



LEGENDE

CHEMIN DE FUGA

SORTIE DE SECOURS

ELEMENT REI 120

ELEMENT REI 90

ELEMENT REI 60

ELEMENT REI 30

EXLTOURE DESENFUMAGE

COMMANDE DESENFUMAGE

POINT DE RASSEMBLEMENT

FEUERWEHR/SCHLUSSEL DES POT

BOUTON POUSSOIR

BLOC PORTE PLEINE

BLOC PORTE EI90-S

BLOC PORTE EI90-S

BLOC PORTE EI90-S

PREMIER SECOURS

COUVERTURE ANTI-FEU

HYDRANTS

FIZ

RESISTANCE AU FEU D'UN ELEMENT DE CONSTRUCTION

RE: RESISTANCE

REI: RESISTANCE - ETANCHEITE

REI: RESISTANCE - ETANCHEITE - ISOLATION

RESISTANCE AU FEU D'UN BLOC PORTE

EI: ETANCHEITE

EIR: ETANCHEITE - ISOLATION

EIR: ETANCHEITE - ISOLATION - FUMEE

HYDRANT

HYDRANT

HYDRANT

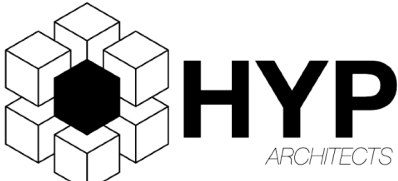
HYDRANT

FEUERWEHR/SCHLUSSEL DES POT

FEUERWEHR/SCHLUSSEL DES POT

FEUERWEHR/SCHLUSSEL DES POT

FEUERWEHR/SCHLUSSEL DES POT



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE	
PLAN -3	
Maître d'Ouvrage : Square 48 SA	
Kyklos (Belval Lot 48)	
Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg	

Dessiné par :	Drawers
Contrôlé par :	Controllers
Echelle :	1:200
Date/indice :	19/07/2024 Q

01.1

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.

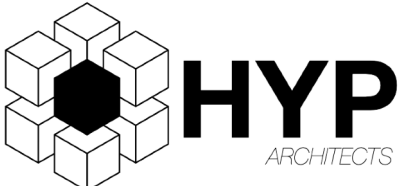
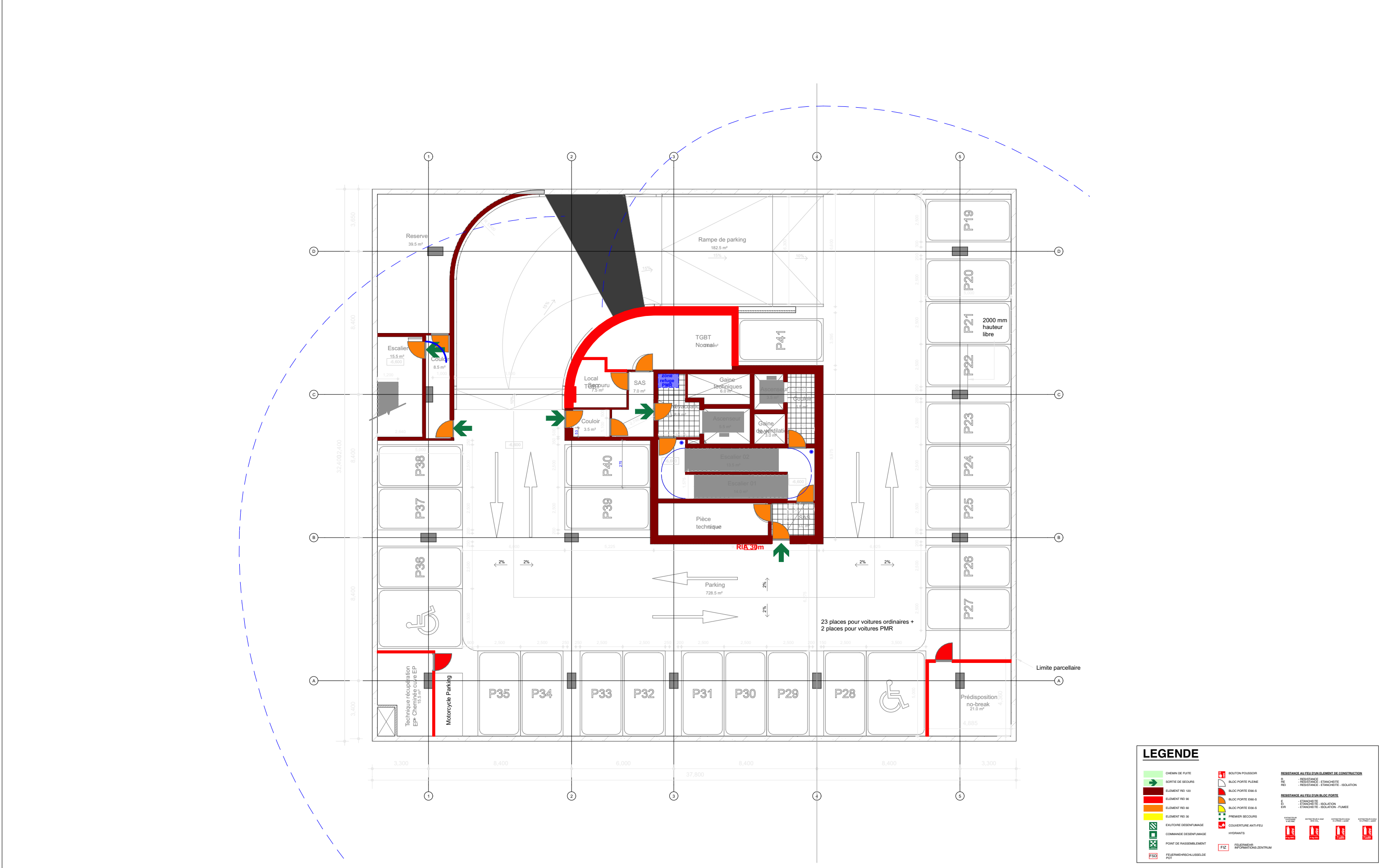
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.

