ACADÉMIE
DE RENNES
Liberté
Égalité
Fraternité

Mission de maîtrise d'œuvre

Étude de densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan

Vannes (56)

Rendu phase PRO/DCE

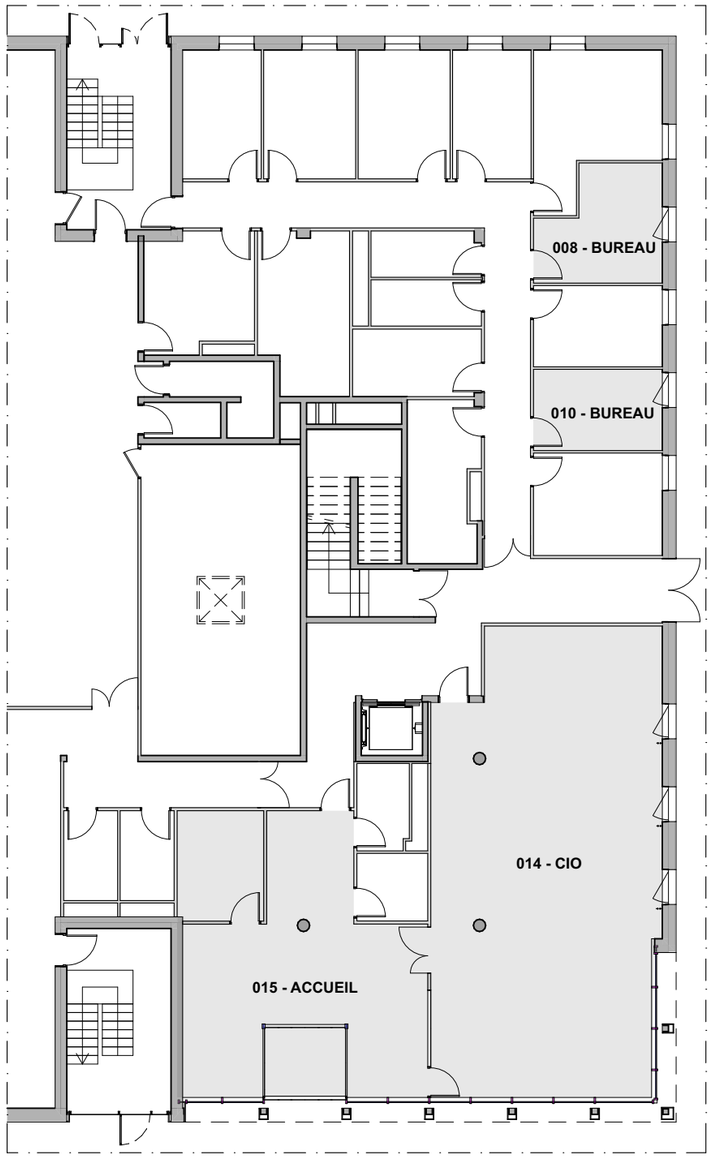
Dossier de pièces graphiques architecte

BECOME 56
INGÉNIERIE FLUIDES

msr
ARCHITECTURE

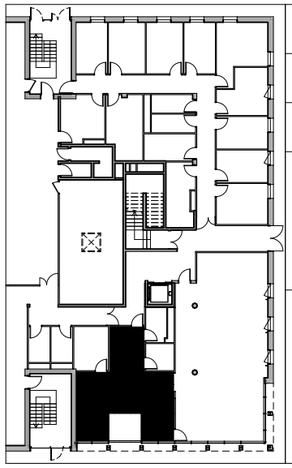
107 eco
Economistes
de la construction

RDC



Locaux concernés par le projet

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Plan de repérage des locaux au RDC	02/10/2026		PRO	0.0



015-1 - ACCUEIL

Niveau : RDC

Surface : 33,50 m²

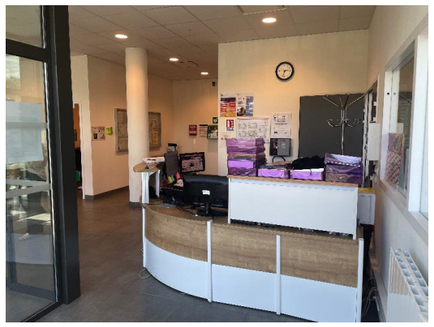
Objectif :

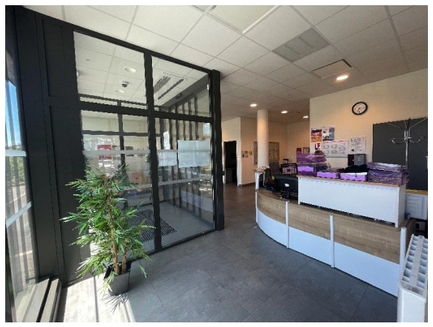
Optimiser la fonctionnalité
Créer 2 boxes de confidentialité CIO
Avoir un accueil DSDEN et CIO

Légende :

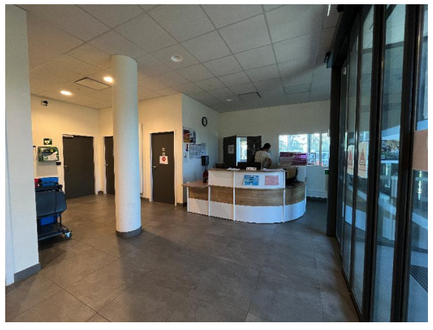
éléments à démolir / déposer

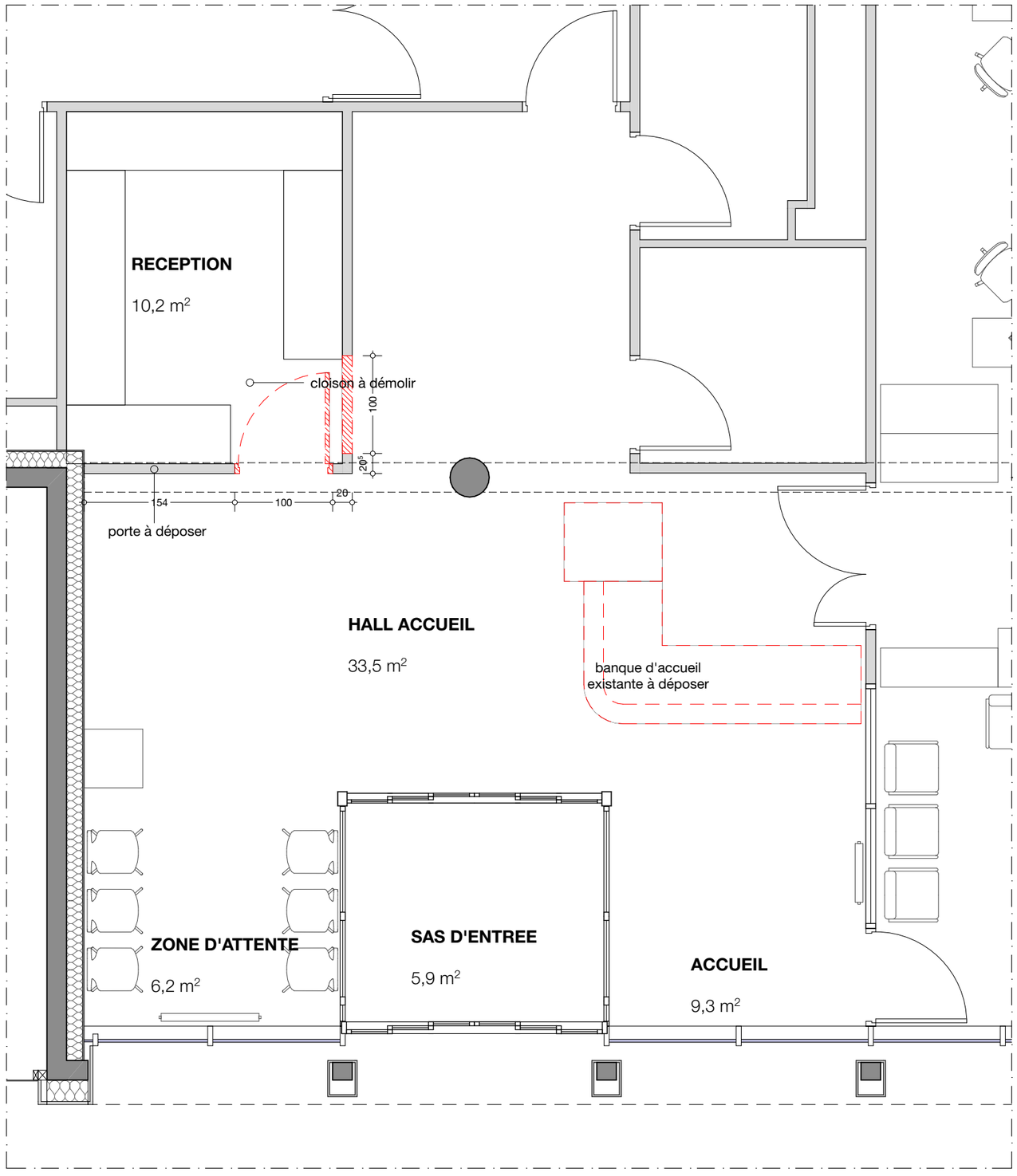
Photos de l'existant



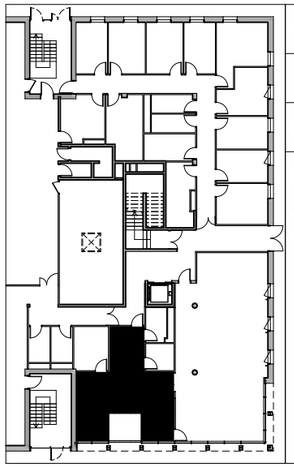








ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msi	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	015-1 ACCUEIL_avant travaux	02/10/2026	1:50	PRO	0.1



015-1 - ACCUEIL

Niveau : RDC

Surface : 33,50 m²

Objectif :

Optimiser la fonctionnalité
Créer 2 boxes de confidentialité CIO
Avoir un accueil DSDEN et CIO

PROJET

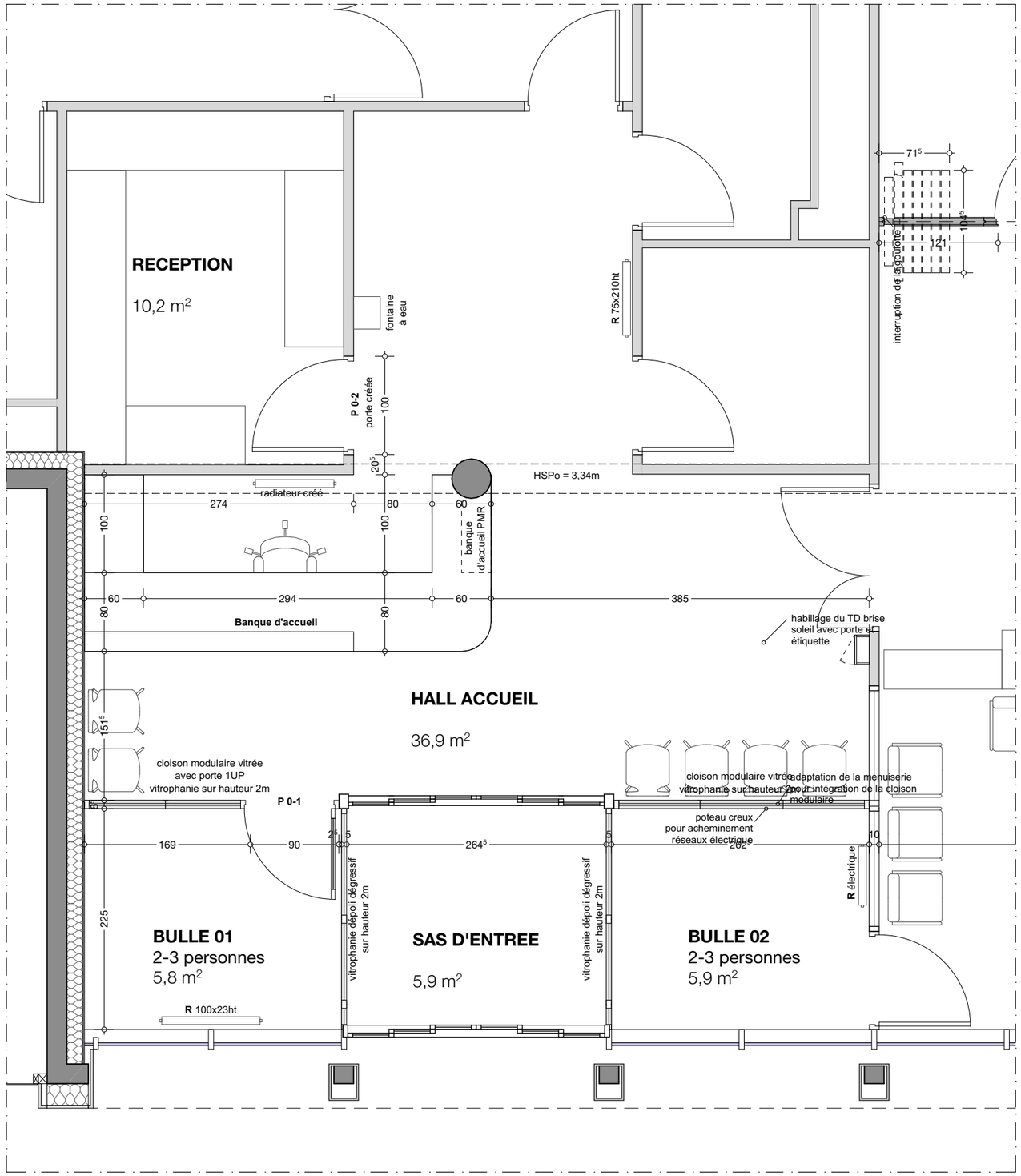
1. Aménagement intérieur
Réorganisation générale de cet espace :
- Banque d'accueil déplacée et neuve
- Création de 2 espaces de réunion de chaque côté du sas d'entrée
- Installation de vitrophanie entre sas d'entrée, hall et espaces bulles
- Agencement d'un placard pour le TD des brises soleil
- Accès au CIO via la porte/cloison vitrée maintenue
- Accès espace de réception déplacé



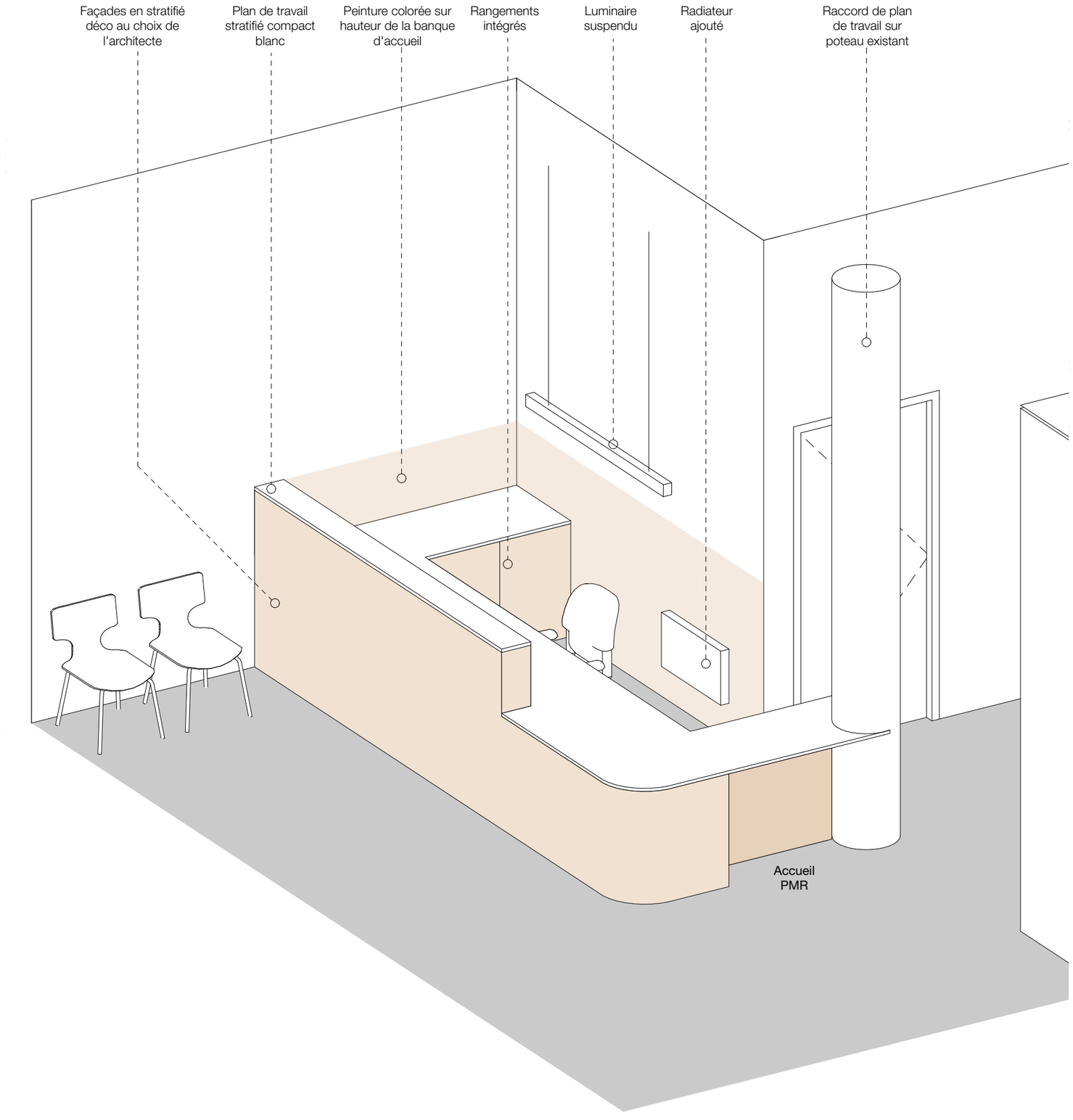
Référence de cloison modulaire vitrée vitrage bord à bord



Référence de vitrophanie - dépoli dégressif

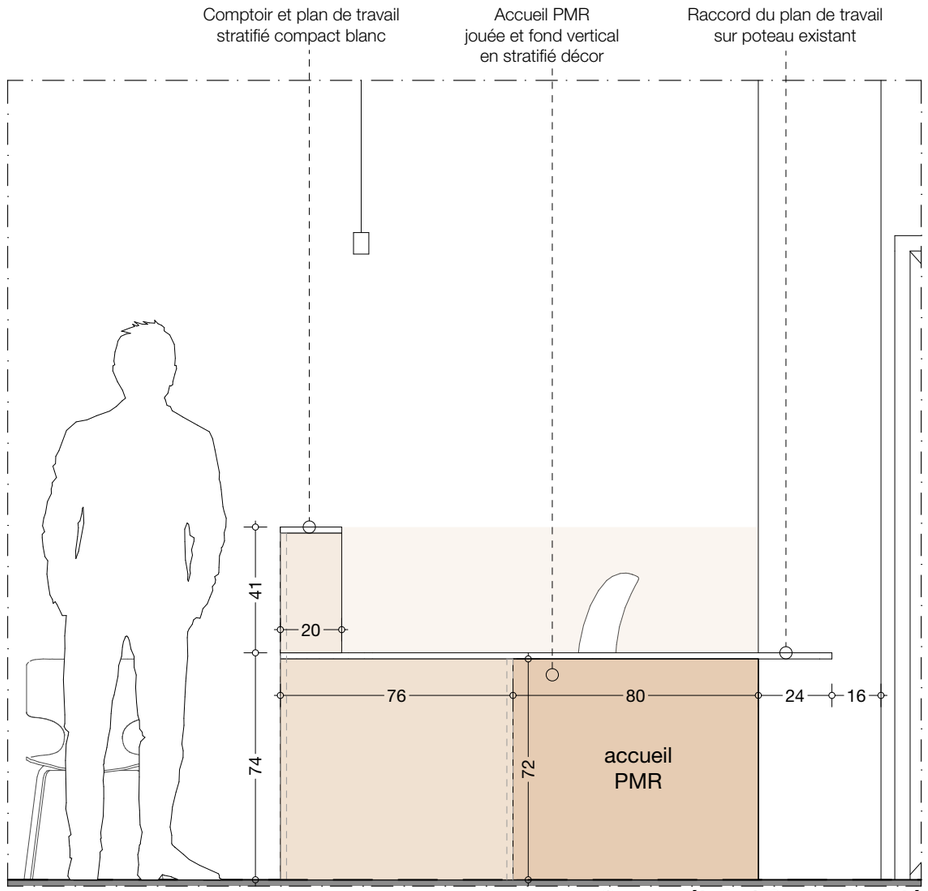


ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msi	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	015-1 ACCUEIL_projet	02/10/2026	1:50	PRO	0.1

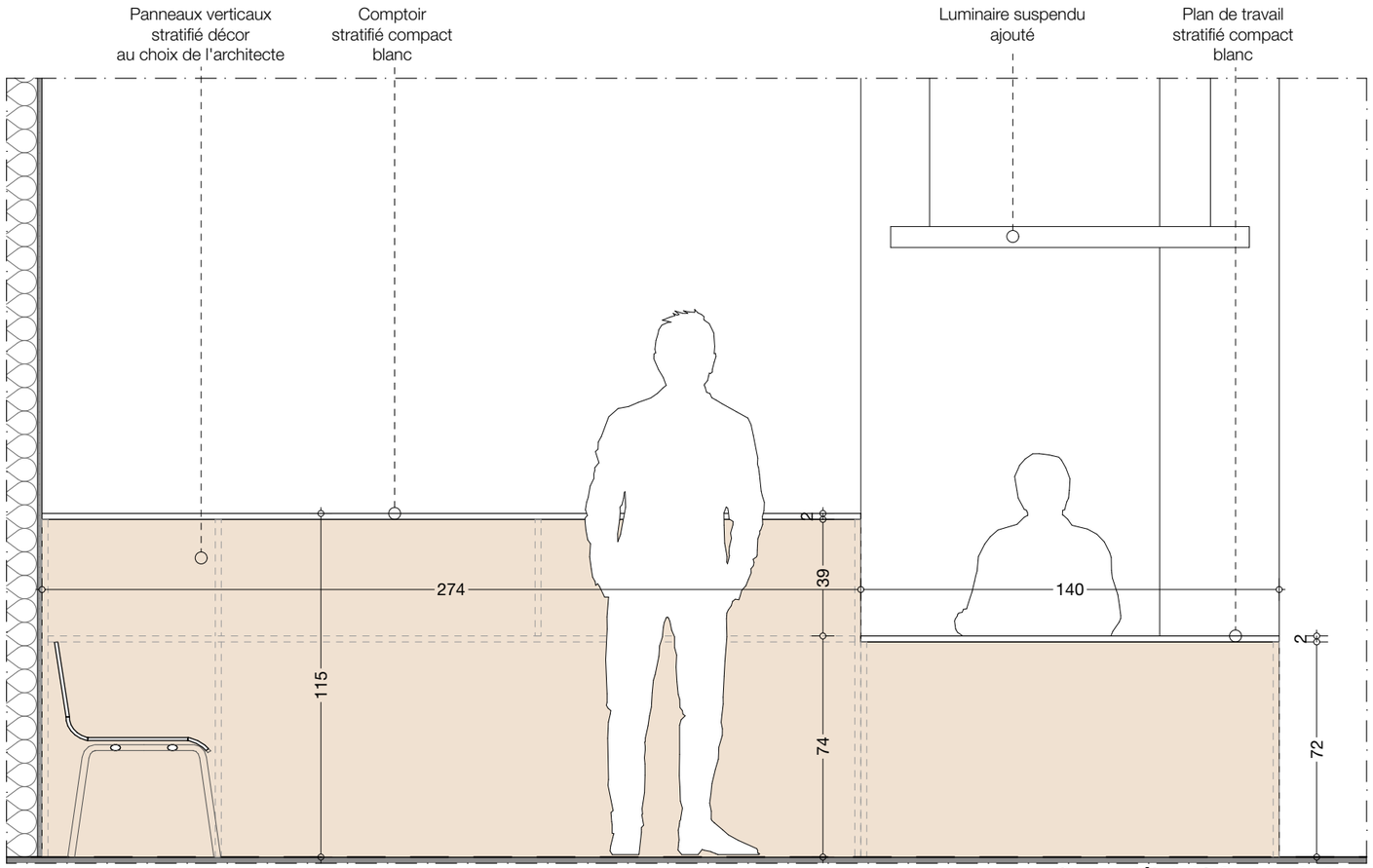


Vue en axonométrie

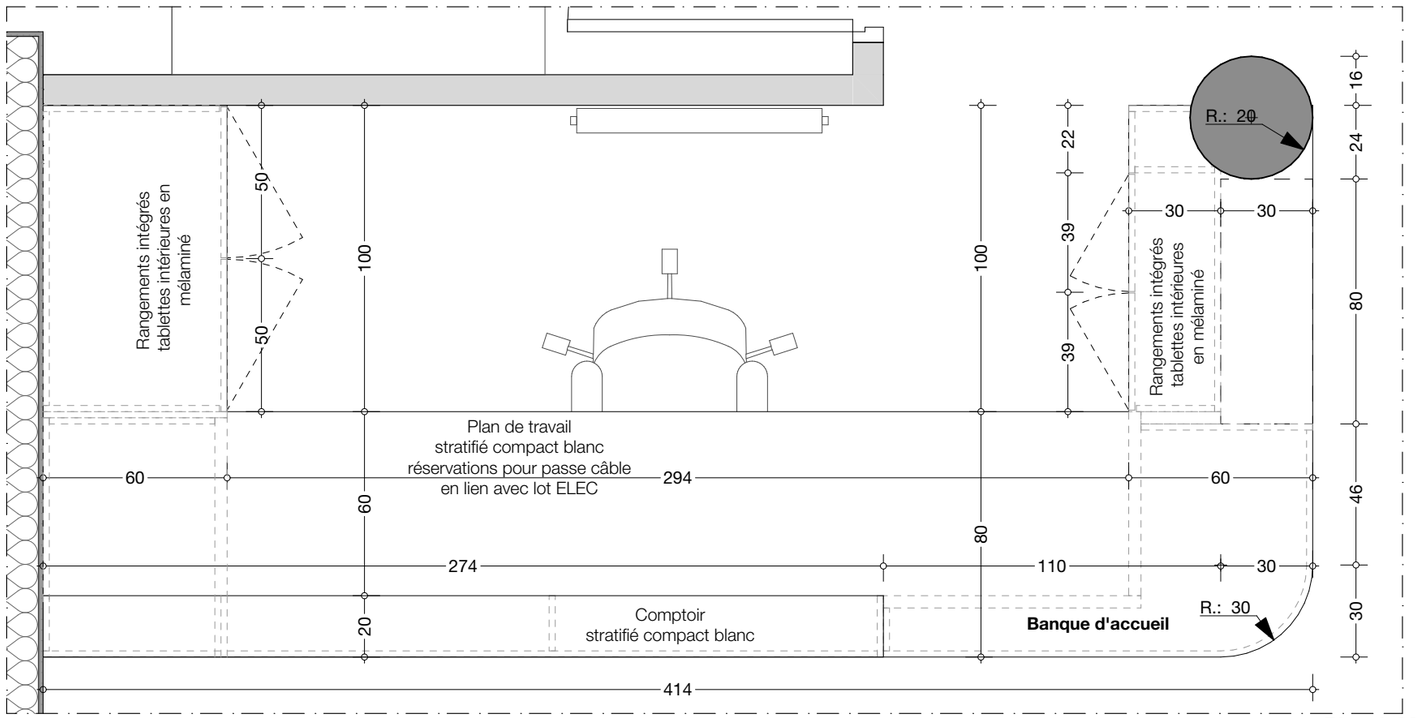
ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Détails sur la banque d'accueil	02/10/2026	1:50	PRO	0.1



