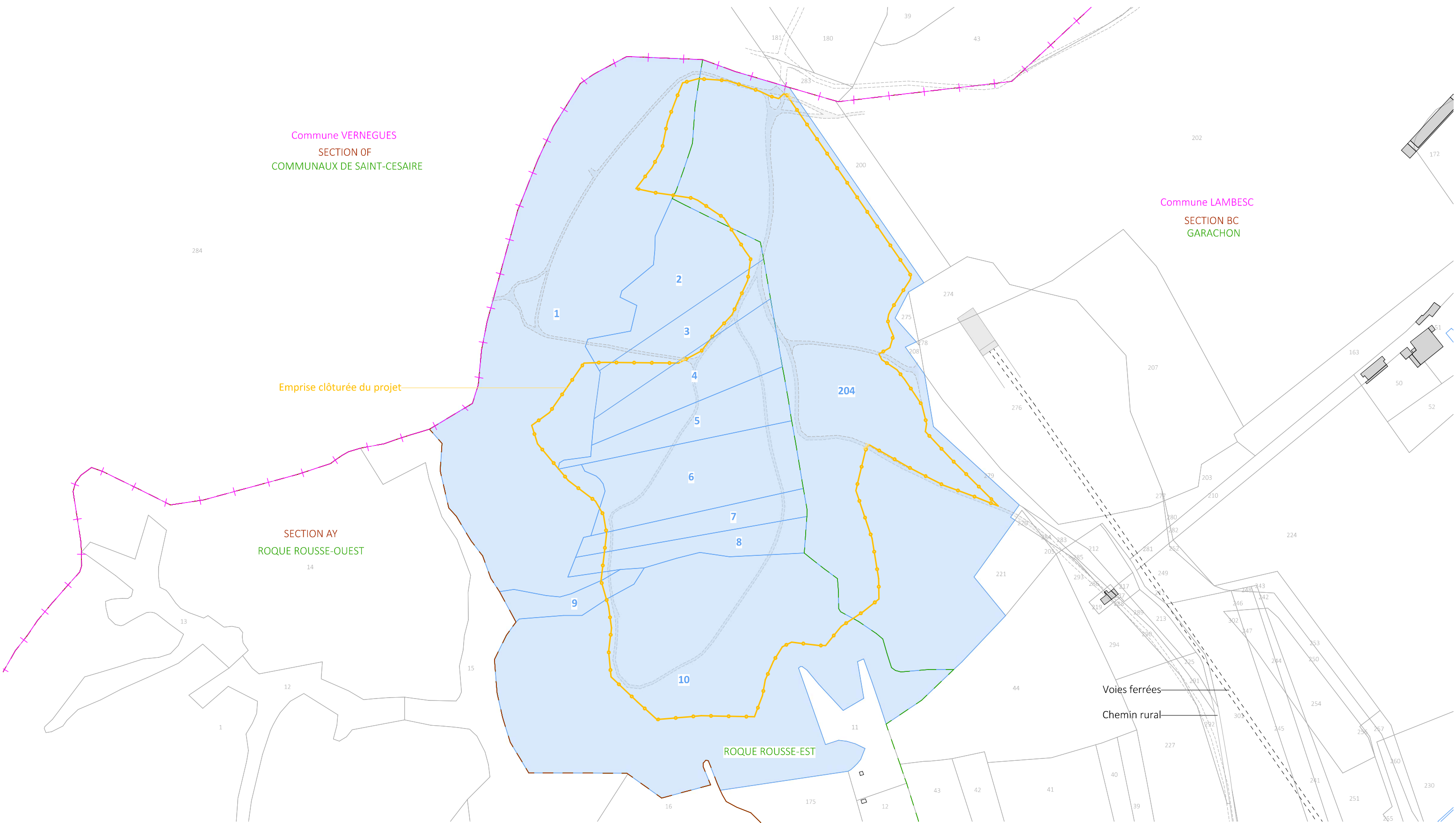


Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	<div>Légende :</div> <div><div>Localisation de l'emprise clôturée du projet</div></div>
Contenu du plan : PC-01.1 PLAN DE LOCALISATION			<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div></div> <div>SILVERSUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune : Commune de Lambesc (13410)					
Echelle : 1:25000	LAMBESC PC-01.1				
Date 09/01/2023	Format papier: A3				



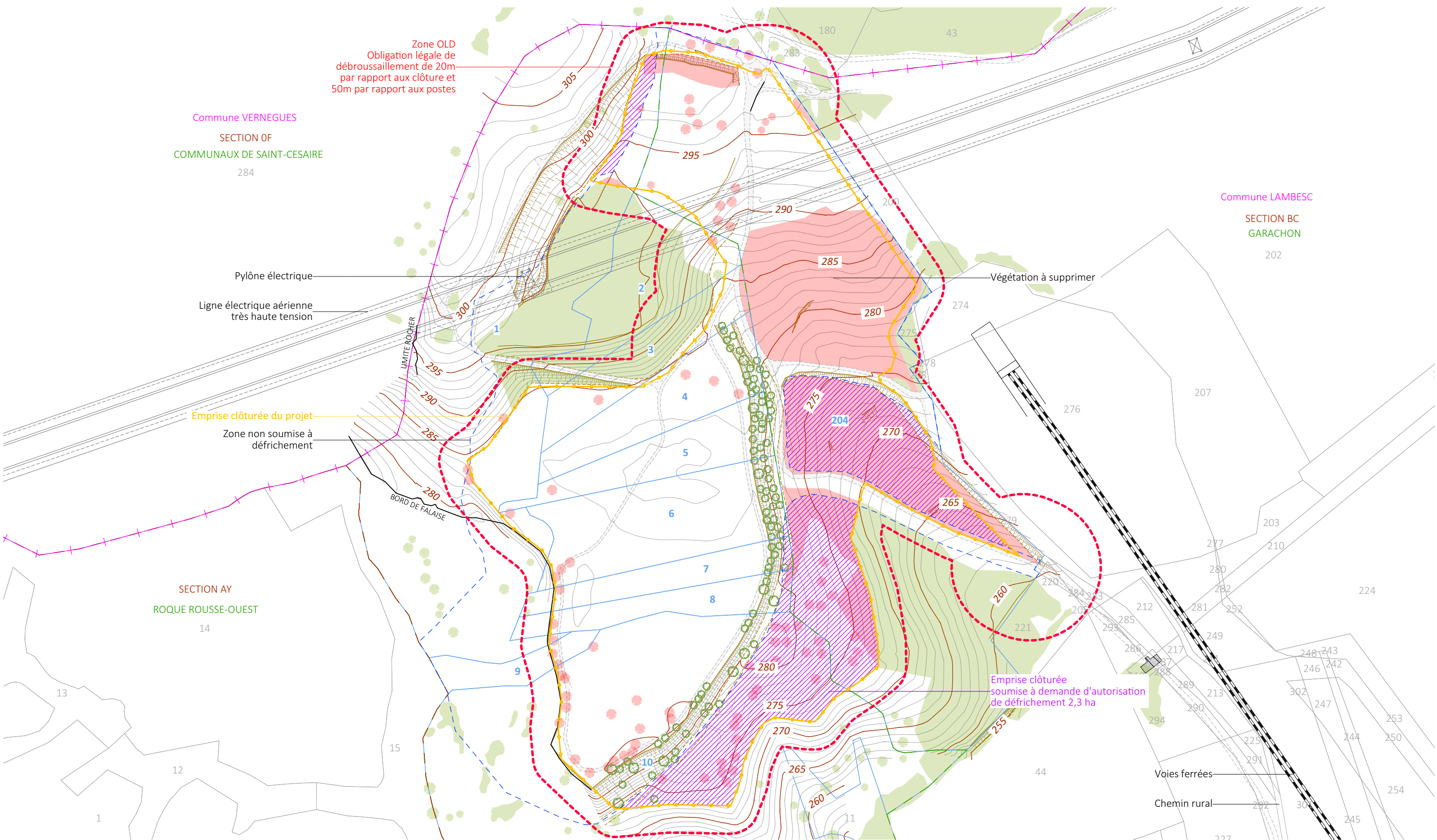
Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :		Maître d'ouvrage :		<div>Légende :</div> <div><div></div>Structures photovoltaïque</div> <div><div></div>Clôture à créer</div> <div><div></div>Poste de livraison</div> <div><div></div>Poste de transformation</div> <div><div></div>Citerne</div>	
Contenu du plan :		PC-01.2 VUE AERIENNE		<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div>SILVER SUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVER SUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>			
Commune :		Commune de Lambesc (13410)							
Echelle :	1:3000	LAMBESC PC-01.2							
Date		Format papier: A3							
09/01/2023									

P.6/45



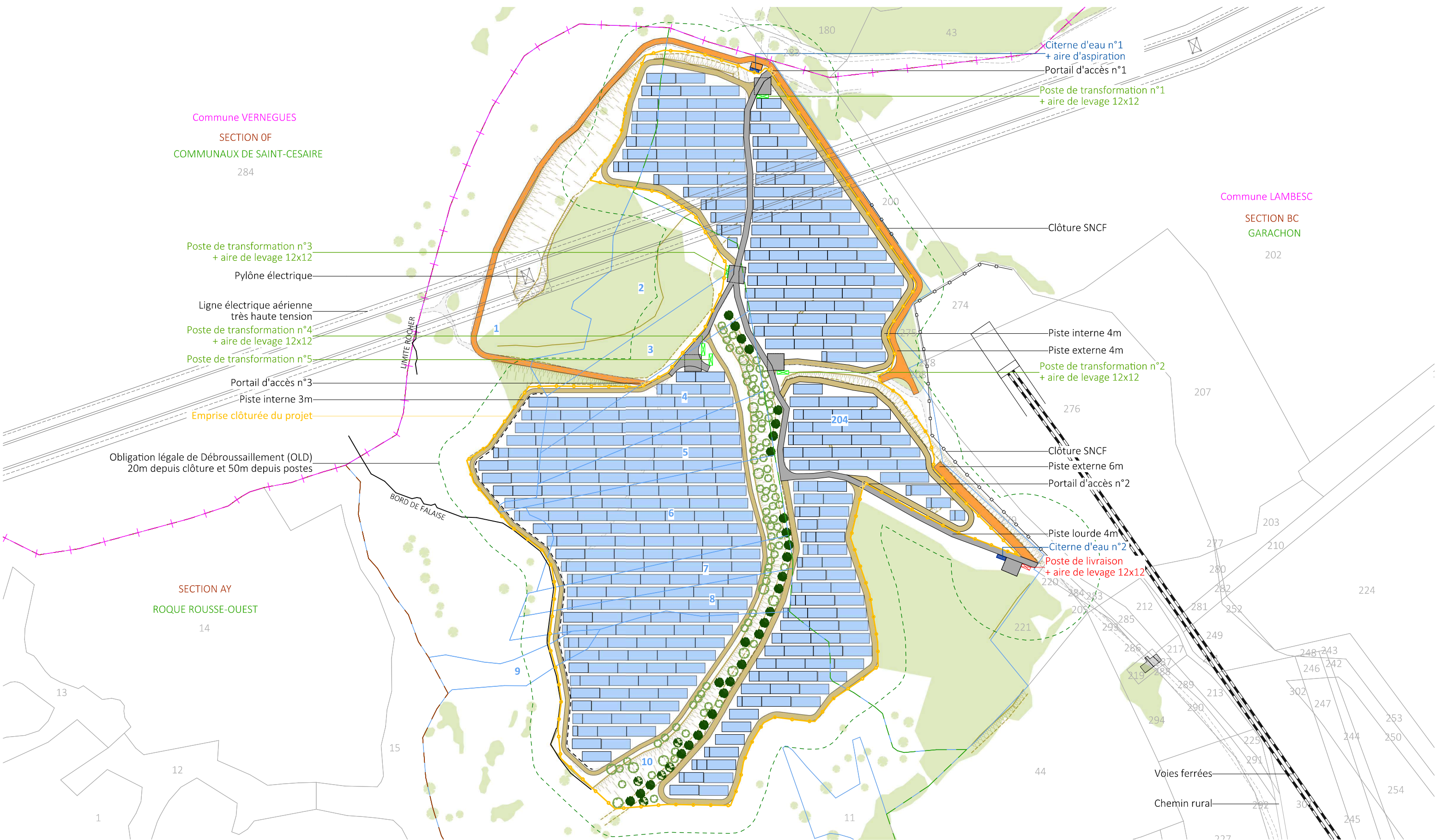
Nom du projet :			Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :			Maître d'ouvrage :			<div>Légende :</div> <div><div><div>1395</div></div><div>Parcelle d'implantation du projet</div><div><div></div></div><div>Cadastre</div><div><div></div><div></div></div><div>Clôture à créer</div><div><div></div><div></div></div><div>Limite lieu-dit</div><div><div></div><div></div></div><div>Limite section</div><div><div></div><div></div></div><div>Limite commune</div><div><div></div><div></div></div><div>Bâtiments existants</div><div><div></div><div></div></div><div>Voirie existante</div></div>					
Contenu du plan :			PC-01.3 PLAN CADASTRAL			<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>			<div>SILVER SUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVER SUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>								
Commune :			Commune de Lambesc (13410)														
Echelle :	1:3000	LAMBESC PC-01.3															
Date		Format papier: A3															
09/01/2023																	

P.7/45

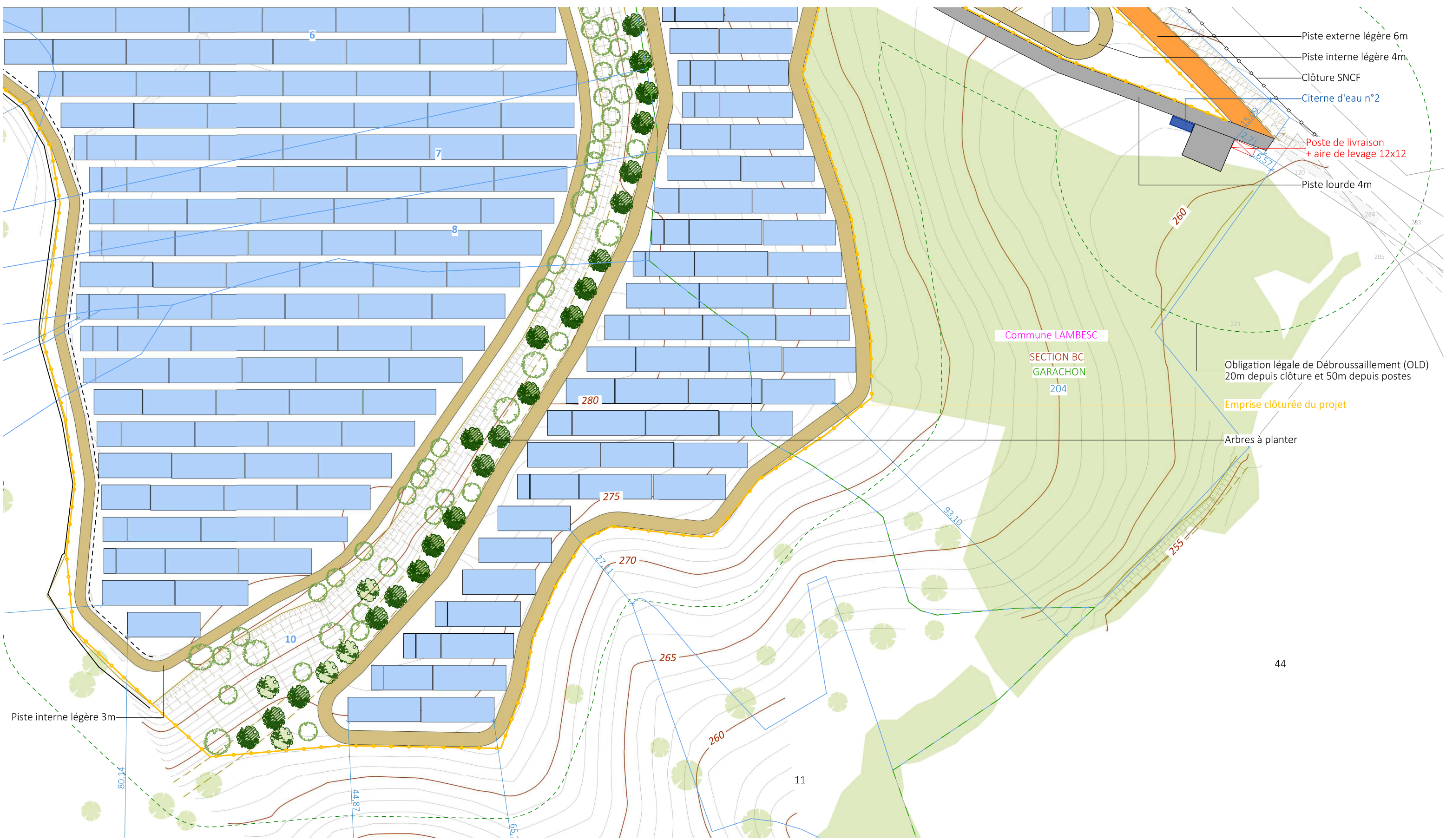


Nom du projet :		Demande de Permis de Construire		Architecte :		Maître d'ouvrage :		<div>Légende :</div> <div><div><div></div>2051</div><div>Parcelle d'implantation du projet</div><div></div>Cadastre</div> <div><div></div>Clôture à créer</div> <div>Limite de lieux-dits</div> <div>Limite section</div> <div>Limite commune</div> <div>Zone non soumise à défrichement</div> <div>OLD 20m par rapport aux clôtures 50m par rapport aux postes</div>
-----------------	--	---------------------------------	--	--------------	--	--------------------	--	---

