



**AUTONOME SECURITY CONTROLE
CONTROLEORGANISME**

**VERSLAG VAN HET ONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE
ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE**

A.R.E.I. Art.270

Onderzoek conform interne procedures 19 en 20 en werkvoorschrift E006

Datum onderzoek	12/03/2012	Verslag NR	pv12031208	FAC : 12F0549	ID : PV1555
* Adres installatie	Uilekot 48 , 3210 Lubbeek				
* Eigenaar	Dekoninck - Parton				
* Opdrachtgever	Framund Christophe , Oplintersesteenweg 35 , 3300 Tienen				
* Installateur	Framund Christophe , Oplintersesteenweg 35 , 3300 Tienen	BTW	BE 777 089 269		
* EAN :	Ref	Teller NR.	/	Index	/
* ID meettoestel	METREL type 3102				

1.- KENMERKEN VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Dienstspanning in Volt	Verspreidingsweerstand aardinrichting RA in Ω	Algemeen isolatieniveau RI in M Ω	Type aardelektrode	
230 V	5.3 Ohm	50 MOhm	Lus	
Aansluitautomaat	Algemene schakelaar	Voedingskabel : type en $\emptyset$	Borden	Eindstroombanen
40 A – gi 2P	40A/300mA/2P	EXVB 4 x 16 mm ²	1	22

2.- BESCHRIJVING VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Begin der werken	Funderingen	na	01/10/1981	Installatie	na	01/10/1981
Voorschriften	A.R.E.I en de voorschriften van de netbeheerder					
Installatie	Nieuwe installatie					
Uitwendige invloeden	Geen					
Detail beschrijving	Zie schema's in bijlage					

3.- UITGEVOERDE CONTROLES

Zie pag. 2

4.- PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF HUURDERS

Zie pag. 2

5.- VERIFICATIE VAN HET VERSLAG DOOR DE NETBEHEERDER

Zie pag. 2

6.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE ONDER PUNT 2 VERMELDE VOORSCHRIFTEN

GEEN

6. 1.	
6. 2.	
6. 3.	
6. 4.	
6. 5.	
6. 6.	
6. 7.	
6. 8.	

7.- BESLUIT :

- 1.- De installatie is conform. De ingangsklemmen van de ADS werden verzegeld en de ééndraadschema's werden voor gezien getekend .
De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 12/03/2037 (art. 271 AREI) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.

De Inspecteur
Naam + Code
VAPES PETER

Vr. De directeur,

3.-UITGEVOERDE CONTROLES

3.1.-	Controle op de conformiteit van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de voorgelegde schema's.
3.2.-	Controle van de werking van differentieelstroominrichtingen via eigen testinrichting
3.3.-	Controle van de beschermingsinrichtingen tegen rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
3.4.-	Visuele controle van vast of vast opgesteld elektrisch materieel .
3.5.-	Visuele controle van verplaatsbaar elektrisch materieel .
3.6.-	Controle van de staat (vastleggingen, beschadigingen....) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel en in het bijzonder voor wat betreft de schakelaars, de stopcontacten, de aansluitingen in de verdeelkasten en verbindingsdozen
3.7.-	Controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom van minimaal 2,5 maal de gevoeligheid van het apparaat.
3.8.-	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende equipotentiale verbindingen. en van de beschermingsgeleiders van de stopcontacten en van de vast opgestelde of verplaatsbare elektrische toestellen met vaste standplaats van klasse I
3.9.-	Behoudens inbreuken, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsnede van de geplaatste geleiders in de respectievelijke eindstroombanen die ze beschermen.

4.- Plichten van de Eigenaars, Beheerders, Huurders

4.1.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht het verslag van het onderzoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie, samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen.
4.2.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
4.3.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk van personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
4.4.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het controle bezoek, een nieuw controle bezoek te doen verrichten door hetzelfde controle organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn.. Indien tijdens dat tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het onderzoek van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.
4.5.-	Kopieën : Onderhavig verslag mag uitsluitend in zijn geheel gereproduceerd worden na toestemming van de opdrachtgever en A”S”C

5.- VERIFICATIE VAN HET VERSLAG DOOR DE NETBEHEERDER

Datum	De aangestelde van de netbeheerder : Naam	Handtekening

Betekenis van de nota's : betreffen de gebreken die geen invloed hebben op de besluitvorming, vaststellingen die buiten het kader van het onderzoek vallen maar een gevaar inhouden voor de veiligheid, of organisatorische gegevens.

--

VERDEELBORD .