Coupe détail 1/50 - vue de côté

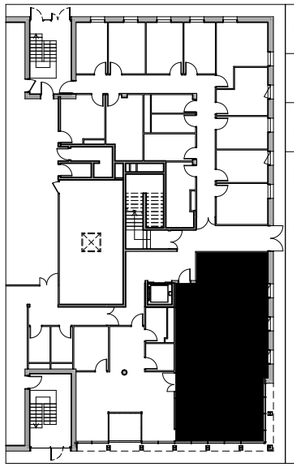


Coupe détail 1/50 - vue de face



Plan 1/20

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msi	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Détails sur la banque d'accueil (1)	02/10/2026		PRO	0.1



014 - CIO

Niveau : RDC

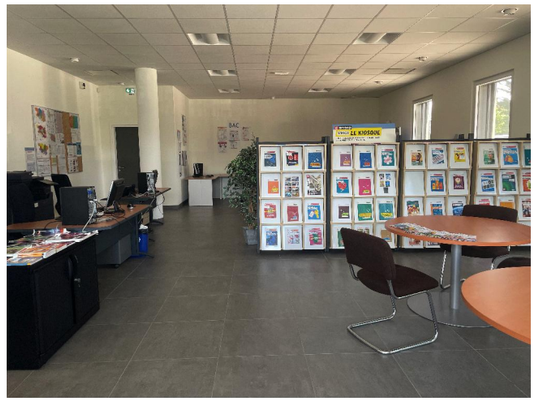
Surface : 109,62 m²

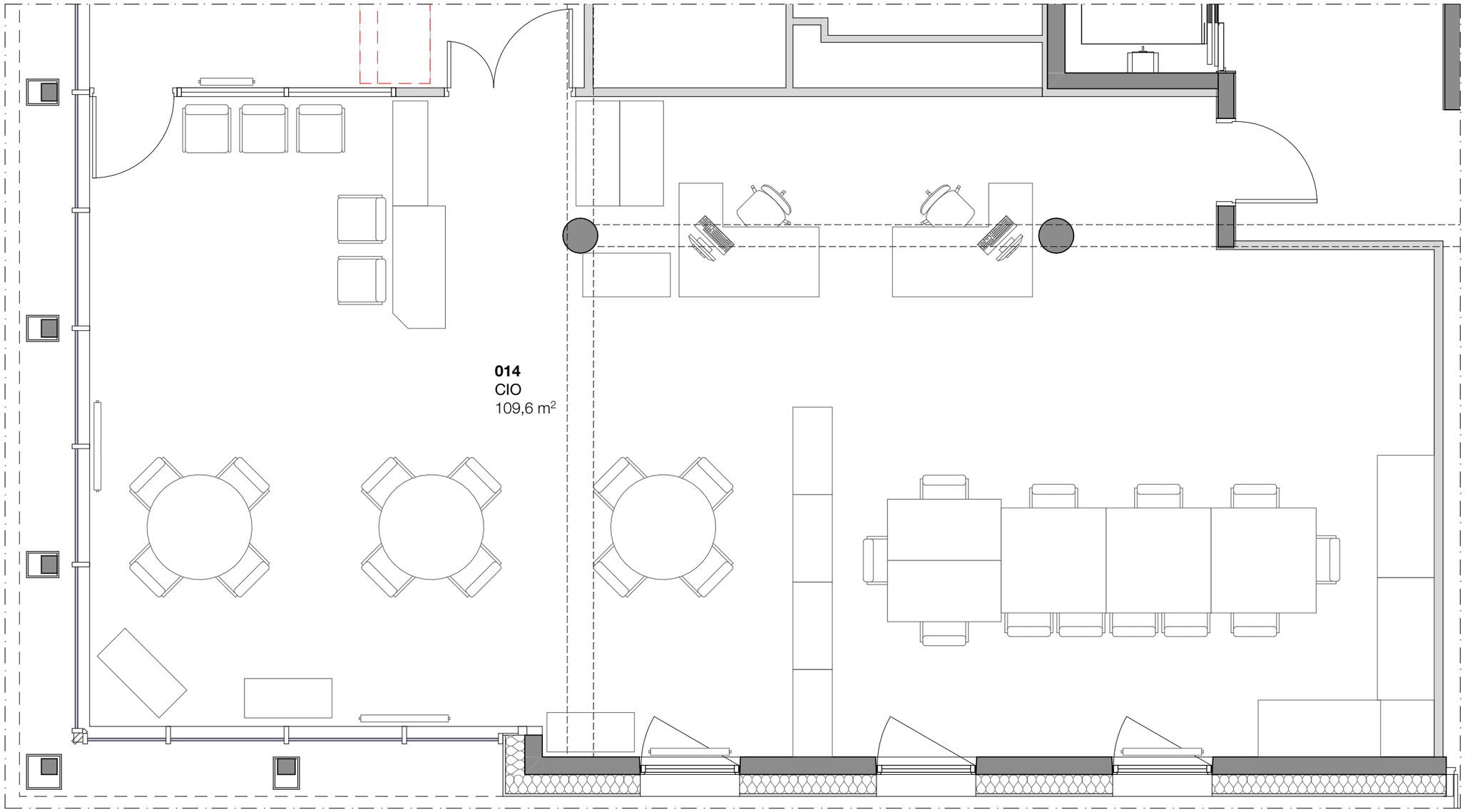
Objectif :
Réduire l'espace de consultation
Cloisonner l'espace avec un mur mobile pour isoler la salle de réunion

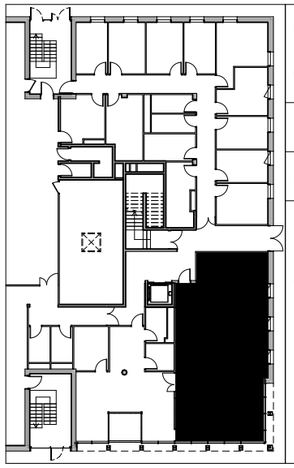
Photos de l'existant











014 - CIO

014 bis - SALLE DE REUNION

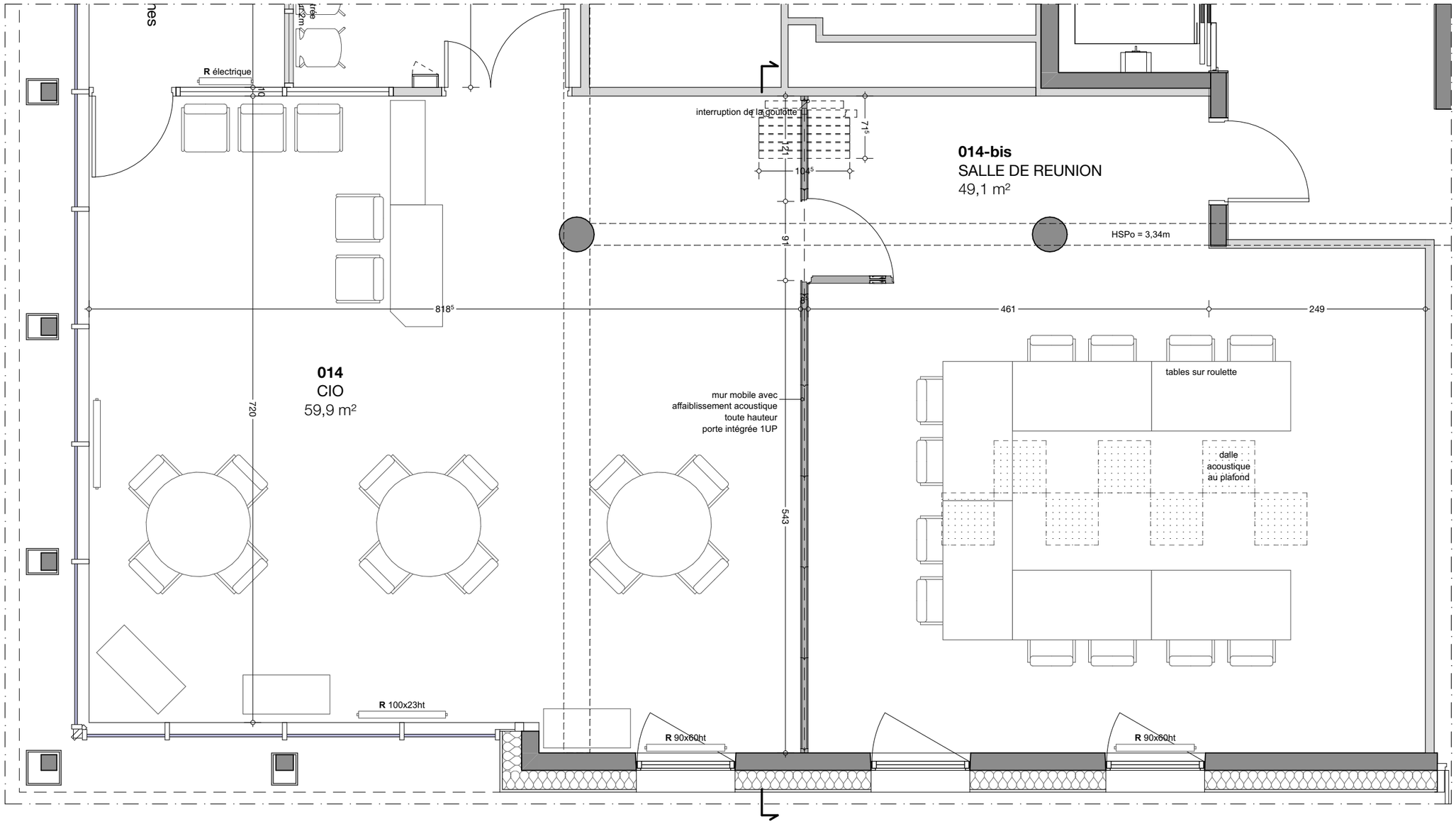
Niveau : RDC

Surface : 57,9 m² + 50,9 m²

Objectif :
Réduire l'espace de consultation
Cloisonner l'espace avec un mur mobile pour isoler la salle de réunion

PROJET

Aménagement intérieur
Installation d'un mur mobile toute hauteur.
Ajout de dalles acoustiques dans le faux plafond de la salle de réunion.



ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	014 - CIO_projet	02/10/2026	1:50	PRO	0.2

ACOWOOD

EXEMPLE DE MUR MOBILE

MUR EN ANGLE



REVETEMENT ECRIT-MUR



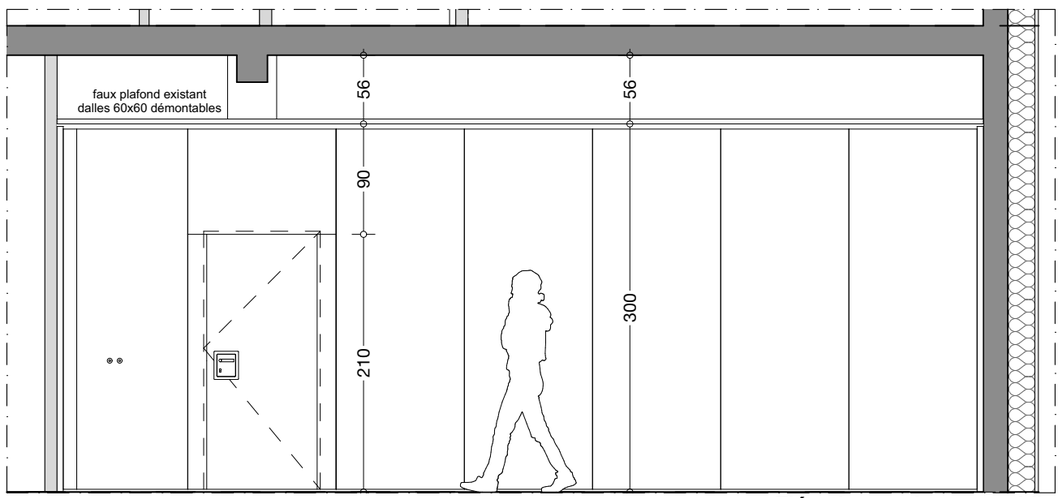
Référence - mur mobile pour la salle de réunion au RDC
série ACOWOOD 85 de chez ACOPLAN
Finition mélaminé

Revêtement n°1 : Mélaminé

Sélection ACOPLAN x EGGER

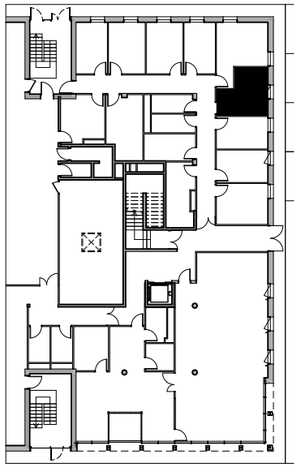
Blanc selenite W911 SM (RAL 9010)	Blanc premium W1000 ST9 (RAL 9003)	Gris clair U708 ST9 (RAL 7047)
Gris graphite U961 ST2 (RAL 7021)	Noir U999 ST2 (RAL 9005)	
Noyer Lincoln H1714 ST9	Erable Mandal natu-rel H3840 ST2	Frêne de Lyon sable H1298 ST22
Chêne Vicenza H3157 ST12		

coloris à définir architecte / MOA



Elévation sur le mur mobile

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Détail sur le mur mobile de la salle de réunion	02/10/2026	1:50	PRO	0.2



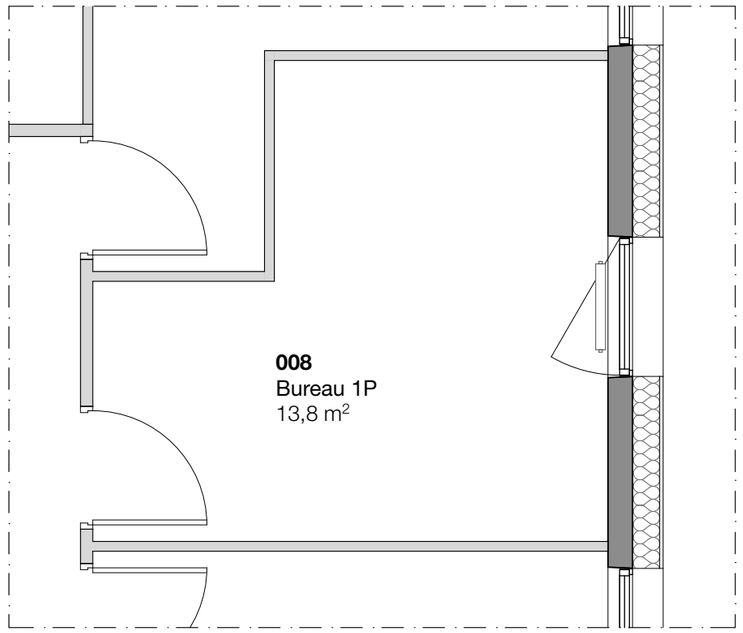
008 - Bureau

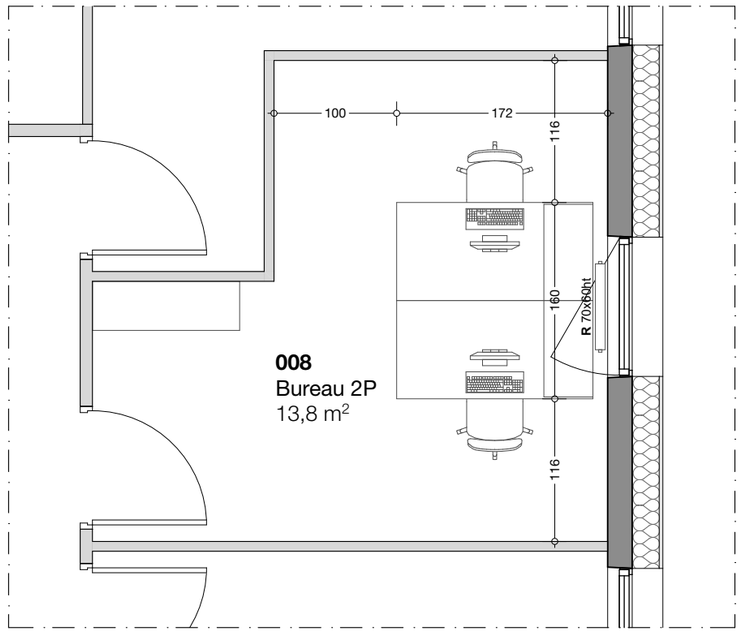
Niveau : RDC

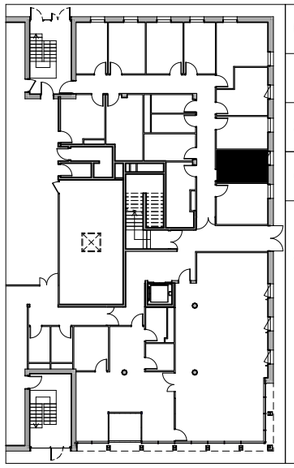
Surface : 13,80 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







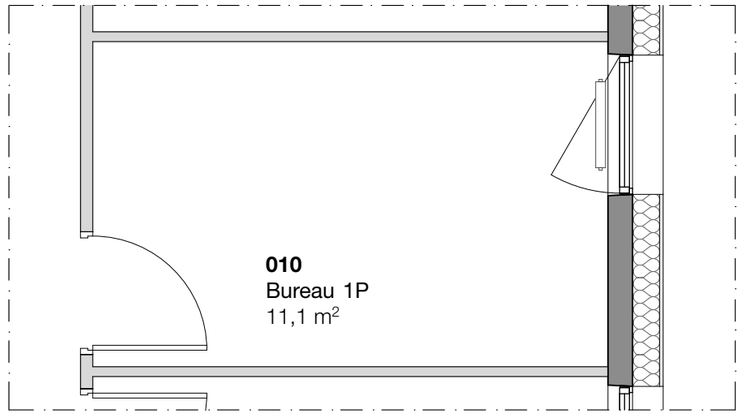
010 - Bureau

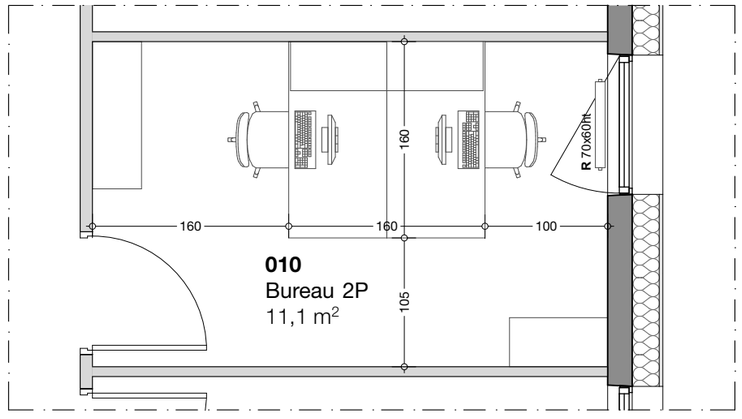
Niveau : RDC

Surface : 11,13 m²

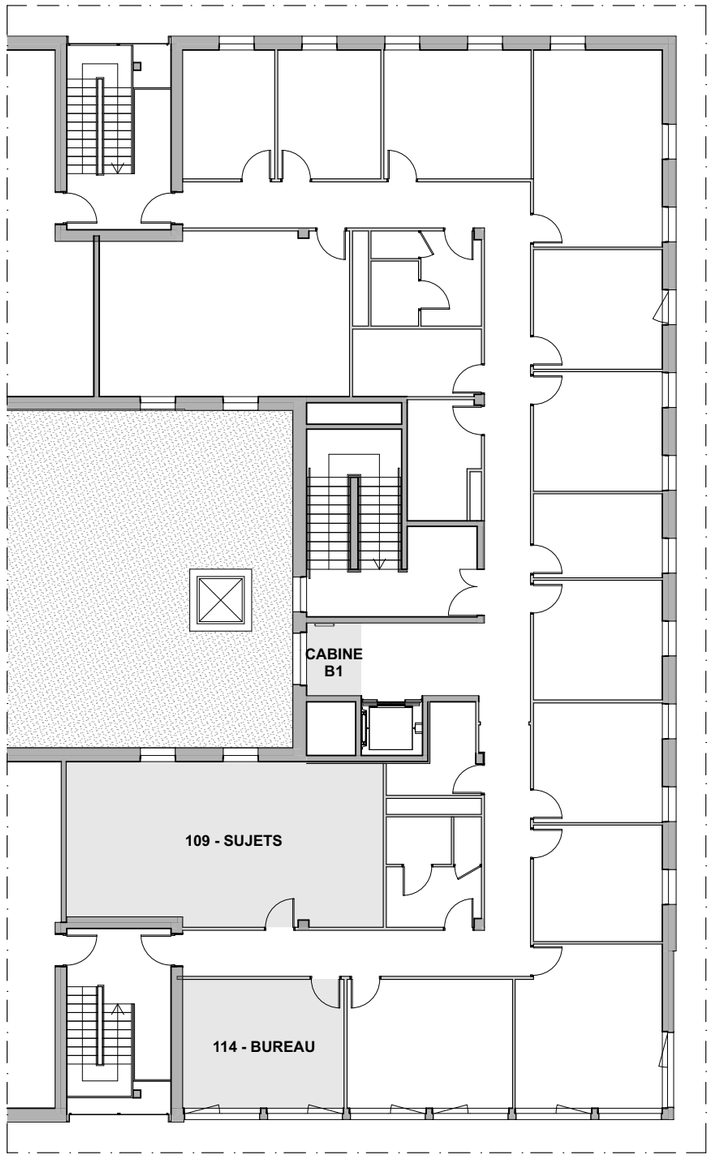
Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.



