

ATELIER
mc²

Architecte D.E. / H.M.O.N.P.
Villa PATIO / N NEMENT
222, chemin de Beauveser
83460 LES ARCS SUR ARGENS
☎ 0 6 . 0 9 . 6 7 . 9 5 . 9 8
✉ ateliermc2@gmail.com
🌐 www.ateliermc2.eu

AFFAIRE :

Aménagement d'un bâtiment de loisir
COSMOPLAY

Commune de DRAGUIGNAN

ADRESSE DU PROJET

COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

MAITRE D'OUVRAGE

Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

BET ACOUSTIQUE



BET FLUIDES -THERMIQUE



BUREAU DE CONTROLE



CSPS



DOSSIER / PHASE

100626 / PRO/DCE

DATE

vendredi 4 septembre 2026

DENOMINATION PIECE

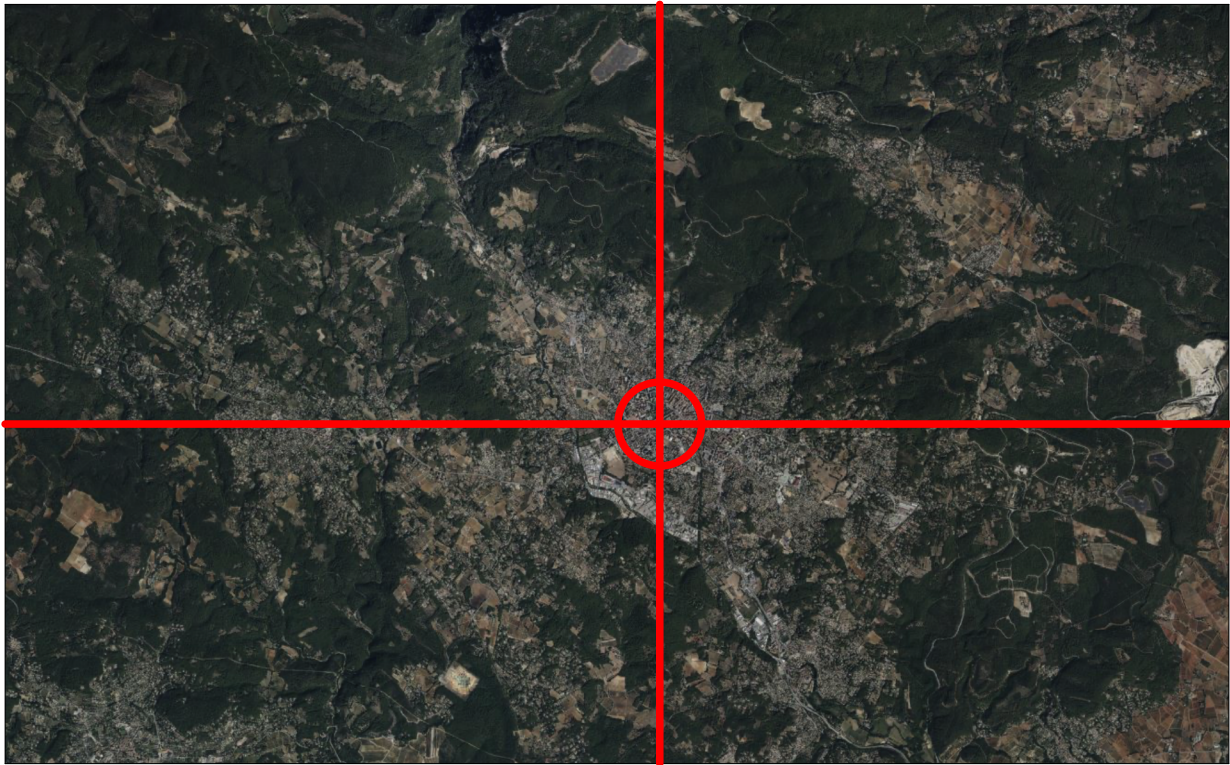
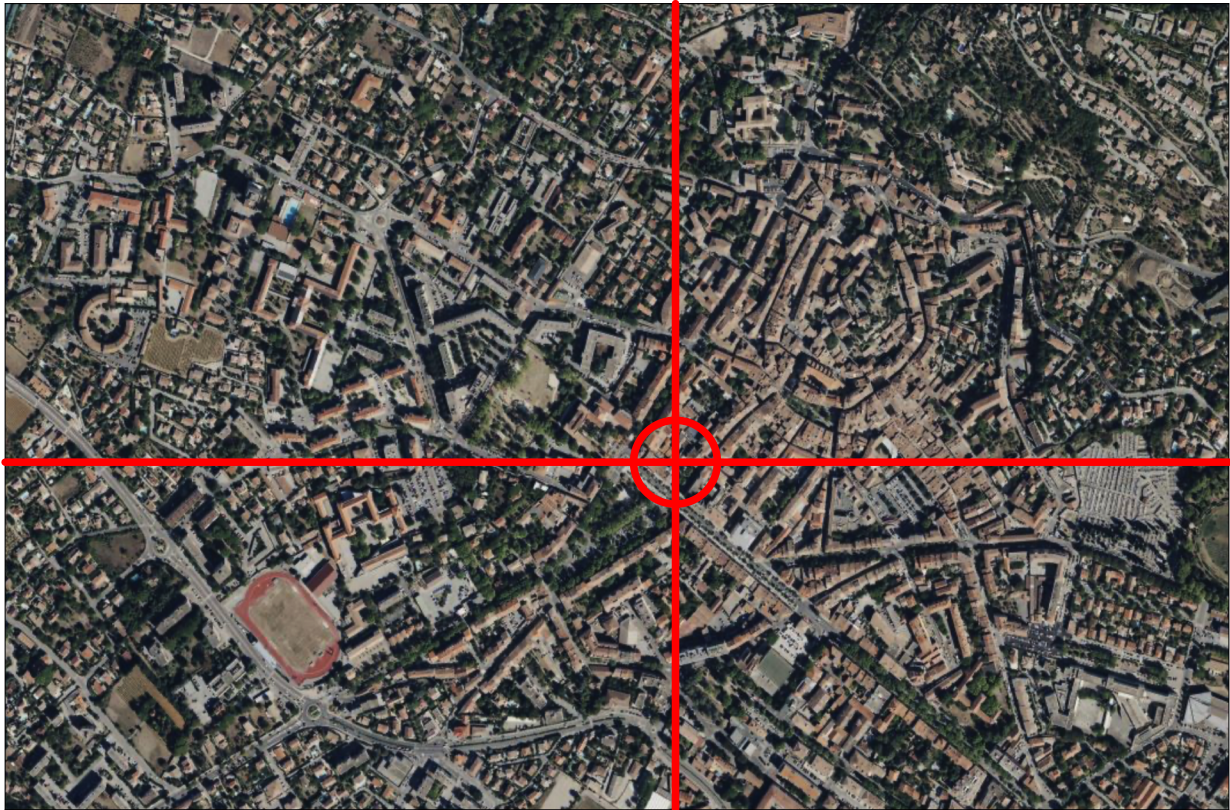
PRO 01
SITUATION

