

Schéma(s) unifilaire(s) : 1

Plan(s) de position : 1

Annexe(s) : 0

Procès-verbal de contrôle d'une installation électrique domestique à basse tension et à très basse tension suivant les prescriptions du RGIE Livre 1 (AR 08/09/2019).

1. Identification

Adresse de l'installation (Unité d'habitation) : , Rue de la posterie 8- 5336 Courriere
Propriétaire/exploitant/gestionnaire : Idem, Même adresse que l'installation
Responsable de l'exécution des travaux : CB energy sprl TVA : BE0553813085
Compteur : n°: 16442179 EAN : Non communiqué
Index Jour : 143.4kWh Nuit : 7370.9kWh

2. Branchement

Tension de service : 3N400V
Protection branchement : Existante de 21A
Alimentation tableau principal : EXVB - 4x10mm²
Interrupteur général : 40A/300mA - type A

Cachet GRD : ORES

3. Prise de terre, circuits, protections

Type de prise de terre : Boucle(s) de terre

Nombre de tableau	Dénomination	Nombre de circuits
1	photovoltaïque	1

4. Description

Installation datant d'après le 01/06/2020 et d'avant le 01/06/2023
Voir plan(s) et/ou schéma(s) en annexe.
Photovoltaïque : Installation composée de 17 panneaux de 430Wc et de 1 onduleur de type huawei 4KTL avec les caractéristiques suivantes :
Onduleur 1 : numéro de série BT2280574393 de Pmax AC 4400VA

5. Contrôle

Type de contrôle : Chapitre 6.4. Contrôle de conformité avant mise en usage.
Base : Sous-section 4.2.4.3. Protection contre les chocs électriques par contacts indirects dans les lieux domestiques., Chapitre 7.112. Installations photovoltaïques (≤10kVA).
Dérogations : Néant.
Résistance de dispersion de la prise de terre : 12Ω Isolement général : 8MΩ
☒ Adéquation entre les dispositifs de protection différentiels et la valeur de la résistance de dispersion de la prise de terre
☒ Adéquation entre les dispositifs de protection contre les surintensités et les sections des circuits qu'ils protègent
☒ Correspondance des schémas à l'installation
☒ Etat du matériel d'installation fixe
☒ Contacts directs et indirects
☒ Fonctionnement des dispositifs de protection différentiel par leur bouton test
☒ Boucles de défaut et raccordement correct des dispositifs de protection différentiel
☒ Continuité des connexions équipotielles et des conducteurs de protection

6. Infractions/Observations

Inf/Obs	Article réf.	Infraction(s) – Observation(s)
	Néant	

7. Conclusions

Seules les parties visibles et accessibles de l'installation ont pu être vérifiées.
La nouvelle installation est conforme aux prescriptions du RGIE Livre 1.
Le dispositif de protection différentiel : était plombé
Les schémas ont été visés
Le prochain contrôle est à effectuer avant le : 05/06/2048

8. Conseils (Rappel des prescriptions réglementaires)

Ce procès-verbal doit être conservé dans le dossier de l'installation électrique. Toute modification intervenue dans l'installation électrique doit être renseignée dans le dossier.
Il y a lieu d'aviser immédiatement le Service Public Fédéral Economie, Direction Energie Electrique de tout accident survenu aux personnes et dû, directement ou indirectement, à la présence de l'Electricité.
(1) Les travaux nécessaires pour faire disparaître les infractions constatées au moment de la visite de contrôle périodique sont exécutés sans retard et toutes mesures adéquates prises pour qu'en cas de maintien en service de l'installation, lesdites infractions ne constituent pas un danger pour les personnes et les biens.

Pour OA : David Mathieu

Date : 05/06/2023

Visa:


 David Mathieu
0455/108342