De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.

L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.

Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.

Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE	
PLAN -2	
Maître d'Ouvrage :	Square 48 SA
Kyklos (Belval Lot 48)	
Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg	

Dessiné par :	Drawers
Contrôlé par :	Controllers
Echelle :	1:200
Date/indice :	19/07/2024 Q
01.2	

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.

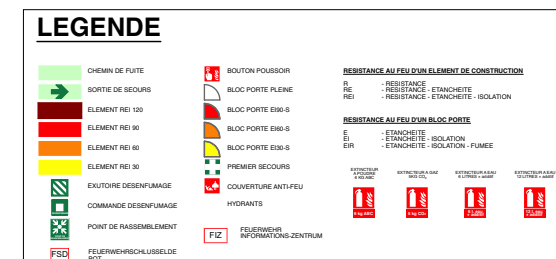
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.

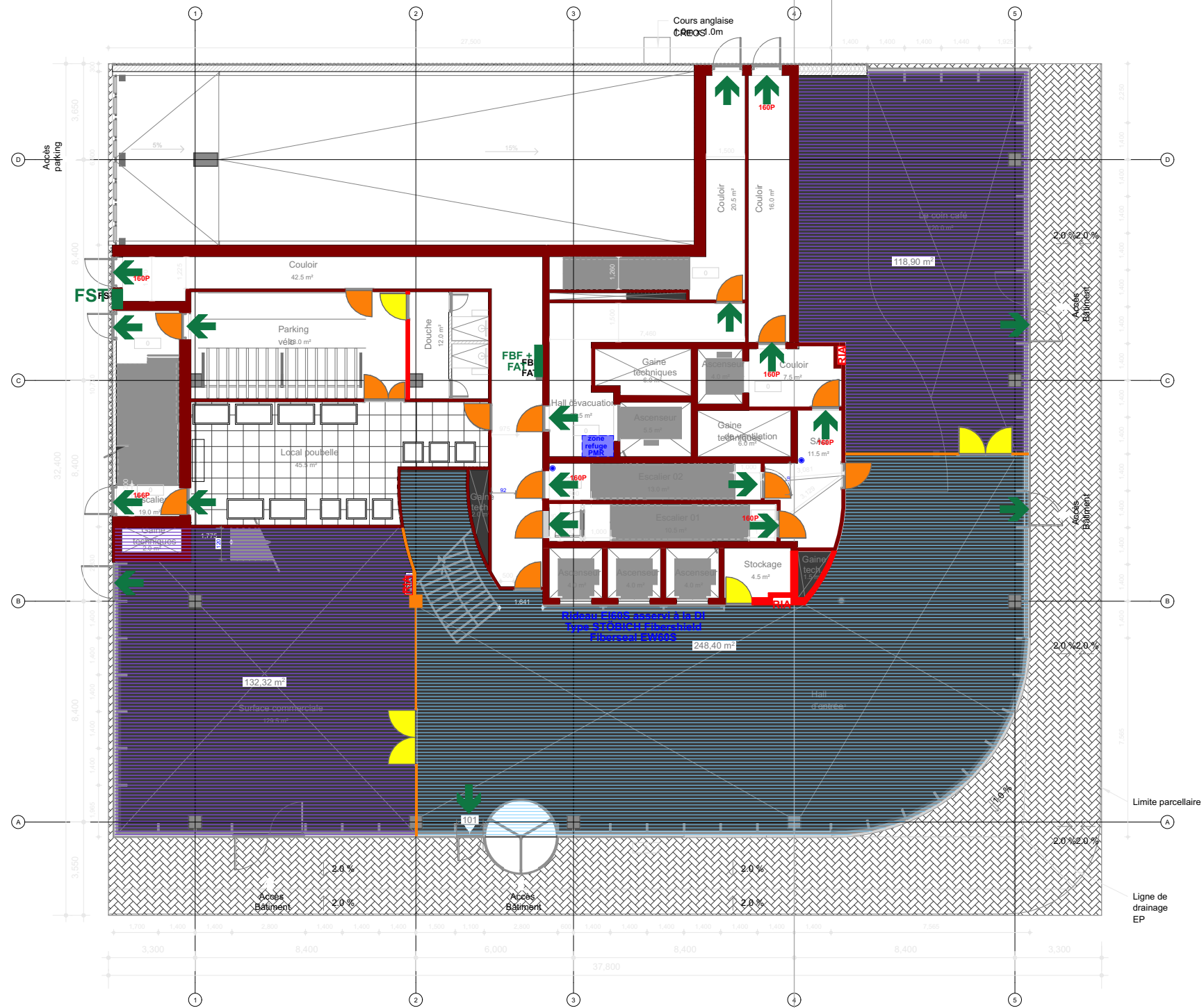
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.

L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.

Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.

