

DATUM EN AARD VAN ONDERZOEK: volgens interne procedure BTQ/ELE/INS en het AREI

Het onderzoek is verricht op: 28-02-2014

Aard van onderzoek:

- Gelijkvormigheidsonderzoek voor indienststelling (art. 270) Periodiek controlebezoek (art. 271 en 271bis)
 Controlebezoek voor verzwaren en/of verandering teller (art. 276) Controlebezoek voor verkoop van wooneenheid (art 276bis)
 Gelijkvormigheidsonderzoek voor indienststelling van fotovoltaïsche installatie (art. 270 zie keerzijde) AREI art 86 / 87 /
Type lokaal: Appartement Wooneenheid Huishoudelijke werkeenheid Gemeenschappelijke delen Werkeenheid

NAAM EN ADRES:

EIGENAAR: BACLOG Sint-Paulusstraat 75, 3^e Vld., 2000 Antwerpen
 INSTALLATIE ADRES:
 GEGEVENS INSTALLATEUR:
 GEGEVENS OPDRACHTGEVER:

GEGEVENS VERDELER:

EAN: Teller nr: 3750454 Stand 1: 3607 EAN niet beschikbaar
 Stand 2:

GEGEVENS INSTALLATIE:

Aard van de installatie: bestaande - nieuw - uitbreiding - wijziging - voorlopig - werf
Type elektrode: lus open/baar **Spanning Un:** 230V 3x230V 3x380V+N
Diameter voedingskabel: 2 x 10 mm² **Bescherming van aansluiting** 32A 40A 63A

BESCHRIJVING INSTALLATIE: zie schema's in bijlage

Aantal borden: 1+1 Aantal eindstroombanen: 76
 Werking testknop: OK/NOK Controle foutlus: OK/NOK Werking testknop: OK/NOK Controle foutlus: OK/NOK

ADS			
Beveiliging	In (A): <u>40</u>	Icc (A): <u>3000</u>	ΔIn (mA): <u>300</u>
SZ/PA	Kring	Beveiliging(p/A)	Leiding(mm ²)
	zie schema's in bijlage		

Bijkomende/ADS			
Beveiliging	In (A): <u>40</u>	Icc (A): <u>3000</u>	ΔIn (mA): <u>30</u>
SZ/PA	Kring	Beveiliging(p/A)	Leiding(mm ²)
	zie schema's in bijlage		

METINGEN:

Gebruikte toestellen: Ra: Kyoritsu 4105A/..... Ri: Kyoritsu 3021/..... Continuïteitsmeting: Catex DT-102/
 Meetwaarden: 10,5 Ω 280 MΩ OK/NOK

UITGEVOERDE CONTROLES: Zie keerzijde

VASTGESTELDE INBREUKEN EN/OF OPMERKINGE N: (voor eventuele codering zie bijlage)

- geen inbreuk vastgesteld!

Opmerking:
 Enkel zichtbare dele v installatie zijn gecontroleerd.

Naam Agent, handtekening:

Voor de directeur,
de onderzoeker

BESLUIT:

- De installatie is conform met het AREI. De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld en de ééndraads- en situatieschema's werden voor gezien getekend.
 De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden uiterlijk op: 28-02-2014 (art.271 AREI) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.
- De installatie is niet conform met het AREI.
- De installatie mag in dienst blijven indien zonder vertraging wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen getroffen worden opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen. De installatie is niet conform.
 De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden door (hetzelfde) organisme uiterlijk op.....



Uw veiligheid, onze prioriteit

Controlebezoek van huishoudelijke installaties (art.271)
Dit onderzoek gebeurt volgens werkinstructie BTQ/ELE/INS en het AREI.

PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS

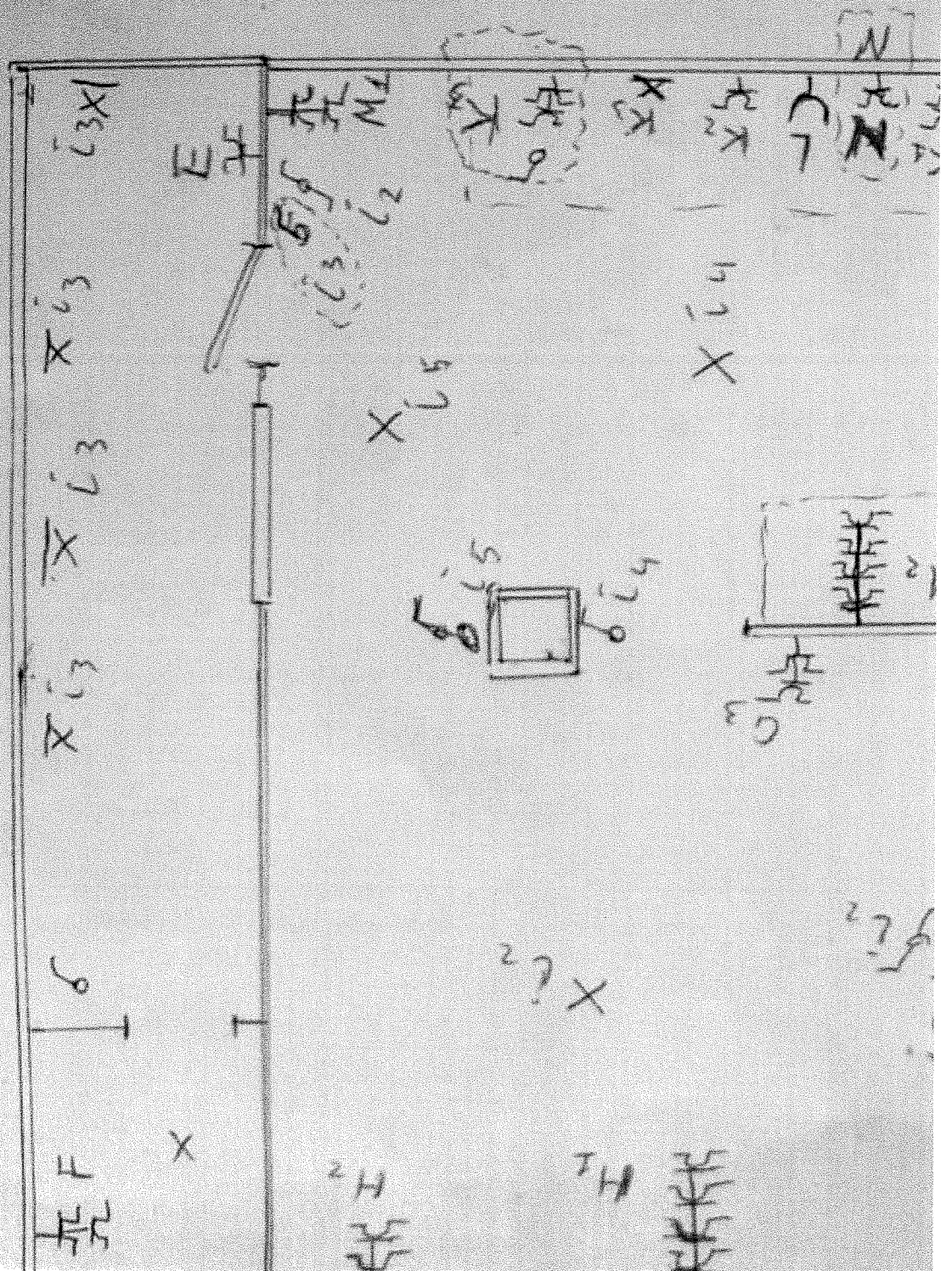
1. Het bewaren van het proces-verbaal van het controlebezoek in het dossier van de elektrische installatie samen met de andere bijlagen (vb. schema's, plannen,...)
2. Het vermelden van elke wijziging aan de elektrische installatie in het dossier.
3. Het verwittigen van de Federale Overheidsdienst Energie bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
4. Als men overtredingen vaststelt tijdens een controlebezoek moet er door hetzelfde erkend organisme een nieuw controlebezoek gepland worden om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn. Indien blijkt dat deze overtredingen tijdens het tweede controlebezoek nog niet verdwenen zijn moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie, belast met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

