L'INSTALLATION EST CONFORME

Date(s) du contrôle: 23/08/2023
Rapport N°: 0707-230823-01
Date d'émission du rapport: 23/08/2023

Identification de l'organisme agréé et de l'agent-visiteur:

Nom: Normec BTV
Adresse: Roderveldlaan 2, 2600 Berchem
T: 083 21 35 27 E: namur-btv@normecgroup.com Numéro d'entreprise: 0406.486.616
L'agent-visiteur: numéro 0707

Identification des tiers:

Client: ETS GOFFLOT JANY
Adresse: CHEMIN DE LA TERRE FRANCHE 50, 6840 NEUFCHATEAU
Nom propriétaire, exploitant ou gestionnaire: PONCELET LISIANE
Adresse: PLACE DOM-MARIE-ALBERT 5, 6823 VILLERS-DEVANT-ORVAL
Responsable des travaux: ETS GOFFLOT JANY
Adresse: CHEMIN DE LA TERRE FRANCHE 50,6840 NEUFCHATEAU
Numéro de TVA: 0867440613

Identification de l'installation électrique:

Nom: PONCELET LISIANE
Adresse: PLACE DOM-MARIE-ALBERT 5, 6823 VILLERS-DEVANT-ORVAL
Code EAN:
Numéro compteur: 1SAG1100566451
Index 1.8.1: 001098.03 kWh
Index 1.8.2: 001045.77 kWh
Index 2.8.1: 000213.81 kWh
Index 2.8.2: 000070.42 kWh
Cabine haute tension privée: Non
Type d'installation: installation de production décentralisé

Données du contrôle:

Type de contrôle suivant Livre 1 - AR 08/09/2019: Contrôle de conformité avant la mise en usage - nouvelle installation (6.4)
Date de la réalisation de l'installation: A partir du 01/06/2020

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem
Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Informations contenu controle:

1 Le contrôle est limité à l'installation photovoltaïque et à son impact sur l'installation existante.

2 La correspondance entre les caractéristiques de l'onduleur et des panneaux ne fait pas partie du contrôle.

Dérogation(s) partie 8 Livre 1 - AR 08/09/2019: pas appliqué

Autre(s) référence(s) légale(s): n/a

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Données de l'installation électrique:

Tension et nature du courant: Mono 230V

Canalisation d'alimentation du tableau principal: Type: EXVB - Section: 4 x 10 mm²

Type d'électrode de terre: Piquet de terre

Nombre de tableaux: 1

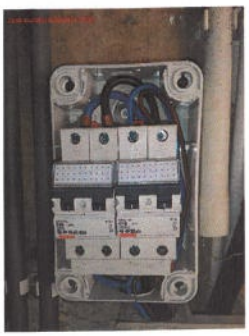
Valeur nominale de la protection du branchement: INCONNU VOIR ANNEXE A
Type de coupure générale: 2P 63A/300mA

Type de schéma de mise à la terre: TT

Nombre de circuits: 2 (réserve inclus)

DESCRIPTION:

Dispositifs à courant différentiel installés: 2P 63 A 300 mA type A, circuit (s) protégé(s): Voir schémas
nombre : 1



Dispositifs à courant différentiel installés: 2P 63 A 30 mA type A, circuit (s) protégé(s): Voir schémas
nombre : 1

11 panneaux x 395 Wp = 4345 Wp (DC)

Onduleur: AZZURRO 1PH3000TL-V3 , n° série ZA3ES130PAA083, puissance totale max AC: 3 kVA

Réf. rapport du contrôle de conformité: pas d'application

Localisation des canalisations souterraines: pas d'application

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Résultats du contrôle:

Mesures et essais:

Résistance de dispersion de la prise de terre: 14.32 Ohm Valeur de la résistance d'isolement général: 2.5 MOhm

Test des dispositifs à courant différentiel via test bouton: OK

Test des dispositifs à courant differentiel via test boucle de défaut: OK

Continuité des conducteurs de protection: OK

Infractions constatées:

Néant

Remarques:

1 Le test de fonctionnement du relais de déconnexion a été effectué.

Conclusion du contrôle:

1. **L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension, le Livre 2 sur les installations électriques à haute tension et le Livre 3 sur les installations pour le transport et la distribution de l'énergie électrique. Le prochain contrôle est à effectuer au plus tard avant le: 23/08/2048**
   - Les schémas unifilaires et plans de position de l'installation ont été datés et signés.
   - Les bornes d'entrée du ou des dispositif(s) à courant différentiel à l'origine de l'installation ont été scellées.

Heure d'achèvement:
agent-visiteur 0707 p.o. du directeur technique
23/08/23 8:46

Le directeur technique, ir. Bart van Rossum

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Référence aux prescriptions réglementaires:

1. Le propriétaire, le gestionnaire ou l'exploitant de l'installation électrique est tenu:

a) d'en assurer ou d'en faire assurer l'entretien;

b) de prendre toutes mesures adéquates pour que les dispositions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension, le Livre 2 sur les installations électriques à haute tension et le Livre 3 sur les installations pour le transport et la distribution de l'énergie électrique, soient en tout temps observées;

c) de conserver les documents de l'installation électrique dans un dossier, de le tenir à disposition de toute personne qui peut le consulter et de mettre à disposition une copie de ce dossier à tout éventuel locataire;

d) de transmettre le dossier de l'installation électrique au nouveau propriétaire, gestionnaire ou exploitant;

e) d'aviser immédiatement le fonctionnaire préposé à la surveillance du Service Public Fédéral ayant l'Energie dans ses attributions de tout accident survenu aux personnes et du, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques;

f) de renseigner dans le dossier de l'installation électrique toute modification ou extension non importante survenue sur l'installation électrique;

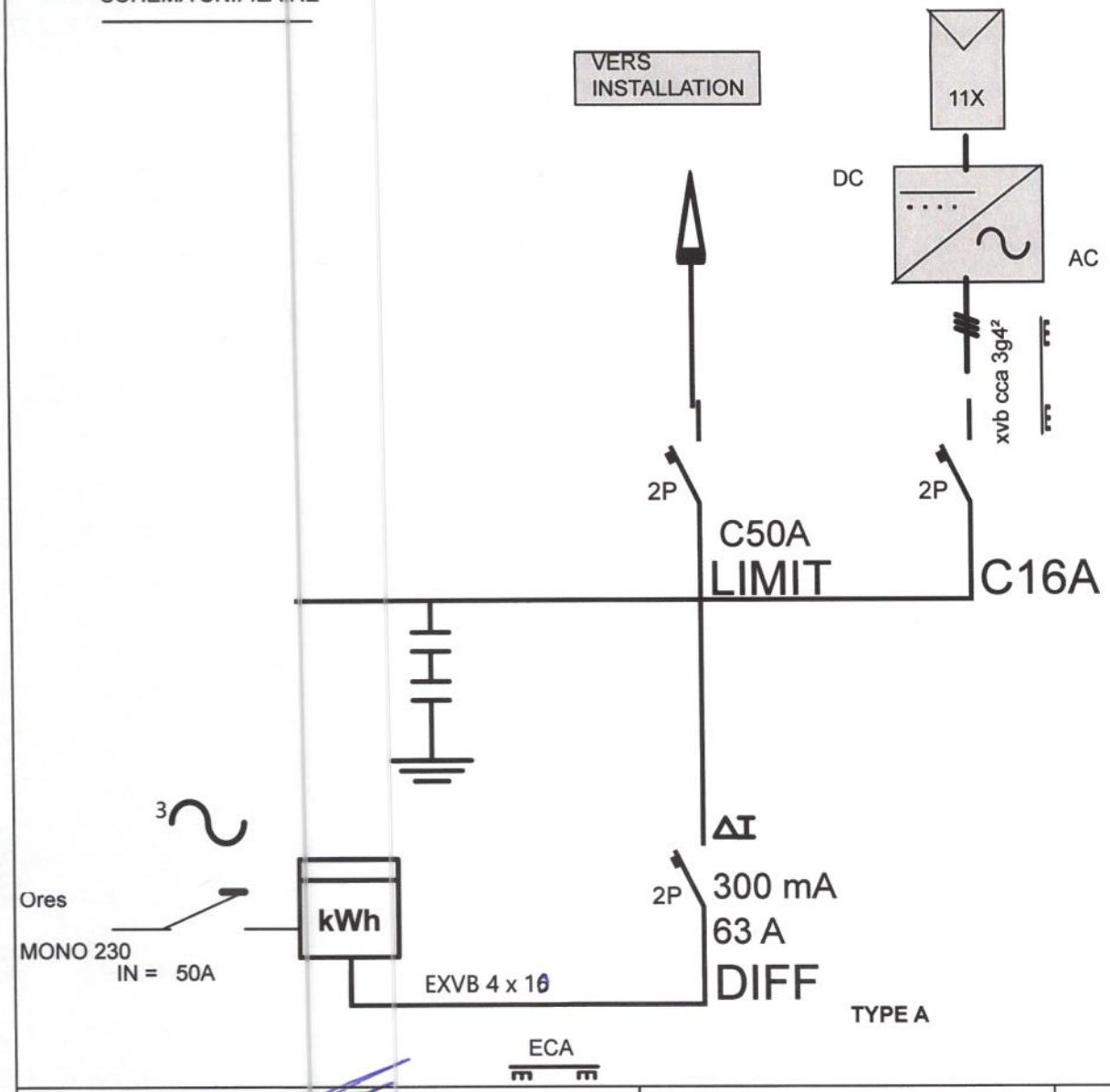
g) de laisser réaliser par un organisme agréé un contrôle de conformité avant la mise en usage sur toute modification ou extension importante survenue sur l'installation électrique.

