

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

Abelenlaan 74 - 2940 Stabroek



Uitgevoerd op: 30/06/2022



Uitgevoerd door: KEVIN VERBEECK (3076)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam Eddy Goossens
Adres Abelenlaan 74- 2940 Stabroek

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam Eddy Goossens
Adres Abelenlaan 74- 2940 Stabroek

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Niet van toepassing

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vincotte ID 100 092 580
Adres Abelenlaan 74 - 2940 Stabroek
EAN-code Niet meegedeeld
Nr Teller 33690565
Teller index dag 1898
Teller index nacht 8518
Type installatie HUISHOUDELIJKE Inst.

GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

Type controle	- Controlebezoek verzwarende aansluiting oude installatie (8.4.1.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Voor 01/10/1981
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Toepassing van deel 8

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Spanning (V)	400+N
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	V0B
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	10
Aantal eindstroombanen	12
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	40
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	63
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	1

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofd	63	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

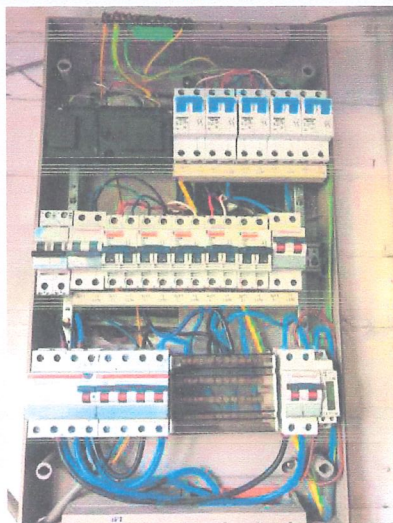
ALSB

Aantal

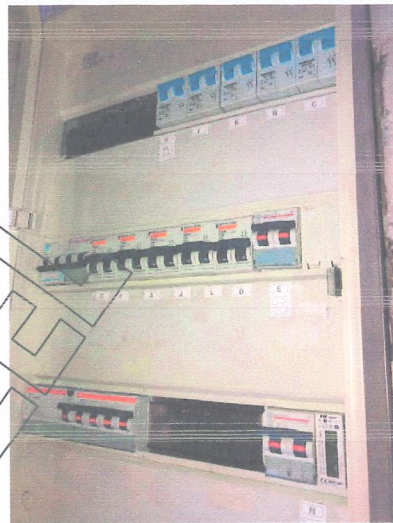
differentieelstroominrichtinge 1

n

Aantal stroombanen 12



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Type of aarding

Waarde (Ω)

Aardinspen(nen)

28.7

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	1
Stroombaanschema - versie	1
Stroombaanschema - datum	30/06/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	1
Situatieplan - versie	1
Situatieplan - datum	30/06/2022
Situatieplan	Zie bijlagen



RESULTATEN VAN DE CONTROLE

Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	In orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Ok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Ok
Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	In orde
Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	N.V.T.

Metingen en beproevingen

Spreadingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	28.7
Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$)	4
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutfus)	Niet getest
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

Vastgestelde inbreuken

- Nihil

Opmerkingen

Afronding van de controle

- Laadpaal en batterij zijn nog niet geplaatst

BESLUIT VAN DE CONTROLE

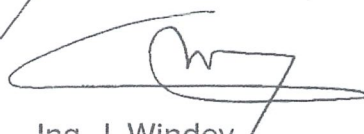
De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 30/6/2047.

De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden opnieuw gedateerd en ondertekend.

De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werd verzegeld.



Ing. J. Windey
Directeur-generaal Vincotte

VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft moet onmiddellijk in kennis worden gesteld van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

Bijlagen

Foto situatieplan (1/3)