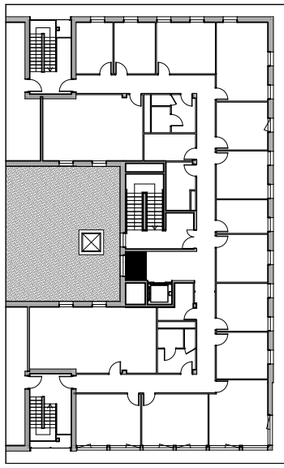


R+1



Locaux concernés par le projet

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Plan de repérage des locaux au R+1	02/10/2026		PRO	1.0

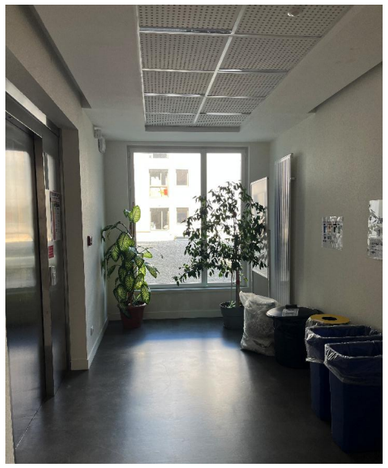


Cabine B1

Niveau : R+1

Surface : 2,0 m²

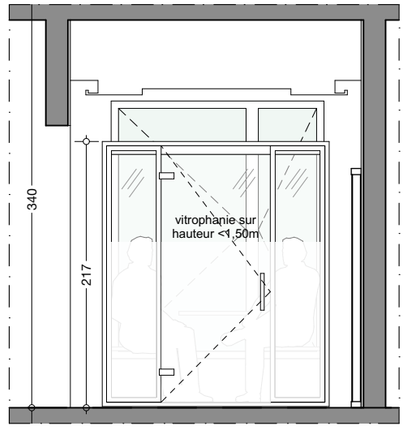
Objectif :
Création d'un espace de confidentialité pour 2p.



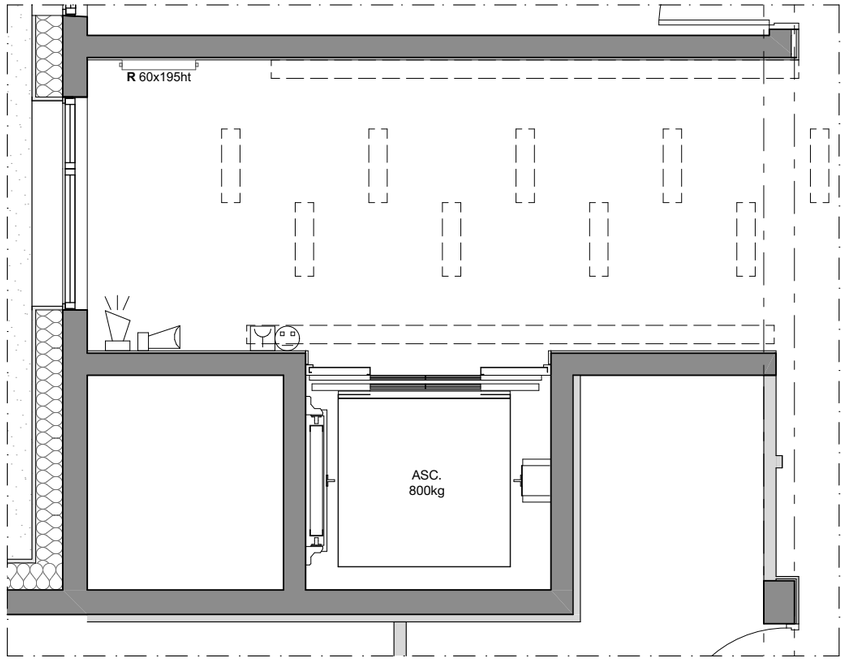


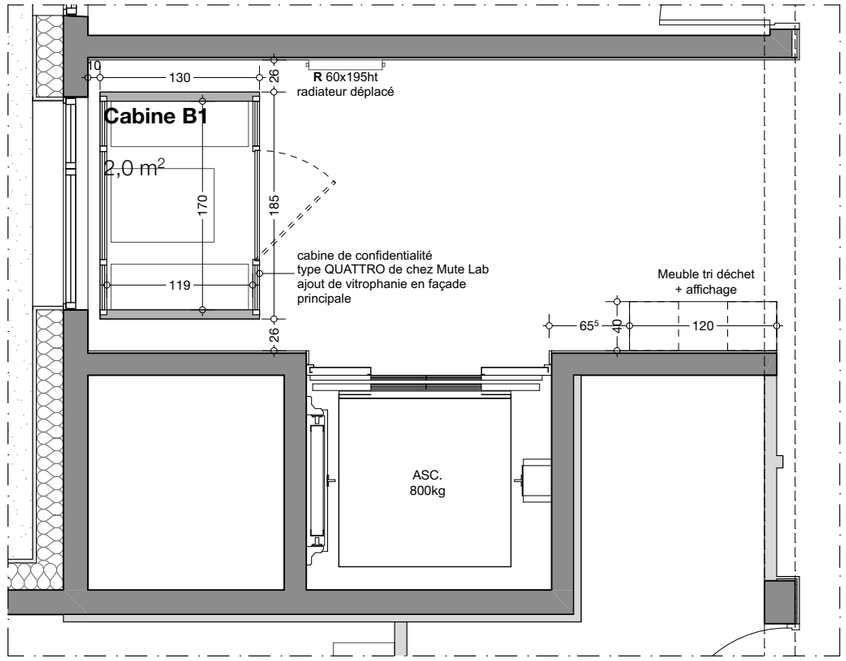


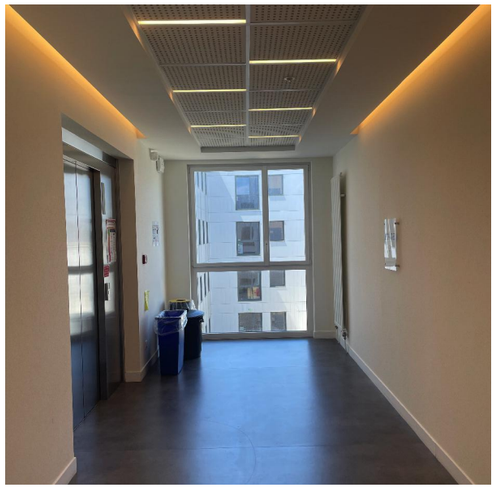
Cabine QUATTRO de chez MUTE LAB - façade arrière vitrée



Coupe







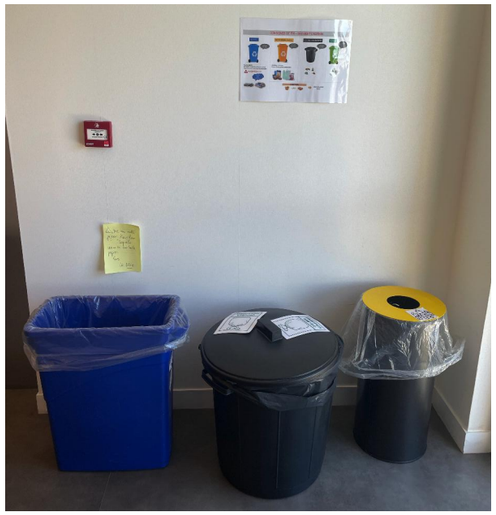
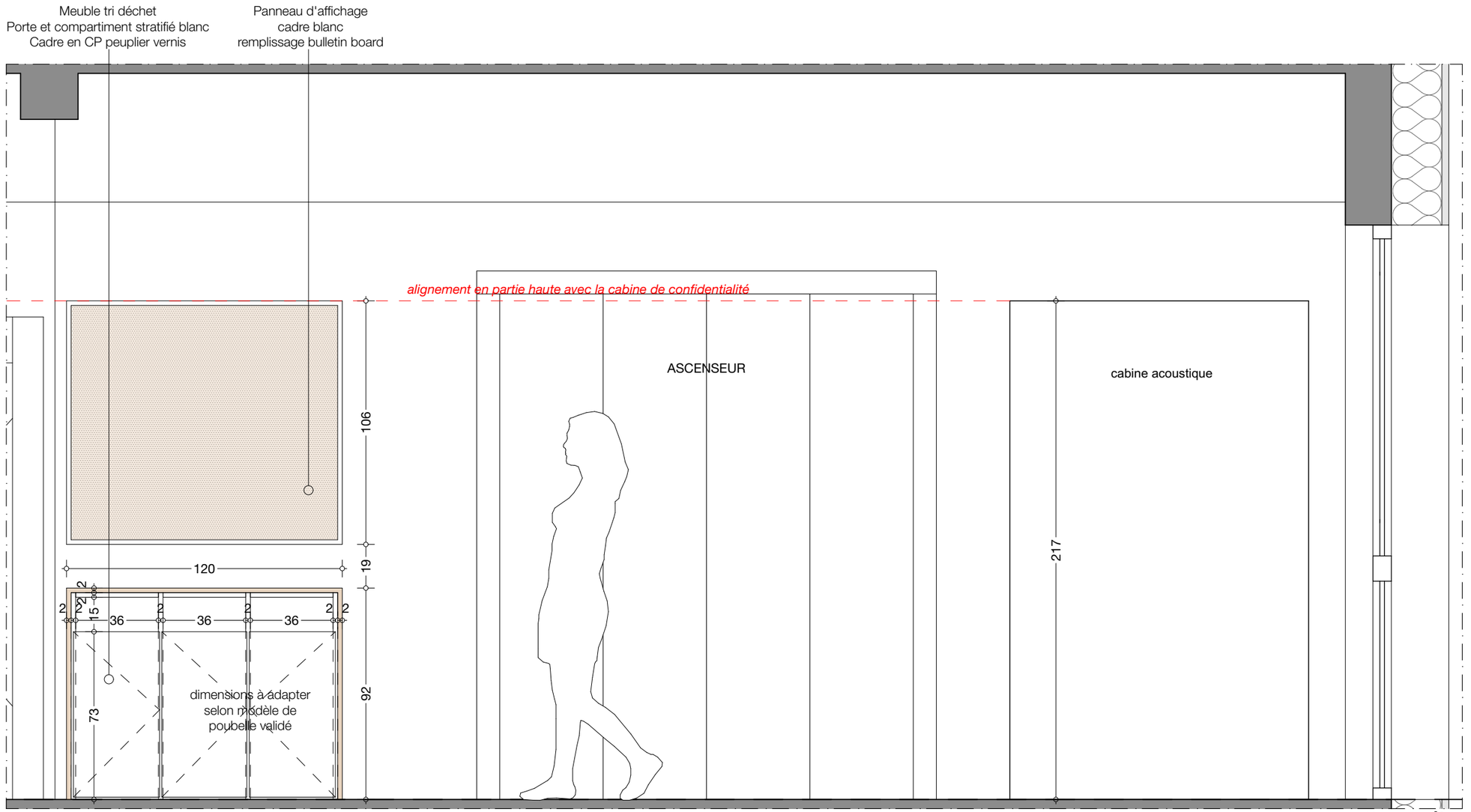


Photo de l'existant



Coupe détail



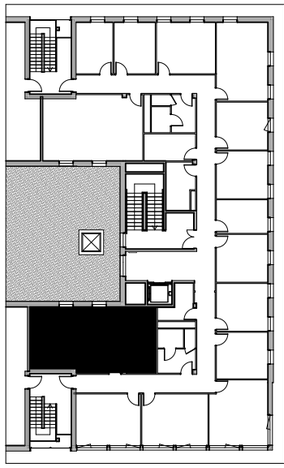
Affichage Bulletin board de chez Forbo





Référence de meuble tri déchet

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msi	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Détails et référence de l'agencement tri déchet	02/10/2026	1:20	PRO	1.1

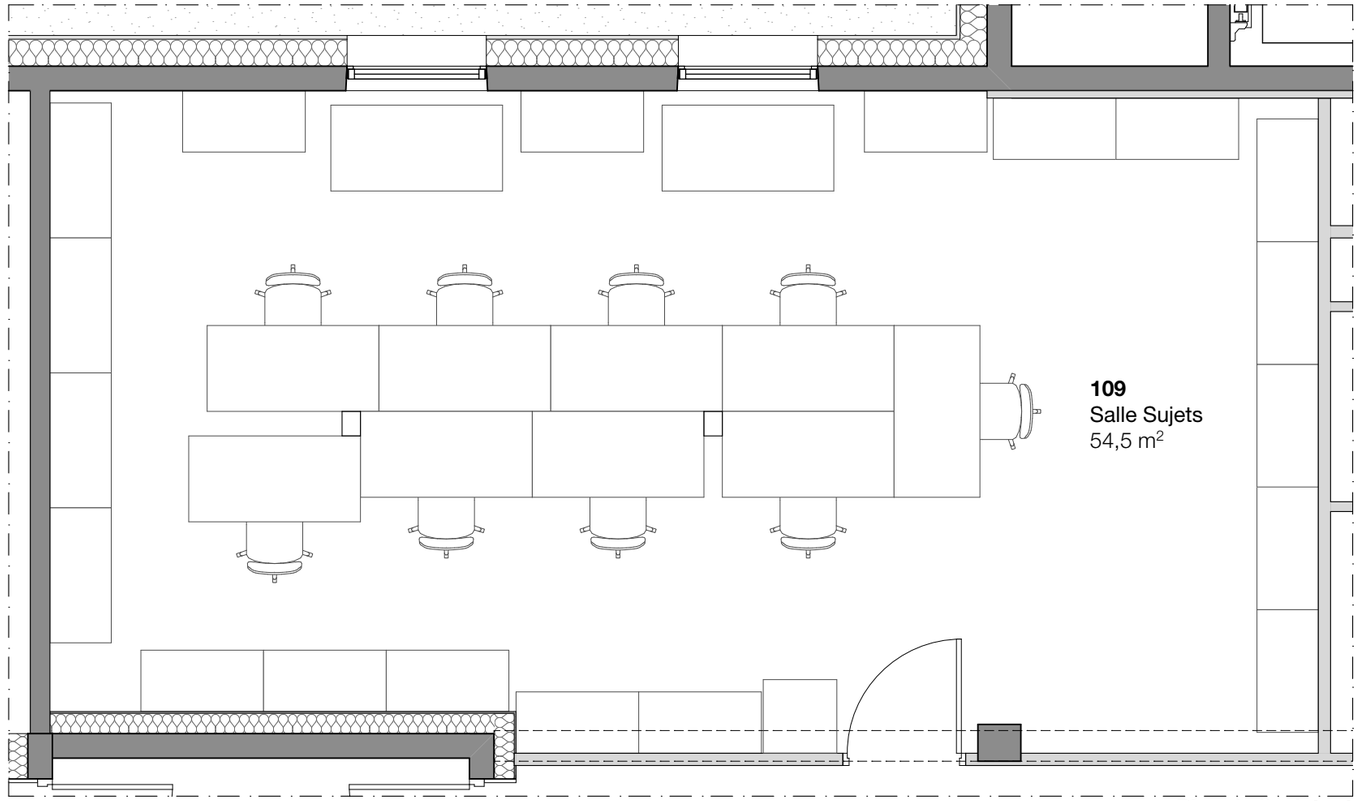


109 - Salle de réunion (ex salle Sujets)

Niveau : R+1

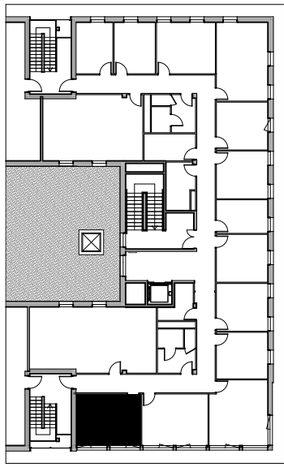
Surface : 54,5 m²

Objectif :
Aménagement d'une salle de réunion.



Plan de l'existant

Plan projet



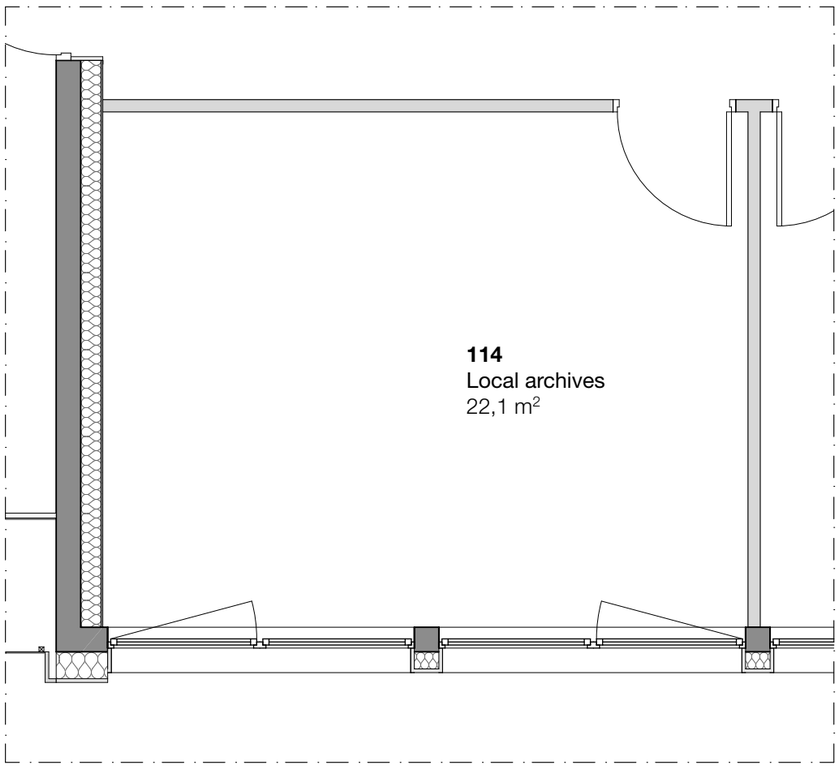
114 - Bureau

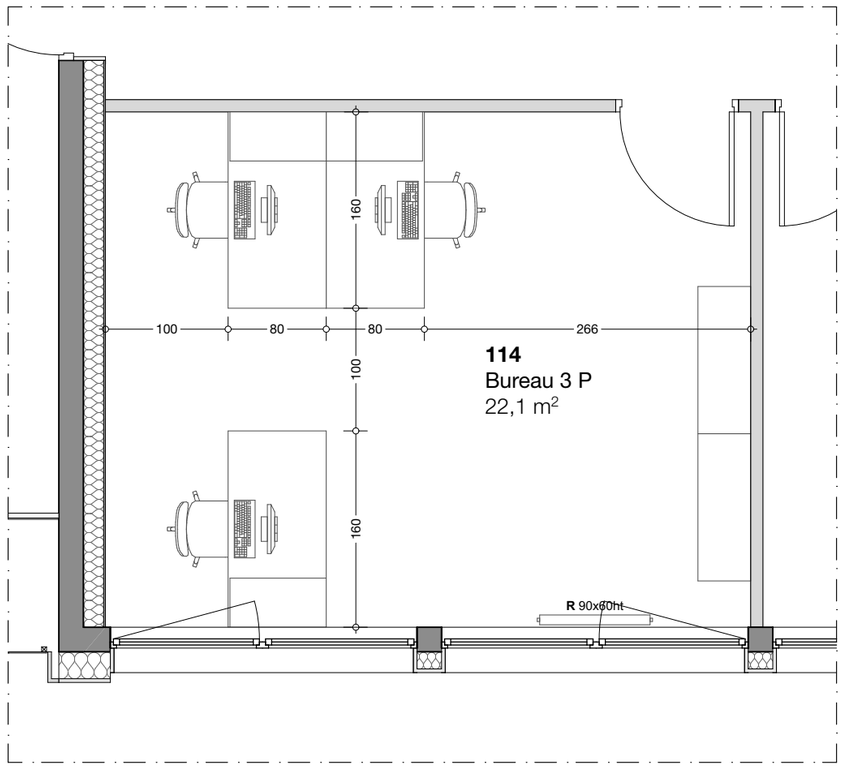
Niveau : R+1

Surface : 22,09 m²

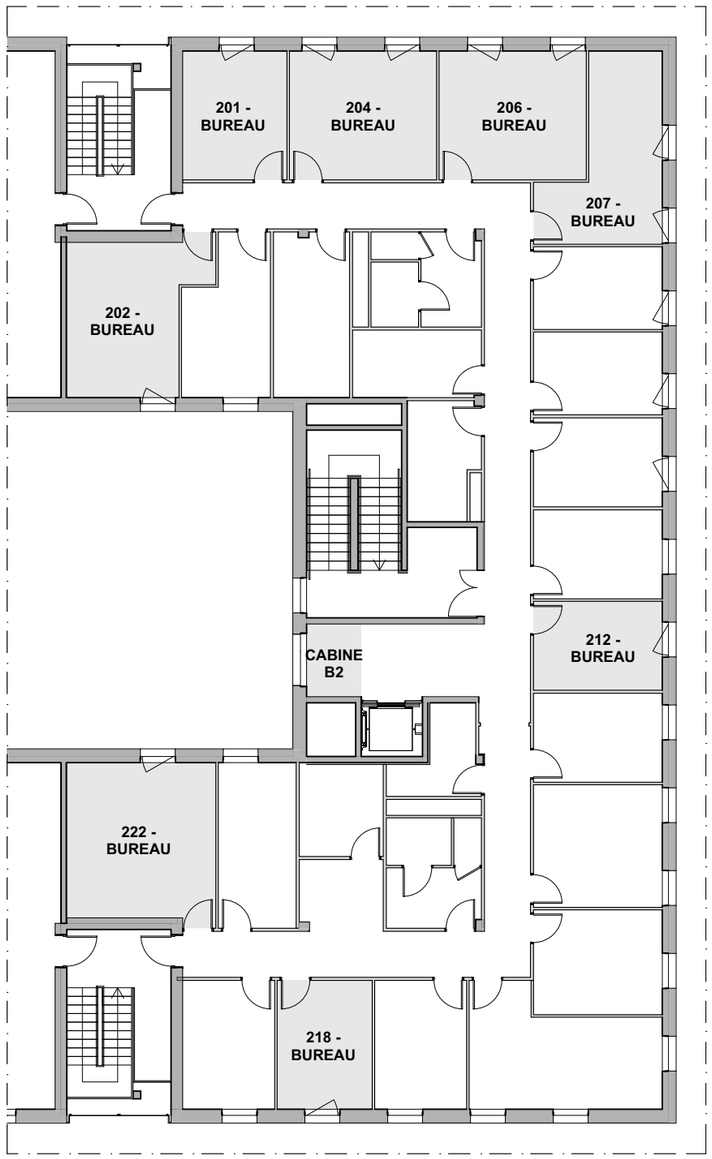
Objectif :
Transformation du local archive en bureau.

Projet :
Aménagement de 3 postes de travail.



