



LEGENDE	
	Tables 1V8 LONGi Solar-730Wc
	Modules de bout de ligne : 204 modules
	Piste légère Longueur :1310m / Surface :9252m²
	PDL / PTR
	Fossés
	Fourrés
	Haie
	Poteaux structure

	101 - PLAN DE MASSE		1889 - MOUSSAN ADV	DATE	INDICE	MODIFICATION	Dessiné par :	Vérifié par :	Approuvé par :
	3034kWc		PHASE : DEV	23/09/2025	1	Création du document	FCH	SPL	
				31/10/2025	2	Implantation - pistes	FCH	SPL	
1 / 1			Format : A3						
			Echelle : 1 / 1500						

Générale Du Solaire		
Général		
Puissance crête	3 033,88	KWc
Nombre de modules	4 156	unités
Surface limite extérieure pistes	4,1	ha
Module (Marque + Modèle)	LONGi 730Wc	
Surface Base Vie	-	m²
Chaines et Tables		
Nombre de tables 1V8	494	unités
Modules bout de ligne	204	unités
Longueur d'une Table	9,21	m
Largeur d'une Table	2,38	m
Espacement entre Tables	3,62	m
Pitch	6	m
Hauteur minimum Tables	3,8	m
Hauteur maximum Tables	6,2	m
Inclinaison	de 0° à 90°	°
Azimuth	0 - 98 - 106	°
Pistes Légères		
Largeur	5m et 8m	m
Longueur pistes	1110	m
Surface pistes	8133	m²
Nombre d'aires de retournement	-	unités
Surface des aires de retournement	-	m²
Postes de Transformation - PDL - Citerne - etc.		
Nombre PDL (2,4m x 8m)	1	unités
Nombre PTR (2,4m x 6m)	-	unités
Capacité citerne incendie	-	m3
Dimensions citerne incendie (L x l)	-	m
Impact Modules		
Surface couverte par la stucture ADV	27 807	m²
Surface Projetée au sol Modules	11 225	m²
Surface parcelles	58 139	m²
Taux de couverture	47,8	%
Emprise au sol des pieux	11,6	m²
Poucentage d'occupation des pieux	0,00019	%