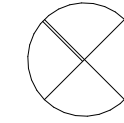
ECHELLE

1:1

INDICES DE MODIFICATIONS

#	DATE	DESIGNATION





ATELIER
MC²

Architecte D.E. / H.M.O.N.P.
Villa PATIO / NNEMENT
222, chemin de Beauveser
83460 LES ARCS SUR ARGENS
☎ 0 6 . 0 9 . 6 7 . 9 5 . 9 8
✉ ateliermc2@gmail.com
🌐 www.ateliermc2.eu

AFFAIRE :

Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY

Commune de DRAGUIGNAN

ADRESSE DU PROJET

COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

MAITRE D'OUVRAGE

Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

BET ACOUSTIQUE



BET FLUIDES -THERMIQUE



BUREAU DE CONTROLE



CSPS



DOSSIER / PHASE

100626 / PRO/DCE

DATE _____

vendredi 4 septembre 2026

DENOMINATION PIECE

PRO 02
PLAN DE FACADE S/O

ECHELLE

1:50

INDICES DE MODIFICATIONS

[illegible]



AFFAIRE :
Aménagement d'un bâtiment de loisir
COSMOPLAY

ADRESSE DU PROJET

COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

MAITRE D'OUVRAGE

Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

BET ACOUSTIQUE



BET FLUIDES -THERMIQUE



BUREAU DE CONTROLE



CSPS



DOSSIER / PHASE

100626 / PRO/DCE

DATE _____

vendredi 4 septembre 2026

DENOMINATION PIECE

PRO 03
PLAN DE FACADE N/O

ECHELLE

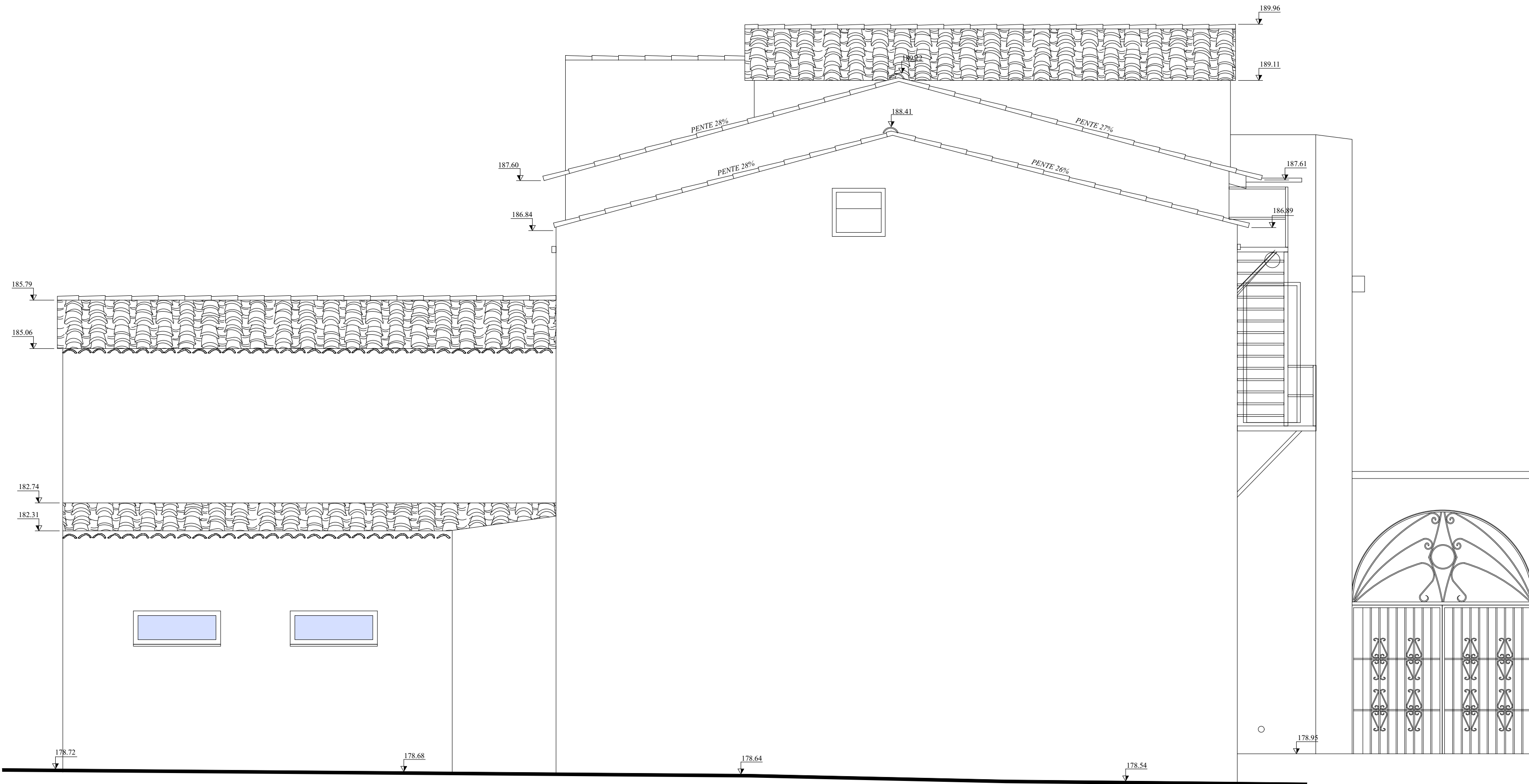
1:50

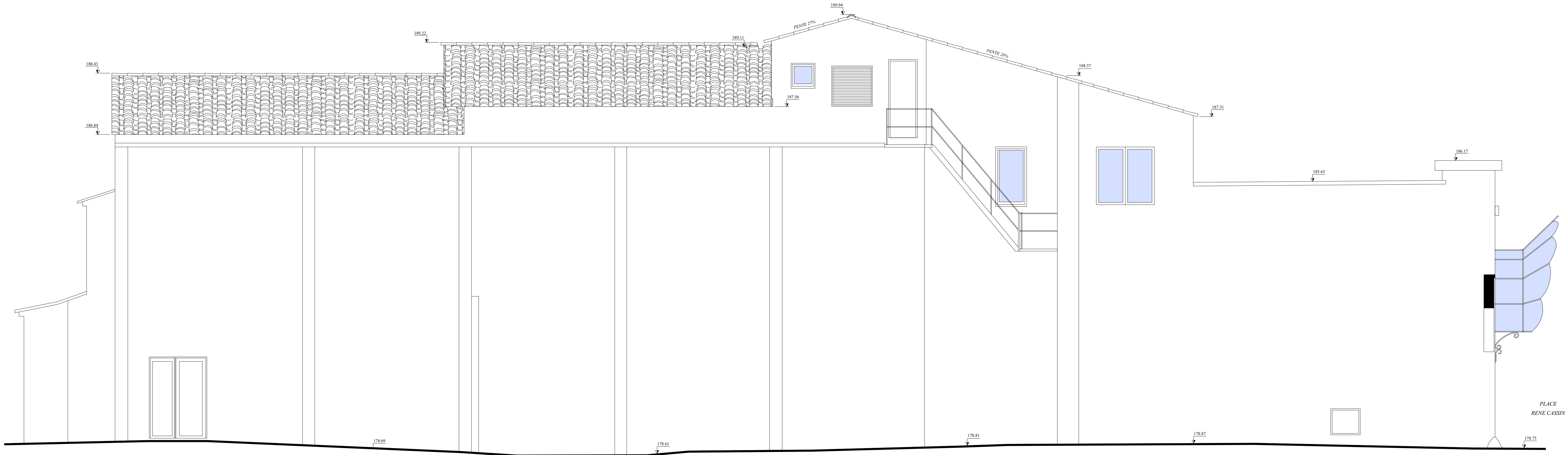
INDICES DE MODIFICATIONS

#

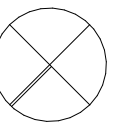
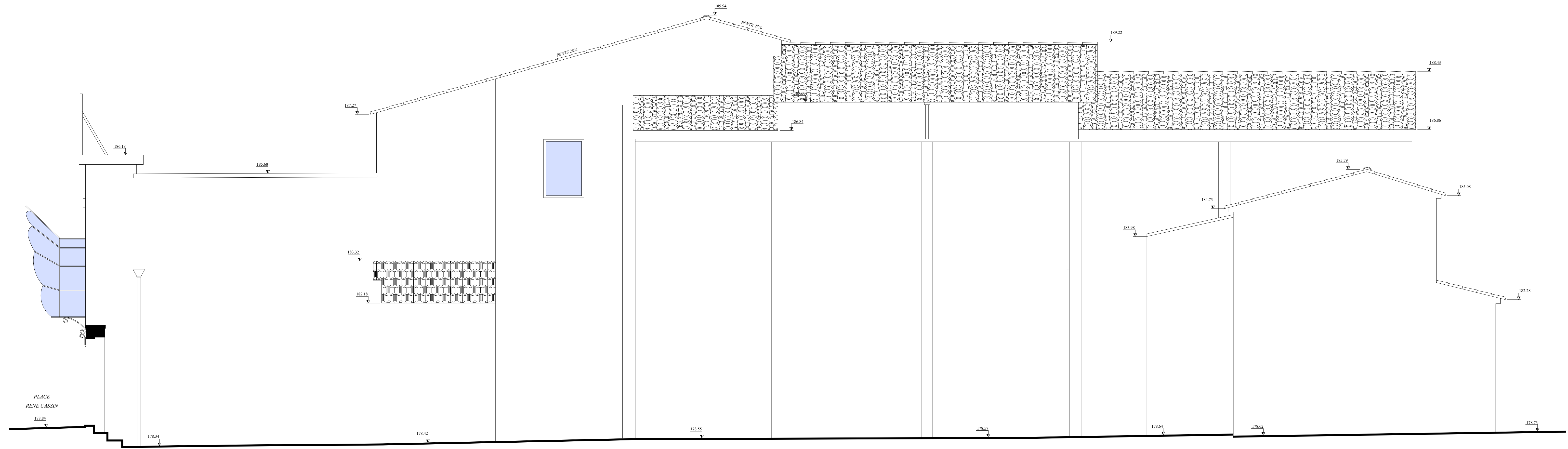