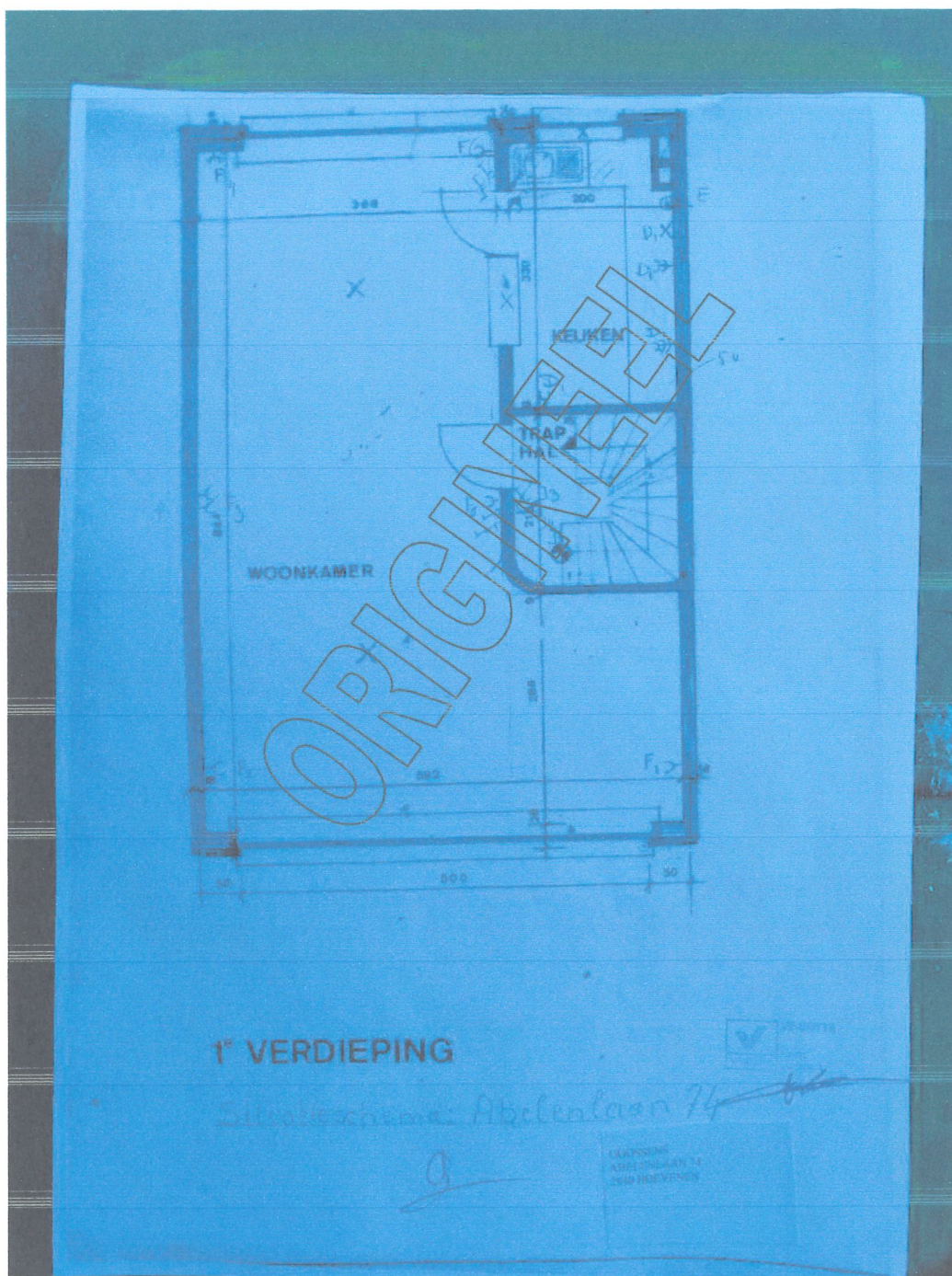


Foto situatieplan (2/3)

