CTA SALLE DE REUNION R+3 & CONVIVIALITE R+2
CAD HR SLIM 12 E + BASL EI / VIM
Fonctionnement à débit variable. Ventilateurs pilotés par sonde de pression différentielle installée en gaine.
Registres motorisés installés à chaque diffuseur (soufflage et reprise) pilotés par 3 sondes d'ambiance de mesure de qualité de l'air (COV+CO2+HR)

Prise Air Neuf CTA en façade

Rejet CTA en façade

Vidoir

2 PERCEMENTS Diam.300 A PREVOIR POUR CONDUITS CTA

DEPLACEMENT A PREVOIR

DEPLACEMENT A PREVOIR

DEPLACEMENT A PREVOIR

Extracteur ponctuel avec détecteur de présence et arrêt temporisé

Extracteur ponctuel avec détecteur de présence et arrêt temporisé

Extracteur ponctuel avec détecteur de présence et arrêt temporisé

Extracteur ponctuel avec détecteur de présence et arrêt temporisé

Extracteur ponctuel avec détecteur de présence et arrêt temporisé

Raccordement extraction sur conduit existant en attente

DEPLACEMENT A PREVOIR Pour RDC

DEPLACEMENT A PREVOIR Pour RDC

réunion 14 / 18 pl 33.20m²

Local technique 13.40m²

Ingénieur Qualité 10.10m²

SPAJ 2P 12.80m²

Isol 3.30m²

Isol 3.20m²

SPAJ 4P 26.40m²

réunion 8 pl 12.50m²

Stock SCOM 11.00m²

réunion 8 pl 12.70m²

"Le foyer" 12.30m²

Couloir Direction / SPAJ 87.70m²

Zone mers chantier

Kitchenette

Attente Direction

Délégué Régional 25.10m²

Assistant délégué 12.70m²

Adjointe délégué 19.90m²

RS SPAJ 13.00m²

SPAJ 2PT 12.20m²

LT

Espace copieur 3.50m²

réunion 7 pl (debout / chaises hautes) 12.40m²

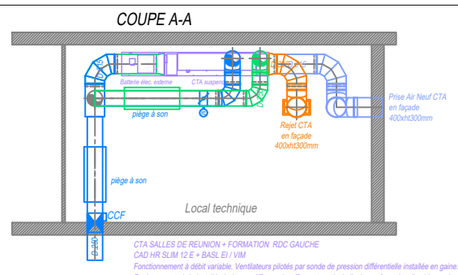
SCOM 3PT 19.90m²

Responsable SCOM 13.00m²

0m 1m 2m 3m

N E S O

COUPE A-A





BET Fluides :
**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

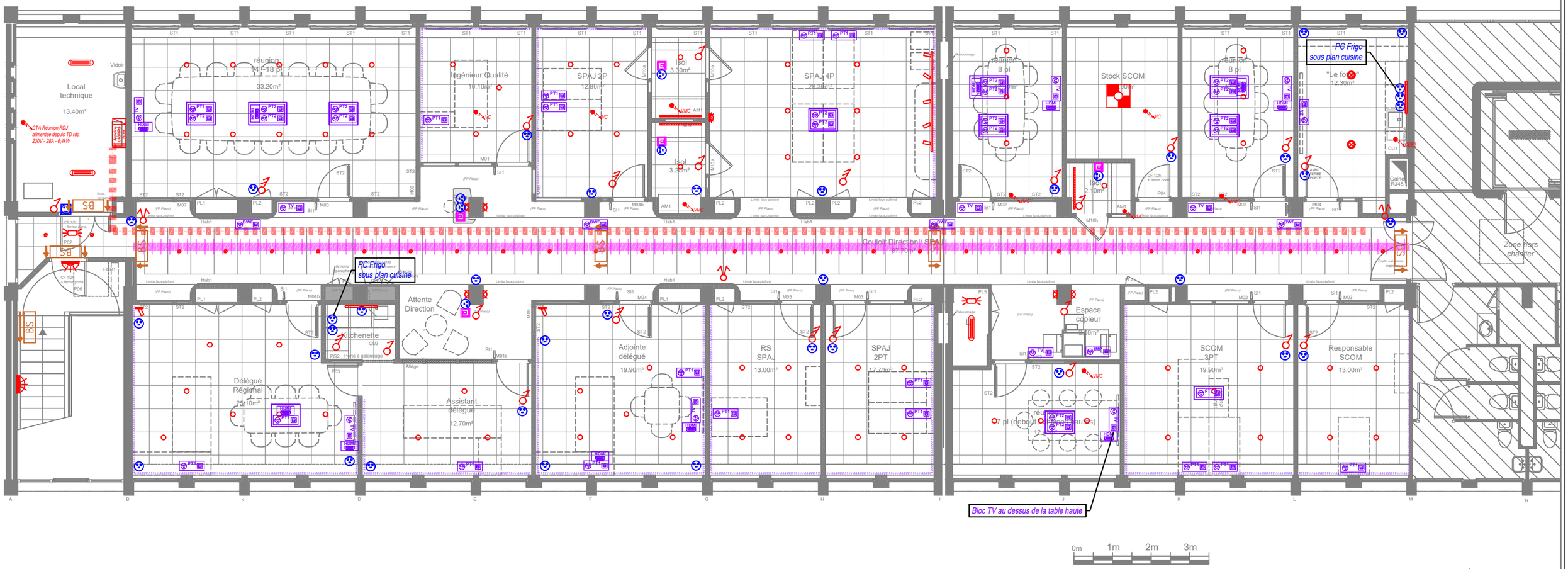
Architecte :
**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

Maître d'ouvrage:
**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille


Opération :
**REAMENAGEMENT BATIMENT C - PHASE 4**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

Date : 23 Sept. 2026
Indice : 1.3
Echelle : 1/100 [A3]
Phase : PRO

**PLAN R+3 GAUCHE (OUEST)**
**PRINCIPE PROJET**
**CVC-PLOMBERIE**
N° doc. :




# LEGENDE

| SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|---|---|---|---|
| Armoire Courants Forts | Tableau électrique | PT1 | Poste de travail PT1: 4xPC+1xRJ45 en goulotte | | 1 - Spot/Downlight encastré pour couloir |
| | | PT2 | Poste de travail PT2: 4xPC+1xRJ45 au sol | | 2 - Downlight pour bureaux |
| | Alimentation spécifique | PT3 | Poste de travail PT3: 3xPC+1xRJ45 au sol | | 3 - Spot orientable sur socle |
| | Interrupteur Simple Allumage | PT4 | Poste de travail PT4: 2xPC+1xRJ45 en goulotte | | 4 - Applique pour élargissement couloir |
| | Interrupteur Doubla Allumage | | | | 5 - Applique pour éclairage complémentaire bureaux |
| | Interrupteur Va-et-Vient | MP | Bloc Copieur: 1xPC+1xRJ45 | | 6 - Suspension pour locaux foyer |
| | Détecteur de présence | BWF | Bloc Borne Wi-Fi: 2xRJ45 au plafond | | 7 - Applique type réglette esthétique pour locaux foyer et vestiaires |
| | | TV | Bloc TV: 1xPC+1xRJ45 en hauteur | | 8 - Barre lumineuse (~2,60ml) support de 5 spots orientables pour bureaux |
| | PC 16A 2P+T | HDMI | Prise HDMI (entre TV et poste travail central réunion) | | |
| | Prise RJ45 | BS | BAES | | 9 - Réglette led encastrée pour locaux isolement |
| | | | | | 10 - Dalle led 60x60 encastrée pour locaux stockage |
| | Lecteur badge | | 12 - Hublot LED avec détection présence + crépusculaire | | 11 - Plafonnier led étanche pour locaux techniques |