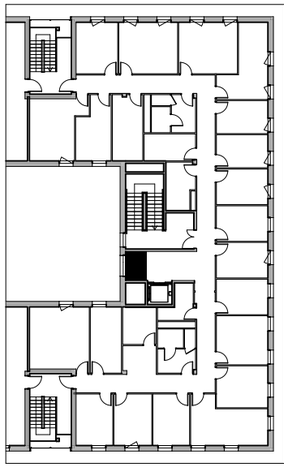


R+2



Locaux concernés par le projet

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Plan de repérage des locaux au R+2	02/10/2026		PRO	2.0

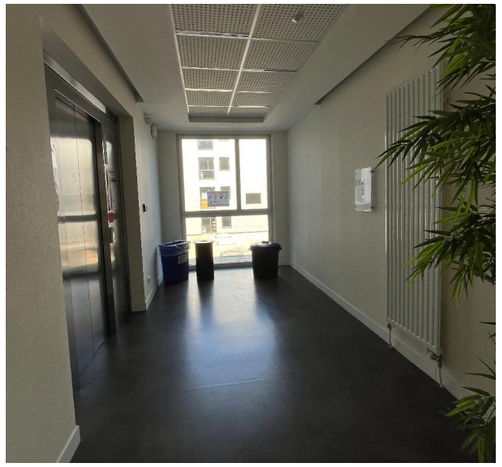


Espace bulle B2

Niveau : R+2

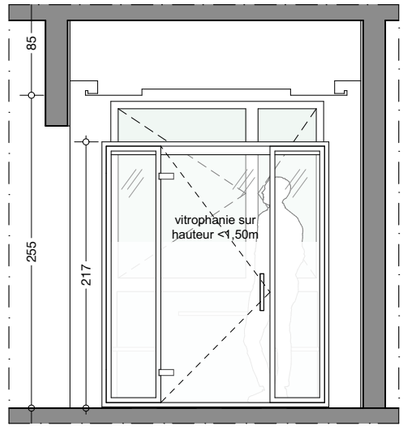
Surface : 2,0 m²

Objectif :
Création d'un espace de confidentialité pour 2p.

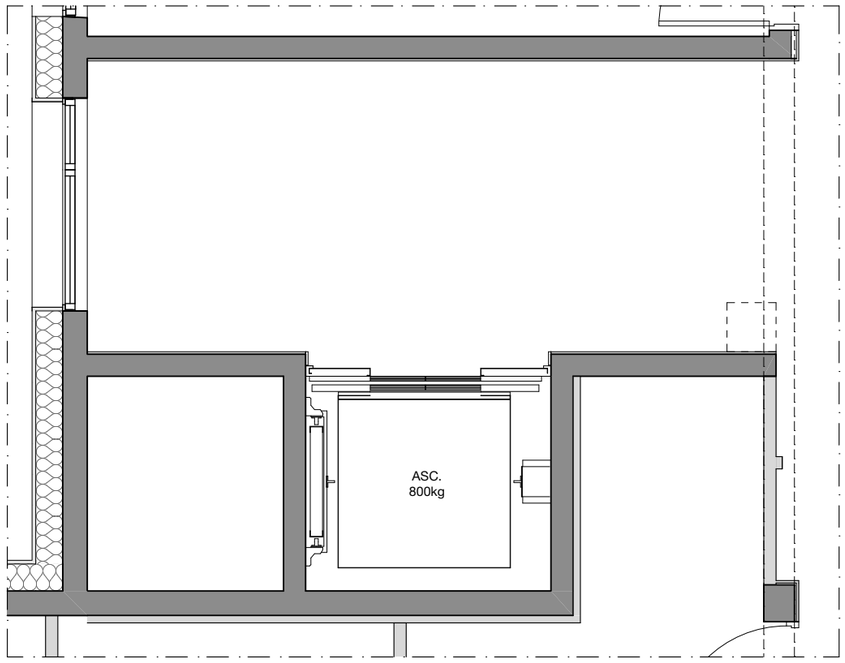


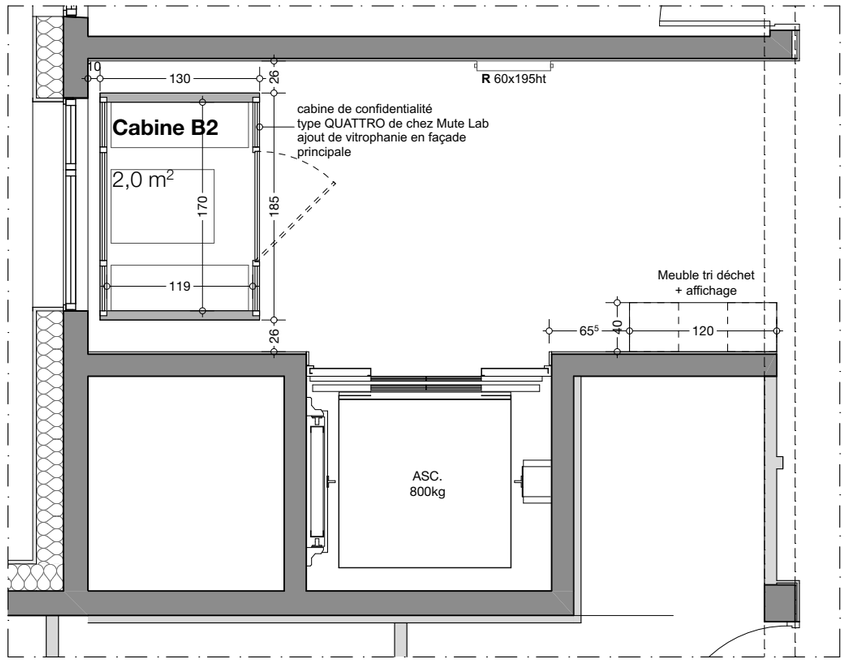


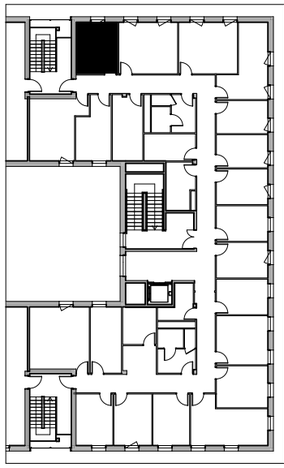
Référence de vitrophanie - dépoli dégressif



Coupe projet







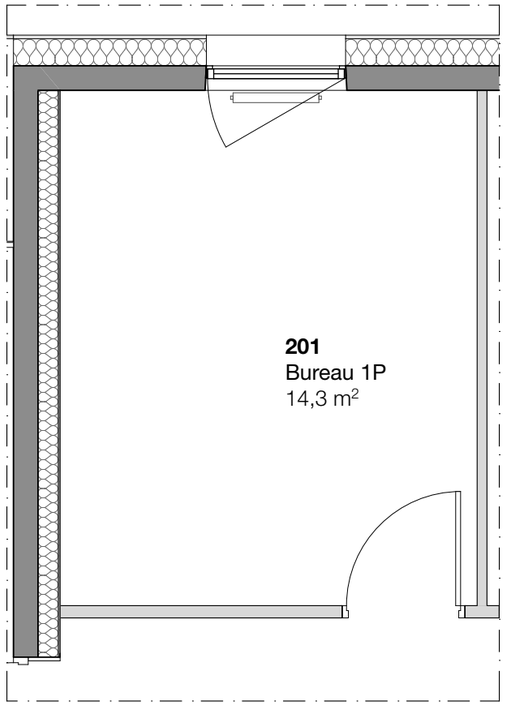
201 - Bureau

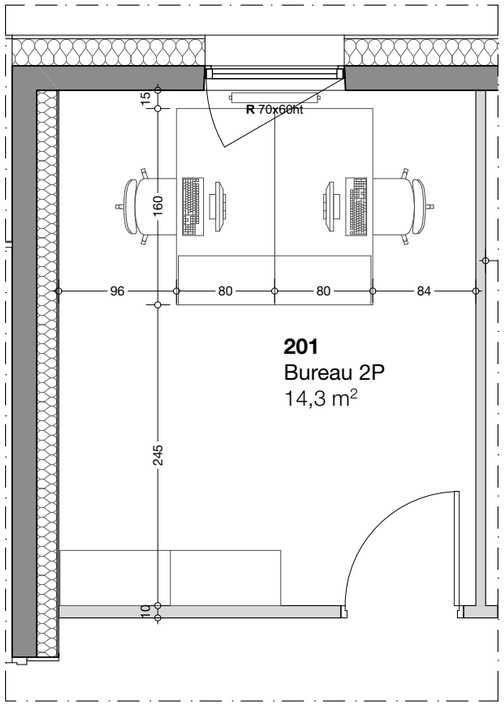
Niveau : R+2

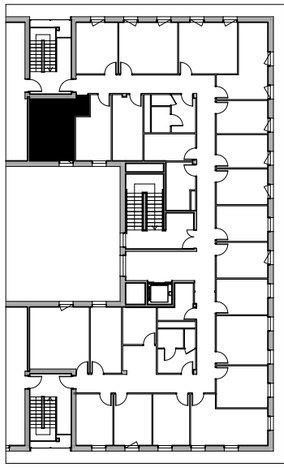
Surface : 14,28 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.





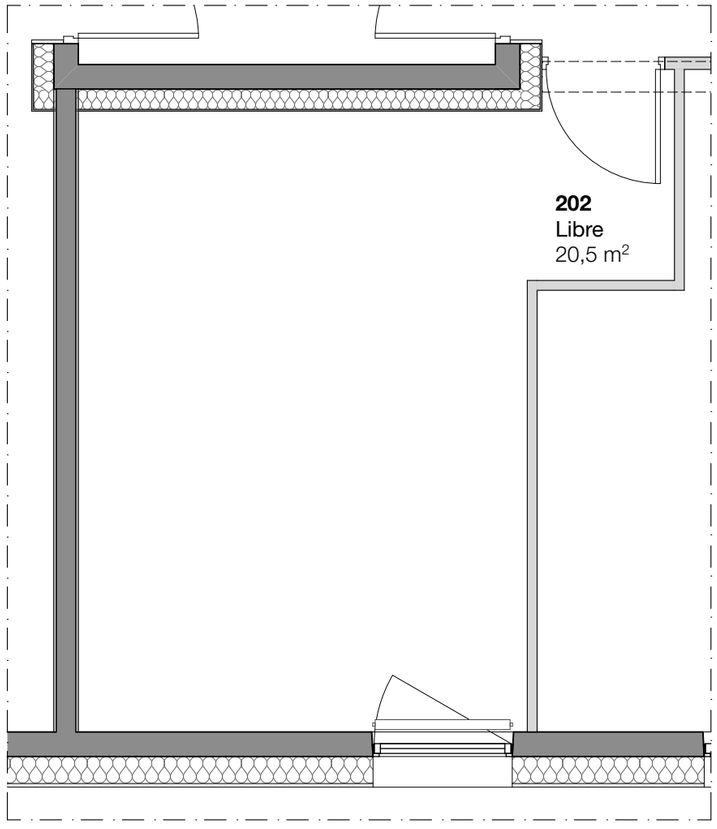


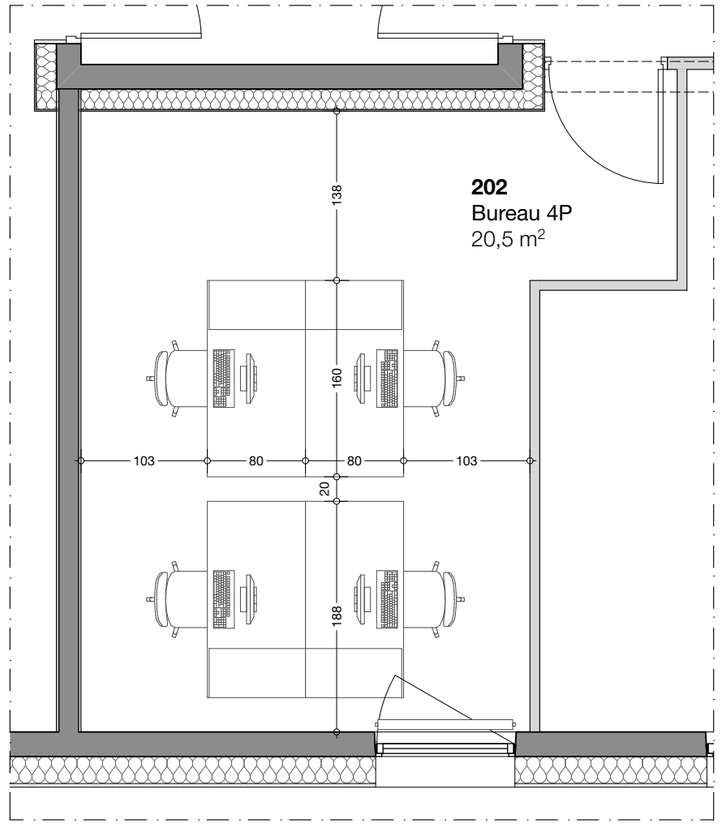
202 - Bureau

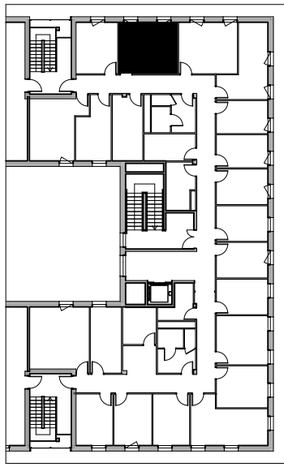
Niveau : R+2

Surface : 20,54 m²

Objectif :
Bureau libre.
Aménagement de 4 postes de travail.







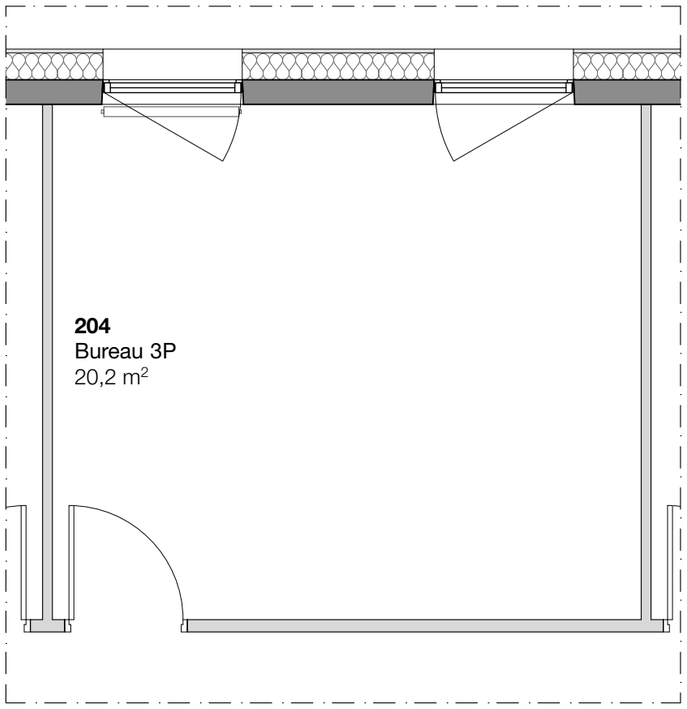
204 - Bureau

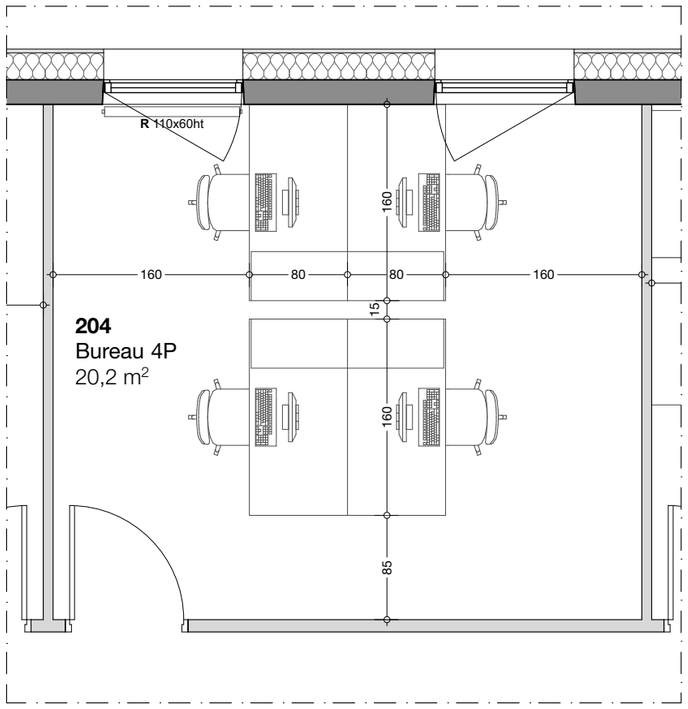
Niveau : R+2

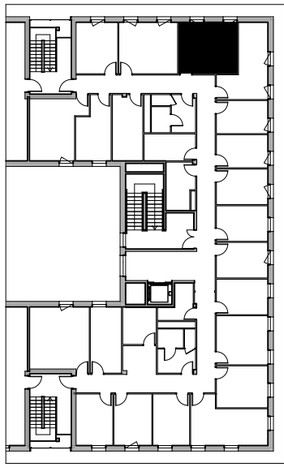
Surface : 20,16 m²

Objectif : 4 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







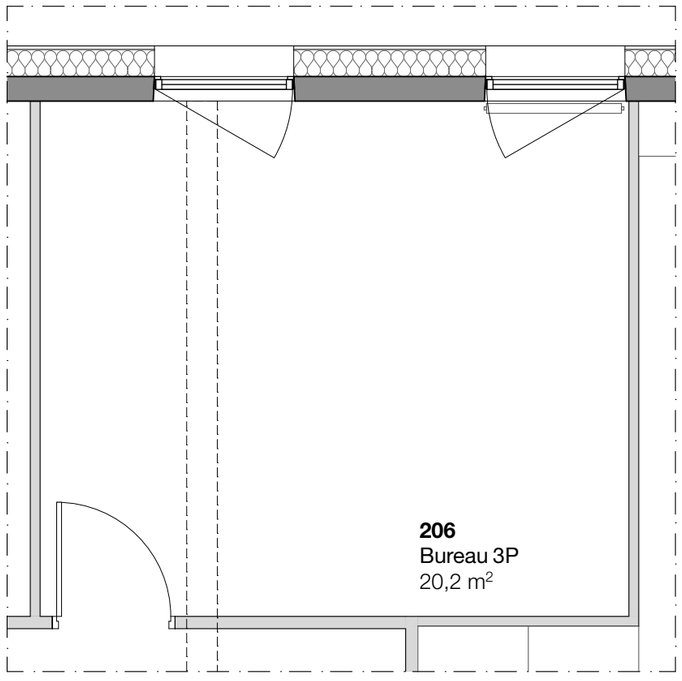
206 - Bureau

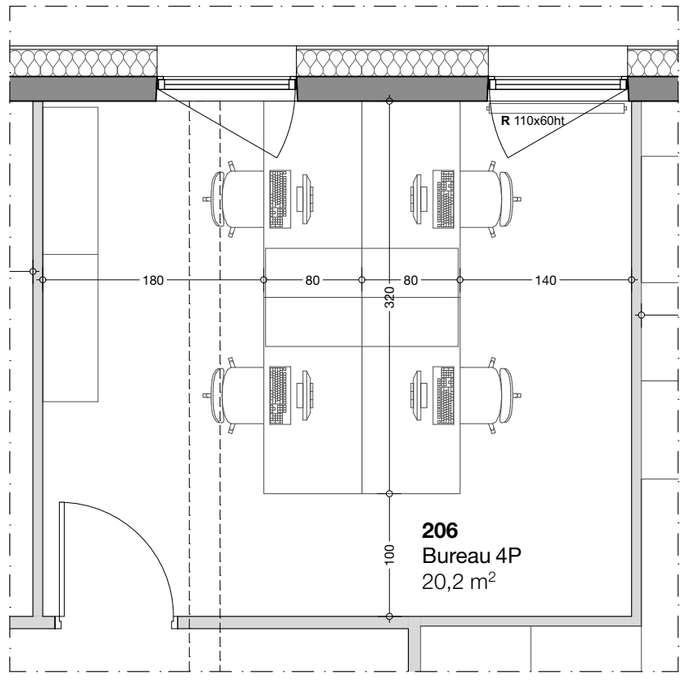
Niveau : R+2

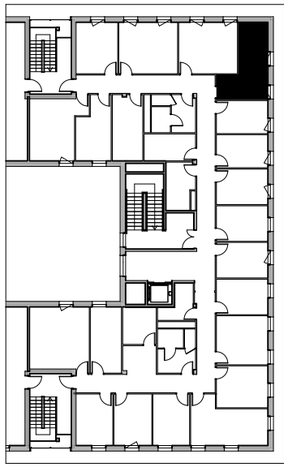
Surface : 20,16 m²

Objectif : 4 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







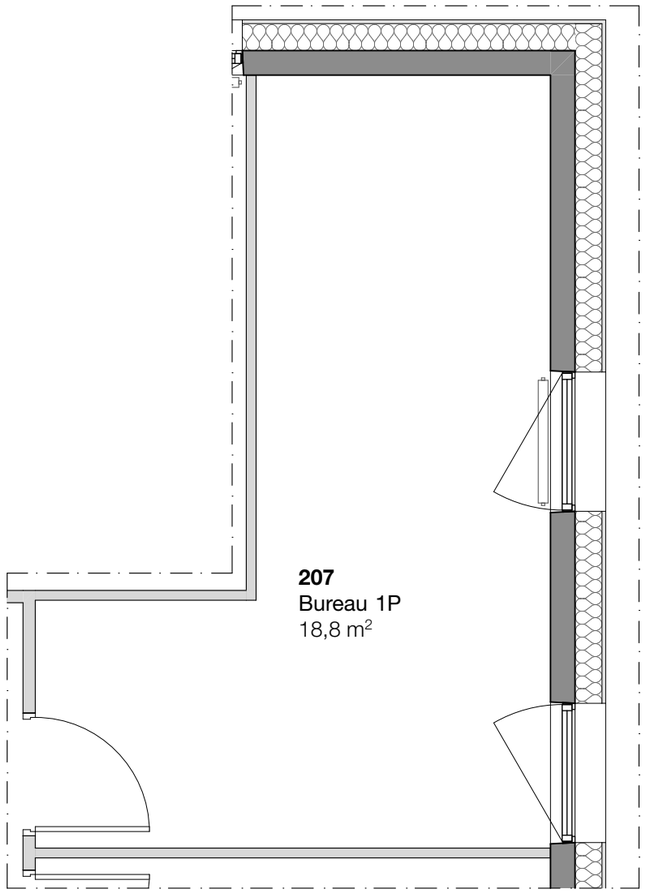
207 - Bureau

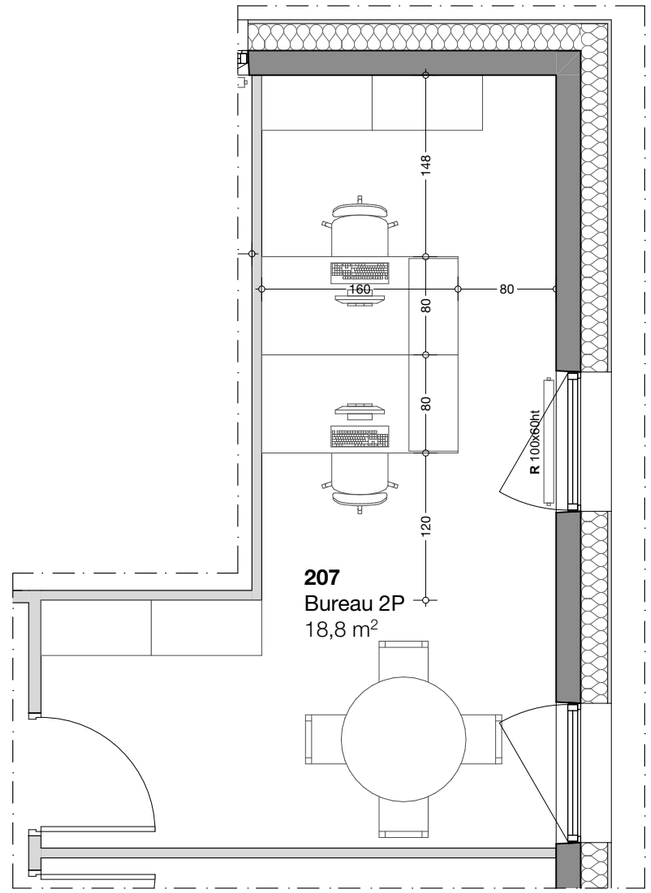
Niveau : R+2

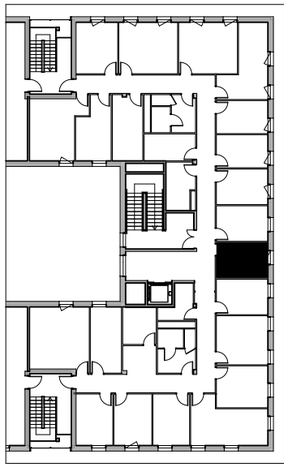
Surface : 18,76 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