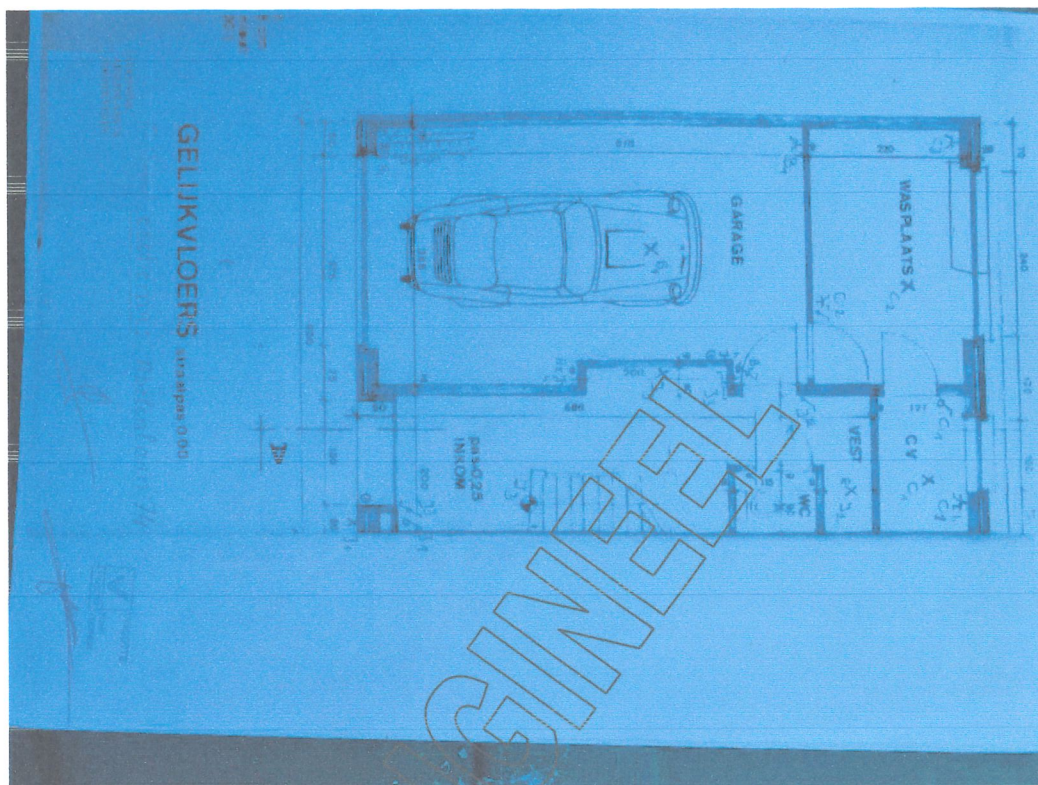


Foto situatieplan (3/3)