BET Fluides :

**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

Architecte :

**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

Maître d'ouvrage:

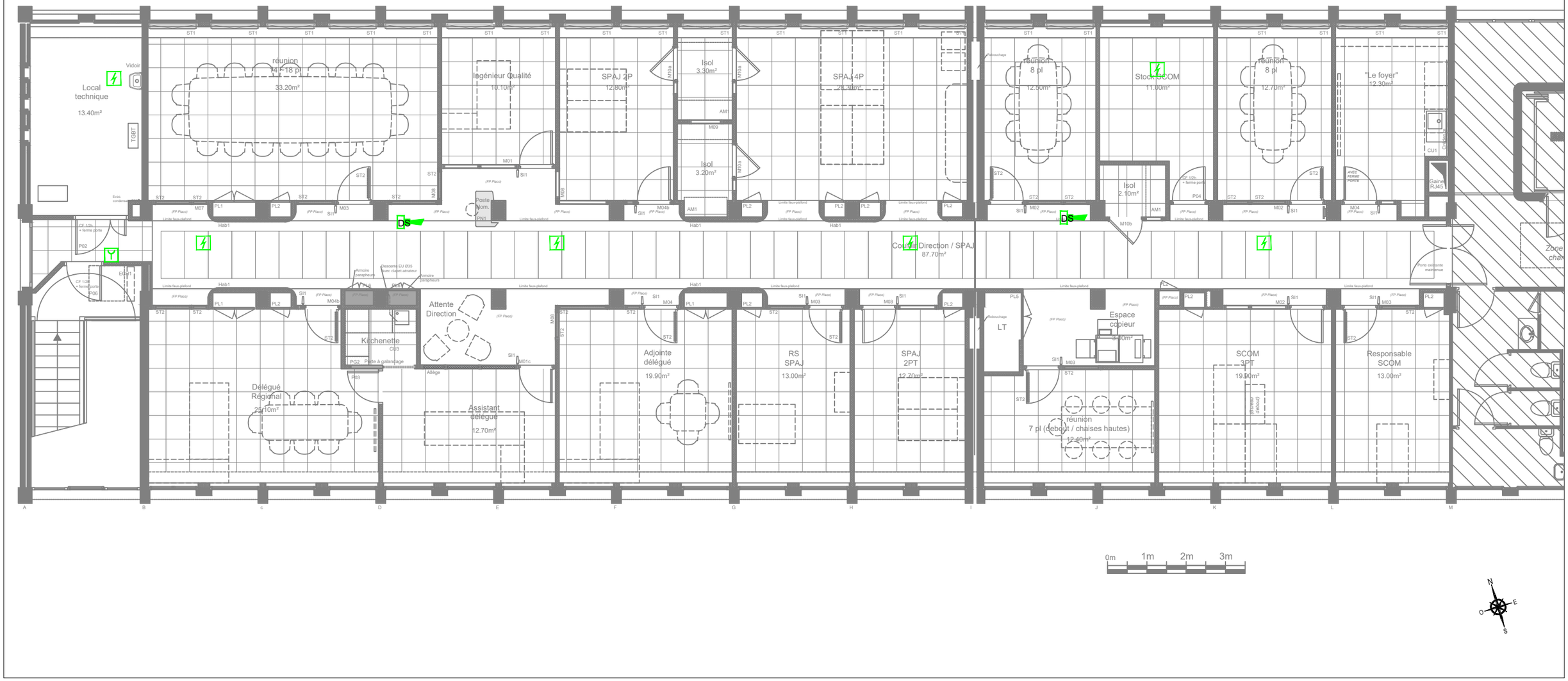
**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

Opération :

**REAMENAGEMENT BATIMENT C - PHASE 4**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

Date : **23 Sept. 2026**
Indice : **1.3**
Echelle : **1/100 [A3]**
Phase : **PRO**

**PLAN R+3 GAUCHE (OUEST)**
**PRINCIPE PROJET**
**ELECTRICITE CFO-CFA**
N° doc. :




## LEGENDE DETECTION INCENDIE

| SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|
| | Déclencheur manuel d'alarme |
| | **Détecteur de fumée optique**, Détecteur Incendie en Plenum |
| DS | Diffuseur sonore |
| F | Diffuseur lumineux |
| SSI | Centrale Incendie |


BET Fluides :
**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

Architecte :
**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

Maître d'ouvrage:
**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille


Opération :

# REAMENAGEMENT BATIMENT C - PHASE 4

CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

| | | |
|---|---|---|
| Date | : 23 Sept. 2026 | PLAN R+3 GAUCHE (OUEST) |
| Indice | : 1.3 | PRINCIPE PROJET |
| Echelle | : 1/100 [A3] | SYSTEME DE SECURITE INCENDIE |
| Phase | : PRO | N° doc. : |