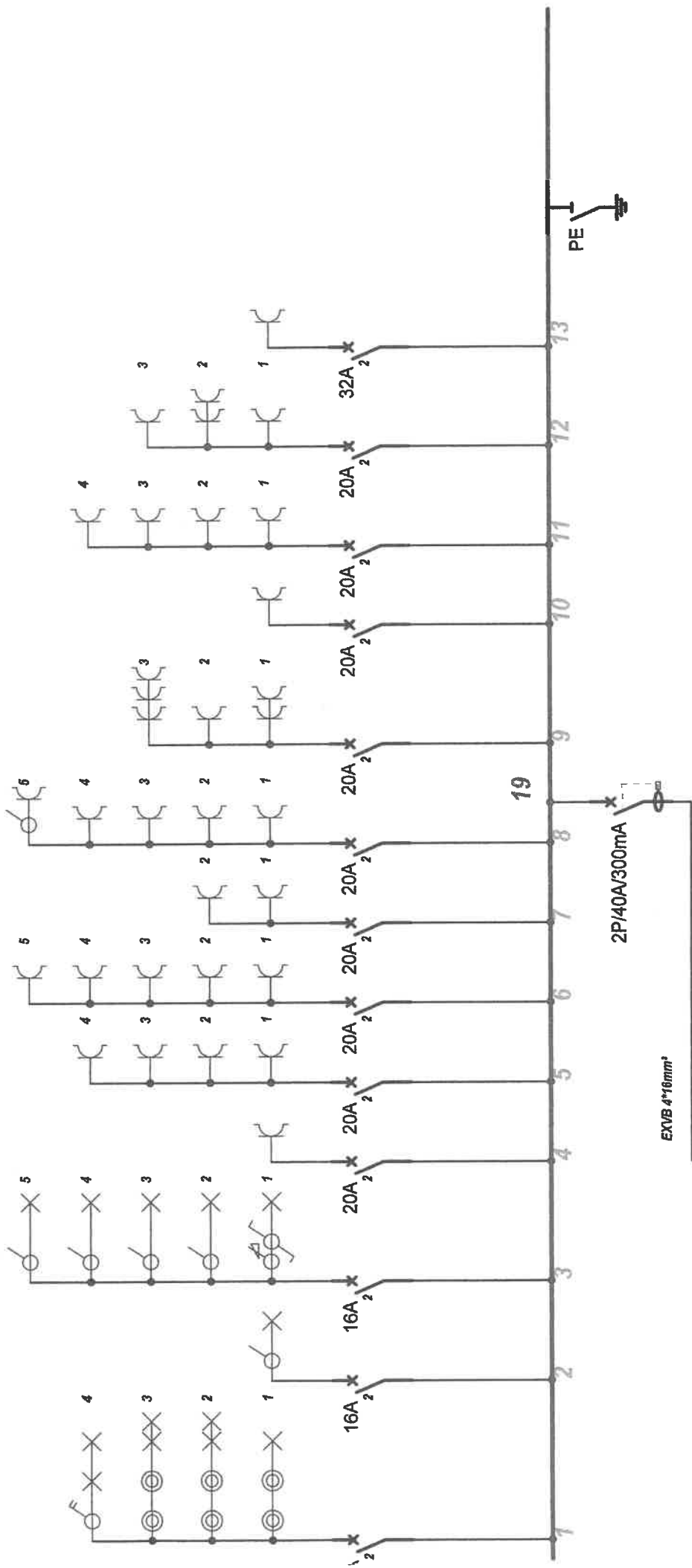
- 1 Verlichting hall boven , onder + Leds trap + buitenverl. voordeur + zolder .
- 2 Verlichting WC .
- 3 Verlichting slaapkamer 1-2-3 + dressing + wc boven .
- 4 Oven .
- 5 Stopcontacten slaapkamer 1 .
- 6 Stopcontacten slaapkamer 2+3 .
- 7 Stopcontacten zolder + ventilatie .
- 8 Stopcontacten hall + eethoek .
- 9 Stopcontacten zithoek (tv) .

- 10 Stopcontact poort .
- 11 Stopcontacten berging + keuken + frigo .
- 12 Stopcontacten keuken (kant fornuis) + dampkap .
- 13 Kookplaat .
- 14 Bel + verlichting garage + zolder garage .
- 15 Stopcontact cv + pomp .
- 16 Stopcontacten garage + terras .
- 17 Vaatwas .
- 18 Droogkast .