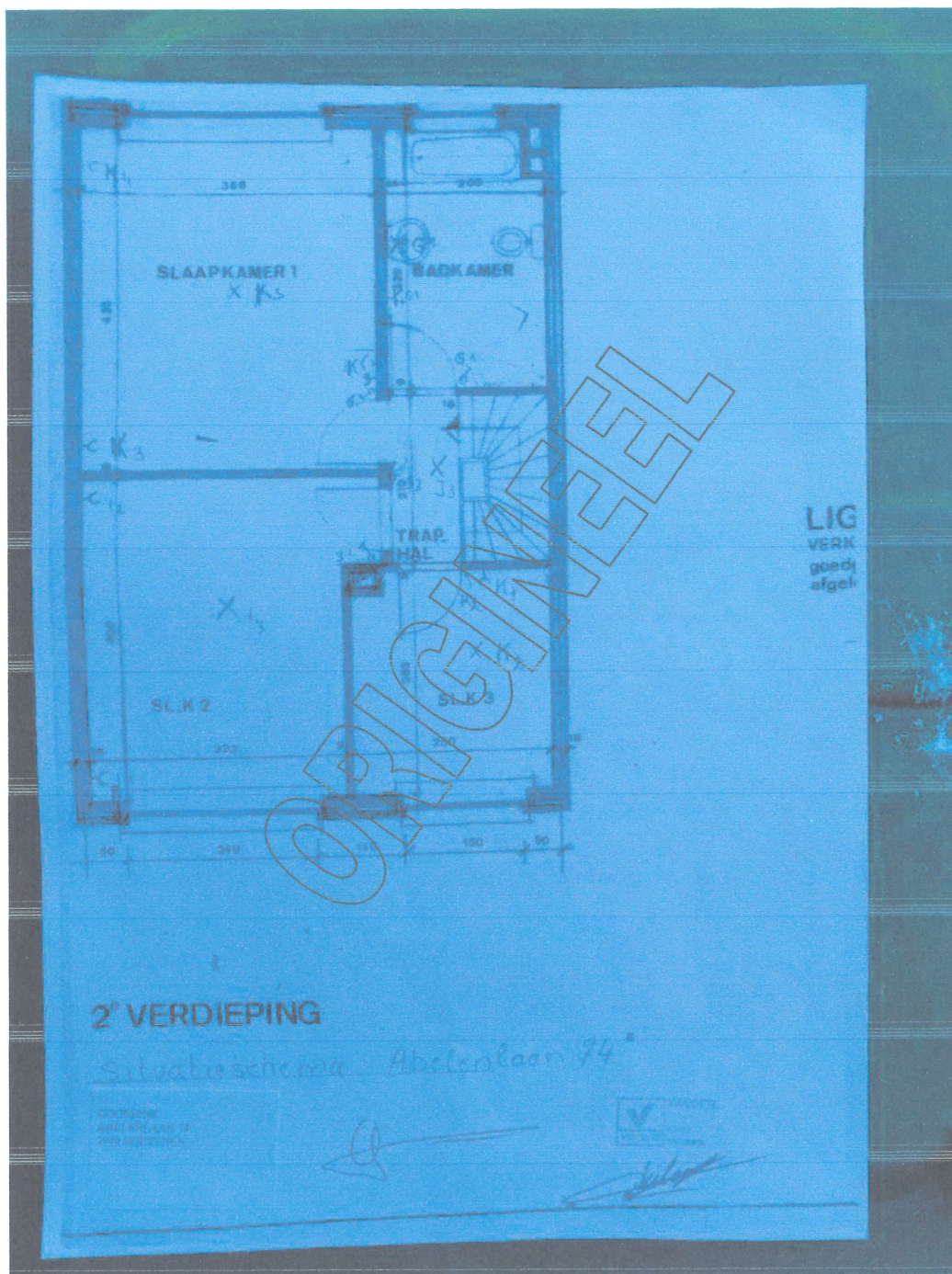
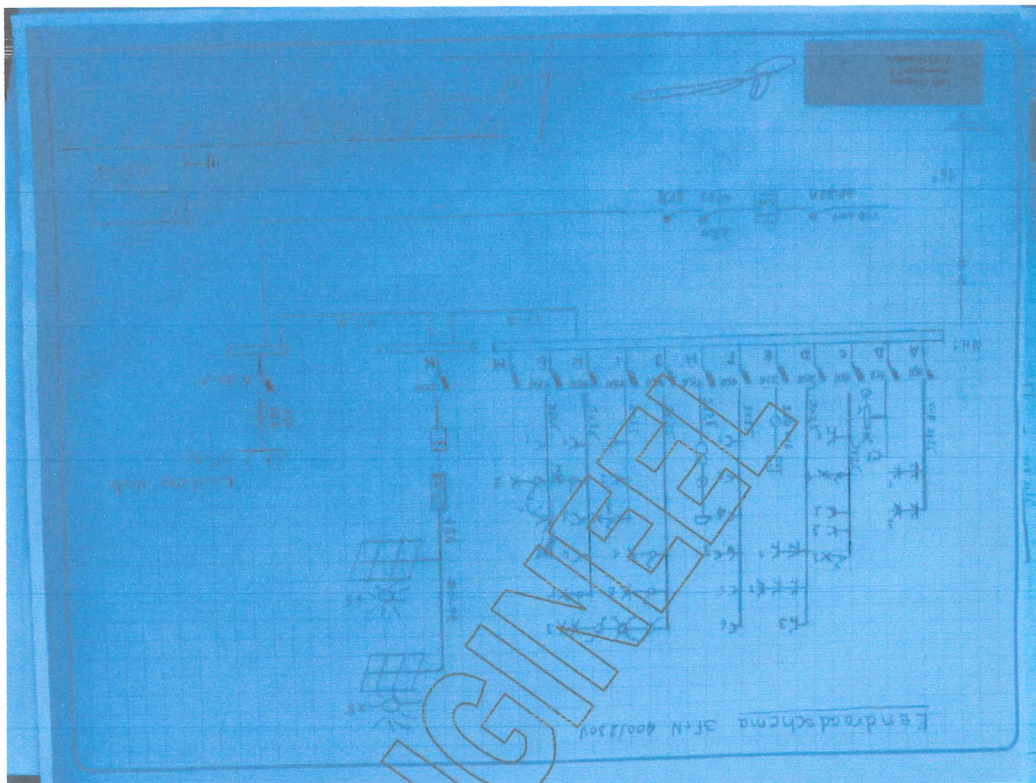