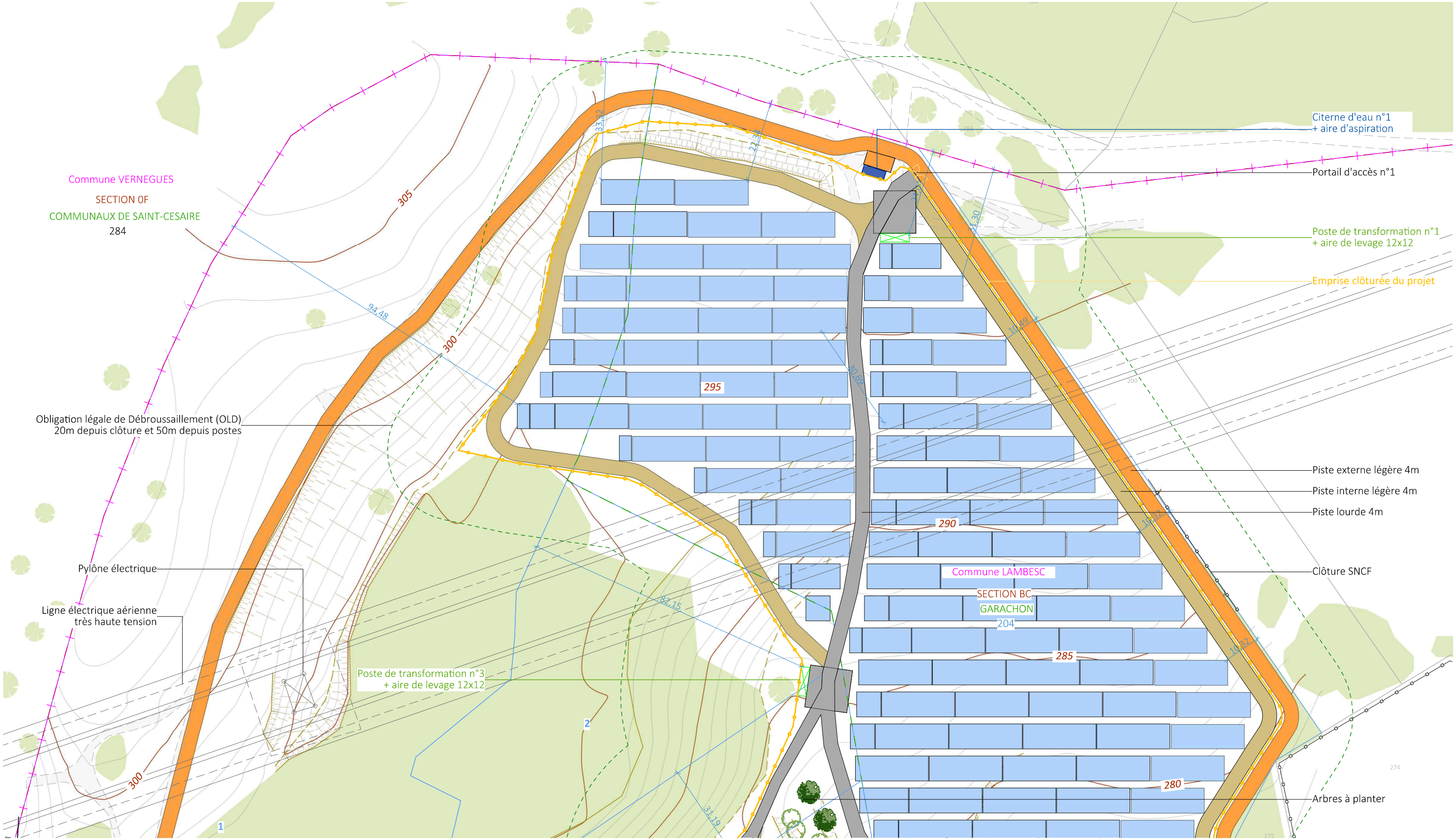
Courbes de niveauxTalus existantVégétation existanteVégétation à supprimerEmprise clôturée soumise à autorisation de défrichement 2,3haBâtiments existantsVoirie existante



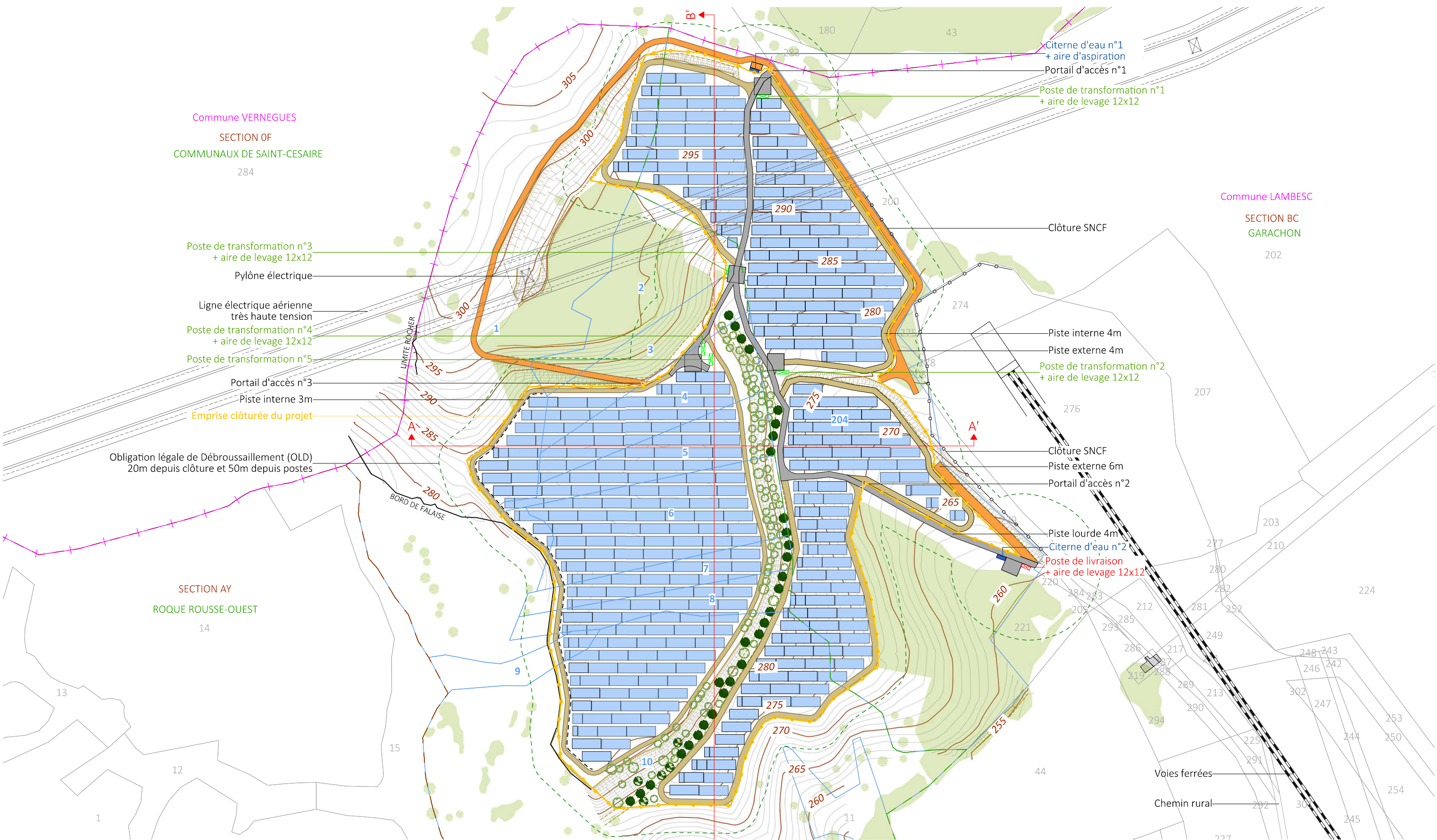
Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	<div>Légende :</div> <div><div><div></div>Structures photovoltaïque</div><div><div></div>Clôture à créer</div><div><div></div>Poste de livraison</div><div><div></div>Poste de transformation</div><div><div></div>Citerne</div><div><div></div>OLD 20m par rapport aux clôtures 50m par rapport aux postes</div></div> <div><div><div></div>Végétation existante</div><div><div></div>Plantations projet</div><div><div></div>Piste externe légère largeur 4m et 6m</div><div><div></div>Piste interne légère largeur 3m et 4m</div><div><div></div>Piste lourde largeur 4m</div></div> <div>P.9/45</div>
Contenu du plan :		PC-02.2 PLAN DE MASSE PROJET		<div><div>I'M IN ARCHITECTURE</div><div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div><div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div><div>SARL au capital de 16500€</div><div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div></div>	<div><div>SILVERSUN</div><div>Energie Solaire</div><div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div><div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div><div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div><div>Tel : 06 83 50 10 75</div></div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	1:2500	LAMBESC PC-02.2				
Date	09/01/2023	Format papier: A3				



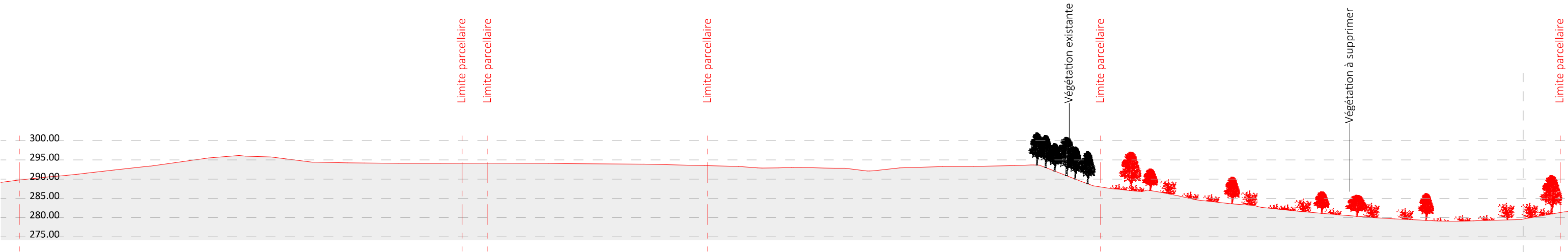
Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	<div>Légende :</div> <div><div> Structures photovoltaïque</div><div> Clôture à créer</div><div> Poste de livraison</div><div> Citerne</div><div> Obligation légale de débroussaillage</div><div> Courbes de niveaux</div><div> Végétation existante</div><div> Plantations projet</div><div> Piste externe légère largeur 6m</div><div> Piste interne légère largeur 3m et 4m</div><div> Piste lourde largeur 4m</div></div> <div>P.10/45</div>
Contenu du plan : PC-02.3.1 PLAN DE MASSE PROJET - Emprise 1			<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div></div> <div>SILVER SUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVER SUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune : Commune de Lambesc (13410)					
Echelle : 1:1000	LAMBESC PC-02.3.1				
Date	Format papier: A3				
09/01/2023					



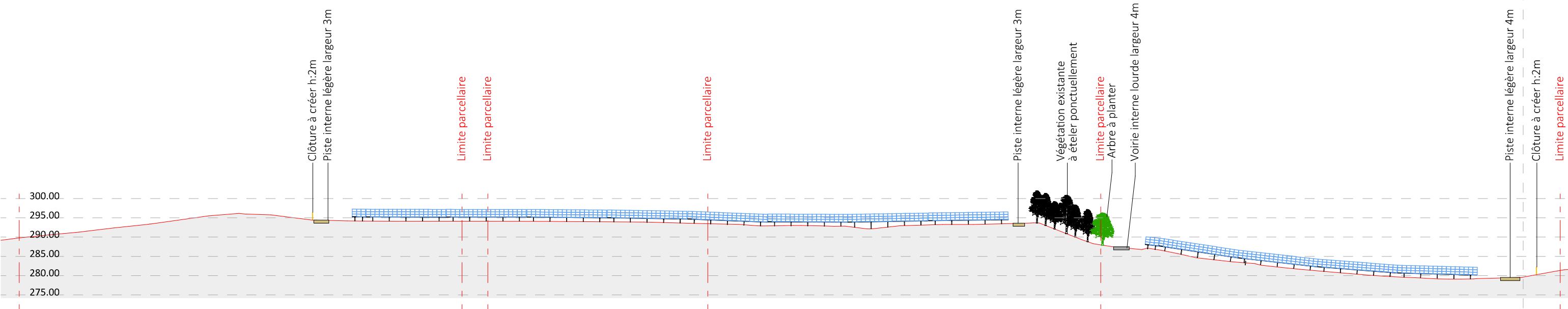
Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte : I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS	Maître d'ouvrage :  SILVER SUN Energie solaire SILVER SUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75	Légende : <div><div></div> Structures photovoltaïque</div> <div><div></div> Clôture à créer</div> <div><div></div> Poste de livraison</div> <div><div></div> Poste de transformation</div> <div><div></div> Citerne</div> <div><div></div> Obligation légale de débroussaillage</div> <div><div></div> Végétation existante</div> <div><div></div> Plantations projet</div> <div><div></div> Piste externe légère largeur 4m</div> <div><div></div> Piste interne légère largeur 4m</div> <div><div></div> Piste lourde largeur 4m</div>
Contenu du plan : PC-02.3.3 PLAN DE MASSE PROJET - Emprise 3		<div><div></div> Pylône électrique</div> <div><div></div> Ligne électrique aérienne très haute tension</div> <div><div></div> Obligation légale de Débroussaillage (OLD) 20m depuis clôture et 50m depuis postes</div> <div><div></div> Poste de transformation n°3 + aire de levage 12x12</div> <div><div></div> Commune VERNEGUES</div> <div><div></div> SECTION OF COMMUNAUX DE SAINT-CESAIRE 284</div> <div><div></div> Citerne d'eau n°1 + aire d'aspiration</div> <div><div></div> Portail d'accès n°1</div> <div><div></div> Poste de transformation n°1 + aire de levage 12x12</div> <div><div></div> Emprise clôturée du projet</div> <div><div></div> Piste externe légère 4m</div> <div><div></div> Piste interne légère 4m</div> <div><div></div> Piste lourde 4m</div> <div><div></div> Clôture SNCF</div> <div><div></div> Commune LAMBESC</div> <div><div></div> SECTION BC GARACHON</div> <div><div></div> Arbres à planter</div>		
Commune : Commune de Lambesc (13410)				
Echelle : 1:1000	LAMBESC PC-02.3.3			
Date: 09/01/2023				








Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :		PC-03.1.1 PLAN DE LOCALISATION DES COUPES		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div>SILVERSUN Energie Solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>		<div><div></div> Structures photovoltaïque</div> <div><div></div> Clôture à créer</div> <div><div></div> Poste de livraison</div> <div><div></div> Poste de transformation</div> <div><div></div> Citerne</div> <div><div></div> Obligation légale de débroussaillage</div> <div><div></div> Végétation existante</div> <div><div></div> Plantations projet</div> <div><div></div> Piste externe légère largeur 4m et 6m</div> <div><div></div> Piste interne légère largeur 3m et 4m</div> <div><div></div> Piste lourde largeur 4m</div> <div><div></div> Courbes de niveaux</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)							
Echelle :	1:2500	LAMBESC PC-03.1.1							
Date		Format papier: A3							
09/01/2023									

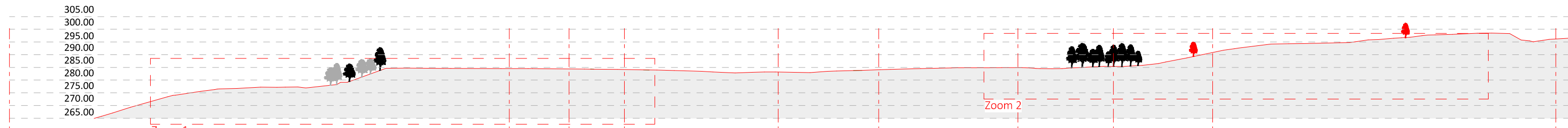


Coupe AA' Existant au 1/1000e

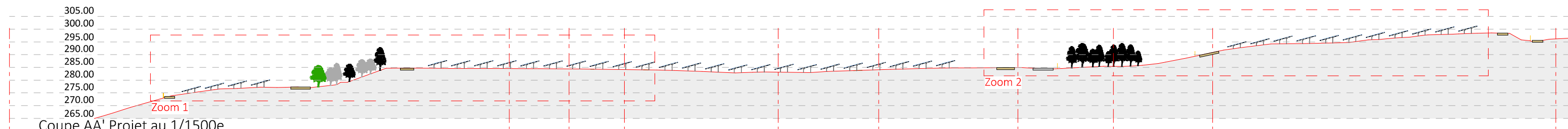


Coupe AA' Projet au 1/1000e

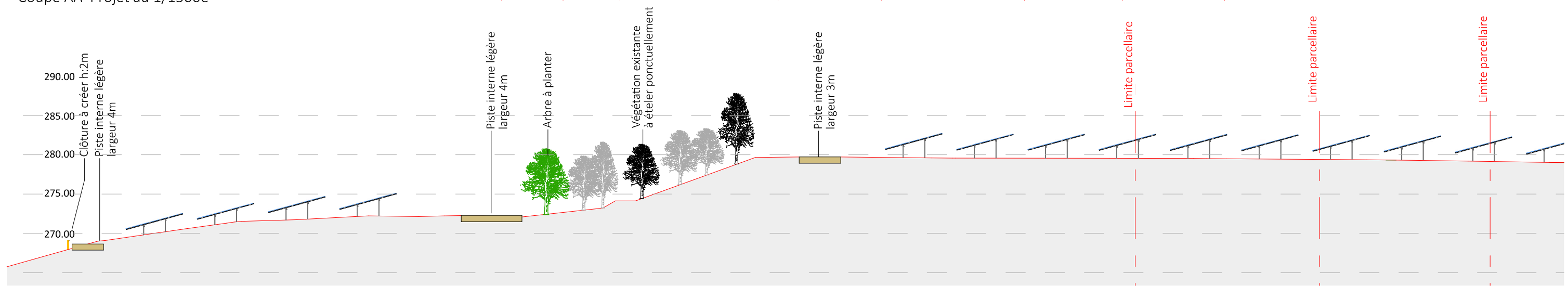
Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	<div>Légende :</div> <div><div> Structures photovoltaïque</div><div> Clôture à créer</div><div> Piste interne légère largeur 3m et 4m</div><div> Voirie interne lourde largeur 4m</div><div> Végétation existante</div><div> Arbre à planter</div></div>
Contenu du plan : PC-03.1.2 PLAN EN COUPE A-A' DU TERRAIN			<div><p>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p></div>	<div><p>SILVERSUN <i>Energie Solaire</i></p><p>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</p><p>20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</p></div>	
Commune : Commune de Lambesc (13410)					
Echelle : 1:1000	LAMBESC PC-03.1.2				
Date	Format papier: A3				
09/01/2023					P.14/45