- 19 Algemene differentieelschakelaar 300mA .
- 20 Differentieelschakelaar 30mA .
- 21 Wasmachine .
- 22 Verlichting en stopcontacten badkamers .
- 23 Verlichting eterras + zithoek + eethoek + keuken + berging .
- 24 Stopcontacten onder verdeelbord .

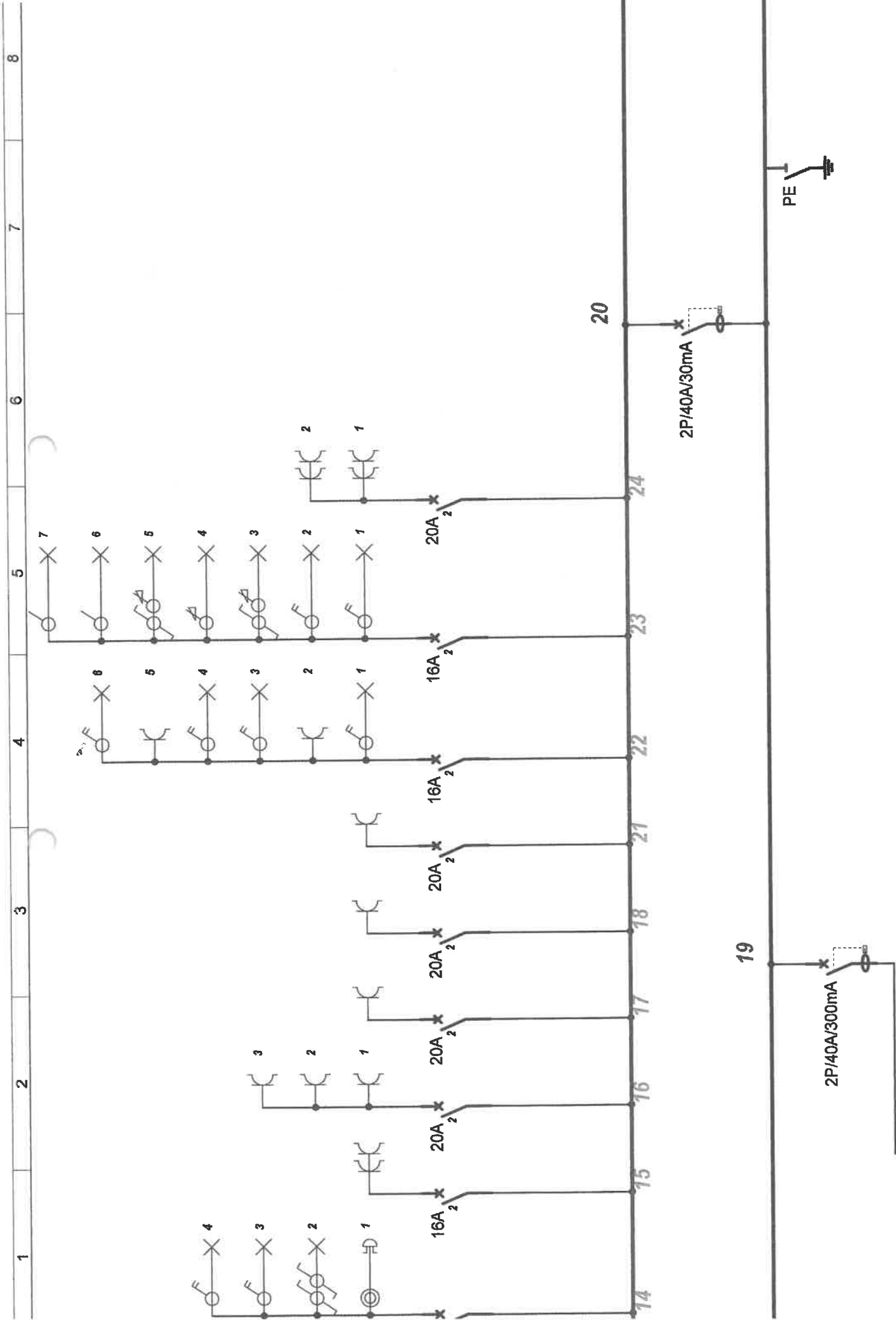
SPANNING : 230V mono

Stopcontacten : 3G2.5mm²