Foto van de eendraadschema's (1/1)



EENDRAADSCHEMA LAADPAAL

KLANTGEGEVENS:	Naam Klant : EDDY GOOSSENS				
	Adres: ABELENLAAN 74 STABROEK				
	Type huisaansluiting :	230V met N		1-fasig	
		230V zonder N		3-fasig	
		400V + N	X		

ID laadpaal
EHVWNC 83
AUT_0216

Type lader:	EASEE X			
	Alfen Single socket			
	Alfen Double socket			
	Ecotap Single socket			
	Ecotap Double socket			
	Zaptec			
Laadvermogen	3,7kW	7,4kW	11kW	22kW

Montage op muur	X	Montage op paal	
-----------------	----------	-----------------	--

Type automaat :	16A		1-fasig	
	20A			3-fasig
Merk :	32A	X		
	40A			

Type Differentieel :	40A - 300mA		
	X		
Merk :	40A - 30mA	Type A	X
	X	Type B	

Type Kabel:	XVB	XGB
	3G4mm	
	3G6mm	
	5G6mm	X

AANSLUITING :	Bestaand verdeelbord :	
	Extra verdeelbord :	X

Aardingsonderbreker aanwezig :	ja	nee
	X	

*extra zekeringbord indien geen plaats in bestaande verdeelbord

Extra opmerkingen:

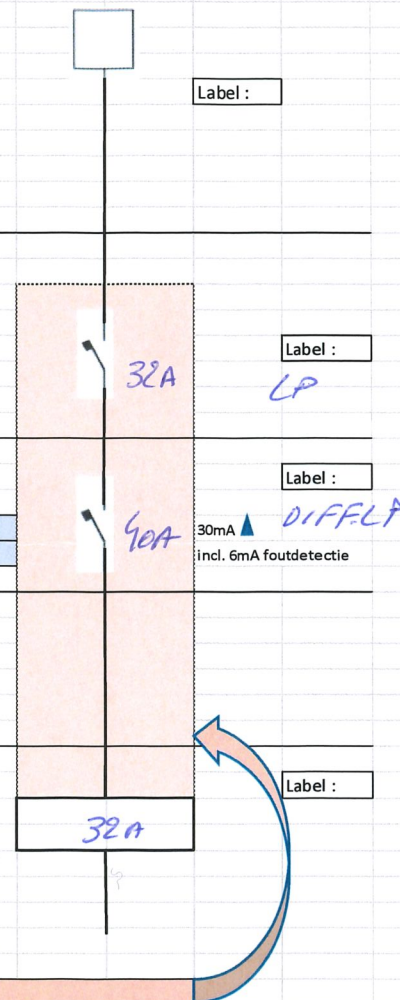
Datum opmaak: **18/07/2022**

LEYERS D.
Naam installateur :

Handtekening installateur

Handtekening klant

* enkel indien klant aanwezig



SITUATIESCHEMA

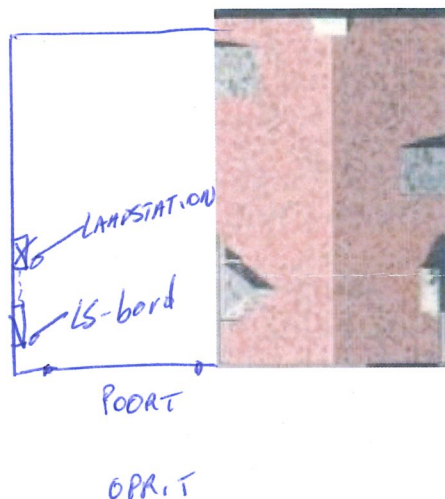


Aangeven op plan: ABELNLAAN 74 STABROEK

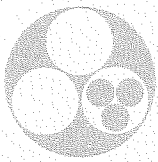
Locatie laadpaal. GARAGE

Locatie zekeringbord. GARAGE

Indien plaatsing in aanpalende garage deze bijtekenen.



