

*Garage*



**ELECTROTEST**

Erkend Controleorganisme EDTC  
Organisme de Contrôle Agréé SECT

HOOFDKANTOOR VZW / SIEGE SOCIAL ASBL

Electro-Test - Haachtsesteenweg 236 - 1820 Melsbroek

T +32 2 751 98 39

E info@electro-test.be

BTW/TVA BE 0434.433.603

**Verslag van onderzoek: controle van een Elektrische Installatie op langspanning en zeer lage spanning**  
**Rapport de visite: Installation électrique à basse tension et à très basse tension**

Verslagenummer: N° de rapport:	243/2021/4/23/2	Datum van bezek / Date de visite:	23/04/2021
Opdrachtgever: Donneur d'ordre:	DBS Construct Kroonstraat 30 - 9660 BRAKEL		BTW BE 0806.358.228
Controle volgens Boek 1: Elektrische Installatie op LS en ZLS; Controle selon Livre 1: Installations électriques à BT et à TBT:	Controlebezoek (6.5) / Visite de contrôle (6.5) Beveiliging tegen onrechtmatige aanrakingen / Protection contre les contacts indirects: Niet-huishoudelijk (4.2.4.4) / Non-domestique (4.2.4.4) Specifieke en/of regionale reglementen / Réglementation spécifiques ou locales:		
Betrek: Concerné:	WEKPLAATS		
Plaats van het onderzoek: Adresse de l'installation:	Kloosterstraat(Ove) 105 - 9500 GERAARDSBERGEN		
Eigenaar / Propriétaire:	GARAGE VANDENHAUTE		
Installateur:	VANDER PUTTEN BVBA	BTW/TVA:	
Aanwezigen: Personnes présentes:	DBS Construct		
Gebruikte interne procedure: Procédure interne utilisée:	F-EI2/ZAAK80-150 (Controlebezoek van een zaak tussen 80m² en 150²)	Aantal gecontroleerde borden: Nombre de tableaux contrôlés:	1

Beschrijving van de gecontroleerde installatie / description de l'Installation contrôlée:		OK	NOK	NVT
Elektrisch doosje: Dossier électrique:	Zie schema's: ter plekke nagezien / voir schémas vérif. sur place	✓	✗	✗
Beveiliging tegen onrechtmatige aanrakingen: Prot. contre les contacts indirects:	Differentieel / différentiel	✓	✗	✗
Aardingsnet: Schéma de mise à la terre:	TT	✓	✗	✗
Beveiligheid: Compétence du personnel:	BA 1	✓	✗	✗
Lokaal/locat:WERKPLAATS	AAS AD1 AE1 AG1 BB2 BC3 BD1			
Gebruikte uitwendige invloeden tijdens de controle: Facteurs d'influence ext. utilisés pendant le contrôle:	Andere/autres:JA Lokaal/locat:ONTHAAL	✓	✗	✗
Dienstspanning / tension de service:	3x230V	✓	✗	✗
Voeding v.d. gecontroleerde installatie: Alimentation de l'instal. contrôlée:	teller op openbaar net / compteur sur réseau public: 63A	✓	✗	✗
Kortsluitstroom: Courant de court-circuit:	<3 kA publieke aansluiting / raccordement public	✓	✗	✗

Controles, metingen en proeven / contrôles, mesures et essais:		OK	NOK	NVT
Visuele controles / contrôles visuels:		✓	✗	✗
PE continuïteit en equipotentialiteit / continuité PE et liaisons équipotentielles:		✓	✗	✗
Werking van de / fonctionnement des differentiële schakelaar(s) / Interrupteurs différentiels		✓	✗	✗
Beveiligingen- en onderbrekingsmiddelen / protections et moyens de coupe:		✓	✗	✗
Isolatienniveau / niveau d'isolation: Algemeen / général	0.66MΩ	✓	✗	✗
Isolatienniveau van de ZLS kringen / niveau d'isolation des circuits TBT: kringen/circuits	tussen/entre en/et : MΩ			✓
Spreidingsweerstand van de aardverbinding / Résistance de dispersion de la prise de terre: $R_A =$	1Ω; hulpelektronen / sondes de référence	✓	✗	✗
Foutsluiters / bouches de défaut:	In orde, publieke aand. & Δ / en ordre, réseau public & Δ	✓	✗	✗
Codex / Codex IXL2:	Het veiligheidsniveau van de instal. is equivalent aan het Boek 1 / L'installation a un niveau de sécurité équivalent au Livre 1	✓	✗	✗

