

NOTA IMPORTANT
Ce plan est UN PLAN DE PRINCIPE destiné exclusivement pour la consultation des entreprises.
Ce n'est ni un plan d'exécution ni un plan d'atelier et de chantier.
L'entreprise ne devra donc pas réaliser ses travaux à partir de ce plan.

NOTA ELECTRICITE
L'appareillage électrique ne pouvant être dessiné à l'échelle, les emplacements sont donnés à titre indicatif.
Les appareils seront disposés suivant leur fonction et suivant la réglementation en vigueur. Le point lumineux sera positionné au centre de la pièce concernée.

LEGENDE CFO/Cfa

- Point lumineux plafonnier avec détecteur intégré
- Point lumineux plafonnier
- Point lumineux type Downlight
- Point lumineux type Downlight avec détecteur intégré
- Détecteur plafonnier TORI petit local
- Détecteur plafonnier TORI grand local
- Interrupteur piezzo 4BP paramétrables SANS FILS
- Interrupteur simple afumage
- Interrupteur à sélection Marche/Arrêt
- Commande monte-baisse stores
- MG Module groupé de commande 4 stores
- Alimentation occultation motorisée
- Alimentation moustiquaire motorisée + liaison commande
- Alimentation store motorisé + liaison commande
- PC 16A 2P+T
- PC 16A 2P+T en hauteur
- PC 16A 2P+T sur circuit spécialisé
- Point de travail mural comprenant:
 - 1 diponcteur 2x10A diff 30mA
 - 5 PC16A-T rouge sans dérompneur
 - 2 emplacements pour RJ45
- P P Perche équipée toute hauteur avec 1 ou 2 postes de travail comprenant chacun:
 - 1 diponcteur 2x10A diff 30mA
 - 5 PC16A-T rouge sans dérompneur
 - 2 emplacements pour RJ45
- ALIM Alimentation spécifique
- Bloc de sécurité d'évacuation
- Diffuseur sonore incendie
- Détecteur automatique incendie
- Maintien magnétique de porte incendie
- Diffuseur lumineux incendie
- Déclencheur manuel incendie
- Prise RJ45
- Emplacement détecteur intrusion (Câblage seulement)
- Emplacement sirène intrusion (Câblage seulement)

- Chemin de câbles 15cm - 2 compartiments
- Chemin de câbles courants forts largeur 30cm
- Chemin de câbles courants faibles VDI largeur 30cm

A - B - C - D - etc. : Nomenclature lumineuse voir CCTP pour caractéristiques techniques. Nota : L'appareillage électrique ne pouvant pas être tracé à l'échelle les emplacements sont donnés à titre indicatif et les appareils seront obligatoirement assemblés et disposés suivant leur fonction en préservant l'esthétique. Toutes les huisseries métalliques des locaux humides ainsi que les canalisations transportant des fluides seront mises à la terre

Opération

**REHABILITATION -
RESTRUCTURATION DU
BATIMENT T DE L'ENTPE**
3 rue Maurice Audin
69100 VAULX EN VELIN

Maitrise d'ouvrage

ENTPE
3 rue Maurice Audin
69100 VAULX EN VELIN

Séquence		Index		Mettre à jour	
Date	0	Index	0	Mettre à jour	0

Maitrise d'ouvrage

Architecte

183 rue Maurice Audin
69100 VAULX EN VELIN

Economiste

183 rue Maurice Audin
69100 VAULX EN VELIN

BET Fluides

183 rue Maurice Audin
69100 VAULX EN VELIN

BET Structure

183 rue Maurice Audin
69100 VAULX EN VELIN

BET Réseaux/Conception

183 rue Maurice Audin
69100 VAULX EN VELIN

Index	Date	DCE	1/100	EL01	Courants Forts - Courants faibles Plan de principe Niveau Sous-sol
0	AVRIL 2026				

NOTA IMPORTANT
Ce plan est UN PLAN DE PRINCIPE destiné exclusivement pour la consultation des entreprises.
Ce n'est ni un plan d'exécution ni un plan d'atelier et de chantier.
L'entreprise ne devra donc pas réaliser ses travaux à partir de ce plan.

NOTA ELECTRICITE
L'appareillage électrique ne pouvant être dessiné à l'échelle,les emplacements sont donnés à titre indicatif.
Les appareils seront disposés suivant leur fonction et suivant la réglementation en vigueur.Le point lumineux sera positionné au centre de la pièce concernée.