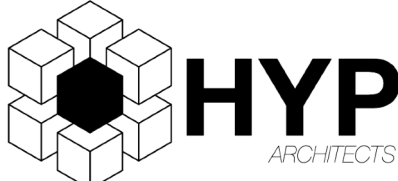
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.





LEGENDE			
	CHEMIN DE FULTE		ROUTON POUSSOIR
	Sortie de secours		BLOC PORTE PLEINE
	ELEMENT REI 120		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 90		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 60		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 30		PREMIER SECOURS
	EXUTOIRE DESENFUMAGE		COUVERTURE ANTI-FEU
	COMMANDE DESENFUMAGE		HYDRANTS
	POINT DE RASSEMBLEMENT		FEUERWEHR INFORMATION ZENTRUM
	FEUERWEHR SCHLUSSELDE POT		
RESISTANCE AU FEU DES ELEMENTS DE CONSTRUCTION			
R: RESISTANCE			
RE: RESISTANCE - ETANCHEITE			
REI: RESISTANCE - ETANCHEITE - ISOLATION			
RESISTANCE AU FEU DES BLOC PORTE			
E: ETANCHEITE			
EI: ETANCHEITE - ISOLATION			
EI90: ETANCHEITE - ISOLATION - FUMEE			
	HYDRANT		HYDRANT
	HYDRANT		HYDRANT
	HYDRANT		HYDRANT
	HYDRANT		HYDRANT

UNS
UNSTUDIO



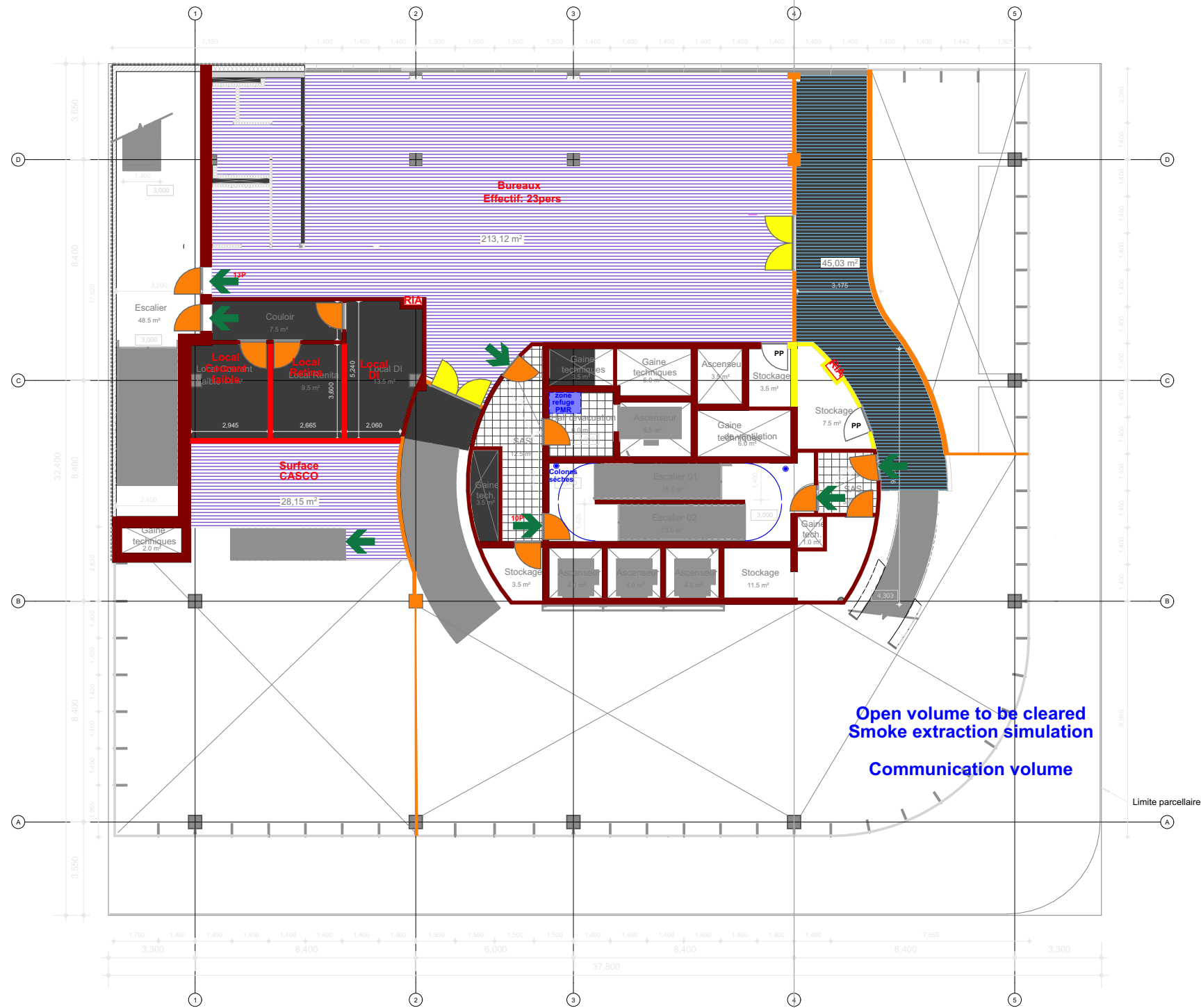
HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE
PLAN R0
Maître d'Ouvrage : Square 48 SA
Kyklos (Belval Lot 48)
Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg

Dessiné par : Drawers
Contrôlé par : Controllers
Echelle : 1:200

Date/indice : 19/07/2024 Q
01.4

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.
L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.
Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.