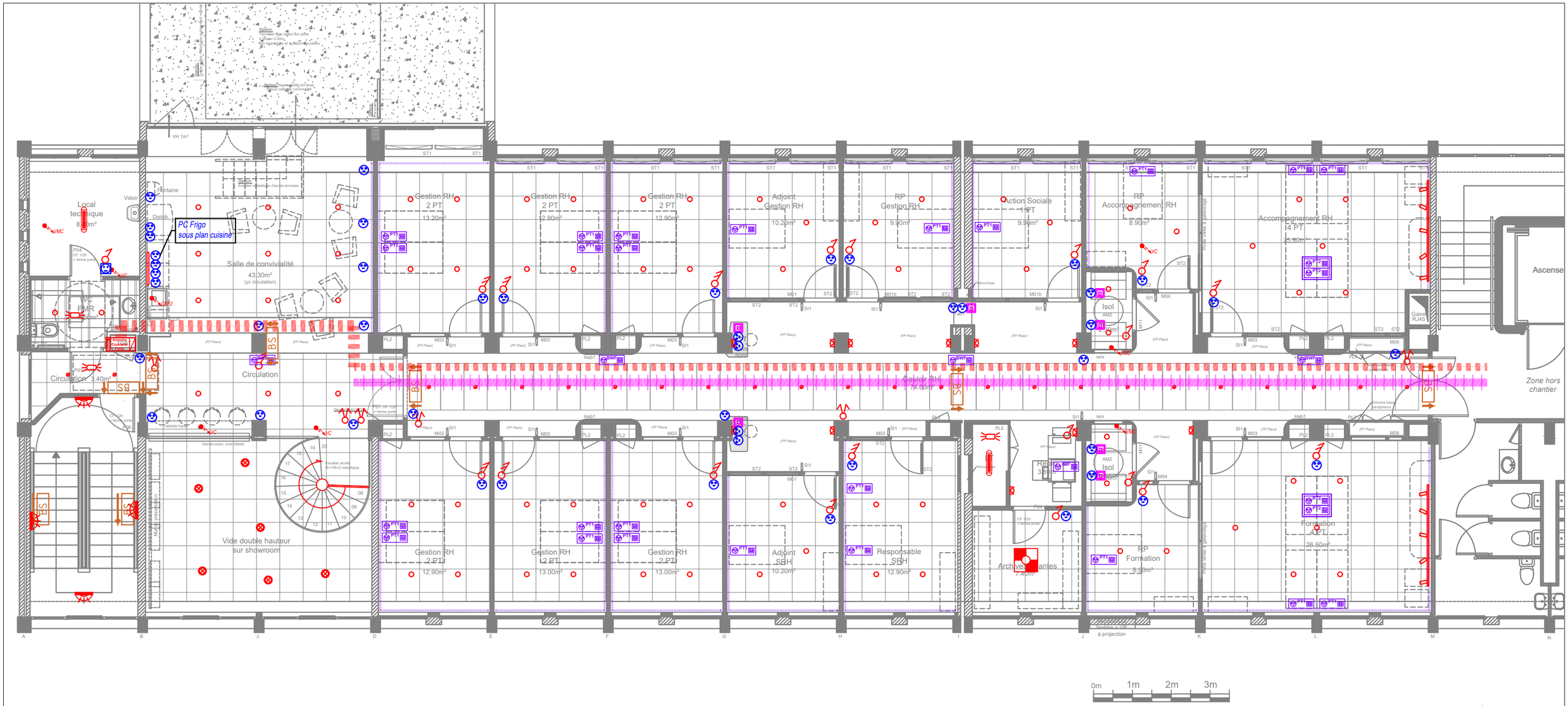



| | | | |
|---|---|---|---|
| **SYBEREC INGENIERIE**<br>3 Place Jean Jaurès<br>13410 Lambesc<br>contact@syberec.fr | BET Fluides : | **INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**<br>18 Rue de la Guirlande<br>13002 Marseille<br>vi@inglesakis-associes.com | Architecte : |
| **CNRS**<br>Délégation Provence et Corse<br>31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | Maître d'ouvrage: | | |

Opération :

**REAMENAGEMENT BATIMENT C**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

| | | |
|---|---|---|
| Date : 23 Sept. 2026 | **PLAN R+2 GAUCHE (OUEST)** | |
| Indice : 1.3 | **PRINCIPE PROJET** | |
| Echelle : 1/100 [A3] | **ELECTRICITE CFO-CFA** | |
| Phase : PRO | N° doc. : | |




# LEGENDE

| SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|---|---|---|---|
| | Tableau électrique | PT1 | Poste de travail PT1: 4xPC+1xRJ45 en goulotte | | 1 - Spot/Downlight encastré pour couloir |
| | | PT2 | Poste de travail PT2: 4xPC+1xRJ45 au sol | | 2 - Downlight pour bureaux |
| | Alimentation spécifique | PT3 | Poste de travail PT3: 3xPC+1xRJ45 au sol | | 3 - Spot orientable sur socle |
| | Interrupteur Simple Allumage | PT4 | Poste de travail PT4: 2xPC+1xRJ45 en goulotte | | 4 - Applique pour élargissement couloir |
| | Interrupteur Doubla Allumage | | | | 5 - Applique pour éclairage complémentaire bureaux |
| | Interrupteur Va-et-Vient | IMP | Bloc Copieur: 1xPC+1xRJ45 | | 6 - Suspension pour locaux foyer |
| | Détecteur de présence | BWF | Bloc Borne Wi-Fi: 2xRJ45 au plafond | | 7 - Applique type réglette esthétique pour locaux foyer et vestiaires |
| | | TV | Bloc TV: 1xPC+1xRJ45 en hauteur | | 8 - Barre lumineuse (~2.60ml) support de 5 spots orientables pour bureaux |
| | PC 16A 2P+T | HDMI | Prise HDMI (entre TV et poste travail central réunion) | | |
| | Prise RJ45 | BS | BAES | | 9 - Réglette led encastrée pour locaux isolement |
| | | | | | 10 - Dalle led 60x60 encastrée pour locaux stockage |
| | Lecteur badge | | 12 - Hublot LED avec détection présence + crépusculaire | | 11 - Plafonnier led étanche pour locaux techniques |

**BET Fluides :**
**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

**Architecte :**
**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

**Maître d'ouvrage:**
**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

**Opération :**
**REAMENAGEMENT BATIMENT C**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

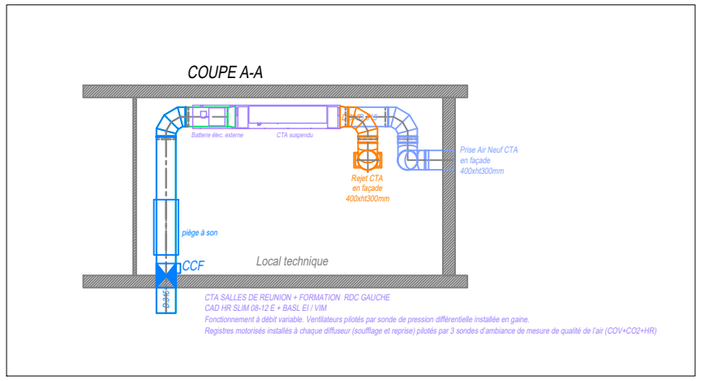
| | | |
|---|---|---|
| Date | : 23 Sept. 2026 | PLAN R+2 GAUCHE (OUEST) |
| Indice | : 1.3 | PRINCIPE PROJET |
| Echelle | : 1/100 [A3] | ELECTRICITE CFO-CFA |
| Phase | : PRO | N° doc. : |