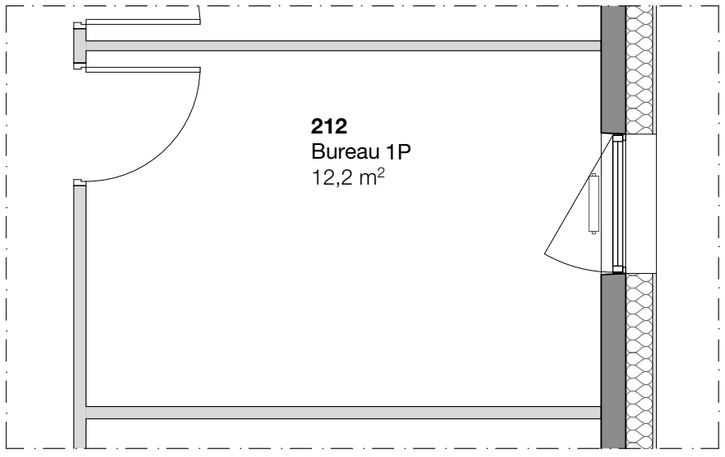
212 - Bureau

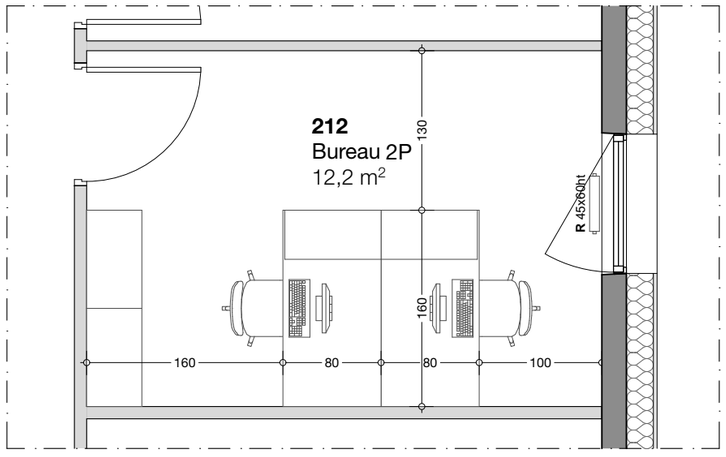
Niveau : R+2

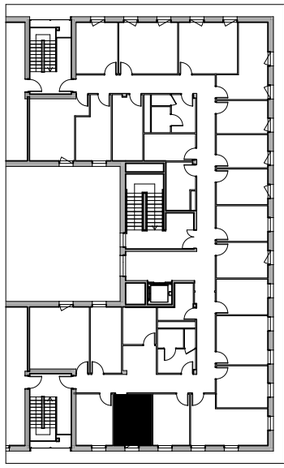
Surface : 12,18 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







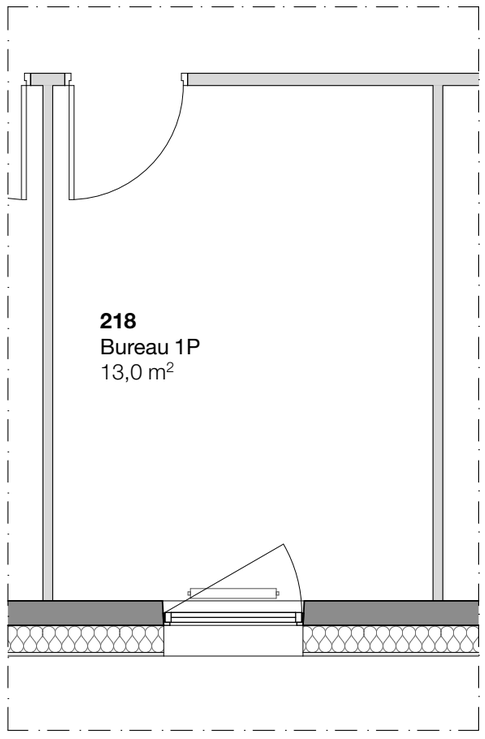
218 - Bureau

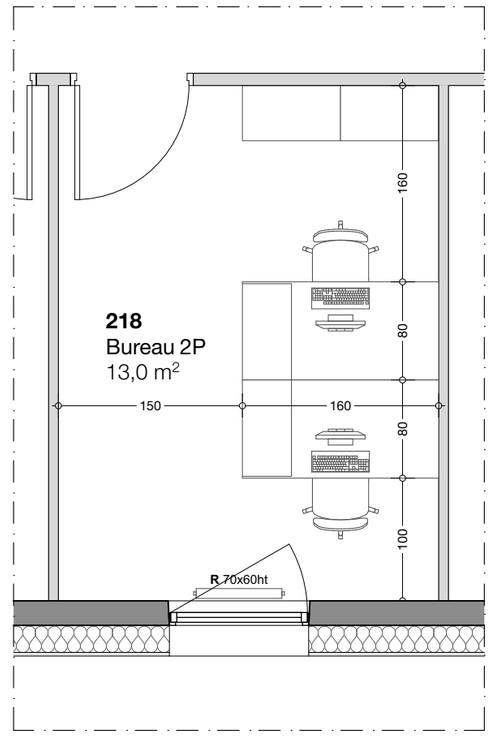
Niveau : R+2

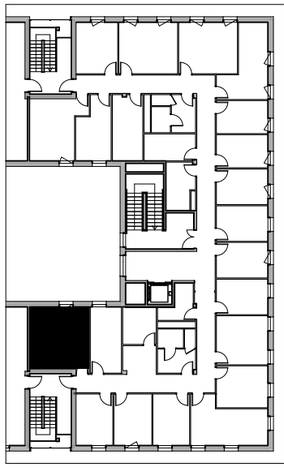
Surface : 13,02 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







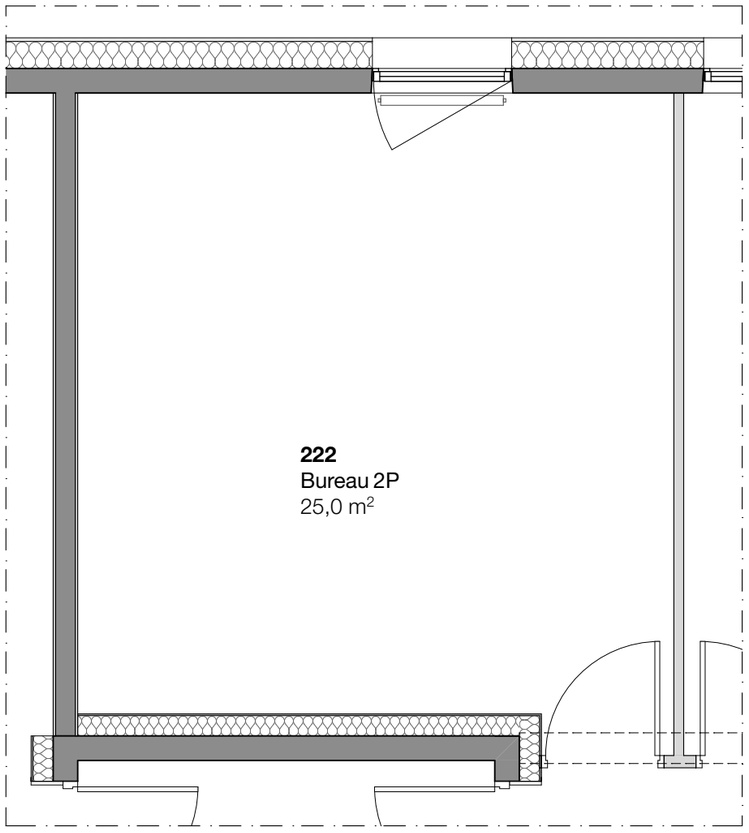
222 - Bureau

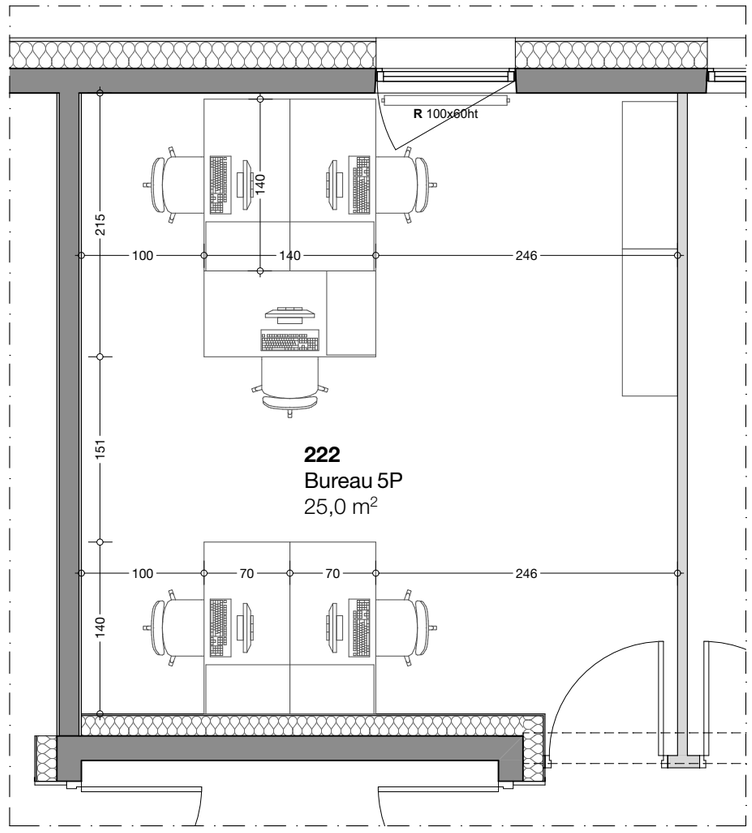
Niveau : R+2

Surface : 24,96 m²

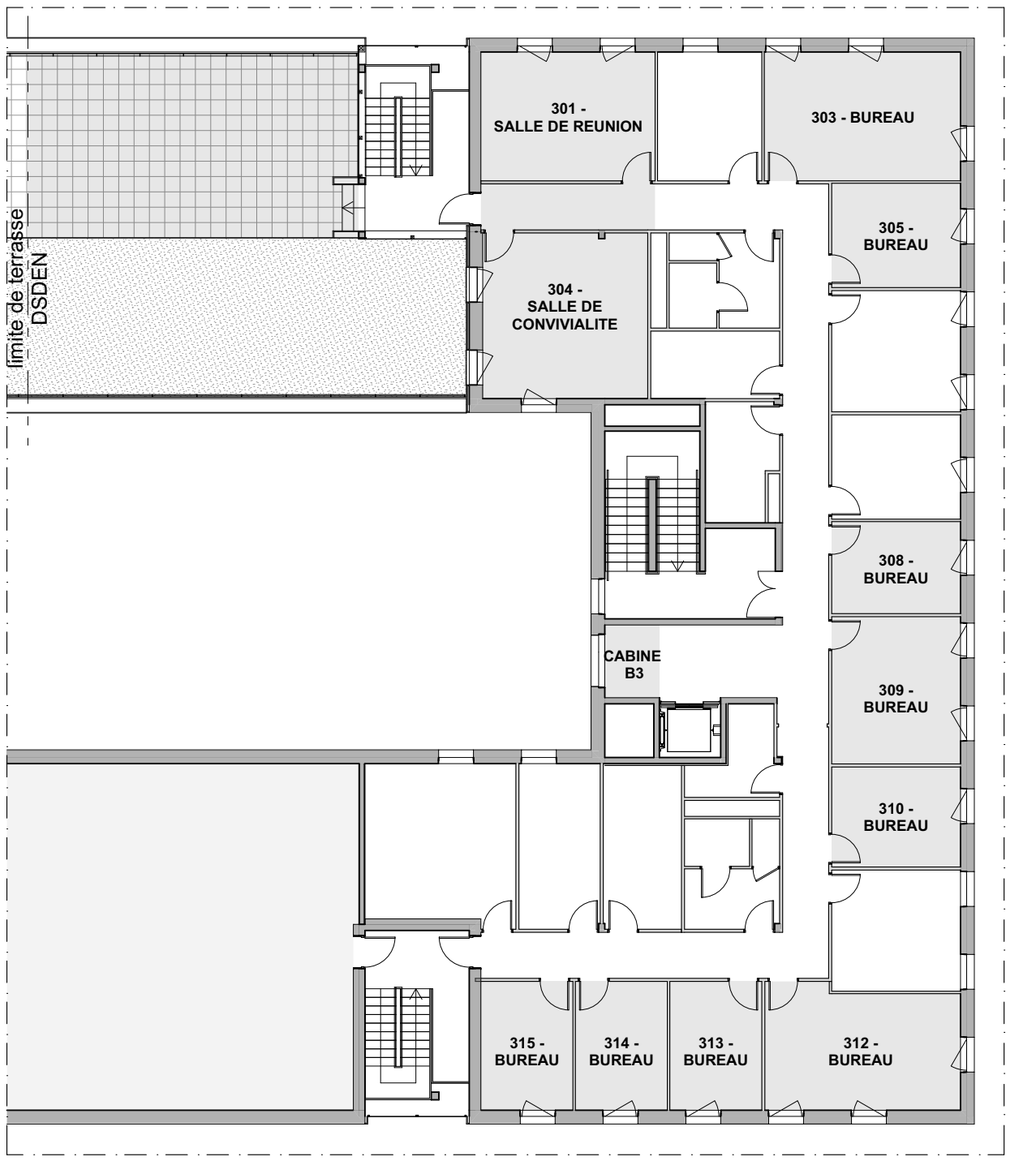
Objectif : 5 postes de travail

Projet :
Ajout de 3 postes de travail.



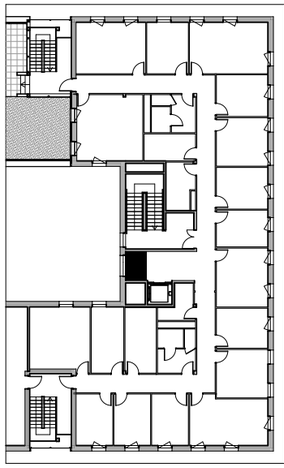


R+3



Locaux concernés par le projet

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msi	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Plan de repérage des locaux au R+3	02/10/2026		PRO	3.0

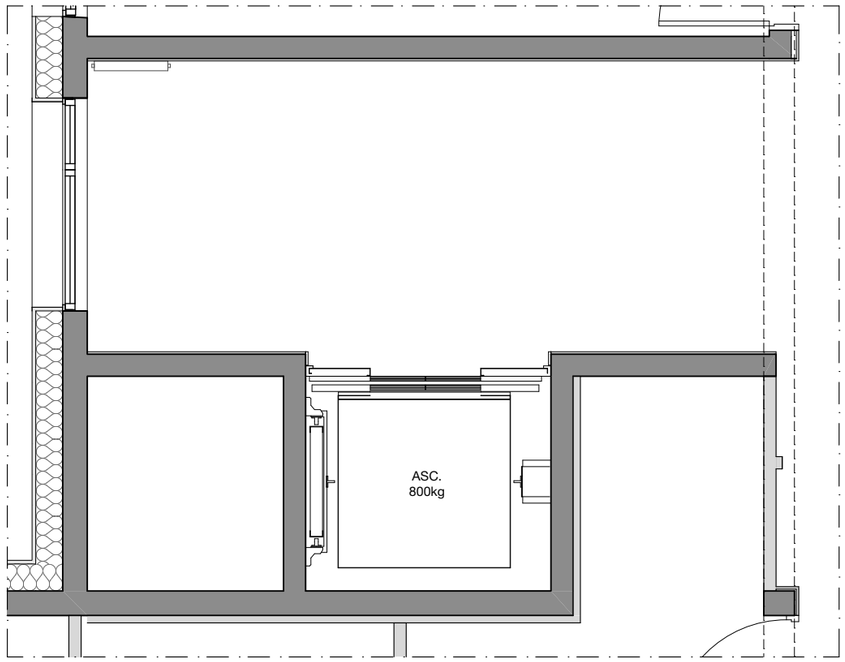


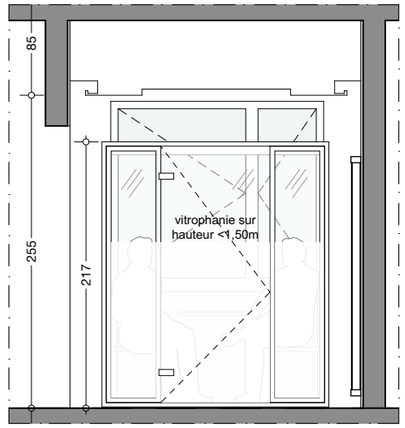
Espace bulle B3

Niveau : R+3

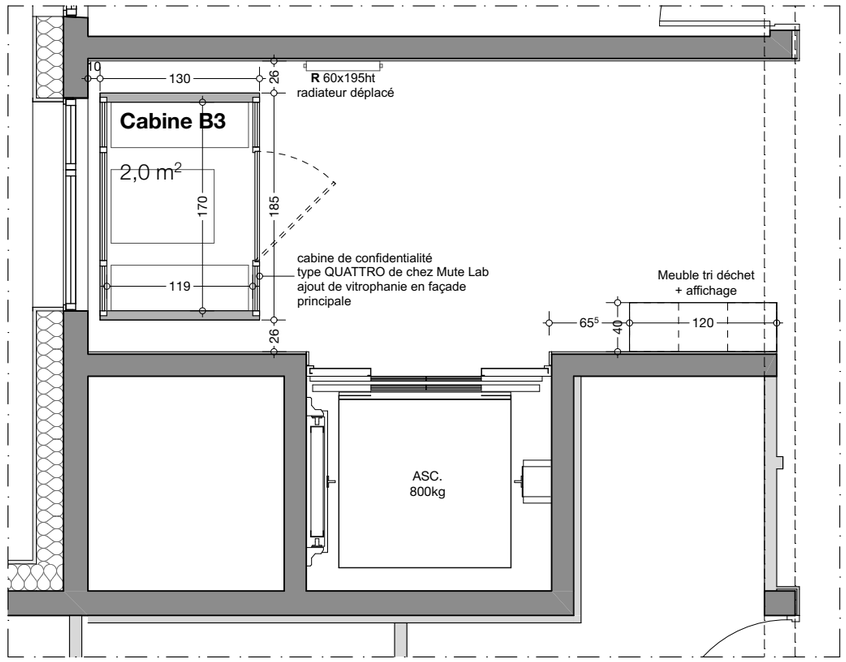
Surface : 2,0 m²

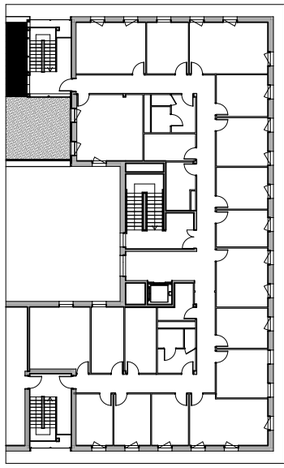
Objectif :
Création d'un espace de confidentialité pour 2p.





Coupe projet





Terrasse extérieure

Niveau : R+3

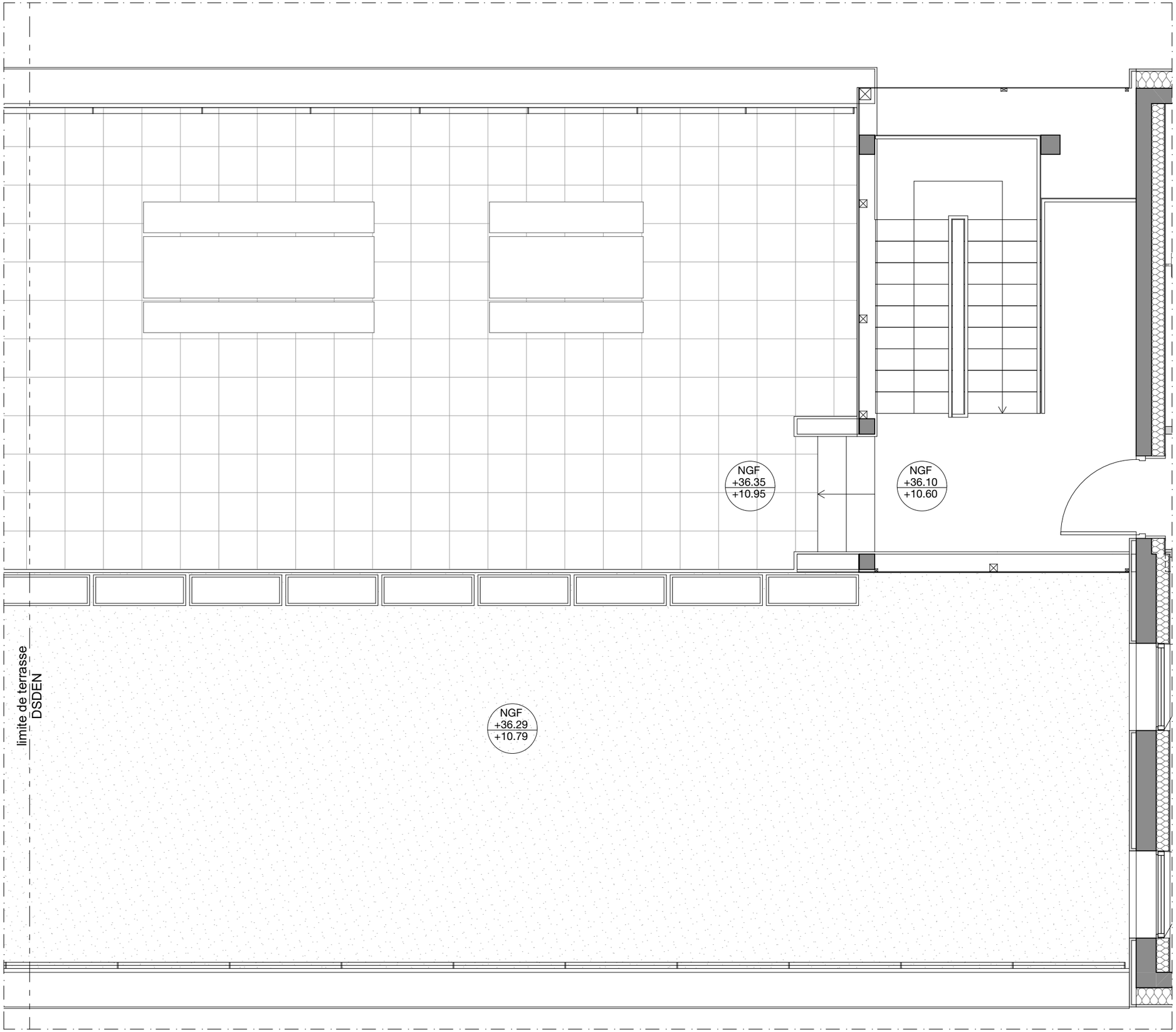
Surface :

Objectif :
Améliorer l'accueil : mobilier, finition, accès PMR
Ombrager la terrasse sans manutention

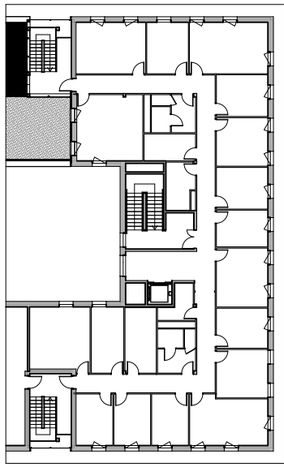
Photos de l'existant







ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Terrasse extérieure_avant travaux	02/10/2026	1:50	PRO	3.2



Terrasse extérieure

Niveau : R+3

Surface :

Objectif :
Améliorer l'accueil : mobilier, finition
Ombrager la terrasse sans manutention

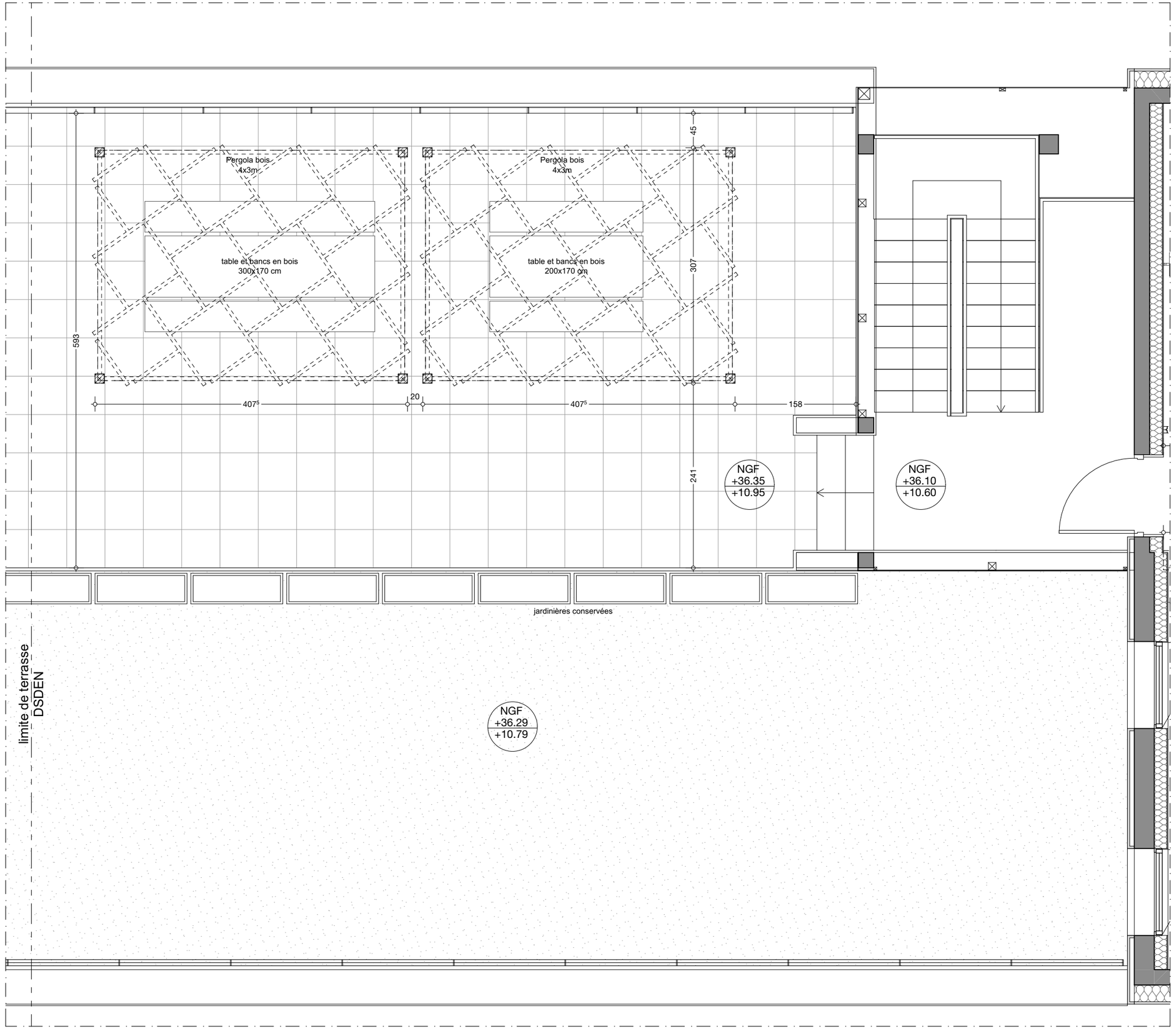
PROJET

1. Aménagement extérieur
Installation de deux pergola bois de dimensions 4x3m.

Dalles sur plots existantes conservées et nettoyées.