LEGENDE CFO/CFa

- Point lumineux plafonnier avec détecteur intégré
- Point lumineux plafonnier
- Point lumineux type Downlight
- Point lumineux type Downlight avec détecteur intégré
- Détecteur plafonnier TOR petit local
- Détecteur plafonnier TOR grand local
- Interrupteur piezzo 4BP paramétrables SANS FILS
- Interrupteur simple allumage
- Interrupteur à sélection Marche/Arrêt
- Commande monte/baisse stores
- MG Module groupé de commande 4 stores
- Alimentation occultation motorisée
- Alimentation moustiquaire motorisée + liaison commande
- Alimentation store motorisé + liaison commande
- PC 16A 2P+T
- PC 16A 2P+T en hauteur
- PC 16A 2P+T sur circuit spécialisé
- Poste de travail mural comprenant:
 - 1 disjoncteur 2x10A diff 30mA
 - 5 PC16A+T rouge sans détrompeur
 - 2 emplacements pour RJ45
- Perche équipée toute hauteur avec 1 ou 2 postes de travail comprenant chacun:
 - 1 disjoncteur 2x10A diff 30mA
 - 5 PC16A+T rouge sans détrompeur
 - 2 emplacements pour RJ45
- Alimentation spécifique
- Bloc de sécurité d'évacuation
- Diffuseur sonore incendie
- Détecteur automatique incendie
- Maintien magnétique de porte incendie
- Diffuseur lumineux incendie
- Déclencheur manuel incendie
- Prise RJ45
- Emplacement détecteur intrusion (Câblage seulement)
- Emplacement sirène intrusion (Câblage seulement)

- Chemin de câbles 15cm - 2 compartiments
- Chemin de câbles courants forts large 30cm
- Chemin de câbles courants faibles VDI large 30cm

A - B - C - D - etc ... Nomenclature lumineuses voir CCTP pour caractéristiques techniques. Nota : L'appareillage électrique ne pouvant pas être tracé à l'échelle les emplacements sont donnés à titre indicatif et les appareils seront obligatoirement rassemblés et disposés suivant leur fonction en préservant l'esthétique. Toutes les huisseries métalliques des locaux humides ainsi que les canalisations transportant des fluides seront mises à la terre

Opération : REHABILITATION -
RESTRUCTURATION DU
BATIMENT T DE L'ENTPE
3 rue Maurice Audin
69120 VAULX EN VELIN

