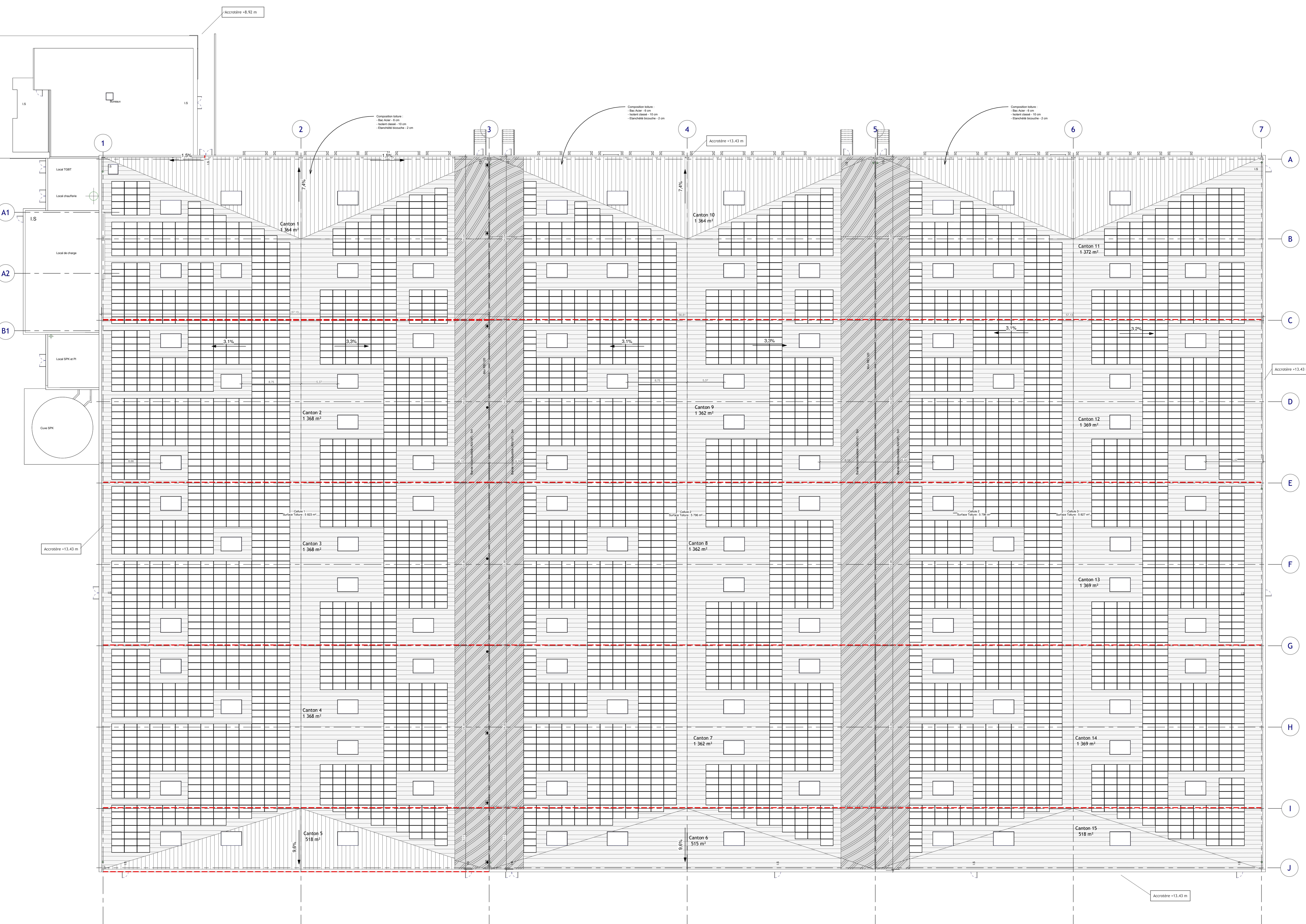


Nota :  
 A2s1d0  
 - Eléments de support de couverture de toiture (hors isolant)  
 - Isolant : A2s1d0 ou support+isolant B51d0  
 - Couverture toiture BROOF (t3)  
 - Matériaux éclairage naturel de classe d0

Calcul d'éclairage selon CIE - méthode 1931 en englobement

Canton	Surface de canton (m²)	Niveau d'éclairage			Surface utile (m²)	Surface utile éclairée (m²)	% d'éclairage
		2% de surface canton	5% de surface canton	10% de surface canton			
<b>Cellule 1</b>							
1	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
2	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
3	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
4	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
5	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
<b>Cellule 2</b>							
6	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
7	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
8	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
9	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
10	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
<b>Cellule 3</b>							
11	1372	27,44	6,86	13,72	25,4	1,87	0,14%
12	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
13	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
14	1364	27,28	6,82	13,64	25,4	1,86	0,14%
15	518	10,36	2,59	5,18	9,45	0,71	0,05%

Légende :  
 ☐ Panneaux photovoltaïques  
 ■ Excutoires de désenfumage



ING 528  
**SCI 5A IMMOBILIERE**  
 Fragnes - La Loyère 71530

**INGECO**  
 L'INGÉNIERIE CONSTRUCTIVE

Maitre-d'Ouvrage Ingénierie :  
 INGECO S.A.S  
 Adresse : 81 rue François MERMET BP 22  
 69811 TASSIN LA DEMI-LUNE CEDEX  
 Mail : ingeco@ingeco.fr  
 Tél : 04.72.59.20.20  
 Fax : 04.72.59.00.08

Maitre-d'Ouvrage  
 SCI 5A IMMOBILIERE

Date : 16/12/2022  
 Echelle : 1 : 200  
**ICPE - Plan Toiture**  
 Architecte : Nouhen

Indice	Date	ICPE	Modification	Dessiné par	Vérifié par
A	13/10/2022	ICPE	Création document	SA	SB
B	15/10/2022	ICPE	MAJ	SA	SB
C	16/12/2022	ICPE	MAJ suite remarques du 15/12/2022	SA	SB

N° d'affaire	Phase	Lot	Zone	Type	Numéro	Indice
ING 528	DCE	ARC	ENT	PLA	605	C