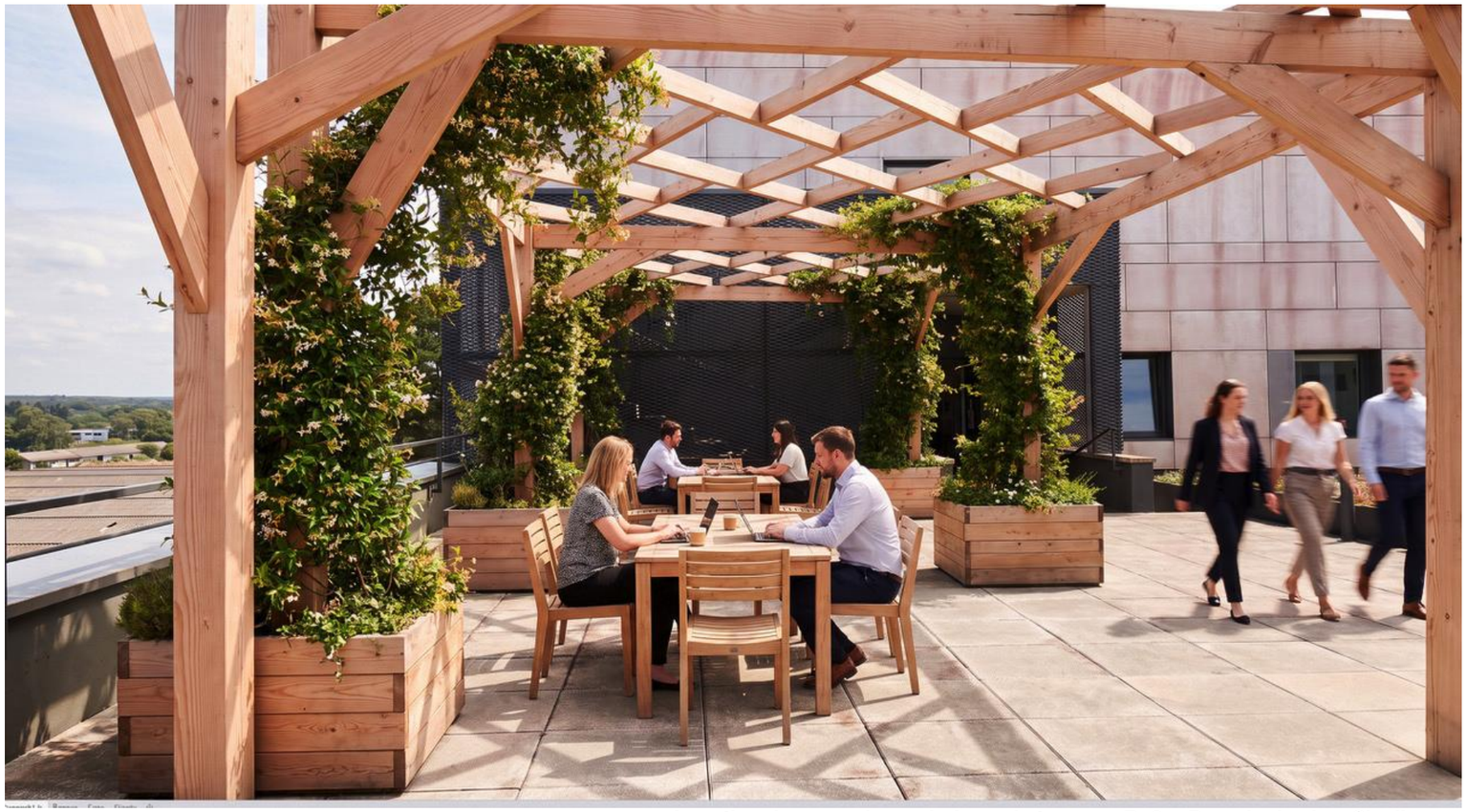
Nettoyage léger des abords.

2. Mobilier
Bancs métalliques évacués.
2 grandes tables en bois conservées.
Jardinières plastiques conservées.



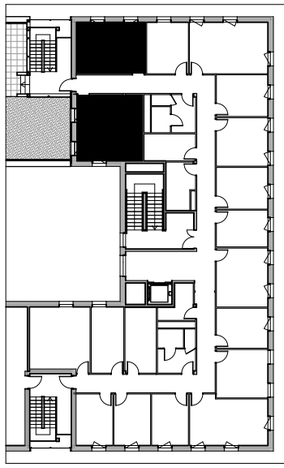
ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msi	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Terrasse extérieure_projet	02/10/2026	1:50	PRO	3.2





Insertion des pergolas en bois sur la terrasse R+3 - Pergola de chez Sinallagma

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Vues 3D des pergolas	02/10/2026		PRO	3.2



301 - Salle de réunion
304 - Salle de convivialité

Niveau : R+3

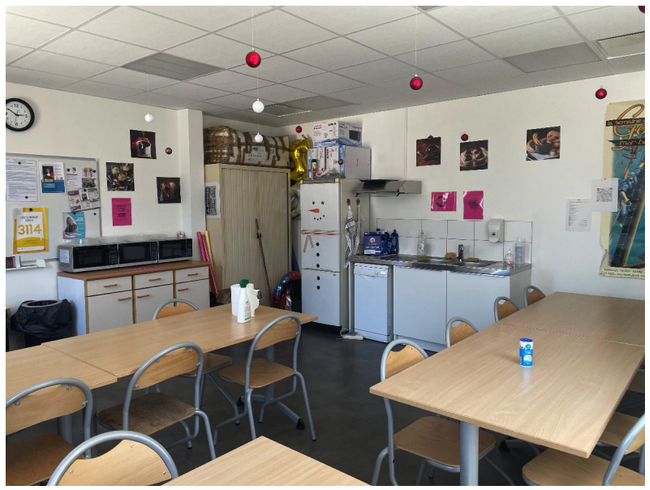
Surface : 62,30 m²

Objectif :
Regroupement des 2 salles
circulation inclue

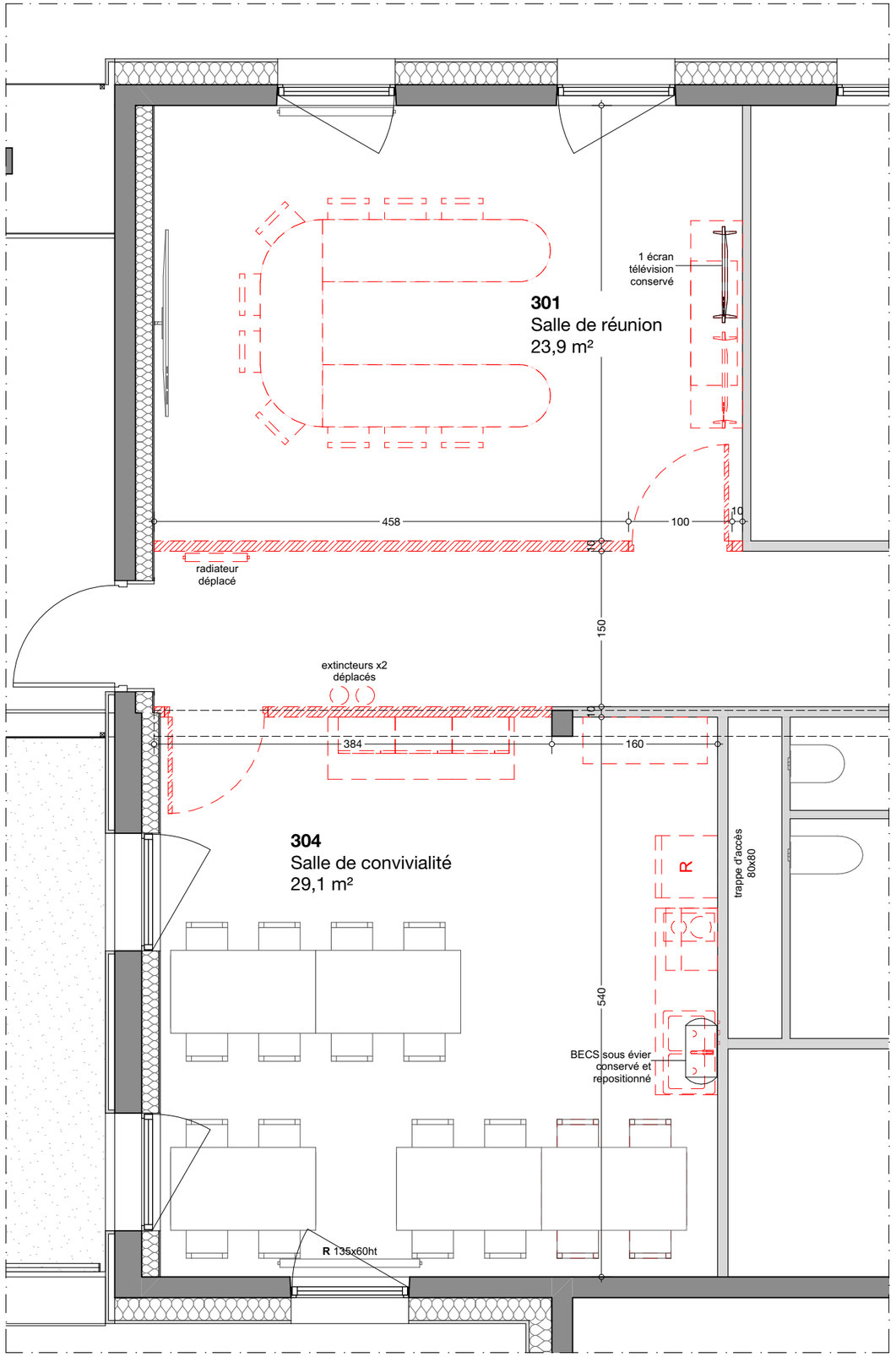
Légende :

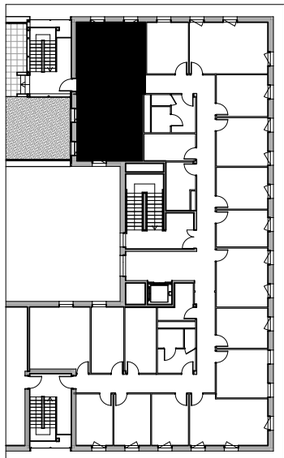
éléments à
démolir / déposer

Photos de l'existant









301/304 - Salle de réunion

Niveau : R+3

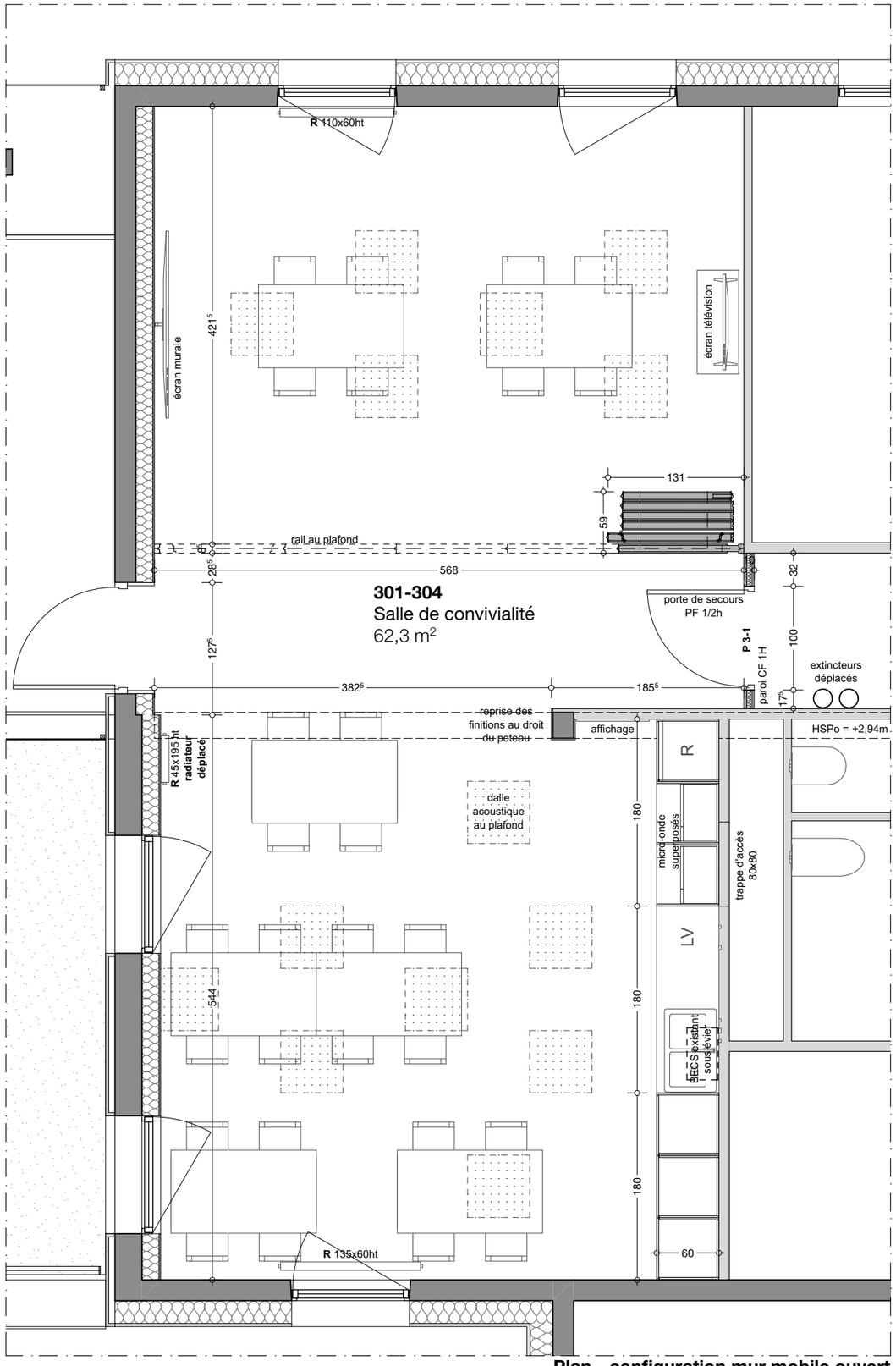
Surface : 62,30 m²

Objectif :
Regroupement des 2 salles
circulation inclue

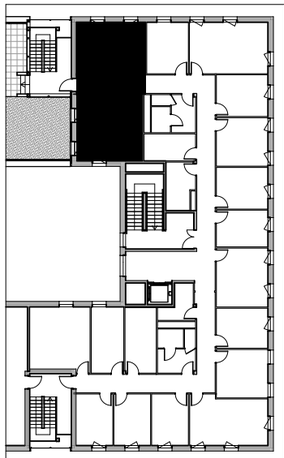
PROJET

Espace de convivialité : jusqu'à 30 personnes en configuration mur mobile ouvert.

Aménagement intérieur :
- Regroupement des 2 salles et de la circulation : reprise de la peinture, du revêtement de sol et des faux plafond impactés par la démolition des cloisons. Cloisonnement créé avec ajout d'une porte de secours.
- Cuisine : équipement remplacé en totalité et installation d'une zone d'affichage sur le côté
- Installation d'un mur mobile toute hauteur.
- Ajout de dalles acoustiques dans le faux plafond des 2 salles.
- Maintien du fonctionnement de l'issue de secours existante.



Plan - configuration mur mobile ouvert



301/304 - Salle de réunion

Niveau : R+3

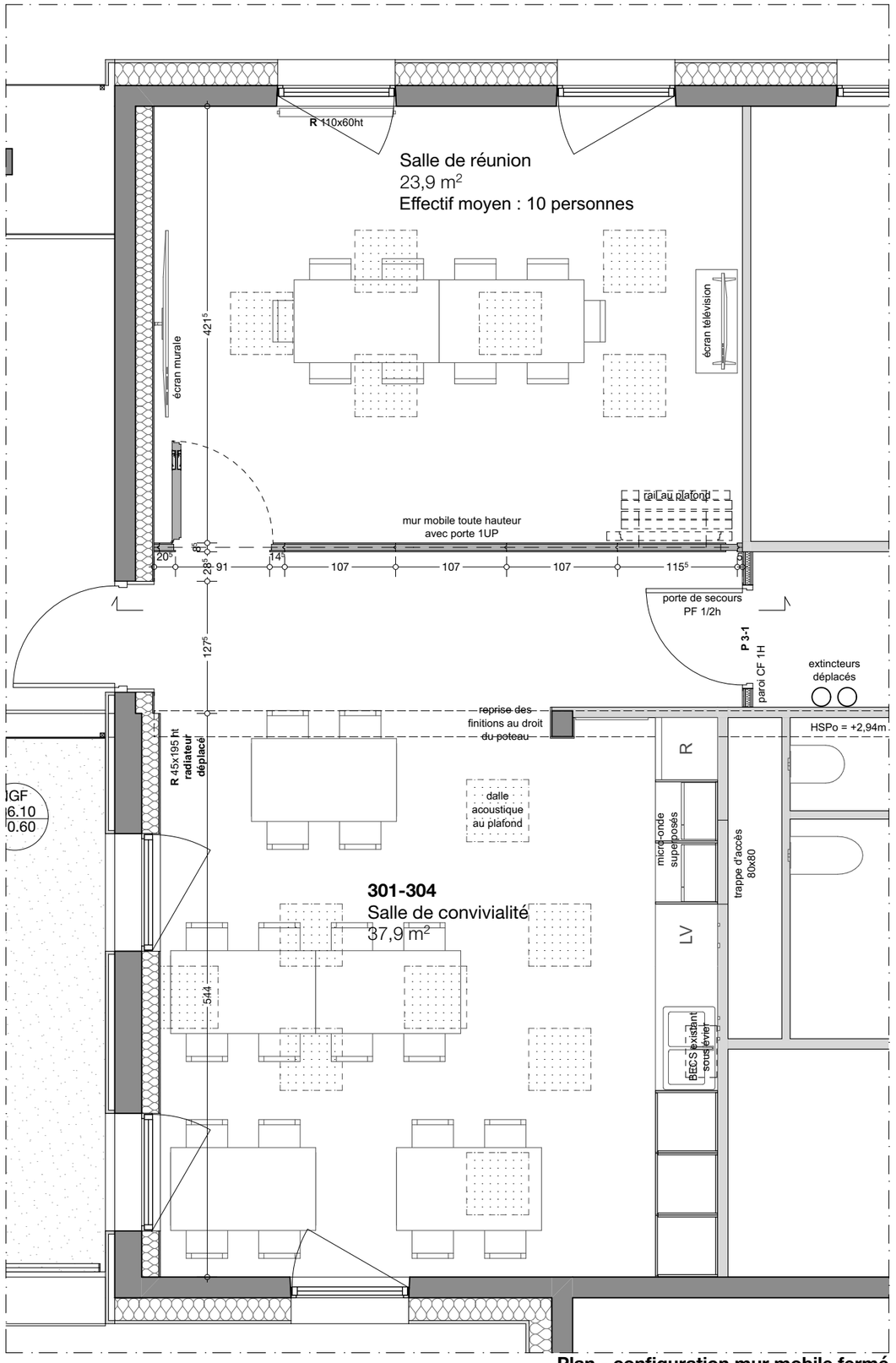
Surface : 62,10 m²

Objectif :
Regroupement des 2 salles (couloir également)

PROJET

Salle de réunion : capacité prévue de 10 personnes
Espace de convivialité : 20 places assises

Aménagement intérieur :
- Regroupement des 2 salles et de la circulation : reprise de la peinture, du revêtement de sol et des faux plafond impactés par la démolition des cloisons. Cloisonnement créé avec ajout d'une porte de secours.
- Cuisine : équipement remplacé en totalité et installation d'une zone d'affichage sur le côté
- Installation d'un mur mobile toute hauteur.
- Ajout de dalles acoustiques dans le faux plafond des 2 salles.
- Maintien du fonctionnement de l'issue de secours existante.



