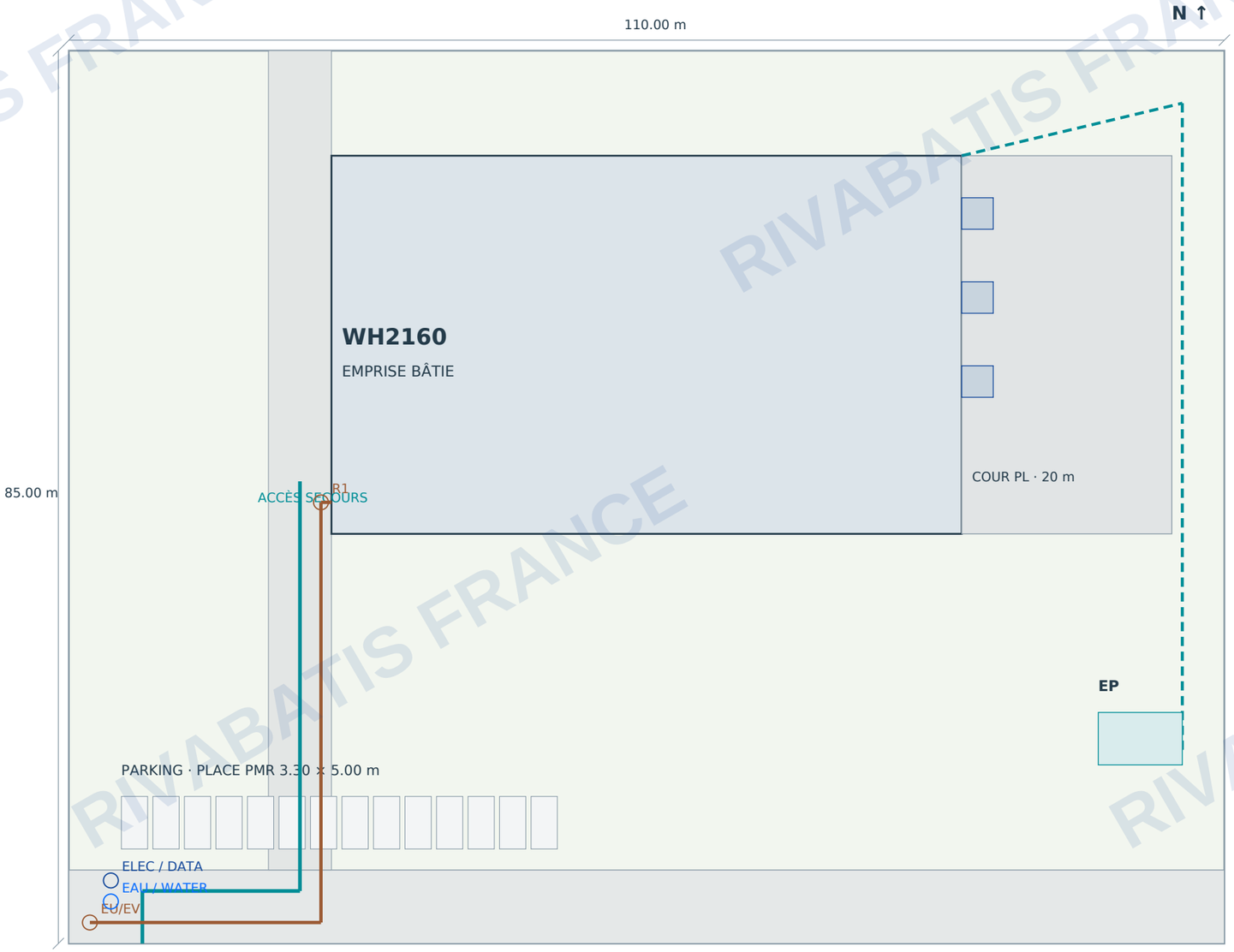
PLAN DE MASSE · ACCÈS ET RÉSEAUX

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



Parcelle et implantation · accès piétons séparé · accès secours 6 m · EU/EV séparées des eaux pluviales · aire paysagère et rétention EP.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

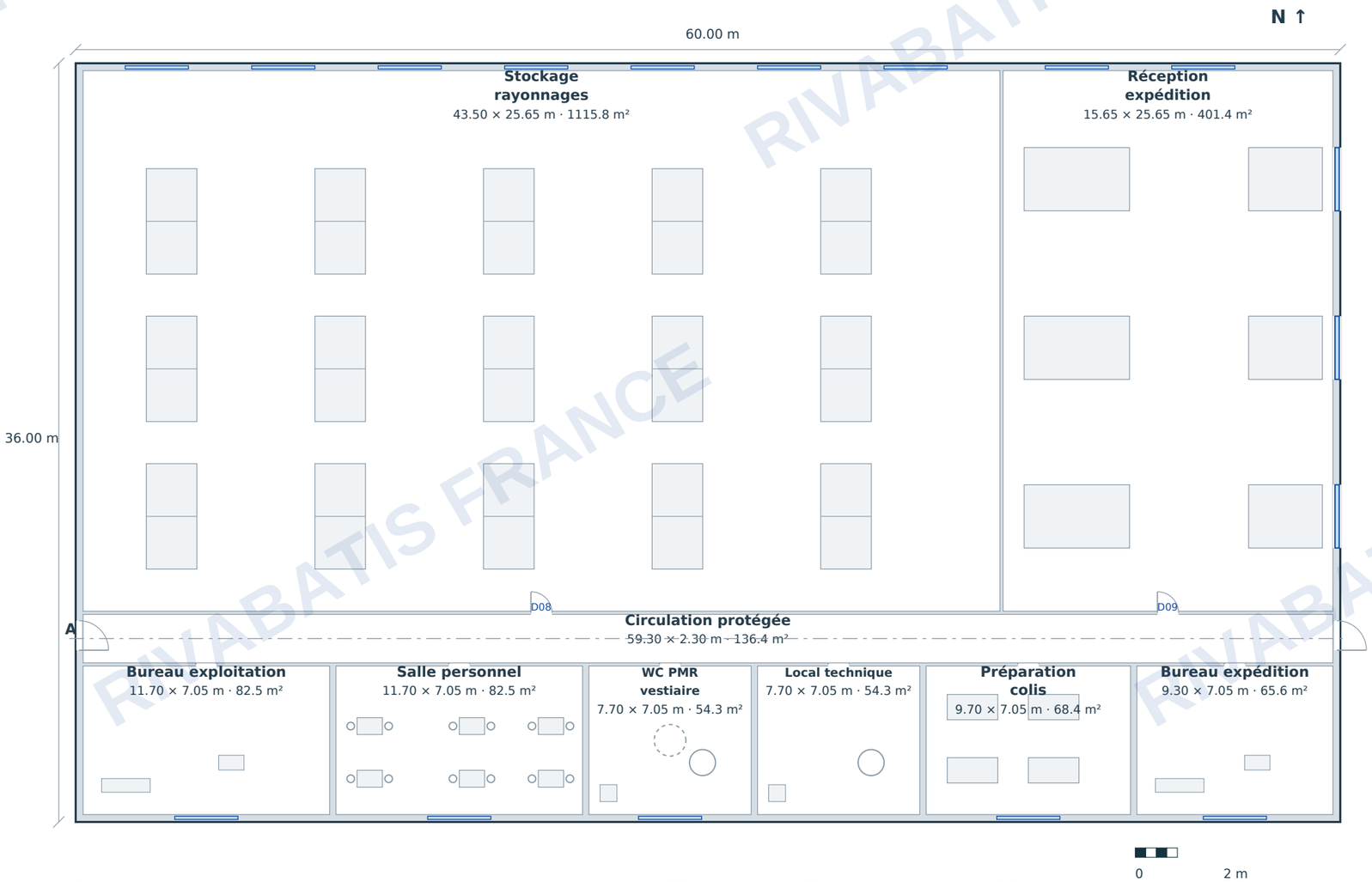
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