Algemene voorwaarden zijn van toepassing (beschikbaar op aanvraag of via de website) / Les conditions générales s'appliquent (disponibles sur demande ou via le site Web)

Inbreuken / Infractions:

Opmerkingen / Remarques:

Nota's / Notes:

Het onderzoek beperkt zich tot de makkelijk bereikbare en zichtbare delen van de installatie en sluit verborgen delen zoals niches, valste plafonds en dergelijke, uit. /  
Le contrôle se limite aux parties facilement accessibles et visibles de l'installation et exclut les parties cachées telles que les niches, les faux plafonds et autres.

Besluit / Conclusion:

De elektrische installatie voldoet aan 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.  
L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 de l'aménagement royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension.  
De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk voor / Le prochain contrôle est à effectuer au plus tard avant le: 23/04/2026

Naam en handtekening van de inspecteur,  
voor de directeur,

Nom et signature de l'inspecteur,  
pour le directeur,

BEN MOUSSA KAMAL

Herinnering aan de voorschriften van het Boek 1 / Le rappel sur les prescriptions réglementaires du Livre 1:

1. Geen enkele elektrische installatie waarvoor overtredingen tegenover dit reglement worden vastgesteld tijdens de gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname, mag in gebruik worden genomen.
2. De niet behandelde controle aspecten van de installatie, die van toepassing zijn op de betreffende installatie, worden gelijkgesteld met gebreken die niet toelaten de installatie conform te verklaren.
3. **De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is er toe gehouden:**

- het te onderhouden en de uitgevoerde tussenkomsten op de elektrische installatie te documenteren (onderhoud en test);
- de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 te allen tijde worden nageleefd;
- de documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren, ter beschikking het te houden van iedere persoon die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van elke eventuele huurder te stellen;
- het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
- onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties;
- de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermijden;
- een gelijkvormigheidscontrole op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend orgaan te laten uitvoeren.

In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkende orgaan gehouden. Deze kopie wordt gesteld ter beschikking van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie op de regulamenteerde voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (<https://www.economie.gov.be>) bevoegd voor de erkende organismen.

1. Aucune installation électrique, pour laquelle des infractions à ce règlement ont été constatées pendant le contrôle de conformité avant la mise en service, ne peut être mise en service.
2. Les aspects de contrôle non traités de l'installation, qui sont applicables à l'installation concernée, sont assimilés aux défauts qui ne permettent pas de déclarer l'installation conforme.
3. **Le propriétaire, le gestionnaire ou l'exploitant de l'installation électrique est tenu:**
  - d'en assurer l'entretien et de documenter toute intervention réalisée sur l'installation électrique (entretien et test);
  - de prendre toutes mesures adéquates pour que les dispositions du Livre 1 soient en tout temps observées;
  - de conserver les documents de l'installation électrique dans un dossier, de le tenir à disposition de toute personne qui peut le consulter et de mettre à disposition une copie de ce dossier à tout éventuel locataire;
  - de transmettre le dossier de l'installation électrique au nouveau propriétaire, gestionnaire ou exploitant;
  - d'aviser immédiatement le fonctionnaire préposé à la surveillance du Service Public Fédéral ayant l'Energie dans ses attributions de tout accident survenu aux personnes et du, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques;
  - de renseigner dans le dossier de l'installation électrique toute modification ou extension non importante survenue sur l'installation électrique;
  - de laisser réaliser par un organe agréé un contrôle de conformité sur toute modification ou extension importante survenue sur l'installation électrique.

Dans le cadre des missions légales des organismes agréés, une copie de ce rapport est tenue pendant une période de 5 ans par l'organe agréé. Cette copie est tenue à la disposition de toute personne autorisée légalement à la consulter. Pour plus amples informations sur les prescriptions réglementaires ou plaintes, la Direction générale Energie du Service public fédéral Economie, PME, Classes moyennes et Energie (<https://www.economie.gov.be>) est l'autorité compétente des organismes agréés.

