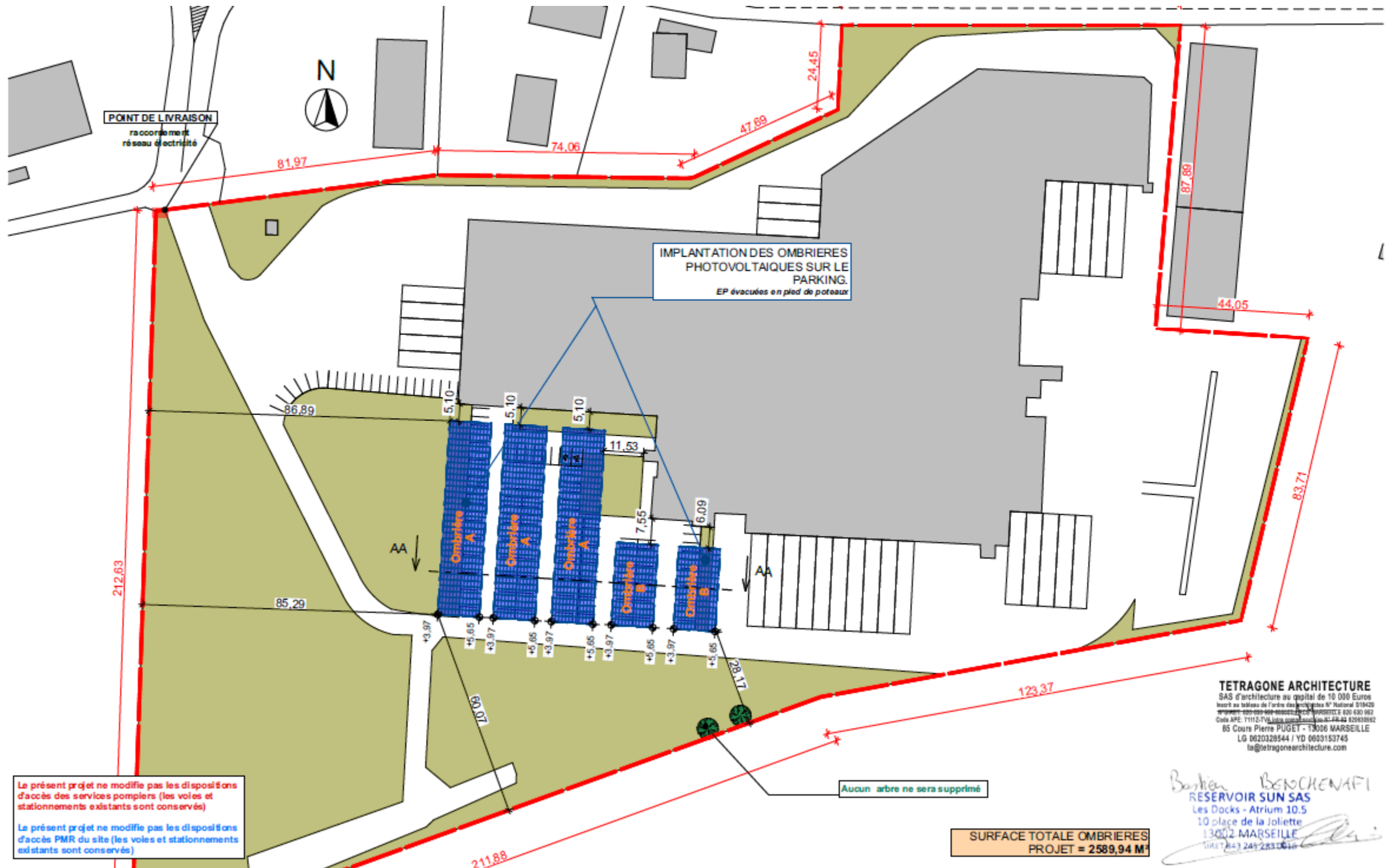


## Informations complémentaires demandées :

- 1 - un plan de masse sur lequel figure la disposition des ombrières et la localisation des différents locaux techniques (poste transformateur et poste livraison)... avec les dimensions sur le terrain (longueur, largeur) ;
- 2 - expliquez comment sont évacuées les eaux de pluie (ou vont les EP après collecte sur le rampant en pied de poteaux);
- 3 - vous indiquez : superficie du projet de 2760 m<sup>2</sup>. De quoi s'agit-il ? de la superficie des ombrières ? de la superficie de la surface recouverte ?
- 4 - fournir une coupe du projet avec les cotations du projet et les gouttières pour d'EP.

