Fotovoltaïsche installatie (Boek 1 AR 8/9/2019) - Algemene Directie Energie

Plaats van het onderzoek: Nijverheidsstraat 8 -, 9230 Wetteren, België

Aard onderzoek: Voor ingebruikname (6.4)

Datum van het bezoek	Volgend controlebezoek:	Agent-bezoeker
16-12-2024	16-12-2049	Husseyin Ciger

BESLUIT : CONFORM

Identificatie van derden

Opdrachtgever	
Naam	PEB Certi
Adres	Blaisanvest 105, 9000 Gent Belgique

Eigenaar, uitbater of beheerder	
Naam	Eigenaar Nijverheidsstraat 8 - 9230 Wetteren
Adres	Nijverheidsstraat 8 -, 9230 Wetteren, België

Installateur	
Naam	
BTW	

Identificatie van de elektrische installatie

Adres	Nijverheidsstraat 8 -, 9230 Wetteren, België
EAN-code	
Nr Teller	
Netbeheerder naam	Fluvius
Gebouw	Huis

Atlas Controle VZW
Erkend controleorganisme
Hoofdzetel: Luchthavenlaan 25A/6 1800 Vilvoorde
Tel: +32 2 226 64 04 | Mail: office@atlascontrole.be
BTW BE0732536476 | RPR Brussel

Wetgeving

663 - INSP

AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

Aard onderzoek:	Voor ingebruikname (6.4)
Datum van de uitvoering van de installatie	Na 01/06/2023

Identificatie van de elektrische installatie en gegevens verdeler

Net spanning	2X230
Maximum beveiliging	40
Hoofd differentieelschakelaar	300mA - 40A
Meterstand consumptie dag	1458,524
Meterstand consumptie nacht	1396,535
Meterstand productie dag	13,735
Meterstand productie nacht	10,307

Beschrijving van de installatie

Zonnepanelen

Aantal modules	Vermogen (kWc)	Vermogen String
8	440	3.520

Omvormer(s)

Type	Merk	Vermogen AC max (VA)	Serie nummer
SUN2000-3,68KTL-L1	Huawei	3680 W	HV2280585776

Resultaten van de controle

Waarde (Ω)	9
Isolatiemeting (MΩ)	>0,5MOhms
Aansluiting	OK
Beschermingsinrichtingen tegen directe en indirecte aanraking	OK
Beschermingsinrichtingen tegen overstroom	OK
Vaste uitrusting	OK
Equipotentiale verbindingen	OK
Schema	OK

Inbreuken

Nihil

Opmerkingen

Besluit van de controle

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.
het (de) éénregelige schema('s) en de positietekening(en) door Atlas Contrôle opnieuw zijn gecontroleerd.
De volgende inspectie moet uiterlijk op datum van controle + 25 jaar worden uitgevoerd.
De door Atlas Contrôle uitgevoerde inspectie had betrekking op de zichtbare delen van de installatie die normaal toegankelijk zijn.

De Agent-bezoeker
Hasseyin Ciger

Plichten van de eigenaar, beheerder of huurder van de installatie

De verplichting om het verslag te bewaren in het dossier van de elektrische installatie.
De verplichting om alle wijzigingen aan de elektrische installatie op te nemen in het dossier.
De verplichting om de toezichthoudende ambtenaar van de Federale Overheidsdienst Energie onmiddellijk op de hoogte te brengen van elk ongeval met personen dat rechtstreeks of onrechtstreeks veroorzaakt wordt door de aanwezigheid van elektrische installaties.