DATE _____

DESIGNATION





ATELIER2mc Architecte D.E. / H.M.O.N.P. Villa PATIO/NNEMENT 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS 06.09.67.95.98 ateliermc2@gmail.com www.ateliermc2.eu	AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN		
	ADRESSE DU PROJET	COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
	MAÎTRE D'OUVRAGE	Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
	BET ACOUSTIQUE	 CAV	BET FLUIDES -THERMIQUE  BET BC BUREAU D'ETUDE
	BUREAU DE CONTROLE	 Qualiconsult	CSPS  Qualiconsult
INDICES DE MODIFICATIONS	DOSSIER / PHASE	100626 / PRO/DCE	DATE vendredi 4 septembre 2026
	DENOMINATION PIECE	PRO 04 PLAN DE FACADE S/E	ECHELLE 1:50
	#	DATE	DESIGNATION



ATELIER2mc Architecte D.E. / H.M.O.N.P. Villa PATIO/NNEMENT 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS 06.09.67.95.98 ateliermc2@gmail.com www.ateliermc2.eu	AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN		
	ADRESSE DU PROJET	COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
	MAÎTRE D'OUVRAGE	Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
	BET ACOUSTIQUE	 CAV	BET FLUIDES -THERMIQUE  BET BC BUREAU D'ETUDE
	BUREAU DE CONTROLE	 Qualiconsult®	CSPS  Qualiconsult®
DOSSIER / PHASE	100626 / PRO/DCE	DATE	vendredi 4 septembre 2026
DENOMINATION PIECE	PRO 05 PLAN DE FACADE N/E	ECHELLE	1:50
INDICES DE MODIFICATIONS	#	DATE	DESIGNATION



