

AUTONOME SECURITY CONTROLE
Erkend CONTROLEORGANISME

**VERSLAG VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE
ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE A.R.E.I. Art. 270**
Onderzoek conform interne procedures 19 en 20 en werkvoorschrift E006

Datum onderzoek	28/06/2013	Verslag N°	Pv13062803	Fac	13F2001	ID	PV3828g003
* Adres installatie	Havenstraat G.0.03 , 3500 Hasselt						
* Eigenaar	Hassaporta – Kempische Poort – Fase 2						
* Opdrachtgever	E.L. Systems NV , De Waerde 1032 , 3520 Zonhoven						
* Installateur	E.L. Systems NV , De Waerde 1032 , 3520 Zonhoven				BTW	BE 0441 499 755	
* Netbeheerder	Infrac	EAN Ref.					
* Teller N°	/	Index dag	/	Index nacht		/	
* 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	1.3 Ohm	50 MOhm	Lus	
Aansluitautomaat 40A – gi 2P max.	Algemene schakelaar 40A/300mA/2P	Voedingskabel : type en $\emptyset$ EXVB 4 x 10 mm ²	Borden 1	Eindstroombanen 12

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 specifieke invloeden					
Detailbeschrijving	Zie schema's in bijlage <u>Appartement G.0.03</u>					

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

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 28/06/2038.(art. 271 AREI) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.

De inspecteur
Naam + Code
VAES PETER - PV

Vr. De directeur

3.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne procedures 19 en 20 en werkinstructie E006 op basis van de onder punt 2 vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties	
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

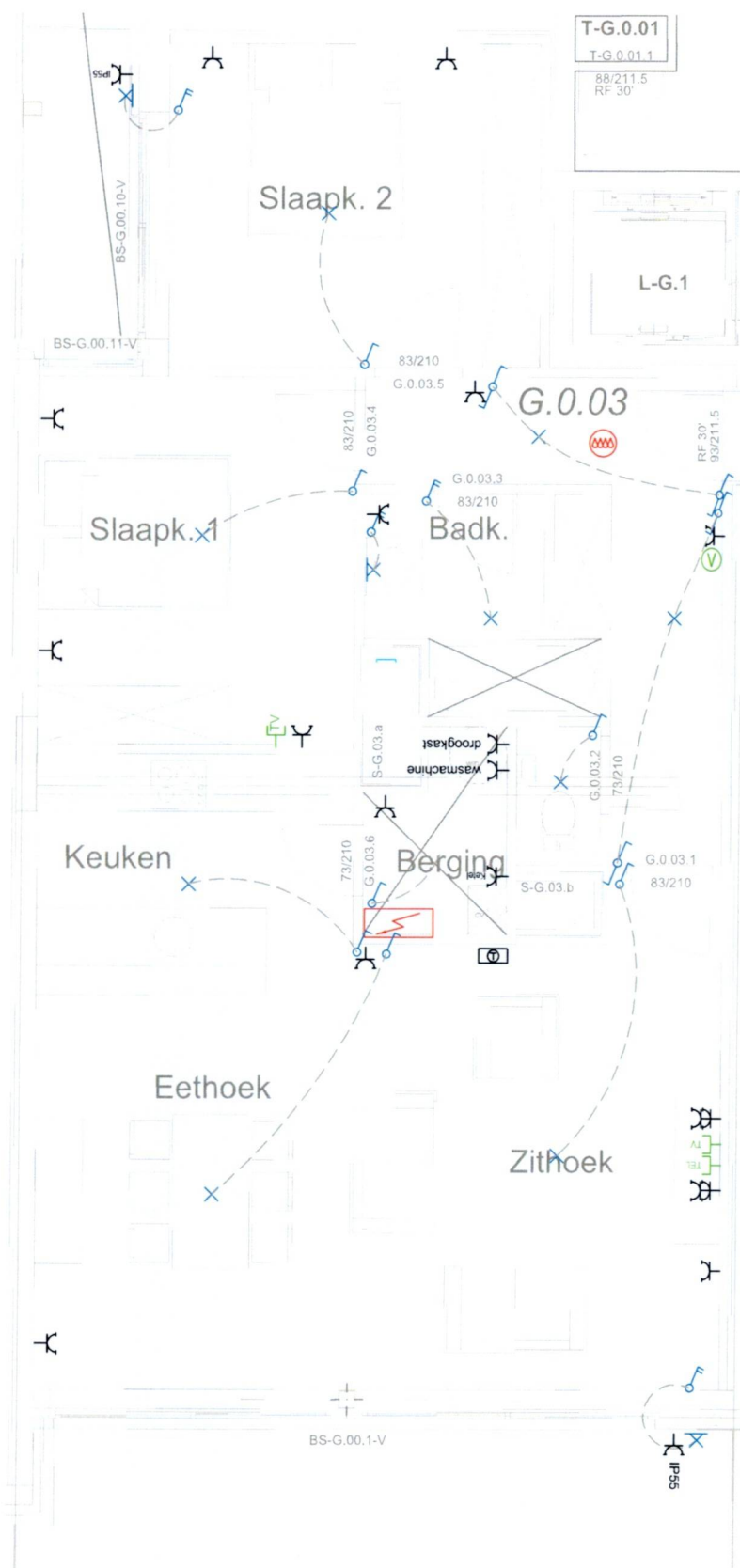
Datum	De aangestelde van de netbeheerder : Naam	Handtekening

