



RAPPORT DE VÉRIFICATION

Vérification des installations électriques

(Code du travail : Art R.4226-16)
Rapport de vérification périodique

Pièce(s) jointe(s) :
Rapport de vérification dans un établissement recevant du public

N° de rapport : 134210191-003-1
Date : 02/04/2025



Accréditation n°3-2016
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

Lieu d'intervention :
PPR CHU HOPITAL PURPAN
PLACE DU DOCTEUR BAYLAC
31059 TOULOUSE 09

Référence Client : 42988240

Date(s) d'intervention :
Du 03/03/2025 au 31/03/2025

Intervenant(s) :
DAVID LAGDER



OBSERVATION(S)

Ce rapport comporte 176 pages - Version modèle rapport Electricité_ERT_6.19.3

Liste récapitulative des observations

Observations relatives aux installations du domaine Haute Tension

Localisation		Non-conformité - Préconisation (P)
N° Obs	Références réglementaires	

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P5-Poste de transformation3 / TGBT 3 & 4

➤ Observation(s) local

94 nouvelle observation	R. 4215-13 NF C13-200_Ed2018 : 622	Le matériel d'exploitation et de sécurité du poste HT n'est pas suffisant (P) Mettre à disposition les matériels de sécurité : - tabouret isolant - gants 20kV - perche à corps - dispositif de vérification d'absence de tension

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P1-Poste de transformation 6

➤ Observation(s) local

99	R. 4226-09 NF C13-200_Ed2009 : 624	Les consignes de manœuvre sont incomplètes (P) A compléter

PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P4-Poste de transformation 4

➤ Observation(s) local

103	R. 4215-13 NF C13-200_Ed2009 : 623	Extincteur inadapté au domaine de tension 20Kv près de la porte d'accès. (P) A remplacer

104	R. 4215-13 NF C13-200_Ed2009 : 622	Mettre à disposition un VAT dans le local

PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P2-Poste de transformationTR2

➤ Observation(s) local

107	R. 4226-09 NF C13-200_Ed2009 : 624	Les consignes de manœuvre sont incomplètes (P) A compléter

X

Numéro d'observation récurrente



Nouvelle observation

(P) : Préconisation

Observations relatives aux installations du domaine Basse Tension

Localisation		Non-conformité - Préconisation (P)
N° Obs	Références réglementaires	

Ensemble des installations électriques contrôlées



R. 4226-05

Les coupures et essais des dispositifs différentiels basse tension n'ont pas été réalisés pour des raisons de sécurité, de fait la vérification réglementaire n'est pas exhaustive.

(P) Les dispositifs différentiels à courant résiduel (DDR) repérés 'NE' dans le paragraphe RESULTATS DES MESURAGES ET ESSAIS du rapport n'ont pas été essayés.

Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire "coupure décalée" après l'établissement d'un plan de coupure.

PPR: - NIV -1: - ZONE A: - PPAAP1-Source Centrale de Sécurité

➤ SOURCE CENTRALE D'ECLAIRAGE DE SECURITE

Laisser pour mémoire en 2024

2

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 4

Centrale d'éclairage de sécurité en défaut lors de notre passage
(STÖRUNG FAILURE / DEFAULT DEFAILLANCE)

(P) A remettre en état de fonctionnement

PPR: - NIV -1: - ZONE G: - PPGAC1-Galerie Logistique

➤ Prise(s) de courant

Laisser pour mémoire en 2024

3

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse

(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

PPR: - NIV -1: - ZONE I: - PPIAC1-Galerie Logistique

➤ Prise(s) de courant

Laisser pour mémoire en 2024

4

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse

(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

PPR: - NIV -1: - ZONE J: - PPJAC1-Galerie Logistique

➤ Prise(s) de courant

Laisser pour mémoire en 2024

5

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse

(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

PPR: - NIV -1: - ZONE K: - PPKAC2-Galerie Logistique

➤ Prise(s) de courant

Laisser pour mémoire en 2024

6

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

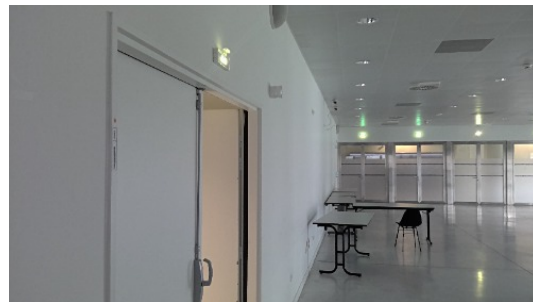
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - PPA003 - Espace Polyvalent

➤ **Appareil éclairage de sécurité**

7

R. 4226-13Arrêté du Arr.14-12-2011-art 11

Dysfonctionnement de l'éclairage de sécurité
(P) A remettre en état



PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - PPB005 - Vestiaires hommes

➤ **D78 Coffret B0005**

• **Non identifiée**

8

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Identification incorrecte de l'appareillage
(P) A remettre à jour ou compléter

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - PPB0C1 / PPB0C2 / PPB0C3 / PPB0C4 -CIRCULATIONS

➤ **AD Z0.9**

• **Alim baie sono**

9

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Absence de protection des prises de courant par dispositif différentiel (DDR) à haute sensibilité
(P) Installer un dispositif différentiel de seuil 30mA sur l'alimentation de ces prises

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE C: - PPC046 / PC0047 -Ensemble Salle De Cours

➤ **Baie informatique**

Salle 12



R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE H: - PPH006-Bureau Lingerie

➤ Observation(s) local

1 rallonge sur prise de courant



R. 4215-09
NF C15-100_Ed2002 : 529

Les règles particulières de pose ne sont pas toutes respectées
(P) A mettre en place



PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE J: - PPJ061 - Local technique

➤ AD GAMMA

• Contrôle d'accès



R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 533

Pouvoir de coupure trop faible du dispositif de protection
(P) A remplacer

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE K: - PPK027 - Parking ambulances

➤ TD 1 EEXT OB.1



R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Mettre à disposition le schéma électrique précisant le pouvoir de coupure au niveau de cette armoire

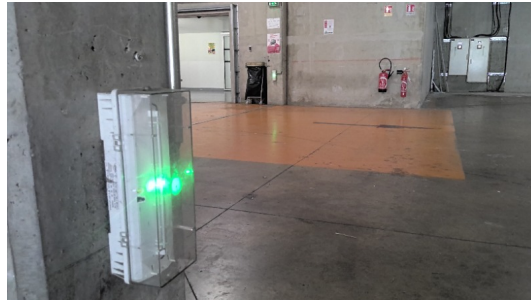
➤ Grille de protection Appareil éclairage de sécurité

BAES Z1 B15 et B25

14

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Equipement en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer



PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL086 - Baies SSI

➤ **TD PCS**

15

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL0C5 \ PPL0C6 \ PPL0C7 \ PL0C8 \ PPL0C9 \ PPL0C10 -Ensemble des circulations

➤ **TD ADZ 0.4**

- **Alim clim Tepscan**

16

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 512

Le courant assigné de l'appareillage est inadapté
(P) A remplacer

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL0C1 - Hall D'Accueil Général

➤ **Récepteur CE (chauffage mural)**

nouvelle
17
observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL055 - Laboratoire Marquage Radio Pharmacie

➤ **Prise(s) de courant**

18

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Absence de liaison à la terre pour deux prises normales sous plan de travail 1DZ04 & PCU1 104

(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL087 - Local technique

➤ CFI TEP SCAN PPL087

19
nouvelle observation

R. 4215-08
NF C15-100_Ed2002 : 463

Pour des raisons d'exploitation, le dispositif de coupure d'urgence n'a pas été essayé.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire "coupure décalée" après l'établissement d'un plan de coupure.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL008 - PC Sécurité Gestion Personnes/ Biens

➤ Plusieurs Prises de courant

20

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse

(P) A refixer durablement



21

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)

(P) A remettre en place



➤ Sortie de câble

GMAO 4143661501157548 premier bureau

22

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Fixation non satisfaisante
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL057 - Salle Ventilation Pulmonaire

➤ **Prise(s) de courant**

23

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Fixation non satisfaisante d'une prise
(P) A fixer

PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE K: - PPK902-Sas ascenseur

➤ **Observation(s) local**

24

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

Local à équiper d'un bloc d'éclairage de sécurité de balisage

PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE J: - PPJ901-Sas circulation B

➤ **Appareil(s) d'éclairage**

25
nouvelle observation

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE I: - PPI903-Parking

➤ **TD EEXT0H.1**

26

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Mettre à disposition le schéma au niveau de cette armoire

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA116-Sanitaires

➤ Interrupteur

27

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Détérioré (e)
(P) A remplacer ou à réparer



➤ Prise de courant

28

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA101-Hall patients couchés

➤ ADO Z1.4

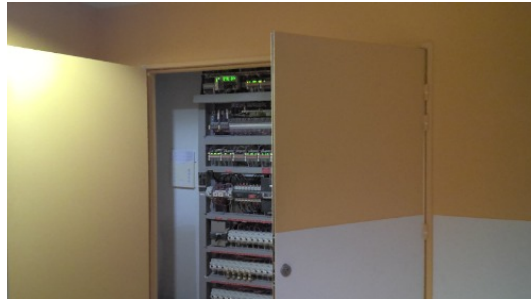
4143661501124359

29

R. 4226-09
NF C15-100_Ed2002 : 781

Absence d'identification du local à risques particuliers de chocs électriques.

(P) Apposer une identification permettant d'informer du risque électrique.



PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA170-Lave bassin

➤ Lave bassin

Laisser pour mémoire en 2025

30

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse

(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P1-Local technique IRM 1

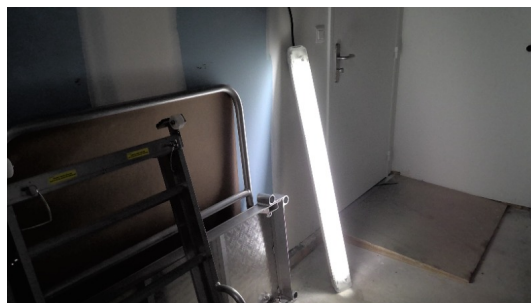
➤ Appareil(s) d'éclairage masse inac

31
nouvelle observation

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse

(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P2-LOCAL TECHNIQUE IRM 2

➤ Connexions sur chemin de câbles

32

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA183-Radiologie d'urgence 1

➤ CFI RAD URG-1 A183

Laisser pour mémoire en 2024

33

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Identification incomplète des circuits de l'armoire électrique
(P) A remettre à niveau

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA134-Radiologie urgence 2

➤ Prise(s) de courant

34

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Absence de liaison à la terre pour 3 prises de courant informatique (rouge) derrière le pupitre de commande
(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

35
nouvelle observation

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)
(P) A remettre en place





R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA145-Scanner 1

➤ CFI SCANNER 1

37

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

La porte de l'armoire électrique ne peut plus être verrouillée
(P) A remettre en état

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA137-Scanner 2

➤ CFI SCANNER 2 - A137

38

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Câble inutilisé dans l'armoire
(P) A supprimer ou à isoler aux 2 extrémités

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA111-S.S.P.I. Secteur 2.2

➤ AD ITM SSPI 2 CEP A108/A111/A113

39

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Non fonctionnement des Contrôleurs Permanents d'Isolément
(P) A remettre en état



R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre

PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation

➤ AD ITM BOP CEP 7 - B162

41

R. 4215-03
NF C15-211_Ed2006 : 5.3

Le contrôleur d'isolément du circuit normal en aval du transformateur de séparation ne fonctionne pas en présence d'un défaut d'isolément (Essai boîte à décade)
(P) Le faire réviser

➤ AD ITM BOP CEP 4 - B152

- 42 R. 4215-03
NF C15-211_Ed2006 : 5.3
- Le contrôleur d'isolement des circuits ondulé en aval du transformateur de séparation ne fonctionne pas en présence d'un défaut d'isolement (Essai boîte à décade)
(P) Le faire réviser

➤ **AD ITM BOP CEP 5 - B153**

- 43 R. 4215-03
NF C15-211_Ed2006 : 5.3
- Les dispositions vis-à-vis de la signalisation d'éventuels défauts d'isolement en aval du transformateur de séparation de ce local médical ne sont pas correctes, voyant défaut allumé dans la salle d'opération PPB153 et aucun défaut signalé sur le CPI
(P) A réviser

PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB131-Bureau cadre

➤ **Prise(s) de courant**

Prise de courant ondulé

- 44 R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411
- Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB121-Bureau OPH

➤ **Récepteur CE sur PC (baie info)**

Sous le bureau

- 45 R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411
- Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB153-Salle d'opération céphalique 5 - N°6

➤ Observation(s) local

- 46 R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411 Non fonctionnement du report de défaut d'isolement du CPI (voyant ou avertisseur sonore)
(P) A remettre en état ou remplacer

➤ Prise(s) de courant

1 prise de courant sur cadran inox entrée côté gauche

- 47 R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411 Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



3 prises de courant sur 3 bras verticales

- 48 R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411 Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs

➤ AD ITM BOP NEUR 2 - C113

- 49 R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543 Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre

PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC102-Désinfection matériel

➤ Prise(s) de courant

50

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Remplacer les caches manquants en face avant d'une prise de courant

PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC132-Réserve matériel linge propre

➤ Prise(s) de courant

51

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Cache manquant en face avant d'une prise de courant
(P) A remplacer

PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC117-SALLE IMAGERIE INTERVENTIONNELLE 2 - N°14A

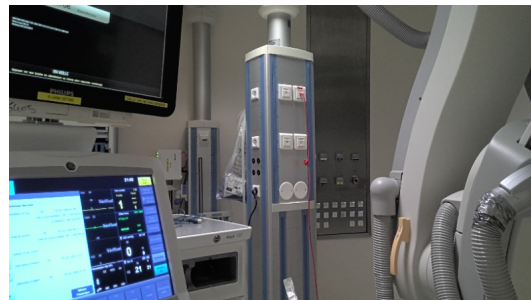
➤ Prise(s) de courant

1 prise ondulé et 1 prise blanche sur bras verticale côté gauche

52

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation

➤ AD ITM BOP URG 3 - D132

Porte AD ITM BOP AMB D138

53

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Serrure porte placard armoire électrique AD ITM BOP URG 3 D132
détérioré (Impossible à ouvrir)
(P) A remettre en état

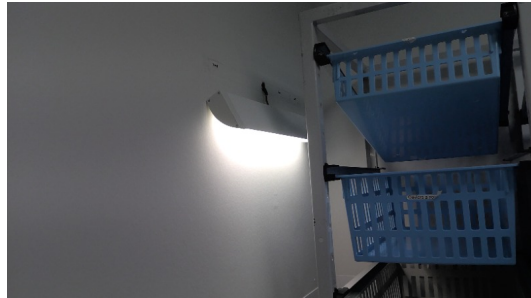
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD110-Dépôt sang

➤ Appareil(s) d'éclairage

54

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD107 & PPD171-Linge sale & déchets

➤ Observation(s) local

Plusieurs boîte de dérivation

55
nouvelle
Observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Boîte(s) de raccordement ouverte(s)
(P) Remettre en place le(s) couvercle(s)



PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD131-SALLE D'OP CHIRURGIE AMBULATOIRE - N°17

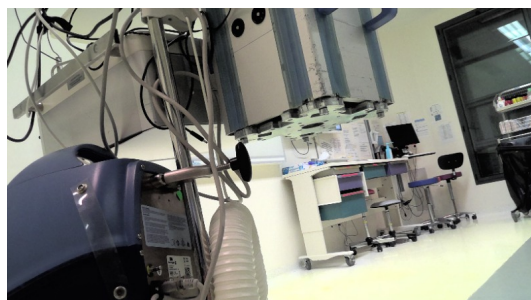
➤ Prise de courant sur bras

Capot de protection sous le bras côté gauche

56

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)
(P) A remettre en place



➤ Prise de courant sur bras

Sur bras côté droit

57

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection

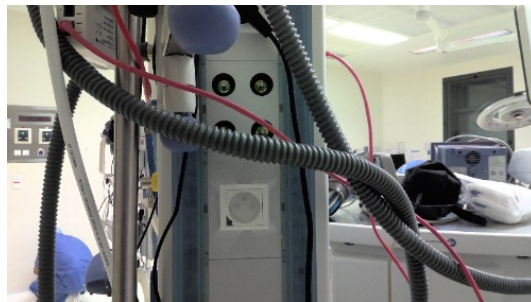


4 Connexions de terre

58

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C1-Rue médicale

➤ AD SSPI 3

59

R. 4215-03
NF C15-211_Ed2006 : 5.3

Les dispositions vis-à-vis de la signalisation d'éventuels défauts d'isolement en aval du transformateur de séparation de ce local médical ne sont pas correctes, voyant défaut allumé dans les salles PPE132 & PPE133 et aucun défaut signalé sur le CPI normal
(P) A réviser

60

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Non fonctionnement des Contrôleurs Permanent d'Isolement
(P) A remettre en état

PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE112-SALLE D'OPERATIONS ILM 8 - N°19

➤ Prise(s) de courant

61

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Absence de liaison à la terre pour une prise de courant sur un bras verticale au fond à droite et pour deux prises de courant sur le bras verticale côté droit en entrant

(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation



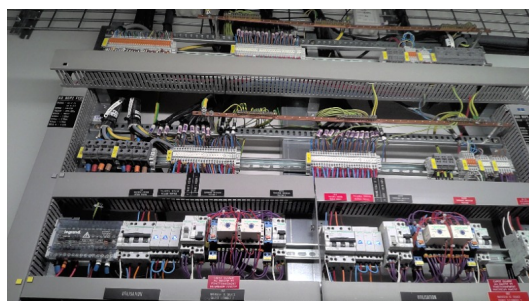
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation

➤ AD ITM BOP ILM 2 - F137

62
nouvelle
observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre



PPR: - NIV 1: - ZONE G: - PPG1C2-Circulation générale

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

63

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

➤ Prise(s) de courant

64

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Fixation non satisfaisante
(P) A refixer durablement

PPR: - NIV 1: - ZONE G: - PPG1C3-Circulation logistique

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

65

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 1: - ZONE G: - PPG130-Hall visiteur

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

66

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 1: - ZONE G: - PPG1C1-Rue médicale

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

67

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 1: - ZONE I: - PPI1C3-Circulation

➤ AD Z1.8

68
nouvelle observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre

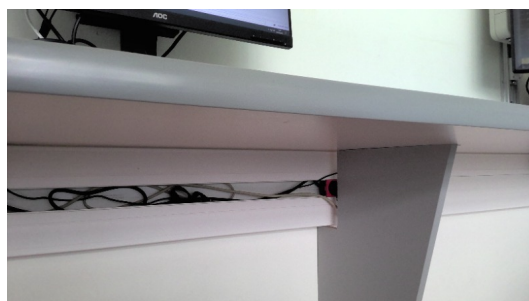
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ151-Box de réanimation d'urgence 100

➤ Prise(s) de courant

69
nouvelle observation

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)
(P) A remettre en place



PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C6-Circulation

➤ Observation(s) local

70

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

La température des transformateurs d'isolement dans les placard est élevée
(P) Améliorer la ventilation du placard où se trouvent les transformateurs

➤ AD Z1.7

• D59

71
nouvelle observation

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 533

Pouvoir de coupure trop faible du dispositif de protection
(P) A remplacer



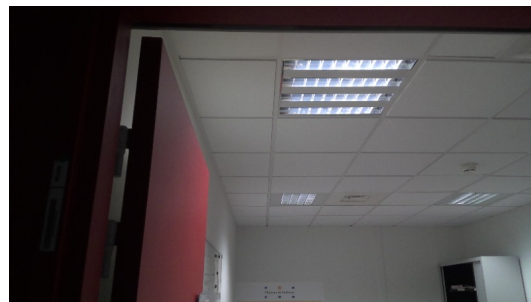
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ136-Espace polyvalent / Bureau internes

➤ Appareil éclairage (proche de la porte)

72

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C1-Rue médicale

➤ AD ITM SSPI 1

73

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Non fonctionnement des Contrôleurs Permanents d'Isolements (Essai boîte à décade)
(P) A remettre en état

PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK129-Accueil

➤ Prise(s) de courant



R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)
(P) A remettre en place



PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C2-Circulation

➤ Observation(s) local

75

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

La température des transformateurs d'isolement dans les placard est très élevée
(P) Améliorer la ventilation du placard où se trouvent les transformateurs

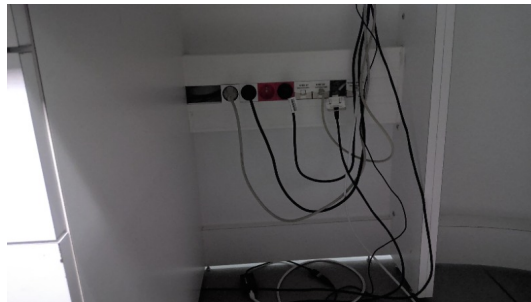
➤ Prise de courant sur goulotte

Sous le comptoir accueil surveillance

76

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)
(P) A remettre en place



PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C3-Circulation

➤ Observation(s) local

77

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

La température des transformateurs d'isolement dans les placard est très élevée
(P) Améliorer la ventilation du placard où se trouvent les transformateurs

PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK164-Sanitaire visiteurs

➤ Appareil(s) d'éclairage

78

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Appareil d'éclairage type linolite en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer

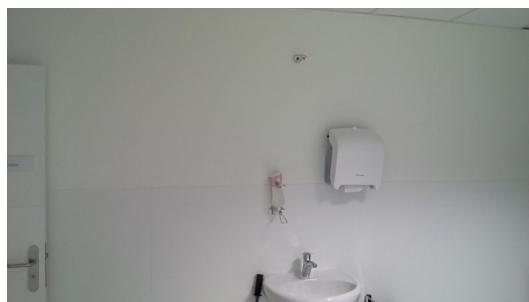
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK133-Vestiaires change visiteurs

➤ Connexions

79

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Les connexions sont sous tension et accessibles au toucher
(P) A placer sous boîtier de degré IP adapté ou isolation IP2x mini



PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL1C3-Circulation

➤ AD Z1.5

80
nouvelle
observation

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Identification incomplète des circuits de l'armoire électrique
(P) Etablir pour toute installation électrique, les schémas, diagrammes ou tableaux conformes aux normes.