# Projet photovoltaïque sur ombrières sur le parking de Charles & Alice à Alex

## 1- Plan de masse

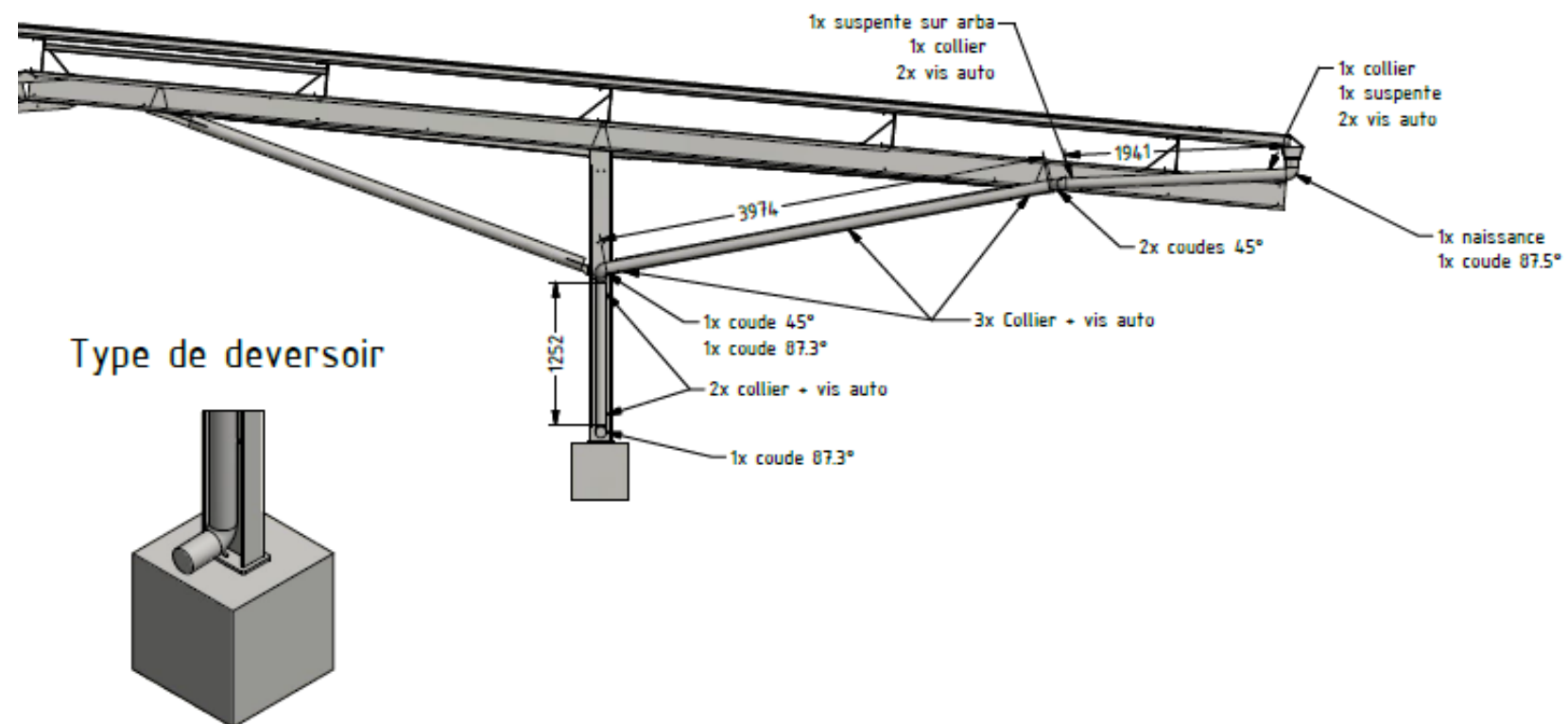


## 1- Plan de masse

Le raccordement de la centrale sera indirect. Ainsi, aucun poste de transformation n'est à construire sur le parking, le raccordement se faisant en basse tension jusqu'au TGBT du site de Charles & Alice.

