



Contrat géré par: **SIEGE DES FLANDRES OCCIDENTALES ET ORIENTALES**  
Bollebergen 2A Bus 12 / B-9052 Gent Zwijnaarde  
Tel.: +32(0)9 244.77.11 - Fax: +32(0)9 244.77.15 - E-Mail : gent@vincotte.be  
Personne à contacter: FREDERIC GEVAERT, Electricité

• Nos coordonnées  
Rapport N°: GEN/20/P039012569/00/FR/004

Réf. contrat: /100069657/000000

• Vos coordonnées  
Réf: /

• Données d'intervention  
Lieu: UCL LOCCI - Chaussée de Tournai 7 - 7520 Tournai / FAR WEST  
Date: 21/08/2013  
Effectuée par: BEKAERT DIDIER / 1573

EDBLAD SPRL  
Rue de la Passerelle, 33  
7700 Mouscron  
Belgique

## RAPPORT DE VISITE DE CONTROLE DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES A BASSE TENSION

### INSTALLATION : FAR WEST (chambres - communs - chaufferie)

*NOTE 1 : Nous attirons votre attention sur l'arrêté royal du 12 août 1993 qui définit les prescriptions minimales de sécurité auxquelles doivent satisfaire les équipements de travail existants (machines, appareils, outils ou installations), en tenant compte de l'état d'évolution de la technique. Ceci inclut l'équipement électrique des machines et les installations électriques. Le contrôle suivant les exigences minimales pour les équipements électriques des machines n'est pas compris dans ce rapport*

Nos services sont à votre disposition pour des informations additionnelles.

### BASE DE L'EXAMEN

Le contrôle a été effectué selon les prescriptions suivantes:

- RÈGLEMENT GÉNÉRAL SUR LES INSTALLATIONS ELECTRIQUES (RGIE)

### RUBRIQUES DU RAPPORT

- I. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES
- II. MESURES / ESSAIS
- III. INFRACTIONS
- IV. OBSERVATIONS
- V. TABLEAUX

### CONCLUSION

- L'installation électrique dont il est question dans le présent rapport est conforme aux prescriptions définies ci-avant.

Date de l'impression : 24/09/2013  
Nombre de pages : 5  
Annexe(s) :  
Distribution : or.  
cc.

Ing. J. WINDEY  
Directeur Général

## I. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

### 1. Généralités

#### Article(s) de référence

art. 88 RGIE - Installation électrique avec service électrique (présence du personnel BA4-BA5)

#### Schémas de mise à la terre :

Schéma TT

Lieu(x)/transfo / Source

#### Tension(s) de service :

Tension de service : 3x 230V

Lieu(x)

### 2. Facteurs d'influences externes

Selon l'information qui nous a été communiquée, les facteurs d'influences particuliers, mentionnés ci-après, sont présents

Facteurs d'influences externes	Code	Lieu(x)
Température	AA8: Tempéré	
Présence d'eau	AD7: Immergés	Douches
Etat du corps humain	BB3: Peau immergée dans l'eau	Douches
Contacts avec le potentiel de terre	BC3: Fréquents	Douches

### 3. Description

Copie de plans et schémas en annexe  
Copie de plans et schémas sur place

## II. MESURES ET ESSAIS

### 1. Dispositifs de mise à la terre

Un piquet

Mesure déconnectée 6,25Ω

### 2. Mesures d'isolement

Les mesures effectuées ont donné des valeurs suffisantes

### 3. Appareils de mesure

Appareils de base dont l'agent est titulaire.

### 4. Divers

Néant



**III. INFRACTIONS**

Néant

**IV. OBSERVATIONS**

Néant

**V. TABLEAUX**

Voir page(s) suivante(s)

Tableau : FW01	Localisation : Rez-de-chaussée	Type : II
Tension nominale (V) : 3x230	Icc (KA) : <3kA	Plan n° : Far West coffret FW01
Alimentation de : conciergerie	Canalisation (mm <sup>2</sup> ) : 10	Nombre de circuit : -
Int.principal(In)(A) : 40A	IP : -	avID : 157328233267

DESCRIPTION		Canalisation		Protection			Observations – O Infractions – I Mesures - M	
		Type	Section mm <sup>2</sup>	In(A)	Réglage			PC (kA)
					I>(A)	I>>(A)		
A	Général			3p/40				
B	Pompes	XVB	2,5	3p/20				
C	Chaudière	XVB	2,5	3p/16				
D	Prise coffret	XVB	2,5	2p/20				
E	Velux	XVB	1,5	2p/6				
F	Chaufferie	XVB	1,5	2p/10				
G	Réserve	XVB	1,5	2p/20				
H	Séchoir	XVB	1,5	2p/16				
I	Prises frigo	XVB	2,5	2p/20				
J	Eclairage extérieur	XVB	1,5	2p/16				
K	Eclairage extérieur	XVB	1,5	2p/16				
L	Incendie	XVB	1,5	2p/6				
M	Prise chambre 17	XVB	2,5	2p/20				
N	Eclairage chambre 17	XVB	1,5	2p/10				
O	Logo	XVB	1,5	2p/10				
P	Eclairage secours	XVB	1,5	2p/16				
Q	Réserve			2p/16				
R	Prises cuisine 1+2	XVB	2,5	2p/20				
	Diff.			40			diff. 30mA	
S	Salle de bain chambre 17	XVB	2,5	2p/16				
	Machine à laver	XVB	2,5	2p/20				

DESCRIPTION		Canalisation		Protection			Observations – O Infractions – I Mesures - M	
		Type	Section mm <sup>2</sup>	In(A)	Réglage			PC (kA)
					I>(A)	I>>(A)		
	Diff.			40			diff. 300mA	
A	Chambre 1	XVB	1,5	2p/16				
B	Prises chambre 1+2	XVB	2,5	2p/20				
C	Eclairages chambre 3+4	XVB	1,5	2p/16				
D	Prises chambre 3+4	XVB	2,5	2p/20				
E	Eclairages chambre 5+6	XVB	1,5	2p/16				
F	Prises chambre 5+6	XVB	2,5	2p/20				
G	Eclairages chambre 7+8	XVB	1,5	2p/16				
H	Prises chambre 7+8	XVB	2,5	2p/20				
I	Cuisine zone 1	XVB	2,5	2p/20				
J	Eclairage chambre 9+10	XVB	1,5	2p/16				
K	Prises chambre 9+10	XVB	2,5	2p/20				
L	Eclairage chambre 11+12	XVB	1,5	2p/16				
M	Prises chambre 11+12	XVB	2,5	2p/20				
N	Eclairage chambre 13+14	XVB	1,5	2p/16				
O	Prises chambre 13+14	XVB	2,5	2p/20				
P	Eclairage chambre 15+16	XVB	1,5	2p/16				
Q	Prises chambre 15+16	XVB	2,5	2p/20				
R	Cuisine zone 2	XVB	2,5	2p/20				
S	Taque zone 2	XVB	6	3p/25				
T	Taque zone 1	XVB	6	3p/25				
U	Eclairage commun	XVB	1,5	2p/16				
V	Prises salle poly	XVB	2,5	2p/20				
Z	Four zone 2	XVB	2,5	2p/20				
AA	Four zone 1	XVB	2,5	2p/20				
	Diff.			25			Diff. 30mA	
W	Sanitaire zone 2	VOB	1,5	2p/16				
X	Sanitaire zone 2	VOB	1,5	2p/16				
Y	Prises Wifi	XVB	2,5	2p/16				