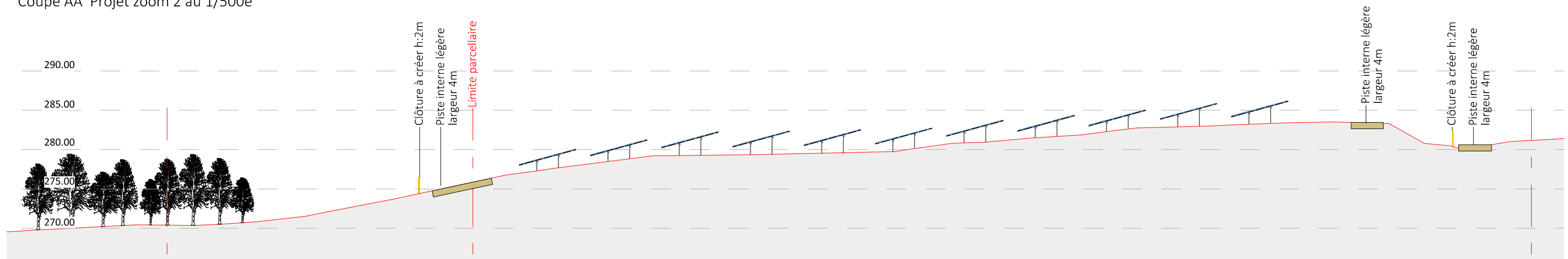
Coupe AA' Existant au 1/1500e



Coupe AA' Projet au 1/1500e



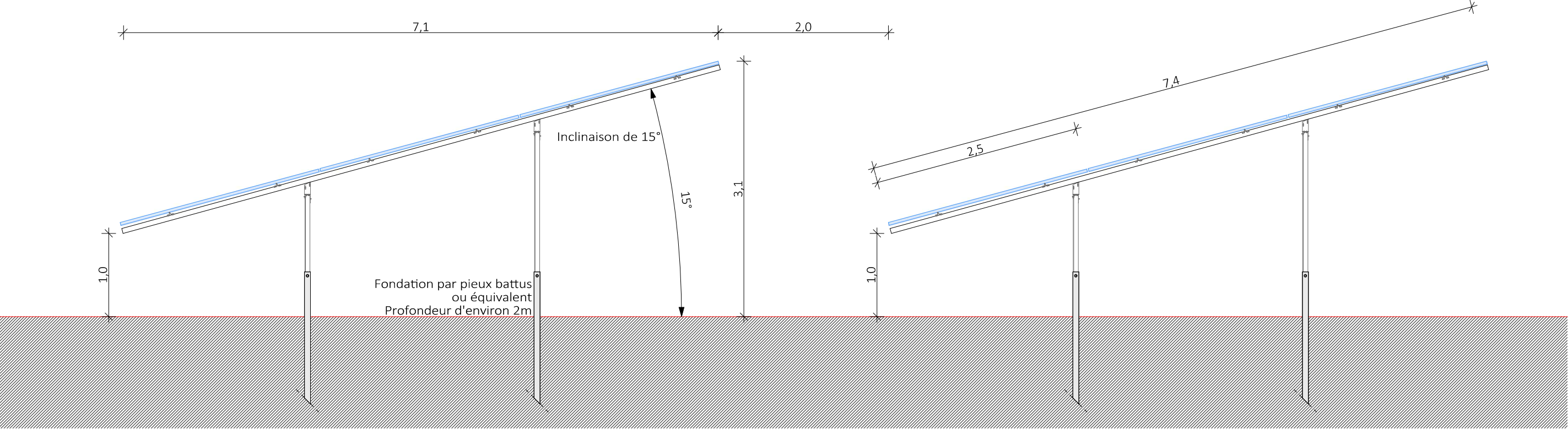
Coupe AA' Projet zoom 2 au 1/500e



Coupe AA' Projet zoom 2 au 1/500e

Nom du projet : <div>Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc</div>			Architecte :	Maître d'ouvrage :	<div>Légende :</div> <div><div></div>Structures photovoltaïque</div> <div><div></div>Clôture à créer</div> <div><div></div>Piste interne légère largeur 3m et 4m</div> <div><div></div>Végétation existante</div> <div><div></div>Arbre à planter</div>
Contenu du plan : <div>PC-03.1.3 PLAN EN COUPE B-B' DU TERRAIN</div>			<div><div>I'M IN ARCHITECTURE</div><div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div><div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div><div>SARL au capital de 16500€</div><div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div></div>	<div><div></div><div>SILVERSUN</div><div>Energie solaire</div><div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div><div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div><div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div><div>Tel : 06 83 50 10 75</div></div>	
Commune : Commune de Lambesc (13410)					
Echelle : 1:1500, 1:500	LAMBESC PC-03.1.3				
Date 09/01/2023	Format papier: A3				

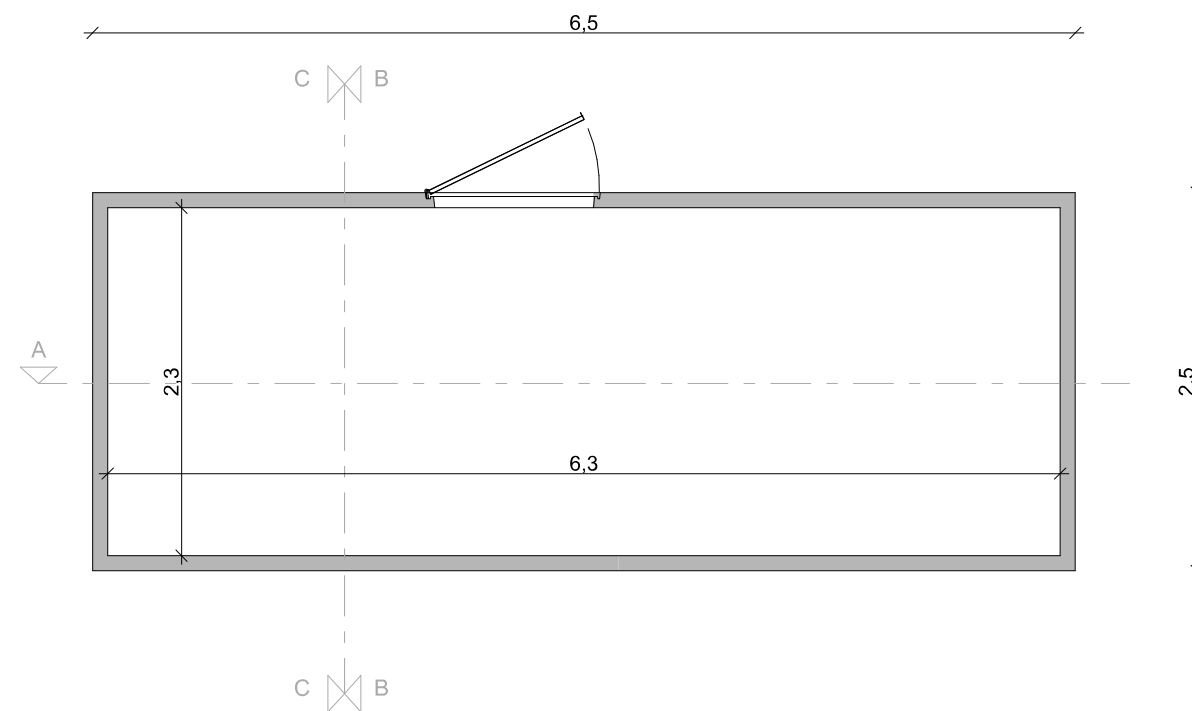
P.15/45



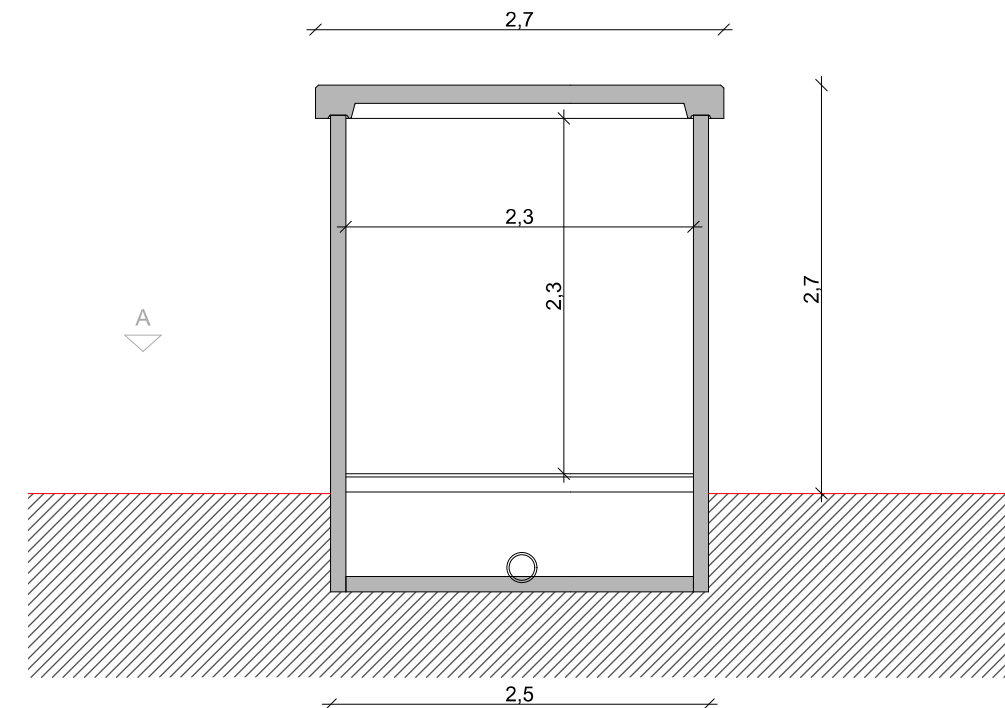
Detail d'une structure photovoltaïque 15°

Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan : PC-03.3 DETAIL STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE					Détail structure fixe :
Commune : Commune de Lambesc (13410)					Type structure: structure fixe sur pieux battus
Echelle : 1:50	LAMBESC PC-03.3				Taille panneau considérée (hypothèse sujet à évolution) : 1.13X2.46m
Date 09/01/2023					Nombre de panneaux par structures: 3*3=9 panneaux, panneaux 3*6=18 et 3*12=36 panneaux et 3*18=54 panneaux Pente : 15°
			Format papier: A3		

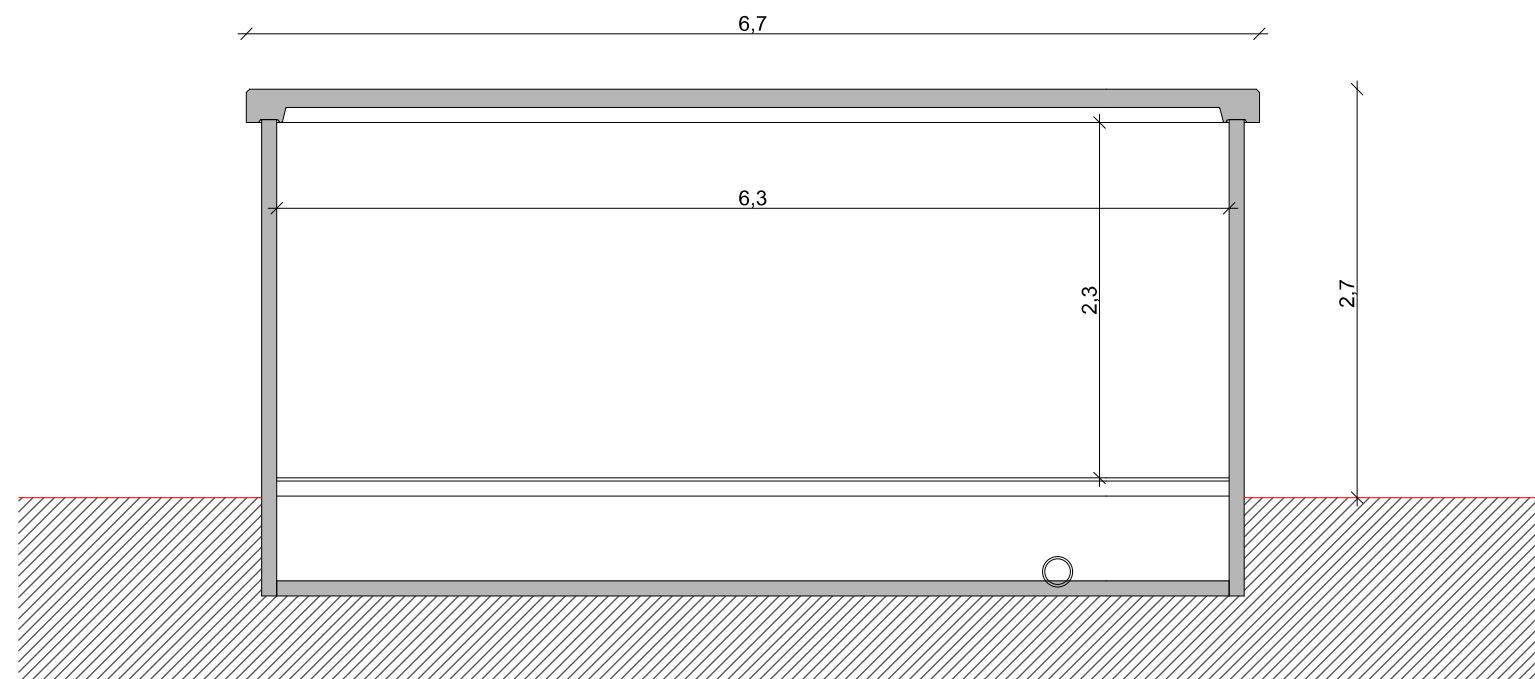
P.16/45



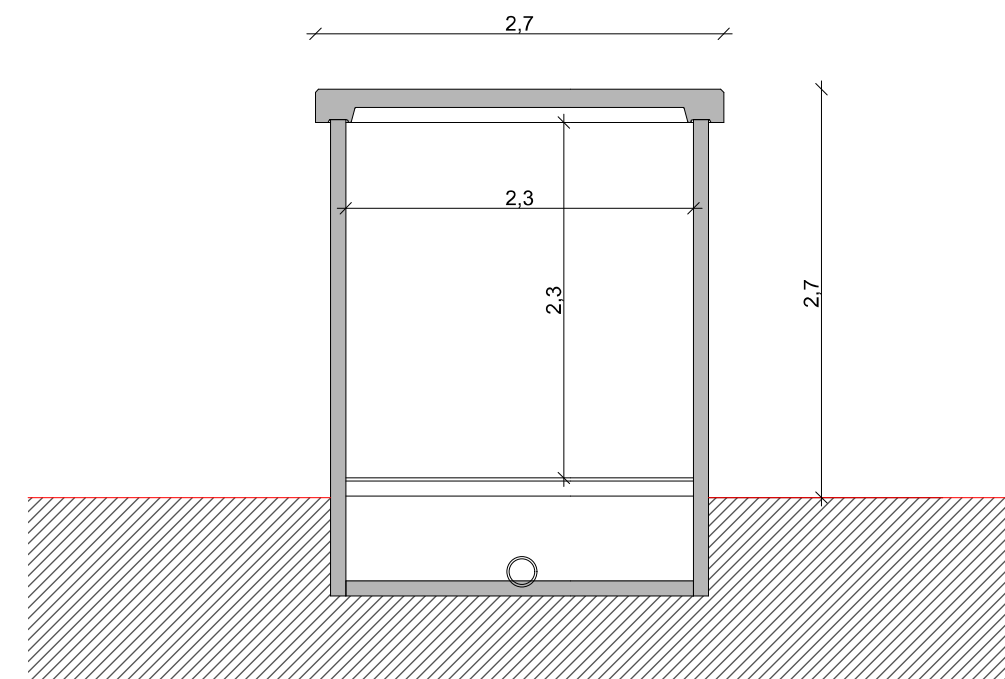
LOCALISATION DES COUPES




COUPE BB



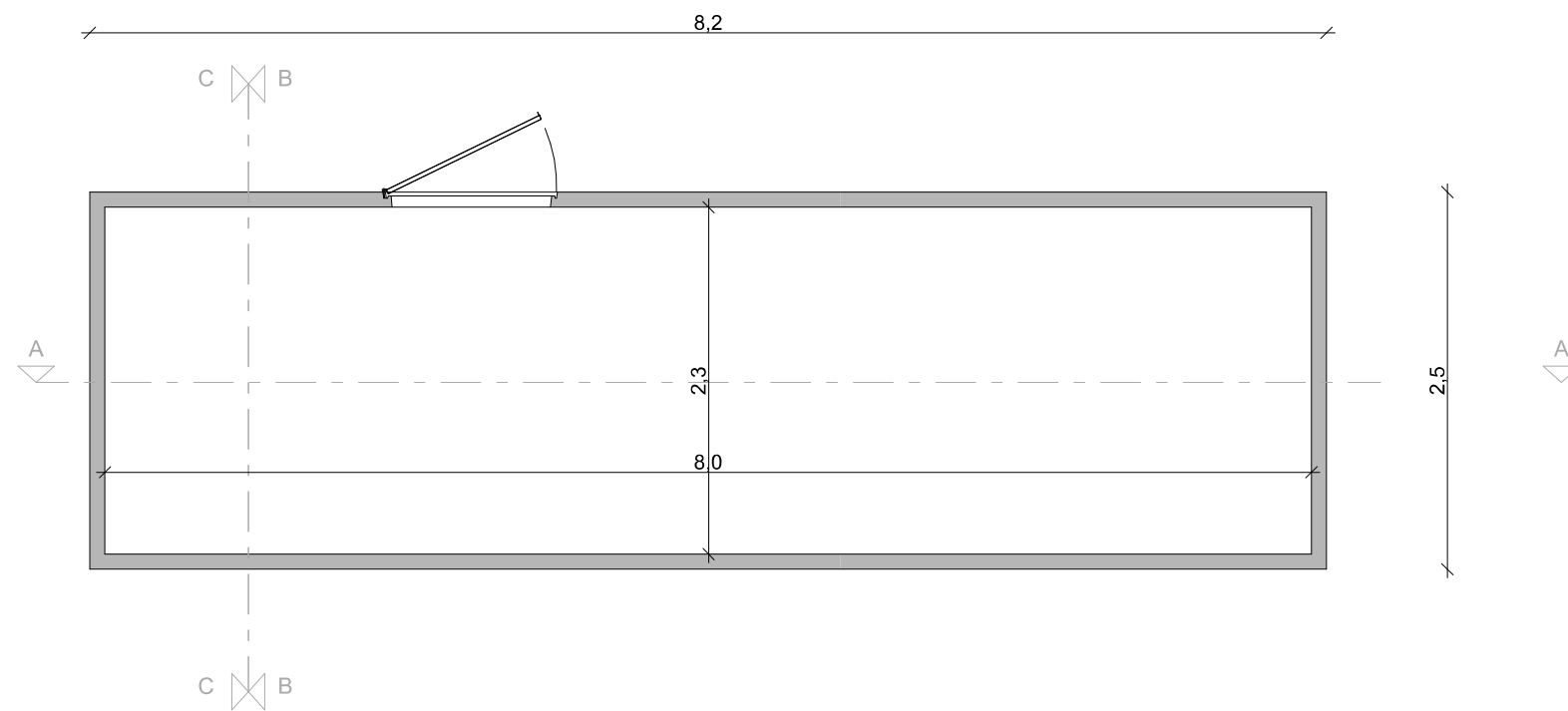
COUPE AA



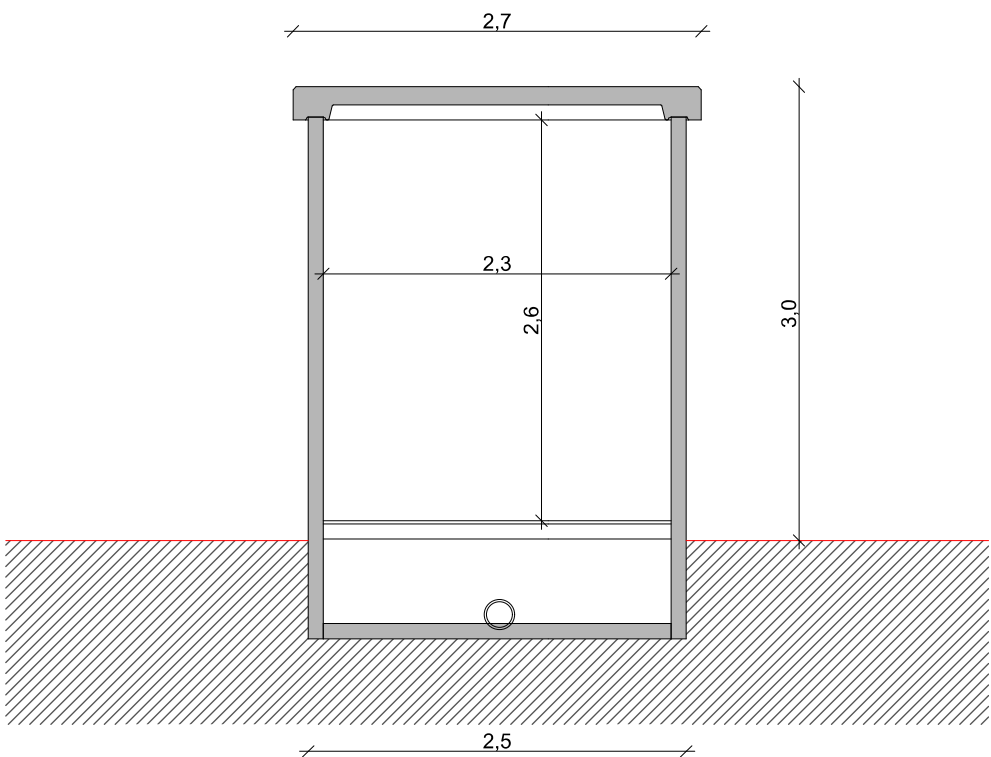
COUPE CC

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :		PC-03.4 DETAIL DU POSTE DE LIVRAISON		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div> SILVERSUN Energie solaire SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>		Détail poste de livraison Longueur : 6.5m Largeur : 2.5m Hauteur : 2.7m Aspect extérieur : Bardage bois	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)							
Echelle :	1:50	LAMBESC PC-03.4							
Date				Format papier: A3					
09/01/2023									