Algemene voorwaarden zijn van toepassing (beschikbaar op aanvraag of via de website) / Les conditions générales s'appliquent (disponibles sur demande ou via le site Web)

RPR Brussel  
BTW/TVA: BE 0434.433.603

KBC IBAN: BE79 7341 1260 0033  
BIC: KREDBEBB

Belfius IBAN: BE83 0682 1176 9215  
BIC: GKCCBEBB



Elektrotechnische Ondernemingen  
VANDER PUTTEN bvba  
Pauwelstraat, 7  
9500 GERAARDSBERGEN

Garage Vandenhaut  
Kloosterstraat, 105  
9500 GERAARDSBERGEN

Stroomkringlijst verdeelbord werkplaats

J. VAN HEMELEN VZW  
KEURINGSORGANISME  
B-1652 IZEMBERG  
VAN SNICK LUC

Spanning : 3x220V

Systeem : TT

Hoofdschakelaar 4-polig 63A - 300mA

n° kring	Beveiliging	Bediening	Draad/kabel
A	II 16A	Verlichting werkplaats, noodverlichting	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
B	II 16A	Verlichting werkplaats, poort achteraan	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
C	II 16A	Verlichting kelders	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
D	II 16A	Verlichting magazijn, WC	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
E	II 16A	Verlichting doorrit, poort voor-aan, toonzaal	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
F	II 20A	Stopcontacten toonzaal, doorrit	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
G	II 20A	Stopcontacten bureel	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
H	II 20A	Stopcontacten werkplaats	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
I	II 20A	Voeding centrale verwarming	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
J	II 2A	Stopcontacten 24V werkplaats	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
K	II 20A	Luchtverhitters werkplaats	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
L	II 20A	Reservekring	
M	III 20A	Remtestbank	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
N	III 20A	Hefbrug	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
O	III 20A	Compressor	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
P	III 20A	Stopcontacten	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
Q	III 20A	Stopcontacten	XVB 2.5mm <sup>2</sup>
R	II 2A	Belinstallatie	XVB 2.5mm <sup>2</sup>

Opgemaakt op 22/5/98 te 9500 Geraardsbergen

## Inventaris uitwendige invloedsfactoren (AREI art. 19)

Adres van de installatie : ..Garage.....Van den haute.....  
 ....Kloosterstraat....105.....  
 .....9500.....Geraardsbergen.....  
 Opstellingsdatum : ..29.03.2021.....

Behorend bij plannen en/of schema's met de nummers :

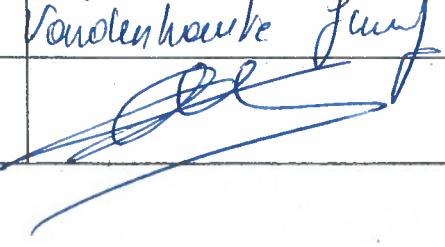
.....100.197.....  
 .....  
 .....

Behorend bij controleverslag met nummer : .....

( ) Er werden geen bijzondere invloedsfactoren gemeld.

( ) De hierna vermelde, in tabelvorm, bijzondere invloedsfactoren zijn aanwezig :

Plaats	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
toonzaal	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
doorgang	4	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
bureau	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
maggain	5	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
werkplaats	5	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1
kelder	5	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1

Exploitant of zijn vertegenwoordiger	
Datum	19/04/2021
Naam	Vanden houte Jans
Handtekening	

Vertegenwoordiger van het Erkend Organisme	
Datum	
Naam	E.T 243
Handtekening	





Aarding	1		
Aardingsstrip	1		
Automaat - 2P - 16A	5		
Automaat - 2P - 20A	6		
Automaat - 2P - 2A	2		
Automaat - 3P - 20A	5		
Bel	1		
Bewegingsdetector - Infrarood - Ge spreid	1		
Centrale noodverlichting	3		
Contactdoos - 3F+N+PE	2		
Contactdoos - Kinderbescherming	51		
Draaischakelaar - 2P	3		
Drukknop	1		
Leiding - 3G2,5	3		
Leiding - EXVB 4x16	2		
Leiding - XVB 3G2,5	28		
Leiding - XVB 5G16	27		
Lichtpunt	4		
Lichtpunt - Wandverlichting	4		
Lichtpunt TL - 1 Buislamp	5		
Lichtpunt TL - 2 Buislampen	4		
Schakelaar - Dubbelpoig	5		
Schakelaar - Enkelpoig	4		
Schakelaar wissel - Enkelpoig	1		
Teller - kWh	1		
Tijdschakelaar	1		
Transformator	2		
Ventiel	1		
Verliesstroomschakelaar Δ300mA - 4P - 63A	1		
Zekeringsscheider - 10A	1		
Zekeringsscheider - 4P - 63A	1		