AFFAIRE :
Aménagement d'un bâtiment de loisir
COSMOPLAY

ADRESSE DU PROJET

MAITRE D'OUVRAGE

BET ACOUSTIQUE



100626 / PRO/DCE

DATE _____

vendredi 4 septembre 2026

DENOMINATION PIECE

PRO 06
PLAN TOITURE

ECHELLE

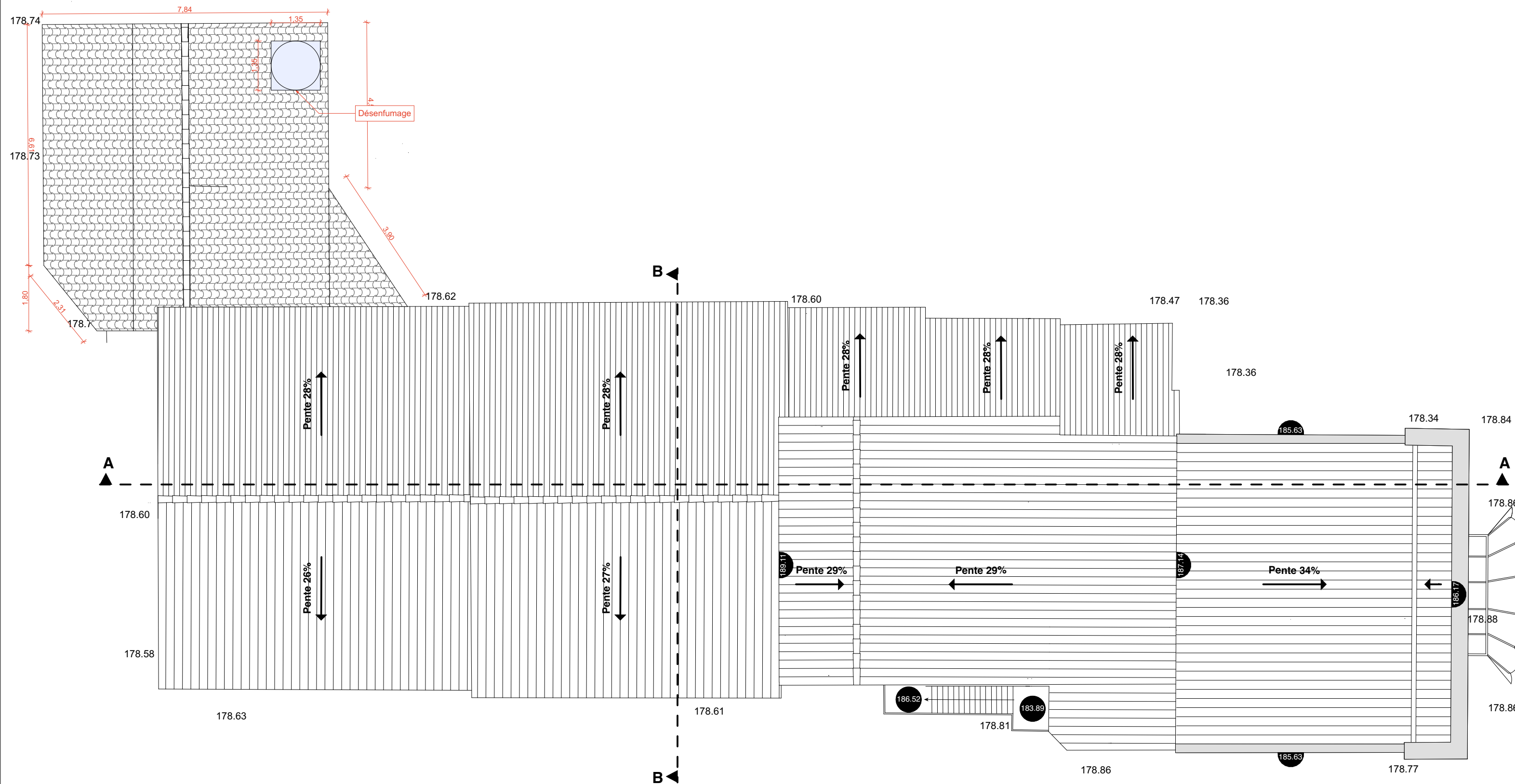
1:100

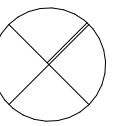
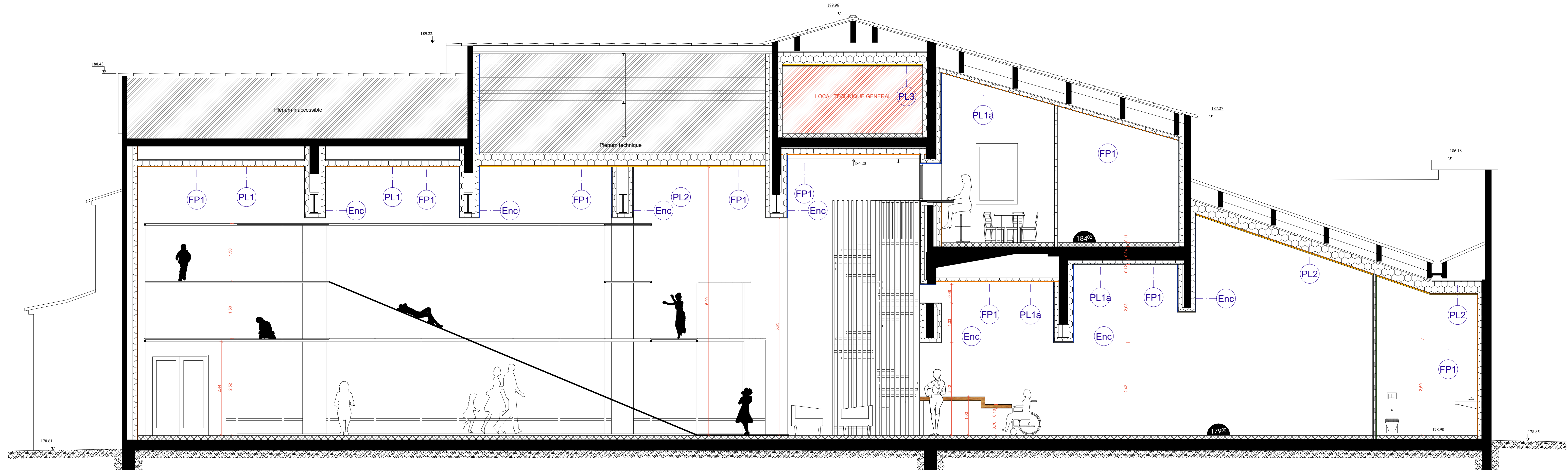
INDICES DE MODIFICATIONS