## 2 - Ecoulement des eaux pluviales

L'ensemble de l'eau collectée depuis les surfaces de modules PV et les longerons est conduite au sol au travers de gouttières positionnées en bas de pente.  
L'eau sera alors déversée sur le parking et suivra le cheminement existant jusqu'aux buses présentes sur site. L'écoulement des eaux sur le site n'est donc pas modifié.

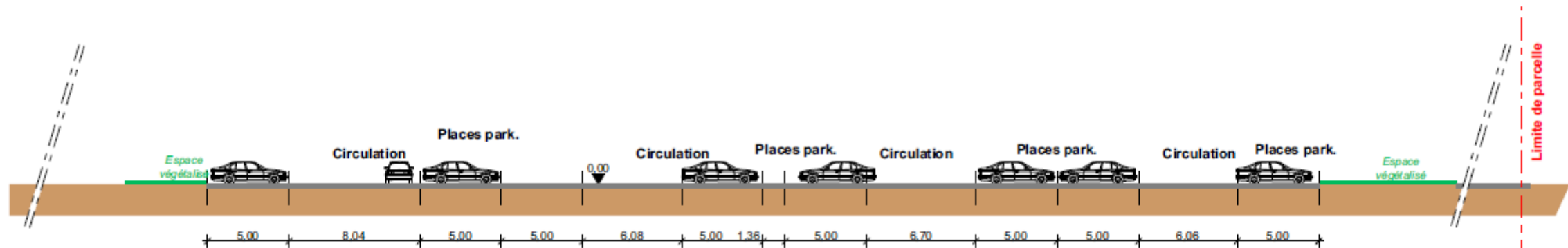


## 3 - Superficie

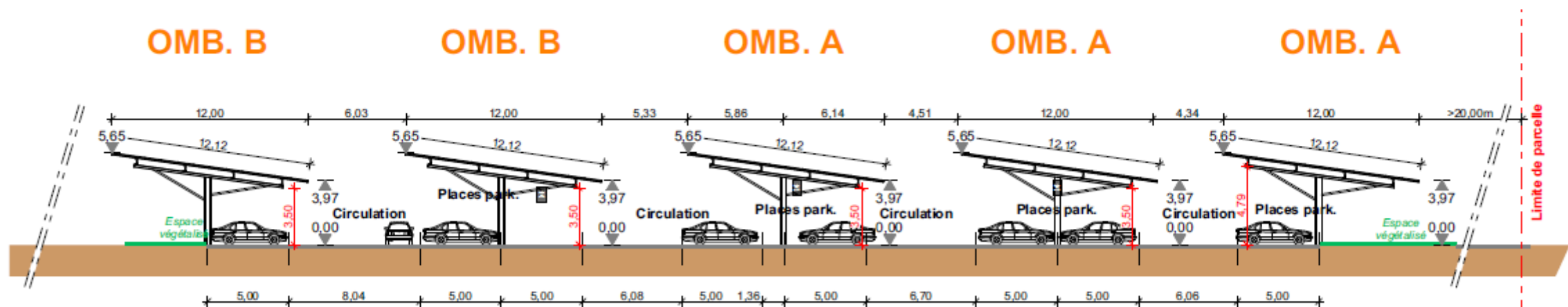
La centrale photovoltaïque inclut 1524 modules.  
Chaque module a une surface de 1,67m<sup>2</sup> (1m sur 1,67m)  
Ainsi la surface totale est de 2545m<sup>2</sup>.

# Projet photovoltaïque sur ombrières sur le parking de Charles & Alice à Alex

## 4 - Coupes cotées



COUPE AA EXISTANT



COUPE AA PROJET

Le présent projet ne modifie pas les dispositions d'accès des services pompiers (les voies et stationnements existants sont conservés)

Le présent projet ne modifie pas les dispositions d'accès PMR du site (les voies et stationnements existants sont conservés)

Bastien BENCHENAFI  
RESERVOIR SUN SAS  
Les Docks - Atrium 10.5  
10 place de la Joliette  
13002 MARSEILLE  
SIRET 443 245 283 636

TETRAGONE ARCHITECTURE  
SAS d'architecture au capital de 10 000 Euros  
Inscrit au tableau de l'Ordre des Architectes N° National 519429  
www.tetragone-architecture.com  
Code APE: 7112-TVA Intracommunautaire: FR-44 829458992  
85 Cours Pierre PUGET - 13006 MARSEILLE  
LG 0620328544 / YD 0603153745  
ta@tetragonearchitecture.com