PLAN ARCHITECTURAL · RDC

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



Cotes claires en mètres · implantation mobilier et équipements · parois extérieures 350 mm · cloisons 150 mm · portes intérieures 1.00 m · circulation et accès repérés.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

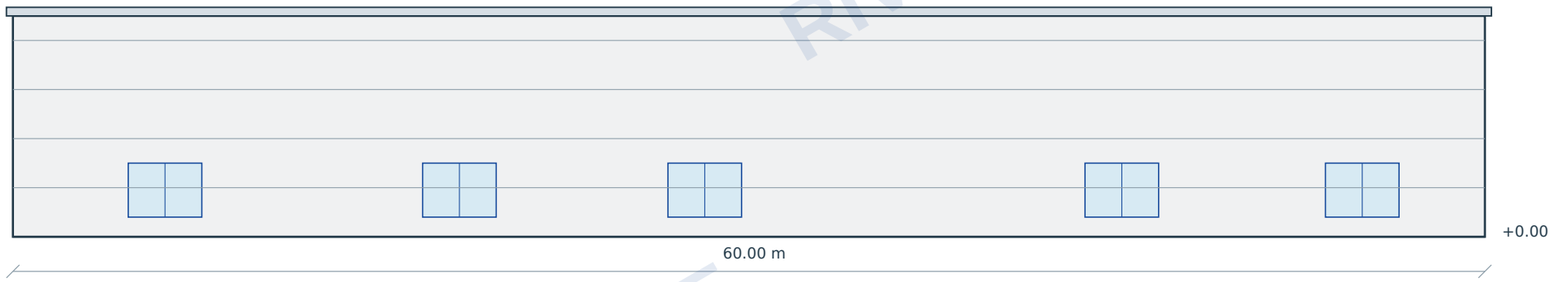
A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

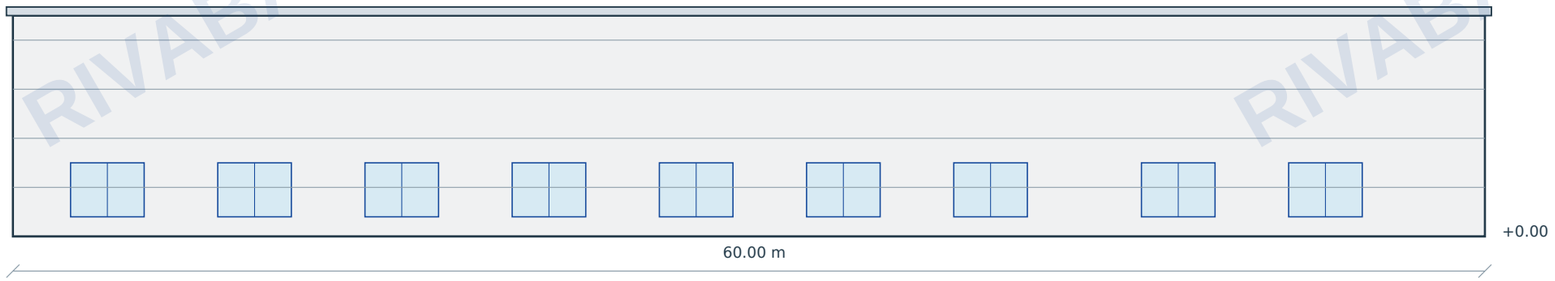
ÉLÉVATIONS · SUD / NORD

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

SUD



NORD



Façades : aluminium Technal SOLEAL · vitrage Saint-Gobain PLANITHERM / STADIP · bardage acier et isolation Isover pour grands volumes · acrotère et couvertine aluminium.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

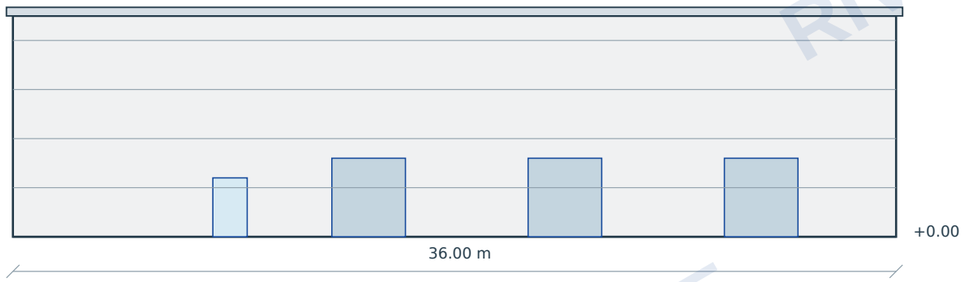
A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

ÉLÉVATIONS · EST / OUEST

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

EST



OUEST



Façades : aluminium Technal SOLEAL · vitrage Saint-Gobain PLANITHERM / STADIP · bardage acier et isolation Isover pour grands volumes · acrotère et couvertine aluminium.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

COUPE A–A · STRUCTURE ET ENVELOPPE

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



S1 béton C30/37 · S2 acier B500B · isolation périphérique continue · dalle et parois de toiture étanchées · plénum technique et colonnes superposées.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

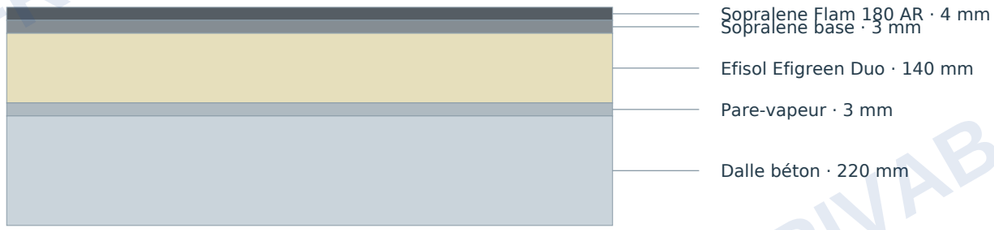
A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

DÉTAILS · TOITURE / FAÇADE / PIÈCES HUMIDES

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

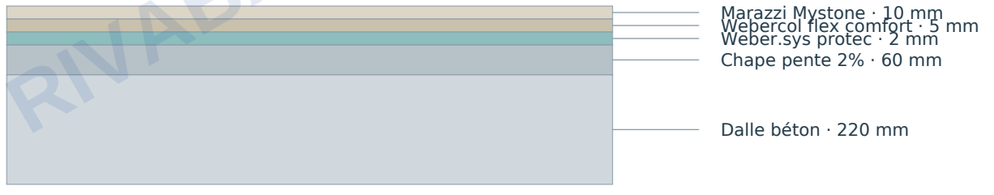
D1 · TOITURE TERRASSE



D2 · MUR ISOLÉ



D3 · SOL PIÈCE HUMIDE



Étanchéité continue : toiture, relevés 150 mm, seuils et pénétrations ; bandes Weber.sys aux angles, siphons Nicoll, raccords étanches aux menuiseries ; pente douche 2%.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