#

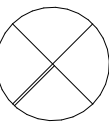
DATE _____

DESIGNATION





ATELIER mc² Architecte D.E. / H.M.O.N.P. Villa PATIO/NNEMENT 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS 06.09.67.95.98 ateliermc2@gmail.com www.ateliermc2.eu		AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN		
ADRESSE DU PROJET		COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN		
MAÎTRE D'OUVRAGE		Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN		
BET ACOUSTIQUE		BET FLUIDES -THERMIQUE		
BUREAU DE CONTROLE		CSPS		
DOSSIER / PHASE	100626 / PRO/DCE	DATE	vendredi 4 septembre 2026	
DENOMINATION PIECE	PRO 07 COUPE A-A	ECHELLE	1:50	
INDICES DE MODIFICATIONS	#	DATE	DESIGNATION	



Architecte D.E. / H.M.O.N.P.
Villa PATIO/NNEMENI
222, chemin de Beauveser
83460 LES ARCS SUR ARGENS
☎ 06.09.67.95.98
✉ ateliermc2@gmail.com
🌐 www.ateliermc2.eu

Commune de DRAGUIGNAN

COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY
38B, Rue Georges CISSON
83 300 DRAGUIGNAN

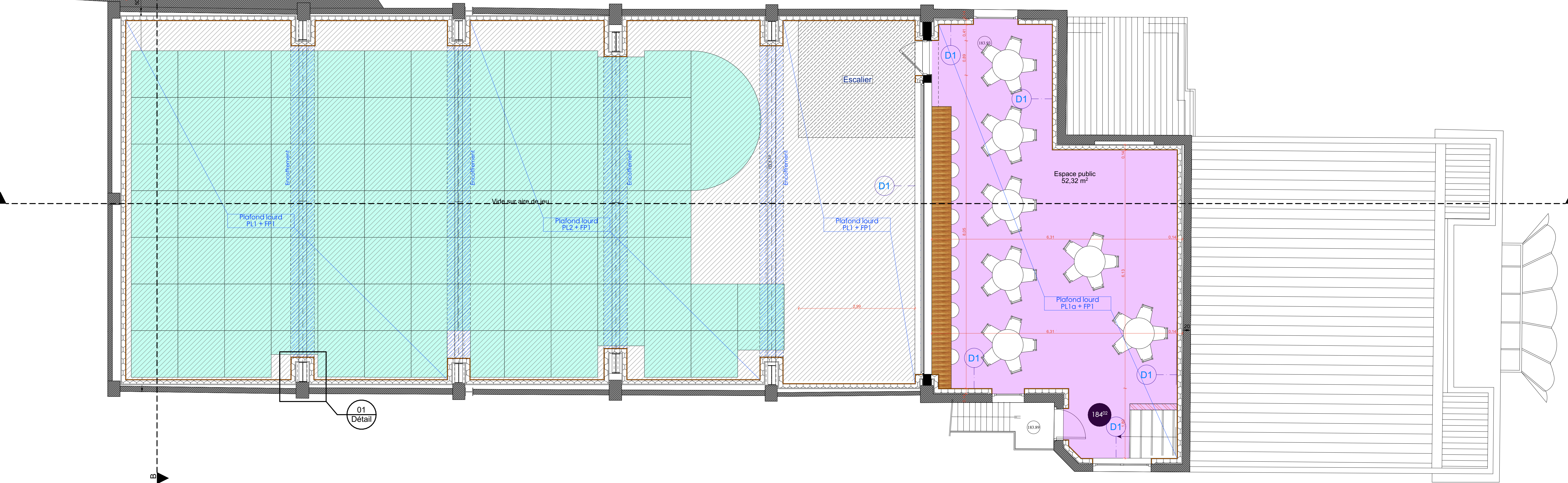


Qualiconsult

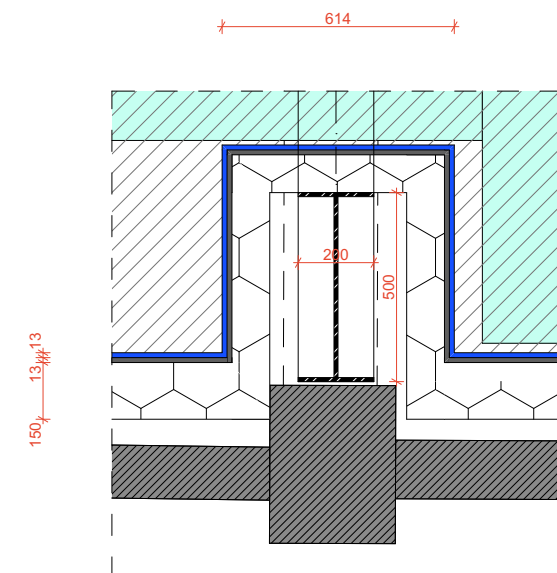
vendredi 4 septembre 2026

1:50

[illegible]



Indice	Descriptif Doublages / Cloison
D1	1 BA18 + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D1a	1 BA18 hydro + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D2	1 BA13 + 1 BA18 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D3	1 BA18 + 1 BA25 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D4	1 BA18 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5	1 BA18 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5a	1 BA18 hydro + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D6	1 BA18 + 1 BA13 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C1	2 BA13 + 3 BA13 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C2	1 BA13 + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2a	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2b	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13 hydro