Nota : De badkamer , de c.v. , de sanitaire installatie , de keuken en de verlichtingstoestellen zijn nog niet geplaatst en aangesloten.

Nota : Onderhavig verslag mag uitsluitende gebruikt worden voor de doelstellingen waarvoor het werd opgemaakt d.w.z. gelijkvormigheidsonderzoek en voor geen enkel ander doel.

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.

A"S"C Document 112: E006 / 10 - L.S. HHI gelijkvormigheidsonderzoek



NOTA:

- TV = 1x coax
 + 2x RJ-45 UTP cat5E
- TEL = 1x RJ-45 UTP cat5E



Groeningenlei 132 - 2550 Kontich
 T: 03 239 58 75 - F: 03 239 35 60
 info@arcade-eng.com
 www.arcade-eng.com



E.L. SYSTEMS NV
 Senator Alfons Jeurissenlaan 1032
 B-3520 Zonhoven
 Tel.: 011/81 92 92 Fax: 011/81 92 93
 UW PARTNER IN ELEKTRISCHE INSTALLATIES

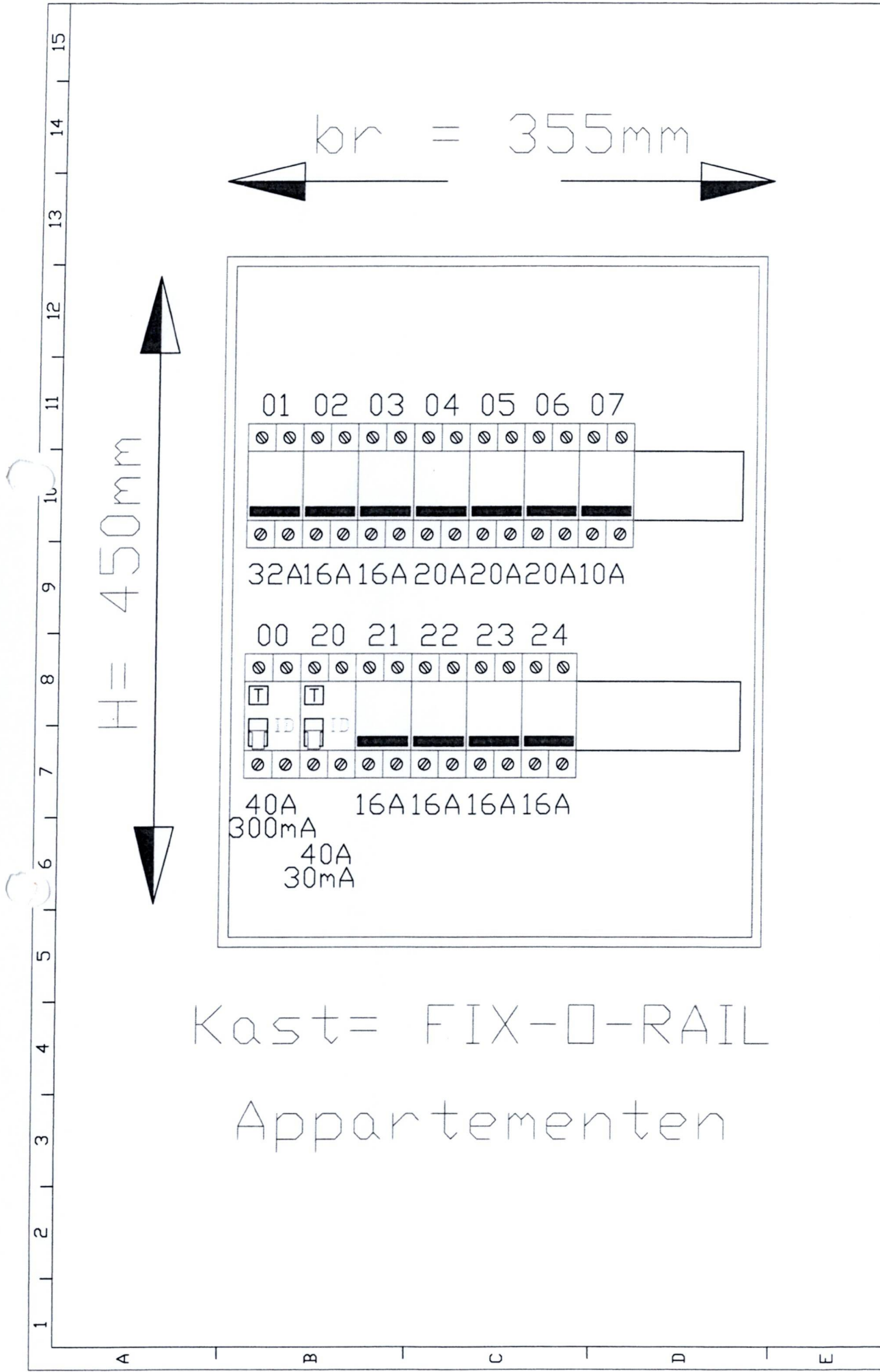
TITEL: Appartement G.0.03
 ELEKTRICITEIT
 FASE: Elektriciteit - Uitvoering
 PLAN: 3809 - TE - G.0.03