NOMENCLATURE · PORTES / BAIES / ÉQUIPEMENTS

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

ID	Usage	Marque / modèle	Dimensions / type
DI	Portes intérieures	Jeld-Wen huisserie / door set	1.00 × 2.15 m
DE	Entrée / sorties	Technal SOLEAL / dormakaba	1.40 / 1.80 × 2.40 m
DF	Escaliers protégés	Malerba bloc-porte EI60	1.00 × 2.15 m
DT	Locaux techniques	Malerba Profeu	1.00 × 2.15 m
W01	Fenêtres courantes	Technal SOLEAL 65	3.00 × 2.20 m
W02	Vitrage isolant	Saint-Gobain PLANITHERM	4/16 Ar/4 FE
W03	Vitrage sécurité	Saint-Gobain STADIP	44.2 / 16 Ar / 44.2
W04	Miroirs sanitaires	AGC Mirox MNGE	6 mm · 600 × 900 mm
W05	Protection solaire	Somfy Sunea / brise-soleil	Motorisation / motor drive
D05	Portes de quai × 3	Hörmann SPU 67 Thermo	3.00 × 3.20 m
D06	Niveleurs / sas de quai	Hörmann HLS 2 / DSL	3 ensembles

Repères D sur plans : position des ouvertures par pièce. Fenêtres et portes extérieures : aluminium à rupture thermique, vitrage feuilleté aux zones basses, seuils affleurants aux accès publics.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

REPÉRAGE DES OUVERTURES · 0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

ID	Pièce	Porte L×H (m)	Baie L×H (m)	Bloc-porte
D01	Bureau exploitation	1.00 × 2.15	3.00 × 2.20	Jeld-Wen / Technal
D02	Salle personnel	1.00 × 2.15	3.00 × 2.20	Jeld-Wen / Technal
D03	WC PMR / vestiaire	1.00 × 2.15	3.00 × 2.20	Jeld-Wen / Technal
D04	Local technique	1.00 × 2.15	—	Malerba EI60
D05	Préparation / colis	1.00 × 2.15	3.00 × 2.20	Jeld-Wen / Technal
D06	Bureau expédition	1.00 × 2.15	3.00 × 2.20	Jeld-Wen / Technal
D08	Stockage / rayonnages	1.00 × 2.15	3.00 × 2.20	Jeld-Wen / Technal
D09	Réception / expédition	1.00 × 2.15	3.00 × 2.20	Jeld-Wen / Technal
DE-A / DE-B	Sorties latérales	1.40 × 2.40	—	Technal / dormakaba

Baies W01 : Technal SOLEAL avec Saint-Gobain PLANITHERM ; vitrage STADIP aux zones basses. Hall d’exposition et stockage : baies répétées suivant le plan de façade.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

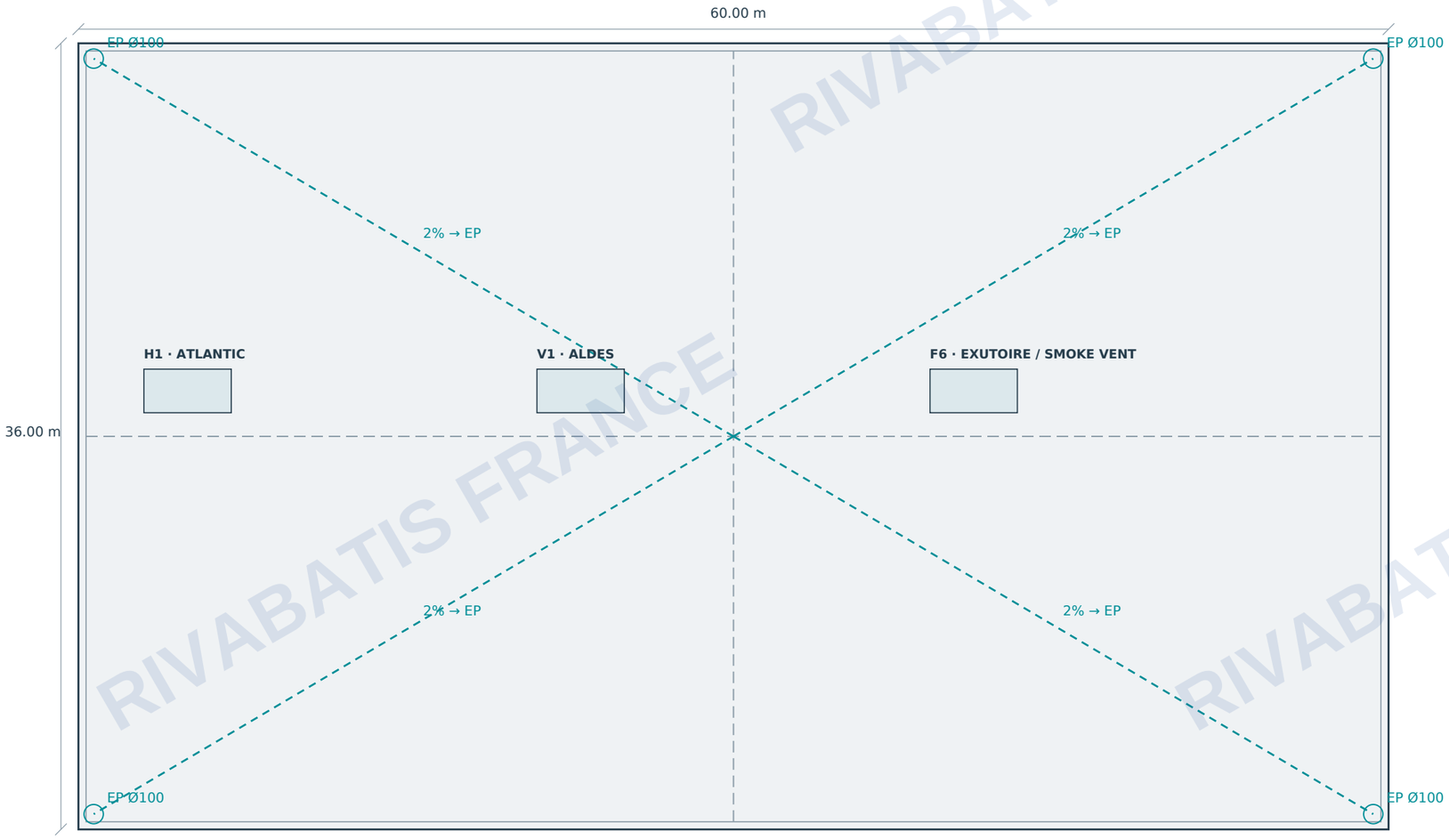
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

PLAN DE TOITURE · EP / PAC / VENTILATION

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



Étanchéité Soprema · relevés 150 mm · évacuations EP et trop-pleins séparés · supports antivibratiles PAC · prises d’air et rejets séparés · accès entretien et lignes de vie.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