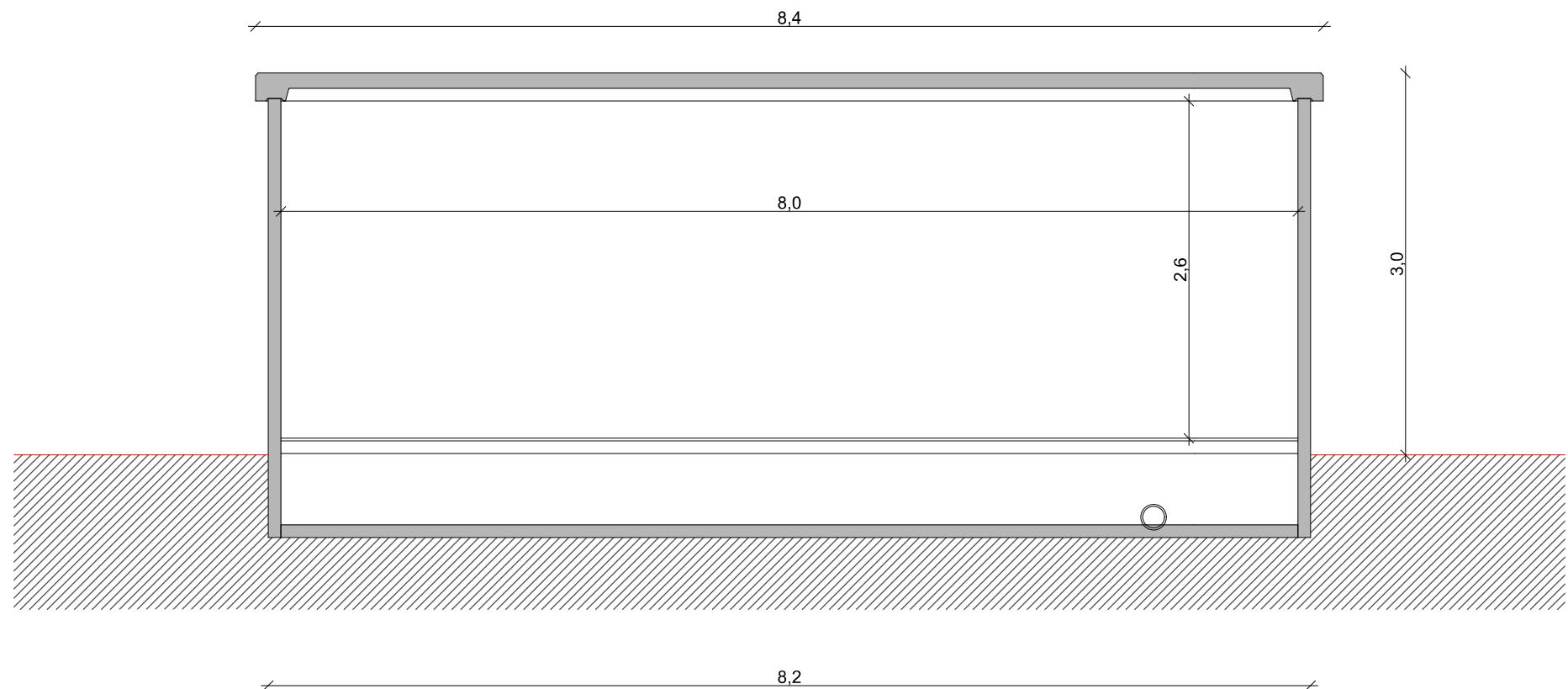
P.17/45



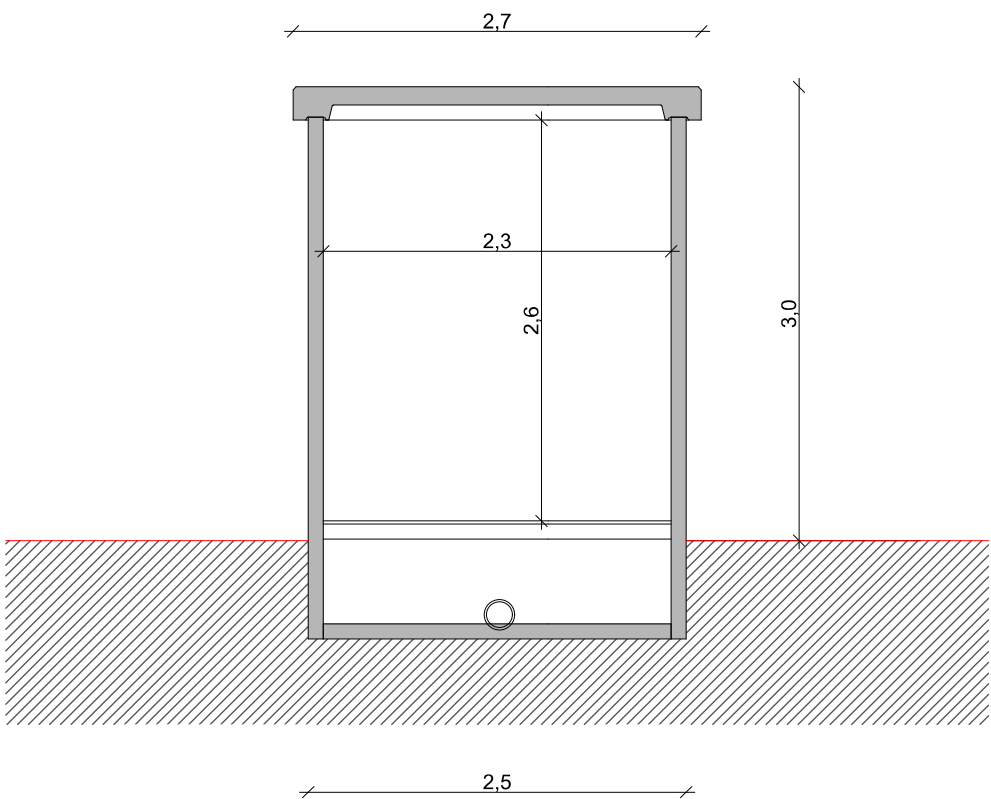
LOCALISATION DES COUPES



COUPE BB



COUPE AA



COUPE CC

Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan : PC-03.6 DETAIL D'UN POSTE DE TRANSFORMATION			<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div>SILVERSUN Energie Solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	Détail poste de transformation
Commune : Commune de Lambesc (13410)					Longueur : 8.2m Largeur : 2.5m Hauteur : 3m Teinte : RAL 1000 ou bardage bois pour le poste au Nord
Echelle : 1:50	LAMBESC PC-03.6				<div></div>
Date 09/01/2023	Format papier: A3				

P.18/45

Notice décrivant le terrain et présentant le projet et ses aménagements

Projet de Parc Solaire de Lambesc - Roquerousse

PC 4

Caractéristiques principales

Le présent dossier porte sur la réalisation de la centrale photovoltaïque au sol au lieu-dit Roque rousse, sur la commune de Lambesc, dans le département des Bouches du Rhône , en Provence Alpes Côte d'Azur.

Le demandeur , la société Silversun Roquerousse SAS est une filiale de Silversun Technics, dont le siège est à Lambesc.

La philosophie de développement des fondateurs et dirigeants est de développer, construire, exploi ter des installations de grandes tailles et de les gérer de façon pragmatique en conservant une struc ture à taille humaine, particulièrement souple, réactive et adaptable.

1° Etat initial du terrain

Le terrain est localisé sur l'emprise d'un délaissé ferroviaire utilisé pendant la construction de la LGV Méditerrané pour accueillir des remblais issus de la construction de la LGV et notamment du tunnel de Lambesc. Depuis la réhabilitation de ce délaissé par la SNCF en 2003, le site n'a accueilli aucune autre activité.

Une citerne acier en aérien est positionné sur la future emprise clôturée.

La façade Est du projet est actuellement clôturée pour protéger l'entrée du tunnel.

Le site se trouve à environ 3,5km à vol d'oiseau du centre ville de Lambesc, au pied de la Chaine des Costes.

Les habitations les plus proches se trouvent à env. 400m à l'Ouest du site, de l'autre côté du tunnel de Lambesc, sans aucune visibilité sur le projet.

Le site est accessible depuis une piste DFCL suffisamment large et entretenue, juste à l'entrée de la MFR Garachon, elle même accessible par une voirie communale goudronnée depuis la RD7n.

2° Urbanisme

La commune de Lambesc est sous PLU. Actuellement toutes les parcelles concernées par le projet sont en zonage Nrf du PLU. Le règlement Nrf actuel indique notamment qu'en secteur Nrf, Narf, Nbrf et Nsr1F, les occupations du sol sont possibles sous conditions ;

- qu'il s'agisse de constructions, ouvrages et les installations soient nécessaires à l'exploitation agricole et/ou forestière.
- qu'il s'agisse d'Installations Classées au titre de la Protection pour l'Environnement (ICPE) nécessaires à l'activité agri- cole et compatibles avec les constructions environnantes
- qu'il s'agisse d'équipements d'intérêts collectifs compatibles avec l'activité agricole et forestière
- ...

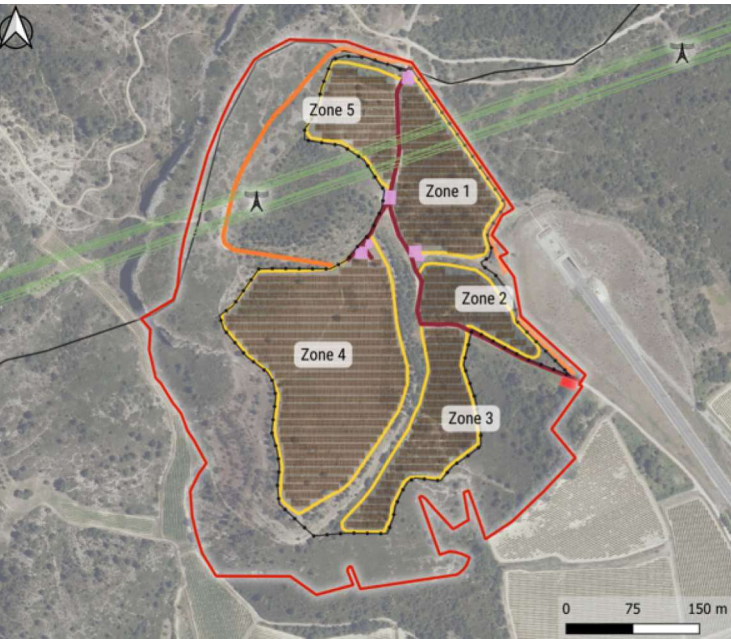
2° Urbanisme (suite)

Par conséquent le projet de construction visé est compatible avec le règlement actuel du PLU.

Enfin, la création du PLUi est en cours dont l'approbation est attendue pour début 2024, un zonage dédié pour les installa- tions d'énergie renouvelable est envisagé.

3° Etat projeté du terrain et de la construction

Le projet concerne l'implantation d'un parc photovoltaïque au sol sur une surface clôturée d'env. 10,1 ha occupée par le champ photovoltaïque. Cette superficie totale se découpe en 5 sous zone dans une même emprise clôturée.



Le terrain est en pente douce vers le sud, et constitué d'une plate-forme plane d'env 4,5 ha. Il n'est prévu que quelques ter- rassements mineurs pour la mise en œuvre des locaux techniques.

La production annuelle de l'ensemble du parc photovoltaïque sera entièrement réinjectée sur le réseau public d'électricité pour de la revente totale. Une autorisation de défrichement pour une surface de 2,3 ha dans l'emprise clôturée sera déposée.

3.1° Structure porteuse et Modules Photovoltaïques

Les structures porteuses sont installées par différentes rangées de panneaux photovoltaïques fixes (ou tables photovol- taïques) inclinés jusqu'à 15° et implantées parallèlement les unes aux autres selon un axe Est - Ouest.

Trois types de tables de panneaux solaires seront installées :

- Tables de 54 panneaux solaires, dont les dimensions sont de près de 20.7m de longueur et 7,4 m de largeur
- Tables de 36 panneaux solaires, dont les dimensions sont de près de 13.8 m de longueur et 7,4 m de largeur.
- Tables de 18 panneaux solaires, dont les dimensions sont de près de 6.9 m de longueur et 7,4 m de largeur.
- Tables de 9 panneaux solaires, dont les dimensions sont de près de 3.4 m de longueur et 7,4 m de largeur.

Nom du projet :			Demande de Permis de Construire		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :			PC-04.1 NOTICE DESCRIPTIVE - 1				
Commune :			Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :		LAMBESC PC-04.1					
Date			Format papier: A3				
09/01/2023							

P.19/45

Notice décrivant le terrain et présentant le projet et ses aménagements

Sous réserve de la disponibilité auprès des fournisseurs, chaque panneau solaire pourrait avoir les dimensions suivantes:
1.13X2.46 m et une puissance unitaire ~ 600 Wc
Au total, ce seront environ 20 300 panneaux solaires au total, qui seront installées, pour une puissance d’environ 13 MWc.

Le point le plus bas des panneaux solaires est situé à environ 1 m du sol au minimum et à environ 3,1 m au point le plus haut.

3.2° Fondation et structures porteuses

Les fondations de la centrale solaire se composent de pieux battus ou vis en acier galvanisé, implantés dans le sol, sur lesquelles les structures porteuses des panneaux solaires sont fixés. Les dimensions définitives et profondeur d’implantation (n’excédant généralement pas 1,6m de profondeur) seront fonction des recommandations du fabricant des structures et de l’étude géo-technique de type G2 AVP qui sera réalisée préalablement à la construction.

3.3° Les installations électriques pour le transport de l’énergie produite (câbles)

Un réseau de câbles électrique basse-tension (courant continu) reliera par des chemins de câbles puis des tranchées, les différentes lignes de capteurs photovoltaïques aux postes de transformation répartis sur l’ensemble des 5 zones. Ainsi pour la totalité du projet (=5 zones), il y en aura :
- 5 Postes de transformation (PTR) d'une surface au sol : 20.5 m² (8x2,5m) – Hauteur Hors Sol 3m, soit 102,5 m² au sol au total.
4 des postes de transformation seront recouverts d’un crépi beige de couleur RAL 1000. Le poste positionné en proximité de clôture au Nord sera quant à elle recouvert d'un bardage en bois.
Les postes de transformation sont ensuite tous raccordés au poste de livraison, qui est le point de raccordement du parc solaire au réseau ENEDIS.
- 1 Poste de livraison (PDL) recouvert de bardage bois (surface au sol : 16.25 m² – Hauteur Hors Sol 2,7 m)

Le poste de livraison sera implanté en limite sud de l’enceinte clôturée du parc photovoltaïque.
Ainsi, le projet accueillera au total 118,75 m² de locaux techniques, qui chacun disposeront d'une aire de levage d'env. 12x12m.

3.4° Le raccordement au réseau public de distribution d’électricité (ENEDIS)

Le raccordement au poste électrique ENEDIS depuis le poste de livraison, sera réalisé en souterrain. ENEDIS sera maître d’ouvrage du raccordement électrique sur l’ensemble du tracé. A ce stade le raccordement le plus proche envisagé serait sur le poste source de Lambesc dans la zone d'activité de la Bertoire à 6,2 km au Sud du projet.

3.5° Aménagements connexes et voies de circulation sur le site

> Clôture : Une clôture sera mise en place tout autour du projet. Elle sera en acier galvanisé sera à mailles larges et mailles dégressives, resserrées en partie basse. Tous les 50 mètres, des passages petites faunes de 20x20 seront créées.
La clôture actuellement présente sur la façade Est du projet sera naturellement maintenue pour empêcher toute intrusion dans le tunnel LGV Méditerrané.

> Portail : au total 3 portails seront disposés sur le projet (frange Nord, Sud et Ouest côté Pylône RTE). Chaque portail est à double vantaux (RAL 7016) de 4m de large et 2m de haut.

> Pistes :
Les pistes internes légères auront une largeur de 3 à 4 m
Les pistes internes lourdes auront une largeur de 4 m minimum.
Les pistes externes légères auront une largeur de 4 à 6 m

Les surfaces de piste se décomposent comme suivant :

	Piste Externe	Piste Interne
Légère	4 636 m²	3 749 m²
Lourde (non imperméabilisante)	2 924 m²	0 m²

L’accès au projet est aisé en tout temps depuis la RD7n grâce au réseau de pistes DFCI / lourdes existantes, qui a été créé pour la construction de la ligne et des poteaux RTE. Les mesures mises en œuvre pour permettre l'accès et la sortie des camions depuis le site pendant la construction sont détaillées dans l'étude d'impacts (Chapitre 2.2).

> Base vie : Pendant les travaux, une base de vie d'env. 1000m² sera mise en place à l’extérieur du site, au niveau du portail Nord. Elle ne sera pas raccordée au réseau ENEDIS ni au réseau d’eau usée. L’installation de groupes électrogènes et de fosses septiques est prévu.

> Durant l’exploitation, il sera possible de circuler entre les rangées de panneaux grâce à un espacement de 2 m minimum. Ceci permettra des interventions techniques (nettoyage des modules, maintenance, remplacement de panneaux solaires...).

> La centrale solaire disposera d’un système de sécurité composé d’un système électronique de détection de présence sur l’emprise clôturée jour et nuit, doublé d’une surveillance vidéo (plusieurs mâts de 6m de hauteur implantés sur l’ensemble du site).

3.6° Réseaux existants

- ENEDIS / RTE

Une ligne aérienne 400 kV de RTE traverse le site d’Est en Ouest. Le projet est proche d'un pylône RTE qui reste en dehors de l'emprise clôturée du projet. Le pylône reste accessible par la piste existante sans aucune modification de tracé.