Dans le cadre des missions légales des organismes agréés, une copie de ce rapport est tenue pendant une période de 5 ans par l'organisme agréé. Cette copie est tenue à la disposition de toute personne autorisée légalement à la consulter. Pour de plus amples informations sur les prescriptions réglementaires ou plaintes, la Direction générale de l'Energie du Service Public Fédéral Economie, PME, Classes moyennes et Energie (https://www.economie.fgov.be) est l'autorité compétente des organismes agréés.

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

SCHEMA UNIFILAIRE



11 Panneaux Canadian Solar 395 Wc

NATURE DU COURANT: ALTERNATIF

Onduleur ZCS AZZURRO 3000 - ZA3ES130P1A083

Terre: ~~9.4~~ 14,32 OHMS

Colonne entre le TGBT Et le 25S60: 10²

Disjoncteur: C16A 2P

Limiteur: C50 2P

Cablage entre l'onduleur et le tgbt: 3G4²

Distance entre l'onduleur et le TGBT: 0.5m

Réseau: MONO 230V 50A

Fréquence :

String 1 X 11

Numéro de compteur + code EAN 1SAG1100566451

P Max primaire ond: KW
P max secondaire ond: KVA

Cable solar positif

Cable solar négatif

Cable de terre vert/jaune

jany gofflot PHOTOVOLTAIQUE

Ets Jany Gofflot SRL
Chemin de la Terre Franche
6840 Neufchateau
TVA : BE 0867.440.613
Tel : 061/279295

Propriétaire
PONCELET LISIANNE
PLACE DOM MARIE ALBERT 5, 6823
VILLERS DEVANT ORVAL
Tel : 0495/635 998
Fax :
Email :

ORGANISME DE CONTROLE

Concerne : Photovoltaïque

Date / Datum : 10-08-23

ANNEXE PV N° 1/1

Version / Versie : 1

Route