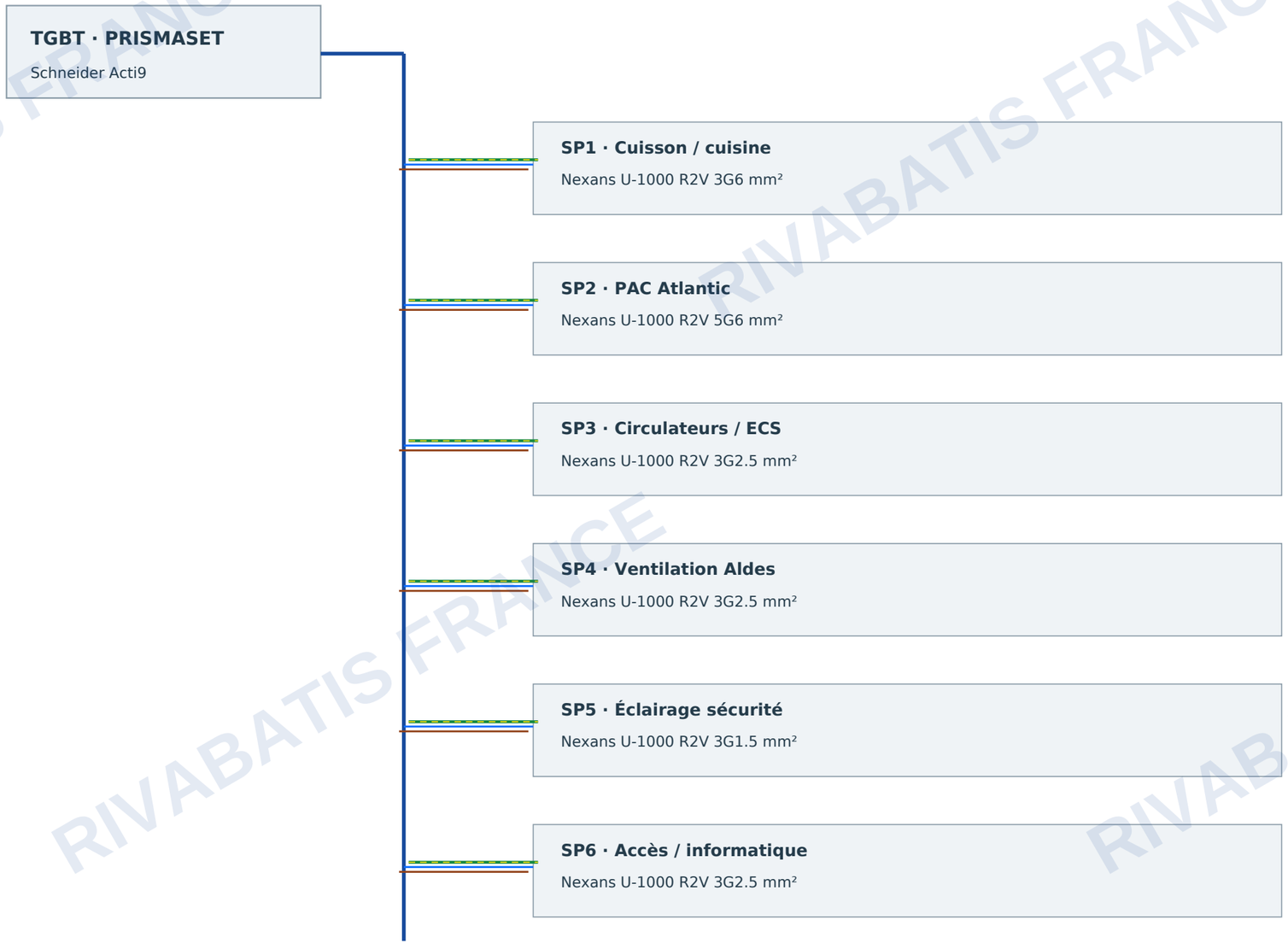
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

DÉPARTS SPÉCIALISÉS · ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



Départs spécialisés indépendants des prises générales · isolation locale des équipements · protection différentielle dédiée · continuité PE · cheminements électriques séparés des conduites d’eau.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

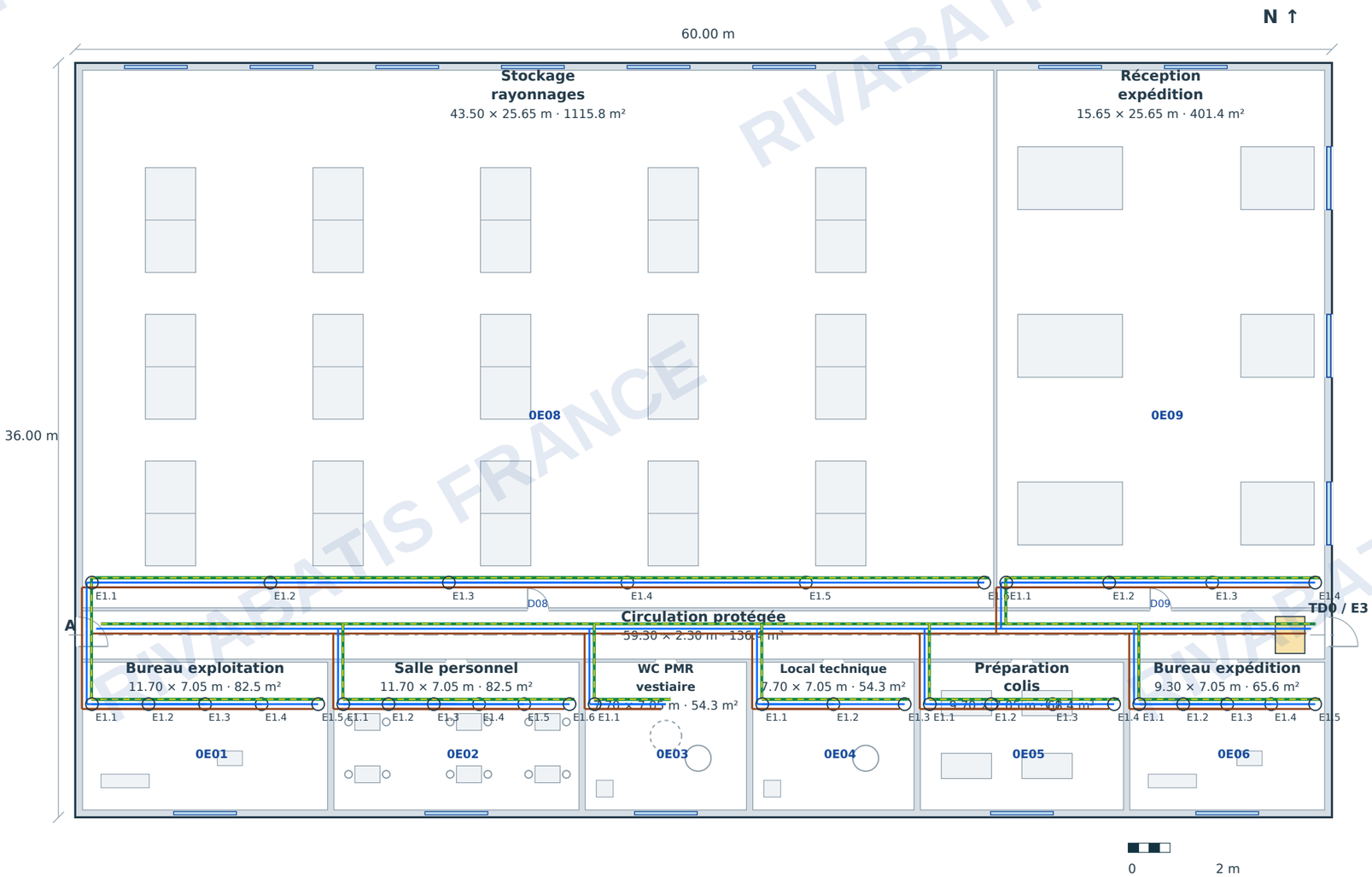
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

PRISES ET CIRCUITS · R+0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



E1 Legrand Céliane / Plexo · E2 Nexans R2V 3G2.5 prises, 3G1.5 éclairage ; L brun, N bleu, PE vert-jaune · circuits repérés par niveau et pièce.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