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

81

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL1C4-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

82

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL1C5-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

83

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL162-Radiographie conventionnelle 1 thorax

➤ TD 162

84

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Absence d'identification du circuit
(P) A remettre à niveau

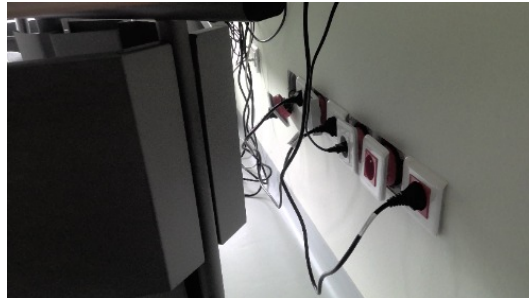
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL193-Radiologie conv ostéodensitométrie

➤ Prise de courant

85

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



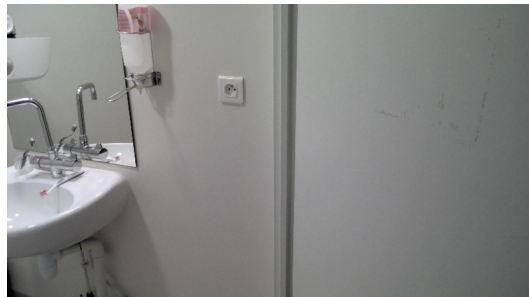
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL135-Chambre de garde

➤ Prise de courant

86
nouvelle observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 2:

➤ Observation(s) local

87

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 533

S'assurer de la filiation de l'ensemble des disjoncteurs DT40 au niveau des armoires suivante: AD Z3.4 - AD Z3.3 - ADZ3.10 - AD Z3.9 - AD Z3.8 - AD Z3.7 - PPL3C4 - AD Z3.6

PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P6-Poste de transformation 5 - TGBT 5 & 6

➤ ARMOIRE GTC API 6

88

R. 4215-08
NF C15-100_Ed2002 : 463

Absence de dispositif de coupure général
(P) A mettre en place

➤ ARMOIRE GTC API 5

89

R. 4215-08
NF C15-100_Ed2002 : 463

Absence de dispositif de coupure général
(P) A mettre en place

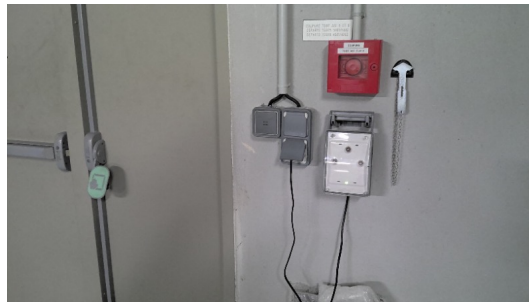
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P5-TGBT ASI5 & ASI6

➤ Appareil éclairage de sécurité (BAPI)

90
nouvelle observation

R. 4226-13 Arrêté du Arr.14-12-2011-art 11

Dysfonctionnement de l'éclairage de sécurité
(P) A remettre en état



➤ Connexions

91

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P1-Local CVC

➤ ARMOIRE CTA104 LT25

92

R. 4215-08
NF C15-100_Ed2002 : 463

Dispositif de coupure d'urgence non opérant
(P) Remettre en place la tringlerie de commande

➤ Extracteur - ELECTRIC MOTOR

93

R. 4215-05
NF C15-100_Ed2002 : 559

Protection de surcharge trop élevée du récepteur
(P) Calibrer/régler les relais thermiques à l'intensité In

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P5-Poste de transformation3 / TGBT 3 & 4

➤ COFFRET AUXILIAIRE 48 V

95

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Mettre à disposition le bon schéma électrique

➤ ARMOIRE GTC API 4

96

R. 4215-08
NF C15-100_Ed2002 : 463

Absence de dispositif de coupure général
(P) A mettre en place

➤ ARMOIRE GTC API 3

97

R. 4215-08
NF C15-100_Ed2002 : 463

Absence de dispositif de coupure général
(P) A mettre en place

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P4-TGBT ASI 3 & 4

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité (BAPI)

98
nouvelle
observation

R. 4226-13Arrêté du Arr.14-12-
2011-art 11

Dysfonctionnement de l'éclairage de sécurité
(P) A remettre en état



PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P1-Poste de transformation 6

➤ Appareil(s) d'éclairage masse inac

100

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P7- AGBT IT2.5 & 2.6 CEPHAL

➤ AGBT IT2.5 CEPHAL

101

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Mettre à disposition le bon schéma au niveau de cette armoire électrique

➤ AGBT IT2.6 CEPHAL

102

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Mettre à disposition le bon schéma au niveau de cette armoire électrique

PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P3-Local CVC LT35

➤ Connexion (CTA MB 11)

105

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Les connexions sont sous tension et accessibles au toucher
(P) A placer sous boîtier de degré IP adapté ou isolation IP2x mini



PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P1-Local CVC LT 36

➤ Connexions

106

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Les connexions sont sous tension et accessibles au toucher
(P) A placer sous boîtier de degré IP adapté ou isolation IP2x mini



PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P6-Local CVC LT32

➤ ARMOIRE LT32



R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Identification incomplète des circuits de l'armoire électrique
(P) A remettre à niveau

PPR: - NIV 2: - ZONE F: - PPF2P1-Local CVC LT21

➤ ARMOIRE LT21

Porte de l'armoire



R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Equipement en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer

PPR: - NIV 2: - ZONE G: - PPG202-Hall monte charge

➤ Prise(s) de courant



R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 2: - ZONE G: - PPG2C3-Circulation générale

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité



R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 2: - ZONE G: - PPG210-Espace de convivialité

➤ Prise de courant

4143661501143817

112

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Pièce(s) nue(s) sous tension et accessible(s)
(P) A isoler ou à supprimer d'urgence



PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH226-Attente

➤ Prise de courant

4143661501146207

113

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



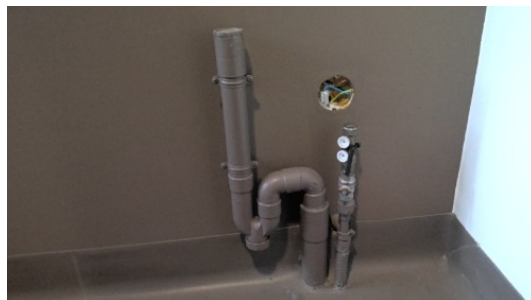
➤ Prise de courant

4143661501146207

114

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH2C5-Circulation

➤ Observation(s) local

Connexion



R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Boite(s) de raccordement ouverte(s)
(P) Remettre en place le(s) couvercle(s)



PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH231-Espace de travail partagé

➤ Appareil(s) d'éclairage

116

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 559

Douille à bout de fil non admise (Cf. règle de l'art)
(P) A remplacer par un appareil d'éclairage d'indice de protection IP adapté

PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH214-Hall ascenseur visiteur

➤ ARMOIRE TD EXXT 2.01

117

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Mettre à disposition le schéma électrique au niveau de cette armoire

PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH2P2-Local VDI(niveau 03, 02 & 01)

➤ ARMOIRE TD VDI H2P2



R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

Obturbateurs absents sur les plastrons d'armoires
(P) Mettre en place des obturbateurs rapidement



PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH204-Sanitaires handicapé

➤ Prise(s) de courant

119

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher (Prise supprimée)
(P) Remettre en place une prise de courant

PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI227-Bureau

➤ Multiprise

120

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



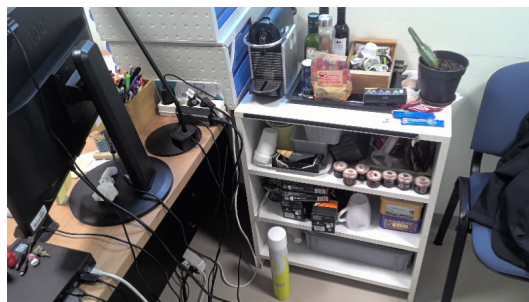
PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI210-Bureau

➤ Multiprise

121

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI226 Bureau

➤ Multiprise

122

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI262-Chambre de garde 7

➤ Prise de courant (salle de bain)

4143661501150334

123

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Détérioré (e)
(P) A remplacer ou à réparer



PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI209-Local VDI

➤ Observation(s) local

Laisser pour mémoire en 2025

124

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Câble inutilisé
(P) A supprimer ou à isoler aux 2 extrémités

PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ257-Attente

➤ Cache

125

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ206-Atelier maintenance

➤ Observation(s) local

Alimentation plan de travail

nouvelle
126
observation

R. 4215-09
NF C15-100_Ed2002 : 521

Le mode de pose de la canalisation n'est pas admis
(P) Respecter les dispositions prévues par la norme NF C15-100



Interrupteur

nouvelle
127
observation

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Fixation non satisfaisante
(P) A refixer durablement



➤ Appareil(s) d'éclairage

3 luminaires

128
nouvelle
observation

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

Verrine (ou vasque) cassée
(P) A remplacer



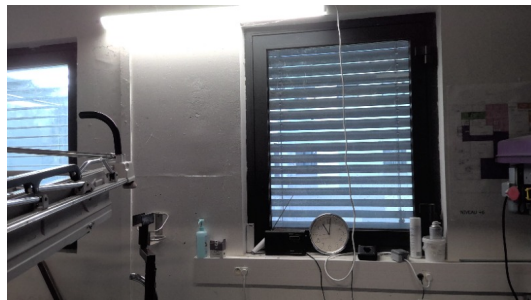
➤ Appareil éclairage

1 éclairage côté fenêtre

129
nouvelle
observation

R. 4215-09
NF C15-100_Ed2002 : 521

Le mode de pose de la canalisation n'est pas admis
(P) Respecter les dispositions prévues par la norme NF C15-100



PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ207-Sanitaire femme

➤ Prise(s) de courant

130

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ249-Sanitaires femmes

➤ Prise(s) de courant

131

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher (Prise de courant supprimée)
(P) A remplacer

PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ209-Sanitaire homme

➤ Prise(s) de courant

132

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK207-Sanitaires

➤ Observation(s) local

133

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)

PPR: - NIV 2: - ZONE K: - Ensembles de bureaux

➤ Récepteur CE

Bureau PPK243

134
nouvelle
observation

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK257-Hall ascenseurs

➤ Armoire ADZ2.9

135

R. 4226-13 Arrêté du Arr. 14-12-2011-art 9

Dysfonctionnement du dispositif de mise au repos des blocs autonomes d'éclairage de sécurité
(P) A réviser, réparer ou remplacer

136
nouvelle
observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre

PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK228-Sanitaires handicapé

➤ Observation(s) local

137

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)

PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK2C1-Circulation

➤ Prise(s) de courant

138

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Fixation non satisfaisante de la prise de courant au centre de la circulation
(P) A refixer durablement

➤ Prise de courant (circulation)

139

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Détérioré (e)
(P) A remplacer ou à réparer



PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2C1-Circulation

➤ Réarmement

140

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Câble(s) inutilisé(s), extrémité(s) nue(s) hors tension
(P) A supprimer d'urgence ou placer les extrémités sous boîte de jonction IP2x



PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2C11-Circulation centre d'investigation clinique

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

141

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près d'un appareil d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL204-Réunion médiathèque

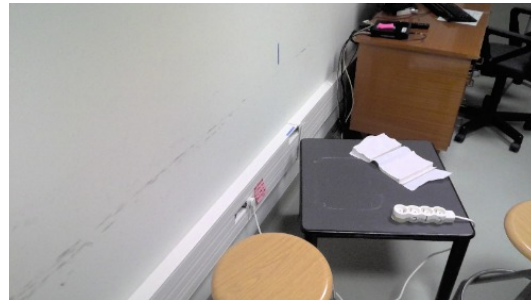
➤ **Prise de courant (sur goulotte)**

4143661501159436

142

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)
(P) A remettre en place



PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2C4-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

143

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près d'un appareil d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL235-Sanitaire handicapé

➤ **Prise(s) de courant**

144

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher (Prise de courant supprimée)
(P) Remettre en place une prise de courant

PPR: - NIV 2: - ZONE L: - Ensembles de bureaux

➤ Observation(s) local

PPL228-Bureau

145

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse du poteau métallique
(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

PPL231 1 rallonge

146

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

Entrée de câble défectueuse
(P) A refaire au niveau de l'entrée dans l'appareil.



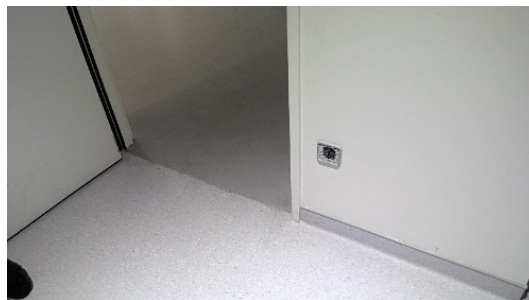
PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL285

➤ Prise de courant

147

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Détérioré (e)
(P) A remplacer ou à réparer



PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C4-Accueil et admission O.R.L.

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

148

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près d'un appareil d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

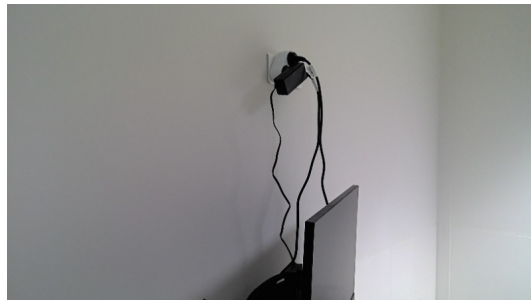
PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA357-Box de consultation psycho-relaxation

➤ Fiche multiple

149

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Fiche de courant de modèle non adaptée
(P) A remplacer



PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C3-Circulation protégée

➤ AD Z3.5

150
nouvelle observation

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

Identification incomplète du ou des circuit(s)
(P) A remettre à niveau

PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA367-Bloc de chirurgie dermatologique

➤ Prise(s) de courant

2 prises de courant ondulé

151

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA332-Salle de prothèse

➤ Prise(s) de courant

152

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

Matériel(s) inadapté(s) aux influences externes
(P) A remplacer par un matériel IP34 - IK07

PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA376-SAS enregistrement

➤ **Appareil éclairage**

2 luminaires

153

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA366-Secrétariat

➤ **Prise de courant (ondulés)**

154

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 3: - ZONE B: - PPB3B1-Accueil

➤ **Observation(s) local**

Connexions sous la fenêtre côté circulation



R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Les connexions sont sous tension et accessibles au toucher
(P) A placer sous boîtier de degré IP adapté ou isolation IP2x mini



PPR: - NIV 3: - ZONE B: - PPB3C2 & PPB356-Circulation

➤ **TD ITM ANGIO B344**

156

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

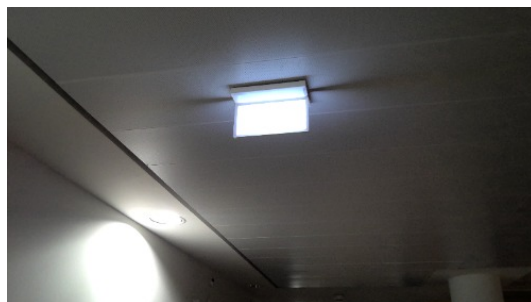
Mettre à disposition le schéma électrique au niveau de cette armoire

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

157

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

L'éclairage de sécurité d'évacuation n'est pas conforme
(P) La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C2-Circulation

➤ **Rallonge**

Circulation vitré (service télévision)

158

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



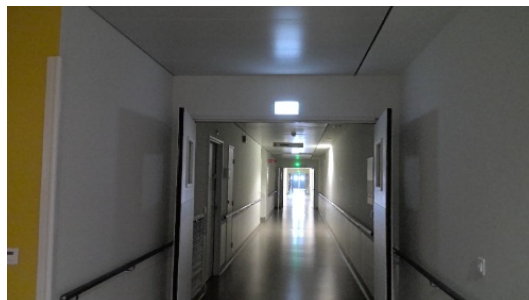
PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C3-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

159

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C5-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

160

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C8-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

161

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C9-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 162** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C6-Circulation protégée

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 163** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC328 & PPC329-Entrée sanitaires personnel

➤ Observation(s) local

Multiprise

- 164** R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.

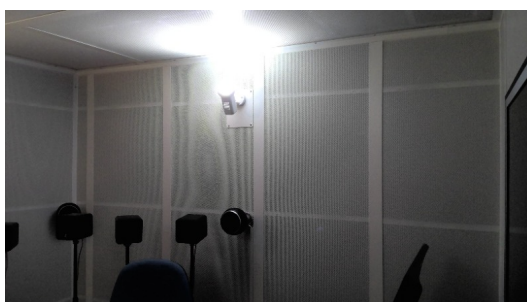


PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC311-évaluation audiométrique adultes

➤ Appareil(s) d'éclairage

- 165** R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC313-Stockage des implants

➤ **Appareil(s) d'éclairage**

- | | | |
|---|---------------------------------------|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">166</div> | R. 4215-05
NF C15-100_Ed2002 : 423 | Conditions de dissipation thermique incorrecte risquant de provoquer des échauffement
(P) Enlever le film plastique d'enveloppe |
|---|---------------------------------------|---|

PPR: - NIV 3: - ZONE D: - PPD3C2-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- | | | |
|---|--|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">167</div> | R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 | La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties |
|---|--|---|

PPR: - NIV 3: - ZONE D: - PPD3C3-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- | | | |
|---|---------------------------------------|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">168</div> | R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514 | La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties |
|---|---------------------------------------|---|

PPR: - NIV 3: - ZONE D: - PPD3C5-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- | | | |
|---|---------------------------------------|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">169</div> | R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514 | La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties |
|---|---------------------------------------|---|

PPR: - NIV 3: - ZONE D: - PPD3C7-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- | | | |
|---|---------------------------------------|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">170</div> | R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514 | La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties |
|---|---------------------------------------|---|

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE3C2-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- | | | |
|---|---------------------------------------|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">171</div> | R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514 | La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties |
|---|---------------------------------------|---|

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE3C7-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

172

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE3C8-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

173

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE3C6-Circulation protégée

➤ AD Z3.1

• D032 (PC)

174

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 533

Pouvoir de coupure trop faible du dispositif de protection
(P) A remplacer



➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

175

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE359-Salle de radiologie

➤ CFI RAD CONV 2-E359

176

R. 4215-08
NF C15-100_Ed2002 : 463

Le dispositif de coupure d'urgence n'est pas facilement et rapidement accessible.
(P) A déplacer dans un emplacement plus facilement et rapidement accessible

 R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE362-Détente personnels

➤ **Prise de courant (double pc)**

- 178 R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530
- Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE387-Tisanerie

➤ **Appareil(s) d'éclairage**

- 179 R. 4215-05
NF C15-100_Ed2002 : 423
- Conditions de dissipation thermique incorrecte risquant de provoquer échauffements
(P) Enlever le film plastique d'enveloppe

PPR: - NIV 3: - ZONE F: - PPF3C2-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- 180 R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5
- La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE F: - PPF3C3-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- 181 R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514
- La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE F: - PPF3C5-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- 182 R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514
- La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE F: - PPF3C6-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

183

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE F: - PPF3C4-Circulation protégée

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

184

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE G: - PPG312 & PPF311 & PPF310 & PPF309-Bureau gestions archives

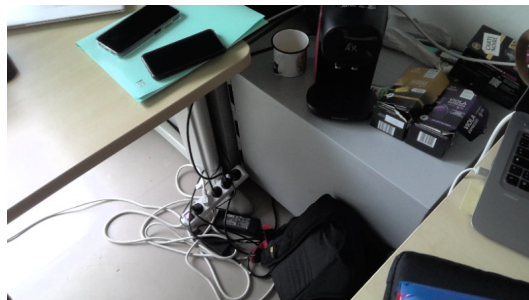
➤ Observation(s) local

Multiprise

185
nouvelle observation

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 3: - ZONE G: - PPG3C1-Circulation générale

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

186

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE G: - PPG3C3-Hall ILM

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

187

R. 4215-10
NF C15-100_Ed2002 : 514

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE G: - PPG314 & PPG3B1 & PPG3B2 & PPG3B3 & PPG3B4 & PPG3B5 & PPG3B6-Secrétariat back office

➤ Observation(s) local

Multiprise



R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série

(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 3: - ZONE H: - PPH3C2-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

189

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE H: - PPH3C5-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

190

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE I: - PPI3C1-Circulation générale

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

191

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE I: - PPI3C3-Hall ascenseurs

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

192

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

L'éclairage de sécurité d'évacuation n'est pas conforme

(P) La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE J: - PPJ312-Bureau

➤ Appareil(s) d'éclairage

Laissé pour mémoire en 2025 car local fermé à clé

193

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Absence de liaison à la terre pour un appareil
(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation

PPR: - NIV 3: - ZONE J: - PPJ3C2-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

194

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE J: - PPJ3C1-Circulation générale

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

195

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE J: - PPJ304-Bureau IDE-AS-DIET-SLA-PNM-AMS

➤ Observation(s) local

4 multiprises

196

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 3: - ZONE K: - PPK3C1 & PPK3C2 & PPK325-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

197

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL324-Attente Pédiatrie

➤ Prise(s) de courant

198

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

La hauteur de l'appareillage n'est pas satisfaisante
(P) Installer les prises de courant à une hauteur minimale de 1,20m minimum, le local accueillant des enfants



PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL317 & PPL318 & PPL319-Bureau gestion dossiers

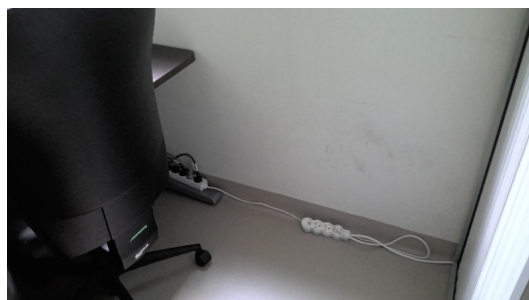
➤ Observation(s) local

Multiprise

199
nouvelle
observation

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL3C6-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 200 R. 4215-17 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers
les sorties

➤ Plusieurs alimentation (Relais H)

Laisser pour mémoire en 2025 (en travaux)

- 201 R. 4226-07 Couverture absent de goulotte (plinthe)
NF C15-100_Ed2002 : 63 (P) A remettre en place



PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL3C2-Hall Céphalique

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 202 R. 4215-17 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers
les sorties

PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL3C1-LA GALERIE

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité de balisage

- 203 R. 4215-17 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers
les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE A: - PPA4C3 & PPA481-Circulation

➤ AD0 Z4.6

204
nouvelle
observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre



PPR: - NIV 4: - ZONE A: - PPA419 & PPA420-Poste infirmier

➤ Observation(s) local

Multiprise

205
nouvelle
observation

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 4: - ZONE B: - PPB419 & PPB418-Chambre C441

➤ Observation(s) local

Alimentation lit

206
nouvelle
observation

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

Entrée de câble défectueuse
(P) A refaire au niveau de la fiche.



PPR: - NIV 4: - ZONE C: - PPC474-Bureau chef de clinique

➤ Observation(s) local

Multiprise



R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.

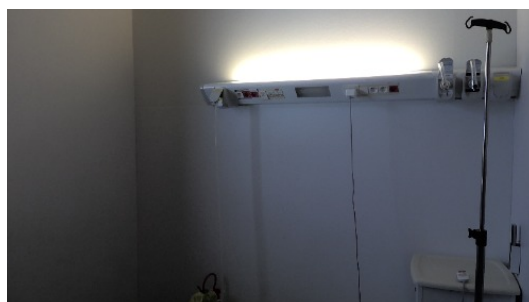
PPR: - NIV 4: - ZONE C: - PPC413 & PPC414-Chambre B465

➤ Prise(s) de courant

208

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Remettre en place les caches en face avant de deux prises de courant sur bandeau en haut à gauche



PPR: - NIV 4: - ZONE C: - PPC4C3-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

209

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE C: - PPC4C1-Circulation générale

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

210

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE C: - PPC480-Linge sale & déchets

➤ Prise(s) de courant

211

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 4: - ZONE D: - PPD401-Secrétariat

➤ Observation(s) local

Multiprise

212
nouvelle
Observation

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.