Aucune présence de réseau ENEDIS, sur le site.

- EAU

pas de réseau d'eau existant sur site. aucun réseau d'eau ne sera amené.

3.7° Sécurité incendie

3.7.1 En phase construction

Pistes de roulement (accès - interne - externe)

Des pistes d’accès de type lourdes aux portails d’entrée Nord et Sud seront créées ou renforcées, d’une largeur de 4 mètres. Les locaux techniques (postes de transformation et poste de livraison) sont positionnés en bord des pistes lourdes.

A l'intérieur de la clôture, des pistes légères de roulement seront créées d’une largeur d’environ 4 mètres le long de la clôture, ainsi que pour entourer chaque zone de panneaux photovoltaïques. Ces pistes sont nécessaires à la maintenance du projet et à l’intervention des services de secours et de lutte contre l’incendie.

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-04.2 NOTICE DESCRIPTIVE - 2				
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-04.2					
Date	Format papier: A3					
09/01/2023						

P.20/45

Notice décrivant le terrain et présentant le projet et ses aménagements

A l'extérieur de la clôture, des pistes légères de roulement seront également présentes d'une largeur de 4 à 6 mètres.

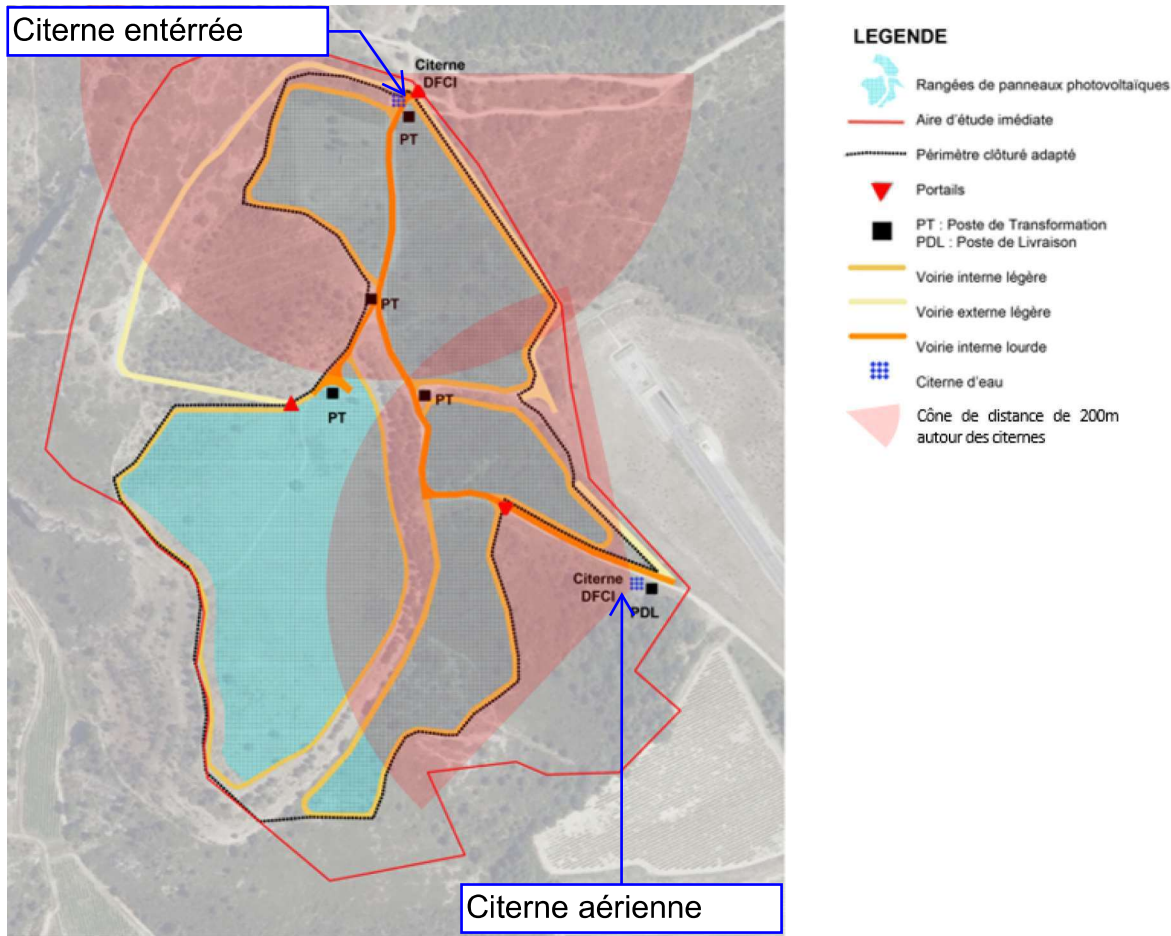
Débroussaillage

Préalablement à la construction, le terrain sera nettoyé de toute végétation arbustive . Également, des opérations d'élagage et de coupe d'arbres pourront avoir lieu principalement aux abords de la plate-forme.

Défense Extérieure Contre les Incendies (DECI)

Deux citernes en acier de 120 m³ chacune seront implantées en bordure extérieure du projet. Ces deux citernes avec po-teaux incendies seront accessibles aux véhicules lourds depuis l'extérieur de la clôture.

- > Une citerne aérienne sera située au sud du projet, à proximité d'une entrée du tunnel et de chemins ruraux.
- > Une citerne sera située au nord à proximité du portail. Actuellement à l'intérieur de la future zone clôturée, elle sera déplacée au nord du projet et enterrée.



Fermeture des portails compatibles

Les portails d'accès à la centrale solaire seront dotés d'un système de fermeture compatible avec les outils de dotation du SDIS (ouvertures avec polycoise, dispositif sécable).

Dispositions diverses que le Maître d'Ouvrage s'engage à respecter :

- Le maître d'œuvre et le maître d'ouvrage s'engagent à respecter chacun en ce qui le concerne, les dispositions des textes indiquées au 3.7.3 de la présente notice et complétées par les dispositions suivantes.
- Le terrain d'assiette sera accessible en permanence par une voie utilisable par les engins de secours, car il s'agit déjà d'une piste DFCI
- Le maître d'ouvrage a prévu la mise en place de 2 citernes acier de 120 m³ chacune. Au près de chaque citerne il est prévu une aire d'aspiration de 33 m² minimum à l'extérieur de la clôture, avec une bouche accessible depuis l'extérieur de la clôture. Toutefois, compte tenu de la configuration du site, il n'est pas possible de maintenir une distance < 200m en tout point du site avec une citerne. En effet, la zone Sud-Ouest (=plate-forme) se trouve en surplomb.
- Le maître d'ouvrage fera réaliser une attestation de solidité à froid de la structure
- L'installation sera vérifiée par un organisme agréé à la fin des travaux
- Une coupure générale simultanée de l'ensemble des onduleurs actionnables sera installée depuis un endroit bien déterminé et complétée par d'autres coups de poing judicieusement répartis
- La coupure générale sera identifiée par la mention « coupure réseaux photovoltaïques, attention panneaux encore sous tension » (exemple de panneau d'information ci-dessous)



- Chaque onduleur sera doté d'un contrôle d'isolement
- Des câbles de types unipolaires de catégorie C2 non propagateur de flamme, résistant aux ultraviolets et à des températures internes de 90° seront utilisés
- Les installations de câbles seront protégés dans un capotage métallique, lui-même muni d'une mise à la terre et d'une protection contre les effets de la foudre

Nom du projet :			Demande de Permis de Construire		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :			Parc photovoltaïque de Lambesc		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div> SILVERSUN Energie Solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>			
Commune :			PC-04.3 NOTICE DESCRIPTIVE - 3							
Commune de Lambesc (13410)										
Echelle :			LAMBESC PC-04.3							
Date			Format papier:		A3					
09/01/2023										

Notice décrivant le terrain et présentant le projet et ses aménagements

- Le poste de livraison et de régulation sera équipé d’un extincteur 50 kg poudre et d’un extincteur 50 kg CO2 sur roues.
Ils disposeront aussi d’un bac à sable de 100 l



Extincteur 50 kg poudre sur roue



Extincteur 50 kg CO2 sur roue



Bac à Sable 100 l

- Chaque poste de transformation sera équipé d’un extincteur portable approprié au risque et d’un équipement de protection individuel



- Les conducteurs actifs sous tension seront identifiés et signalés tous les 5 mètres avec mention danger
- La longueur des câbles en courant continu entre les modules et l’onduleur seront minimisés autant que possible
- Les numéros d’urgence et les personnes à contacter en cas de sinistre seront affichés sur chaque portail d’accès extérieur
- Les modules photovoltaïques et la structure métallique de supports des modules photovoltaïques seront mis à la terre et dotés d’une protection contre les effets de foudre

Organisation interne

- Celle-ci devra préciser les modalités de mise en sécurité de l’installation et d’intervention des secours :
 - Un plan d’organisation interne définira les moyens humains, techniques et organisationnels mis en œuvre pour permettre d’assurer les actions d’alerte de secours, l’engagement de personnels compétents sur les lieux pour assurer l’accueil des secours et le conseil technique, ainsi que la gestion des installations post-accidentelle.
 - Un correspondant d’astreinte sera nommé et ses coordonnées seront transmises aux services du SDIS.
- Mise en place d’un plan à l’entrée du site permettant de localiser les locaux techniques, les cheminements à l’intérieur de la centrale, les 2 réserves incendie, l’Appareil Général de Commande et de Protection (AGCP) ainsi que le numéro de téléphone d’urgence du responsable de sécurité du site.

Signalisation

Outre la signalisation de "coupure réseau" présentée en page 20/45, tous les moyens de secours seront repérés par une signalisation durable, apposée aux endroits appropriés (Code du Travail art.4216-30), comme par exemple sur les locaux techniques ou sur les portails d’accès au site. Exemple de signalisation



3.7.2 En phase exploitation

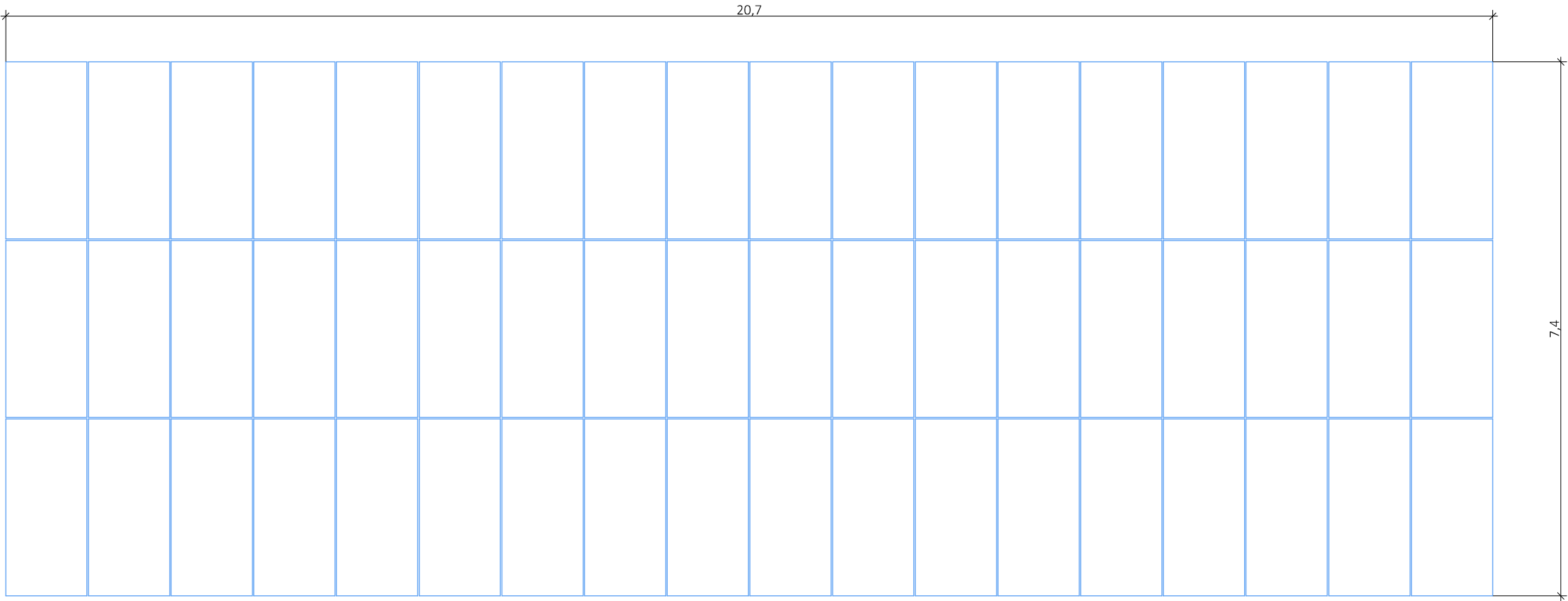
- Le débroussaillage et le maintien en état débroussaillé, seront effectués sur la totalité de l’emprise du site, ainsi que sur une bande de 20 m à l’extérieur des clôtures et dans un rayon de 50 m autour des locaux.
- Élagage des arbres notamment autour de la plate-forme
- Une surveillance du site par télésurveillance sera mise en place en permanence, notamment afin de transmettre l’alerte aux services d’incendie et de secours, d’assurer leur accueil sur place et de leur permettre l’accès à tous les lieux. Le personnel devra être apte à isoler la zone sinistrée de la production d’électricité fournie par les modules photovoltaïques au plus près des panneaux.

3.7.3 Références réglementaires ou de doctrine de protection contre les risques incendie qui seront respectées par le Maître d'Ouvrage:

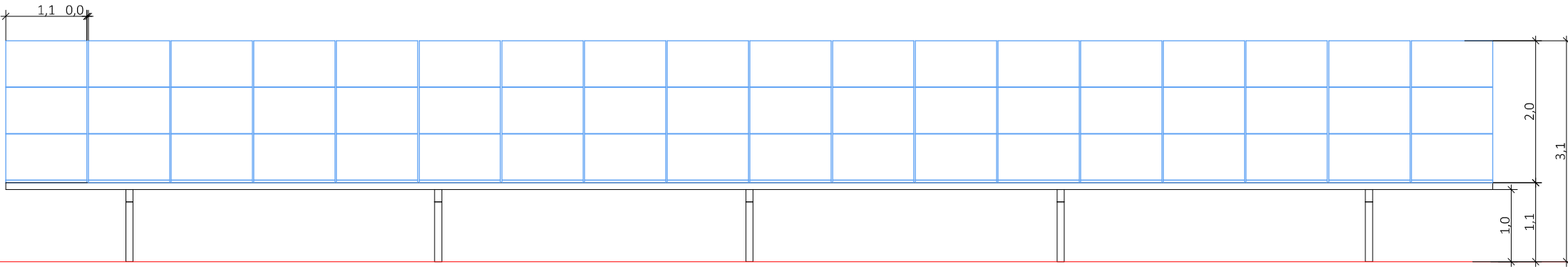
- Le porteur de projet veillera à respecter l’ensemble des prescriptions et recommandations prévues dans les documents ci-dessous :
- Guide à destination des BE et installateur PV, spécificités techniques relatives à la protection des personnes de l’ADEME (01/12/2008)
 - Guide de Doctrine Opérationnelle de la Direction Générale de la Sécurité Civile et de la gestion des risques (01/09/2017)
 - Norme NF C 15-100 et au guide UTE C 15-712-1 (paragraphe 12.4)
 - Guide pratique de l’union technique de l’électricité « installation photovoltaïque sans stockage et raccordée au réseau public de distribution UTE C-712-1 » (juillet 2013)
 - Note de Service du SDIS des Bouches du Rhône du 14 avril 2009.
 - Avis technique du SDIS du 21/07/2022 dans le cadre de la demande de Certificat d’Urbanisme (Cub)
 - Code du travail, partie réglementaire - 4ème partie “SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL”
 - Arrêté du 26 février 2003 relatif aux circuits et installations électriques de sécurité.
 - Code de l’urbanisme.
 - Règlement départemental de défense extérieure contre l’incendie des Bouches-Du-Rhône (Arrêté préfectoral du 08 avril 2022)
 - « Spécifications techniques relatives à la protection des personnes et des biens dans les installations photovoltaïques raccordées aux réseaux » réalisées par l’ADEME et le SER.