LEGENDE			
	CHEMIN DE FUGUE		BOUTON POUSSOIR
	SORTIE DE SECOURS		BLOC PORTE PLEINE
	ELEMENT REI 120		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 90		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 60		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 30		PREMIER SECOURS
	EXLTOURE DESENFUMAGE		COUVERTURE ANTI-FEU
	COMMANDE DESENFUMAGE		HYDRANTS
	POINT DE RASSEMBLEMENT		FEUERWEHR INFORMATIONSCENTRUM
	FEUERWEHR SCHLUSSELDE POT		
RESISTANCE AU FEU DES ELEMENTS DE CONSTRUCTION			
R: RESISTANCE			
RE: RESISTANCE - ETANCHETE			
REI: RESISTANCE - ETANCHETE - ISOLATION			
RESISTANCE AU FEU DES BLOC PORTE			
E: ETANCHETE			
EI: ETANCHETE - ISOLATION			
EI90: ETANCHETE - ISOLATION - FUMEE			

UNS
UNSTUDIO



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE

PLAN R0 Mezzanine

Maître d'Ouvrage : Square 48 SA

Kyklos (Belval Lot 48)

Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg

Dessiné par : Drawers

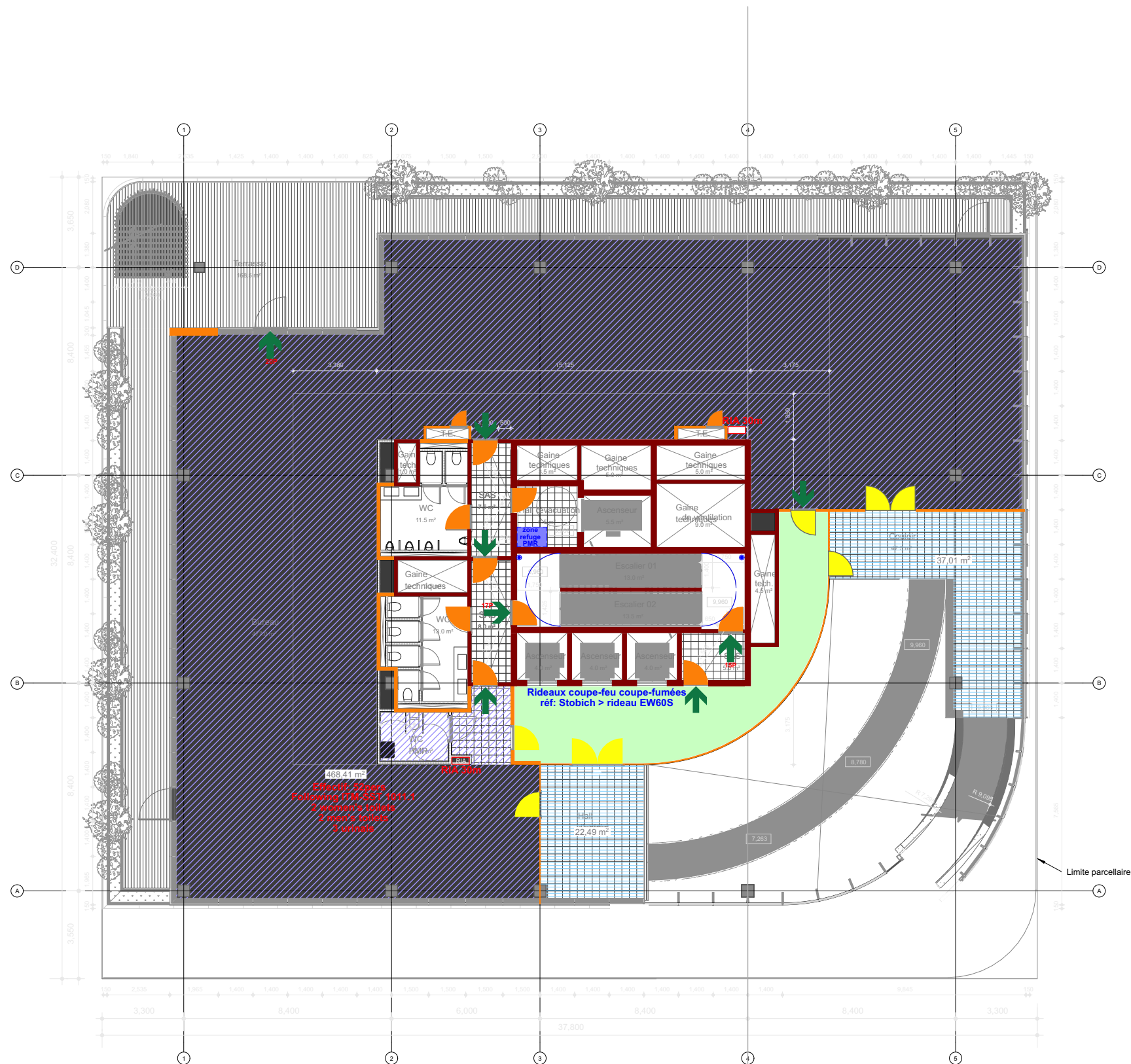
Contrôlé par : Controllers

Echelle : 1:200

Date/indice : 19/07/2024 Q

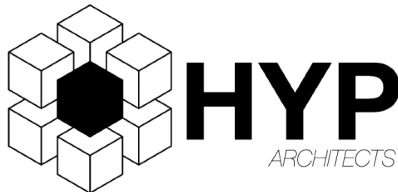
01.5

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.
L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.
Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.