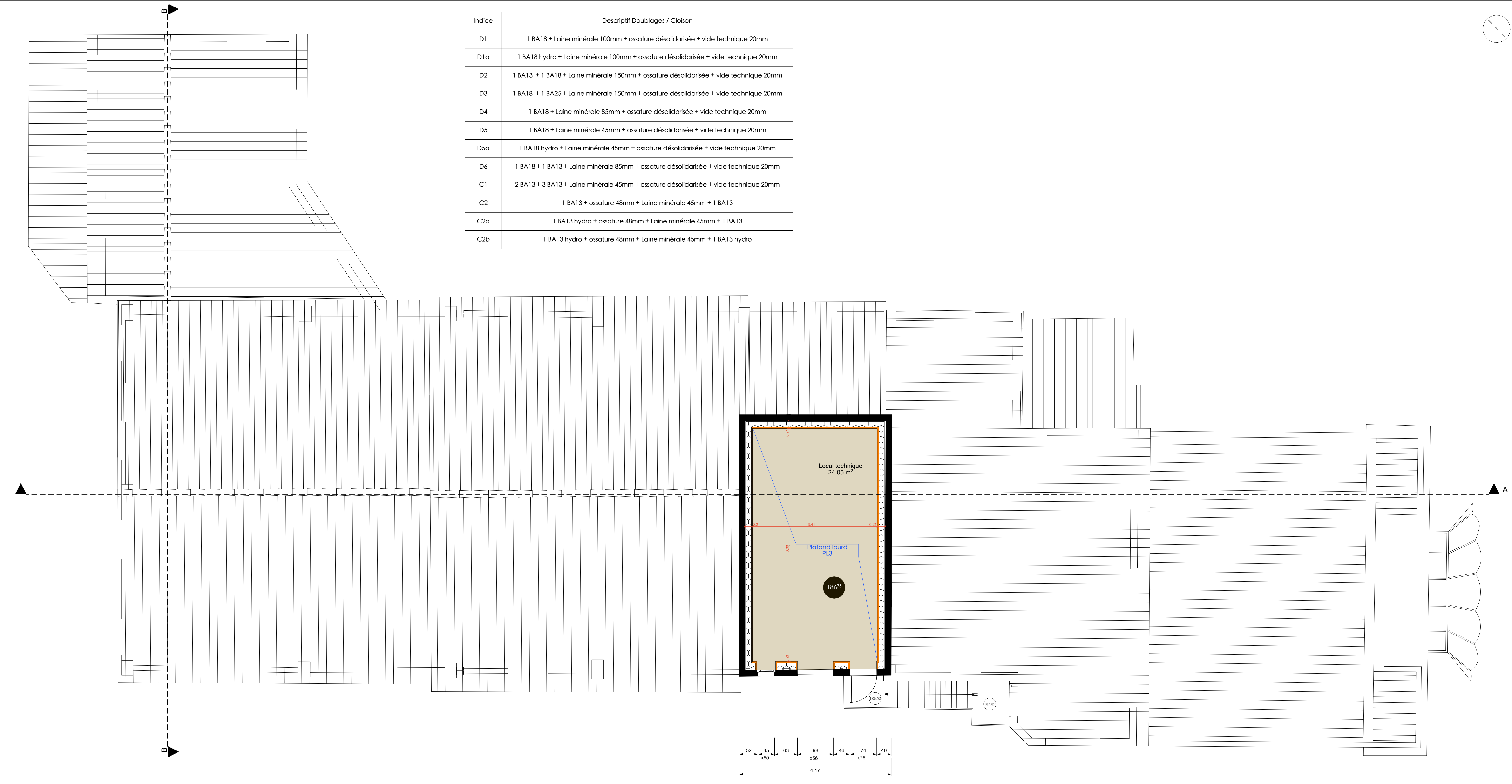


- ossature métallique galvanisée type SII ou équivalent, adaptée à la grande hauteur ;
- bandes résilientes sous rails et en périphérie ;
- laine minérale acoustique semi-rigide ép. 100 mm, avec coefficient d'absorption $\alpha_w > 0,90$;
- parement double peau :
 - 1 plaque BA13 standard
 - 1 plaque BA13 phonique haute densité type Plaque Phonoc ou équivalent ;
- proétreux posés sur joints crevés, vissés en conformité aux prescriptions fabricant ;
- traitement complet des joints, angles et raccords ;
- cailloutement acoustique périphérique et des percements par mastic acoustique.

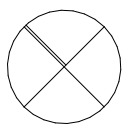
Performance acoustique indicative attendue du complexe :

- $R_{w, \text{isol}} > 20$ dB ;
- $\alpha_w > 0,90$;
- absence de fuites de son, conforme, continuité du doublage, traitement des ponts phoniques et absence de percements non cailloutés.