Maîtrise d'ouvrage ENTPE
3 rue Maurice Audin
69120 VAULX EN VELIN

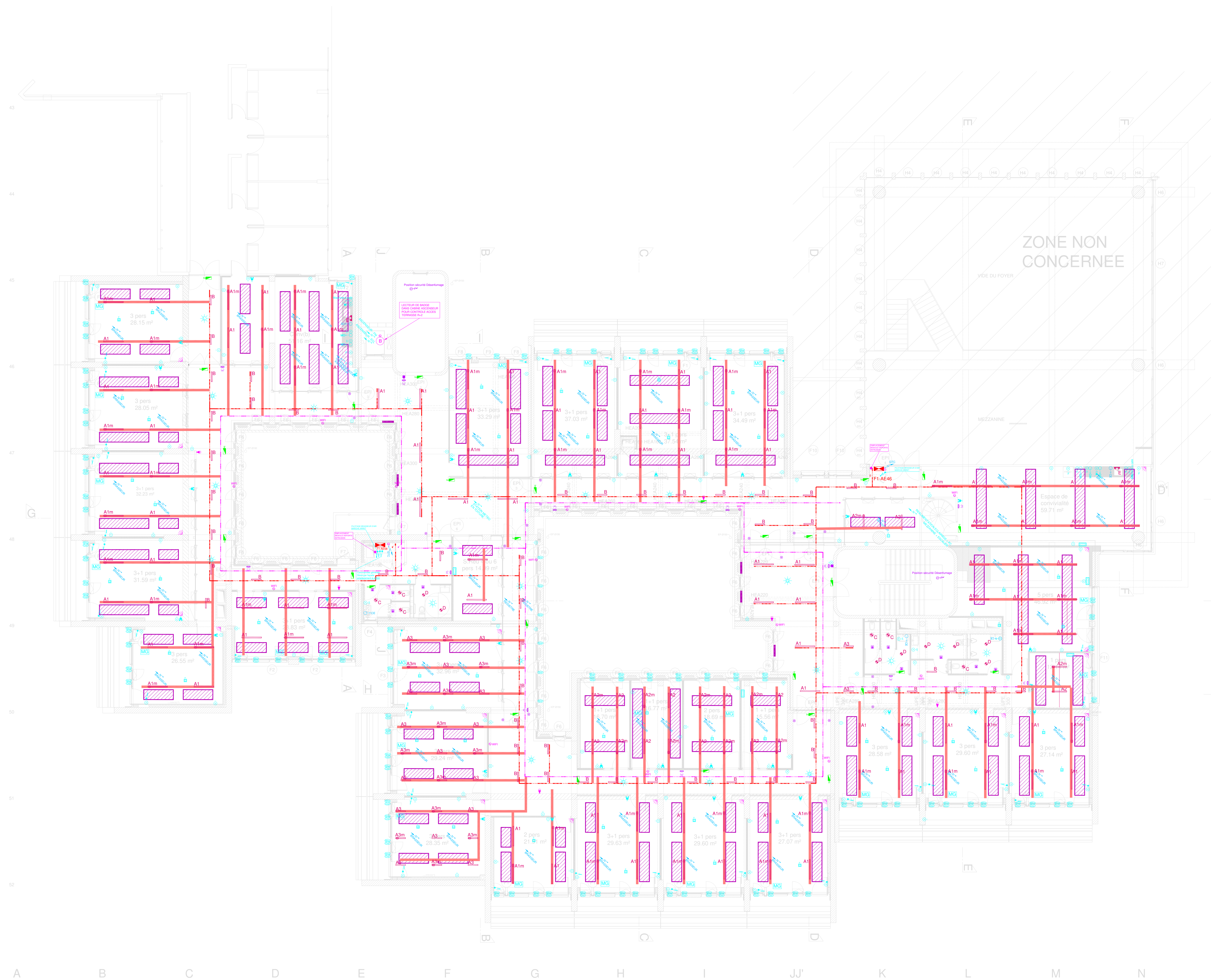


26/03/2026	0	MATTE	
Date	Indice	Emetteur	Modifications

MoTTrise d'œuvre :	Economiste :	BET Fluides :	BET Structure :	BET Réemploi/Carage :
Architectes : Flurent Architectes 163 rue Marcel Mer 69007 LYON	HéCOS 48 CHEMIN DU BOIS 69130 ST DOIER AU MT	MATTE 119 BOULEVARD STALINGRAD 69100 VILLEURBANNE	JP INGENIERE LEI 42 RUE SMOKE VEIL 69624 VENISSIEUX	

Indice	Date	DCE	1/100	EL02	Courants Forts - Courants faibles Plan de principe Niveau RDC
0	AVRIL 2026				

NOTA ELETTRICITÀ
L'apparecchiatura elettrica non può essere disegnata a scala, le posizioni sono indicate a titolo indicativo.
Gli apparecchi saranno disposti secondo la loro funzione e secondo la normativa in vigore. Il punto luminoso sarà posizionato al centro della parte interessata.



LEGENDE CFO/CFa

-  Pont lumineux plafonnier avec détecteur intégré
-  Pont lumineux plafonnier
-  Pont lumineux type Downlight
-  Pont lumineux type Downlight avec détecteur intégré
-  Détecteur plafonnier TROT petit local
-  Détecteur plafonnier TROT grand local
-  Interrupteur piezzo 48P paramétrables SANS FILS
-  Interrupteur simple allumage
-  Interrupteur à sélection Marche/Arrêt
-  Commande monte/baisse stores
-  Module groupé de commande 4 stores
-  Alimentation alimentation motorisée
-  Alimentation musculation motorisée + liaison commande
-  Alimentation store motorisée + liaison commande
-  PC 16A 2P+T
-  PC 16A 2P+T sur hauteur
-  PC 16A 2P+T sur circuit spécialisé
-  Poêle de travail mural compact :
 - 1 - dispositif 2x10A dft 30mA
 - 2 - emplacement pour RJ45
 - 2 - emplacements pour RJ45
-  Perche double tube hauteur avec 1 ou 2 postes de travail compactement chromé :
 - 1 - dispositif 2x10A dft 30mA
 - 5 - PC 16A1 + rouge sans détrompeur
 - 2 - emplacements pour RJ45
-  Alimentation spéciale
-  Bloc de sécurité d'évacuation
-  Diffusor sonore incendie
-  Détecteur automatique incendie
-  Maintien magnétique de porte incendie
-  Diffusor lumineux incendie
-  Déclencheur manuel incendie
-  Press RJ45
-  Emplacement détecteur intrusion (Câblage seulement)
-  Emplacement sirène intrusion (Câblage seulement)

 Chemin de câbles 15cm - 2 compartiments
 **de l'Or** Chemin de câbles courants fort large 30cm
 **de l'Or** Chemin de câbles courants faibles VD large 30cm

A - B - C - D - etc... Nomenclature lumineuse
 voir CCTP pour caractéristiques techniques. Nota :
 L'appareillage électrique ne pouvant pas être
 tracé à l'échelle les emplacements sont donnés à
 titre indicatif et les appareils seront
 obligatoirement rassemblés et disposés suivant
 leur fonction en préservant l'esthétique. Toutes
 les husséries métalliques des locaux humides
 ainsi que les canalisations transportant des
 fluides sont traitées à la terre.

Opération **REHABILITATION -
RESTRUCTURATION DU
BATIMENT T DE L'ENTPE**
3 rue Maurice Audin
69120 VAULX EN VELIN

Maîtrise d'ouvrage **ENTPI**
3 rue Ma
69150 V



Maîtrise d'œuvre :			
Architectes :	Economiste :	BET Fluides :	BET Structure :
Flaurent Architectes	HACOS	MATIE	BET Réemploi/Cura
163 rue Marcel Mercur	88 CHÉMIN DU BOS	119 BOULEVARD STALINGRAD	42 RUE SIMONE VE
69007 LYON	69730 ST DESIR AU MT D	69100 VILLEURBANNE	69454 VENISSIEUX

Indice	Date	DCE	1/100	EL03	Courants Forts - Courants faibles
0	AVRIL 2026				Plan de principe Niveau R+1