LEGENDE			
	CHEMIN DE FULTE		ROUTE DE SECOURS
	SORTIE DE SECOURS		ROUTE DE SECOURS
	ELEMENT REI 120		ELEMENT REI 120
	ELEMENT REI 90		ELEMENT REI 90
	ELEMENT REI 60		ELEMENT REI 60
	ELEMENT REI 30		ELEMENT REI 30
	EXTRUDEUSE DESENFUMAGE		EXTRUDEUSE DESENFUMAGE
	COMMANDE DESENFUMAGE		COMMANDE DESENFUMAGE
	POINT DE RASSEMBLEMENT		POINT DE RASSEMBLEMENT
	FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT		FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT
	BOULEVARD POUSSOIR		BOULEVARD POUSSOIR
	BLOC PORTE PLEINE		BLOC PORTE PLEINE
	BLOC PORTE EI90-S		BLOC PORTE EI90-S
	BLOC PORTE EI60-S		BLOC PORTE EI60-S
	BLOC PORTE EI30-S		BLOC PORTE EI30-S
	PREMIER SECOURS		PREMIER SECOURS
	COUVERTURE ANTI-FEU		COUVERTURE ANTI-FEU
	HYDRANTS		HYDRANTS
	FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT		FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT
	FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT		FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT
	FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT		FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT
	FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT		FEUERWEHRSSCHLÜSSELDE POT

UNS
UNSTUDIO



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE

PLAN R+2

Maître d'Ouvrage : Square 48 SA

Kyklos (Belval Lot 48)

Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg

Dessiné par : Drawers

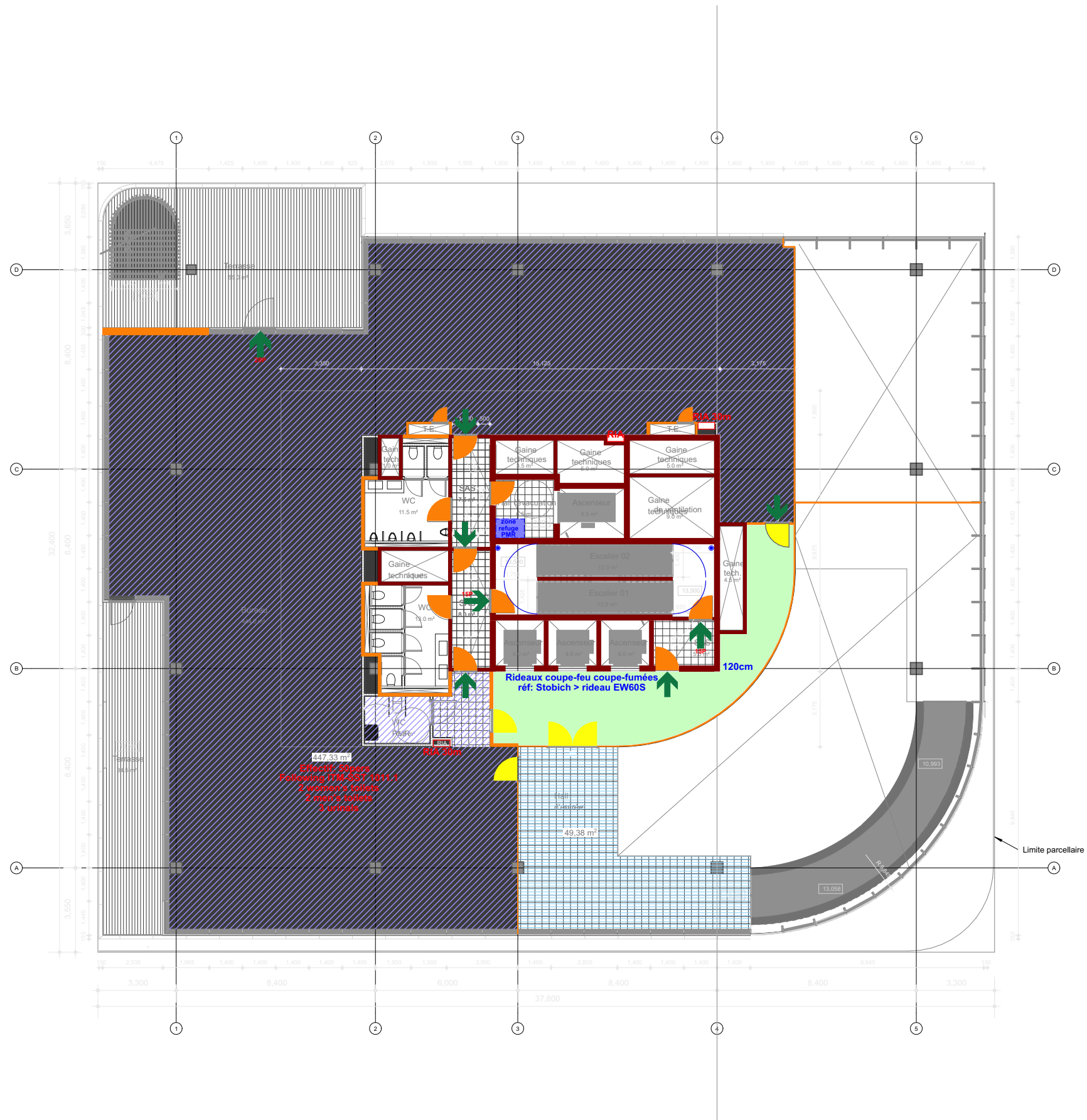
Contrôlé par : Controllers

Echelle : 1:200

Date/indice : 19/07/2024 Q

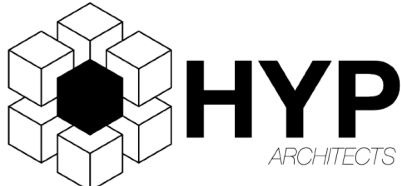
01.7

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.
L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.
Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.