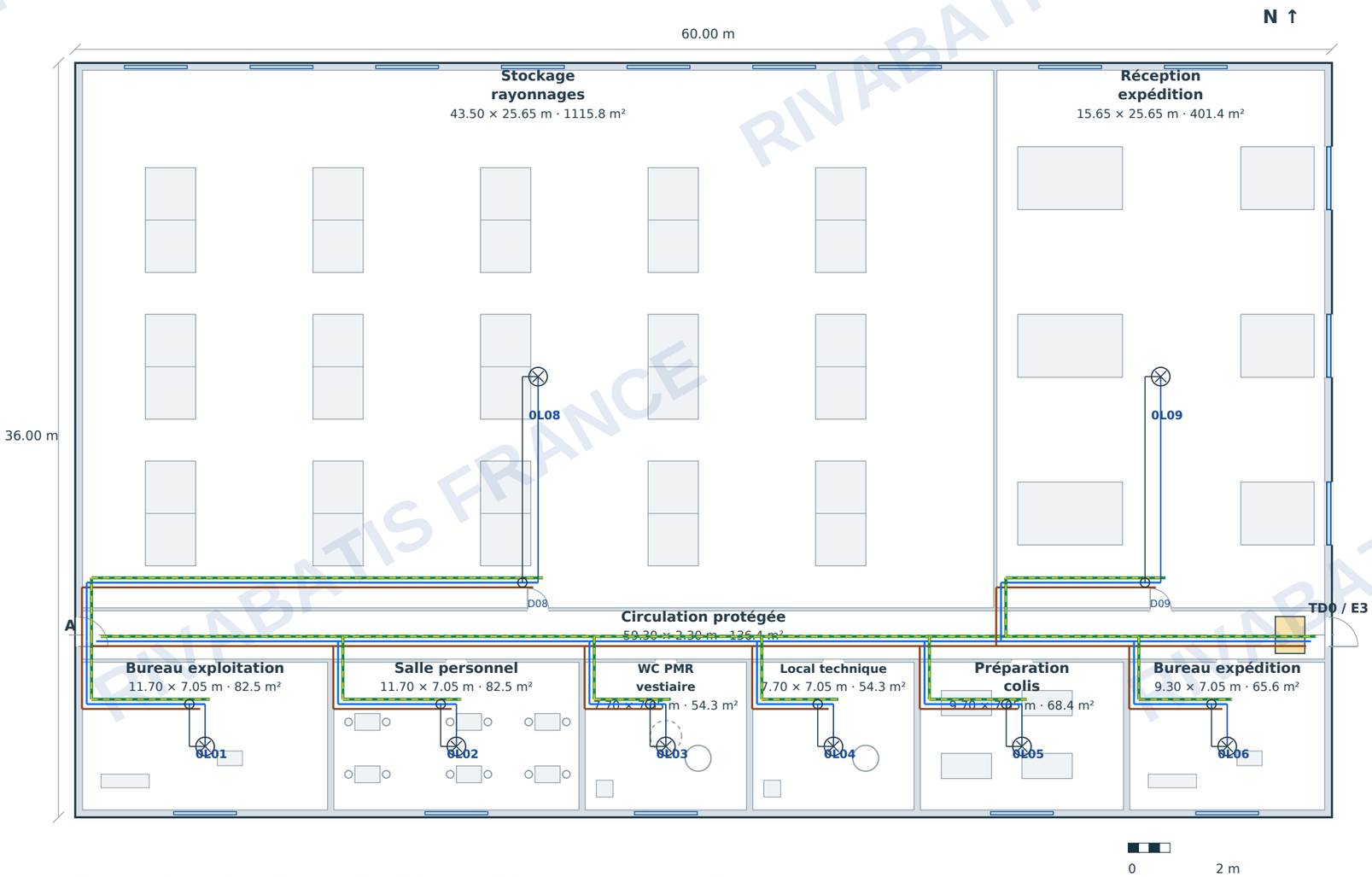
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

ÉCLAIRAGE ET COMMANDES · R+0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



E1 Legrand Céliane / Plexo · E2 Nexans R2V 3G2.5 prises, 3G1.5 éclairage ; L brun, N bleu, PE vert-jaune · circuits repérés par niveau et pièce.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE · TABLEAU 0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

TGBT
Schneider PrismaSeT

TD0
Acti9 iSW + iPRD

DDR / RCD
Acti9 iID 30 mA

MCB
Acti9 iC60N

Prises / éclairage	Pièce / destination	R2V mm²	MCB	DDR
0E01 / 0L01	Bureau exploitation	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R1
0E02 / 0L02	Salle personnel	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R1
0E03 / 0L03	WC PMR / vestiaire	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R1
0E04 / 0L04	Local technique	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R1
0E05 / 0L05	Préparation / colis	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R2
0E06 / 0L06	Bureau expédition	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R2
0E08 / 0L08	Stockage / rayonnages	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R2
0E09 / 0L09	Réception / expédition	3G2.5 / 3G1.5	16 A / 10 A	R3

Câbles cuivre Nexans U-1000 R2V · conduits Legrand ICTA 20 / 25 mm · PE continu · départs moteurs et cuisine séparés · neutres distincts par DDR · répartition triphasée des départs.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

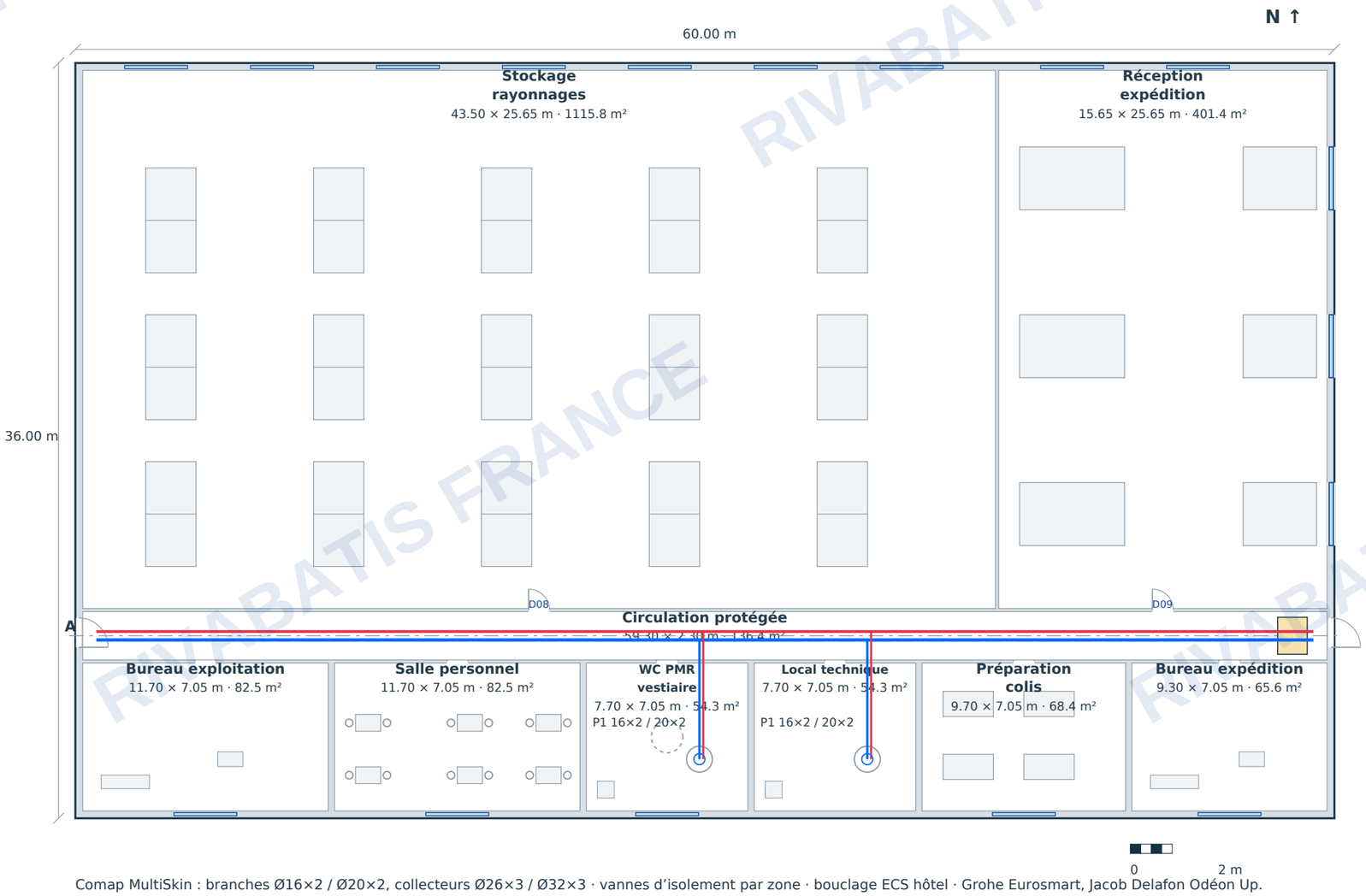
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