PPR: - NIV 4: - ZONE D: - PPD453 & PPD454-Chambre B430

➤ Prise(s) de courant

Prise de courant entrée

213

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Détérioré (e)
(P) A remplacer ou à réparer



PPR: - NIV 4: - ZONE D: - PPD4C4-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

214

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE407 & PPE406-Chambre A462

➤ Prise(s) de courant

Prise de courant téléviseur

215

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE4C2-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

216

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

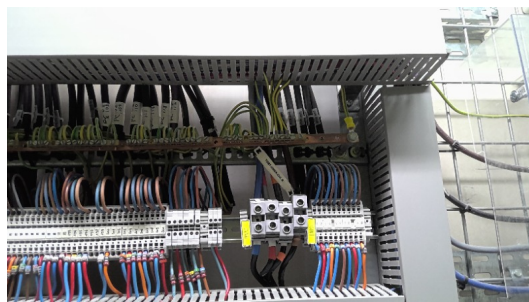
PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE4C3-Circulation

➤ AD0 Z4.2

217
nouvelle observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre



PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE447-Linge sale & déchets

➤ Observation(s) local

interrupteur

218
nouvelle observation

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Equipement en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer

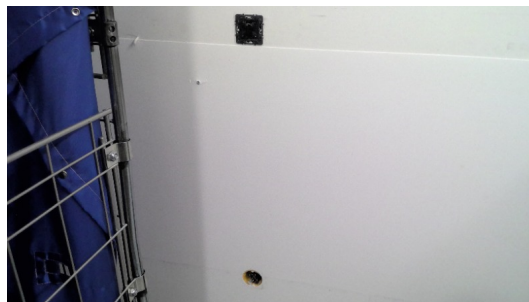


➤ Prise(s) de courant

219
nouvelle observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Détérioré (e)
(P) A remplacer ou à réparer



PPR: - NIV 4: - ZONE F: - PPF430 & PPF429-Chambre A437

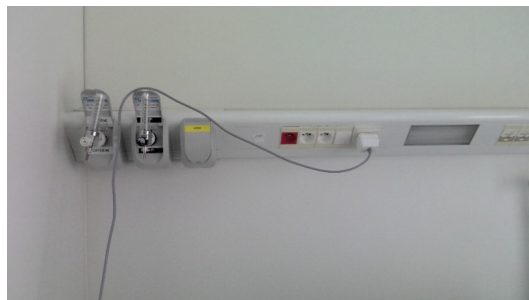
➤ Prise(s) de courant

2 prises de courant au dessus du lit

220
nouvelle observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 4: - ZONE F: - PPF4C2-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

221

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE F: - PPF4C3-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

222

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE G: - PPG411-Bureau chef de clinique

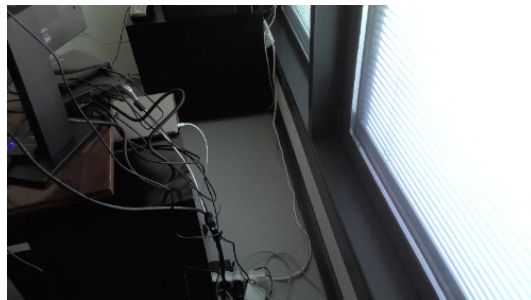
➤ Observation(s) local

Multiprise

223
nouvelle observation

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ445 & PPJ444-Chambre B411

➤ Prise(s) de courant

Prise de courant derrière le lit

224

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ4C2-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 225** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ4C3-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 226** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ4C4-Circulation

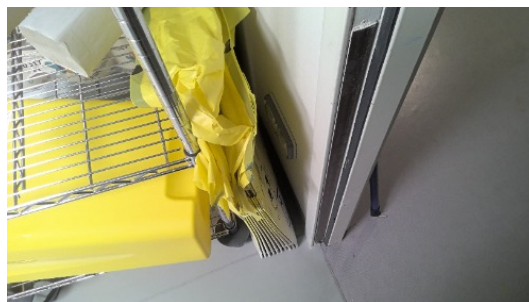
➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 227** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ427-Réserve

➤ Prise(s) de courant

- 228** R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63 Capot de protection manquant en face avant de deux prises de courant
(P) A remplacer



229

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

La broche de terre sur la prise de courant marquée d'une croix est cassée

(P) La remplacer par un modèle équivalent



PPR: - NIV 4: - ZONE L: - PPL410 & PPL409-Chambre C419

➤ **Prise(s) de courant**

Enjoliveur prise de courant

230

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse

(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 5: - ZONE A: - PPA503-Salle de rééducation

➤ **Prise(s) de courant**

Capot de goulotte derrière bureau

231

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Couvercle absent de goulotte (plinthe)

(P) A remettre en place



➤ **Colonne métallique de prises verticale**

232

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation



PPR: - NIV 5: - ZONE A: - PPA5T6-Terrasse

➤ **Prise(s) de courant**

233

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

Une prise de courant détériorée au niveau du premier rideau en à l'entrée.
(P) A remplacer par un matériel IP55 - IK07

PPR: - NIV 5: - ZONE B: - PPB5C4-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

234

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 5: - ZONE B: - PPB522 & PPB523-Poste infirmier

➤ **Appareil(s) d'éclairage**

235

R. 4215-05
NF C15-100_Ed2002 : 423

Conditions de dissipation thermique incorrecte
(P) Retirer le film plastique d'un luminaire

PPR: - NIV 5: - ZONE C: - PPC5C3-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

236

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



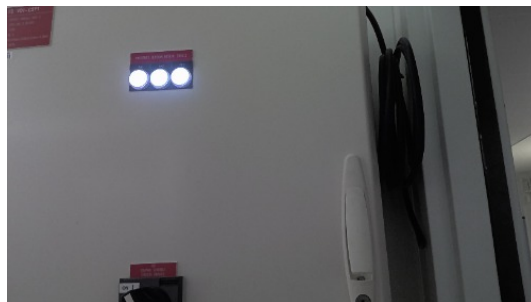
PPR: - NIV 5: - ZONE C: - PPC5P1-Local VDI

➤ Observation(s) local

237

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Câble inutilisé
(P) A supprimer ou à isoler aux 2 extrémités



PPR: - NIV 5: - ZONE D: - PPD5C3-Circulation

➤ AD Z5.3/AD0 Z5.3

238

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

La porte de l'armoire électrique n'est pas verrouillée
(P) Assurer la fermeture de la porte de l'armoire

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

239

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près d'un appareil d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



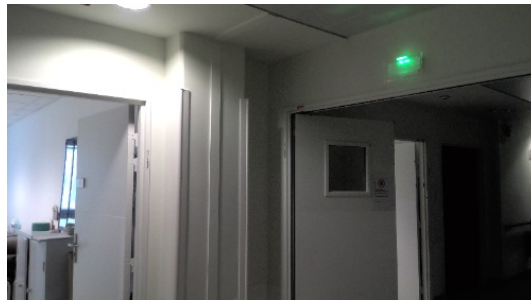
PPR: - NIV 5: - ZONE D: - PPD5C4-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

240

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près d'un appareil d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



PPR: - NIV 5: - ZONE E: - PPE5C2-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

241

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près d'un appareil d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

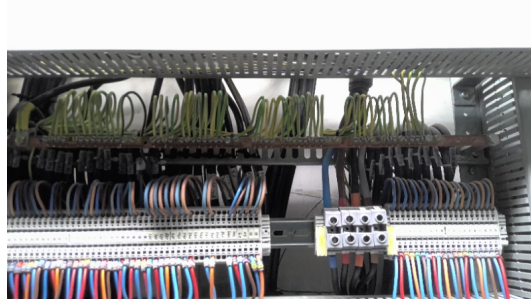
PPR: - NIV 5: - ZONE E: - PPE5C4-Circulation

➤ **AD Z5.2/ AD0 5.2**



R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 543

Connexion non individuelle du ou des conducteur(s) de protection
(P) Raccorder individuellement les conducteurs de protection sur un barreau de connexion de terre



PPR: - NIV 5: - ZONE G: - PPG517-Bureau cadre de santé

➤ Observation(s) local

Multiprise



R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 5: - ZONE H: - PPH5B1-Accueil

➤ Prise(s) de courant

Multiprise en série

244

R. 4215-06
NF C15-100_Ed2002 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.



PPR: - NIV 5: - ZONE H: - PPH516 & PPH515-Chambre A522

➤ **Prise(s) de courant**

Prise de courant derrière le lit

245

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 530

Fixation défectueuse
(P) A refixer durablement



PPR: - NIV 5: - ZONE H: - PPH517 & PPH518-Chambre A523

➤ **Prise(s) de courant**

Prise de courant derrière le lit

246

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Détérioré (e)
(P) A remplacer ou à réparer



PPR: - NIV 5: - ZONE H: - PPH5C3-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 247** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 5: - ZONE I: - PPI5C4-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 248** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 5: - ZONE J: - PPJ518 & PPJ519-Chambre B523

➤ Prise(s) de courant

- 249** R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411 Absence de liaison à la terre pour deux prises de courant sur bandeau de tête de lit côté porte
(P) A relier au circuit de protection par un conducteur de coloration vert-jaune et de section égale à la section des conducteurs actifs de l'alimentation



PPR: - NIV 5: - ZONE J: - PPJ5C3-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 250** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 5: - ZONE K: - PPK5C3 & PPK520 & PPK519-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

- 251** R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

PPR: - NIV 5: - ZONE K: - PPK501-Salle de réunion

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- | | | |
|---|--|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">252</div> | R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 | La signalétique étant absente sur ou près de l'appareil d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties |
|---|--|---|

PPR: - NIV 5: - ZONE K: - PPK502 & PPK503-Hall logistique linge sale

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

- | | | |
|---|--|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">253</div> | R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5 | La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties |
|---|--|---|

PPR: - NIV 5: - ZONE L: - PPL5T3-Terrasse

➤ **Prise(s) de courant**

- | | | |
|---|---------------------------------------|--|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">254</div> | R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512 | Une prise de courant détériorée au niveau de l'ilot central sous le robinet.
(P) A remplacer par un matériel IP55 - IK07 |
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">255</div> | R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63 | Prises de courant en mauvais état, enclos 5-4
(P) Les réparer ou les remplacer |

PPR: - NIV 6: - ZONE TERRASSE 6: - PPB6T4 & PPC6T7 & PPF6T5 & PPJ6T3 & PPJ6T4 & PPK6T4 & PPL6T5 - Terrasses

➤ **Appareil(s) d'éclairage**

Laisser pour mémoire en 2024

- | | | |
|---|--------------------------------------|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">256</div> | R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63 | Interrupteur de commande de l'éclairage ainsi qu'une Prise de courant détériorés en zone J
(P) Le réparer ou le remplacer |
|---|--------------------------------------|---|

➤ **Appareil(s) d'éclairage masse inac**

Laisser pour mémoire en 2024

- | | | |
|---|--------------------------------------|---|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">257</div> | R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63 | Fixation non satisfaisante de deux appareils d'éclairage en zone J
Enclos 6-10
(P) A refixer durablement |
|---|--------------------------------------|---|

Laisser pour mémoire en 2024

- | | | |
|---|--------------------------------------|--|
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 5px;">258</div> | R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63 | Fixation non satisfaisante d'un appareil d'éclairage en zone C
(P) A fixer |
|---|--------------------------------------|--|

Laisser pour mémoire en 2024

259

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Interrupteur et prise de courant détériorés en zone K Enclos 6-11
(P) A fixer

Laisser pour mémoire en 2024

260

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Fixation non satisfaisante d'un appareil d'éclairage en zone F
(P) A fixer

Laisser pour mémoire en 2024

261

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Fixation non satisfaisante de deux appareils d'éclairage en zone L :
enclos 6-12
(P) A fixer

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

262

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de
sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers
les sorties

263

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Lampe de veille hors d'usage sur plusieurs blocs autonomes (BAES)
en zone J
(P) A remplacer
264

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Un bloc d'éclairage de sécurité détérioré en zone F
(P) Le réparer ou le remplacer

➤ **Prise(s) de courant**

Laisser pour mémoire en 2024

265

R. 4215-11
NF C15-100_Ed2002 : 512

Une prise de courant détériorée au niveau de l'ilot central sous le
robinet.
(P) A remplacer par un matériel IP34 - IK07

Laisser pour mémoire en 2024

266

R. 4226-07
NF C15-100_Ed2002 : 63

Prises de courant détériorées en zone B, en zone C, en zone L et en
zone J
(P) A remplacer

PPR: - NIV 6: - ZONE C: - PPC6C2-Circulation

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

267

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

L'éclairage de sécurité d'évacuation n'est pas conforme
(P) Les conditions de dérogations d'un éclairage sécurité n'étant pas remplies, installer un éclairage d'évacuation dans ce local.



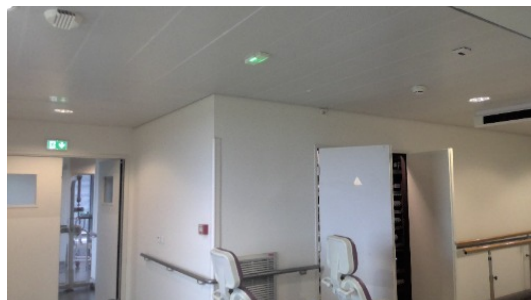
PPR: - NIV 6: - ZONE D: - PPD6C3-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

268

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



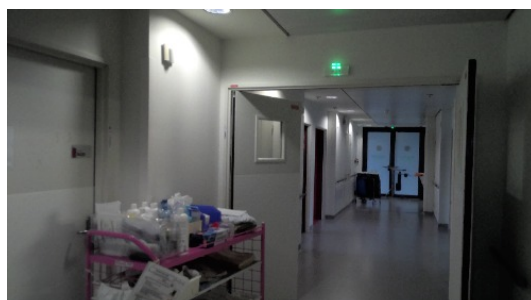
PPR: - NIV 6: - ZONE D: - PPD6C4-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

269

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE6C2-Circulation

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

270

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

L'éclairage de sécurité d'évacuation n'est pas conforme
(P) La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties



PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE6P1-Local VDI

➤ Câble en attente

271

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Conducteurs nus sous tension, accessibles au toucher
(P) Placer les extrémités sous boîte de jonction de degré IP adapté à l'environnement (mini IP2x)



PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI6C2-Circulation

➤ Observation(s) local

Connexion

272
nouvelle observation

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Câble(s) inutilisé(s), extrémité(s) nue(s) hors tension
(P) A supprimer d'urgence ou placer les extrémités sous boîte de jonction IP2x

PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI625-Chambre B606

➤ Prise(s) de courant

Prise de courant à côté du placard (laisser pour mémoire en 2025)

273

R. 4215-03
NF C15-100_Ed2002 : 411

Continuité à la terre inexistante de la masse
(P) Remplacer le câble d'alimentation par un modèle avec conducteur de protection



PPR: - NIV 7: Hors contrat - TERRASSE: - PPD7T4 & PPE7T5 & PPH7T1 & PPI7T2-Terrasse 7eme

➤ **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

274

R. 4215-17
Arrêté du Arr.14-12-2011-art 5

La signalétique étant absente sur ou près des appareils d'éclairage de sécurité d'évacuation, l'apposer pour assurer un balisage correct vers les sorties

x

Numéro d'observation récurrente

nouvelle
x
observation

Nouvelle observation

(P) : Préconisation

Sommaire

1. Renseignements généraux de l'établissement	71
1.1 Renseignements principaux	71
1.2 Renseignements complémentaires relatifs à la vérification	72
Documents nécessaires à la vérification	72
Limite(s) d'intervention	72
1.3 Changements importants depuis la précédente vérification	103
2. Caractéristiques principales des installations	104
2.1 Structure de l'établissement	104
Nombre de bâtiments / affectation	104
3. Examen des prescriptions applicables	105
4. Résultats des mesurages et essais	106
4.1 Appareils de mesure et d'essais utilisés	106
4.2 Résultats	106
Prises de terre	106
Continuités entre tableaux de la distribution	106
Contrôleur(s) permanent(s) d'isolement	108
Dispositifs différentiels à courant résiduel	116
Examen des circuits terminaux	153
5. Résultats des autres vérifications	155
Liste des observations des circuits sans différentiel	155
Liste des observations des tableaux	155
6. Annexes	158
Liste des plans et schémas des installations	158
Liste des plans et schémas des installations archivés par APAVE	165
Tableau Haute Tension	172
Etendue, méthodologie et critères d'appréciation des mesurages	
Rappels sur les vérifications d'installations électriques	175

1. Renseignements généraux de l'établissement

1.1 Renseignements principaux

Etablissement vérifié :	PPR CHU HOPITAL PURPAN PLACE DU DOCTEUR BAYLAC 31059 TOULOUSE 09 N° Etab : A54136514 N° Mission : C24049962M0052
Installation(s) vérifiée(s) :	Ensemble de l'installation électriques du 0 Bas au 6ème étage
Activité principale :	ACTIVITÉS HOSPITALIÈRES
Vérification :	
• Nature :	Périodique
• Périodicité réglementaire :	Annuelle
• Dates :	Du 03/03/2025 au 31/03/2025
• Durée (jours) :	30
• Date précédente :	08/11/2024
Accompagnement réglementaire :	Partiel
• Accompagnateur :	M. BIAU, GIRALT, DEHEZ (Electricien CHU)
Vérificateur(s) :	M. DAVID LAGDER MIDI PYRENEES
Surveillance des installations :	M. LIMOSIN (Responsable Maintenance)
Registre de contrôle :	a été présenté et signé
Compte-rendu de fin de visite à :	M. LIMOUSIN (Responsable Maintenance)

1.2 Renseignements complémentaires relatifs à la vérification

Documents nécessaires à la vérification

Descriptif Document	Fourni	Incomplet	Non Fourni	Sans Objet
Plan des locaux avec indication des locaux à risques particulier d'influences externes .		✓		
Schémas unifilaires des installations électriques		✓		
Rapport de vérification initiale : - VERITAS - 2746050/4.1.1.R - 07/03/2015		✓		
Rapports des vérifications périodiques antérieures	✓			
Déclaration CE de conformité et notices des matériels installés dans les emplacements à risque d'explosion			✓	
Liste des installations de sécurité et effectif maximal des locaux ou bâtiments			✓	
Eléments de traçabilité des essais réglementaires	✓			

Limite(s) d'intervention

- **Limite(s) d'intervention générale(s)**

A la demande de : Absence d'accompagnement au sous sol, dans certains services et sur le toit terrasse

La continuité à la terre des récepteurs notés inaccessibles (soit masses 'inac', soit 'inac h > 4m') au paragraphe Examen des circuits terminaux n'a pu être vérifiée.
Faire réaliser les compléments nécessaires

- Limite(s) d'intervention particulière(s)

PPR:

Le Document relatif à la protection contre le risque d'explosion (DRPCE), bien que prévu au contrat, ne nous a pas été transmis ou est incomplet, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) A établir conformément à l'article R. 4227-52 du Code du travail et à l'arrêté du 8/07/2003). Nous sommes à votre disposition pour procéder à sa création ou mise à niveau

En l'absence de mise à disposition d'accès sécurisé, nous n'avons pu procéder à la vérification ou au relevés des caractéristiques des matériels identifiés comme "inaccessibles" dans la liste des circuits terminaux

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

Toutes les pièces du dossier technique, bien que prévu au contrat, ne nous ont pas été communiquées, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants, A défaut nous sommes à disposition pour les établir

L'essai du contrôleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

La continuité à la terre des appareils d'éclairage notés inaccessibles au chapitre 'Examen des circuits terminaux' (soit masses 'inac', soit 'inac h > 4m') n'a pu être vérifiée

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

La continuité à la terre des récepteurs inaccessibles au Chapitre 'Examen des circuits terminaux' n'a pu être vérifiée

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

Notre vérification porte sur l'état apparent des appareillages. Ceux inaccessibles et non visibles (en faux plafond, sous carter...) n'ont pas été inspectés.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

En l'absence de mise en sécurité des zones ATEX identifiées dans le DRPCE, les mesures de continuité nécessaires à la vérification n'ont pas été réalisées.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission distincte adaptée pour réaliser ces mesures.

Le plan des locaux avec indication des locaux à risques particulier d'influences externes, bien que prévu au contrat, ne nous a pas été transmis ou est incomplet, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

**(P) En l'absence d'éléments, nous avons proposé un classement des locaux en application du guide UTE C 15 103 à l'exception des locaux présentant un risque d'explosion.
Nous communiquer le plan en cas de désaccord.**

Le rapport de sécurité relatif au risque d'explosion en zone ATEX, bien que prévu au contrat, ne nous a pas été transmis ou est incomplet ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) A établir conformément à l'article R. 4227-50 du Code du travail et à l'arrêté du 8/07/2003. A défaut, nous sommes à votre disposition pour procéder à sa création ou remise à niveau.

PPR: - NIV -1:

L'absence d'accompagnement qualifié ou l'autorisation de couper les installations ne nous ont pas permis de tester dans les règles de l'art les dispositifs différentiels à courant résiduel (DDR) repérés 'NE' dans le paragraphe RESULTATS DES MESURAGES ET ESSAIS du rapport.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

Local, installation, ou équipement inaccessible au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV -1: - ZONE I: - PPIAC1-Galerie Logistique

➤ Prise(s) de courant

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV -1: - ZONE J: - PPJAC1-Galerie Logistique

➤ Prise(s) de courant

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV -1: - ZONE K: - PPKAC2-Galerie Logistique

➤ Prise(s) de courant

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - PPA033 - Coffre

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - PPA001 - CHEZ JEAN

Locaux hors contrat, installations non vérifiées
(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - PPA0P2 - Local Secours Fluides Médicaux

Nous avons constaté la présence de locaux qui pourraient présenter des risques d'explosion. Il vous appartient de réaliser une analyse et d'assurer leur classement qui sera repris sur un plan de zonage. Par sécurité , aucune mesure n'a été réalisée dans ces locaux.
(P) Nous sommes à votre disposition pour vous assister dans cette démarche.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - Branchement camion extérieur

➤ **COFFRET PRISES CAMION EXTERIEUR**

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - PPB005 - Vestiaires hommes

➤ **D78 Coffret B0005**

Le rapport de visite initiale suite à modification de structure, bien que prévu au contrat, ne nous a pas été transmis ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.
(P) En l'absence de ces éléments, notre vérification n'a porté que sur le maintien en état et non sur la conception. Nous fournir les éléments manquants. A défaut, nous sommes à votre disposition pour réaliser une visite de conformité.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - PPB0C1 / PPB0C2 / PPB0C3 / PPB0C4 -CIRCULATIONS

➤ **AD Z0.9**

En l'absence de schémas complets et d'identifications suffisantes des circuits des tableaux ou coffrets, nous n'avons pu réaliser de synoptique correcte de l'installation

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - Ensembles salles de cours

PPB001 - Salle de cours 14, salle 15

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE C: - PPC048 - Ménage

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE C: - PPC046 / PC0047 -Ensemble Salle De Cours

➤ **Baie informatique**

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE G: - PPG0P2-Vide Sanitaire

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE G: - PPG0P3-Local Tech Traitement Effluent Labo

➤ **COFFRET REGULATION SOBOGA**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE J: - PPJ061 - Local technique

➤ **AD GAMMA**

Le rapport de visite initiale suite à modification de structure, bien que prévu au contrat, ne nous a pas été transmis ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) En l'absence de ces éléments, notre vérification n'a porté que sur le maintien en état et non sur la conception. Nous fournir les éléments manquants. A défaut, nous sommes à votre disposition pour réaliser une visite de conformité.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE J: - PPJ064 - Gamma Knife

Bunker

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE K: - PPK025 - Réserve foncière

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE K: - PPK022 - Réserve Matériel Poste De Sécurité

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL0C1 - Hall D'Accueil Général

➤ Récepteur CE (chauffage mural)

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL087 - Local technique

➤ Armoire CVC Tepscan

Le rapport de visite initiale suite à modification de structure, bien que prévu au contrat, ne nous a pas été transmis ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) En l'absence de ces éléments, notre vérification n'a porté que sur le maintien en état et non sur la conception. Nous fournir les éléments manquants. A défaut, nous sommes à votre disposition pour réaliser une visite de conformité.

PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL062 - Salle De Pet scan / gamma caméra

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 0 BAS: - PPL0B2 - Accueil (En travaux)

Local, installation, ou équipement inaccessible au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1:

A la demande de Mme LIER (Cadre hygiéniste) les blocs opératoires non pas étaient vérifiées

Local, installation, ou équipement inaccessible au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE A:

PPA168,171,158,142,IRM1 et IRM2, échographie

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA101-Hall patients couchés

➤ ADO Z1.4

En l'absence de schémas complets et d'identifications suffisantes des circuits des tableaux ou coffrets, nous n'avons pu réaliser de synoptique correcte de l'installation

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA170-Lave bassin

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ Lave bassin

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P1-Local technique IRM 1

➤ TD CAGE

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P2-LOCAL TECHNIQUE IRM 2

➤ **CFI IRM 2-A167**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

➤ **TD IRM**

Armoire (coffret) non inspecté (ouverture de la porte d'accès asservi à la mise hors tension)

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA178 & A1C6 -Prépa patients couchés scanner & IRM

➤ **CFI SCAN 2 URG-A123**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA175-Local technique IRM 3

➤ **Armoire IRM**

Armoire (coffret) non inspecté (ouverture de la porte d'accès asservi à la mise hors tension)

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P4-Réserve foncière local tech IRD d'urgence

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C10 & PPB133 & PPB136 & PPB139 & PPB141-Circulation

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B134**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B134**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B142**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B142**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL A119**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE A119**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B162**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B162**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B157**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B157**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B153**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B153**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B148**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B148**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B152**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B152**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C8-Circulation

➤ **TRANSFORMATEUR IT NORMAL B123**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TRANSFORMATEUR IT ONDULE B123**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB121-Bureau OPH

➤ **Récepteur CE sur PC (baie info)**

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB153-Salle d'opération céphalique 5 - N°6

➤ **Prise(s) de courant**

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1P1-LOCAL TECHNIQUE IT BLOC

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC117-SALLE IMAGERIE INTERVENTIONNELLE 2 - N°14A

➤ **Prise(s) de courant**

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD116-Bureau 2

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation

L'essai du contrôleur d'isolement n'a pas été réalisé
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD165-LOCAL TECHNIQUE 2

➤ CFI S.INTV 2-C117

Armoire(s) / coffret(s) non contrôlé(s) (présence de stockage empêchant l'accès)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.



PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD131-SALLE D'OP CHIRURGIE AMBULATOIRE - N°17

➤ Prise de courant sur bras

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1P1-Local technique ITM

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C1-Rue médicale

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF101-Réserve

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE G: - PPG125-Bureau entretien

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE G: - PPG107-Réserve foncière

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE H:

PPH157,159,158,155,180 (absence d'accompagnement)

Local, installation, ou équipement inaccessible au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE H: - PPH139 & PPH140-Chambre A108

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE H: - PPH121 & PPH122-Chambre A115

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE H: - PPH151 & PPH152-Chambre A103

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE H: - PPH155 & PPH156-Chambre A105

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE I:

Chambres PPI109,PPI112,PPI114,PPI115,PPI118,PPI119,PPI146,PPI147,PPI150,PPI151,PPI154,PPI155,PPI158
(Absence d'accompagnement)

Local, installation, ou équipement inaccessible au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE I: - PPI121-Salle AIT 1

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE I: - PPI105-Salle AIT 2

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ156-Chambre de réanimation 123

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C6-Circulation

Pour raison d'exploitation les Contrôleurs Permanent d'Isolément des transformateur d'isolement n'ont pas été testés au moment de notre passage

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C1-Rue médicale

➤ **AD ITM SSPI 1**

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE K:

Chambres PPK120,140

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK120-Chambre de réanimation 119

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.

(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK140-Chambre de réanimation 109

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.

(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C2-Circulation

Pour raison d'exploitation les Contrôleur Permanent d'Isolement des transformateur d'isolement n'ont pas été testés au moment de notre passage

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C3-Circulation

Pour raison d'exploitation les Contrôleur Permanent d'Isolement des transformateur d'isolement n'ont pas été testés au moment de notre passage

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 1: - ZONE L:

PPL

160,161,162,163,166,168,165,170,178,176,182,183,188,199,193,149,185,152,153,158,157,117,116,115,119,120,173,170,180,178,175

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL199-Attente patients couchés

Local, installation, ou équipement inaccessible au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL189-Attente patients valides D10

Local, installation, ou équipement inaccessible au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL111-Chambre de réanimation 114

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

Chambres PPK138,140,142,144,146,150,152,158

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL112-Chambre de réanimation 113

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL162-Radiographie conventionnelle 1 thorax

➤ **TD 162**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.
(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL185-Radiologie conventionnelle 3

➤ **CFI RAD CONV 3-L185**

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TD RADIO**

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL184-Radiologie conventionnelle 4

➤ **TD 184**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.
(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL135-Chambre de garde

➤ **Prise de courant**

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE A:

Locaux PPA203,230

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P6-Poste de transformation 5 - TGBT 5 & 6

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

➤ **TD 48Vcc CEPHAL**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.
(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P1-Local CVC

➤ **ARMOIRE LT25**

Armoire (coffret) non inspecté (ouverture de la porte d'accès asservi à la mise hors tension)
(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P4-TGBT ASI 3 & 4

➤ **TGBT ASI3**

En l'absence de schémas complets et d'identifications suffisantes des circuits des tableaux ou coffrets, nous n'avons pu réaliser de synoptique correcte de l'installation
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire

➤ **TGBT ASI4**

En l'absence de schémas complets et d'identifications suffisantes des circuits des tableaux ou coffrets, nous n'avons pu réaliser de synoptique correcte de l'installation
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P9-TGS 5

➤ **ARMOIRE TGS 5**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P1-Poste de transformation TR1 TGBT1 2

- **RESEAU HTA PURPAN (poste TR1)**
- **Prise de terre générale**

Pour des raisons d'exploitation, la mesure de la prise de terre n'a pas été réalisée

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P5-Réserve

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P8-Local VDI

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE G: - PPG2P1-Comptage eau potable

- **COFFRET ADOUCISSEUR**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 2: - ZONE H:

Local PPH228

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH2P1 Réserve

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH241-Bureau médical

Réunion en cours au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 2: - ZONE I:

Locaux PPI235

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI251-Espace d'évaluation matériel

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.

(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI209-Local VDI

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE J:

Local PPJ201

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ2P4- Local VDI

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ222-Reserve foncière

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE K:

Local PPK202

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK257-Hall ascenseurs

➤ Armoire ADZ2.9

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

➤ Armoire AD0 Z2.9

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre disposition pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK212-Local vide médical

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 2: - ZONE L:

Chambre PPL263,258

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.

(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2LP-CVC

➤ ARMOIRE LT24

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre disposition pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2P1-Local technique CVC

➤ ARMOIRE LT 24

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre disposition pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C12-Circulation

➤ TD ITM BOP DERMA A367

L'essai du contrôleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE B: - PPB3C2 & PPB356-Circulation

➤ TD ITM ANGIO B344

L'essai du controleur d'isolement n'a pas été réalisé

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE C:

Local PPC348

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC311-évaluation audiométrique adultes

➤ Appareil(s) d'éclairage

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC362-Salle d'exploration

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE359-Salle de radiologie

➤ Armoire TD 359

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE339-Tisanerie

➤ Prise(s) de courant

Prise de courant 400V hors service (Non vérifiée)

(P) Avant une éventuelle remise en usage, vous assurer de son état de conformité, le cas échéant en sollicitant une vérification par APAVE

PPR: - NIV 3: - ZONE I:

Local PPI313

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE J: - PPJ312-Bureau

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE K:

Local PPK310,311

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL314-Cafétéria (Relais H)

Relais H hors contrat, installations non vérifiées

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL3C6-Circulation

Local ou installation(s) en travaux au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL3C1-LA GALERIE

➤ **Prise(s) de courant**

5 prises de courant blanches non alimentées et non reliées à la terre au niveau de l'espace repos situé entre hall B & hall C

(P) Avant une éventuelle remise en usage, vous assurer de son état de conformité, le cas échéant en sollicitant une vérification par APAVE

PPR: - NIV 4: - ZONE A:

Local PPA413, PPA461

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 4: - ZONE A: - PPA444-Sanitaire

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 4: - ZONE B: - PPB420 & PPB421-Chambre C440

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.

(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE407 & PPE406-Chambre A462

➤ Prise(s) de courant

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 4: - ZONE F: - PPF427 & PPF428-Chambre A428

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 4: - ZONE F: - PPF430 & PPF429-Chambre A437

➤ Prise(s) de courant

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 4: - ZONE G: - PPG4P1-Local GTC

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 4: - ZONE H: - PPH4P1-Local VDI

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 4: - ZONE I: - PPI4P1-Local GTC

➤ ARMOIRE GTC PPI4P1

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.
(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 4: - ZONE K: - PPK4P1-Local GTC

➤ COFFRET GTC PPK4P1

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.
(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 5: - ZONE A: - PPA503-Salle de rééducation

➤ Colonne métallique de prises verticale

La mesure d'isolement n'a pas été réalisée sans accès possible aux connexions.

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 5: - ZONE A: - PPA5T6-Terrasse

La tenue aux UV des câbles CR1 suivants exposés à la lumière solaire, n'a pu être démontrée

(P) Vous faire confirmer cette caractéristique; dans le doute, le placer sous capotage métallique (la pose sous fourreau plastique doit impérativement être validé par votre fournisseur).

PPR: - NIV 5: - ZONE C: - PPC531 & PPC530-Chambre B571

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 5: - ZONE D: - PPD505 & PPD504-Chambre B551

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 5: - ZONE D: - PPD510 & PPD511-Chambre B548

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.

(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 5: - ZONE E: - PPE5P1-Local VDI

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 5: - ZONE G: - PPG520 & PPG521-Chambre A502

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.

(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 5: - ZONE G: - PPG5P1-Local GTC

➤ **COFFRET GTC PPG5P1**

Bien que prévu au contrat, les schémas unifilaires des installations électriques accompagnés si nécessaire d'un synoptique montrant l'articulation des différents tableaux ne nous ont pas été transmis ou sont incomplets ou non à jour, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut nous sommes à votre dispositions pour leur création ou leur mise à niveau

PPR: - NIV 5: - ZONE J: - PPJ530 & PPJ 531-Chambre B504

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 5: - ZONE L: - PPL5T3-Terrasse

La tenue aux UV des câbles CR1 suivants exposés à la lumière solaire, n'a pu être démontrée
(P) Vous faire confirmer cette caractéristique; dans le doute, le placer sous capotage métallique (la pose sous fourreau plastique doit impérativement être validé par votre fournisseur).

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE TERRASSE 6: - PPB6T4 & PPC6T7 & PPF6T5 & PPJ6T3 & PPJ6T4 & PPK6T4 & PPL6T5 - Terrasses

La tenue aux UV des câbles CR1 suivants exposés à la lumière solaire, n'a pu être démontrée
(P) Vous faire confirmer cette caractéristique; dans le doute, le placer sous capotage métallique (la pose sous fourreau plastique doit impérativement être validé par votre fournisseur).

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE D: - PPD619 & PPD618-Chambre B619

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)
(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE612 & PPE611-Chambre A624

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.
(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE613 & PPE614 -Chambre A625

Locaux ou installations inaccessibles pour risque particulier lié à l'environnement (amiante, biologique, chimique, intoxication CO, etc...), sans moyen d'accès sécurisé nous n'avons pu procéder à la totalité des investigations.
(P) Nous sommes à votre disposition pour une mission supplémentaire comprenant les compléments de vérification.

PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE636 & PPE635-Chambre A633

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE637 & PPE638-Chambre A634

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE651 & PPE650-Chambre A636

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE H: - PPH613-Sanitaire public

Local fermé à clé au moment de notre passage, installations non vérifiées

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI617 & PPI616-Chambre B602

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI621 & PPI620-Chambre B604

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI608 & PPI609-Chambre B608

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI614 & PPI615-Chambre B601

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI625 & PPI624-Chambre B606

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI625-Chambre B606

Local occupé au moment de notre passage (non vérifié)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

PPR: - NIV 7: Hors contrat

Bien que la réglementation rappelle que les vérifications doivent porter sur l'ensemble des matériels et équipements présentés, nous n'avons pu effectuer la totalité des investigations nécessaires.

(P) Nous sommes à votre disposition pour définir les modalités contractuelles de ces compléments de vérifications; à cet effet, nous vous proposons de prendre contact avec votre Agence APAVE (Cf. coordonnée en page de couverture)

PPR: - NIV 7: Hors contrat - TERRASSE: - PPD7T4 & PPE7T5 & PPH7T1 & PPI7T2-Terrasse 7eme

La tenue aux UV des câbles CR1 suivants exposés à la lumière solaire, n'a pu être démontrée

(P) Vous faire confirmer cette caractéristique; dans le doute, le placer sous capotage métallique (la pose sous fourreau plastique doit impérativement être validé par votre fournisseur).

Continuité de terre des matériels situés à proximité des antennes de téléphonie mobile non réalisé.

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

➤ **Antenne téléphonie mobile**

Matériel hors contrat (non vérifié)

(P) Avant une éventuelle remise en usage, vous assurer de son état de conformité, le cas échéant en sollicitant une vérification par APAVE

1.3 Changements importants depuis la précédente vérification

Il nous a été déclaré l'absence de modifications de structure, d'extension d'installation ou d'affectation des locaux.

2. Caractéristiques principales des installations

2.1 Structure de l'établissement

Nombre de bâtiments / affectation

1. Ensemble de l'installation électriques du 0 Bas au 6ème étage

Pour les autres caractéristiques se reporter soit au rapport de vérification initiale, soit au précédent rapport quadriennal de vérification

Liste des observations des Sources

Localisation - Désignation	N° Obs
PPR: - NIV -1: - ZONE A: - PPAAP1-Source Centrale de Sécurité	
➤ SOURCE CENTRALE D'ECLAIRAGE DE SECURITE	2

3. Examen des prescriptions applicables

Se reporter soit au rapport de vérification initiale, soit au précédent rapport quadriennal de vérification

4. Résultats des mesurages et essais

4.1 Appareils de mesure et d'essais utilisés

Continuité/isolément, masses et circuits	Essais des DDR	Tests des CPI	Mesures des prises de terre	Continuité de précision (si requis)
MEGGER MFT 1835	MEGGER MFT 1835		MEGGER MFT 1835	

4.2 Résultats

Prises de terre

Localisation	Désignation	Conditions de mesure / Barrette	Valeur (Ω)
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P1-Poste de transformation TR1 TGBT1 2	Prise de terre générale	Ensemble interconnecté	NV

Continuités entre tableaux de la distribution

Localisation	Désignation Tableau	Origine Mesure	Valeur ($m\Omega$)
PPR: - NIV -1: - ZONE A: - PPAA05 - Réserve	AD GARE TAL	TERRE BATIMENT	610
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE J: - PPJ061 - Local technique	AD GAMMA	LIAISON EQUIPOTENTIELLE BATIMENT	900
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL0C5 \ PPL0C6 \ PPL0C7 \ PPL0C8 \ PPL0C9 \ PPL0C10 -Ensemble des circulations	TD ADZ 0.4	LIAISON EQUIPOTENTIELLE BATIMENT	900
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL0C2 - Circulation Générale	TD ADZ 0.2	MASSES BATIMENT	800
PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE I: - PPI903- Parking	TD EEXT0H.1	LIAISON EQUIPOTENTIELLE BATIMENT	600
PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE D: - PPD901- Parking	TD P-SUD 0H.2	MASSES BATIMENT	530
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C2- Circulation	AD Z1.1	MASSES BATIMENT	610
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL1C3- Circulation	AD Z1.5	MASSES BATIMENT	540
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL162- Radiographie conventionnelle 1 thorax	TD 162	MASSES BATIMENT	510
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL184- Radiologie conventionnelle 4	TD 184	MASSES BATIMENT	510
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2C2- Circulation	ARMOIRE ADZ2.6	MASSES BATIMENT	500

Localisation	Désignation Tableau	Origine Mesure	Valeur (mΩ)
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P6-Poste de transformation 5 - TGBT 5 & 6	TGBT 5 CEPHAL	MASSES BATIMENT	690
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P6-Poste de transformation 5 - TGBT 5 & 6	TGBT 6 CEPHAL	MASSES BATIMENT	610
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P5-TGBT ASI5 & ASI6	ARMOIRE CFI ASI 5/6 A2P5	MASSES BATIMENT	530
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P5-TGBT ASI5 & ASI6	TGBT ASI 5	MASSES BATIMENT	570
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P5-TGBT ASI5 & ASI6	TGBT ASI 6	MASSES BATIMENT	610
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P4-Local CVC	ARMOIRE LT39	MASSES BATIMENT	700
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P5-Poste de transformation3 / TGBT 3 & 4	TGBT 3 NEURO	MASSES BATIMENT	590
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P5-Poste de transformation3 / TGBT 3 & 4	TGBT 4 NEURO	MASSES BATIMENT	620
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P4-TGBT ASI 3 & 4	TGBT ASI3	MASSES BATIMENT	530
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P4-TGBT ASI 3 & 4	TGBT ASI4	MASSES BATIMENT	620
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P9-TGS 5	ARMOIRE TGS 5	MASSES BATIMENT	510
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P7- AGBT IT2.5 & 2.6 CEPHAL	AGBT IT2.5 CEPHAL	MASSES BATIMENT	530
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P7- AGBT IT2.5 & 2.6 CEPHAL	AGBT IT2.6 CEPHAL	MASSES BATIMENT	640
PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P5-TGS 3	ARMOIRE TGS 3 NEURO	MASSES BATIMENT	500
PPR: - NIV 2: - ZONE D: - PPD2P2-AGBT IT 2.4	ARMOIRE AGBT IT2.4 NEURO	MASSES BATIMENT	530
PPR: - NIV 2: - ZONE D: - PPD2P2-AGBT IT 2.4	ARMOIRE AGBT IT2.3 NEURO	MASSES BATIMENT	590
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2C1-Circulation	ARMOIRE ADZ2.2	MASSES BATIMENT	700
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P1-Poste de transformation TR1 TGBT1 2	TGBT1	MASSES BATIMENT	560
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P1-Poste de transformation TR1 TGBT1 2	TGBT2	m	630
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P3-TGS1 ILM	ARMOIRE TGS	MASSES BATIMENT	610
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P4-TGBT ASI1 2	TGBT ASI1	MASSES BATIMENT	610
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P4-TGBT ASI1 2	TGBT ASI2	MASSES BATIMENT	670

Localisation	Désignation Tableau	Origine Mesure	Valeur (mΩ)
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P10-AGBT IT2.1 & AGBT IT 2.2	AGBT IT2.1 2.2 ILM	MASSES BATIMENT	580
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P10-AGBT IT2.1 & AGBT IT 2.2	AGBT IT2.1 2.1 ILM	MASSES BATIMENT	560
PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH2C3-Circulation	ARMOIRE AD Z2.11	MASSES BATIMENT	550
PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH214-Hall ascenseur visiteur	ARMOIRE AD Z2.12	MASSES BATIMENT	600
PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI271-Hall visiteurs	ARMOIRE ADZ2.10	MASSES BATIMENT	500
PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ2C1-Circulation	ARMOIRE ADZ2.4	MASSES BATIMENT	500
PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK257-Hall ascenseurs	Armoire ADZ2.9	MASSES BATIMENT	570
PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK2C1-Circulation	ARMOIRE ADZ2.5	MASSES BATIMENT	600
PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE6C3-Circulation	AD Z6.1/AD0 Z6.1	MASSES BATIMENT	550
PPR: - NIV 6: - ZONE G: - PPG6C3-Circulation générale	AD Z6.5/AD0 Z6.5	MASSES BATIMENT	510

Contrôleur(s) permanent(s) d'isolement

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA111-S.S. P.I. Secteur 2.2	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL A108/A111/A113	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA111-S.S. P.I. Secteur 2.2	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL A108/A111/A113	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C10 & PPB133 & PPB136 & PPB139 & PPB141-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B134	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C10 & PPB133 & PPB136 & PPB139 & PPB141-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B134	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C10 & PPB133 & PPB136 & PPB139 & PPB141-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B142	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C10 & PPB133 & PPB136 & PPB139 & PPB141-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B142	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 &	TRANSFORMAT	SCHNEIDER	150	1900	BLOC

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	EUR IT NORMAL A119				OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE A119	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B162	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B162	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B157	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B157	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B153	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B153	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B148	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B148	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B152	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B152	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C8- Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B123	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C8- Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B123	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL C113	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 &	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	C113				E