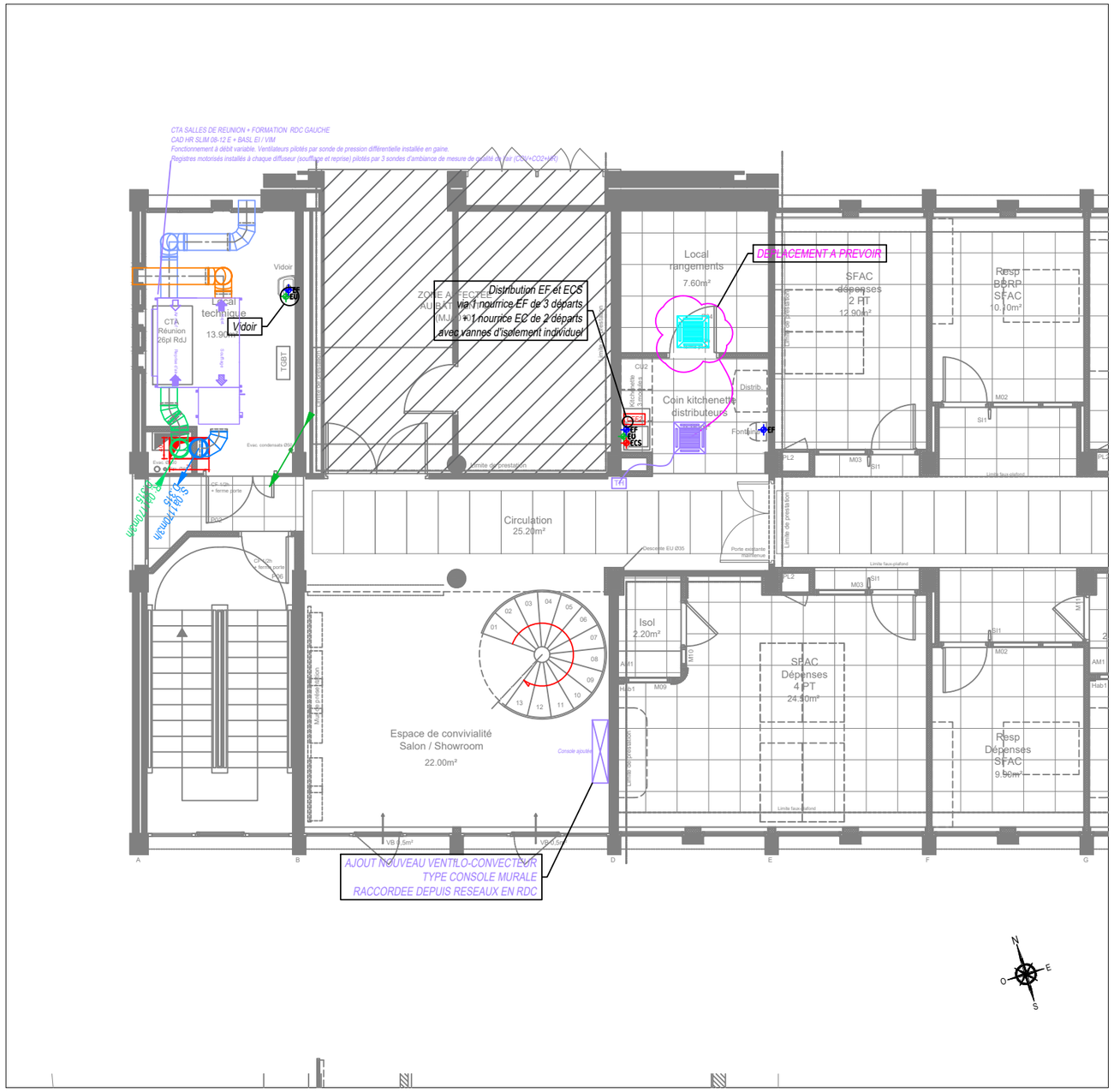



## LEGENDE DETECTION INCENDIE

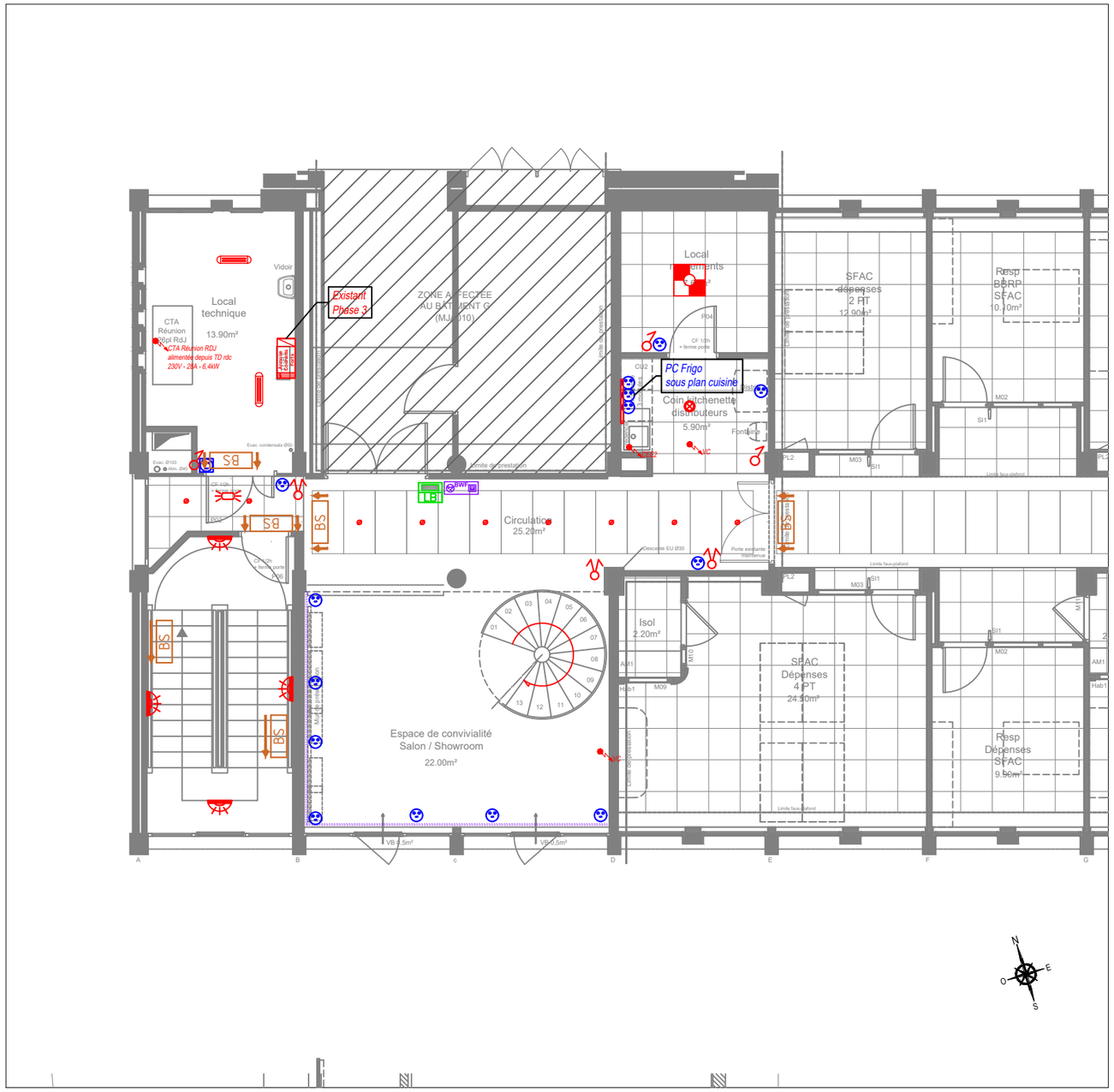
| SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|
| | Déclencheur manuel d'alarme |
| | **Détecteur de fumée optique**, Détecteur Incendie en Plenum |
| DS | Diffuseur sonore |
| F | Dlffuseur lumineux |
| SSI | Centrale Incendie |

| | | |
|---|---|---|
| **SYBEREC INGENIERIE**<br>3 Place Jean Jaurès<br>13410 Lambesc<br>contact@syberec.fr | *BET Fluides :* | **INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**<br>18 Rue de la Guirlande<br>13002 Marseille<br>vi@inglesakis-associes.com<br>*Architecte :* |
| *Maître d'ouvrage:*<br>**CNRS**<br>Délégation Provence et Corse<br>31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | | |
| *Opération :*<br>**REAMENAGEMENT BATIMENT C**<br>CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | *Date* : **23 Sept. 2026**<br>*Indice* : **1.3**<br>*Echelle* : **1/100 [A3]**<br>*Phase* : **PRO** | **PLAN R+2 GAUCHE (OUEST)**<br>**PRINCIPE PROJET**<br>**SYSTEME DE SECURITE INCENDIE**<br>*N° doc.* : |




| | | | |
|---|---|---|---|
| BET Fluides : | Architecte : | | Maître d'ouvrage: |
| **SYBEREC INGENIERIE**<br>3 Place Jean Jaurès<br>13410 Lambesc<br>contact@syberec.fr | **INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**<br>18 Rue de la Guirlande<br>13002 Marseille<br>vi@inglesakis-associes.com | | **CNRS**<br>Délégation Provence et Corse<br>31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille |
| Opération : | | Date : 23 Sept. 2026 | PLAN R+1 GAUCHE (OUEST) |
| **REAMENAGEMENT BATIMENT C**<br>CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | | Indice : 1.3 | PRINCIPE PROJET |
| | | Echelle : 1/100 [A3] | CVC-PLOMBERIE |
| | | Phase : PRO | N° doc. : |