Erkend Organisme Electro-Test vzw/asbl Kerkstraat 33 1820 Meisebroek Tel.: 02 751 98 39 Fax: 02 751 52 09 e-mail: info@electro-test.be BE 0434.433.603	Plaats van de elektrische installatie Werkplaats Kloosterstraat 105 9500 Geraardsbergen	Installateur Vander Putten bvba Pauwelsstraat 7 9500 Geraardsbergen	P. 5/6 Materiaallijst 3 x 230V ~ 50Hz
---	--	--	---

the city's best and brightest. In a single night, they will be transformed into a community of the poor. The city's leaders have come to see that the poor are not just a burden to society, but a threat. They believe that if the poor are given a chance, they will rise up and overthrow the government. But the poor know better. They know that they have been lied to and that their only hope is to fight back. They have no choice but to take control of their own destiny.

The scene ends with a shot of the city at night, with the lights of the rich and poor districts visible.

**Act One, Scene Two: The Poor District**

As the camera pans across the dark, cramped streets of the poor district, we see a group of people gathered around a small fire. They are all wearing rags and looking dirty. Some are holding signs that say "We Want Work" or "Feed Us".

A man steps forward and speaks into a microphone. He is wearing a tattered shirt and pants. His voice is hoarse and raspy. He says:

"We are the poor. We are the forgotten. We are the ones who have been left behind. We are the ones who have been lied to. We are the ones who have been promised a better life and never received it. We are the ones who have been told that we are worthless and have no value. But we are not worthless. We are strong. We are determined. We are ready to fight for what is ours. We are the future of this country."

The crowd cheers him on. They are all holding up signs and shouting. The man continues to speak, his voice growing louder and more powerful.

"We are the poor. We are the forgotten. We are the ones who have been left behind. We are the ones who have been lied to. We are the ones who have been promised a better life and never received it. We are the ones who have been told that we are worthless and have no value. But we are not worthless. We are strong. We are determined. We are ready to fight for what is ours. We are the future of this country."

The crowd cheers him on. They are all holding up signs and shouting. The man continues to speak, his voice growing louder and more powerful.

"We are the poor. We are the forgotten. We are the ones who have been left behind. We are the ones who have been lied to. We are the ones who have been promised a better life and never received it. We are the ones who have been told that we are worthless and have no value. But we are not worthless. We are strong. We are determined. We are ready to fight for what is ours. We are the future of this country."

The crowd cheers him on. They are all holding up signs and shouting. The man continues to speak, his voice growing louder and more powerful.

"We are the poor. We are the forgotten. We are the ones who have been left behind. We are the ones who have been lied to. We are the ones who have been promised a better life and never received it. We are the ones who have been told that we are worthless and have no value. But we are not worthless. We are strong. We are determined. We are ready to fight for what is ours. We are the future of this country."

The scene ends with a shot of the city at night, with the lights of the rich and poor districts visible.

**Act One, Scene Three: The Rich District**

As the camera pans across the bright, shiny streets of the rich district, we see a group of people gathered around a small fire. They are all wearing nice clothes and looking clean. Some are holding signs that say "We Want Work" or "Feed Us".

A man steps forward and speaks into a microphone. He is wearing a tattered shirt and pants. His voice is hoarse and raspy. He says:

"We are the rich. We are the fortunate. We are the ones who have been blessed. We are the ones who have been given opportunities. We are the ones who have been told that we are valuable. We are the ones who have been told that we are important. We are the ones who have been told that we are the future of this country."

The crowd cheers him on. They are all holding up signs and shouting. The man continues to speak, his voice growing louder and more powerful.

"We are the rich. We are the fortunate. We are the ones who have been blessed. We are the ones who have been given opportunities. We are the ones who have been told that we are valuable. We are the ones who have been told that we are important. We are the ones who have been told that we are the future of this country."

The crowd cheers him on. They are all holding up signs and shouting. The man continues to speak, his voice growing louder and more powerful.

"We are the rich. We are the fortunate. We are the ones who have been blessed. We are the ones who have been given opportunities. We are the ones who have been told that we are valuable. We are the ones who have been told that we are important. We are the ones who have been told that we are the future of this country."

The scene ends with a shot of the city at night, with the lights of the rich and poor districts visible.