EAU FROIDE / EAU CHAUDE · R+0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



Comap MultiSkin : branches Ø16×2 / Ø20×2, collecteurs Ø26×3 / Ø32×3 · vannes d’isolement par zone · bouclage ECS hôtel · Grohe Eurosmart, Jacob Delafon Odéon Up.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

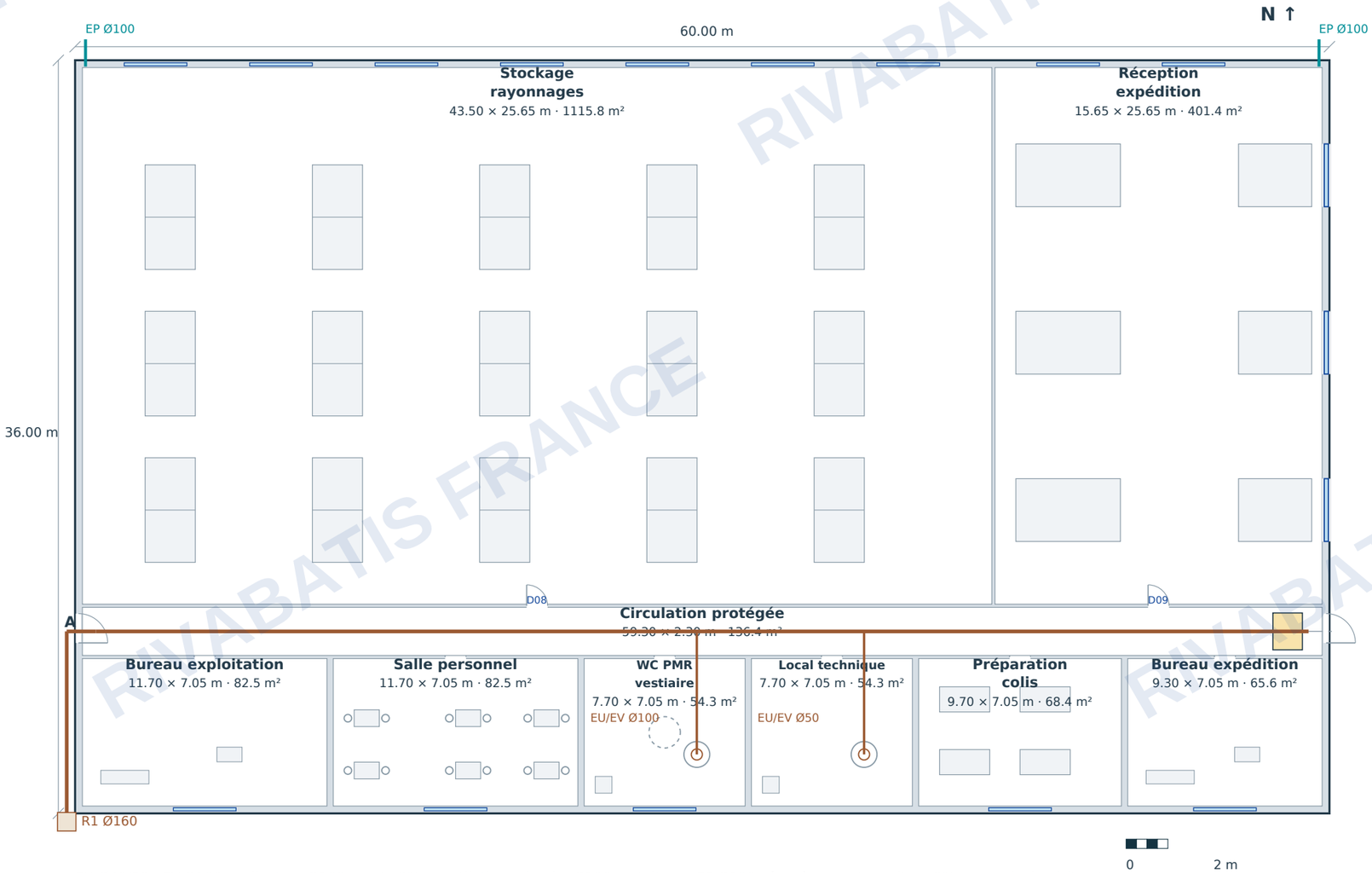
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

ASSAINISSEMENT · EU / EV / EP · R+0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



EU Ø40/50 · EV Ø100 · collecteur Ø160, pente 2% · ventilation primaire Ø100 en toiture · EP Ø100 séparées, pentes toiture 2% · regards de visite et curage.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

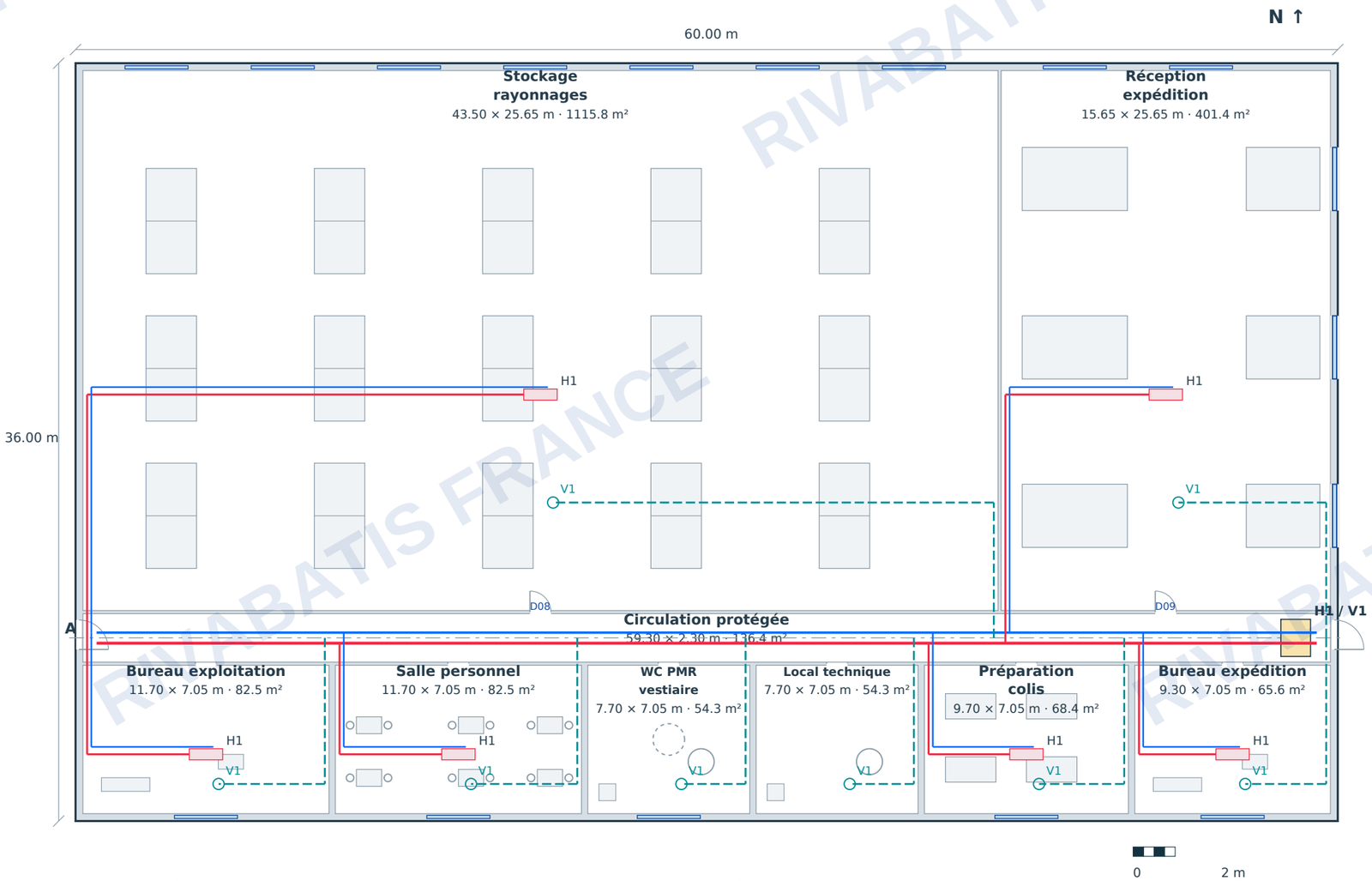
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