Plan - configuration mur mobile fermé

ACOWOOD

EXEMPLE DE MUR MOBILE

MUR EN ANGLE



REVETEMENT ECRIT-MUR



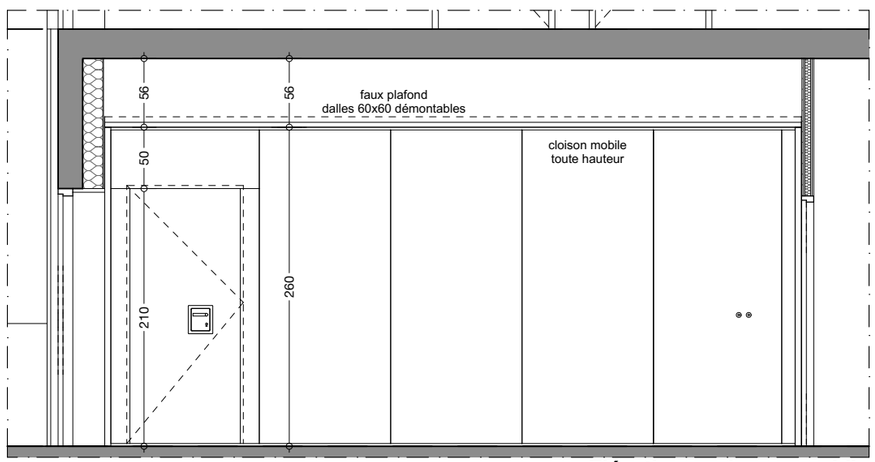
Référence - mur mobile pour la salle de réunion au R+3
série ACOWOOD 85 de chez ACOPLAN
Finition mélaminé

Revêtement n°1 : Mélaminé

Sélection ACOPLAN x EGGER

Blanc selenite W911 SM (RAL 9010)	Blanc premium W1000 ST9 (RAL 9003)	Gris clair U708 ST9 (RAL 7047)
Gris graphite U961 ST2 (RAL 7021)	Noir U999 ST2 (RAL 9005)	
Noyer Lincoln H1714 ST9	Erable Mandal natu-rel H3840 ST2	Frêne de Lyon sable H1298 ST22
Chêne Vicenza H3157 ST12		

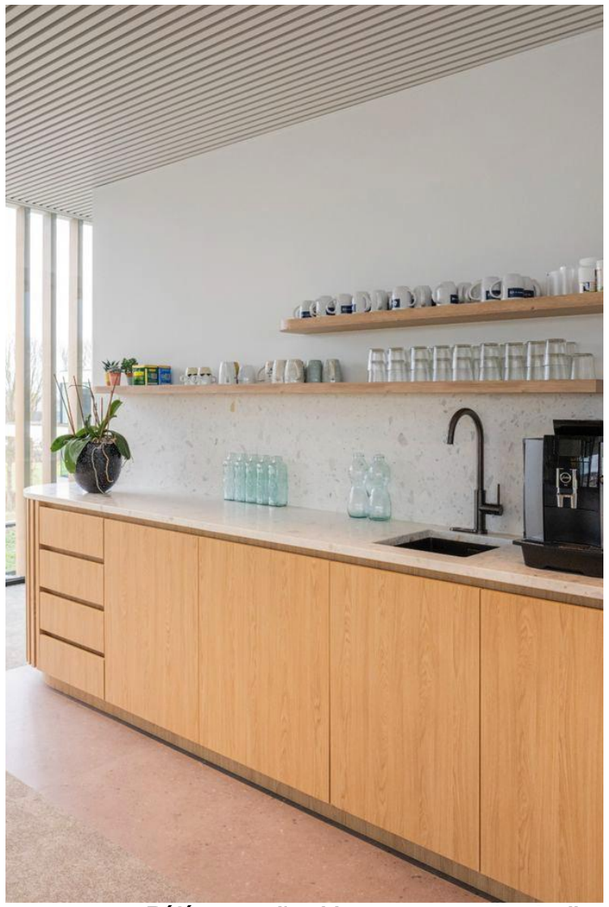
coloris à définir architecte / MOA



Elévation sur le mur mobile

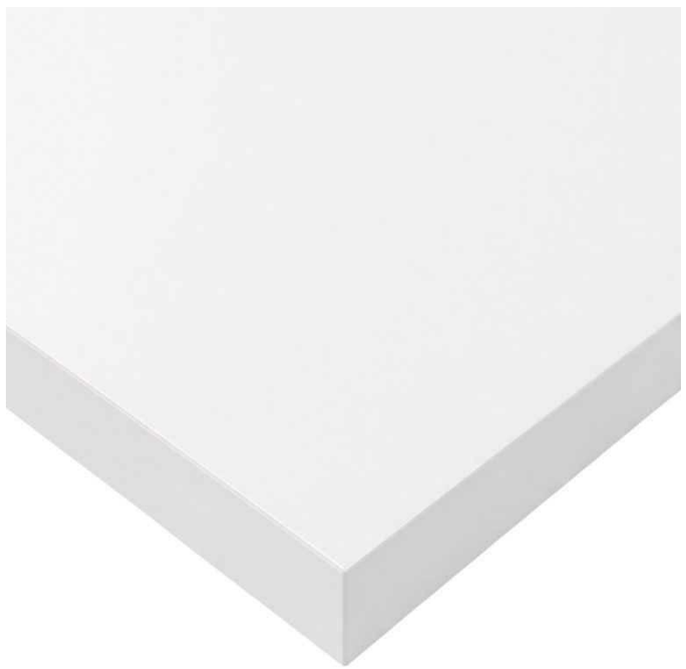
ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Détail sur le mur mobile de la salle de réunion (1)	02/10/2026	1:50	PRO	3.3





Références d'ambiance - non contractuelles



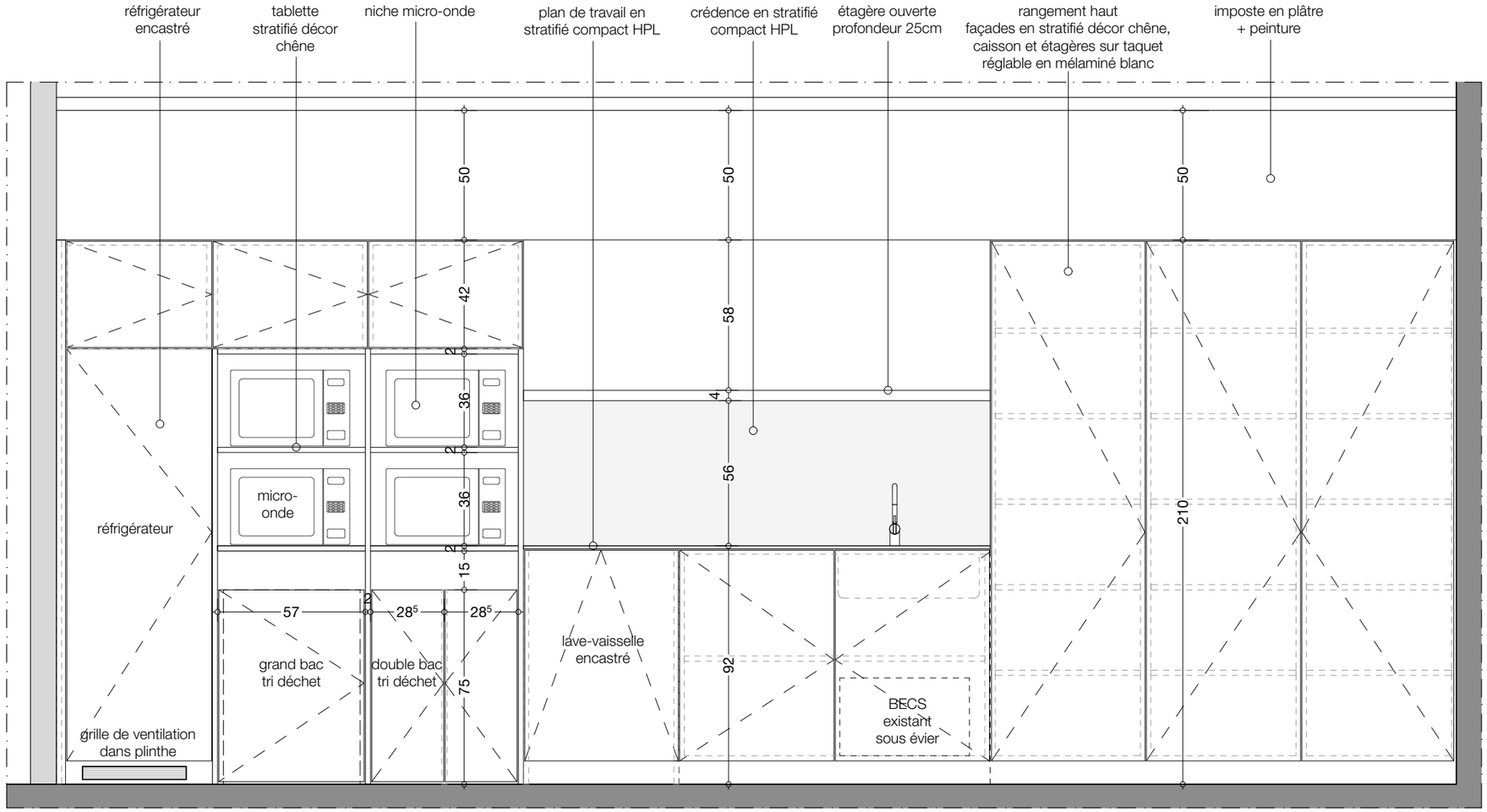


Plan de travail stratifié compact coloris unis

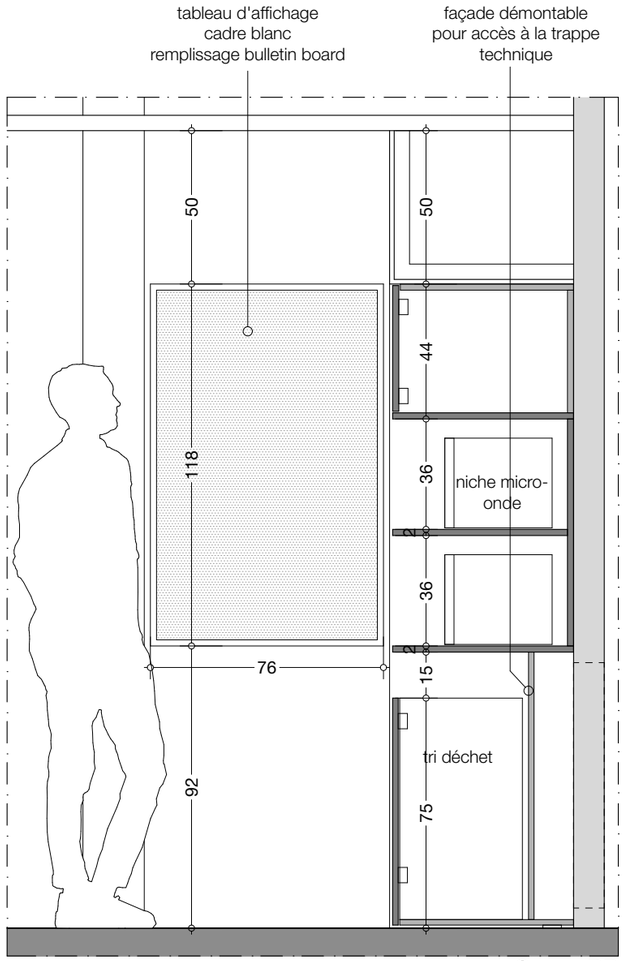


Façades en stratifié décor chêne naturel

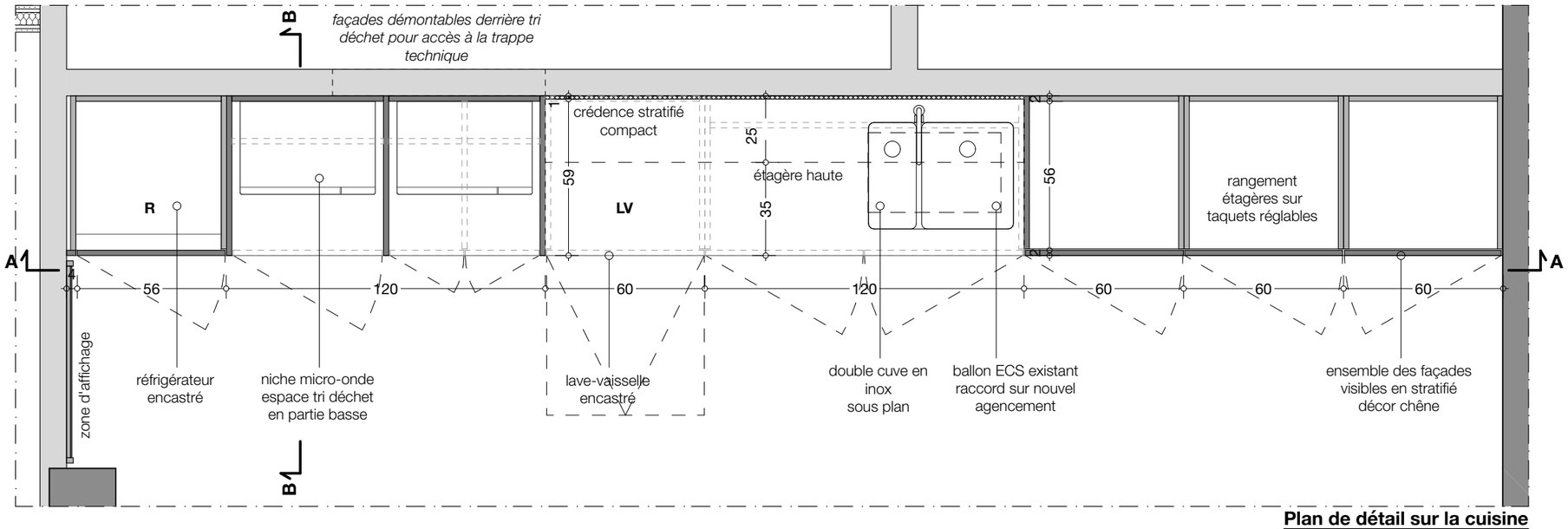
ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msi	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Références de cuisine	02/10/2026		PRO	3.3



Coupe AA



Coupe BB



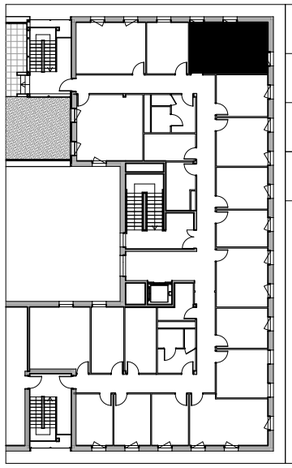
Plan de détail sur la cuisine

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Détail sur la cuisine	02/10/2026	1:20	PRO	3.3





Référence de dalle acoustique Blocsound de chez Arteck
pour les salles 301 et 304 au R+3 et salle de réunion au RDC
Référence indicative, coloris à définir architecte / MOA



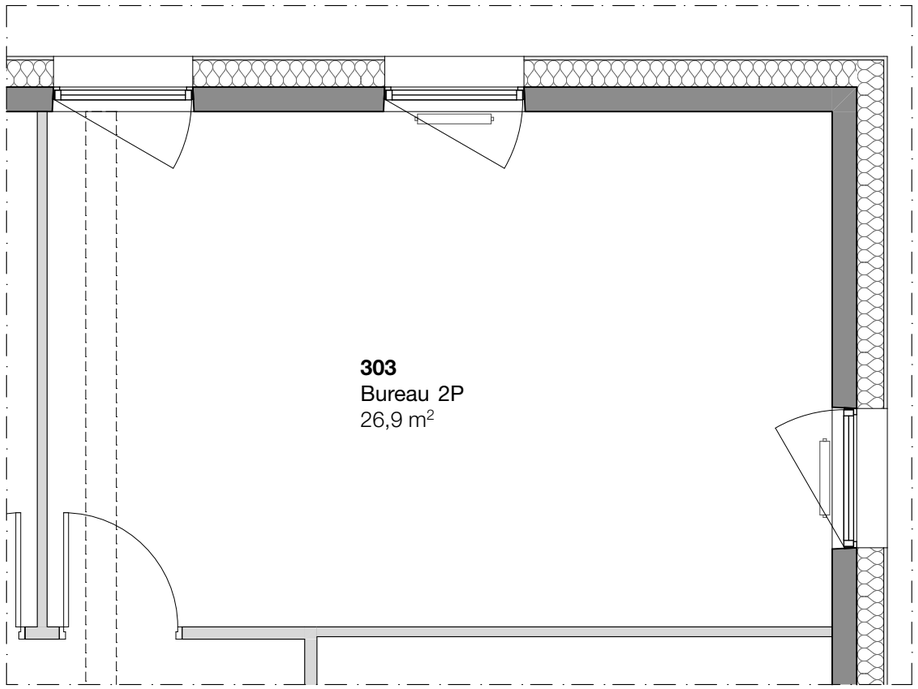
303 - Bureau

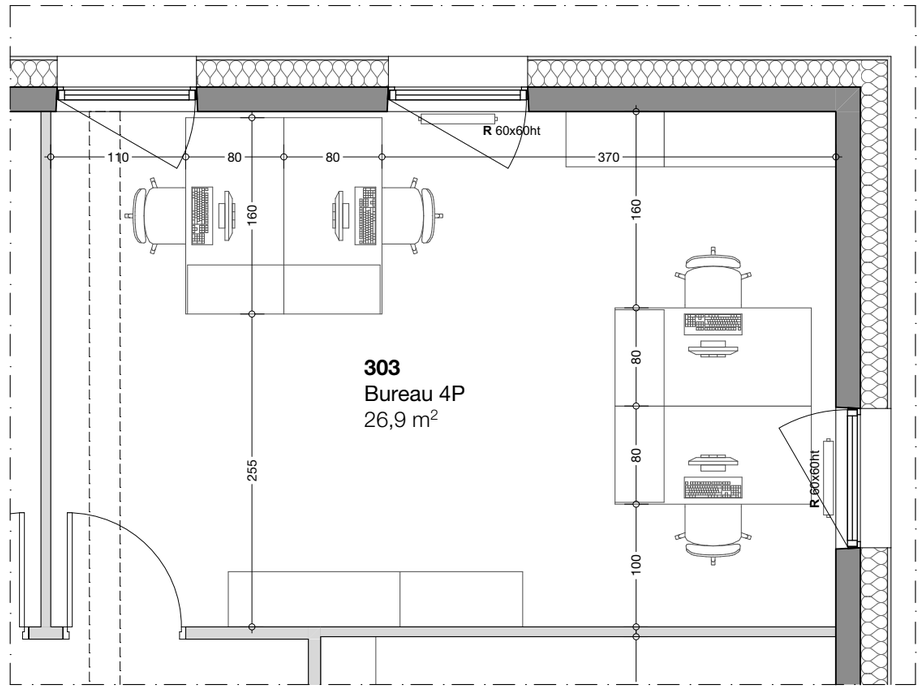
Niveau : R+3

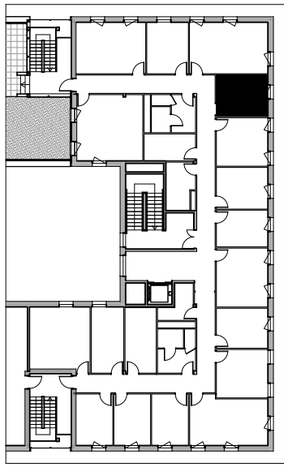
Surface : 26,88 m²

Objectif : 4 postes de travail

Projet :
Ajout de 2 postes de travail.







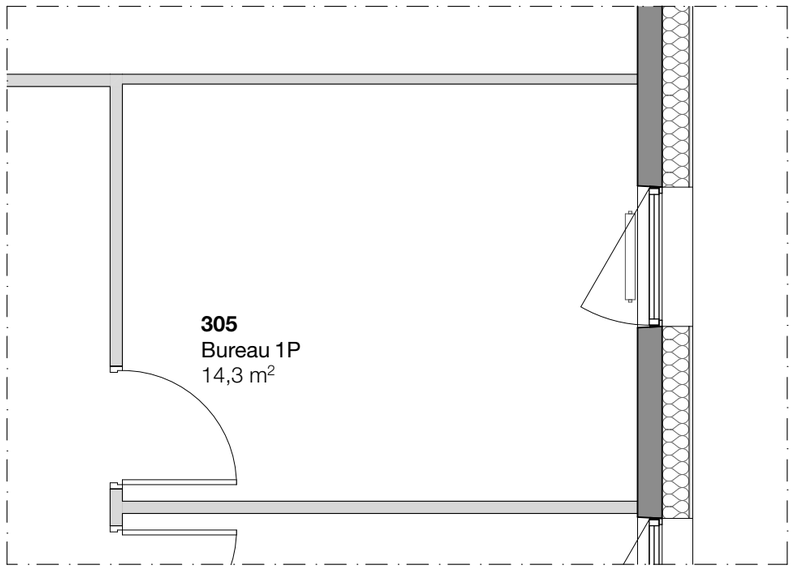
305 - Bureau

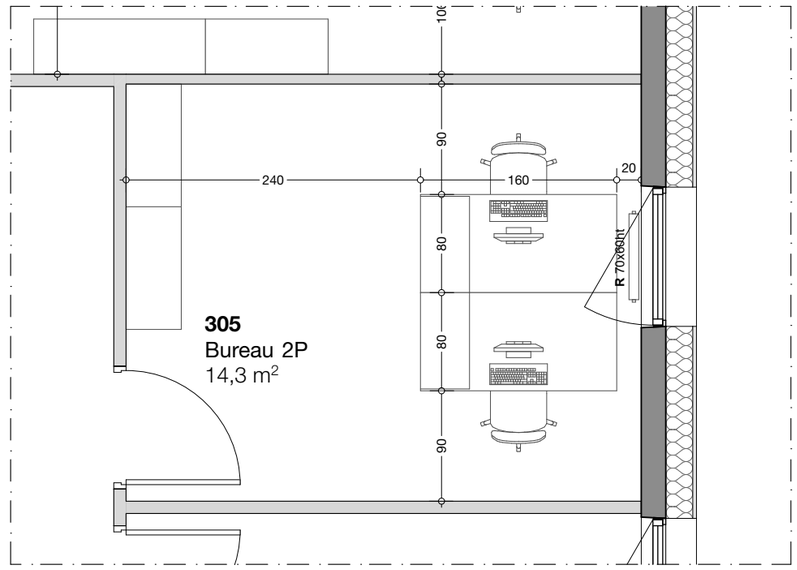
Niveau : R+3

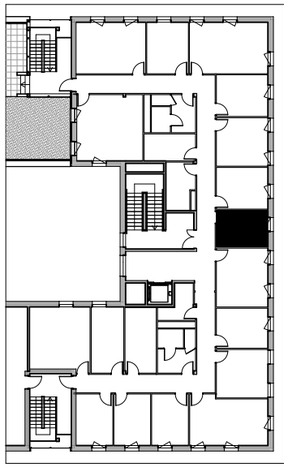
Surface : 14,30 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







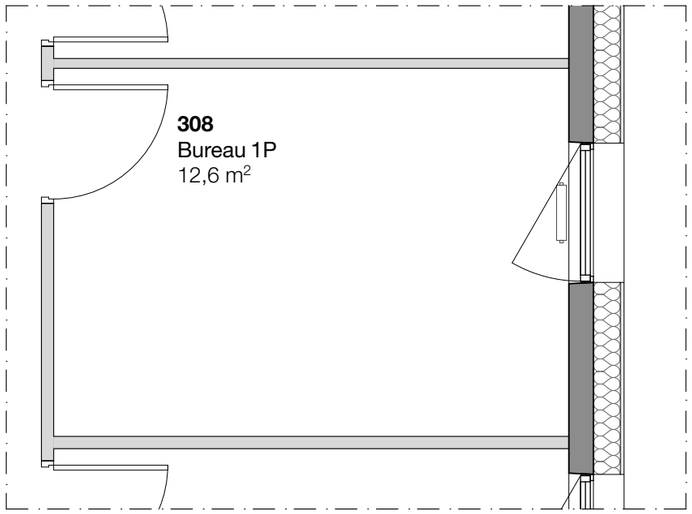
308 - Bureau

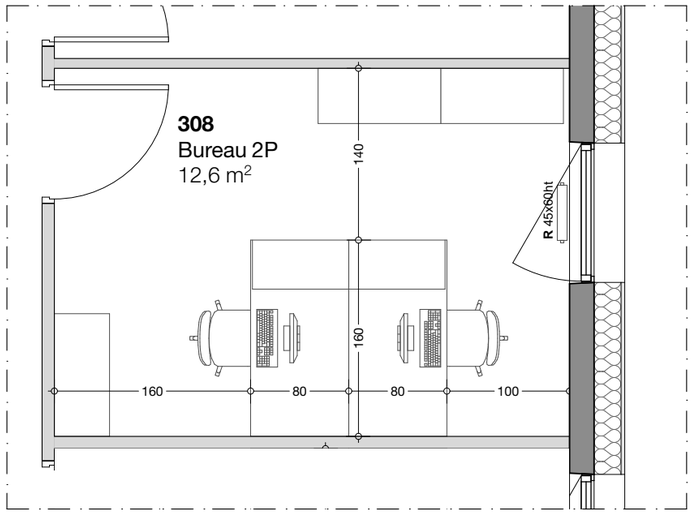
Niveau : R+3

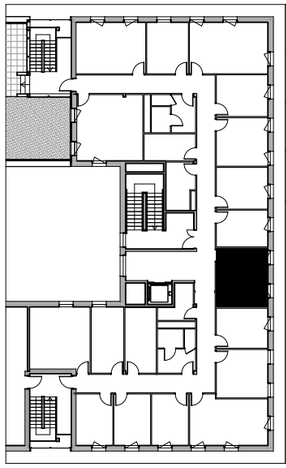
Surface : 12,60 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