<b>A</b>	Vervlochtig werkplaats, noodverlichting	Plaats van de elektrische installatie Werkplaats Kloosterstraat 105 9500 Geraardsbergen	Installateur Vander Putten bvba Paauwelsestraat 7 9500 Geraardsbergen	P.4/6 Lijst Kringen 3 x 230V ~ 50-Hz
<b>B</b>	Vervlochtig werkplaats, poort achteraan			
<b>C</b>	Vervlochtig kelder			
<b>D</b>	Vervlochtig magazijn, WC en bureel			
<b>E</b>	Vervlochtig doorkt, poort vooraan toonzaal			
<b>F</b>	Stopc. toonzaal, doorkt			
<b>G</b>	Stopc. bureau			
<b>H</b>	Stopc. werkplaats			
<b>I</b>	Voeding centrale verwarming			
<b>J</b>	Stopc. 24V werkplaats			
<b>K</b>	Luchtverhitters werkplaats			
<b>L</b>	Reservering			
<b>M</b>	Remtestbank			
<b>N</b>	Hefbrug			
<b>O</b>	Compressor			
<b>P</b>	Stopc.			
<b>Q</b>	Stopc.			
<b>R</b>	Belinstallatie			

Businesses  
814

Unmeasured  
25

Counties  
822

Measured  
737

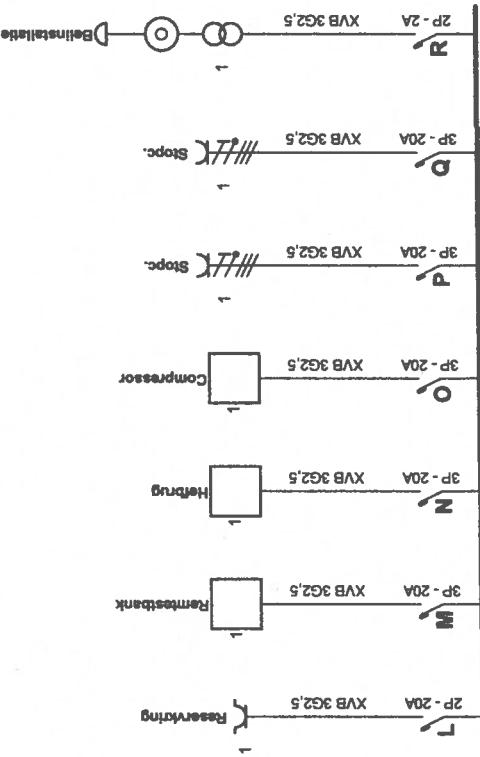
Businesses  
737

Counties  
737

Schemma's getekend door: DBS Construct - BTW BE 0806.358.228

<p><b>Erkend Organisme</b> Electro-test vzw/asbl Kerkstraat 33 1820 Melsebroek Tel.: 02 751 98 39 Fax: 02 751 52 09 e-mail: info@electro-test.be BE 0434.433.803</p>	<p><b>Plaats van de elektrische installatie</b> Werkplaats Kloosterstraat 105 9500 Geraardsbergen</p>	<p><b>Installateur</b> 'Vander Puffen bvba Pauweliestraat 7 9500 Geraardsbergen</p>	<p><b>P. 3/6</b> <b>Stuurtaleschema</b> 3 x 230V ~ 50Hz</p>
--	---	---	---

RECEIVED  
ZINCHE & BORCHARDT, INC.  
DALLAS, TEXAS  
MAY 10, 1968  
BY  
JAMES E. COOPER  
FOR  
THE  
CITY OF DALLAS  
RECEIVED  
ZINCHE & BORCHARDT, INC.  
DALLAS, TEXAS  
MAY 10, 1968  
BY  
JAMES E. COOPER  
FOR  
THE  
CITY OF DALLAS



**Erkend Organisme**  
Electro-test vzw/asbl  
Kerkstraat 33  
1820 Meisebroek  
Tel.: 02 751 98 39  
Fax: 02 751 52 09  
e-mail: info@electro-test.be  
BE 0434.433.603