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL C116	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE C116	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL C117	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE C117	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL D140	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE D140	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1P1- LOCAL TECHNIQUE IT BLOC	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL C110	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1P1- LOCAL TECHNIQUE IT BLOC	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE C110	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1P1- LOCAL TECHNIQUE IT BLOC	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL C112	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1P1- LOCAL TECHNIQUE IT BLOC	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE C112	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL D132	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE D132	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL C138	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE C138	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL D131	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE D131	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL E109	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE E109	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL E112	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE E112	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL E116	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE E116	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL E119	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE E119	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL E122	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE E122	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL F131	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE F132	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1P1-Local technique ITM	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL E125	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1P1-Local technique ITM	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE E125	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C1-Rue médicale	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL SSPI 3	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C1-Rue médicale	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE SSPI 3	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL F134	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE F134	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL F137	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE F137	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C6-Circulation	TRANSFORMAT EUR 3 - AD2 ITMN	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C6-Circulation	TRANSFORMAT EUR 4 - AD2 ITMN	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C6-Circulation	TRANSFORMAT EUR 1 - AD3 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C6-Circulation	TRANSFORMAT EUR 2 - AD3 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C1-Rue médicale	TRANSFORMAT EUR 1 - SALLE D'OPERATION	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C1-Rue médicale	TRANSFORMAT EUR 2 - SALLE D'OPERATION	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C2-Circulation	TRANSFORMAT EUR 1 - AD2 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C2-Circulation	TRANSFORMAT EUR 2 - AD2 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C2-Circulation	TRANSFORMAT EUR 3 - AD3 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C2-Circulation	TRANSFORMAT EUR 4 - AD3 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage (kΩ)	Essai (kΩ)	Report
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C3-Circulation	TRANSFORMAT EUR 1 - AD1 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C3-Circulation	TRANSFORMAT EUR 2 - AD 1 ITM	SCHNEIDER	150	10000	LOCAL ALIMENTE
PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C12-Circulation	TRANSFORMAT EUR ITL BOP DERMA 1	SCHNEIDER	50	1800	BLOC
PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C12-Circulation	TRANSFORMAT EUR ITL BOP DERMA 2	SCHNEIDER	50	1800	BLOC
PPR: - NIV 3: - ZONE B: - PPB3C2 & PPB356-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT NORMAL B344	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E
PPR: - NIV 3: - ZONE B: - PPB3C2 & PPB356-Circulation	TRANSFORMAT EUR IT ONDULE B344	SCHNEIDER	150	1900	BLOC OPERATOIR E

Dispositifs différentiels à courant résiduel

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV -1: - ZONE A: - PPAAP2-Local Technique Eau Glacée ➤ LT AAP2 + EG							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV -1: - ZONE A: - PPAAP3-Local Technique Ventilation ➤ LT AAP3							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV -1: - ZONE A: - PPAAP4-Local Technique Ventilation ➤ ARMOIRE LT AAP4							
1	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV -1: - ZONE A: - PPAA05 - Réserve ➤ AD GARE TAL							
25	Prises	DDR	32		NE		
1	Non identifié	DDR	30		NE		
3	Prise ondulé	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - Ensembles des locaux ➤ TDO SSI A013							
1	D2	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	D3	DDR	30	Inst	NE		
1	D01	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - PPA0C1\0C2\0C3\0C4-Ensemble circulation							
➤ AD Z0.3							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Non identifié	DDR	30		NE		
29	Prises	DDR	30		NE		
1	Alim plaques	DDR	300		NE		
1	Alim air comprimé	DDR	300		NE		
1	Machine café sodex	DDR	30	Inst	NE		
2	Eclairage	DDR	300		NE		
7	Prise	DDR	30		NE		
24	Prises	DDR	30		NE		
➤ TD BESOINS EXT VOIRIE 0B.2							
1	Barrière levante	DDR	30		NE		
1	Eclairage auvent	DDR	300		NE		
2	Eclairage voirie	DDR	300		NE		
1	Eclairage banc public	DDR	300		NE		
1	non identifié	DDR	300		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - PPA0P3 - Local Technique Régie							
➤ TD AMPHI							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
5	Prises	DDR	30		NE		
16	Prises	DDR	30		NE		
9	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - PPA0P1 - Local VDI							
➤ TD VDI A0P1							
5	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE A: - Branchement camion extérieur							
➤ COFFRET PRISES CAMION EXTERIEUR							
1	Prise	DDR	30		NE		
1	Prise	DDR	30		NE		
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - PPB005 - Vestiaires hommes							
➤ D78 Coffret B0005							
14	Non identifiée	DDR	30	Inst	NE		8

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - PPB0C1 / PPB0C2 / PPB0C3 / PPB0C4 -CIRCULATIONS							
➤ AD Z0.9							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
34	Prises	DDR	30		NE		
1	Général local à risque	DDR	300		NE		
1	Général local à risque	DDR	300		NE		
34	Prise	DDR	30		NE		
1	Général FM locaux à risque	DDR	300		NE		
1	Alim baie sono	DDR	300	Inst	NE		9
3	Divers PCO	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE B: - PPB0P 1 - Local Technique VDI							
➤ TD VDI B0P1							
2	Divers PC	DDR	30	Inst	NE		
3	Baie info	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE C: - PPC0C1 / PPC0C2 - Circulation							
➤ AD Z0.1							
4	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Général éclairage locaux à risque	DDR	300		NE		
43	Prises	DDR	30		NE		
2	Prise stockage matériel	DDR	30		NE		
2	Prise stockage matériel	DDR	300		NE		
5	Divers PC	DDR	30	Inst	NE		
1	D78 Coffret	DDR	30	Inst	NE		
4	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE G: - PPG0P1-Local Technique SSI							
➤ TD SSI GOP1							
3	Prise	DDR	30		NE		
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE G: - PPG0P3-Local Tech Traitement Effluent Labo							
➤ COFFRET REGULATION SOBOGA							
1	Protection puissance	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE H: - PPH0C1/ 0C3/ 0C4/ 0C5-Ensemble Circulation Générale							
➤ AD Z0.6							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Eclairage	DDR	30		NE		
10	Prise	DDR	30		NE		
1	Laboratoire	DDR	300		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Split local VDI	DDR	30	Inst	NE		
1	Baie info	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE H: - PPH0P2-Local VDI							
➤ TD VDI-H0P2							
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
2	Alim ondulé	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE I: - PPI0C4 / PPI0C5 / PPI0C1 / PPI0C2 -Circulations Logistique							
➤ AD Z0.7							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Eclairage douche	DDR	30		NE		
9	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE I: - PPI0P1 - Local Technique SSI							
➤ TD SSI IOP1							
3	Prise	DDR	30		NE		
1	Prise ondulé	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE J: - PPJ0P1 - Local VDI							
➤ TD VDI J0P1							
4	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE J: - PPJ061 - Local technique							
➤ AD GAMMA							
21	Prises normales	DDR	30		NE		
1	Réserve	DDR	30	Inst	NE		
3	Becs 15L	DDR	30	Inst	NE		
1	Eclairage wc perso	DDR	30		NE		
1	KV generator	DDR	30		NE		
1	Baie sono	DDR	30		NE		
1	Prise bureau commun	DDR	30		NE		
9	Prises ondulés	DDR	30	Inst	NE		
1	Contrôle d'accès	DDR	30	Inst	NE		12
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE K: - PPK0C1 \ PPK0C2\ PPK0C3 \ PPK0C4 \ PPK0C5 \ PPK 0C7 - Circulation Générale							
➤ AD Z0.8							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Eclairage	DDR	30		NE		
8	Prises	DDR	30		NE		
1	Alim split	DDR	30	Inst	NE		
1	Baie info	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE K: - PPK0P1 - Local Technique SSI							
➤ TD SSI K0P1							
4	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE K: - PPK027 - Parking ambulances							
➤ TD P -AMB OB.1							
1	Non identifié (Départ chantier)	DDR	30		NE		
1	D6 PC circulation	DDR	30		NE		
1	D8 alim surpresseur	DDR	300		NE		
➤ TD 1 EEXT OB.1							
1	D1 éclairage voirie façade nord	DDR	300		NE		
1	D2 barrière levante B9/B10/B11	DDR	300		NE		
1	Non identifié	DDR	300		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL086 - Baies SSI							
➤ TD PCS							
2	Eclairage	DDR	30		NE		
38	Prises	DDR	30		NE		
1	Baie miroir U2000	DDR	30	Inst	NE		
1	PC salle Reu	DDR	30	Inst	NE		
1	Divers PC	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL0C5 \ PPL0C6 \ PPL0C7 \ PL0C8 \ PPL0C9 \ PPL0C10 -Ensemble des circulations							
➤ TD ADZ 0.4							
71	Prises normales & ondulées	DDR	30		NE		
3	Prises	DDR	30		NE		
3	Prises	DDR	30		NE		
3	Eclairage	DDR	30		NE		
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Sonnerie	DDR	30		NE		
1	Prise	DDR	30		NE		
2	Ventilo	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim clim Tepscan	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim Arm VC Tep Scan	DDR	30	Inst	NE		
17	Divers	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL0C2 - Circulation Générale							
➤ TD ADZ 0.2							
24	Prises normales & ondulées	DDR	30		NE		
1	Porte automatique	DDR	300		NE		

16

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Machine à café	DDR	30		NE		
1	Pneumatique URM	DDR	30		NE		
1	Pneumatique URM	DDR	30		NE		
1	D012	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL087 - Local technique							
➤ Coffret Médecine Nucléaire							
1	QF1	DDR	30	Inst	NE		
1	QF2	DDR	30	Inst	NE		
1	QF3	DDR	30	Inst	NE		
1	QF8	DDR	300	Inst	NE		
➤ Armoire CVC Tepscan							
1	Comande	DDR	30	Inst	NE		
1	FM Salle Tepscan	DDR	30	Inst	NE		
1	FM traceur Tepscan	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL044 - Local VDI							
➤ TD VDI L044							
5	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL062 - Salle De Pet scan / gamma caméra							
➤ TD PT SCAN							
1	Général	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE I: - PPI903-Parking							
➤ TD EEXT0H.1							
1	Barrière	DDR	30		NE		
1	Barrière	DDR	300		NE		
➤ TD P-NORD 0H.1							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE D: - PPD901-Parking							
➤ TD P-SUD 0H.2							
1	Prise circulation accès parking	DDR	30		NE		
1	Alim séparateur hydrocarbures	DDR	300		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1C7-Circulation							
➤ AD Z1.4							
8	Eclairage	DDR	300		NE		
72	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine réfrigéré	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Alim auge	DDR	30		NE		
2	Alim brise soleil	DDR	300		NE		
2	VC	DDR	300		NE		
1	Alim porte auto	DDR	300	Inst	NE		
7	Divers PC	DDR	30	Inst	NE		
12	Divers PC	DDR	30	Inst	NE		
3	Alim U2	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA101-Hall patients couchés							
➤ ADO Z1.4							
65	Prises	DDR	30		NE		
5	Divers	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P1-Local technique IRM 1							
➤ TD PDB							
1	Général	DDR	300		NE		
1	Salle examen	DDR	300		NE		
1	Prise LT	DDR	30		NE		
1	Pupitre commande	DDR	300		NE		
1	Réseau secouru	DDR	300		NE		
1	Prise LT	DDR	30		NE		
1	Clim	DDR	300		NE		
➤ TD CAGE							
2	Prise cage	DDR	30		NE		
2	Eclairage cage	DDR	300		NE		
1	Clim	DDR	300		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P2-LOCAL TECHNIQUE IRM 2							
➤ TD IRM							
1	Général IRM	DDR	30		NE		
1	Alim amont disj NS	DDR	300		NE		
➤ TD CAGE							
2	Prise	DDR	30		NE		
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Clim	DDR	30		NE		
1	Panoplie	DDR	300		NE		
1	Ventilation	DDR	300		NE		
1	Détecteur d'oxygène	DDR	300		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA183-Radiologie d'urgence 1							
➤ CFI RAD URG-1 A183							
1	Non identifié	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE PRIMAX							
1	Générateur	DDR	30	Inst	NE		
1	Table Clisis	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim primaire onduleur	DDR	300	Inst	NE		
1	PC pupitre	DDR	30	Inst	NE		
1	Hiris Rad	DDR	300	Inst	NE		
1	Capteur	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA111-S.S.P.I. Secteur 2.2							
➤ AD ITM SSPI 2 CEP A108/A111/A113							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
87	Prises	DDR	30		NE		
0	Scialytique	DDR	30		NE		
2	Alim porte automatique	DDR	300		NE		
1	Alim fluide	DDR	300		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
5	Départ PAA	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C10 & PPB133 & PPB136 & PPB139 & PPB141-Circulation							
➤ AD ITM BOP1 - B134							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim baie	DDR	30	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP2 - B142							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation							
➤ AD ITM BOP CEP 8 - A119							

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
4	Eclairage	DDR	300		NE		
12	Prise de courant	DDR	30		NE		
5	Divers	DDR	30	Inst	NE		
12	Prise de courant ondulée	DDR	30	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP CEP 7 - B162							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM BOP CEP 6 - B157							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM BOP CEP 3 - B148							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM BOP CEP 4 - B152							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM BOP CEP 5 - B153							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C8-Circulation							
➤ AD ITM LASER EXC B123							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
2	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim auges	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C9-Circulation							
➤ AD Z1.3							
9	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
42	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim lave bassin	DDR	30		NE		
3	Divers	DDR	300	Inst	NE		
26	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs							
➤ AD ITM BOP NEUR 2 - C113							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM BOP NEUR 1 - C116							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM S. INTV2 - C117							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
➤ AD ITM S. INTV1 - D140							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1P1-LOCAL TECHNIQUE IT BLOC							
➤ AD ITM BOP NEUR 4 - C110							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
3	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM BOP NEUR 3 - C112							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation							
➤ AD ITM BOP URG 3 - D132							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
➤ AD ITM BOP AMB - D138							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP URG 2 - D131							

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
2	Eclairage	DDR	300		NE		
5	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
2	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Eclairage salle anesthésie	DDR	300	Inst	NE		
4	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP URG 1 E109 - NEURO							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C6-Circulation							
➤ AD Z1.2							
4	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
1	Eclairage locaux à risques	DDR	300	Inst	NE		
71	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
2	Alim brise soleil	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim borne	DDR	30		NE		
32	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C4 & PE108 & PPE107 & PPE110 & PPE114 & PPE117 & PPE121 & PPE126 & PPE128 & PPF129 & PPF132 -Circulation							
➤ AD ITM BOP ILM 8 - E112							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim CT mono	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP ILM 7 - E116							
2	Eclairage	DDR	300		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim CT mono	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP ILM 6 - E119							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim CT mono	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP ILM 5 - E122							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30		NE		
1	Alim CT mono	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD ITM BOP ILM 4 F131							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30		NE		
1	Alim CT mono	DDR	300	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1P1-Local technique ITM							
➤ AD ITM BOP1 - E125							
4	Eclairage	DDR	300		NE		
11	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
2	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
2	Alim brise soleil	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
10	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C1-Rue médicale							
➤ AD SSPI 3							
6	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Porte auto	DDR	300	Inst	NE		
1	Gache H108	DDR	30	Inst	NE		
24	Prises	DDR	30		NE		
2	Prises	DDR	30		NE		
1	PC chambres	DDR	30	Inst	NE		
7	D130 à 136	DDR	30	Inst	NE		
27	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C2-Circulation							
➤ AD Z1.1							
6	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
40	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim sonnette	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim brise soleil	DDR	300	Inst	NE		
21	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation							
➤ AD ITM BOP ILM 3 - F134							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim CT mono	DDR	300		NE		
➤ AD ITM BOP ILM 2 - F137							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Prise de courant	DDR	30		NE		
1	Scialytique	DDR	30		NE		
1	Alim porte automatique	DDR	30		NE		
1	Alim baie sono	DDR	30		NE		
1	Alim CT mono	DDR	300	Inst	NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE G: - PPG1B1-Accueil							
➤ AD Z1.9							
7	Eclairage	DDR	300		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
54	Prise	DDR	30		NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine réfrigérée	DDR	30		NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim VR accueil	DDR	30		NE		
32	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE I: - PPI1C3-Circulation							
➤ AD Z1.8							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
63	Prise	DDR	30		NE		
1	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine réfrigérée	DDR	30		NE		
3	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Chariot chauffant	DDR	30		NE		
1	Ventilo-convecteur	DDR	300		NE		
1	Prise borne flow	DDR	30		NE		
34	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C6-Circulation							
➤ AD2 IT INT							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
8	Prises	DDR	300		NE		
48	Prise	DDR	30		NE		
8	Scialytique	DDR	30		NE		
40	Prise	DDR	30		NE		
➤ AD1 IT INT							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
8	Prises	DDR	300		NE		
48	Prise	DDR	30		NE		
8	Scialytique	DDR	30		NE		
40	Prise	DDR	30		NE		
➤ AD Z1.7							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
29	Prise	DDR	30		NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine réfrigérée	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
3	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Chariot chauffant	DDR	30		NE		
1	Alim sonnette	DDR	300		NE		
1	Gâche porte	DDR	30		NE		
1	D59	DDR	30	Inst	NE		71
18	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C1-Rue médicale							
➤ AD ITM SSPI 1							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
4	Prise	DDR	30		NE		
27	Prises	DDR	30		NE		
1	Porte automatique	DDR	300		NE		
7	Divers PC PAE	DDR	30	Inst	NE		
4	Prise	DDR	30		NE		
27	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C1-Circulation							
➤ AD Z1.6							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
27	Prise	DDR	30		NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine réfrigérée	DDR	30		NE		
4	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Chariot chauffant	DDR	30		NE		
1	Alim sonnette	DDR	300		NE		
1	Gâche porte	DDR	30		NE		
18	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C2-Circulation							
➤ AD2 ITM 8 CHAMBRE REA							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
8	Prises	DDR	300		NE		
48	Prise	DDR	30		NE		
8	Scialytique	DDR	30		NE		
40	Prise	DDR	30		NE		
➤ AD3 ITM 8 CHAMBRE REA							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
8	Prises	DDR	300		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
48	Prise	DDR	30		NE		
8	Scialytique	DDR	30		NE		
40	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK1C3-Circulation							
➤ AD1 ITM 8 CHAMBRE REA							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
8	Prises	DDR	300		NE		
48	Prise	DDR	30		NE		
8	Scialytique	DDR	30		NE		
40	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL1C3-Circulation							
➤ AD Z1.5							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
55	Prise	DDR	30		NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine réfrigérées	DDR	30		NE		
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Sonnette	DDR	30		NE		
1	Alim borne	DDR	30	Inst	NE		
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
60	Prises ondulé	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL162-Radiographie conventionnelle 1 thorax							
➤ TD 162							
1	UPS	DDR	30		NE		
1	Non identifié	DDR	30		NE		
1	Générateur	DDR	300		NE		
1	Table	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL185-Radiologie conventionnelle 3							
➤ TD RADIO							
1	Générateur	DDR	30		NE		
1	Armoire système	DDR	30		NE		
1	Primaire transfo	DDR	300		NE		
PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL184-Radiologie conventionnelle 4							
➤ TD 184							
1	Général	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2C2-Circulation							
➤ ARMOIRE ADZ2.6							

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
2	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
1	Store	DDR	300		NE		
1	Alim provisoire VDI	DDR	30		NE		
1	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
1	PC locaux	DDR	30	Inst	NE		
1	PC Lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
6	PC	DDR	30	Inst	NE		
1	Frigo insuline	DDR	30	Inst	NE		
29	PC ondulé	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P3-Local VDI							
➤ ARMOIRE TD VI A2P3							
24	Alim pc	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P6-Poste de transformation 5 - TGBT 5 & 6							
➤ ARMOIRE GTC API 6							
1	Prise	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE GTC API 5							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P5-TGBT ASI5 & ASI6							
➤ TGBT ASI 5							
1	AR AUTOMATE	DDR	30		NE		
➤ TGBT ASI 6							
1	AR AUTOMATE	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P1-Local CVC							
➤ ARMOIRE LT25							
1	Prise	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE CTA104 LT25							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P8-Local CVC							
➤ ARMOIRE LT26							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P4-Local CVC							
➤ ARMOIRE LT39							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P5-Poste de transformation3 / TGBT 3 & 4							
➤ COFFRET AUXILIAIRE 48 V							
1	Prise	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
➤ ARMOIRE GTC API 4							
1	Prise	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE GTC API 3							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P4-TGBT ASI 3 & 4							
➤ TGBT ASI3							
1	Divers alim	DDR	300	Inst	NE		
1	Conv 1	DDR	30	Inst	NE		
➤ TGBT ASI4							
1	Divers Alim	DDR	300	Inst	NE		
1	Conv 2	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P9-TGS 5							
➤ ARMOIRE TGS 5							
1	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim divers	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P2- Local CVC LT38							
➤ ARMOPIRE LT38							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P3-Local CVC LT 37							
➤ ARMOIRE LT37							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P5-TGS 3							
➤ ARMOIRE TGS 3 NEURO							
1	PT LOCAL TECH TGBT	DDR	30		NE		
1	DIVERS ALIM	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P3-Local CVC LT35							
➤ ARMOIRE DE COMMANDE LT35							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P6-VDI							
➤ ARMOIRE TD VDI C2P6							
14	PC	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P2-Local CVC LT34							
➤ ARMOIRE LT34							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE C: - PPC2P1-Local CVC LT 36							
➤ ARMOIRE LT36							
1	Prise	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 2: - ZONE D: - PPD2P4-Sous-station ECS							
➤ ARMOIRE LT HYDRO							
1	Adoucisseur 1/2 Prise & Ecl armoire	IDR	30		NE		
➤ ARMOIRE PPR URM							
1	Q6.7 2x6 A	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE D: - PPD2P1-Local CVC LT23							
➤ ARMOIRE LT23							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE D: - PPD2P3-Local CVC LT42							
➤ ARMOIRE LT42							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2C1-Circulation							
➤ ARMOIRE ADZ2.2							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prise	DDR	300		NE		
3	Alim provisoire	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P1-Poste de transformation TR1 TGBT1 2							
➤ ARMOIRE API GTC 2							
1	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
➤ ARMOIRE API GTC 1							
1	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P3-TGS1 ILM							
➤ ARMOIRE TGS							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P4-TGBT ASI1 2							
➤ TGBT ASI1							
1	Armoire automate	DDR	300		NE		
➤ TGBT ASI2							
1	Armoire automate	DDR	300		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P9-Local CVC LT142							
➤ ARMOIRE LT142							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P8-Local VDI							
➤ TD VDI E2P8							
14	Départs PC	DDR	30		NE		
2	Alim GTIE	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P6-Local CVC LT32							
➤ ARMOIRE LT32							

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P7-Local CVC LT33 ➤ ARMOIRE LT33							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE F: - PPF2P2-Local CVC LT31 ➤ ARMOIRE LT31							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE F: - PPF2P1-Local CVC LT21 ➤ ARMOIRE LT21							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE G: - PPG2C1-Circulation ➤ ARMOIRE AD Z2.1							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
3	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE G: - PPG2P1-Comptage eau potable ➤ COFFRET ADOUCISSEUR							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH207 & PPH201-Local CVC LT22 ➤ ARMOIRE LT22							
1	Prise	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE CTA123							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH2C3-Circulation ➤ ARMOIRE AD Z2.11							
61	Prise	DDR	30		NE		
2	Prise laboratoire	DDR	30		NE		
3	D119 à D121	DDR	30	Inst	NE		
8	D122 à D129	DDR	30	Inst	NE		
2	Eclairage local	DDR	300		NE		
1	Eclairage local	DDR	30		NE		
1	Prise tétra	DDR	30		NE		
1	Fontaine réfrigérée	DDR	30		NE		
1	Général FM locaux à risque	DDR	300		NE		
1	Alim provisoire	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE AD0 Z2.11							
28	Prise	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH214-Hall ascenseur visiteur							
➤ ARMOIRE AD Z2.12							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
36	Prise	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE AD0 Z2.12							
1	Général	IDR			NE		
21	Prise ondulé	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE TD EXXT 2.01							
1	Barrière levante	DDR	30		NE		
1	Barrière levante	DDR	300		NE		
3	Eclairage voirie	DDR	300		NE		
5	Eclairage voirie	DDR	300		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH2P2-Local VDI(niveau 03, 02 & 01)							
➤ ARMOIRE TD VDI H2P2							
16	Prise	DDR	30		NE		
1	Redresseur	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI2C1-Circulation							
➤ ARMOIRE ADZ2.3							
1	Départ Ecl	DDR	300		NE		
3	Départs PC	DDR	30		NE		
1	Alim provisoire	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI271-Hall visiteurs							
➤ ARMOIRE ADZ2.10							
1	Départ ecl	DDR	30		NE		
1	Départs ecl	DDR	300		NE		
30	Départs PC	DDR	30		NE		
1	Alim FM	DDR	30		NE		
1	Alim font refriger	DDR	30		NE		
1	D66	DDR	30	Inst	NE		
1	D67	DDR	30	Inst	NE		
➤ ARMOIRE ADOZ2.10							
23	Départs PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI209-Local VDI							
➤ TD VDI - I209							
6	Départs PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ2C1-Circulation							
➤ ARMOIRE ADZ2.4							