# LEGENDE

| SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|---|---|---|---|
| Armoire Courants Forts | Tableau électrique | PT1 | Poste de travail PT1: 4xPC+1xRJ45 en goulotte | | 1 - Spot/Downlight encastré pour couloir |
| | | PT2 | Poste de travail PT2: 4xPC+1xRJ45 au sol | | 2 - Downlight pour bureaux |
| | Alimentation spécifique | PT3 | Poste de travail PT3: 3xPC+1xRJ45 au sol | | 3 - Spot orientable sur socle |
| | Interrupteur Simple Allumage | PT4 | Poste de travail PT4: 2xPC+1xRJ45 en goulotte | | 4 - Applique pour élargissement couloir |
| | Interrupteur Doubla Allumage | | | | 5 - Applique pour éclairage complémentaire bureaux |
| | Interrupteur Va-et-Vient | IMP | Bloc Copieur: 1xPC+1xRJ45 | | 6 - Suspension pour locaux foyer |
| | Détecteur de présence | BWF | Bloc Borne Wi-Fi: 2xRJ45 au plafond | | 7 - Applique type réglette esthétique pour locaux foyer et vestiaires |
| | | TV | Bloc TV: 1xPC+1xRJ45 en hauteur | | 8 - Barre lumineuse (~2.60ml) support de 5 spots orientables pour bureaux |
| | PC 16A 2P+T | HDMI | Prise HDMI (entre TV et poste travail central réunion) | | |
| | Prise RJ45 | BS | BAES | | 9 - Réglette led encastrée pour locaux isolement |
| | | | | | 10 - Dalle led 60x60 encastrée pour locaux stockage |
| | Lecteur badge | | 12 - Hublot LED avec détection présence + crépusculaire | | 11 - Plafonnier led étanche pour locaux techniques |

**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

BET Fluides :

**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

Architecte :

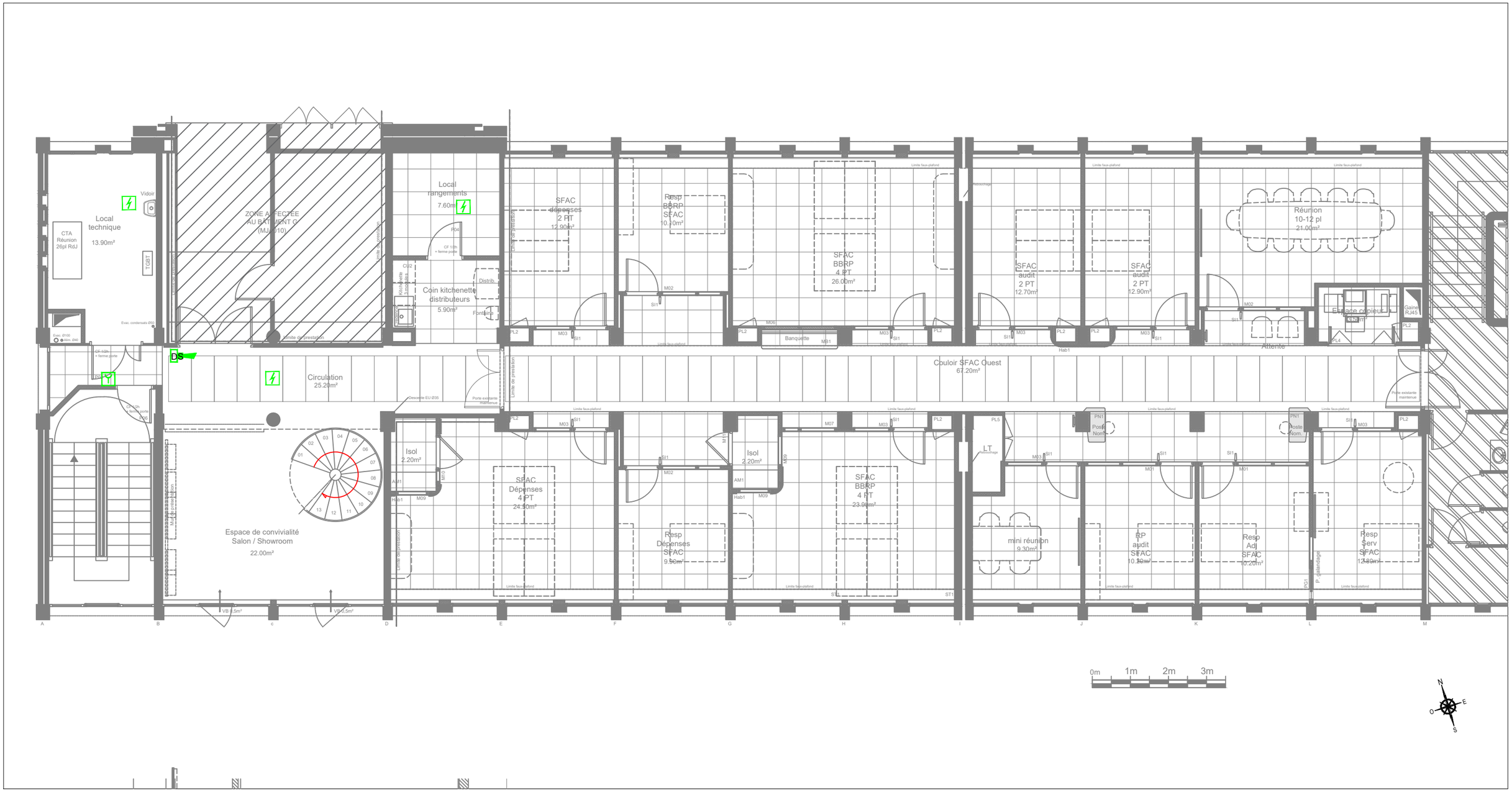
Maître d'ouvrage:

**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

Opération :

**REAMENAGEMENT BATIMENT C**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

| | | |
|---|---|---|
| Date | : 23 Sept. 2026 | PLAN DE NIVEAU : R+1 -GAUCHE |
| Indice | : 1.3 | PRINCIPE PROJET / SFAC |
| Echelle | : 1/100 [A3] | ELECTRICITE CFO-CFA |
| Phase | : PRO | N° doc. : |




## LEGENDE DETECTION INCENDIE

| SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|
| | Déclencheur manuel d'alarme |
| | **Détecteur de fumée optique**, Détecteur Incendie en Plenum |
| DS | Diffuseur sonore |
| F | Diffuseur lumineux |
| SSI | Centrale Incendie |