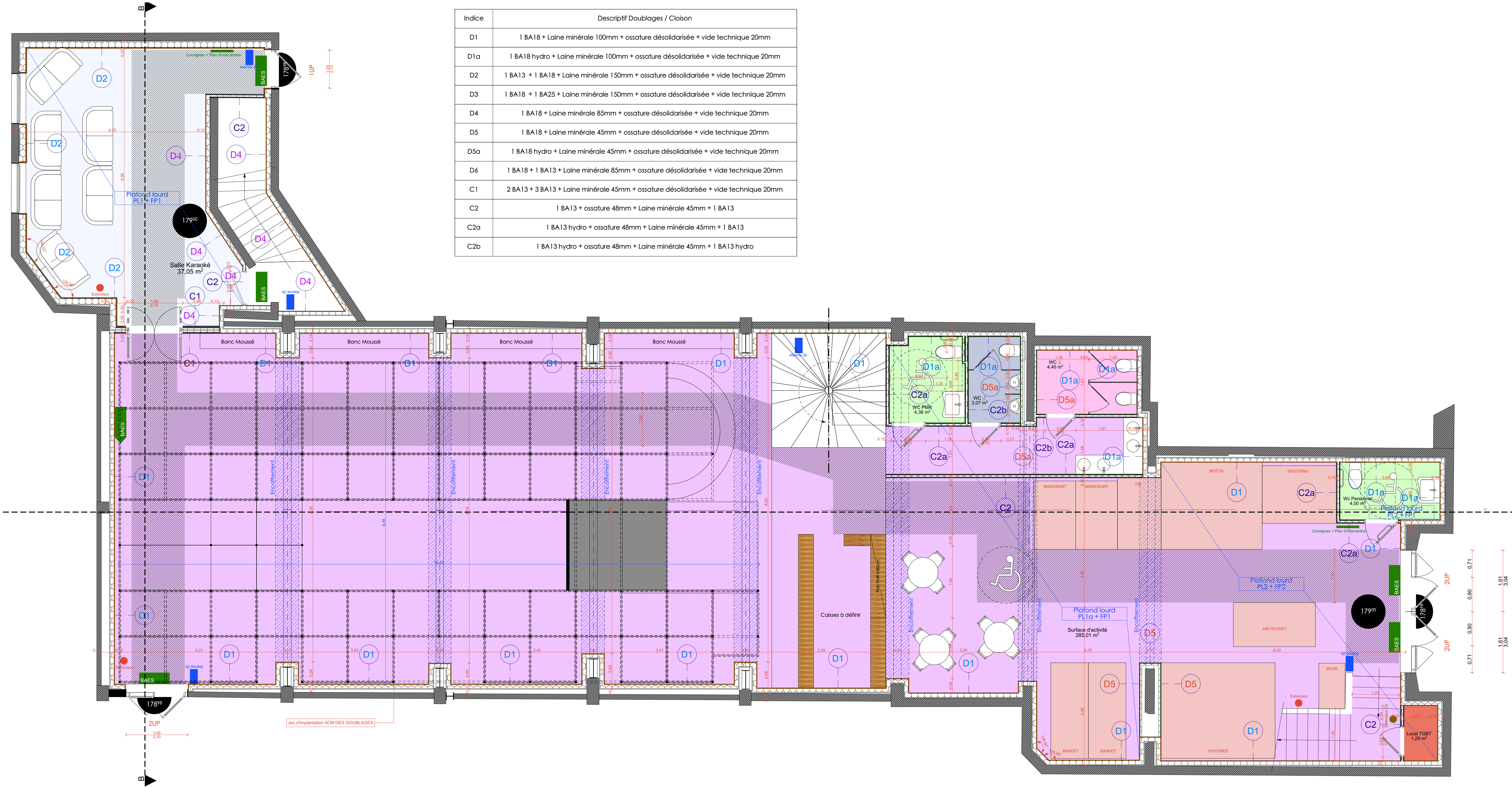
 Architecte D.E. / H.M.O.N.P. Villa PATIO / NNEMENT 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS 04.09.67.95.98 ateliermc2@gmail.com www.ateliermc2.eu		AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN	
ADRESSE DU PROJET		COSMOPLAY 388, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
MAITRE D'OUVRAGE		Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 388, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
BET ACOUSTIQUE			BET FLUIDES -THERMIQUE 
BUREAU DE CONTROLE		 Qualiconsult	CSPS  Qualiconsult
DOSSIER / PHASE		100626 / PRO/DCE	DATE vendredi 4 septembre 2026
DENOMINATION PIECE		PRO 10 PLAN R+1 ACCESSIBILITE	ECHELLE 1:50, 1:20
INDICES DE MODIFICATIONS	#	DATE	DESIGNATION



Indice	Descriptif Doublages / Cloison
D1	1 BA18 + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D1a	1 BA18 hydro + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D2	1 BA13 + 1 BA18 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D3	1 BA18 + 1 BA25 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D4	1 BA18 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5	1 BA18 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5a	1 BA18 hydro + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D6	1 BA18 + 1 BA13 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C1	2 BA13 + 3 BA13 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C2	1 BA13 + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2a	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2b	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13 hydro



ATELIER mc² Architecte D.E. / H.M.O.N.P. Villa PATIO/NNEMENT 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS ☎ 0 6 . 0 9 . 6 7 . 9 5 . 9 8 ✉ ateliermc2@gmail.com 🌐 www.ateliermc2.eu		AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN		
ADRESSE DU PROJET		COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN		
MAITRE D'OUVRAGE		Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN		
BET ACOUSTIQUE			BET FLUIDES -THERMIQUE	
BUREAU DE CONTROLE		 Qualiconsult®	CSPS	 Qualiconsult®
DOSSIER / PHASE		100626 / PRO/DCE	DATE	vendredi 4 septembre 2026
DENOMINATION PIECE		PRO 11 PLAN R+2 ACCESSIBILITE	ECHELLE	1:50
INDICES DE MODIFICATIONS	#	DATE	DESIGNATION	