LEGENDE			
	CHEMIN DE FULTE		BOUTON POUSSOIR
	Sortie de secours		BLOC PORTE PLEINE
	ELEMENT REI 120		BLOC PORTE EI60-S
	ELEMENT REI 90		BLOC PORTE EI60-S
	ELEMENT REI 60		BLOC PORTE EI60-S
	ELEMENT REI 30		PREMIER SECOURS
	EXUTOIRE DESENFUMAGE		COUVERTURE ANTI-FEU
	COMMANDE DESENFUMAGE		HYDRANTS
	POINT DE RASSEMBLEMENT		FEUERWEHR INFORMATION ZENTRUM
	FEUERWEHR SCHULBUDEL POT		
		RESISTANCE AU FEU D'UN ELEMENT DE CONSTRUCTION	
		R: RESISTANCE	
		RE: RESISTANCE - ETANCHEITE	
		RI: RESISTANCE - ETANCHEITE - ISOLATION	
		RESISTANCE AU FEU D'UN BLOC PORTE	
		E: ETANCHEITE	
		EI: ETANCHEITE - ISOLATION	
		EI-R: ETANCHEITE - ISOLATION - FUMEE	

UNS
UNSTUDIO



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE

PLAN R+3

Maître d'Ouvrage : Square 48 SA

Kyklos (Belval Lot 48)

Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg

Dessiné par : Drawers

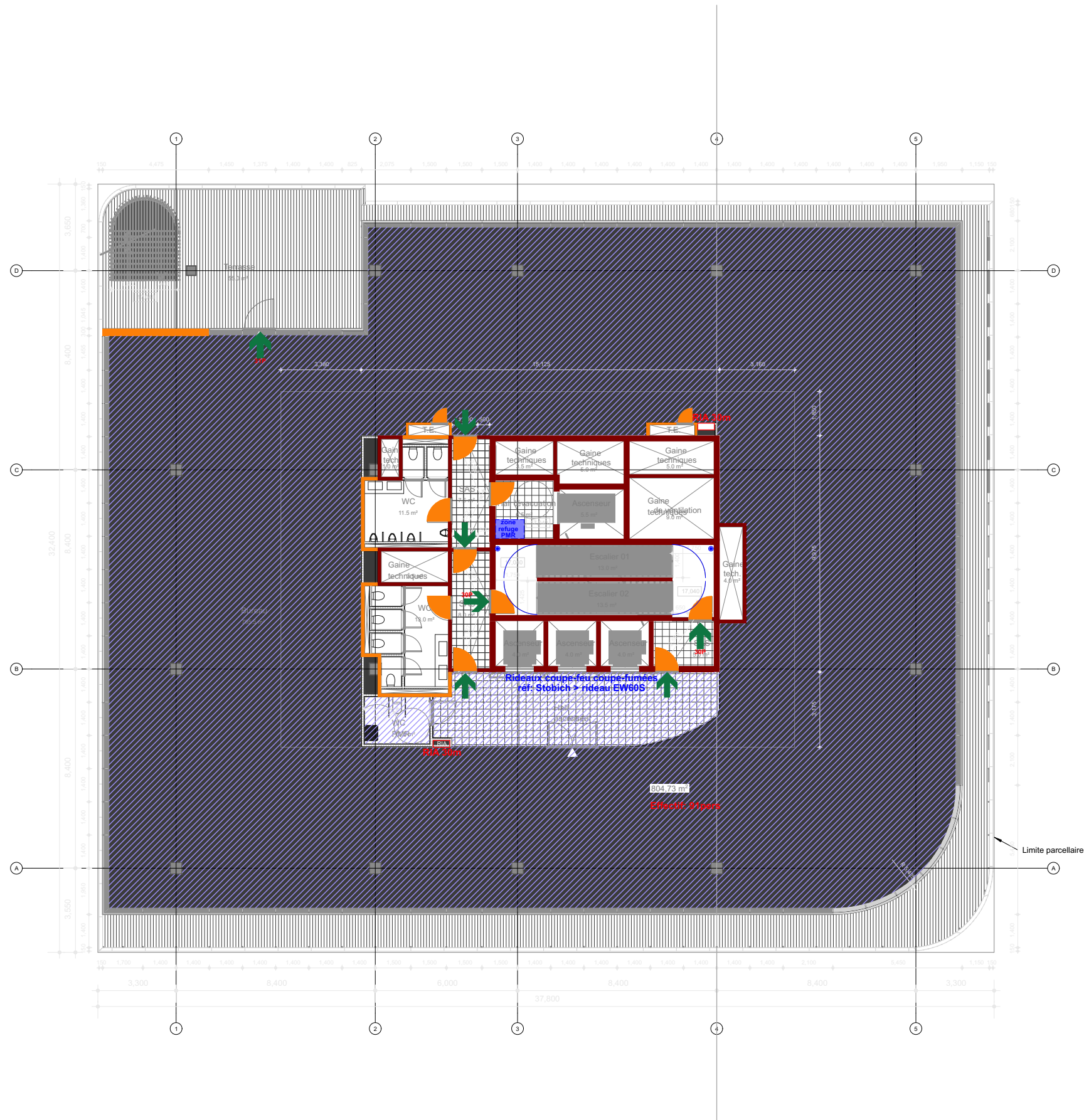
Contrôlé par : Controllers

Echelle : 1:200

Date/indice : 19/07/2024 Q

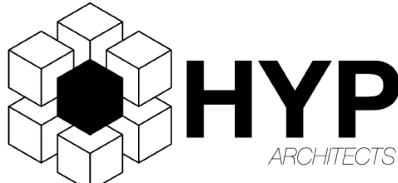
01.8

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.
L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.
Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.