BET Fluides :
**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

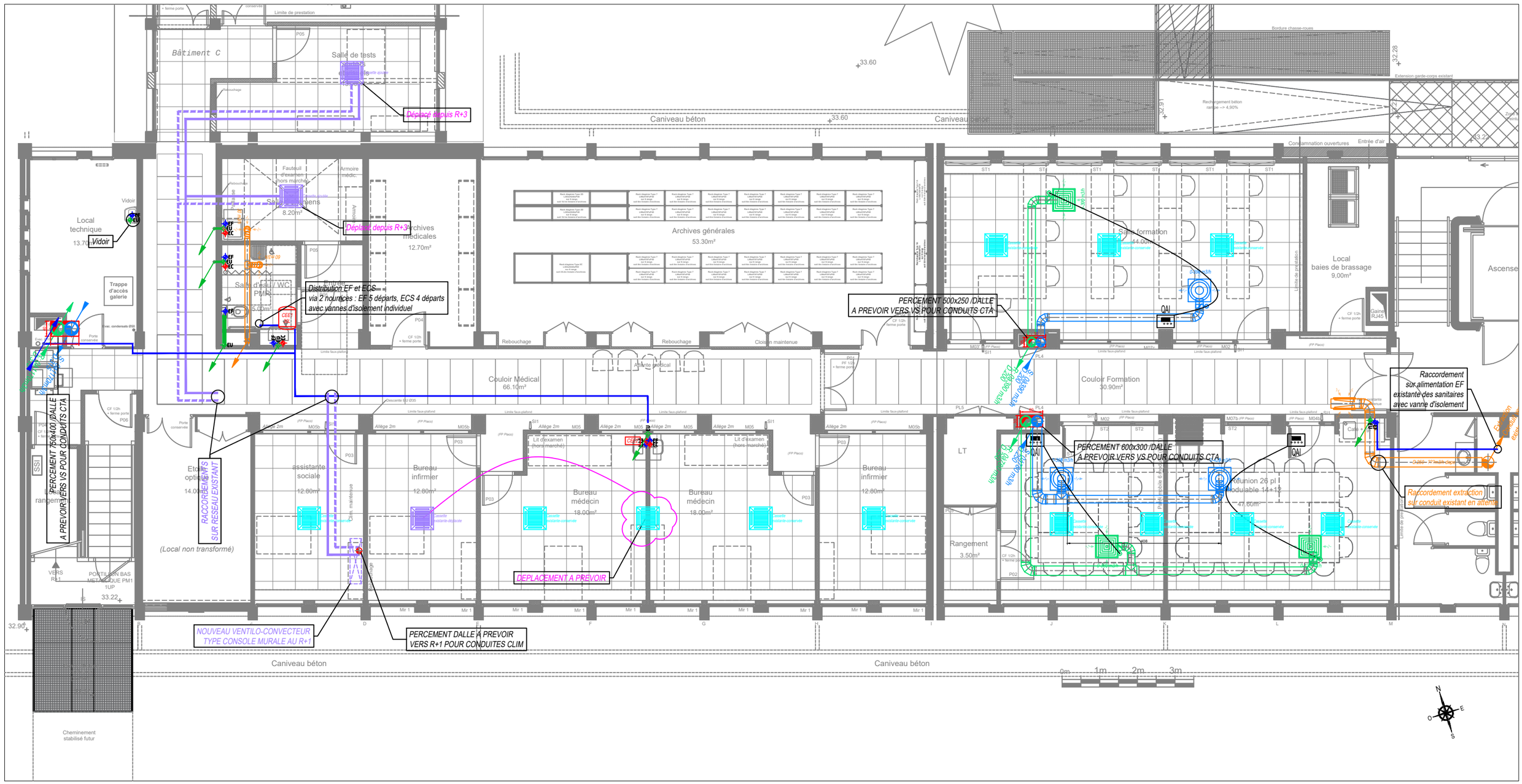
Architecte :
**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

Maître d'ouvrage:
**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

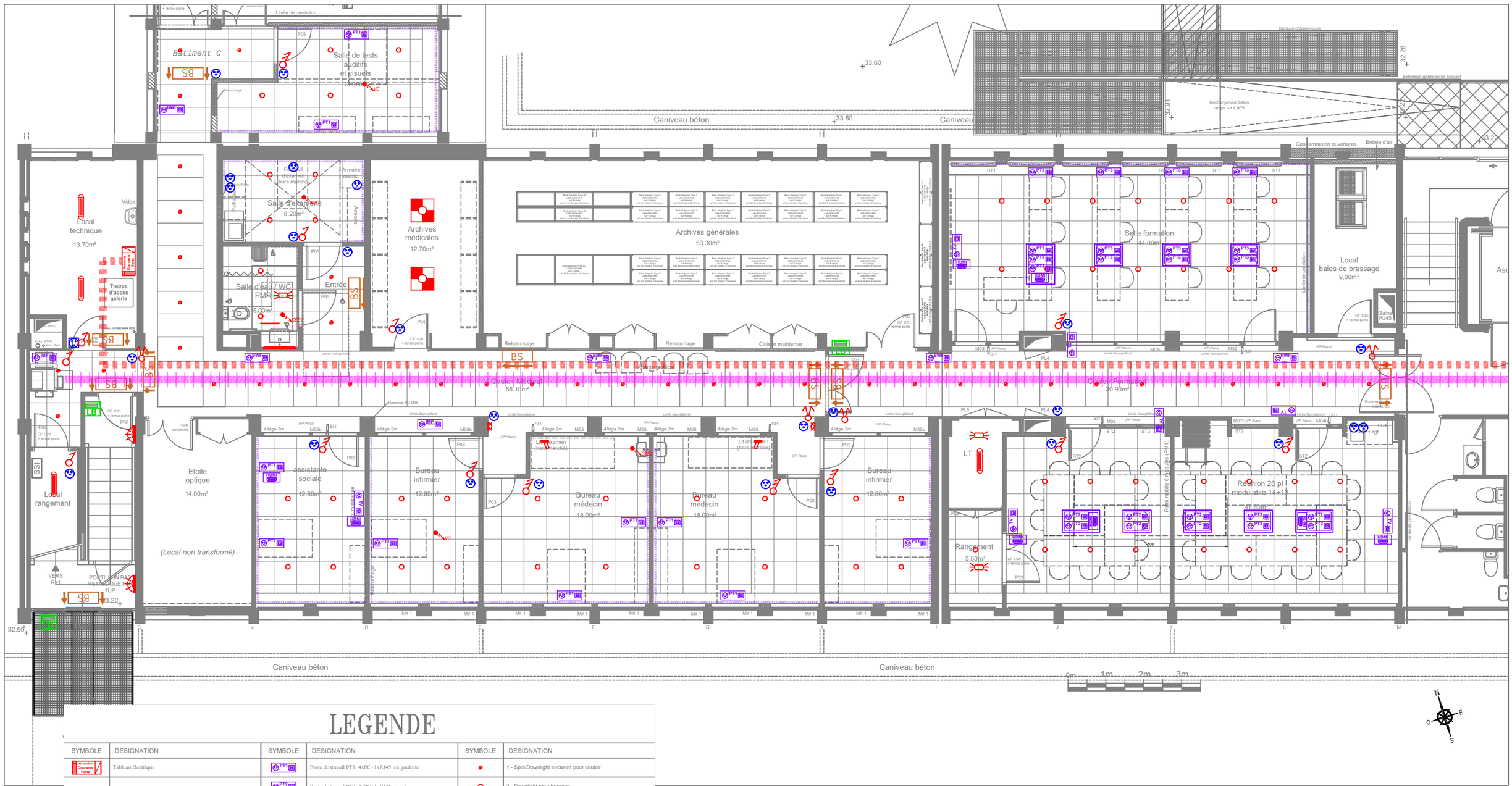

Opération :
**REAMENAGEMENT BATIMENT C**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

| | | |
|---|---|---|
| Date | : | 23 Sept. 2026 |
| Indice | : | 1.3 |
| Echelle | : | 1/100 [A3] |
| Phase | : | PRO |