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Départ éclairage	DDR	300		NE		
4	Départs PC	DDR	30		NE		
1	Alim provisoire	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ2P2 Local CVC LT 41							
➤ ARMOIRE LT41							
1	Départ PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ2P3- Local VDI							
➤ ARMOIRE TD VDI J2P3							
17	Départs	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ2P4- Local VDI							
➤ ARMOIRE TD VDI J2P4							
2	Départs	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK257-Hall ascenseurs							
➤ Armoire ADZ2.9							
1	Départ éclairage	DDR	300		NE		
1	Départ éclairage	DDR	300		NE		
41	Départs PC	DDR	30		NE		
1	Alim divers	DDR	30		NE		
1	Alim divers	DDR	300		NE		
1	PC tétra	DDR	30		NE		
➤ Armoire AD0 Z2.9							
30	Départs PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK2P1-Local VDI							
➤ Armoire TD VDI K2P1							
2	Départs PC	DDR	30		NE		
2	Divers	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK2C1-Circulation							
➤ ARMOIRE ADZ2.5							
1	Eclairage	DDR	30		NE		
3	Prise de courant	DDR	300		NE		
2	Alim provisoire	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK212-Local vide médical							
➤ TD VM							
1	Départ PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK213-Local air comprimé							
➤ Coffret GTC							
1	Départ PC	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
➤ TD AC							
1	PC local	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2LP-CVC							
➤ ARMOIRE LT24							
1	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2C9-Circulation							
➤ ARMOIRE ADZ2.13							
2	Départ éclairage	DDR	300		NE		
2	Départ éclairage	DDR	30		NE		
20	Départs PC	DDR	30		NE		
➤ ARMOIRE AD0 Z2.13							
16	Départs PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2C4-Circulation							
➤ Armoire ADZ2.7							
1	Départ éclairage	DDR	300		NE		
1	Départ éclairage	DDR	30		NE		
29	Départ PC	DDR	30		NE		
1	Alim fontaine réfrigérée	DDR	30		NE		
1	Lave bassins	DDR	30		NE		
➤ Armoire AD0 Z2.7							
19	Départ PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2C5-Circulation							
➤ ARMOIRE AD Z2.8							
1	Départ éclairage	DDR	300		NE		
2	Départ éclairage	DDR	30		NE		
24	Départ PC	DDR	30		NE		
2	Alim divers	DDR	300		NE		
1	Alim front	DDR	30	Inst	NE		
➤ ARMOIRE AD0 Z2.8							
20	Départ PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2P1-Local technique CVC							
➤ ARMOIRE LT 24							
1	Départ PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 2: - ZONE L: - PPL2P2-VDI							
➤ ARMOIRE TD VDI L2P2							
15	Départs PC	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C12-Circulation							
➤ TD ITM BOP DERMA A367							
4	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prises	DDR	30		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
1	Alim auges	DDR	30		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C3-Circulation protégée							
➤ AD Z3.5							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
76	Prise	DDR	30		NE		
8	Fauteuils dentaires	DDR	30	Inst	NE		
5	Prise	DDR	30		NE		
1	Général FM locaux à risques	DDR	300		NE		
5	Alim fontaine	DDR	30		NE		
38	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE B: - PPB3C2 & PPB356-Circulation							
➤ TD ITM ANGIO B344							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
2	Prises	DDR	30		NE		
1	Prises	DDR	30		NE		
2	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C3-Circulation							
➤ AD Z3.4							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
91	Prise	DDR	30		NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim font réfrig	DDR	30	Inst	NE		
3	Divers PC	DDR	30	Inst	NE		
1	D177	DDR	30	Inst	NE		
47	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC3C8-Circulation							
➤ ADZ3.3							
2	Eclairage	DDR	300		NE		
56	Prise	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Non identifiée	DDR	30	Inst	NE		
1	D126	DDR	30	Inst	NE		
60	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE D: - PPD3C6-Circulation générale							
➤ AD Z3.2							
5	Eclairage	DDR	300		NE		
70	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
1	PC chariot chauffant	DDR	30	Inst	NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
27	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE3C6-Circulation protégée							
➤ AD Z3.1							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
3	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
2	Alim auge	DDR	30	Inst	NE		
80	Prise	DDR	30		NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
2	Alim fontaine	DDR	300	Inst	NE		
1	D160 PC	DDR	30	Inst	NE		
1	PC chariot	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim bassin	DDR	30	Inst	NE		
3	Alim VC,store,aspirante	DDR	300	Inst	NE		
42	Prise	DDR	30		NE		
1	PC ond	DDR	30	Inst	NE		
1	D032 (PC)	DDR	30	Inst	NE		174
PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE357-Salle de radiologie							
➤ Armoire TD 357							
1	Général	DDR	300	Inst	NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE359-Salle de radiologie							
➤ Armoire TD 359							
1	Général	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE H: - PPH3C3 & PPH3C4-Circulation							
➤ AD Z3.10							
3	Eclairage	DDR	300		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	PC tetrapolaire	DDR	30	Inst	NE		
52	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim VC	DDR	300	Inst	NE		
1	Fontaine réfrigérée	DDR	30	Inst	NE		
31	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE I: - PPI3C2-Circulation							
➤ AD Z3.9							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
39	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
24	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE J: - PPJ3C4-Circulation							
➤ AD Z3.8							
3	Eclairage	DDR	300		NE		
29	Prise	DDR	30		NE		
1	Fontaine	DDR	30	Inst	NE		
2	Alim café 1 et 2	DDR	30	Inst	NE		
1	D 68	DDR	30	Inst	NE		
21	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE K: - PPK3C1 & PPK3C2 & PPK325-Circulation							
➤ AD Z3.7							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
41	Prise	DDR	30		NE		
1	Fontaine	DDR	30	Inst	NE		
2	Machine café 1 et 2	DDR	30	Inst	NE		
1	PC SAS C	DDR	30	Inst	NE		
30	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 3: - ZONE L: - PPL3C4-Hall visiteurs							
➤ AD Z3.6							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
27	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
1	Fontaine réfrigérée	DDR	30	Inst	NE		
1	PC PPL 77	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
18	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE A: - PPA4C3 & PPA481-Circulation							
➤ AD Z4.6							
22	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
8	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.6							
23	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
1	PC MAL	DDR	30	Inst	NE		
1	Prise borne 442	DDR	30		NE		
1	Machine petit dej	DDR	30	Inst	NE		
17	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE A: - PPA4C4-Circulation							
➤ AD Z4.5							
25	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
9	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.5							
27	Prise	DDR	30		NE		
2	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim chariot chauffant	DDR	30	Inst	NE		
1	FMU2	DDR	30	Inst	NE		
20	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE A: - PPA4P1-Local VDI commun R+4 & R+5							
➤ TD VDI-A4P1							
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
5	Alim baie	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE C: - PPC4C3-Circulation							
➤ AD Z4.4							
1	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
20	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
9	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.4							
23	Prise	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	PC MAL	DDR	30	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	D78 Réserve	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim stores	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
3	PC	DDR	30	Inst	NE		
19	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE C: - PPC4P1-Local VDI							
➤ TD VDI-C4P1							
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
4	Alim baie	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE D: - PPD4C3-Circulation							
➤ AD Z4.3							
1	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
23	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
8	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.3							
19	Prise	DDR	30		NE		
1	D65 Réserve	DDR	30	Inst	NE		
1	D77 Réserve	DDR	30	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim stores	DDR	300	Inst	NE		
19	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE4C3-Circulation							
➤ AD0 Z4.2							
28	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
1	D68 Réserve	DDR	30	Inst	NE		
2	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
1	D81 Réserve	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
3	PC MAL	DDR	30	Inst	NE		
18	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
➤ AD Z4.2							
10	Eclairage	DDR	300		NE		
20	Prise	DDR	30		NE		
1	Réserve	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE4P1-Local VDI							
➤ TD VDI-E4P1							
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
4	Alim baie	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE F: - PPF4C3-Circulation							
➤ AD Z4.1							
1	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
21	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
9	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.1							
1	Eclairage	DDR	30		NE		
20	Prise	DDR	30		NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
18	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE G: - PPG4C3-Circulation							
➤ AD Z4.12							
6	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
11	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.12							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
22	Prise	DDR	30		NE		
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
2	D80/D81	DDR	30	Inst	NE		
17	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE G: - PPG4P1-Local GTC							
➤ REGULATION R+4 - J/28							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE H: - PPH4C2-Circulation							
➤ AD Z4.11/AD0 Z4.11							
5	Eclairage	DDR	300		NE		
30	Prise	DDR	30		NE		
1	Prise	DDR	30		NE		
1	Chariot petit dej	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
6	Chariot chauffant	DDR	30		NE		
15	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE I: - PPI4P1-Local GTC							
➤ ARMOIRE GTC PPI4P1							
1	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ4C2-Circulation							
➤ AD Z4.9/AD0 Z4.9							
7	Eclairage	DDR	300		NE		
29	Prise	DDR	30		NE		
1	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
6	Alim Chariot	DDR	30		NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
1	Prise	DDR	30		NE		
13	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ4C4-Circulation							
➤ AD Z4.10							
1	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
11	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
5	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.10							
22	Prises	DDR	30		NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Lave-bassin	DDR	30		NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
17	Prises	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE J: - PPJ4P1-LOCAL VDI							
➤ TD VDI-J4P1							
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
3	Alim baie	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE K: - PPK4P1-Local GTC							
➤ COFFRET GTC PPK4P1							
1	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE L: - PPL4C2-Circulation							
➤ AD Z4.7/AD0 Z4.7							

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Eclairage	DDR	300		NE		
26	Prise	DDR	30		NE		
4	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
6	Chariot chauffant	DDR	30		NE		
9	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE L: - PPL4C3-Circulation							
➤ AD Z4.8							
1	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
29	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
5	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
➤ AD0 Z4.8							
2	Alim fontaine	DDR	30		NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
2	Prise	DDR	30		NE		
15	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 4: - ZONE L: - PPL4P1-Local VDI							
➤ TD VDI-L4P1							
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
4	Alim baie	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE B: - PPB5C3-Circulation							
➤ AD Z5.5/AD0 Z5.5							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
39	Prise	DDR	30		NE		
3	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim store	DDR	30	Inst	NE		
17	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE C: - PPC5C3-Circulation							
➤ AD Z5.4/AD0 Z5.4							
1	Eclairage	DDR	30		NE		
42	Prise	DDR	30		NE		
8	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Alim volet	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
3	PC réfrigérateur	DDR	30	Inst	NE		
2	Chariot dej	DDR	30	Inst	NE		
17	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE C: - PPC5P1-Local VDI							
➤ TD VDI C5P1							
7	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE D: - PPD5C3-Circulation							
➤ AD Z5.3/AD0 Z5.3							
1	Eclairage	DDR	30		NE		
47	Prise	DDR	30		NE		
10	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Réserve	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim VR	DDR	300	Inst	NE		
20	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE E: - PPE5C4-Circulation							
➤ AD Z5.2/ AD0 5.2							
1	Eclairage	DDR	30		NE		
44	Prise	DDR	30		NE		
9	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Réserve	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim volet	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
3	PC réfrigérateur	DDR	30	Inst	NE		
18	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE E: - PPE5P1-Local VDI							
➤ TD VDI E5P1							
6	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE F: - PPF5C3-Circulation							
➤ AD Z5.1/AD0 Z5.1							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
41	Prise	DDR	30		NE		
9	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Réserve	DDR	30	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Réserve	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
18	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE G: - PPG5C3-Circulation							
➤ AD Z5.10/AD0 Z5.10							
6	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
1	Eclairage	DDR	300		NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
34	Prise	DDR	30		NE		
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
16	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE G: - PPG5P1-Local GTC							
➤ COFFRET GTC PPG5P1							
1	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE H: - PPH5C3-Circulation							
➤ AD Z5.9/AD0 Z5.9							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
31	Prise	DDR	30		NE		
4	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
3	Réserves équipées	DDR	30		NE		
3	Alim chariot chauffant	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim vr	DDR	300	Inst	NE		
14	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE H: - PPH5P1- LOCAL VDI							
➤ TD VDI H5P1							
5	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE I: - PPI5P1-Local GTC							
➤ COFFRET GTC PPI5P1							
1	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE J: - PPJ5C2-Circulation							
➤ AD Z5.7/AD0 Z5.7							
1	Eclairage	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
30	Prise	DDR	30		NE		
5	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
4	Chariot	DDR	30		NE		
1	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
1	Divers	DDR	30		NE		
1	Alim VR	DDR	300	Inst	NE		
11	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE J: - PPJ5C5-Circulation							
➤ AD Z5.8/AD0 Z5.8							
1	Eclairage	DDR	30		NE		
34	Prise	DDR	30		NE		
4	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Lave-bassins	DDR	30		NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
17	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE J: - PPJ5P1-LOCAL VDI							
➤ TD VDI J5P1							
7	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 5: - ZONE K: - PPK524-Hall ascenseur							
➤ AD Z5.6/AD0 Z5.6							
1	Eclairage	DDR	300		NE		
33	Prise	DDR	30		NE		
2	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Lave-bassin	DDR	30		NE		
1	Chariot chauffant	DDR	30		NE		
8	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 6: - ZONE C: - PPC6P1-Local VDI terrasse							
➤ TD VDI-C6P1							
2	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
3	Alim baie	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 6: - ZONE D: - PPD6C3-Circulation							
➤ AD Z6.2/AD0 Z6.2							
9	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
47	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
2	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
2	Alim lave bassin	DDR	30	Inst	NE		
1	Réserve	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
1	PC réfrigérateur	DDR	30	Inst	NE		
1	Chariot petit dej	DDR	30	Inst	NE		
17	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE6C3-Circulation							
➤ AD Z6.1/AD0 Z6.1							
8	Eclairage	DDR	30		NE		
48	Prise	DDR	30		NE		
2	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim VC	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
2	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Store	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim prov split	DDR	30	Inst	NE		
1	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
1	PC	DDR	30		NE		
18	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 6: - ZONE E: - PPE6P1-Local VDI							
➤ TD VDI E6P1							
4	PC	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 6: - ZONE G: - PPG6C3-Circulation générale							
➤ AD Z6.5/AD0 Z6.5							
3	Eclairage	DDR	30		NE		
25	Prise	DDR	30		NE		
1	Alim appel malade	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
1	Chariot petit dej	DDR	30	Inst	NE		
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
1	Alim stores	DDR	300	Inst	NE		
9	Prise	DDR	30		NE		
PPR: - NIV 6: - ZONE G: - PPG6P1-Local GTC							
➤ COFFRET GTC PPG6P1							
1	Prise	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔ _n (mA)	Tempo (s)			
PPR: - NIV 6: - ZONE H: - PPH6C4-CIRCULATION							
➤ AD Z6.4/AD0 Z6.4							
3	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
23	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
3	Eclairage	DDR	300	Inst	NE		
3	Alim CC	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim LB	DDR	30	Inst	NE		
1	Alim store	DDR	300	Inst	NE		
1	Alim fontaine	DDR	30	Inst	NE		
9	Prise de courant	DDR	30	Inst	NE		
PPR: - NIV 6: - ZONE I: - PPI6C2-Circulation							
➤ AD Z6.3/AD0 Z6.3							
5	Eclairage	DDR	300		NE		
46	Prise	DDR	30		NE		
2	Eclairage	DDR	30	Inst	NE		
2	Alim font	DDR	30	Inst	NE		
3	Alim chariot	DDR	30	Inst	NE		
1	Lave bassin	DDR	30		NE		
2	FM	DDR	300	Inst	NE		
1	PC réfrigérateur	DDR	30	Inst	NE		
54	Prise	DDR	30		NE		

Significations des abréviations utilisées			
DDR : Disjoncteur Différentiel	IDR : Interrupteur Différentiel	RD : Relais différentiel	I_{Δn} : Intensité différentielle
B : Bon fonctionnement du différentiel < = à 1A ou bon fonctionnement mécanique du différentiel > à 1A	M : Fonctionnement incorrect du différentiel < = à 1A ou fonctionnement incorrect mécanique du différentiel > à 1A	NE : Fonctionnement du différentiel < = à 1A ou fonctionnement mécanique du différentiel > à 1A non essayé	Tempo : Temporisation

Examen des circuits terminaux

Quantité	Désignation	CI*	Marque	Numéro	In (A)	Protection surintensités			Continuité Isolément (MΩ)	N° Obs
						Type	Calibre (A)	Réglage (A)		
PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE J: - PPJ901-Sas circulation B										
1	Appareil(s) d'éclairage	2								25
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA1P1-Local technique IRM 1										
2	Appareil(s) d'éclairage masse inac MIPI									31
PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD110-Dépôt sang										
3	Appareil(s) d'éclairage	2								54
PPR: - NIV 1: - ZONE K: - PPK164-Sanitaire visiteurs										
3	Appareil(s) d'éclairage	2								78
PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P1-Poste de transformation 6										
2	Appareil(s) d'éclairage masse inac MIPI									99 100
PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH231-Espace de travail partagé										
4	Appareil(s) d'éclairage(2025)								B	116
PPR: - NIV 2: - ZONE I: - PPI227-Bureau										
1	Multiprise								B	120
PPR: - NIV 2: - ZONE J: - PPJ206-Atelier maintenance										
3	Appareil(s) d'éclairage MIPI									126 127 128
2	Appareil éclairage	2								129
PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA376-SAS enregistrement										
3	Appareil éclairage(2024)								M NM	153
PPR: - NIV 3: - ZONE C: - PPC313-Stockage des implants										
1	Appareil(s) d'éclairage	2								166
PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE387-Tisanerie										
2	Appareil(s) d'éclairage(2024)								B	179

Quantité	Désignation	CI*	Marque	Numéro	In (A)	Protection surintensités			Continuité Isolément (MΩ)	N° Obs
						Type	Calibre (A)	Réglage (A)		
PPR: - NIV 3: - ZONE J: - PPJ312-Bureau										
2	Appareil(s) d'éclairage(2019)								M	193
PPR: - NIV 5: - ZONE B: - PPB522 &PPB523-Poste infirmier										
5	Appareil(s) d'éclairage(2024)								B	235
PPR: - NIV 6: - ZONE TERRASSE 6: - PPB6T4 & PPC6T7 & PPF6T5 & PPJ6T3 & PPJ6T4 & PPK6T4 & PPL6T5 - Terrasses										
25	Appareil(s) d'éclairage(2019)								B	256
37	Appareil(s) d'éclairage masse inac MIPI									257
										258
										259
										260
										261
42	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								262
										263
										264
28	Prise(s) de courant								B	265
										266

* En absence de renseignement classe 1

Significations des abréviations utilisées			
Cl : Classe	In : Intensité nominale	B : Continuité satisfaisante	M : Continuité non satisfaisante
Dj : Disjoncteur	DDR : Disjoncteur Différentiel	IDR : Interrupteur Différentiel	I : Interrupteur
Fu : Fusibles	RE : Relais Electronique	PI : Protection Intégrée	PSNE : Protection Surcharge non exigée
RT : Relais Thermique	RM : Relais Magnétique	RMT : Relais Magnétothermique	ND : Non déterminé
MIPI : Masse Inaccessible Protection Intrinsèque – sans objet		NM : Non mesuré	

5. Résultats des autres vérifications

Liste des observations des circuits sans différentiel

Aucune non-conformité n'a été constatée

Liste des observations des tableaux

Localisation - Désignation	N° Obs
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE K: - PPK027 - Parking ambulances	
➤ TD 1 EEXT OB.1	13
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL086 - Baies SSI	
➤ TD PCS	15
PPR: - NIV 0 BAS: - ZONE L: - PPL087 - Local technique	
➤ CFI TEP SCAN PPL087	19
PPR: - NIV 0 HAUT: - ZONE I: - PPI903-Parking	
➤ TD EEXT0H.1	26
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA101-Hall patients couchés	
➤ ADO Z1.4	29
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA183-Radiologie d'urgence 1	
➤ CFI RAD URG-1 A183	33
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA145-Scanner 1	
➤ CFI SCANNER 1	37
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA137-Scanner 2	
➤ CFI SCANNER 2 - A137	38
PPR: - NIV 1: - ZONE A: - PPA111-S.S.P.I. Secteur 2.2	
➤ AD ITM SSPI 2 CEP A108/A111/A113	39 40
PPR: - NIV 1: - ZONE B: - PPB1C4 & PPB146 & PPB149 & PPB151 & PPB156 & PPB160 & PPB164-Circulation	
➤ AD ITM BOP CEP 7 - B162	41
➤ AD ITM BOP CEP 4 - B152	42
➤ AD ITM BOP CEP 5 - B153	43
PPR: - NIV 1: - ZONE C: - PPC1C4 & PPC148 PPC150 & PPC115 & PPC109 & PPC111 & PPC118 & PPD139 & PPD168-Circulation blocs	
➤ AD ITM BOP NEUR 2 - C113	49

PPR: - NIV 1: - ZONE D: - PPD1C5 & PPD135 & PPD130 & PPE107-Circulation

➤ AD ITM BOP URG 3 - D132 53

PPR: - NIV 1: - ZONE E: - PPE1C1-Rue médicale

➤ AD SSPI 3 59
60

PPR: - NIV 1: - ZONE F: - PPF1C3 & PPF133 & PPF136 & PPF139-Circulation

➤ AD ITM BOP ILM 2 - F137 62

PPR: - NIV 1: - ZONE I: - PPI1C3-Circulation

➤ AD Z1.8 68

PPR: - NIV 1: - ZONE J: - PPJ1C1-Rue médicale

➤ AD ITM SSPI 1 73

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL1C3-Circulation

➤ AD Z1.5 80

PPR: - NIV 1: - ZONE L: - PPL162-Radiographie conventionnelle 1 thorax

➤ TD 162 84

PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P6-Poste de transformation 5 - TGBT 5 & 6

➤ ARMOIRE GTC API 6 88

➤ ARMOIRE GTC API 5 89

PPR: - NIV 2: - ZONE A: - PPA2P1-Local CVC

➤ ARMOIRE CTA104 LT25 92

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P5-Poste de transformation3 / TGBT 3 & 4