Verlichting : 3G1.5mm²

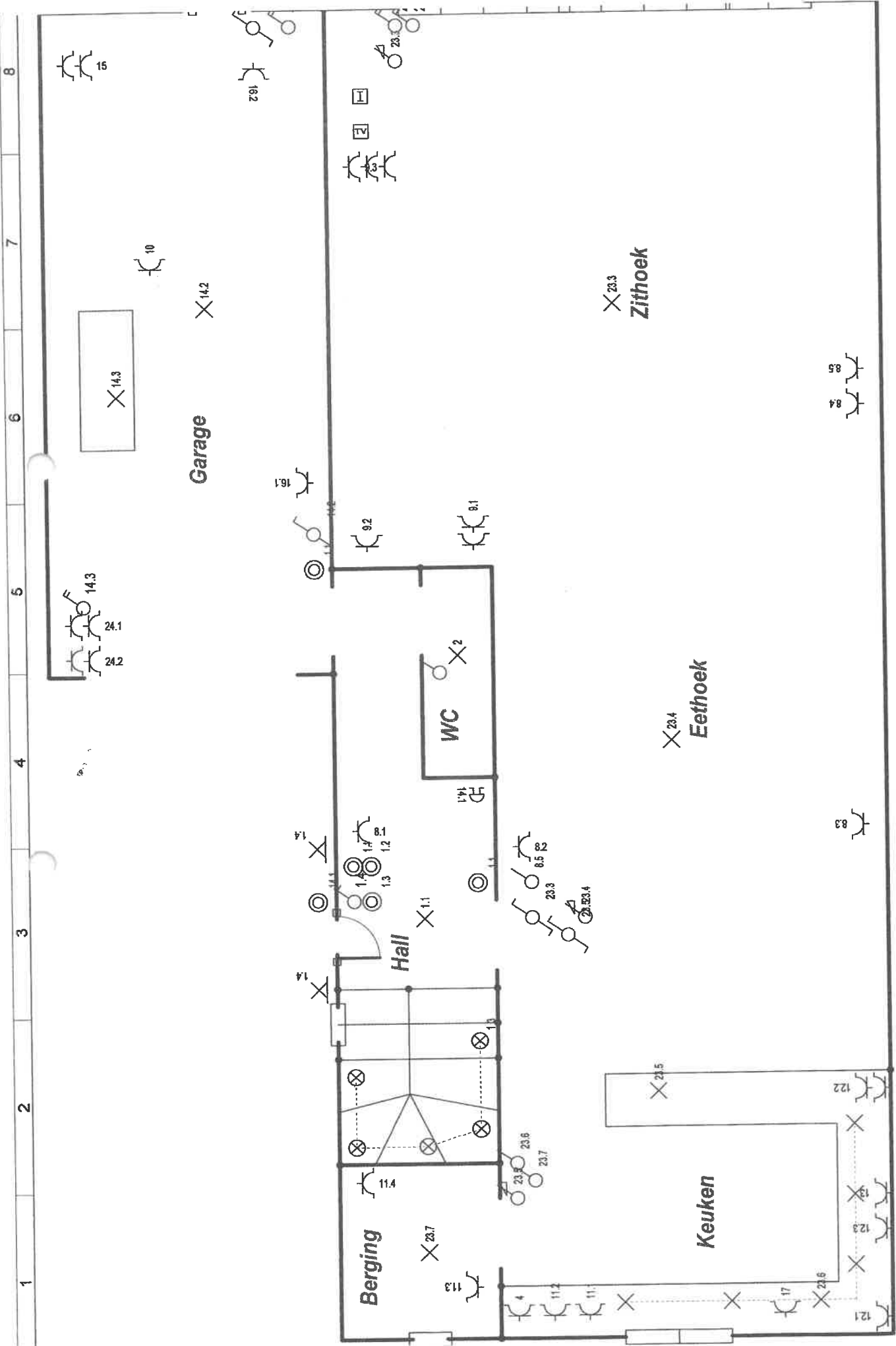


Titel van het bestand	Ontvanger	Datum	Wijzigingen	Datum bestand	
				16/2/01	
OnderTitel van het blad	Tekenaar			Datum blad	
				11/3/12	
	Verificateur				13 / 16
Eendradschema Uljankot 48				Dit blad wordt door het programma SEE TECHNICAL van de groep IGE-YAO ontworpen	