**PLAN R+1 GAUCHE (OUEST)**
**PRINCIPE PROJET**
**SYSTEME DE SECURITE INCENDIE**
N° doc. :




| | | | |
|---|---|---|---|
| **SYBEREC INGENIERIE**<br>3 Place Jean Jaurès<br>13410 Lambesc<br>contact@syberec.fr | BET Fluides : | **INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**<br>18 Rue de la Guirlande<br>13002 Marseille<br>vi@inglesakis-associes.com | Architecte : |
| **CNRS**<br>Délégation Provence et Corse<br>31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | Maître d'ouvrage: | | |
| Opération :<br>**REAMENAGEMENT BATIMENT C**<br>CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | Date : 23 Sept. 2026<br>Indice : 1.3<br>Echelle : 1/100 [A3]<br>Phase : PRO | **PLAN RDC GAUCHE (OUEST)**<br>**PRINCIPE PROJET / SFAC**<br>**CVC-PLOMBERIE**<br>N° doc. : | |




# LEGENDE

| SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION | SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|---|---|---|---|
| Armoire Courants Forts | Tableau électrique | PT1 | Poste de travail PT1: 4xPC+1xRJ45 en goulotte | | 1 - Spot/Downlight encastré pour couloir |
| | | PT2 | Poste de travail PT2: 4xPC+1xRJ45 au sol | | 2 - Downlight pour bureaux |
| | Alimentation spécifique | PT3 | Poste de travail PT3: 3xPC+1xRJ45 au sol | | 3 - Spot orientable sur socle |
| | Interrupteur Simple Allumage | PT4 | Poste de travail PT4: 2xPC+1xRJ45 en goulotte | | 4 - Applique pour élargissement couloir |
| | Interrupteur Doubla Allumage | | | | 5 - Applique pour éclairage complémentaire bureaux |
| | Interrupteur Va-et-Vient | IMP | Bloc Copieur: 1xPC+1xRJ45 | | 6 - Suspension pour locaux foyer |
| | Détecteur de présence | BWF | Bloc Borne Wi-Fi: 2xRJ45 au plafond | | 7 - Applique type réglette esthétique pour locaux foyer et vestiaires |
| | | TV | Bloc TV: 1xPC+1xRJ45 en hauteur | | 8 - Barre lumineuse (~2,60ml) support de 5 spots orientables pour bureaux |
| | PC 16A 2P+T | HDMI | Prise HDMI (entre TV et poste travail central réunion) | | |
| | Prise RJ45 | BS | BAES | | 9 - Réglette led encastrée pour locaux isolement |
| | | | | | 10 - Dalle led 60x60 encastrée pour locaux stockage |
| LB | Lecteur badge | | 12 - Hublot LED avec détection présence + crépusculaire | | 11 - Plafonnier led étanche pour locaux techniques |


BET Fluides :
**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

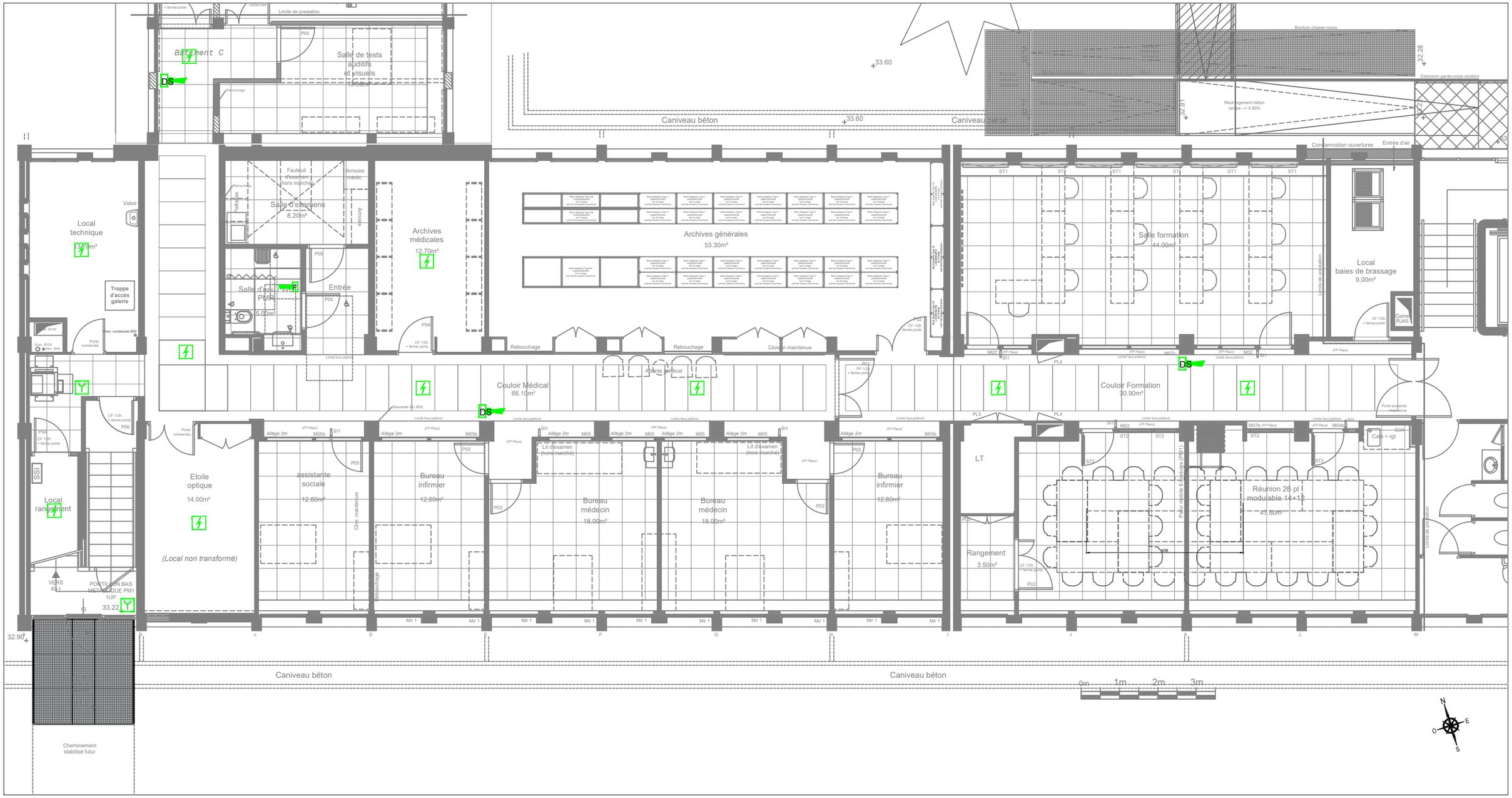
Architecte :
**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

Maître d'ouvrage:
**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille


Opération :
**REAMENAGEMENT BATIMENT C**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

Date : **23 Sept. 2026**
Indice : **1.3**
Echelle : **1/100 [A3]**
Phase : **PRO**

**PLAN RDC GAUCHE (OUEST)**
**PRINCIPE PROJET**
**ELECTRICITE CFO-CFA**
N° doc. :




## LEGENDE DETECTION INCENDIE

| SYMBOLE | DESIGNATION |
|---|---|
| | Déclencheur manuel d'alarme |
| | **Détecteur de fumée optique**, Détecteur Incendie en Plenum |
| DS | Diffuseur sonore |
| F | Dlffuseur lumineux |
| SSI | Centrale Incendie |


**SYBEREC INGENIERIE**
3 Place Jean Jaurès
13410 Lambesc
contact@syberec.fr

BET Fluides :

**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**
18 Rue de la Guirlande
13002 Marseille
vi@inglesakis-associes.com

Architecte :