LEGENDE			
	CHEMIN DE FULTE		BOULON POUSSOIR
	SORTIE DE SECOURS		BLOC PORTE PLEINE
	ELEMENT REI 120		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 90		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 60		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 30		PREMIER SECOURS
	EXTRACTEUR DESENFUMAGE		COUVERTURE ANTI-FEU
	COMMANDE DESENFUMAGE		HYDRANTS
	POINT DE RASSEMBLEMENT		FEUERWEHR INFORMATION ZENTRUM
	FEUERWEHR SCHLUSSELDE POT		
RESISTANCE AU FEU D'UN ELEMENT DE CONSTRUCTION			
R: RESISTANCE			
RE: RESISTANCE - ETANCHETE			
REI: RESISTANCE - ETANCHETE - ISOLATION			
RESISTANCE AU FEU D'UN BLOC PORTE			
E: ETANCHETE			
EI: ETANCHETE - ISOLATION			
EI90: ETANCHETE - ISOLATION - FUMEE			
HYDRANTS			
HYDRANT A PNEUMATIQUE			
HYDRANT A PNEUMATIQUE			
HYDRANT A PNEUMATIQUE			
HYDRANT A PNEUMATIQUE			

UNS
UNSTUDIO



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE

PLAN R+4

Maître d'Ouvrage : Square 48 SA

Kyklos (Belval Lot 48)

Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg

Dessiné par : Drawers

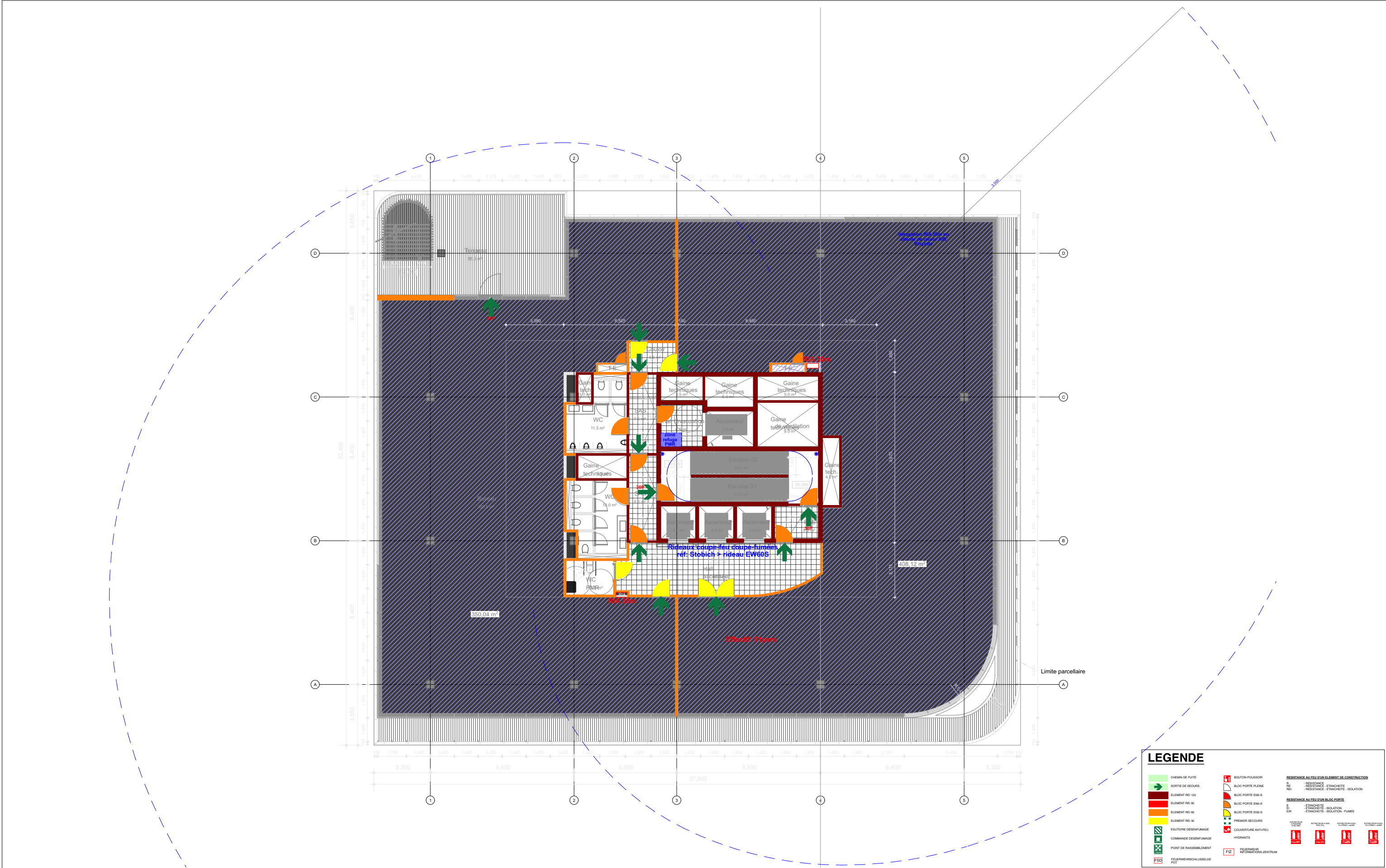
Contrôlé par : Controllers

Echelle : 1:200

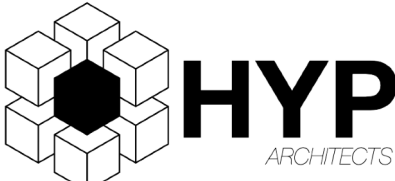
Date/indice : 19/07/2024 Q

01.9

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.
L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.
Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.



UNS
UNSTUDIO



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE	
PLAN R+5	
Maître d'Ouvrage :	Square 48 SA
Kyklos (Belval Lot 48)	
Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg	

Dessiné par :	Drawers
Contrôlé par :	Controllers
Echelle :	1:200
Date/indice :	19/07/2024 Q

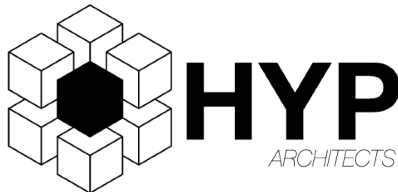
01.10

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.
L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.
Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.



LEGENDE			
	CHEMIN DE FULTE		BOUION POUSSOIR
	SORTIE DE SECOURS		BLOC PORTE PLEINE
	ELEMENT REI 120		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 90		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 60		BLOC PORTE EI90-S
	ELEMENT REI 30		PREMIER SECOURS
	EXLTOURE DESENFUMAGE		COUVERTURE ANTI-FEU
	COMMANDE DESENFUMAGE		HYDRANTS
	POINT DE RASSEMBLEMENT		FEUERWEHR INFORMATION ZENTRUM
	FEUERWEHR SCHULBUDELDE POT		
RESISTANCE AU FEU D'UN ELEMENT DE CONSTRUCTION			
RESISTANCE AU FEU D'UN BLOC PORTE			
RESISTANCE AU FEU D'UN BLOC PORTE			
RESISTANCE AU FEU D'UN BLOC PORTE			

UNS
UNSTUDIO



HYP Architects
6, rue Mathias Weistroffer,
L-1898 Kockelscheuer
info@hyp.lu
+352 26 36 20 03

PLAN DE COMPARTIMENTAGE

PLAN R+6

Maître d'Ouvrage : Square 48 SA

Kyklos (Belval Lot 48)

Avenues Du Blues, 4373 Belvaux, Luxembourg

Dessiné par : Drawers

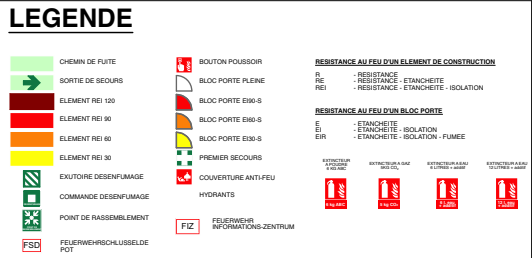
Contrôlé par : Controllers

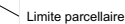
Echelle : 1:200

Date/indice : 19/07/2024 Q




























01.11

Note importante: ce document ne peut être diffusé et utilisé sans l'autorisation écrite de l'architecte.
Toute nouvelle modification implique l'annulation du document précédent et son remplacement par le document comportant la modification en question.
De convention expresse, les études techniques spécialisées en matière de stabilité ou autres, sont en dehors de la mission confiée à l'architecte.
L'entrepreneur fera calculer, sous sa responsabilité, tous les éléments porteurs, B.A., hourdis, poutres, colonnes et éléments de charpentes par un ingénieur civil.
Il est fait obligation aux entrepreneurs de signaler sans délai à l'architecte, et ce par écrit, avant tout commencement d'exécution toute anomalie constatée sur le présent document.
Toute modification apportée aux dispositions constructives sans notre consentement ne saurait engager notre responsabilité.





LEGENDE

	CHEMIN DE FUITE		BOUTON POUSSOR	<u>RESISTANCE A L'EU D'UN ELEMENT DE CONSTRUCTION</u>
	SORTIE DE IEUINS		BLOC PORTE PLINE	RE  RESISTANCE
	ELEMENT REI 120		BLOC PORTE E100-S	RE  RESISTANCE - ETANCHETE
	ELEMENT REI 60		BLOC PORTE E100-S	RE  RESISTANCE - ETANCHETE - ISOLATION
	ELEMENT REI 60		BLOC PORTE E100-S	<u>RESISTANCE A L'EU D'UN BLOC PORTE</u>
	ELEMENT REI 30		BLOC PORTE E100-S	E  ETANCHETE
	EXEMPLE D'ENFANGAM		PREMIER SECOURS	E  ETANCHETE - ISOLATION
	COMMANDE D'ENFANGAM		COUVERTURE ANTIFEU	ER  ETANCHETE - ISOLATION - FUMEE
	POINT DE RASSEMBLEMENT		HYDRANTS	
	FEUERWEHRSCHELUSSEL		FEUERWEHR INFORMATIONEN-ZENTRUM	
	FEUERWEHRSCHELUSSEL			