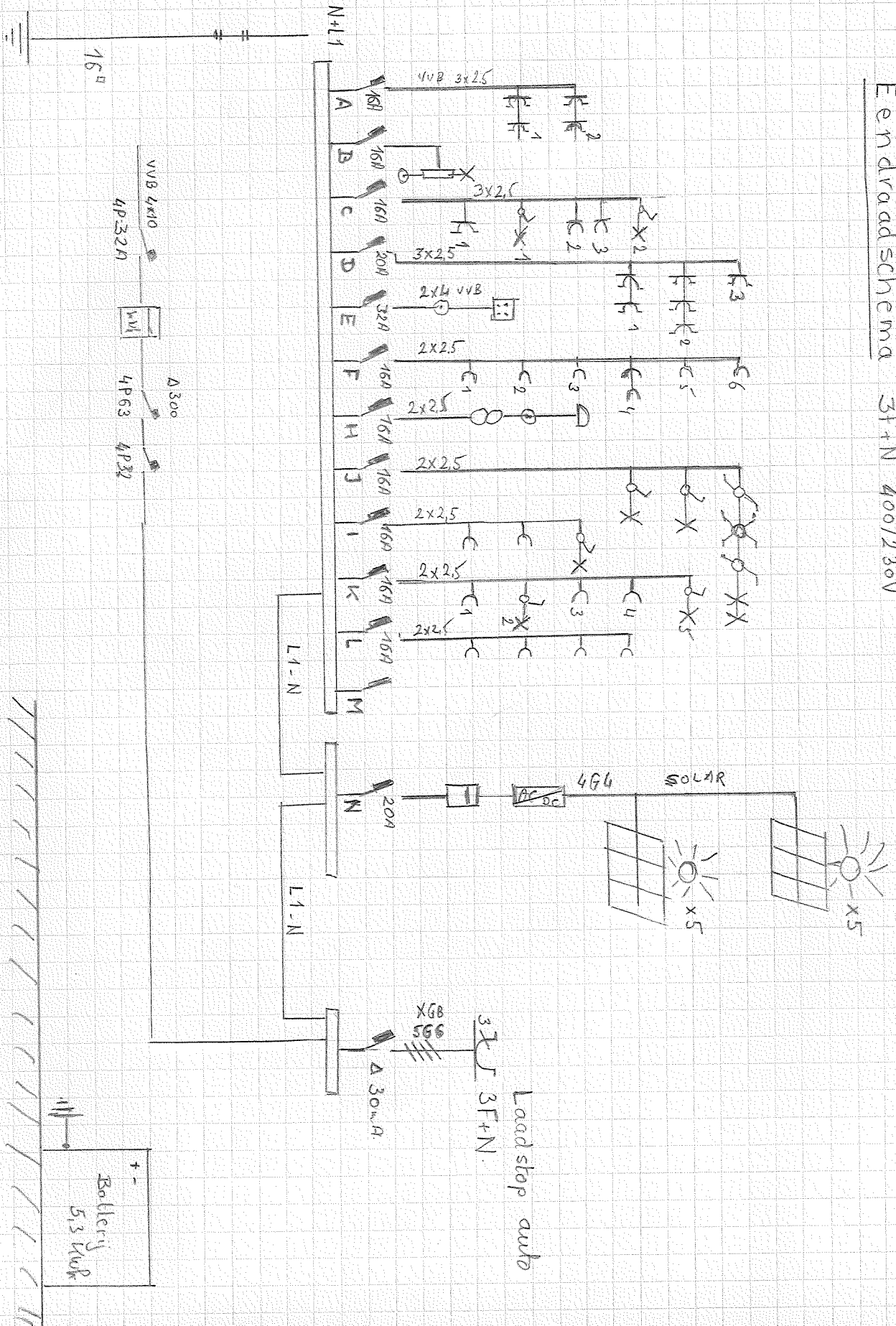
Handtekening Keurder



nv van den berg

BIJKHOEVELAAN 14 TEL.: (03) 326 39 20
B-2110 WIJNEGEM FAX: (03) 326 27 79

Eendraadschema 3F+N 400/230V



Eddy Goossens
Abeelenlaan 74
2940 Hoevenen