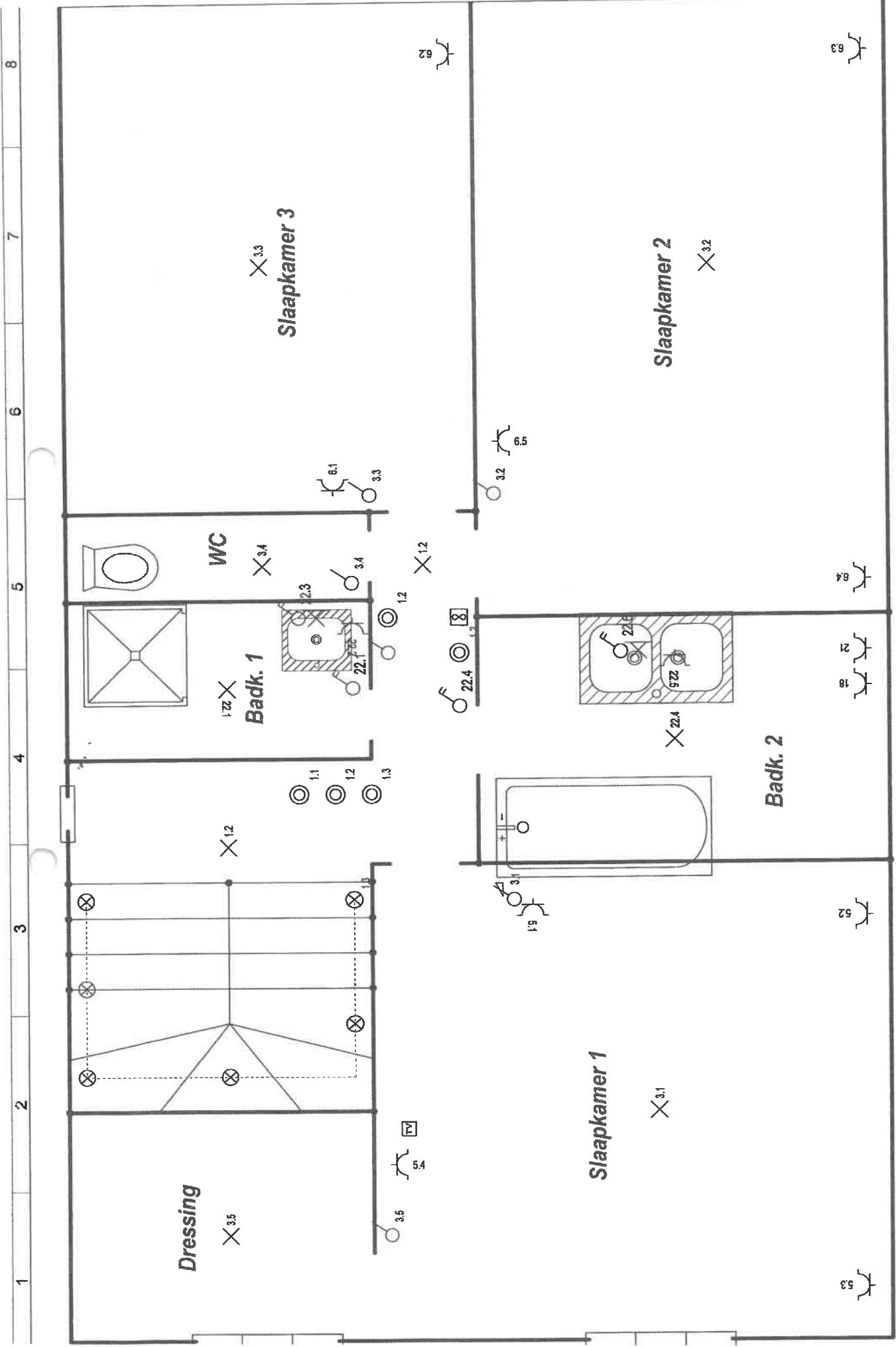
Eendraadschema
Uitknot 48



Titel van het bestand	Ontvanger	Datum	Wijzigingen	Datum bes
	Frailmund C			16/2/0
	Tekenaar			Datum blad
	Frailmund C			11/3/1
OnderTitel van het blad	Verificateur			14 /
Dit blad wordt door het programma SEE TECHNICAL van de groep IGE-XAO ontvraagd				



Titel van het bestand		Ontvanger Frailmund C	Datum	Wijzigingen	Datum bes 16/2/0
OnderTitel van het blad		Tekenaar Frailmund C			Datum blak 11/3/1
		Verificateur			15 /
		Dit blad wordt door het programma SEE TECHNICAL van de groep /OE-XAO ontvengd			



Titel van het bestand	Ontvanger	Datum	Wijzigingen	Datum bes
	Fraimund C			16/2/0
OnderTitel van het blad	Tekenaar			Datum blad
	Fraimund C			11/3/1
	Verificateur			16 / .
Dit blad wordt door het programma SEE TECHNICAL van de groep IGE-XAO aangevuld				