DATUM:
 03-08-2011
 SCHAAL:
 1/50

PROJECT:

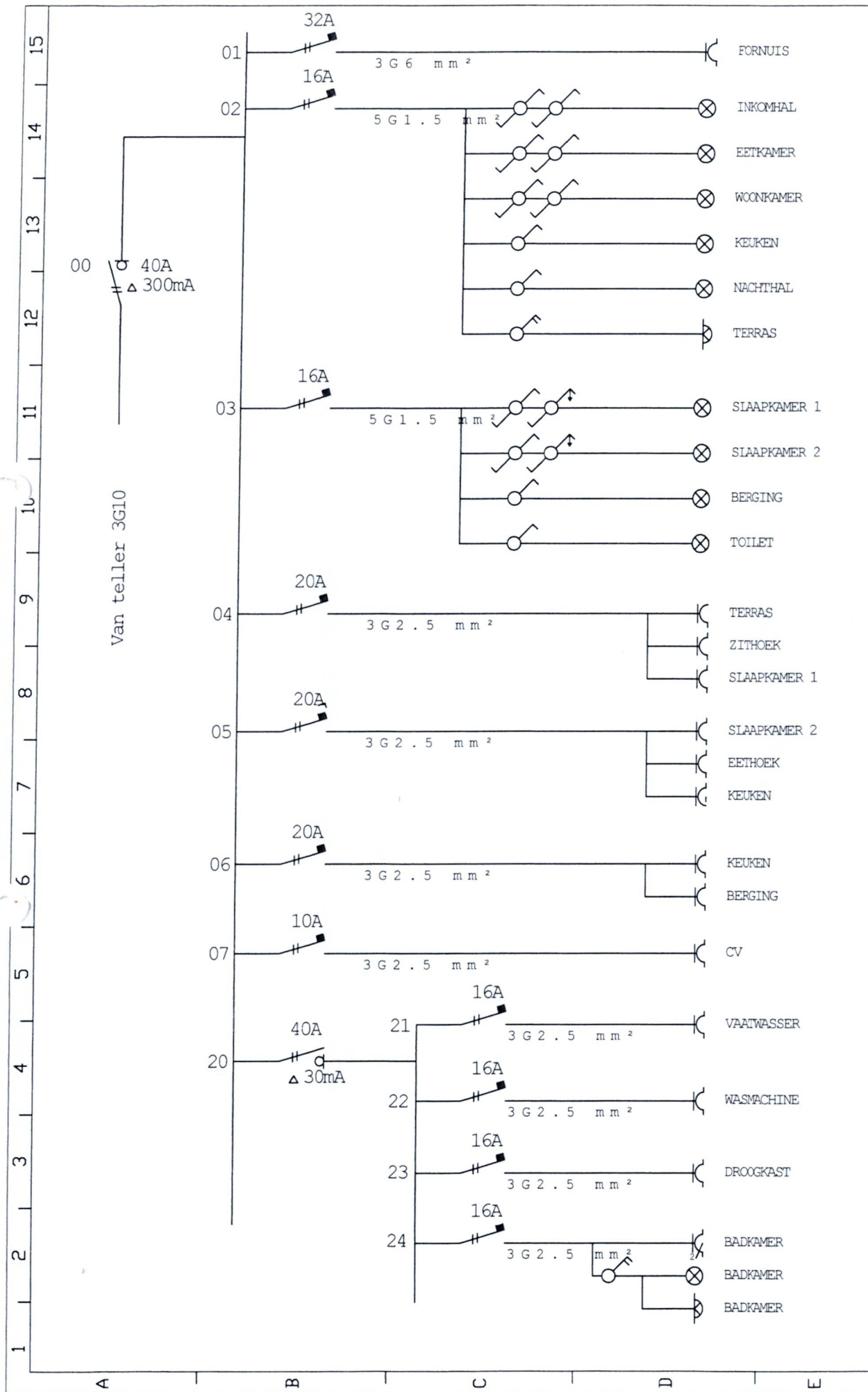
Kempische Poort
 Fase 2

© Het kopiëren (vermenigvuldigen) en openbaar maken van auteursrechtelijk werk (werktekeningen, proefopdrachten, ontwerpen, documentatie etc.), door Arcade geleverd of beschikbaar gesteld, is ten strengste verboden en kan enkel via uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Arcade.



Kast= FIX-□-RAIL
Appartementen

GEZIEN EN GOEDGEKEURD Architectenbureau		AANGEBRACHTE VIJZINGEN		LAYOUT		APPARTEMENT
De Ontwerper : EL. SYSTEMS De Waerde 1032 B-3520 Zonhoven		Aanvaard door de bouwheer :		Getekend Doss.nr. :	EL-SYS	Project: HASSAPORTA Bouwen van appartementen en parkeergarage.
De Ontwerper : EL. SYSTEMS De Waerde 1032 B-3520 Zonhoven		Nr. : A. : B. : C. : D. : E. : F. : G. :		Bord.nr. :	APPARTEMENT	Provincie: Stad: HASSELT
De Ontwerper : EL. SYSTEMS De Waerde 1032 B-3520 Zonhoven		Datum : 18/11/2010		Pagina :	2/2	Datum : 18/11/2010



 E.L. SYSTEMS NV De Waerde 1032 B-3520 Zonhoven Tel.: 011/81.92.92 Fax.: 011/81.92.93 UW PARTNER IN ELEKTRISCHE INSTALLATIES										GEZIEN EN GOEDGEKEURD : Architectenbureau										AANGEBRACHTE VIJZIGINGEN :<table><tr><td>Gez.Jgd. EL-SYS</td><td>Datum 18/11/2010</td><td>Nr. A</td><td>Aard Ontwerp</td></tr><tr><td></td><td></td><td>C</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>D</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>E</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>F</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>G</td><td></td></tr></table>										Gez.Jgd. EL-SYS	Datum 18/11/2010	Nr. A	Aard Ontwerp			C				D				E				F				G		LAYOUT<table><tr><td>Getekend EL-SYS</td></tr><tr><td>Doss.nr. : 1</td></tr><tr><td>Bordnr. : 1</td></tr><tr><td>APPARTEMENT</td></tr><tr><td>Pagina : 1/2</td></tr><tr><td>Datum : 18/11/2010</td></tr></table>										Getekend EL-SYS	Doss.nr. : 1	Bordnr. : 1	APPARTEMENT	Pagina : 1/2	Datum : 18/11/2010	Project: HASSAPORTA Bouwen van appartementen parkeergarage.										Provincie: Stad: HASSELT									
Gez.Jgd. EL-SYS	Datum 18/11/2010	Nr. A	Aard Ontwerp																																																																																						
		C																																																																																							
		D																																																																																							
		E																																																																																							
		F																																																																																							
		G																																																																																							
Getekend EL-SYS																																																																																									
Doss.nr. : 1																																																																																									
Bordnr. : 1																																																																																									
APPARTEMENT																																																																																									
Pagina : 1/2																																																																																									
Datum : 18/11/2010																																																																																									