➤ COFFRET AUXILIAIRE 48 V 95

➤ ARMOIRE GTC API 4 96

➤ ARMOIRE GTC API 3 97

PPR: - NIV 2: - ZONE B: - PPB2P7- AGBT IT2.5 & 2.6 CEPHAL

➤ AGBT IT2.5 CEPHAL 101

➤ AGBT IT2.6 CEPHAL 102

PPR: - NIV 2: - ZONE E: - PPE2P6-Local CVC LT32

➤ ARMOIRE LT32 108

PPR: - NIV 2: - ZONE F: - PPF2P1-Local CVC LT21

➤ ARMOIRE LT21 109

PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH214-Hall ascenseur visiteur

➤ ARMOIRE TD EXXT 2.01 117

PPR: - NIV 2: - ZONE H: - PPH2P2-Local VDI(niveau 03, 02 & 01)

➤ **ARMOIRE TD VDI H2P2** **118**

PPR: - NIV 2: - ZONE K: - PPK257-Hall ascenseurs

➤ **Armoire ADZ2.9** **135**

136

PPR: - NIV 3: - ZONE A: - PPA3C3-Circulation protégée

➤ **AD Z3.5** **150**

PPR: - NIV 3: - ZONE B: - PPB3C2 & PPB356-Circulation

➤ **TD ITM ANGIO B344** **156**

PPR: - NIV 3: - ZONE E: - PPE359-Salle de radiologie

➤ **CFI RAD CONV 2-E359** **176**

177

PPR: - NIV 4: - ZONE A: - PPA4C3 & PPA481-Circulation

➤ **AD0 Z4.6** **204**

PPR: - NIV 4: - ZONE E: - PPE4C3-Circulation

➤ **AD0 Z4.2** **217**

PPR: - NIV 5: - ZONE D: - PPD5C3-Circulation

➤ **AD Z5.3/AD0 Z5.3** **238**

PPR: - NIV 5: - ZONE E: - PPE5C4-Circulation

➤ **AD Z5.2/ AD0 5.2** **242**

6. Annexes

Liste des plans et schémas des installations

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
13CFODS000 1B	AD GARE TAL	Entreprise	22/07/2013
11188 P4	LT AAP4	Entreprise	26/04/2013
11188 P3	LT AAP3	Entreprise	05/10/2011
11188 P2	LT AAP2	Entreprise	26/04/2013
13CFODS040 71	TD VDI L004	Entreprise	16/07/2012
RBDCDDS04 03A	ADZ 0/4	Entreprise	22/11/2013
RDCBDS040 1A	ADZ 0/2	Entreprise	22/11/2013
13CFODS041 11	TD PCS	Entreprise	20/07/2011
13CFODS040 81	TD SSI K0P1	Entreprise	20/07/2011
RDCDDS040 2A	AD Z 0.3	Entreprise	22/11/2013
13CFODS041 31	TD EXT 0B.2	Entreprise	21/04/2015
RDCBDS040 4A	AD Z0.8	Entreprise	22/07/2013
13CFODS040 52	TD VDI A0P1	Entreprise	16/07/2012
RDCBDS030 1A	TD Z0.1	Entreprise	22/11/2013
DCBDS0466 A	AD Z0.9	Entreprise	22/11/2013
13CFODS048 41	CFI L 062	Entreprise	17/01/2013
13CFODS030 31	TD VDI J0P1	Entreprise	16/07/2012

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
13CFODS020 31	TD SSI GOP1	Entreprise	20/07/2011
13CFODS020 51	TD P-SUD 0H.2	Entreprise	20/07/2011
12CFODS020 41	TD P-NORD 0H.1	Entreprise	16/04/2014
13CFODS043 71	AD Z2.6	Entreprise	20/07/2011
13CFODS012 80	CFI ASI 5/6	Entreprise	19/09/2011
13CFODS010 21	TD HT/BT CEPHAL	Entreprise	17/01/2013
13CFODS011 2A	TGS 5 CEPHAL	Entreprise	16/03/2012
13CFODS010 9A	TGBT ASI 3	Entreprise	16/03/2012
13CFODS011 0A	TGBT ASI 4	Entreprise	16/03/2012
13CFODS010 8A	TGS 3 NEURO	Entreprise	16/03/2012
13CFODS011 71	AGBT IT 2.3	Entreprise	17/01/2013
13CFODS010 181	AGBT IT 2.4	Entreprise	17/01/2013
13CFODS010 5A	TGBT ASI PC/FF 1	Entreprise	16/03/2012
13CFODS010 6A	TGBT ASI PC/FF 2	Entreprise	16/03/2012
13CFODS011 5A	AGBT IT 2.1	Entreprise	17/01/2013
13CFODS011 61	AGBT IT 2.2	Entreprise	17/01/2013
13CFODS010	TGS 1 ILM	Entreprise	16/03/2012

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
4A			
13CFODS022 0A	AD Z2.2	Entreprise	20/07/2011
13CFODS011 51	AGBT IT 2.1 ILM	Entreprise	17/01/2013
13CFODS011 61	AGBT IT 2.2 ILM	Entreprise	17/01/2013
13CFODS021 91	AD Z2.1	Entreprise	20/07/2011
13CFODS041 01	TD P-AMB OB.1	Entreprise	20/07/2011
R2DS0222A	AD Z2.12	Entreprise	22/11/2013
13CFODS022 11	AD Z2.11	Entreprise	10/09/2011
13CFODS032 01	AD Z2.3	Entreprise	20/07/2011
13CFODS032 31	AD Z2.10	Entreprise	10/09/2011
13CFODS032 11	AD Z2.4	Entreprise	20/07/2011
13CFODS043 61	AD Z2.5	Entreprise	10/09/2011
13CFODS043 91	AD Z2.8	Entreprise	20/07/2011
13CFODS044 01	AD Z2.13	Entreprise	10/09/2011
PPRR+20438 AA	AD Z2.7	Entreprise	22/11/2013
13CFODS041 6C	ADO Z1.4	Entreprise	16/04/2015
13CFODS041 6C	AD Z1.4	Entreprise	16/04/2015
PPRR+1DS0 417A	AD Z1.5	Entreprise	22/11/2013

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
PPRR+1DS0 418A	AD Z1.6	Entreprise	01/10/2014
PPRR+1DS0 431A	AD2 ITM-REA	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 432A	AD3 ITM-REA	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 430A	AD1 ITM-REA	Entreprise	22/11/2013
13CFODS031 81	AD1 ITM INT	Entreprise	03/10/2013
13CFODS031 91	AD2 ITM INT	Entreprise	03/10/2013
PPRR+1DS0 307A	AD Z1.7	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 317A	AD ITM SSPI1	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 207A	AD Z1.8	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1PL02 080	AD Z1.9	Entreprise	22/11/2013
PPRR+3DS0 448A	AD ITM BOP DERMA A367	Entreprise	25/11/2013
13CFODS044 4	AD Z3.5	Entreprise	10/09/2011
PPRR+3DS0 443A	AD Z3.4	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 310A	AD ITM BOP4 C110	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 313A	AD ITM BOP3 C112	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 312A	AD ITM BOP2 C113	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0	AD ITM BOP1 C116	Entreprise	02/11/2013

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
311A			
PPRR+1DS0 434A	AD ITM S.INTV2 C117	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 433A	AD ITM S.INTV1 D140	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 314A	AD ITM BOP URG3 D132	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 314A	AD ITM BOP AMB D138	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 309A	AD ITM BOP URG 2 D131	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 308A	AD ITM BOP URG 1 E109 - NEURO	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 209A	AD ITM BOP1 E125	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 216A	AD ITM BOP8 E112	Entreprise	22/07/2013
PPRR+1DS0 215A	AD ITM BOP7 E116	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 214A	AD ITM BOP6 E119	Entreprise	22/07/2013
PPRR+ADS0 213A	AD ITM BOP5 E122	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 211A	AD ITM BOP3 F134	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 210A	AD ITM BOP2 F137	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 426A	AD ITM BOP8 A119	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 424A	AD ITM BOP6 B157	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 421A	AD ITM BOP3 B148	Entreprise	22/11/2013
	AD ITM BOP4 B152	Entreprise	22/11/2013

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
PPRR+1DS0 422A			
PPRR+1DS0 423A	AD ITM BOP5 B153	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 425A	AD ITM BOP7 B162	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 428A	AD SSPI2	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 419A	AD ITM BOP1 B134	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 420A	AD ITM BOP2 B142	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 212A	AD ITM BOP4 F131	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 415A	AD Z1.3	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 429A	AD ITM LASER EXC B123	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 306A	AD Z1.2	Entreprise	22/11/2013
PPRR+1DS0 206A	AD Z1.1	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 218A	AD SSPI 3	Entreprise	22/11/2013
PPRR+ADS0 443A	AD Z3.4	Entreprise	22/11/2013
PPRR+3DS0 329B	AD Z3.3	Entreprise	07/04/2014
PPRR+3DS0 227A	AD Z3.10	Entreprise	22/11/2013
PPRR+3DS0 226A	AD Z3.1	Entreprise	22/11/2013
PPRR+3DS0 328A	AD Z3.2	Entreprise	22/11/2013

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
PPRR+3DS0 331A	AD Z3.9	Entreprise	22/11/2013
PPRR+3DS0 330A	AD Z3.8	Entreprise	22/11/2013
PPRR+3DS0 446A	AD Z3.7	Entreprise	22/11/2013
PPRR+3DS0 445A	AD Z3.6	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 228A	AD Z4.1	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 229A	AD Z4.2	Entreprise	22/07/2013
PPRR+4DS0 231A	AD Z4.12	Entreprise	23/11/2013
PPRR+4DS0 230A	AD Z4.11	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 332A	AD Z4.3	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 333A	AD Z4.4	Entreprise	22/07/2013
PPRR+4DS0 450B	AD Z4.5	Entreprise	04/04/2014
PPRR+4DS0 451A	AD Z4.6	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 452A	AD Z4.7	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 453A	AD Z4.8	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 334A	AD Z4.9	Entreprise	22/11/2013
PPRR+4DS0 335A	AD Z4.10	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0	AD Z5.10	Entreprise	22/11/2013

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
238A			
PPRR+4DS0 237A	AD Z5.9	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0 342A	AD Z5.8	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0 341A	AD Z5.7	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0 457A	AD Z5.5	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0 340A	AD Z5.4	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0 339A	AD Z5.3	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0 236A	AD Z5.2	Entreprise	22/11/2013
PPRR+5DS0 235A	AD Z5.1	Entreprise	22/11/2013
PPRR+6PL03 46A	AD Z.6.3	Entreprise	22/11/2013
PPRR+6PL03 45A	AD Z6.2	Entreprise	22/11/2013
PPRR+6PL02 42A	AD Z6.1	Entreprise	22/11/2013
PPRR+6PL02 44A	AD Z6.5	Entreprise	22/11/2013

Liste des plans et schémas des installations archivés par APAVE

Lien vers le schéma	Désignation	Facteur de correction	Date de MAJ
https://drive.google.com/file/d/1EBsXUDmuOD3LzEBSgYtFcLyRqFc1XPHb/view?usp=drivesdk	TDO SSI A013	0,8	2011-7-20
https://drive.google.com/file/d/18hOA4W5B42uEDHHC86XNfn_BZV5wPJ5L/view?usp=drivesdk	AD Z0.3	0,8	22/10/2013

https://drive.google.com/file/d/1PnaFjfgxonzGj5g-7l-aq5KJxTwc9Kiy/view?usp=drivesdk	TD BESOINS EXT VOIRIE OB.2	0,8	
https://drive.google.com/file/d/12bYi65urMMDPvLTUU7e21OunXOYE5_2_/view?usp=drivesdk	TD AMPHI	0,8	2011-7-20
https://drive.google.com/file/d/1_0XKjt6vwlIagYnKISR-AqK5wJr_uF4s/view?usp=drivesdk	TD VDI A0P1	0,8	2012-7-17
https://drive.google.com/file/d/1G6E9ge8IPRlj-iy9423LrZhqLuqnVycs/view?usp=drivesdk	AD Z0.9	0,8	22/11/2013
IND A	TD VDI B0P1		2012-7-16
https://drive.google.com/file/d/1wksYIGLRLEBXJWa5YnGsX1dil6BEMrWA/view?usp=drivesdk	AD Z0.1	0,8	26/10/2021
https://drive.google.com/file/d/1jG_wwwYVck9EAJ0r-IFbnChkGgnHOCh/view?usp=drivesdk	TD SSI GOP1	0,8	2012-7-16
https://drive.google.com/file/d/1TZiA7lxcpoT0UrLP9osPiu3p5LQFgV49/view?usp=drivesdk	AD Z0.6	0,8	
https://drive.google.com/file/d/19PeauL3wX219gXe28RdlS5uVpPXRyeY/view?usp=drivesdk	AD Z0.7	0,8	
https://drive.google.com/file/d/1bfilfSJ8LHhkGXWi9rv_Zh0nTA2f7R_t/view?usp=drivesdk	TD SSI IOP1	0,8	
https://drive.google.com/file/d/1MEasQSLk-zMIY4_-YK_xfyjhVqDgKWF_/view?usp=drivesdk	TD VDI J0P1	0,8	
https://drive.google.com/file/d/1PRHuF_CPxheprCuW6hh-BZwHkmQIPk-K/view?usp=drivesdk	AD GAMMA	0,8	2018-4-12
https://drive.google.com/file/d/1eZxxlmWPUu-rAZmiJsLaUEw0Di3LAmyV/view?usp=drivesdk	AD Z0.8	0,8	
https://drive.google.com/file/d/12ZOYeITQrF9TVgn5qkjMpi_bUkGs9fyQ/view?usp=drivesdk	TD SSI K0P1	0,8	
https://drive.google.com/file/d/1cK8OFeoumYrLoRi_j6oZfL0cp_sfVke4/view?usp=drivesdk	TD P -AMB OB.1	0,8	
https://drive.google.com/file/d/1imZpAfKkbe2tpc_J525PxLpUJPknjft/view?usp=drivesdk	TD 1 EEXT OB.1	0,8	

https://drive.google.com/file/d/1zgX9pUDDzAWIWIqo-oGkKDp3WuAlvaK6/view?usp=drivesdk	TD PCS	0,8	2011-7-20
https://drive.google.com/file/d/16QchOsq6lOy54q0aUivm5DB8yieAanwr/view?usp=drivesdk	CFI L062	0,8	2013-1-17
https://drive.google.com/file/d/1fPI2PNyEhG-IBjGx18-SOpMMcUBNLMI8/view?usp=drivesdk	TD ADZ 0.4	0,8	2023-6-19
https://drive.google.com/file/d/1Wf-VVJR8rgQr1xKb5JrsLrrb1ycql77Y/view?usp=drivesdk	TD ADZ 0.2	0,8	22/11/2013
https://drive.google.com/file/d/1CZ7eYadym8wg6bu7wPg3pngMgZ4Lmg6a/view?usp=drivesdk	TD VDI L044	0,8	2012-7-16
https://drive.google.com/file/d/18wm6mSUF9yCgbwLlxcVow1Eyx4LtCV8C/view?usp=drivesdk	TD PT SCAN	0,8	19/11/2023
IND B	TD P-NORD 0H.1	0,8	2014-4-16
IND A	TD P-SUD 0H.2	0,8	2011-7-20
IND F	ADO Z1.4	0,8	19/10/2023
IND C	CFI IRM 1-A165	0,8	19/11/2013
IND A	TD PDB	0,8	19/11/2013
IND A	TD CAGE	0,8	
IND A	CFI IRM 3- A173	0,8	22/11/2013
IND B	AD SSPI 3	0,8	2014-10-1
IND A	AD Z1.9	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z1.8	0,8	22/11/2013
IND A	AD2 IT INT	0,8	2013-1-18
IND A	AD1 IT INT	0,8	2013-10-3
IND A	AD Z1.7	0,8	22/11/2011
IND A	AD ITM SSPI 1	0,8	22/11/2013
IND B	AD Z1.6	0,8	2014-10-1
IND A	AD2 ITM 8 CHAMBRE REA	0,8	22/11/2013
IND A	AD3 ITM 8 CHAMBRE REA	0,8	22/11/2013
IND A	AD1 ITM 8 CHAMBRE REA	0,8	22/11/2011
IND A	AD Z1.5	0,8	22/11/2013
IND A	CFI RAD CONV 1 -L162	0,8	2013-1-17
IND A	CFI RAD CONV 4-L184	0,8	2013-1-17
IND A	CFI RAD OSTEO-L193	0,8	2013-1-17
IND A	CFI RAD CONV 2-L164	0,8	22/11/2013
IND D	ARMOIRE ADZ2.6	0,8	2023-4-7

IND A	ARMOIRE TD VI A2P3	0,8	2012-7-16
IND A	TGBT 5 CEPHAL	0,8	2012-3-16
IND A	TGBT 6 CEPHAL	0,8	2012-3-16
IND A	ARMOIRE GTC API 6	0,8	2011-8-11
IND A	ARMOIRE GTC API 5	0,8	2011-8-11
IND A	ARMOIRE CFI ASI 5/6 A2P5	0,8	2011-9-19
IND A	TGBT ASI 5	0,8	2012-3-16
IND A	TGBT ASI 6	0,8	2012-3-16
IND A	ARMOIRE LT25	0,8	2011-7-11
IND A	ARMOIRE CTA104 LT25	0,8	12/11/2013
IND D	ARMOIRE LT26	0,8	2012-8-30
IND A	ARMOIRE LT39	0,8	2011-9-26
IND A	TGBT 3 NEURO	0,8	2012-3-16
IND A	TGBT 4 NEURO	0,8	2012-3-16
IND A	COFFRET TD 48V CC NEURO	0,8	2011-9-20
IND A	ARMOIRE GTC API 4	0,8	2011-8-9
IND A	ARMOIRE GTC API 3	0,8	2011-8-9
IND A	TGBT ASI3	0,8	2012-3-16
IND A	COFFRET BYPASS ONDULEUR	0,8	2011-9-19
IND A	TGBT ASI4	0,8	2012-3-16
IND B	ARMOIRE LT38	0,8	2011-8-16
IND B	ARMOIRE LT37	0,8	2012-8-30
IND A	ARMOIRE TGS 3 NEURO	0,8	2012-3-16
IND A	ARMOIRE DE COMMANDE LT35	0,8	2012-8-30
IND A	ARMOIRE TD VDI C2P6	0,8	2012-7-16
IND C	ARMOIRE LT34	0,8	2012-8-30
IND B	ARMOIRE LT36	0,8	2012-8-30
IND A	ARMOIRE AGBT IT2.4 NEURO	0,8	2013-1-17
IND A	ARMOIRE AGBT IT2.3 NEURO	0,8	2013-1-17
IND A	ARMOIRE LT HYDRO	0,8	2011-10-3
IND A	ARMOIRE PPR URM	0,8	2014-2-24
IND A	ARMOIRE LT23	0,8	2012-4-11
IND A	ARMOIRE LT42	0,8	2012-8-30
IND A	ARMOIRE ADZ2.2	0,8	2011-7-20
IND A	TGBT1	0,8	2012-3-16
IND A	TGBT2	0,8	2012-3-16
IND A	TD 48VCC ILM	0,8	2011-9-20

IND A	ARMOIRE TGS	0,8	2012-3-16
IND A	TGBT ASI1	0,8	2012-3-16
IND A	TGBT ASI2	0,8	2012-3-16
IND A	COFFRET ASI 1/2 E2P4	0,8	2011-9-19
IND A	ARMOIRE LT142	0,8	2011-9-22
IND A	TD VDI E2P8	0,8	2012-7-16
IND B	ARMOIRE LT32	0,8	2012-9-6
IND A	AGBT IT2.1 2.2 ILM	0,8	2013-1-17
IND A	AGBT IT2.1 2.1 ILM	0,8	2013-1-17
IND B	ARMOIRE LT33	0,8	2012-8-30
IND B	ARMOIRE LT31	0,8	2012-8-25
IND B	ARMOIRE LT21	0,8	2012-3-8
IND A	AGBT IT 2.2 ILM	0,8	2013-1-17
IND A	AGBT IT 2.1 ILM	0,8	2013-1-17
IND A	ARMOIRE AD Z2.1	0,8	2011-7-20
IND A	ARMOIRE LT22	0,8	2011-7-28
IND A	ARMOIRE CTA123	0,8	12/11/2013
IND C	ARMOIRE AD Z2.11	0,8	26/10/2021
IND C	ARMOIRE AD0 Z2.11	0,8	26/10/2021
IND B	ARMOIRE AD Z2.12	0,8	26/10/2021
IND B	ARMOIRE AD0 Z2.12	0,8	26/10/2021
IND B	ARMOIRE TD EXXT 2.01	0,8	26/10/2021
IND C	ARMOIRE TD VDI H2P2	0,8	2011-2-10
IND A	DISTRIBUTION 48VCC	0,8	2013-4-15
IND A	COFFRET CONVERTISSEUR AUTOCOM	0,8	
IND A	ARMOIRE ADZ2.3	0,8	2011-7-20
IND A	ARMOIRE ADZ2.10	0,8	2011-9-10
IND A	ARMOIRE ADOZ2.10	0,8	2011-9-10
IND A	ARMOIRE ADZ2.4	0,8	2011-7-20
IND A	ARMOIRE LT41	0,8	2011-9-28
IND A	ARMOIRE TD VDI J2P3	0,8	2012-7-16
IND A	ARMOIRE TD VDI J2P4	0,8	2012-7-16
IND A	Armoire TD VDI K2P1	0,8	2012-7-16
IND A	ARMOIRE ADZ2.5	0,8	2011-9-10
IND A	TD VM		2013-4-22
IND B	Coffret GTC		2013-7-4
IND D	TD AC	0,8	2013-6-1
IND A	ARMOIRE ADZ2.13	0,8	2013-9-10
IND A	ARMOIRE AD0 Z2.13	0,8	2013-9-10

IND A	Armoire ADZ2.7	0,8	22/11/2013
IND A	Armoire AD0 Z2.7	0,8	22/11/2013
IND A	ARMOIRE AD Z2.8	0,8	2011-7-20
IND A	ARMOIRE AD0 Z2.8	0,8	2011-7-20
IND A	ARMOIRE TD VDI L2P2	0,8	2012-7-16
IND A	TD ITM BOP DERMA A367	0,8	25/11/2013
IND A	AD Z3.5	0,8	2011-9-10
IND A	AD Z3.4	0,8	22/11/2013
IND B	ADZ3.3	0,8	2014-4-7
IND A	AD Z3.2	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z3.1	0,8	22/11/2013
IND A	CFI RAD CONV 1-E357		2013-1-17
IND A	AD Z3.10	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z3.9	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z3.8	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z3.7	0,8	22/11/2011
IND A	AD Z3.6	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z4.6	0,8	22/11/2013
IND A	AD0 Z4.6	0,8	22/11/2013
IND B	AD Z4.5	0,8	2014-4-4
IND B	AD0 Z4.5	0,8	2014-4-4
IND A	TD VDI-A4P1	0,8	2012-7-16
IND A	AD Z4.4	0,8	22/11/2013
IND A	AD0 Z4.4	0,8	22/11/2013
IND A	TD VDI-C4P1	0,8	2012-7-16
IND A	AD Z4.3	0,8	22/11/2013
IND A	AD0 Z4.3	0,8	22/11/2013
IND B	AD0 Z4.2	0,8	2014-5-12
IND B	AD Z4.2	0,8	2014-5-12
IND A	TD VDI-E4P1	0,8	2012-7-16
IND A	AD Z4.1	0,8	22/11/2013
IND A	AD0 Z4.1	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z4.12		22/11/2013
IND A	AD0 Z4.12	0,8	22/11/2013
IND A	REGULATION R+4 - J/28	0,8	27/10/2011
IND A	AD Z4.11/AD0 Z4.11	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z4.9/AD0 Z4.9	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z4.10	0,8	22/11/2013
IND A	AD0 Z4.10	0,8	22/11/2013
IND A	TD VDI-J4P1	0,8	2012-7-16