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-04.4 NOTICE DESCRIPTIVE - 4		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie Solaire SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-04.4					
Date		Format papier:	A3			
09/01/2023						

P.22/45



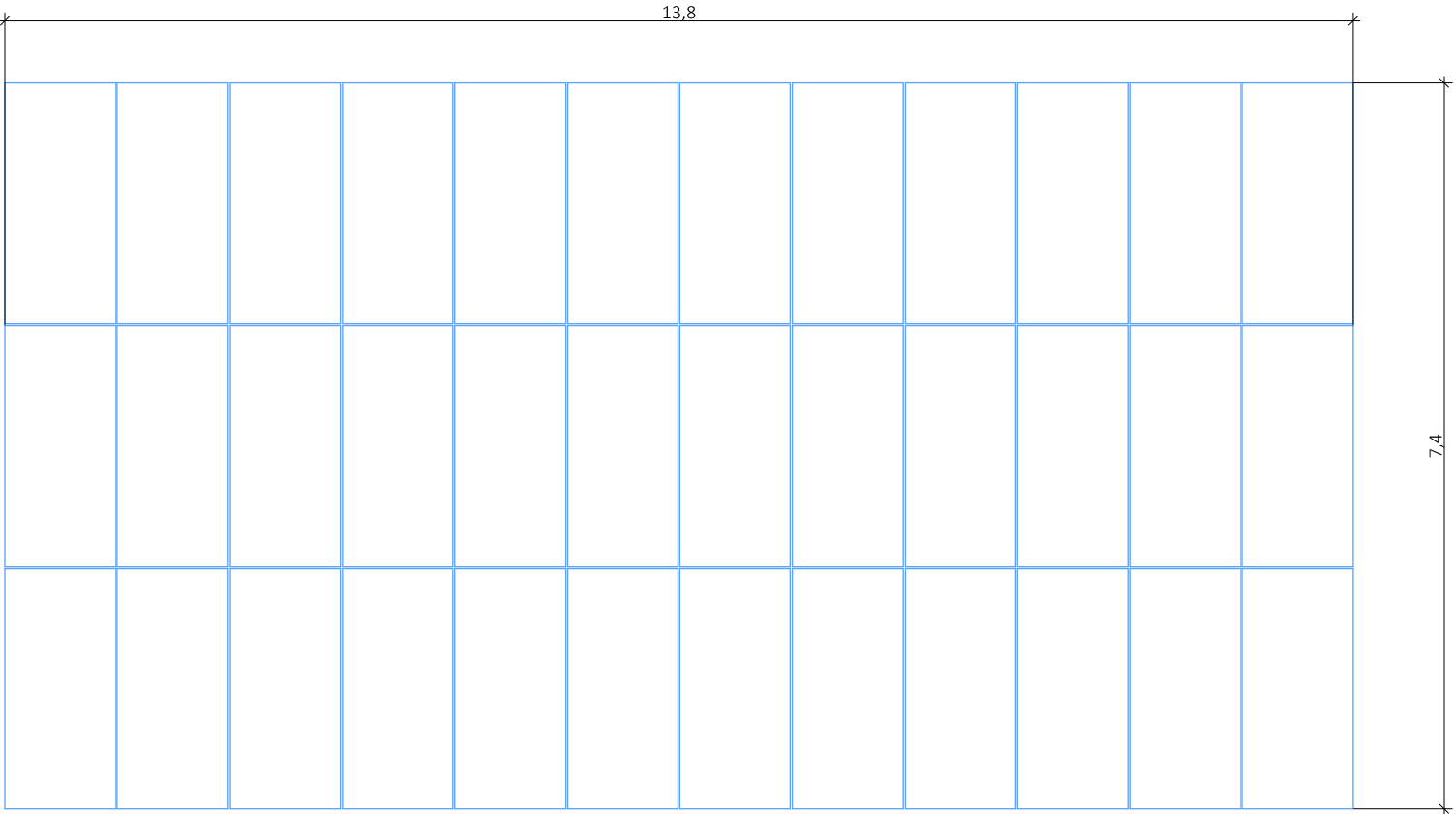
Vue de dessus



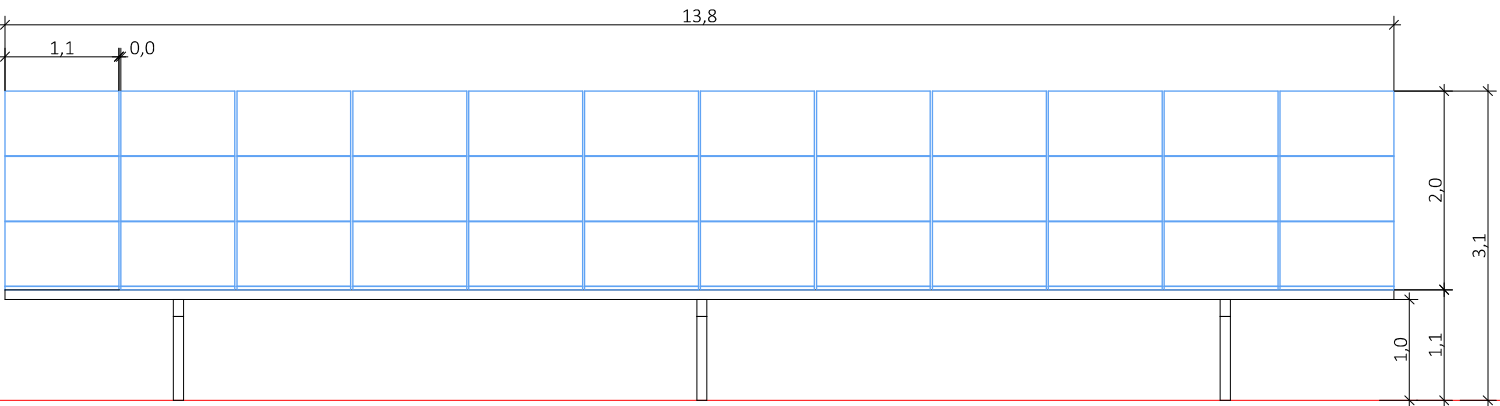
Vue de face

Détail d'une structure photovoltaïque 3v18

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :		PC-05.1.1 FACADES D'UNE STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE 3v18		<div><div>I'M IN ARCHITECTURE</div><div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div><div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div><div>SARL au capital de 16500€</div><div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div></div>		<div><div>SILVERSUN</div><div>Energie solaire</div><div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div><div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div><div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div><div>Tel : 06 83 50 10 75</div></div>		Détail structure fixe :	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)						Type structure: structure fixe sur pieux battus	
Echelle :	1:75	LAMBESC PC-05.1.1						Taille panneau: 1.13X2.46	
Date	09/01/2023							Nombre de panneaux par structures: 3*18=54 panneaux	
				Format papier:				Pente:15°	
				A3				P.23/45	



Vue de dessus

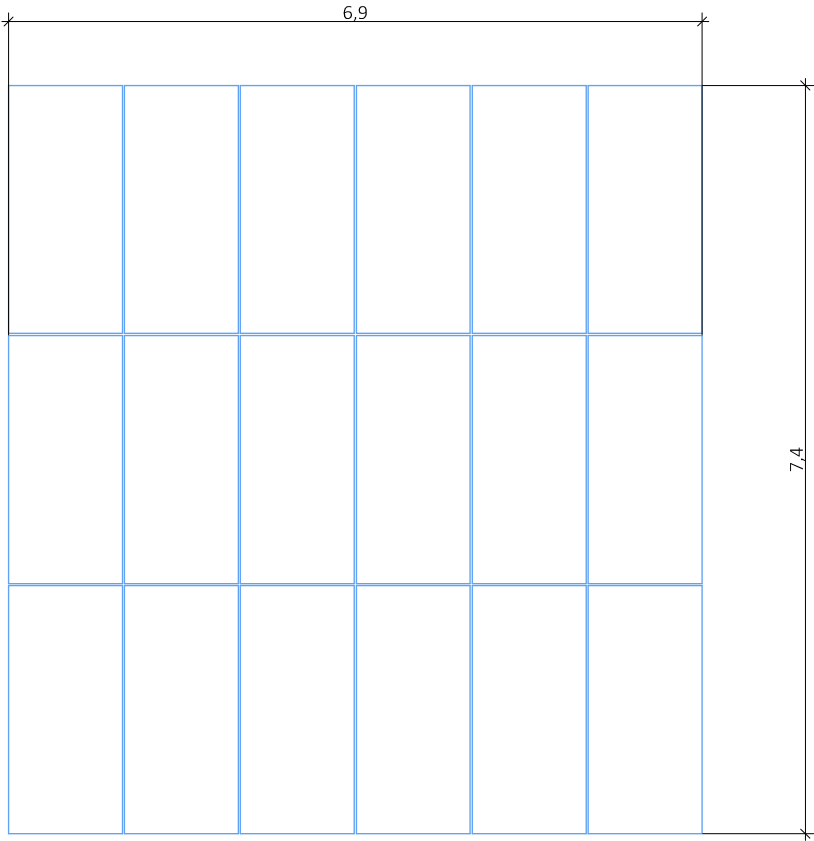


Vue de face

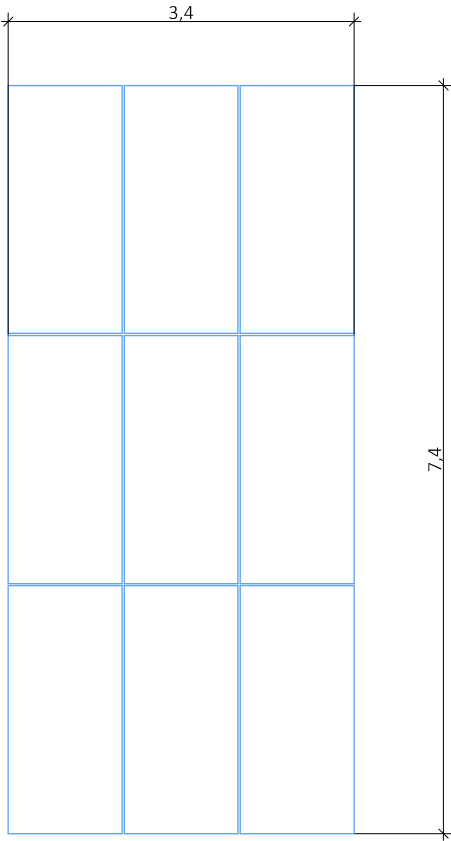
Détail d'une structure photovoltaïque 3v12

Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan : PC-05.1.2 FACADES D'UNE STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE 3v12					Détail structure fixe :
Commune : Commune de Lambesc (13410)					Type structure: structure fixe sur pieux battus
Echelle : 1:75	LAMBESC PC-05.1.2				Taille panneau: 1.13X2.46
Date: 09/01/2023	Format papier: A3				Nombre de panneaux par structures: 3*12=36 panneaux Pente:15°

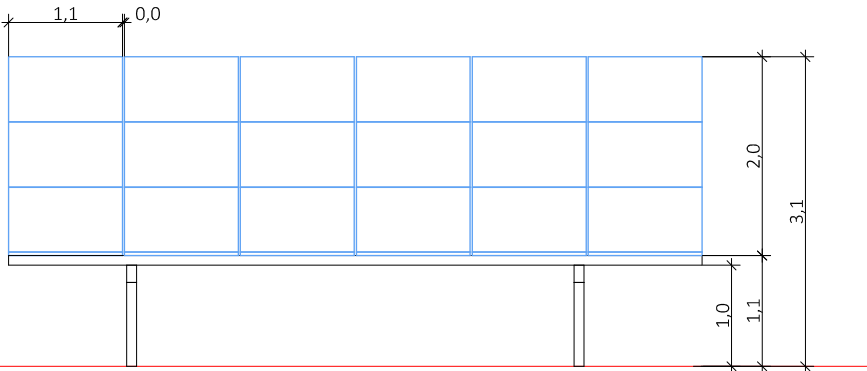
P.24/45



Vue de dessus

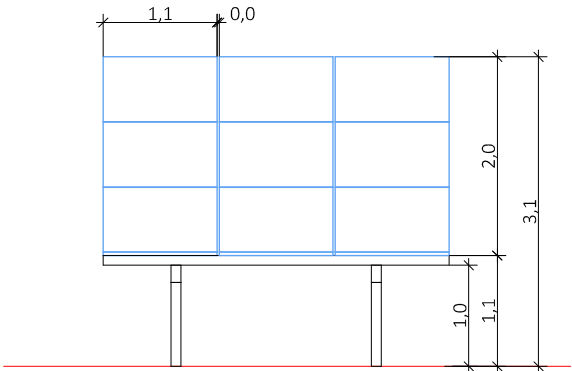


Vue de dessus



Vue de face

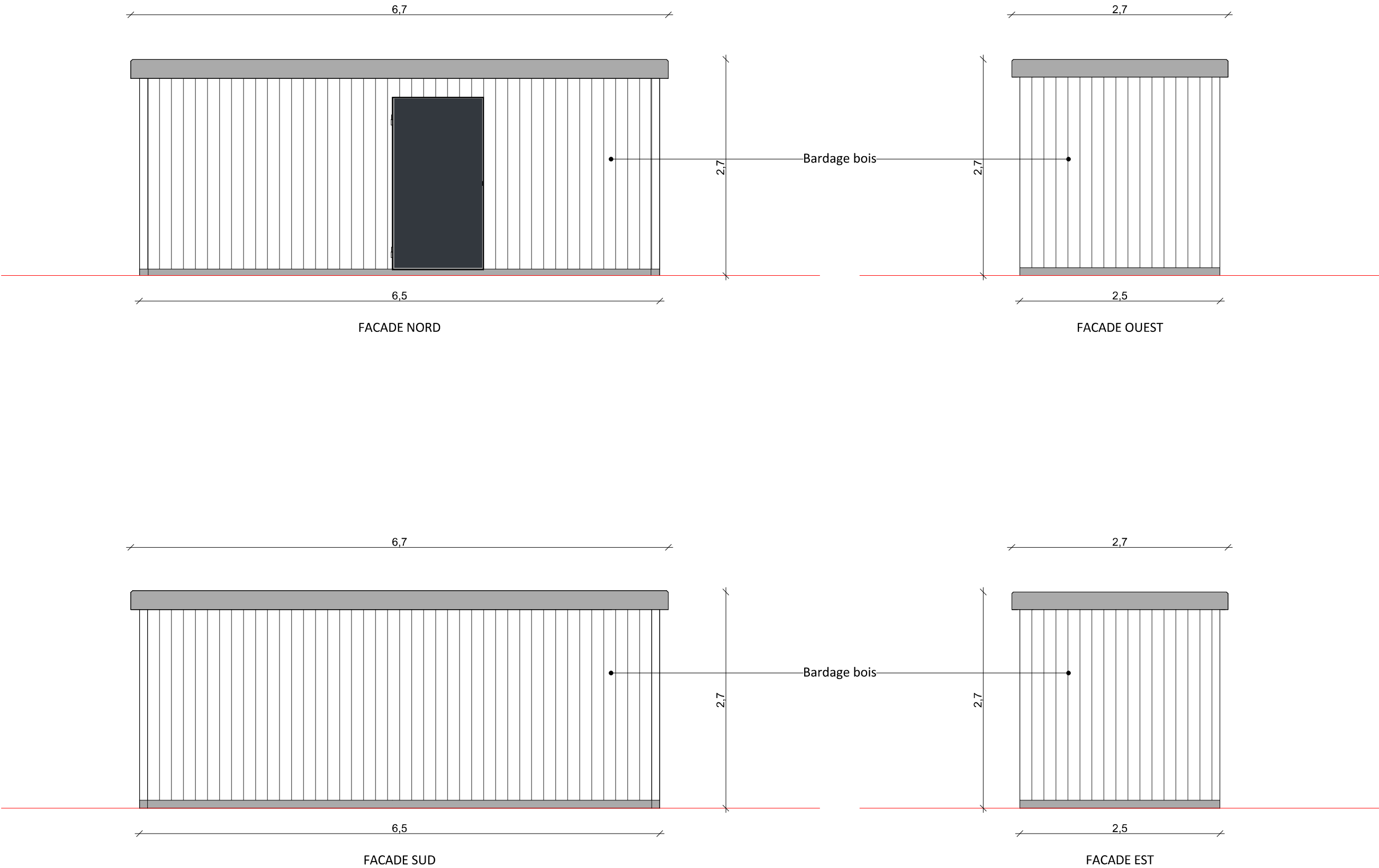
Détail d'une structure photovoltaïque 3v6



Vue de face

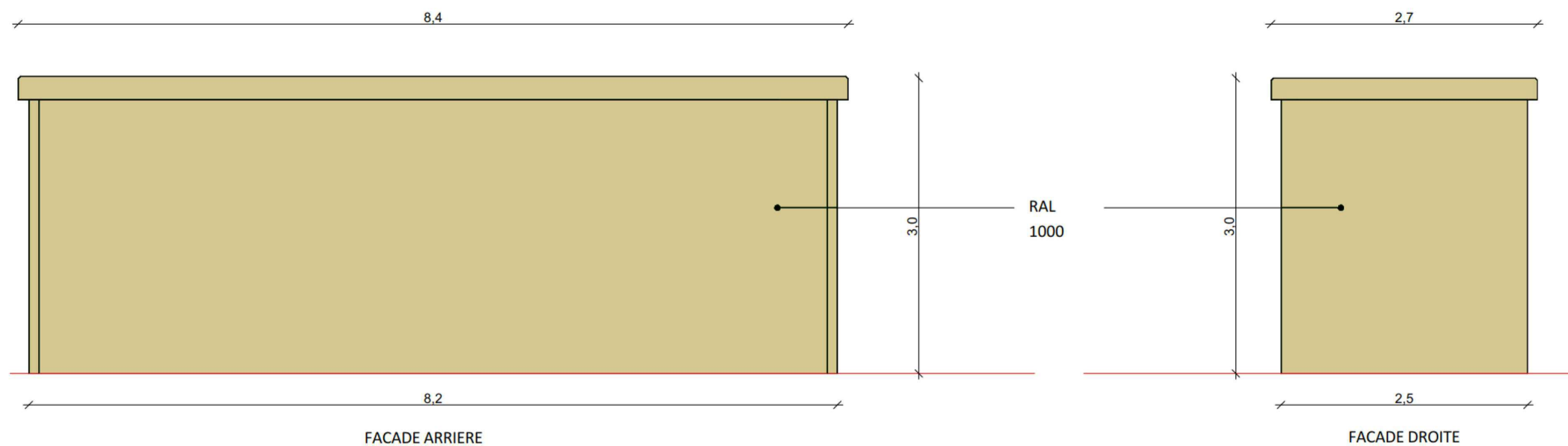
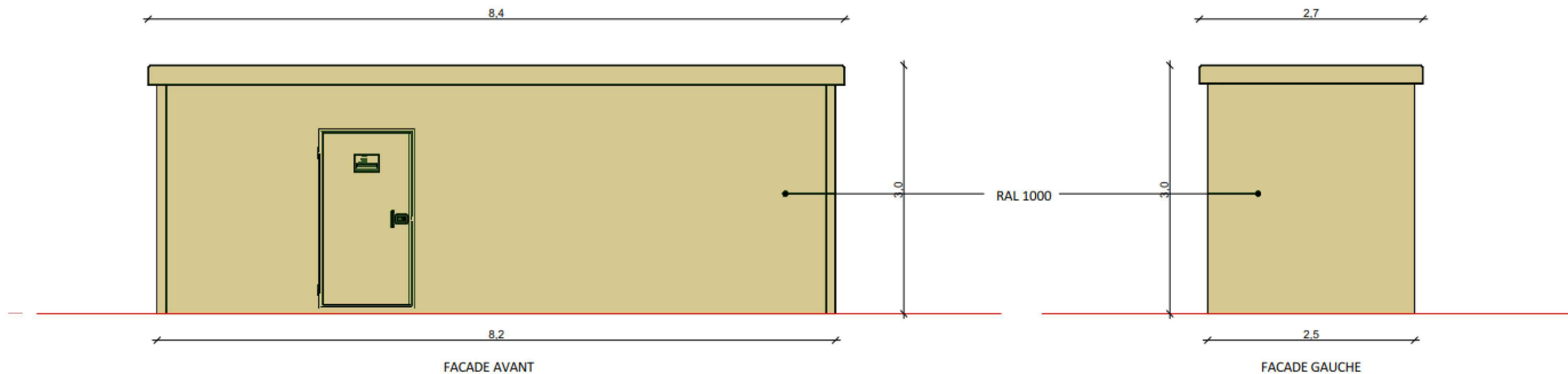
Détail d'une structure photovoltaïque 3v3

Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan : PC-05.1.3 FACADES D'UNE STRUCTURE PHOTOVOLTAIQUE 3v6 3v3				 SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75	Détail structure fixe :
Commune : Commune de Lambesc (13410)					Type structure: structure fixe sur pieux battus Taille panneau: 1.13X2.46 Nombre de panneaux par structures: 2*6=18 panneaux et 2*3=9 panneaux Pente:15°
Echelle : 1:75	LAMBESC PC-05.1.3				
Date 09/01/2023	Format papier: A3				