PAC / VENTILATION · R+0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



Atlantic Alféa Excellia A.I. · départ / retour hydrauliques isolés · ventilation Aldes VEX / InspirAIR, soufflage et extraction séparés · cuisine et sanitaires en extraction dédiée.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

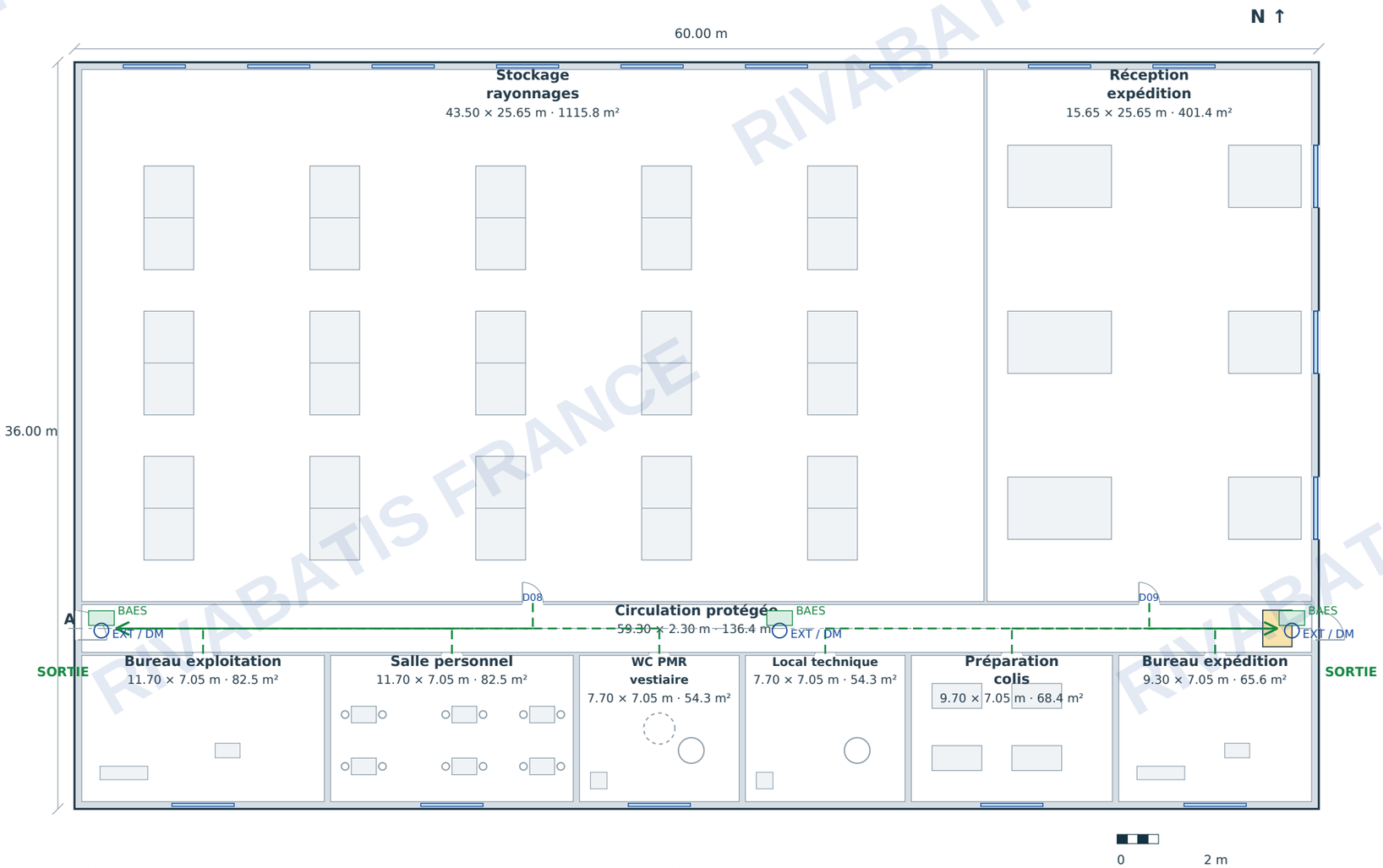
COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

SÉCURITÉ INCENDIE / ÉVACUATION · R+0

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D



BAES Legrand · DM déclencheur manuel · EXT extincteur Desautel eau pulvérisée + CO2 près tableaux · portes coupe-feu · cheminements verts vers sorties / escaliers protégés.

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

STRUCTURE · MAÇONNERIE · TOITURE

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

ID	Ouvrage	Matériau / composition
S1	Béton structurel	C30/37 · dalle 220 mm / slab 220 mm
S2	Armatures	B500B · treillis / fabric B500A
S3	Charpente / assemblages	S355 · boulons / bolts 8.8 · protection anticorrosion
S4	Maçonnerie extérieure	Wienerberger Porotherm GF R20 Th+ · 200 mm
S5	Cloisons	Placo Placostil 98/48 · BA13 + laine / mineral wool
S6	Locaux humides	Placo Placomarine BA13 · ossature / metal studs
S7	Protection incendie	Placo Placoflam BA15 · laine / mineral wool
I1	Isolation murs	Isover GR32 · 120 mm
I2	Isolation toiture	Efisol Efigreen Duo · 140 mm
I3	Isolation acoustique	Isover PAR Phonic · 45 / 70 mm
R1	Étanchéité toiture	Soprema Sopralene Flam 180 AR + sous-couche / base
R2	Bac acier grands volumes	ArcelorMittal Hacierco · acier galvanisé / galvanised steel
R3	Relevés / joints	Soprema Alsan Flashing · Sika Sikaflex PRO-3
R4	Fondations / soubassement	Sika Igolflex-201 · nappe drainante / drainage membrane