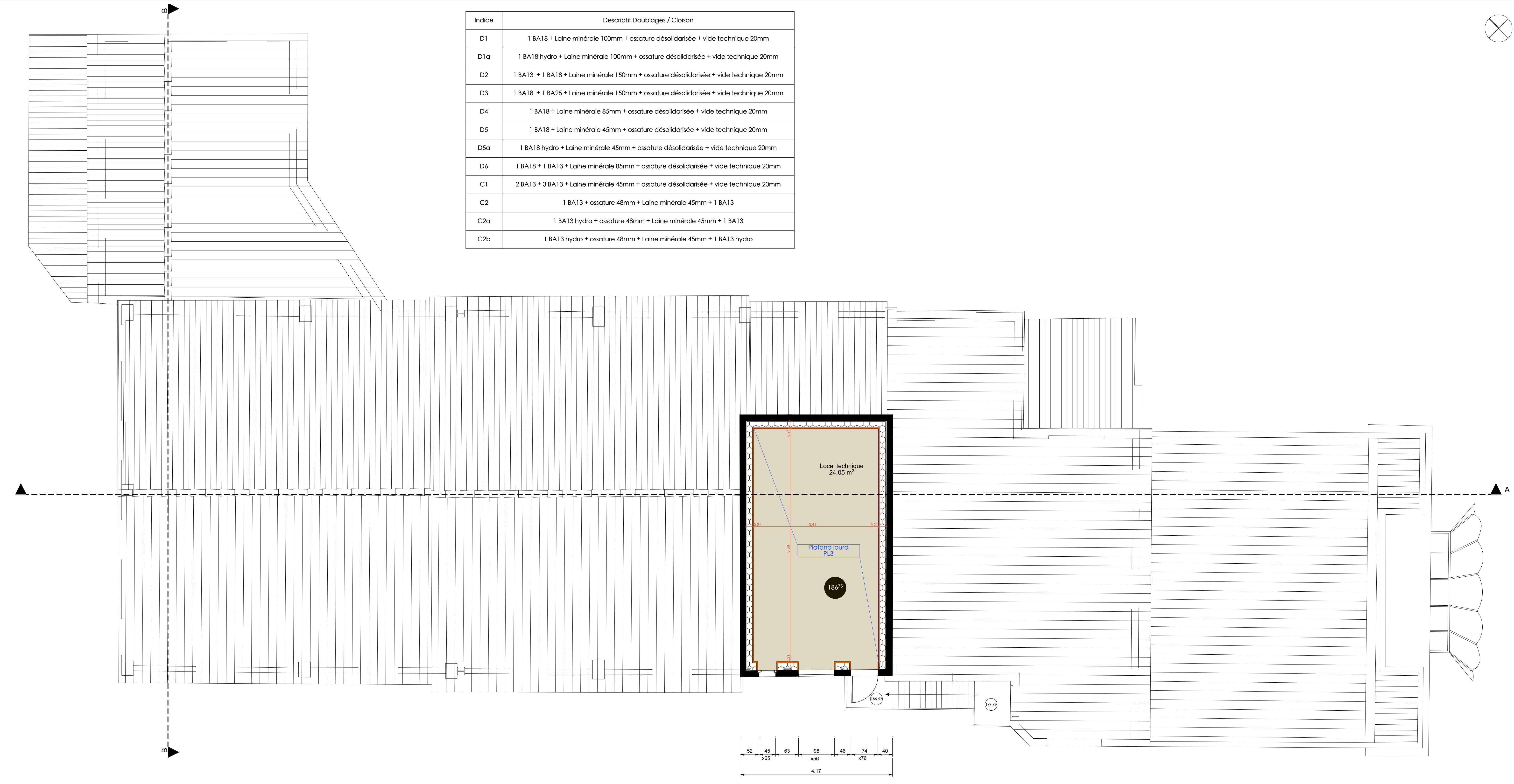


Indice	Descriptif Doublages / Cloison
D1	1 BA18 + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D1a	1 BA18 hydro + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D2	1 BA13 + 1 BA18 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D3	1 BA18 + 1 BA25 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D4	1 BA18 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5	1 BA18 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5a	1 BA18 hydro + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D6	1 BA18 + 1 BA13 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C1	2 BA13 + 3 BA13 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C2	1 BA13 + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2a	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2b	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13 hydro

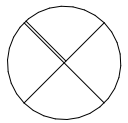
ATELIER mc Architecte D.E. / H.M.O.N.P. Villa PATIO/NNEMENT 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS 06.09.67.95.98 ateliermc2@gmail.com www.ateliermc2.eu	AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN		
	ADRESSE DU PROJET	COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
	MAITRE D'OUVRAGE	Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
BET ACOUSTIQUE		BET FLUIDES -THERMIQUE	
BUREAU DE CONTROLE		CSPS	
DOSSIER / PHASE	100626 / PRO/DCE	DATE	vendredi 4 septembre 2026
DENOMINATION PIECE	PRO 12 PLAN RDC SECURITE	ECHELLE	1:50
INDICES DE MODIFICATIONS	#	DATE	DESIGNATION

Indice	Descriptif Doublages / Cloison
D1	1 BA18 + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D1a	1 BA18 hydro + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D2	1 BA13 + 1 BA18 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D3	1 BA18 + 1 BA25 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D4	1 BA18 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5	1 BA18 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5a	1 BA18 hydro + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D6	1 BA18 + 1 BA13 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C1	2 BA13 + 3 BA13 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C2	1 BA13 + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2a	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2b	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13 hydro

ATELIER mc² Architecte D.E. / H.M.O.N.P. 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS ☎ 0 6 . 0 9 . 6 7 . 9 5 . 9 8 ✉ ateliermc2@gmail.com 🌐 www.ateliermc2.eu	AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN		
	ADRESSE DU PROJET	COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
	MAITRE D'OUVRAGE	Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN	
BET ACOUSTIQUE		BET FLUIDES -THERMIQUE	
BUREAU DE CONTROLE		CSPS	
DOSSIER / PHASE	100626 / PRO/DCE	DATE	vendredi 4 septembre 2026
DENOMINATION PIECE	PRO 13 PLAN R+1 SECURITE	ECHELLE	1:50
INDICES DE MODIFICATIONS	#	DATE	DESIGNATION



Indice	Descriptif Doublages / Cloison
D1	1 BA18 + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D1a	1 BA18 hydro + Laine minérale 100mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D2	1 BA13 + 1 BA18 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D3	1 BA18 + 1 BA25 + Laine minérale 150mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D4	1 BA18 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5	1 BA18 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D5a	1 BA18 hydro + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
D6	1 BA18 + 1 BA13 + Laine minérale 85mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C1	2 BA13 + 3 BA13 + Laine minérale 45mm + ossature désolidarisée + vide technique 20mm
C2	1 BA13 + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2a	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13
C2b	1 BA13 hydro + ossature 48mm + Laine minérale 45mm + 1 BA13 hydro



ATELIER mc² Architecte D.E. / H.M.O.N.P. Villa PATIO/NNEMENT 222, chemin de Beauveser 83460 LES ARCS SUR ARGENS ☎ 0 6 . 0 9 . 6 7 . 9 5 . 9 8 ✉ ateliermc2@gmail.com 🌐 www.ateliermc2.eu	AFFAIRE : Aménagement d'un bâtiment de loisir COSMOPLAY Commune de DRAGUIGNAN		
	ADRESSE DU PROJET		
	COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN		
	MAITRE D'OUVRAGE		
	Monsieur Patrick DE VESTIBULE - COSMOPLAY 38B, Rue Georges CISSON 83 300 DRAGUIGNAN		
BET ACOUSTIQUE		BET FLUIDES -THERMIQUE	
BUREAU DE CONTROLE		CSPS	
DOSSIER / PHASE	100626 / PRO/DCE	DATE	vendredi 4 septembre 2026
DENOMINATION PIECE	PRO 13 PLAN R+2 SECURITE (1)	ECHELLE	1:50
INDICES DE MODIFICATIONS	#	DATE	DESIGNATION