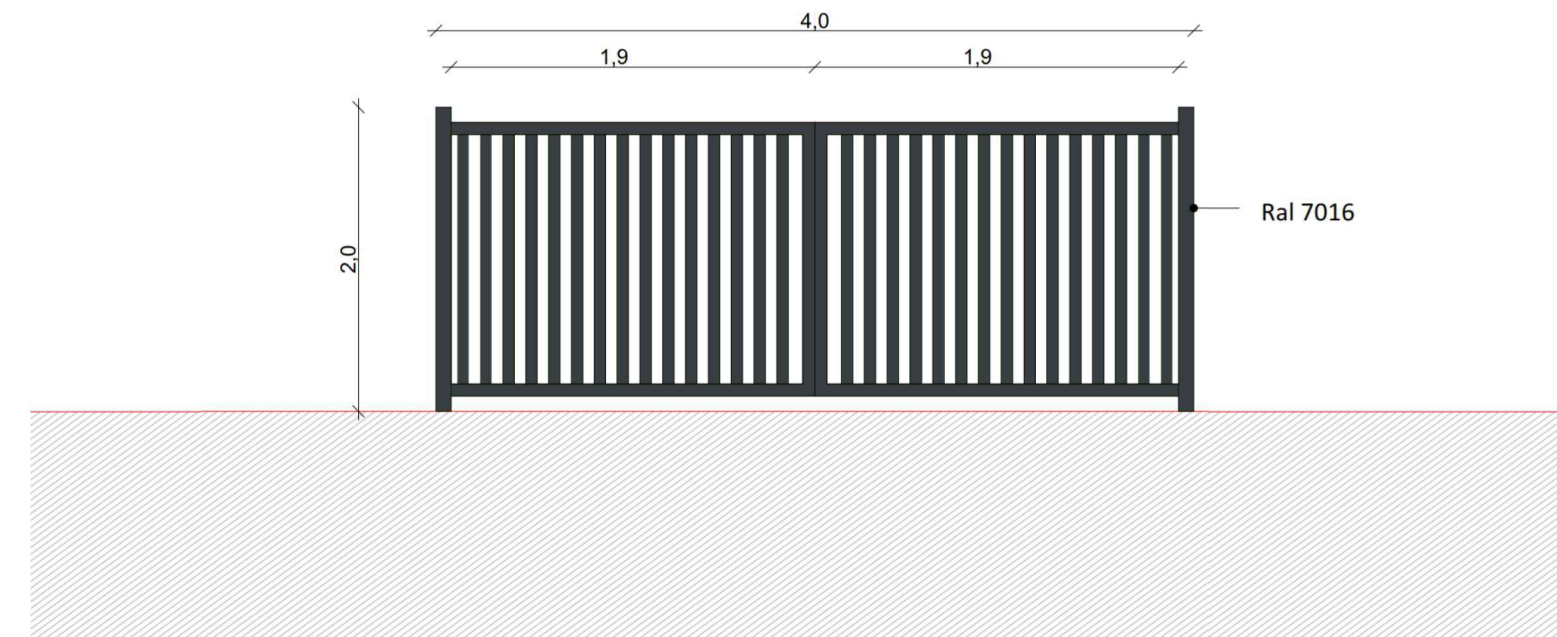
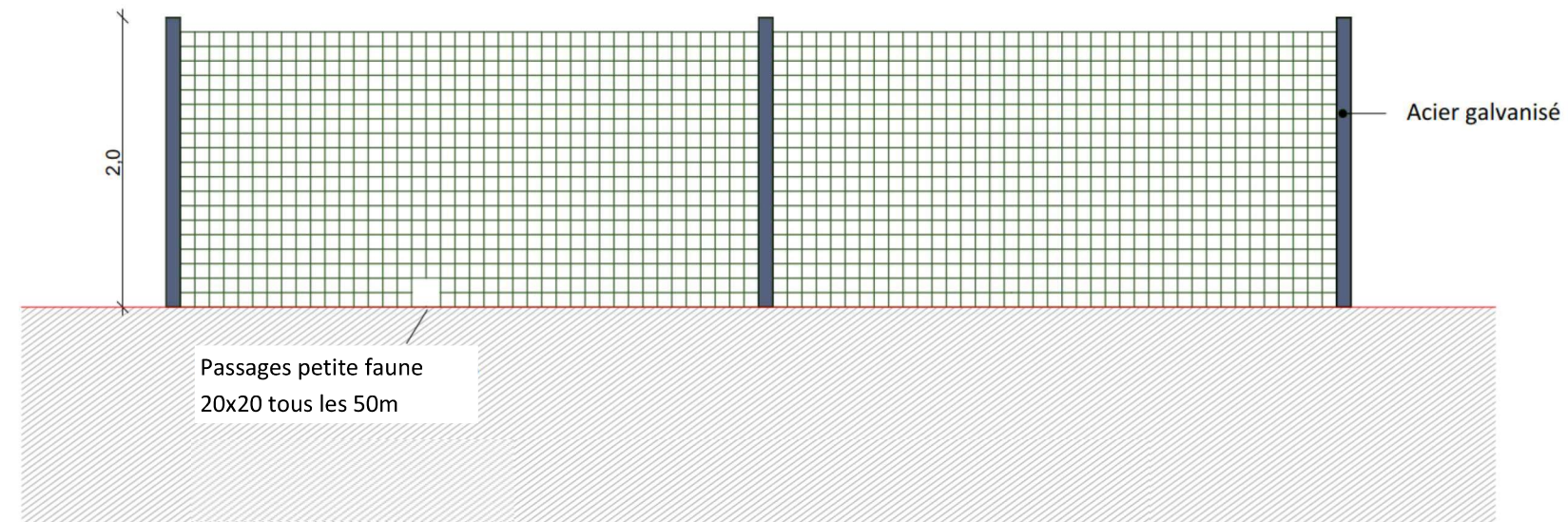
Nom du projet :			Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :		
Contenu du plan :			PC-05.2 FACADES DU POSTE DE LIVRAISON			<div><p>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</p></div>		<div><p>SILVERSUN Energie solaire</p><p>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</p><p>20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</p></div>		Détail poste de livraison Longueur : 6.5m Largeur : 2.5m Hauteur : 2.7m Aspect extérieur : Bardage bois	
Commune :			Commune de Lambesc (13410)								
Echelle :		1:50	LAMBESC PC-05.2								
Date		09/01/2023									
			Format papier: LAMBESC PC-05.5 A3								

P.26/45



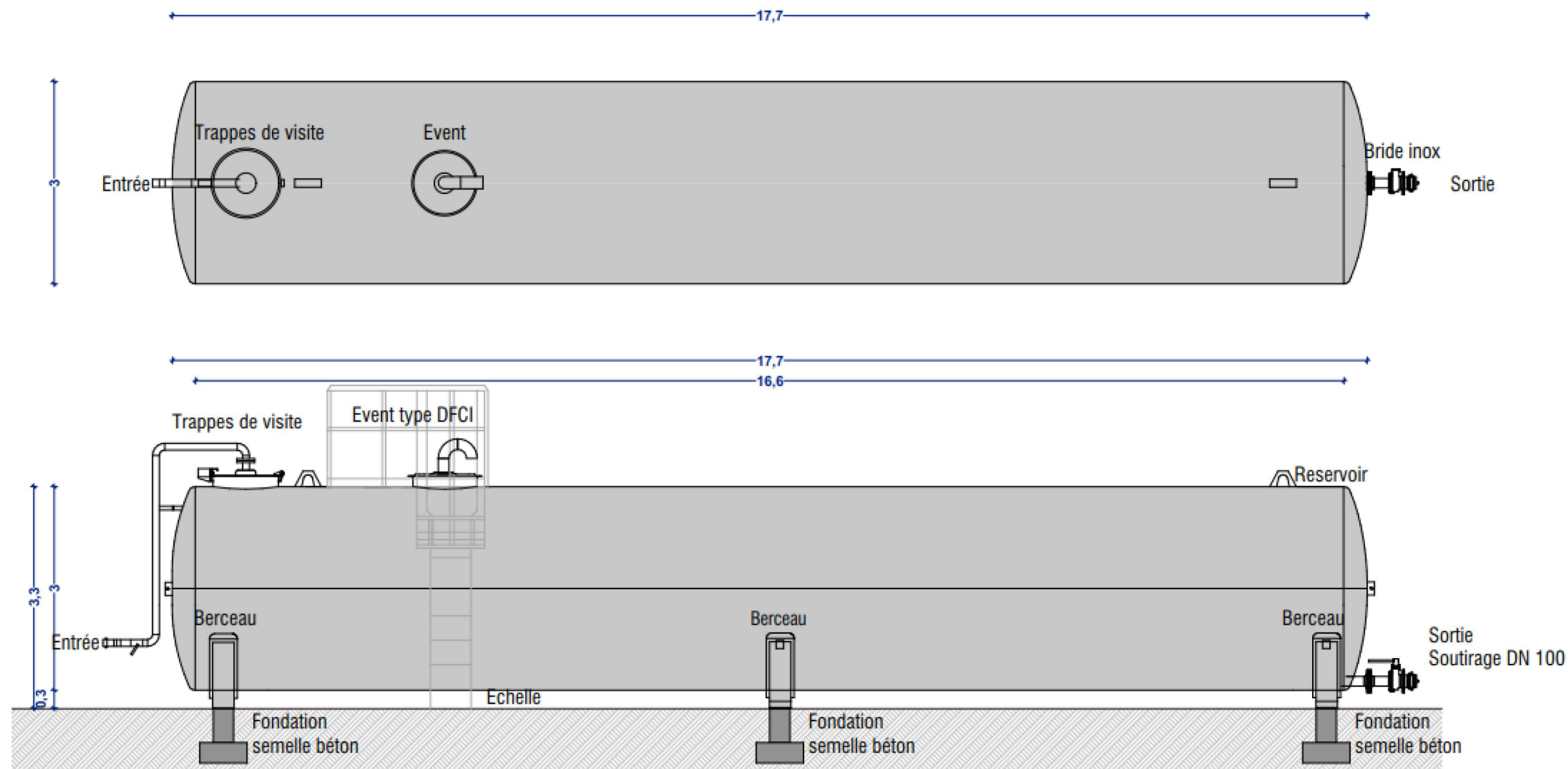
Norm du projet : Demande de Permis de Construire Parc Photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'Ouvrage :	Légende : Détail du poste de transformation Longueur : 8.2 m Largeur : 2.5 m Hauteur : 3 m Teinte : RAL 1000 ou pour le poste au Nord bardage bois <div></div>
Contenu du plan : PC-05.3 FACADES DU POSTE DE TRANSFORMATION			<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 / i.m.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie solaire SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A., 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune : Commune de Lambesc (13410)					
Echelle : 1:50	LAMBESC PC-05.3				
Date 09/01/2023	Format papier: A3				

P.27/45

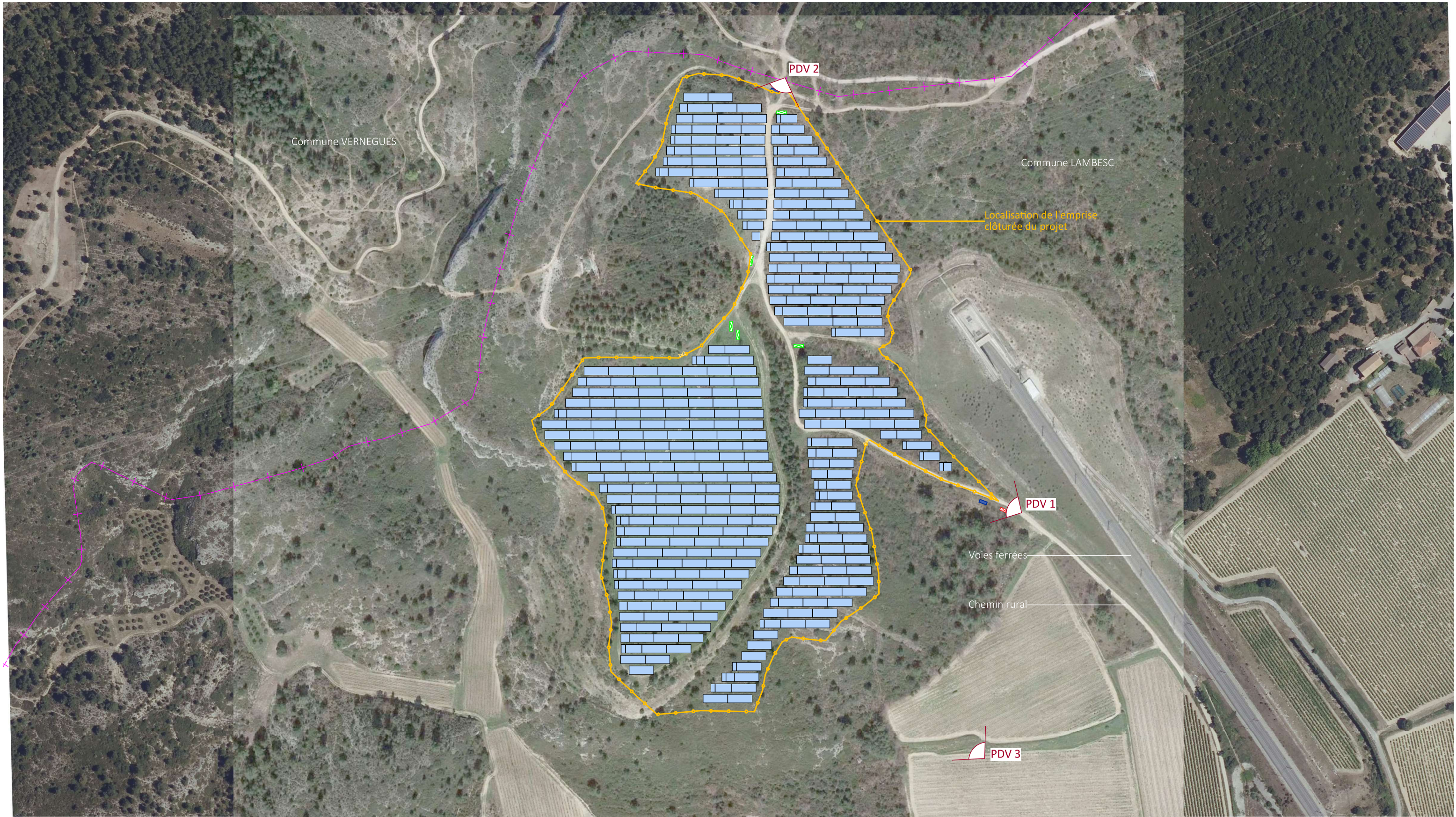


Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc Photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende : Détail du portail : Longueur : 4 m, portail à deux battants RAL 7016 Hauteur : 2 m Détail clôture : Hauteur : 2 m La clôture sera en acier galvanisé , avec des passages petites faunes de 20x20 tous les 50 m
Contenu du plan : PC-05.4 FACADES DE LA CLOTURE ET DES PORTAILS			 I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS	 SILVERSUN <i>Energie Solaire</i> SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75	
Commune : Commune de Lambesc (13410)					
Echelle : 1:50	LAMBESC PC-05.4				
Date 09/01/2023	Format papier: A3				

P.28/45



Norm du projet :		Demande de Permis de Construire Parc Photovoltaïque de Lambesc		Architecte :		Maître d'ouvrage :		<div>Légende :</div> <div>Détail de la citerne en acier :</div> <div>Volume 120 m3</div> <div>Longueur : 17,7m de long sur 3m de diamètre</div> <div>Hauteur : 3,3 m</div> <div>Les 2 citernes seront disposées au Nord et au Sud et à l'extérieur de l'emprise clôturée, elles disposeront chacune d'une aire d'aspiration. La citerne Nord sera enterrée avec une bouche extérieure DN 100, la citerne Sud posée sur le sol.</div> <div>Couleur citerne aérienne : Vert kaki</div> <div>P.29/45</div>	
Contenu du plan :		PC-05.5 FACADES CITERNE ACIER		<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div></div> <div>SILVERSUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>			
Commune :		Commune de Lambesc (13410)							
Echelle :	1:75	LAMBESC PC-05.5							
Date	09/01/2023	Format papier: A3							



Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :		PC-06.1 PLAN DE LOCALISATION DES PHOTOMONTAGES PROCHES		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div>SILVER SUN Energie solaire</div> <div>SILVER SUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>		<div>Structures photovoltaïque</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)						<div>Clôture à créer</div>	
Echelle :	1:3000	LAMBESC PC-06.1						<div>Poste de livraison</div>	
Date	09/01/2023							<div>Poste de transformation</div>	
				Format papier:				<div>Citerne</div>	
				A3				P.30/45	




Point de vue n°1 - situé au sud du projet

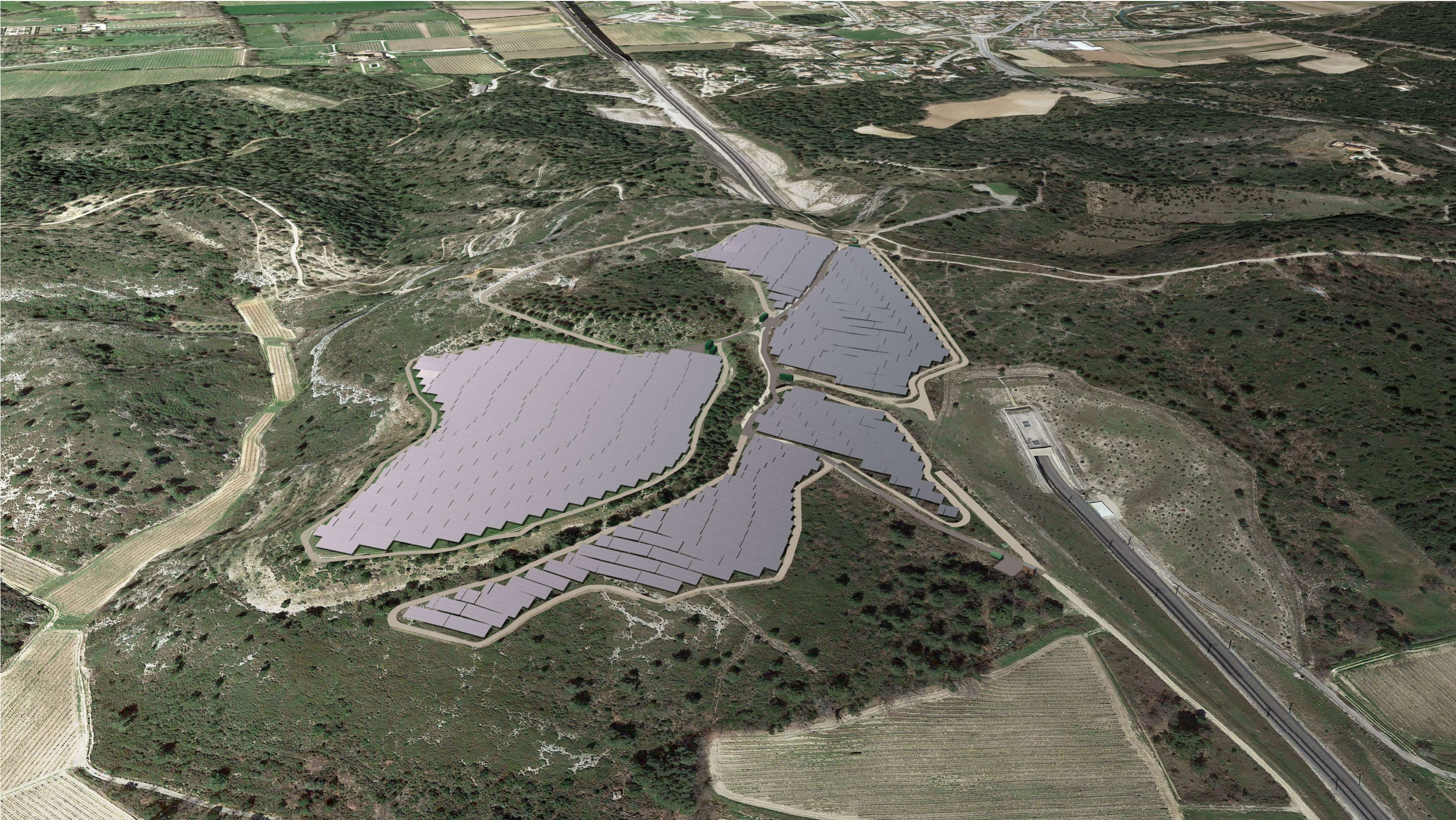
Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-06.2 PHOTOMONTAGE N°1		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie Solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-06.2					
Date	Format papier: A3					
09/01/2023						