IND A	AD Z4.7/AD0 Z4.7	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z4.8	0,8	22/11/2013
IND A	AD0 Z4.8	0,8	22/11/2013
IND A	TD VDI-L4P1	0,8	2010-3-1
IND A	AD Z5.5/AD0 Z5.5	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z5.4/AD0 Z5.4	0,8	22/11/2013
IND A	TD VDI C5P1	0,8	2013-7-26
IND A	AD Z5.3/AD0 Z5.3	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z5.2/ AD0 5.2	0,8	22/11/2013
IND A	TD VDI E5P1	0,8	2012-7-16
IND A	AD Z5.1/AD0 Z5.1	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z5.10/AD0 Z5.10	0,8	22/11/2013
IND A	AD Z5.9/AD0 Z5.9	0,8	22/11/2013
IND A	TD VDI H5P1	0,8	2012-7-16
IND A	COFFRET GTC PPI5P1	0,8	27/10/2011
IND A	AD Z5.7/AD0 Z5.7	0,8	22/11/2013
IND	AD Z5.8/AD0 Z5.8	0,8	undefined- undefined- undefined
IND A	TD VDI J5P1	0,8	2012-7-16
IND A	AD Z5.6/AD0 Z5.6	0,8	2013-1-17
IND A	AD Z6.5/AD0 Z6.5	0,8	22/11/2013
IND A	COFFRET GTC PPG6P1	0,8	2011-9-13
IND B	AD Z6.4/AD0 Z6.4	0,8	2014-4-7

Tableau Haute Tension

Emplacement et désignation des circuits HT	Dispositif de coupure / protection HT						Canalisations en aval					
	Type	Calibre/ Réglage (A)	Tempo (s)	Seuil	Homopolaire	Pdc (KA)	Type Liaison	Nombre	Section (mm²)	Nature	L (m)	Pose

PPR: > NIV 2: > ZONE B: > PPB2P5-Poste de transformation3 / TGBT 3 & 4

➤ **CELLULE HT**
Ik max : **Référence client :** **Armoire amont :**

.Protection transfo TR3	IF HT	100				63						
.B1 vers CEPHAL 3.1	I HT											
.B1 vers PPR ILM 1.1	I HT											

PPR: > NIV 2: > ZONE B: > PPB2P1-Poste de transformation 6

➤ **CELLULE HT**
Ik max : **Référence client :** **Armoire amont :**

.Protection transfo	IF HT	450				31,5						
.B2 vers PPR Neuro 2.2	I HT											
.B2 vers URM 1.2	I HT											

PPR: > NIV 2: > ZONE C: > PPC2P4-Poste de transformation 4

➤ **CELLULE HT**
Ik max : **Référence client :** **Armoire amont :**

.Protection Transfo TR4/TR2	IF HT	320				63						
.B2 vers PPR ILM 1.2	I HT											
.B2 vers Cephal 3.2	I HT											

PPR: > NIV 2: > ZONE E: > PPE2P1-Poste de transformation TR1 TGBT1 2

➤ **CELLULE HT**
Ik max : **Référence client :** **Armoire amont :**

.Protection transfo TR1	IF HT	320				63						
.B1 vers IFB 1.1	I HT											
.B1 vers PPR NEURO 2.1	I HT											

PPR: > NIV 2: > ZONE E: > PPE2P2-Poste de transformationTR2

➤ **CELLULE HT**
Ik max : **Référence client :** **Armoire amont :**

.Protection transfo TR2	IF HT	450				31,5						
.B2 vers PPR NEURO 2.2	I HT											
.B2 vers SAMU 1.2	I HT											

Significations des abréviations utilisées
HT : Haute tension

Ik max : Intensité de court-circuit maximale

Dj 1S HT : Disjoncteur simple sectionnement

L : Longueur	Arriv HT : Interrupteur arrivée HT	Dj 2S HT : Disjoncteur double sectionnements
PdC : Pouvoir de coupure	Dep HT : Interrupteur départ HT	Wh TT/TC HT : Interrupteur comptage HT
Aux HT : Auxiliaire HT	I HT : Interrupteur HT	IF HT : Interrupteur fusible HT

Etendue, méthodologie et critères d'appréciation des mesurages

Préambule

Les mesures / essais à effectuer sont définis selon le type de vérification (Initiale, à la demande de l'Inspection du Travail, Périodique, Temporaire), lorsque possible en fonction des conditions rencontrées sur le site et de la mise à disposition des installations.

Les méthodologies de mesurage utilisées et les valeurs limites sont celles décrites dans les normes d'installation rendues applicables par l'arrêté du 19/04/2012 (notamment NF C15-100, NF C 15-150-1, NF EN 50107-1, NF C 15-211, NF C13-100, NF C13-200, NF C17-200).

Résistance des Prises de terre

- **Etendue** : La mesure de la résistance de la prise de terre est effectuée pour tous les types de vérification.
- **Méthodologie** : Ces mesures sont effectuées soit par la méthode des 2 terres auxiliaires, soit par la méthode de boucle, soit toute autre méthode appropriée. Dans tous les cas la mesure est effectuée barrette fermée, ainsi que barrette ouverte si nécessaire et si possible.
- **Valeurs limites**

Type de réseau	Valeur Id (A) HT	Valeur maximum prise de terre				Masses BT TT (Ohm)
		TNR – ITR (Ohm)	TTS (Ohm)			
			U _{tp} = 2 kV	U _{tp} = 4 kV	U _{tp} = 10 kV	
Aéro-souterrain	40	26	30	30	30	50 / I Delta n
	150	6	10	24	30	
	300	3	5	12	30	
Souterrain	1000	1	1	3	10	

Pour la NF C 13 200, en règle générale, une valeur de prise de terre inférieure ou égale à 1 ohm est présumée satisfaisante à cette exigence.

U_{tp} : tension de tenue des masses du poste - Id : courant de défaut à la terre du réseau HT de distribution publique

Continuité des conducteurs de protection

- **Etendue** : Les mesures de continuité sont effectuées :
 - Quelque soit le type de vérification, comme suit :
 - Liaisons entre chaque niveau de la distribution et le niveau suivant (remplacé par un examen visuel en cas d'impossibilité).
 - Tous les matériels fixes et amovibles de classe I, y compris prolongateurs et accessoires présentés.
 - Lors de chaque vérification initiale et sur demande de l'Inspection du Travail, de la totalité des appareils d'éclairage et prises de courant accessibles.
 - Lors de chaque vérification périodique, de la moitié des prises de courant accessibles dans les locaux de bureaux (ou locaux ayant des influences externes assimilées), la totalité dans les autres locaux, et du tiers des appareils d'éclairage fixes accessibles depuis le sol.
- **Méthodologie** : La vérification est effectuée à l'aide d'un milliohmètre, d'un ohmmètre ou visuellement.
- **Valeurs limites**
 - **En basse tension** : La valeur de la continuité des circuits de protection entre les différents niveaux de distribution doit être systématiquement indiquée lors des vérifications initiales. Les valeurs de continuité des conducteurs de protection aboutissant aux différents matériels doivent être comparées à celles préconisées dans le paragraphe D.6.2 ou D.6.3 du guide UTE C 15-105; toutefois, lors des vérifications initiales ou sur demande de l'inspection du travail réalisées en schéma TN ou IT, en l'absence de notes de calculs justificatives dans le dossier technique, les valeurs sont à comparer à celles du tableau DC du paragraphe D.6.1 du guide UTE C 15-105.
 - **En haute tension** : En cas de doute, ou lorsque l'examen visuel n'est pas réalisable, une mesure de continuité doit être effectuée; entre deux points simultanément accessibles. La résistance mesurée doit être au plus égale à 200 mΩ.
- **Unité des valeurs** : milli-ohm ou ohm.
- **Sur les prises de courant sans millésime est réalisée tous les ans.**
- **Sur les appareils d'éclairage ou prises de courant avec millésime est réalisée à la date du millésime.**

Isolement des Circuits et Matériels BT

- **Etendue** : Quelque soit le type de vérification, les mesures d'isolement sont effectuées sur tous les appareils portatifs à main et mobiles présentés, les matériels fixes et semi-fixes dont la mise à la terre est inexistante ou défectueuse, ainsi que les circuits pour lesquels le fonctionnement des dispositifs à courant différentiel résiduel est défectueux ou absent, à l'exception des matériels alimentés en TBTS ou TBTP, de classe II.
- **Méthodologie** : La mesure d'isolement est effectuée entre conducteur actif et masse (ou terre) à l'aide d'un ohmmètre approprié suivant le domaine de tension.
- **Valeurs limites** : 0,5 Mégohm pour U > 500V (NF C15-100 ou NF C17-200), pour les câbles chauffants noyés dans les parois, 0,25 Mégohm pour U ≤ 230V, 0,40 Mégohm pour U > 230V.
- **Unité des valeurs** : Mégohm

Essai du (des) Contrôleur(s) Permanent d'isolement (CPI)

- **Etendue** : L'essai du CPI (sauf si présence d'un défaut) est effectué quel que soit le type de vérification pour les installations à neutre isolé ou impédant à l'exclusion des réseaux HT.
- **Méthodologie** : Essai avec une résistance calibrée, complété par la vérification de l'efficacité de la signalisation et de son report.
- **Valeurs limites** : Cohérence de l'indication du CPI avec la valeur de la résistance calibrée; bon fonctionnement de la signalisation et de son report
- **Unité des valeurs** : kOhm

Essais des Dispositifs Différentiels Résiduels (DDR)

- **Etendue** : L'essai des DDR est effectué sur tous les appareils installés quel que soit le type de vérification à l'exclusion des réseaux HT et les DDR > à 1A. Cet essai est réalisé si l'établissement l'autorise et le rend possible.
- **Méthodologie** : L'essai des DDR est réalisé par création d'un défaut réel sur l'installation ou d'un défaut amont-aval (méthode 1 ou 2 de l'annexe B du titre 6 de la NFC15-100).
- **Valeurs limites** : Essais satisfaisants si la valeur de déclenchement est comprise entre la valeur assignée (I delta n) et la moitié de la valeur assignée (I Delta n/2).
- **Unité des valeurs** : mA
- Pour les DDR > à 1A seul un test de fonctionnement mécanique par le bouton test est réalisé.

Rappels sur les vérifications d'installations électriques en application des articles R. 4226-14, R. 4226-16, R. 4226-21 et R. 4722-26 du code du travail

1. OBJECTIF

Les vérifications en application des articles ci-dessus ont pour but de rechercher les points où les installations électriques s'écartent des dispositions fixées par :

- les articles R. 4215-3 à 17 et R. 4226-5 à 13 Code du Travail,
- le décret mines et carrières décret n° 2020-1529 du 7 décembre 2020 fixant certains compléments et adaptations du code du travail spécifiques aux mines et carrières en matière d'électricité,
- les arrêtés pris pour leurs applications et des normes concernées (dans la limite des prescriptions visant la sécurité des personnes vis-à-vis des risques électriques).

Elles sont conduites selon la méthodologie définie par l'arrêté du 26/12/2011.

Les vérifications initiales (R. 4226-14) ou suite à modification de structure visent à donner un avis sur la conformité de la conception / réalisation des installations électriques neuves ou modifiées, alors que les vérifications périodiques (R. 4226-16) visent à s'assurer du maintien en état de conformité des installations existantes et non modifiées (cf §6).

La vérification sur demande de l'Inspection du Travail (R. 4722-26) est identique à l'initiale, mais porte sur une installation existante.

Les vérifications d'installations temporaires (R. 4226-21) sont effectuées à la demande du Chef d'établissement (dénommé « Employeur » dans le Code du travail) et ne sont pas incluses dans aucun des types de vérifications précisées ci-dessus sauf en VDT (R4722-26).

Ces différents types de vérifications concernent la protection des personnes au travail vis-à-vis des risques d'électrisation et de brûlures dues aux installations électriques, à l'exclusion de tout autre objectif, par exemple :

- sûreté de fonctionnement et sélectivité des installations électriques,
- protection contre la foudre, etc,
- voire des objectifs visés par d'autres réglementations :
 - protection du public contre les risques d'incendie et de panique
 - protection des biens et de l'environnement
 - conformité des produits, etc.

L'attention est également attirée sur le fait que certaines installations ou équipements peuvent être assujettis à d'autres textes et doivent faire l'objet de vérifications spécifiques; il en est ainsi, par exemple :

- des équipements de travail (protection vis à vis des risques mécaniques),
- des appareils de levage, de manutention ou de transport par câbles,
- des installations émettrices de rayonnements (protection vis-à-vis des risques dus aux rayonnements ionisants et non ionisants),
- des installations de protection ou de détection des risques d'incendie et d'explosion (protection vis à vis de la protection des biens et du public),
- des installations d'alarme, de transmission de données, de comptage,
- des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE).

2. ETENDUE ET LIMITES

Conformément à l'arrêté du 26/12/2011 fixant l'objet et l'étendue des vérifications, celles-ci portent sur la matérialité physique des installations électriques, c'est-à-dire l'ensemble des matériels électriques présentés lors de la vérification et mis en œuvre dans l'établissement, tels que matériels de production, transformation, transport, distribution, ou utilisation.

Le respect de la normalisation des matériels, notamment lorsqu'il est concrétisé par un marquage officiel, leurs apporte une présomption de conformité. En conséquence, les examens sont limités à leurs adaptations aux conditions d'usage et à leurs états apparents.

La vérification d'un équipement de travail porte sur les points suivants :

- adaptation de l'équipement de travail aux caractéristiques de l'installation fixe d'alimentation, en ce qui concerne le schéma des mises à la terre et le courant de court-circuit présumé au point d'installation,
- adaptation des différentes enveloppes et des câbles aux conditions d'influences externes,
- protection contre les contacts directs,
- protection contre les contacts indirects en cas de défaut d'isolement sur les masses accessibles,
- protection contre les surintensités de la canalisation fixe alimentant la machine.

La vérification ne concerne pas la protection contre les surintensités des circuits internes ni la protection des moteurs contre les échauffements anormaux des équipements de travail soumis à des règles de conception lors de leur première mise sur le marché.

Par ailleurs, les installations électriques étant examinées en tenant compte des contraintes d'exploitation et de sécurité propres à chaque établissement, la vérification peut être limitée dans certains cas à leurs seuls états apparents.

De plus, Apave ne saurait être tenu pour responsable de ne pas avoir signalé les défauts sur des appareils non présentés, parties d'installations inaccessibles, renseignements erronés, etc.

Sont exclus du champ de la vérification :

- les dispositions administratives, organisationnelles et sécuritaires relatives à l'information et à la formation du personnel chargé de l'exploitation courante, des travaux ou interventions,
- les dispositions administratives relatives aux documents à tenir à la disposition des autorités publiques,
- l'examen des matériels électriques en présentation ou en démonstration et destinés à la vente,
- les matériels en stock, en réserve, signalés comme n'étant plus mis en œuvre.

3. ORGANISATION DE LA VERIFICATION

Afin d'assurer l'ensemble des investigations imposées par l'arrêté du 26/12/2011, le chef d'établissement doit organiser la vérification avec l'intervenant Apave dès le début de visite, en particulier :

- signaler les parties d'installations nouvelles ou ayant fait l'objet de modifications de structure, pour lesquelles une vérification initiale a été faite (cf. §6),
- donner les moyens d'accès aux locaux et équipements (ouverture d'armoires électriques, appareils en hauteur, etc.),
- ainsi qu'une autorisation d'accès aux locaux de service électrique (cf NF C18 510 art 11.4.2),
- faire assurer les mises hors tension des installations permettant les mesurages et essais, puis les remises sous tension,
- fournir les pièces du dossier technique des installations électriques définies par l'arrêté du 20/04/2012, en particulier :
 - les notes de calculs justifiant du dimensionnement et de la protection,
 - les schémas complets et à jour,
 - les rapports de vérification initiale, suite à modification de structure, périodique annuel et quadriennal précédents,
 - le plan de classement des locaux et emplacements en fonction des influences externes, notamment à risque d'incendie et d'explosion, à défaut le

classement de l'intervenant Apave ne constitue qu'une proposition, à valider par le Chef d'établissement.

Indication, le cas échéant par famille de locaux, des conditions d'influences externes et des degrés minimaux de protection des matériels.

Les emplacements à risques d'explosion et leur classification en zones figurent dans « le document relatif à la protection contre les explosions (DRPCE) » établi et mis à jour par le chef d'établissement, il n'est pas du ressort du vérificateur de proposer un tel classement.

Si nécessaire, une limite d'intervention est portée dans le rapport à ce sujet indiquant que le DRPCE n'a pas été réalisé ou fourni par le chef d'établissement et qu'une analyse permettant sa rédaction doit être menée.

- Pour les zones avec atmosphères explosives (ATEX) :
 - le document relatif à la prévention contre les explosions (DRPCE), prévu aux articles R.4227-50 et 52 du code du travail,
 - le rapport de sécurité des installations électriques, en application de l'arrêté du 8/07/2003.
- Note DGT mars 2024 :
 - Dépose et repose des plastrons des armoires basse tension :
La dépose et repose des plastrons est à réaliser par une personne habilitée de l'établissement ou missionnée pour le faire par le client. Si ce n'est pas réalisé, l'intervenant APAVE procède à la dépose et repose des plastrons sauf refus du client. Cette intervention pourra faire l'objet d'une facturation complémentaire. En cas de refus ou de risque pour l'intervenant APAVE, cela fera l'objet d'une observation et l'acte technique ne sera pas réalisé.
 - Essais des dispositifs différentiels :
L'essai des dispositifs différentiels est à réaliser pendant la vérification réglementaire. Si ces essais ne sont pas autorisés, Apave propose une coupure décalée. En cas de refus, l'absence d'essais fera l'objet d'une observation dans le rapport et un plan de coupure sera à réaliser par le client pour les prochaines vérifications.
 - Essais des dispositifs de coupure d'urgence des armoires de distribution basse tension :
L'essai des systèmes télécommandés des coupures d'urgence des armoires de distribution basse tension est à réaliser pendant la vérification réglementaire. Si ces essais ne sont pas autorisés, Apave propose une coupure décalée. En cas de refus, l'absence d'essais fera l'objet d'une observation dans le rapport et un plan de coupure sera à réaliser par le client pour les prochaines vérifications.
 - Coupure décalées :
En cas de coupure décalée ce rapport fera l'objet d'un rapport en complète et remplace.

4. CONDUITE DE LA VERIFICATION

Lorsque l'insuffisance de la mise à disposition des moyens ci-dessus ne permet pas d'exécuter complètement la vérification, mention en est faite dans le rapport Apave.

Il appartient alors au Chef d'Etablissement de prendre à sa charge dans les plus brefs délais l'organisation des compléments.

A défaut, la vérification pourrait être considérée comme une vérification non réglementaire.

Concernant la continuité à la terre des appareils d'éclairage qui n'aurait pu être mesurée lors des vérifications, l'attention du chef d'établissement doit être attirée sur le fait qu'en cas d'intervention ultérieure sur ces appareils d'éclairage ou dans leur voisinage, il devra préalablement procéder ou faire procéder à cette vérification (Arr. du 26/12/2011-Annexe II, Art 1).

5. RAPPORTS

Les rapports établis conséquemment aux différents types de vérifications répondent aux prescriptions définies par l'arrêté du 26/12/2011.

Ainsi, le rapport périodique annuel est limité aux informations à caractères administratifs ainsi qu'aux seules non-conformités constatées, alors que le rapport périodique quadriennal contient toutes les informations imposées.

Les observations sont référencées aux articles du Code du travail, et le cas échéant à l'arrêté d'application concerné et/ou la norme d'installation définie par l'arrêté du 19/04/2012, dans sa dernière version.

Lorsque la version de la norme applicable à l'installation est antérieure à cette dernière version, les opérations qui permettent de lever les observations sont à réaliser dans le cadre de cette norme antérieure sauf si l'ampleur des travaux les soumet à une visite initiale électrique qui sera réalisée en référence à la dernière version de la norme concernée.

Le rapport réglementaire de vérification des installations électriques est destiné à l'employeur, lorsque le contractant (Facility Manager par exemple), n'est pas l'employeur, l'original du livrable doit lui être adressé.

Sauf avis contraire du Chef d'établissement, dûment notifié à l'agence APAVE qui a émis le présent rapport, dans un délai de deux mois maximum à compter de la date d'envoi, le contenu du présent est considéré comme définitivement validé.

6. MODIFICATIONS DE STRUCTURE

Conformément à l'article R. 4226-6 du Code du travail, les modifications de structure⁽¹⁾ doivent donner lieu à une vérification initiale effectuée par un organisme accrédité, lors de leur mise en service.

Ainsi, les parties d'installations rencontrées en vérification périodique qui entrent dans ce cadre, ne font pas l'objet d'une telle vérification 'de conformité', elles sont signalées à l'Etablissement à qui il revient de faire réaliser cette vérification.

⁽¹⁾ Modification de la puissance de court-circuit, du schéma des liaisons à la terre, modification/ajout de circuits de distribution, création/réaménagement d'installations

7. SURVEILLANCE ET MAINTENANCE

La vérification des installations électriques ne constitue qu'un des éléments concourant à la protection des travailleurs contre les dangers des courants électriques ; aussi, et conformément à l'article R. 4226-7 du Code du travail, le chef d'établissement doit mettre en place une organisation de la surveillance des installations électriques chargée de détecter en permanence d'éventuelles déficiences pouvant apparaître entre deux vérifications.

Les déficiences relevées dans le cadre des vérifications et de la surveillance doivent être levées dans les plus brefs délais.

8. INSTALLATIONS TEMPORAIRES

Les installations temporaires établies le cas échéant entre deux vérifications périodiques, doivent faire l'objet d'une vérification spécifique (cf Art. R. 4226-21) dans les conditions définies par les arrêtés des 22/12/2011 et 26/12/2011.

9. INTERVENTIONS D'ENTREPRISES EXTERIEURES

Conformément aux dispositions des articles R.4511-5 à R.4511-8 du Code du travail, des dispositions de sécurité particulières parfaitement définies doivent être prises par les responsables des entreprises concernées pour toute intervention sur ou à proximité des installations électriques.