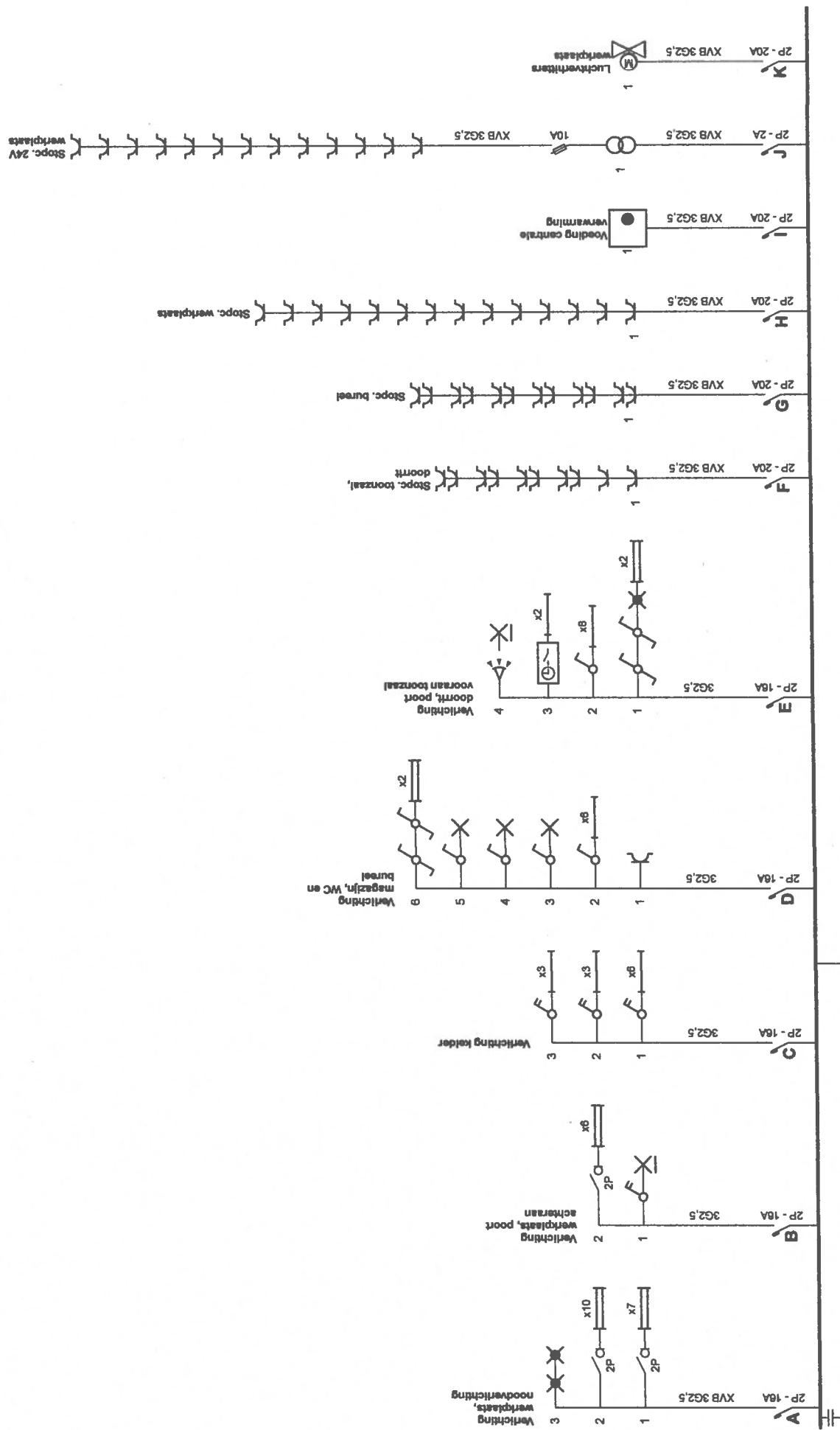
**Plaats van de elektrische installatie**

Werkplaats  
Kloosterstraat 105  
9500 Geraardsbergen

**P. 2/6**  
**Eendradschema**  
3 x 230V ~ 50Hz

**Installateur**  
Vander Putten bvba  
Pauwelstraat 7  
9500 Geraardsbergen





P.1/5  
Eendradschema  
3 x 230V ~ 50Hz

Installateur:  
Vander Putten bvba  
Pauwelstraat 7  
9500 Geraardsbergen

Plaats van de elektrische installatie:  
Werkplaats  
Kloosterstraat 105  
9500 Geraardsbergen

Erkend Organisme:  
Electro-Test vzw/laabl  
Kerkstraat 33  
1820 Melsebroek  
Tel.: 02 751 98 39  
Fax: 02 751 52 09  
e-mail: Info@electro-test.be  
BE 0434.433.603