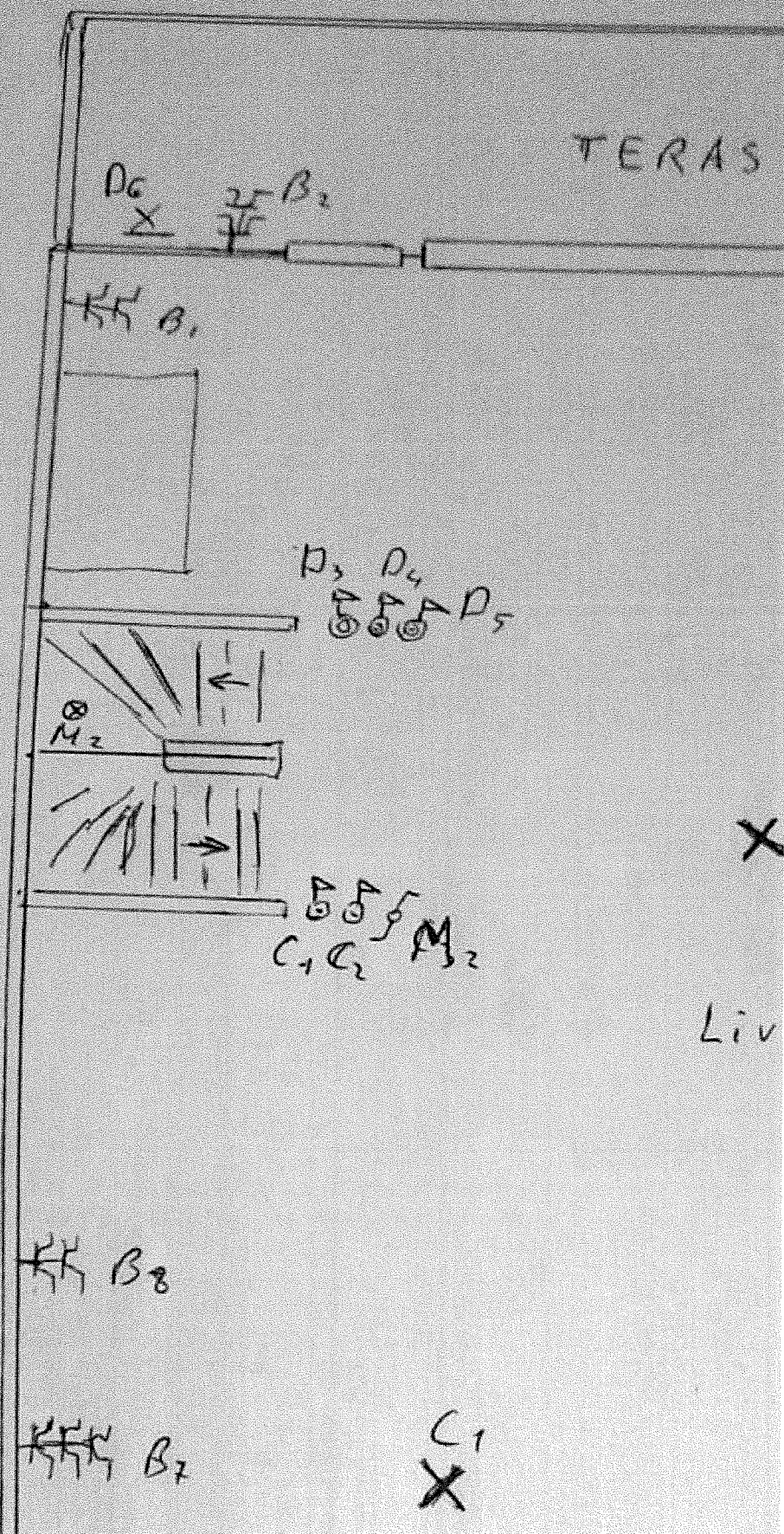
UITGEVOERDE CONTROLES

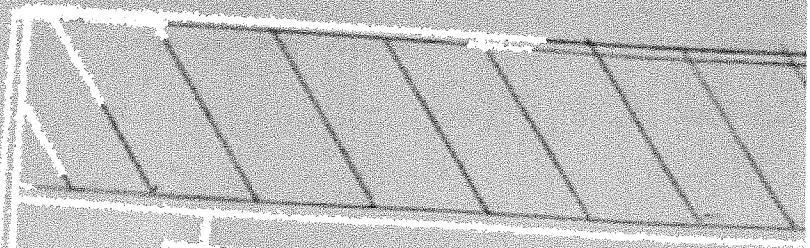
- a) Controleren of dat de uitvoering van de elektrische installaties conform de schema's zijn.
- b) De staat (vasthechtingen, beschadiging,...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materiaal controleren in het bijzonder wat betreft de schakelaars, stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeelborden,....
- c) De beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking controleren.
- d) De werking van de differentieelstroominrichtingen controleren via de eigen testinrichting.
- e) De foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen controleren via de opwekking van een foutstroom van tussen 2,5 en 2,75 maal de gevoeligheid van het apparaat.
- f) Controle uitvoeren van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I.
- g) Visuele controle uitvoeren van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.
- h) Verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen visueel controleren.
Behoudens inbreuken, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

FOTOVOLTAISCHE INSTALLATIE

Tijdens gelijkvormigheidsonderzoek van een installatie voor elektriciteitsproductie door fotovoltaïsche panelen, zijn enkel de zichtbare en toegankelijke delen van de uitbreiding (de algemene ADSI, bescherming van PV- installatie, verbinding bord AC - inverter, inverter AC/DC, verbinding DC - PV panelen, PV panelen) het voorwerp van onze controle volgens de toepasbare artikels van het AREI en de nota nr. 71 aan de erkende organismen van FOD Economie, KMO, Middenstand & Energie.







北 H4

X b

Zolder.

D4 D5