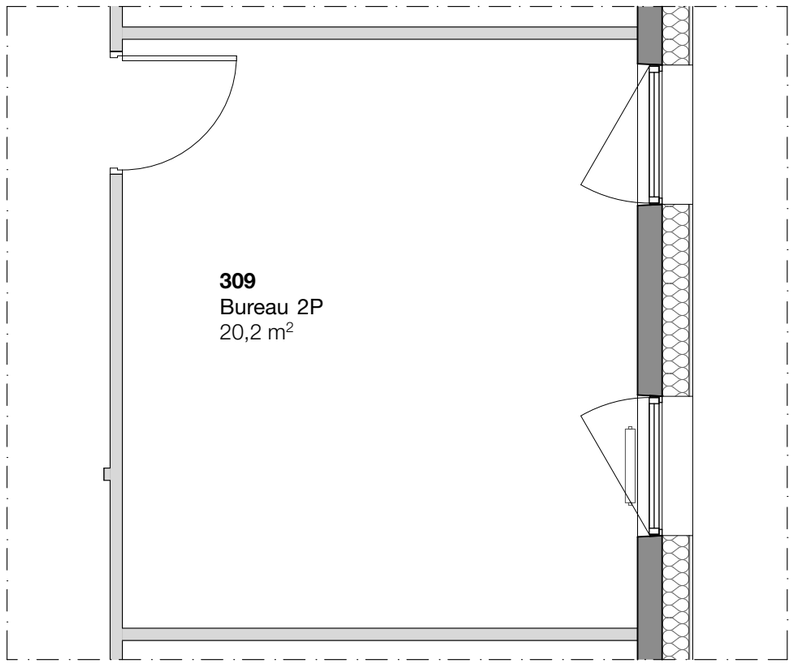
309 - Bureau

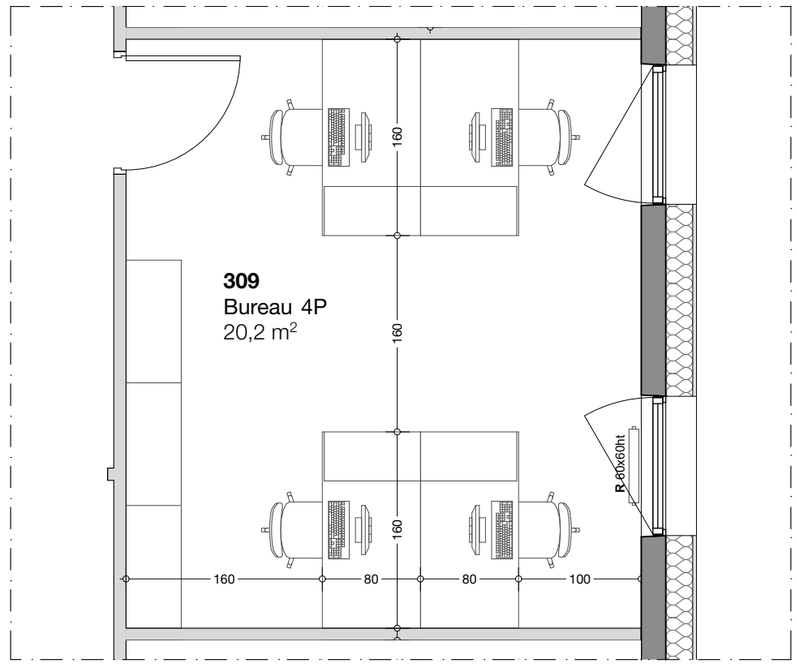
Niveau : R+3

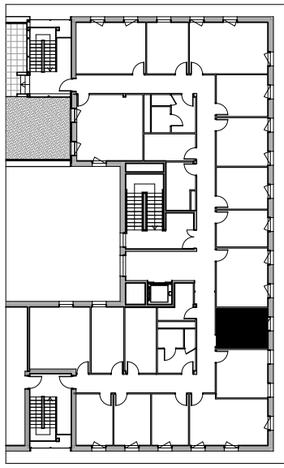
Surface : 20,16 m²

Objectif : 4 postes de travail

Projet :
Ajout de 2 postes de travail.







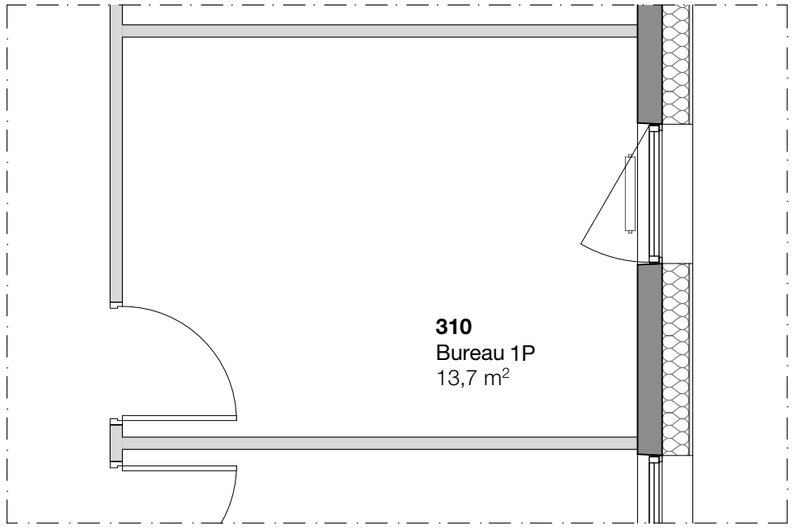
310 - Bureau

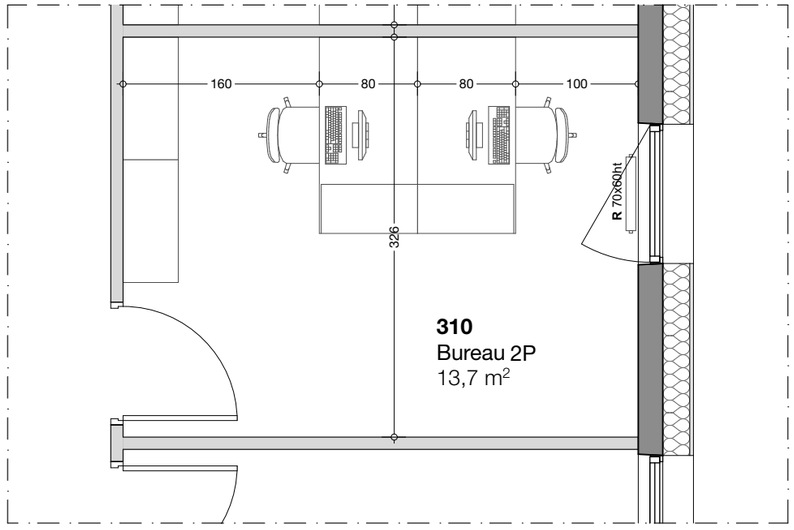
Niveau : R+3

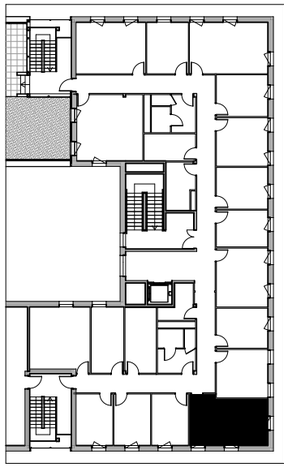
Surface : 13,86 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







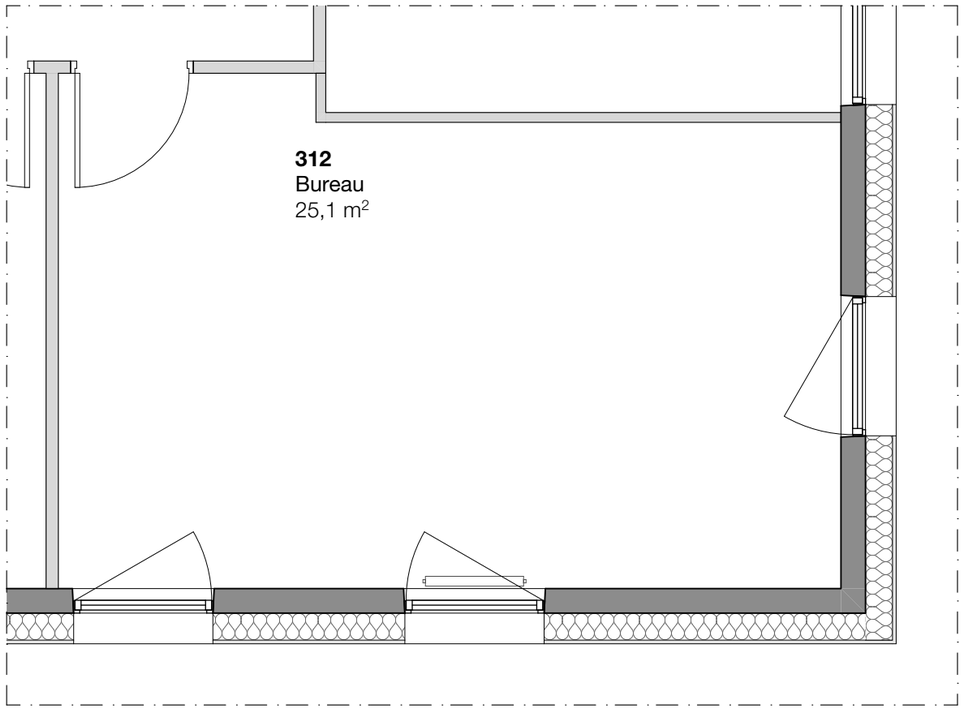
312/312-01 - Bureau

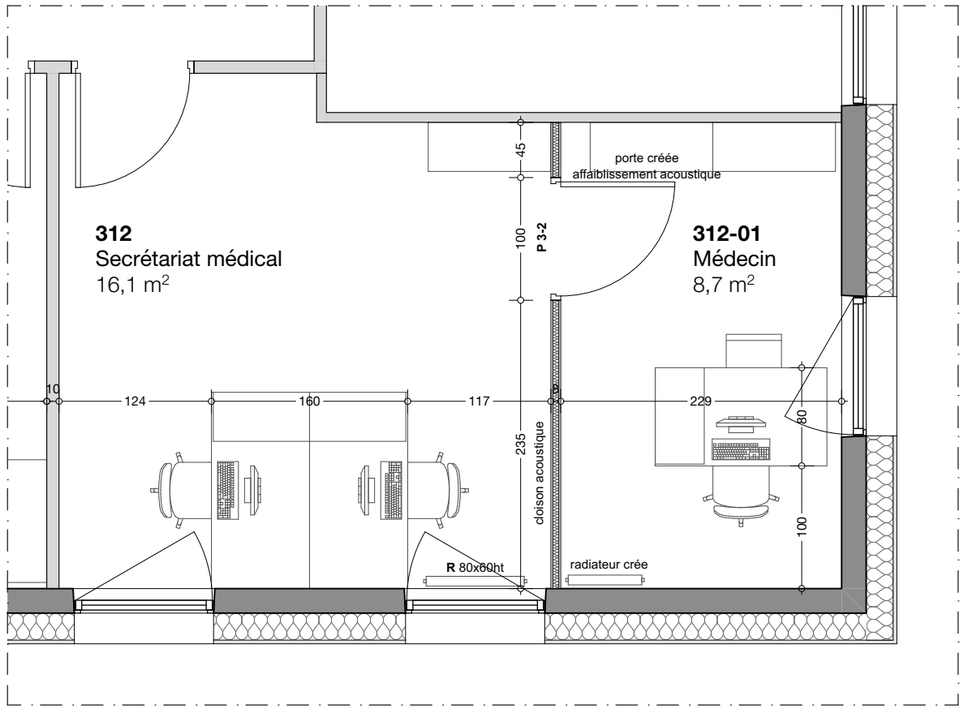
Niveau : R+3

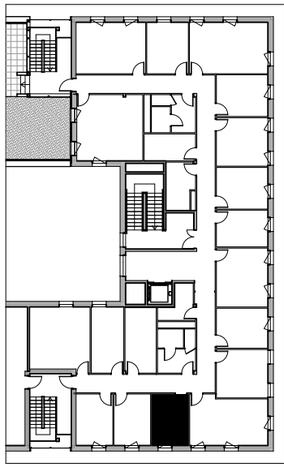
Surface : 25,08 m²

Objectif :
Bureau secrétariat médecin
2P + Médecin 1p

Projet :
Aménagement d'un secrétariat médical 2 personnes et d'un bureau séparé pour un médecin.







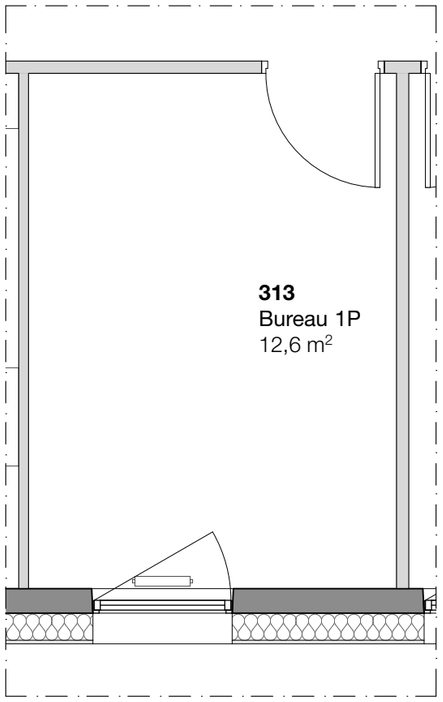
313 - Bureau

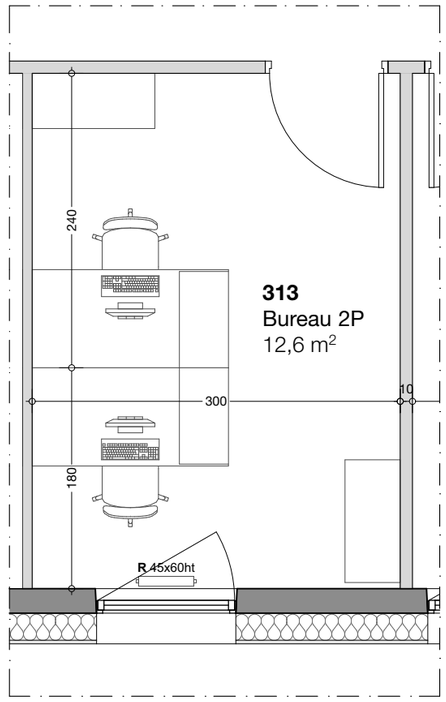
Niveau : R+3

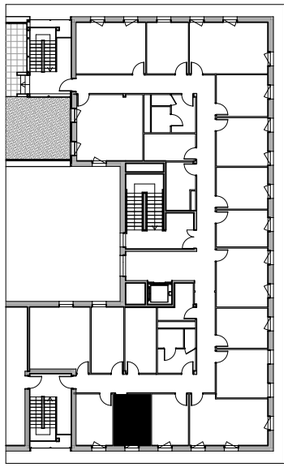
Surface : 12,60 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







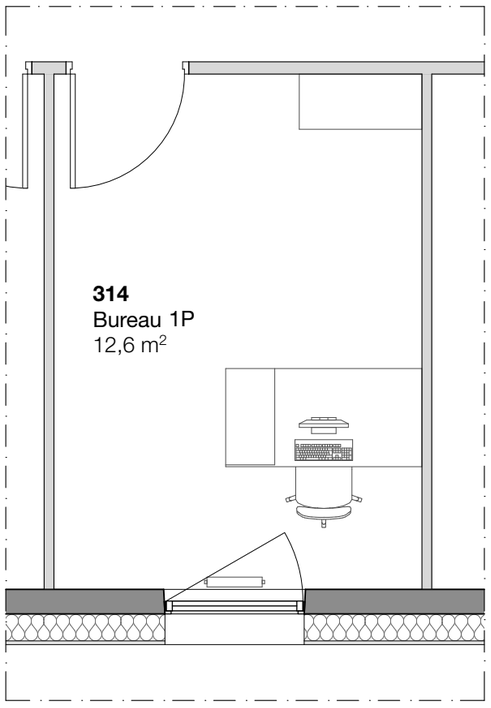
314 - Bureau

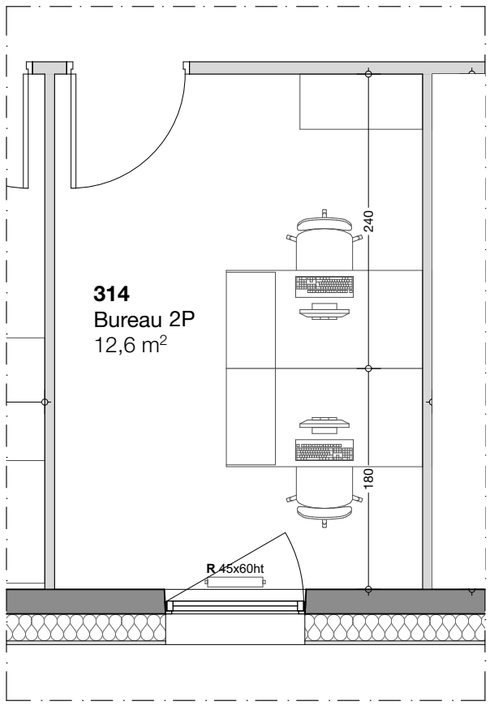
Niveau : R+3

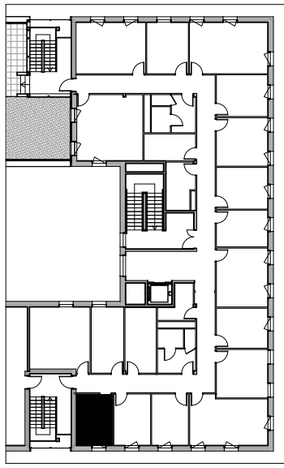
Surface : 12,60 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.







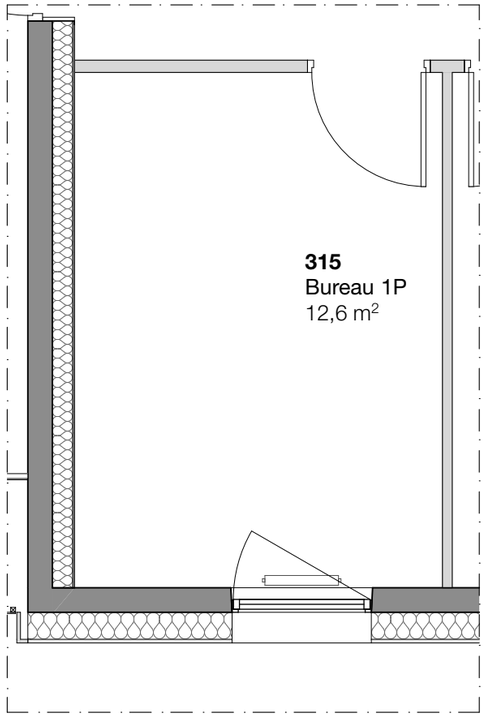
315 - Bureau

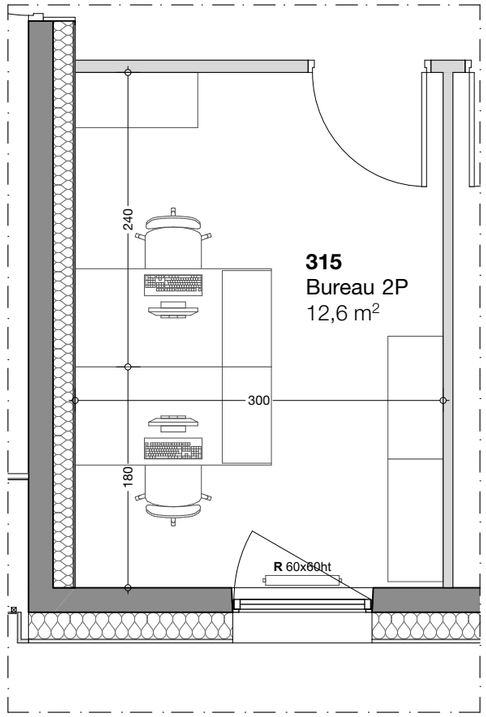
Niveau : R+3

Surface : 12,60 m²

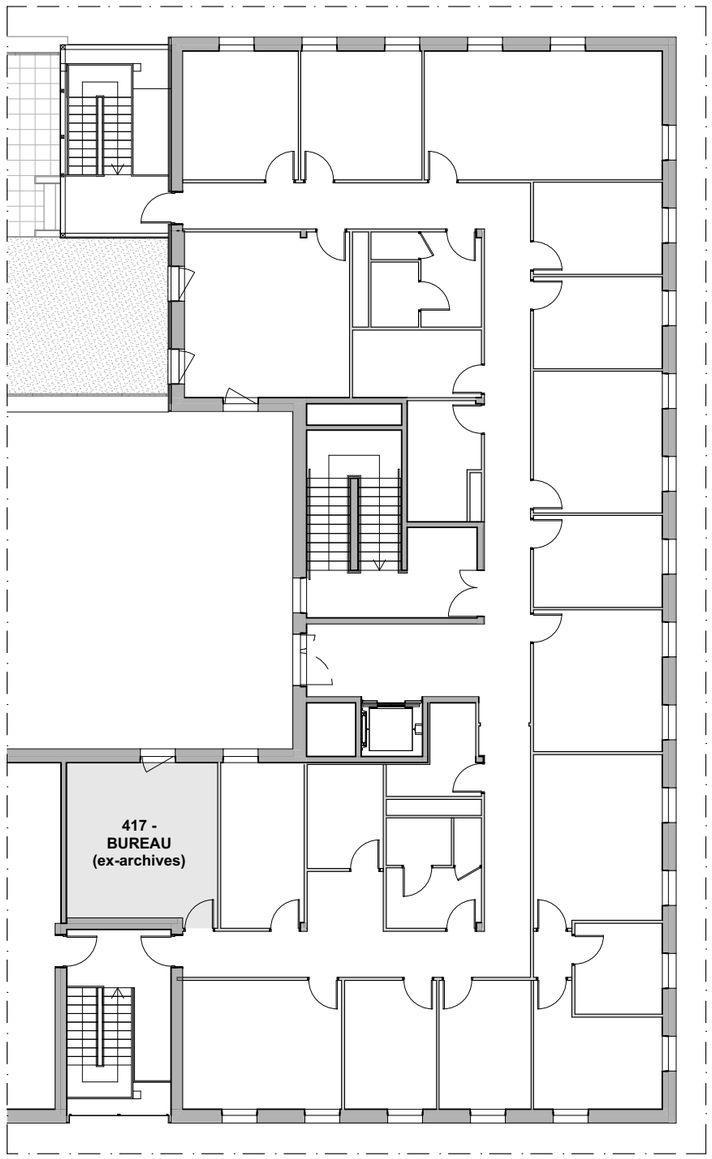
Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Ajout d'un poste de travail.



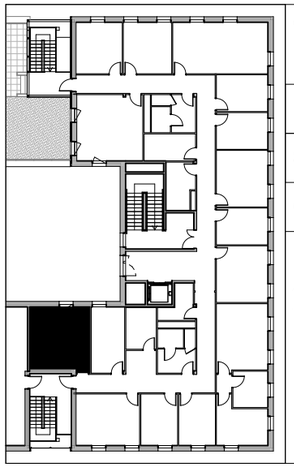


R+4



Locaux concernés par le projet

ÉQUIPE DE MAITRE D'OEUVRE			MAÎTRE D'OUVRAGE	PROJET	NOM	DATE	ECHELLE	PHASE	PIECE
ARCHITECTE MANDATAIRE	BET FLUIDES	ÉCONOMISTE							
msr	Become 56	107 éco	Académie de Rennes	Densification des bureaux de la DSDEN du Morbihan	Plan de repérage des locaux au R+4	02/10/2026		PRO	4.0



417 - Bureau 1P (ex archives)

Niveau : R+4

Surface : 25,28 m²

Objectif : 2 postes de travail

Projet :
Aménagement de 2 postes de travail.