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

ÉLECTRICITÉ · CÂBLES ET APPAREILLAGE

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

ID	Usage	Marque / modèle / section
E1	Interrupteurs / prises	Legrand Céliane · 16 A 2P+T · 10 AX · poussoir / push-button
E1W	Locaux humides / extérieurs	Legrand Plexo IP55 · prise / socket IP55
E2L	Éclairage et commande	Nexans U-1000 R2V 3G1.5 mm² · H07V-U 1.5 mm²
E2S	Prises générales	Nexans U-1000 R2V 3G2.5 mm² · H07V-U 2.5 mm²
E2K	Cuisson électrique	Nexans U-1000 R2V 3G6 mm² · circuit 32 A
E2M	Moteurs / triphasé	Nexans U-1000 R2V 5G2.5 / 5G6 mm²
E2PE	Équipotentialité	Nexans H07V-U vert-jaune / green-yellow · 6 mm²
E2D	Réseau / communication	Nexans LANmark-6A F/FTP · Cat 6A
E3	Tableau principal / divisionnaire	Schneider PrismaSeT G / XS · Acti9 iSW
E4	Protection / parafoudre	Schneider Acti9 iC60N / iID type A 30 mA / iPRD
E5	Éclairage bureaux / chambres	Philips CoreLine RC132V / DN142B · LED
E5H	Grands volumes	Philips CoreLine BY121P / WT120C · IP65
E6	Éclairage de sécurité	Legrand BAES SATI · évacuation / escape
E7	Conduits / chemins de câble	Legrand ICTA 3422 Ø20/25 · Cablofil CF54

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

PLOMBERIE · ASSAINISSEMENT · SANITAIRES

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

ID	Usage	Marque / modèle / dimensions
P1A	Branches eau	Comap MultiSkin 16×2 / 20×2 mm · raccords à sertir / press fittings
P1B	Collecteurs eau	Comap MultiSkin 26×3 / 32×3 mm · nourrices / manifolds
P1C	Vannes / réducteur / filtre	Comap Senso / groupe sécurité / safety assembly
P2A	Lavabos / douches	Nicoll PVC Ø40 / Ø50 mm · siphons / traps
P2B	WC / colonnes	Nicoll PVC Ø100 mm · ventilation primaire / roof vent
P2C	Collecteurs enterrés	Nicoll PVC CR8 Ø160 mm · pente / fall 2%
P2D	Eaux pluviales	Nicoll descente / downpipe Ø100 · naissance / roof outlet
P2E	Avaloirs / regards	Nicoll · regard / chamber · tampon / cover
P3A	WC / lavabo	Jacob Delafon Odéon Up · cuvette suspendue / wall-hung WC
P3B	Douche	Jacob Delafon Flight · receveur / tray 1200×900 mm
P4A	Robinetterie	Grohe Eurosmart · cartouche / cartridge 35 mm
P4B	Mitigeur thermostatique	Grohe Grohtherm 800 · douche / shower
P5	Accessibilité sanitaires	Delabie Be-Line · barres / grab rails · cercle / turning 1.50 m
P6	Calorifuge / bouclage	Armacell Armaflex · Grundfos COMFORT · vannes / valves

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

PAC · VENTILATION · INCENDIE

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

ID	Système	Marque / modèle
H1	Pompe à chaleur air/eau	Atlantic Alféa Excellia A.I. · production / heat source
H1B	Émetteurs / régulation	Atlantic Panama Access · zones / room zones
H2	Eau chaude sanitaire	Atlantic Calypso · stockage / storage + bouclage / return
H3	Pompes / équilibrage	Grundfos MAGNA3 · Comap vannes / balancing valves
H4	Canalisations isolées	Comap MultiSkin · Armacell Armaflex 19 mm
V1	Air neuf / extraction	Aldes VEX / InspirAIR · conduits / ducts Ø125/160/250
V2	Bouches / registres	Aldes BAP'SI / grille soufflage / supply grille
V3	Extraction cuisine	France Air · hotte inox / stainless hood · gaine dédiée / dedicated duct
F1	Éclairage évacuation	Legrand BAES SATI · autonomie / duration 1 h
F2	Détection / alarme	Chubb SSI · détecteurs / detectors · DM / call points
F3	Extincteurs	Desautel 6 L eau / water + CO2 2 kg tableaux / boards
F4	Portes / clapets	Malerba EI60 · Aldes clapets coupe-feu / fire dampers
F5	Calfeutrement traversées	Hilti CFS-S ACR / CFS-C P · colliers / collars
F6	Désenfumage	Souchier exutoire toiture / roof vent · commande / control

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

FINITIONS · CARRELAGES · ÉTANCHÉITÉ

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

ID	Emplacement	Produit / composition	Format / épaisseur
F01	Hall / circulations	Marazzi Mystone · grès cérame / porcelain	600×600×10 mm
F02	Sols pièces humides	Marazzi Mystone · antidérapant / slip-resistant	600×600×10 mm
F03	Douches	Marazzi mosaïque / mosaic · pente / fall 2%	50×50×6 mm
F04	Faïence murs	Marazzi Materika / Porcelanosa Bottega	300×600×9 mm
F05	Terrasses / extérieur	Atlas Concorde OUT · grès / porcelain	600×600×20 mm
F06	Collage / joints	Webercol flex comfort · Weberjoint premium	C2S1 · joint 3 mm
F07	Étanchéité sous carrelage	Weber.sys protec · bandes / tapes + manchettes / collars	2 couches / coats
F08	Sols clinique	Tarkett iQ Granit · remontée plinthe / coved skirting	2 mm · plinthe 100 mm
F09	Sols entrepôt	Béton / concrete C30/37 · quartz · Sika Sikafloor	200 mm · résine 3 mm
F10	Miroirs / vitrage	AGC Mirox MNGE / Saint-Gobain PLANITHERM	6 mm / 4-16Ar-4
F11	Peinture	Tollens Idrotop Velours / Seigneurie Evolutex	2 couches / coats
F12	Joints / seuils	Sika Sikaflex PRO-3 · Schlüter DILEX	joint 5 / 10 mm

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE

PROGRAMME · ÉQUIPEMENTS SPÉCIFIQUES

Entrepôt · WH2160 · Portfolio 2D

Fonction	Marque / modèle	Composition / implantation
Rayonnages / Racking	Mecalux palettes / pallet rack	Trame / bay 2400×5000 · allées / aisles 5600
Quais / Loading docks	Hörmann HLS 2 / DSL	3 quais / docks · portes / doors 3000×3200
Manutention / Handling	Fenwick Linde E16	Chariot électrique / electric forklift
Préparation / Packing	Manutan	Tables / benches 2400×1200
Protection / Protection	Axess Industries	Barrières / barriers · potelets / bollards

SURFACES DU PROGRAMME

Niveau	Surface brute	Surface intérieure des pièces
R+0	2160.0 m²	2061.1 m²
TOTAL	2160.0 m²	2061.1 m²

SPÉCIFICATIONS / MATÉRIAUX

E1	Legrand Céliane / Plexo IP55
E2	Nexans U-1000 R2V / H07V-U
E3	Schneider PrismaSeT / Acti9 iC60
E4	Schneider Acti9 iID · 30 mA
E5	Philips CoreLine / Legrand BAES
P1	Comap MultiSkin · 16/20/26/32 mm
P2	Nicoll PVC · 40/50/100/160 mm
P3	Jacob Delafon Odéon Up
P4	Grohe Eurosmart / Grohtherm
H1	Atlantic Alféa Excellia A.I.
H2	Atlantic Calypso / Cordivari
V1	Aldes InspirAIR / VEX
S1	Béton C30/37 · acier B500B
S2	S355 · charpente métallique
I1	Placo Placostil / Placoflam / Placomarine
I2	Isover GR32 / IBR / Panolène
W1	Technal SOLEAL · Saint-Gobain
W2	AGC Mirox MNGE · miroirs
F1	Marazzi Mystone · 600×600×10 mm
F2	Webercol flex comfort / Weberjoint
F3	Tarkett iQ Granit · 2 mm
R1	Soprema Sopralene / Efisol
R2	Sika Sikalastic / Weber.sys protec
FIRE	Legrand BAES / Chubb / Desautel

COORDINATION DES FEUILLES

A : architecture · S : structure et enveloppe · E : électricité · P : eau et assainissement · H : thermique et ventilation · F : sécurité incendie · M : nomenclatures.

RIVABATIS FRANCE