P.31/45



Point de vue n°2 - situé au nord du projet

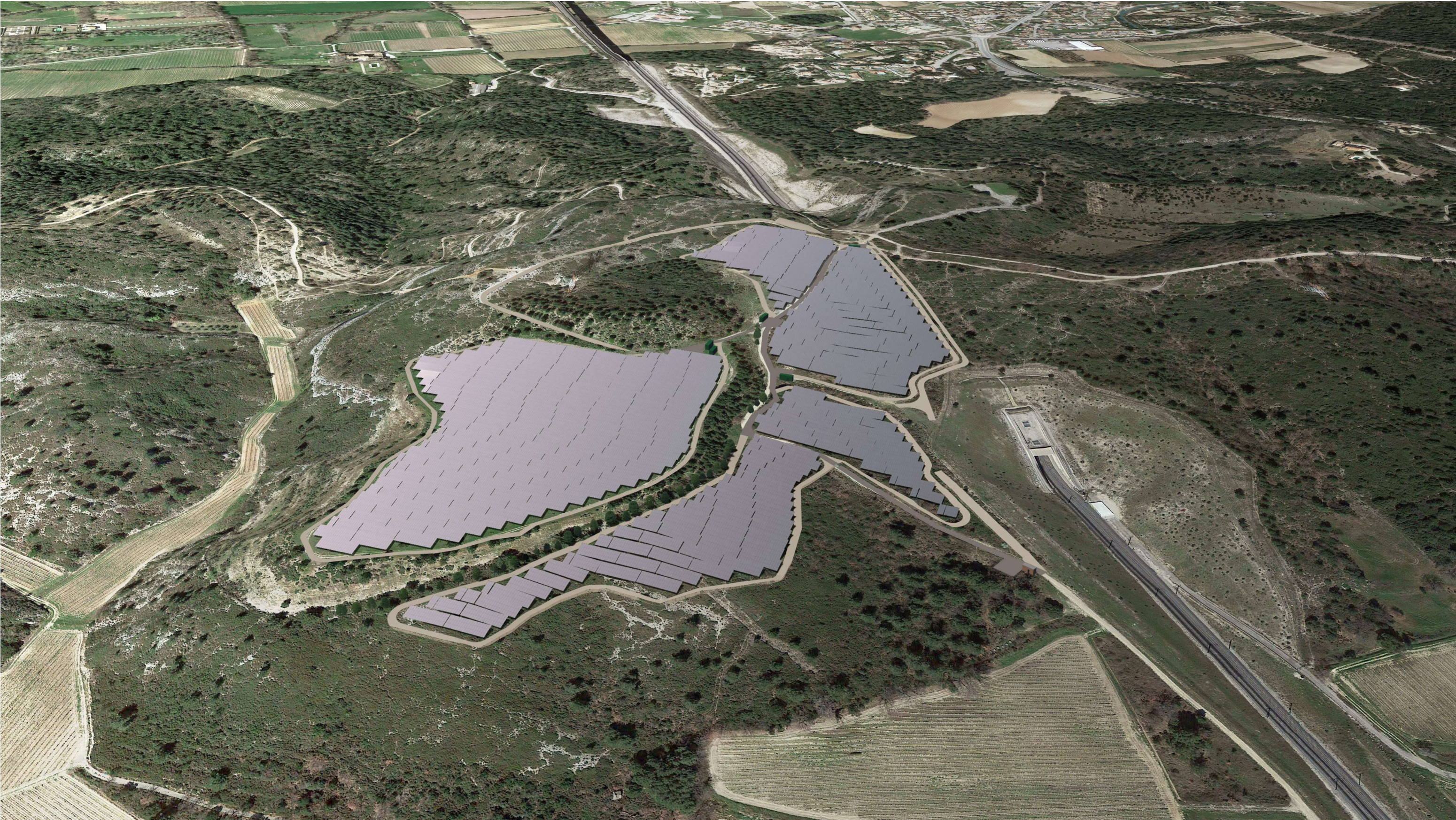
Nom du projet :			Demande de Permis de Construire		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :			Parc photovoltaïque de Lambesc		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div> SILVERSUN Energie Solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>			
Commune :			PC-06.3 PHOTOMONTAGE N°2							
Commune de Lambesc (13410)										
Echelle :			LAMBESC PC-06.3							
Date			Format papier: A3							
09/01/2023										



Point de vue n°3 - situé au sud-est du projet en vue aérienne

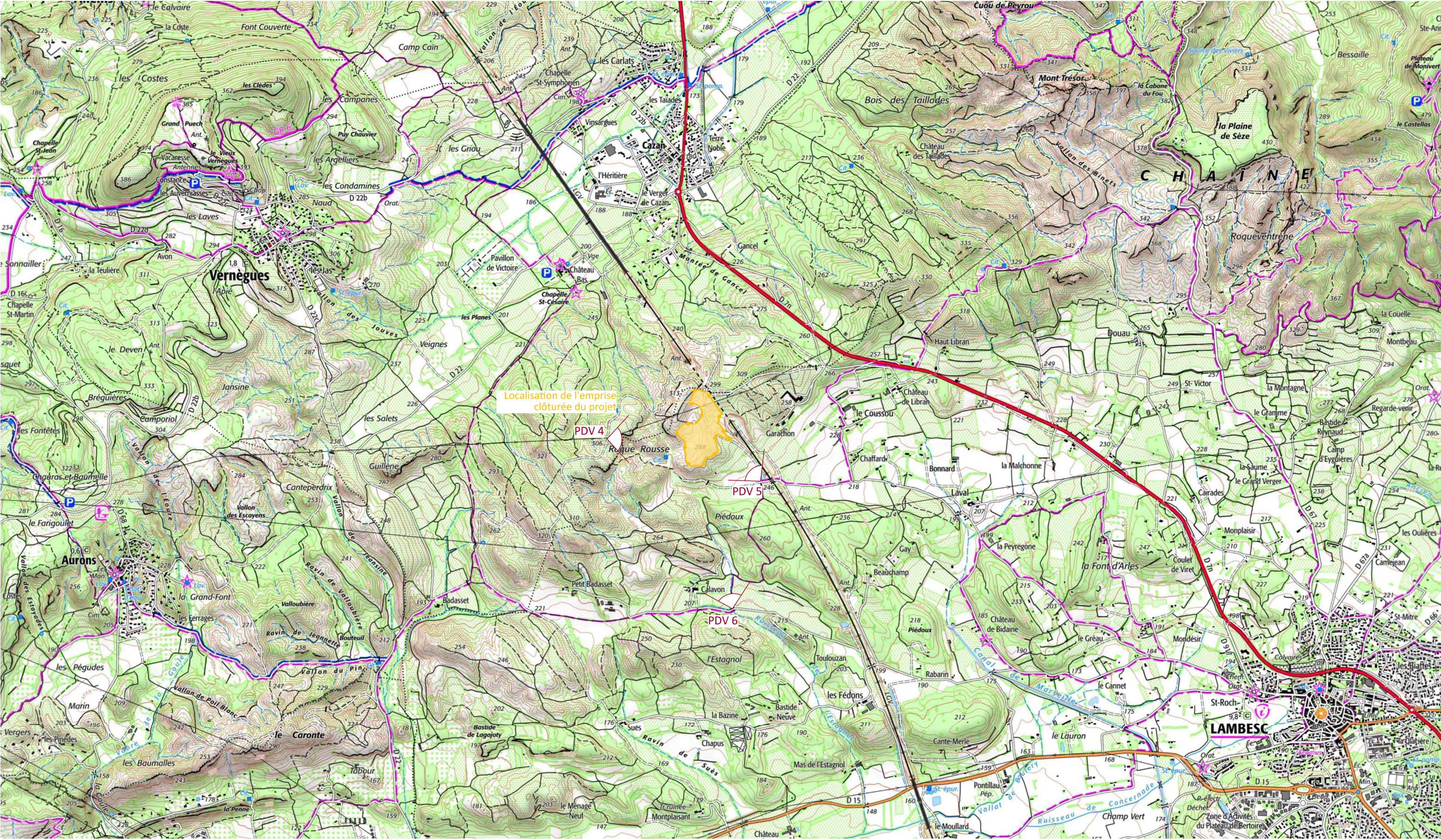
Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-06.4 PHOTOMONTAGE N°3		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie Solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-06.4					
Date		Format papier:	A3			
09/01/2023						

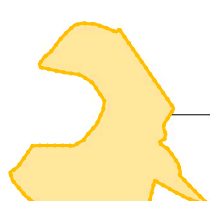
P.33/45



Point de vue n°3 - situé au sud-est du projet en vue aérienne avec mesures paysagères

Nom du projet :			Demande de Permis de Construire		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :			Parc photovoltaïque de Lambesc		<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div>SILVERSUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>			
Commune :			PC-06.5 PHOTOMONTAGE N°3 AVEC MESURES							
Commune de Lambesc (13410)										
Echelle :			LAMBESC PC-06.5							
Date			Format papier:		A3					
09/01/2023										



Nom du projet : <div>Demande de Permis de Construire</div> <div>Parc photovoltaïque de Lambesc</div>			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan : <div>PC-06.6 PLAN DE LOCALISATION DES PHOTOMONTAGES LOINTAINS</div>			<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div></div> <div>SILVER SUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVER SUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>	<div></div> <div>Localisation de l'emprise clôturée du projet</div>
Commune : <div>Commune de Lambesc (13410)</div>					
Echelle : <div>1:25000</div>	LAMBESC PC-06.6				
Date	Format papier: <div>A3</div>				
09/01/2023					P.35/45



Point de vue n°4 - situé depuis le chemin à l'ouest du projet



Point de vue n°4 - situé depuis situé depuis le chemin à l'ouest du projet avec mesures paysagères

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-06.7 PHOTOMONTAGE N°4		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-06.7					
Date	Format papier: A3					
09/01/2023						


P.36/45



Point de vue n°5 - situé depuis le chemin de Garachon au sud-est du site



Point de vue n°5 - situé depuis le chemin de Garachon au sud-est du projet avec mesures paysagères

Nom du projet :			Demande de Permis de Construire		Architecte :		Maître d'ouvrage :		Légende :	
Contenu du plan :			Parc photovoltaïque de Lambesc		<div> I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>		<div> SILVERSUN <i>Energie Solaire</i> SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>			
Commune :			PC-06.8 PHOTOMONTAGE N°5							
Commune de Lambesc (13410)										
Echelle :			LAMBESC PC-06.8							
Date			Format papier: A3							
09/01/2023										

P.37/45



Point de vue n°6 - situé depuis le chemin de Badasset au sud du projet



Point de vue n°6 - situé depuis le chemin de Badasset au sud du projet avec mesures paysagères

Nom du projet : Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :		
Contenu du plan : PC-06.9 PHOTOMONTAGE N°6			<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>			
Commune : Commune de Lambesc (13410)							
Echelle :	LAMBESC PC-06.9						
Date		Format papier: A3					
09/01/2023							

P.38/45



Nom du projet : <div>Demande de Permis de Construire</div> <div>Parc photovoltaïque de Lambesc</div>			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende : <div><div>Localisation de l'emprise clôturée du projet</div></div>				
Contenu du plan : <div>PC-07.1 PLAN DE LOCALISATION DES POINTS DE VUES</div>			<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div>SILVER SUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVER SUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>					
Commune : <div>Commune de Lambesc (13410)</div>									
Echelle : <div>1:3000</div>	LAMBESC PC-07.1								
Date	Format papier: <div>A3</div>								
09/01/2023									



Point de vue n°1 - situé au sud du projet

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-07.2 POINT DE VUE N°1		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie solaire SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-07.2					
Date	Format papier: A3					
09/01/2023						

P.40/45



Point de vue n°2 - situé au nord du projet

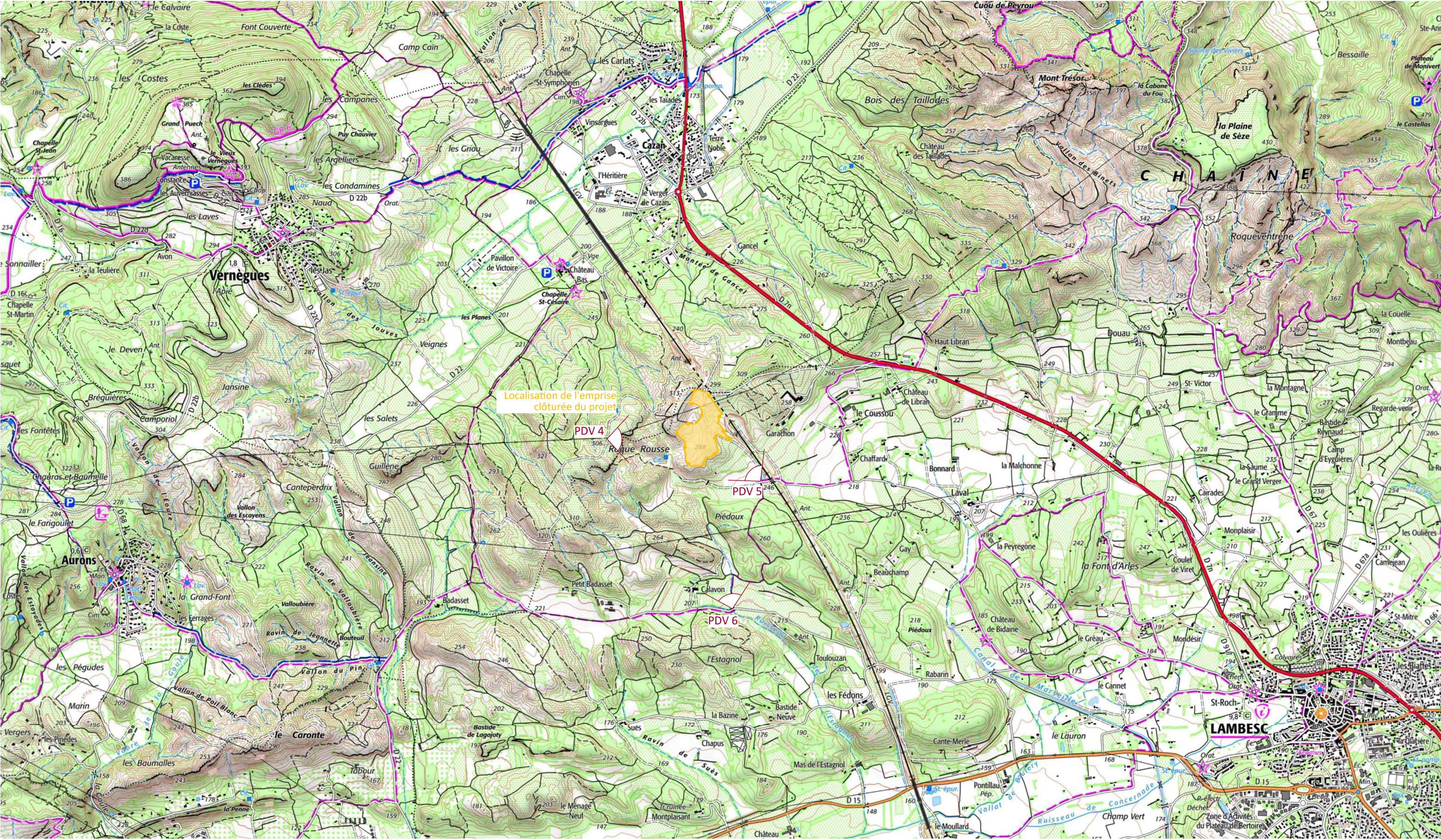
Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-07.3 POINT DE VUE N°2		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-07.3					
Date						
09/01/2023						
		Format papier: A3				

P.41/45



Point de vue n°3 - situé au sud-est du projet en vue aérienne

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-07.4 POINT DE VUE N°3		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie Solaire SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-07.4					
Date			Format papier: A3			
09/01/2023						



Nom du projet : <div>Demande de Permis de Construire</div> <div>Parc photovoltaïque de Lambesc</div>			Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan : <div>PC-08.1 PLAN DE LOCALISATION DU POINT DE VUE</div>			<div>I'M IN ARCHITECTURE</div> <div>21 rue d'Auteuil 75016 PARIS</div> <div>06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com</div> <div>SARL au capital de 16500€</div> <div>533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div></div> <div>SILVER SUN</div> <div>Energie solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS</div> <div>20 bis Rue René Dumont Z.A,</div> <div>2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc</div> <div>Tel : 06 83 50 10 75</div>	<div></div> <div>Localisation de l'emprise clôturée du projet</div>
Commune : <div>Commune de Lambesc (13410)</div>					
Echelle : <div>1:25000</div>	LAMBESC PC-08.1				
Date	Format papier:				
09/01/2023	A3				P.43/45



Point de vue n°4 - situé depuis le chemin à l'ouest du projet

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-08.2 PHOTOMONTAGE N°4		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-08.2					
Date	Format papier: A3					
09/01/2023						

P.44/45



Point de vue n°5 - situé depuis le chemin de Garachon au sud-est du site

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :
Contenu du plan :		PC-08.3 PHOTOMONTAGE N°5		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie Solaire SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>	
Commune :		Commune de Lambesc (13410)				
Echelle :	LAMBESC PC-08.3					
Date						
09/01/2023						
		Format papier:	A3			

P.45/45



Point de vue n°6 - situé depuis le chemin de Badasset au sud du projet

Nom du projet :		Demande de Permis de Construire Parc photovoltaïque de Lambesc		Architecte :	Maître d'ouvrage :	Légende :	
Contenu du plan :		PC-08.4 PHOTOMONTAGE N°6		<div>I'M IN ARCHITECTURE 21 rue d'Auteuil 75016 PARIS 06 71 15 45 63 // im.in.archi@gmx.com SARL au capital de 16500€ 533 863 940 R.C.S. PARIS</div>	<div> SILVERSUN Energie Solaire</div> <div>SILVERSUN ROQUEROUSSE SAS 20 bis Rue René Dumont Z.A, 2 Allée de Bertoire, 13410 Lambesc Tel : 06 83 50 10 75</div>		
Commune :		Commune de Lambesc (13410)					
Echelle :	LAMBESC PC-08.4						
Date							
09/01/2023							
		Format papier: A3					

P.45/45