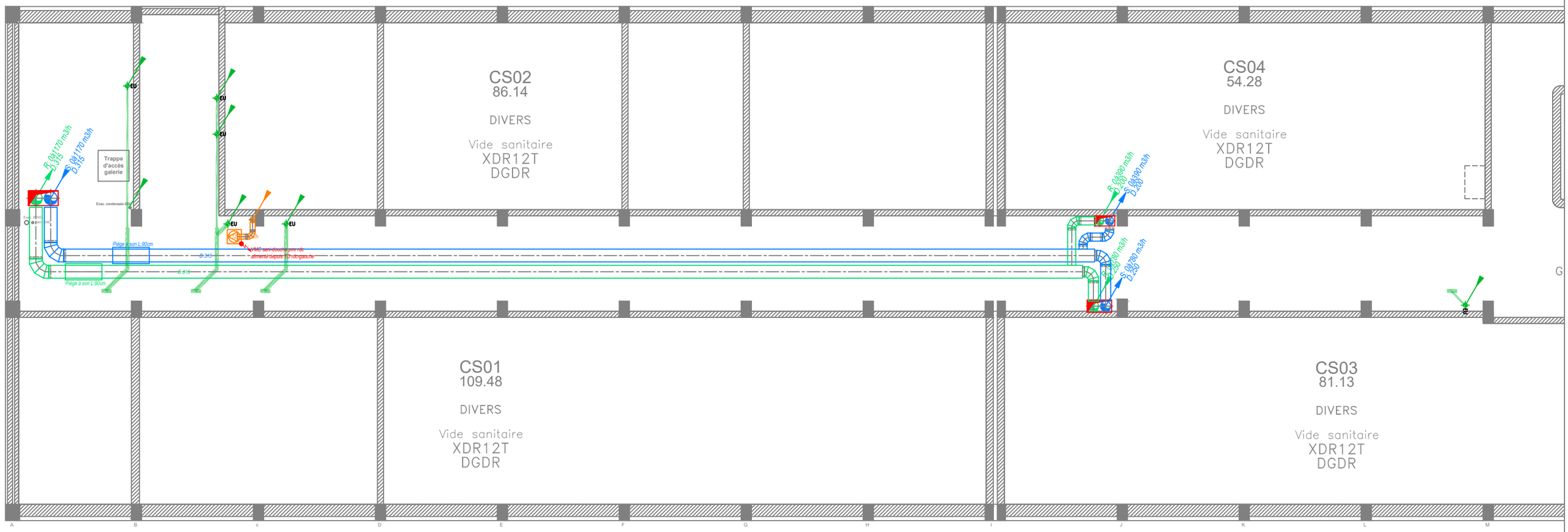
**CNRS**
Délégation Provence et Corse
31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

Maître d'ouvrage:

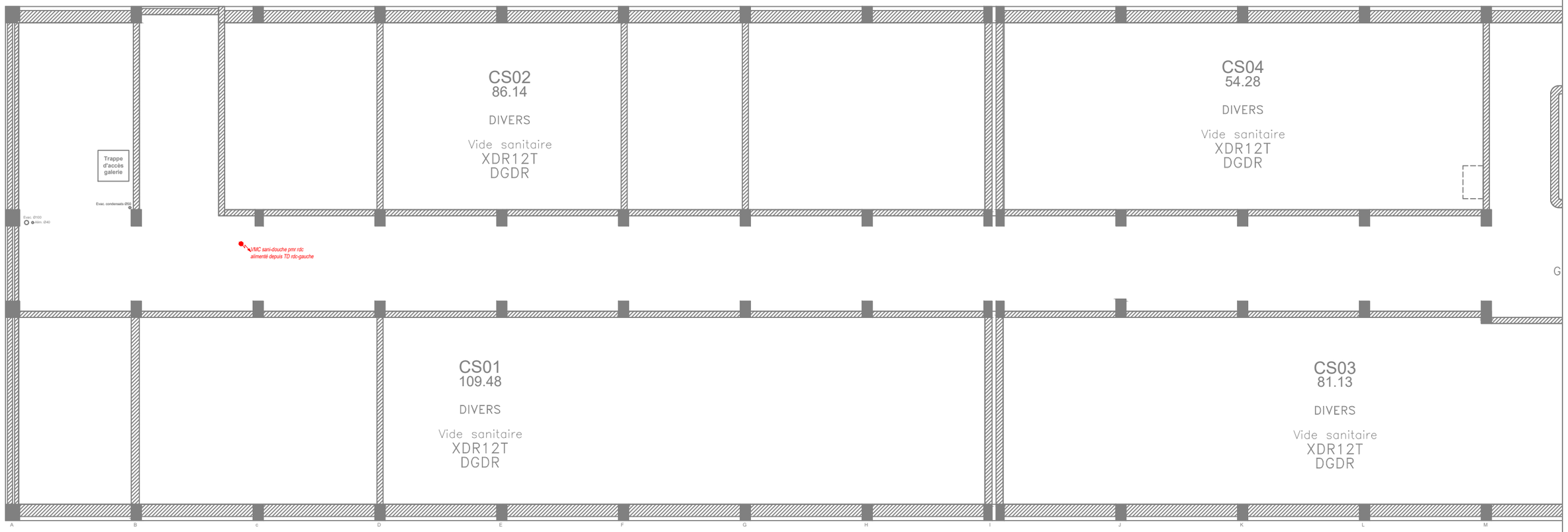

Opération :

**REAMENAGEMENT BATIMENT C**
CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille

| | | |
|---|---|---|
| Date | : 23 Sept. 2026 | PLAN RDC GAUCHE (OUEST) |
| Indice | : 1.3 | PRINCIPE PROJET |
| Echelle | : 1/100 [A3] | SYSTEME DE SECURITE INCENDIE |
| Phase | : PRO | N° doc. : |




| | | | |
|---|---|---|---|
| BET Fluides : **SYBEREC INGENIERIE** 3 Place Jean Jaurès 13410 Lambesc contact@syberec.fr | Architecte : **INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES** 18 Rue de la Guirlande 13002 Marseille vi@inglesakis-associes.com | Maître d'ouvrage: **CNRS** Délégation Provence et Corse 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | |
| Opération : **REAMENAGEMENT BATIMENT C** CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | Date : **23 Sept. 2026** | | **PLAN VS GAUCHE (OUEST)** |
| | Indice : **1.3** | | **PRINCIPE PROJET** |
| | Echelle : **1/100 [A3]** | | **PLOMBERIE** |
| | Phase : **PRO** | | N° doc. : |




| | | | |
|---|---|---|---|
| BET Fluides :<br>**SYBEREC INGENIERIE**<br>3 Place Jean Jaurès<br>13410 Lambesc<br>contact@syberec.fr | Architecte :<br>**INGLESAKIS & ASSOCIES ARCHITECTES**<br>18 Rue de la Guirlande<br>13002 Marseille<br>vi@inglesakis-associes.com | Maître d'ouvrage:<br>**CNRS**<br>Délégation Provence et Corse<br>31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | |
| Opération :<br>**REAMENAGEMENT BATIMENT C**<br>CNRS - 31 Chemin Joseph Aiguier - 13009 Marseille | Date : **23 Sept. 2026**<br>Indice : **1.3**<br>Echelle : **1/100 [A3]**<br>Phase : **PRO** | **PLAN VS GAUCHE (OUEST)**<br>**PRINCIPE PROJET**<br>**PLOMBERIE**<br>N° doc. : | |