BTV Beter Zeker.

Elektrische installaties op lage en zeer lage spanning (Boek 1 – KB 08/09/2019)
Algemene Directie Energie – De elektrische installatie is _____ conform.

BELAC INSP 115

Datum(s) van controle: 18/08/16 **Verslagnummer:** 33/600828/nl **Uitgiftedatum verslag:** 18/08/16

Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:
Naam: Technisch Bureau Verbrugghen vzw
Adres: Neerveldstraat 109 bus 6, 1200 Sint-Lambrechts-Woluwe
Tel. nr. + e-mailadres regionaal kantoor: zie keerzijde
Ondernemingsnummer: 0406.486.616
O/ref.: _____ U/ref.: _____ Agent-bezoeker nr.: 27

Identificatie van derden:
Opdrachtgever: BNS werken
Adres: Bilzerweg 25, 3700 Tongeren Zichendaal
Naam eigenaar, uitbater of beheerder: _____
Adres: Molenstraat 4-2 Tongeren
Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: _____
Adres: _____ BTW-nummer: _____

Identificatie van de elektrische installatie:
Adres: Molenstraat 4L Tongeren EAN-code: _____
Nummer teller: B 235 563 PH Private hoogspanningscabine: ~~ja~~/nee
Type installatie: ☒ wooneenheid ☐ werkeenheid ☐ gemeenschappelijke delen van een residentieel geheel ☐ technische lokalen van een residentieel geheel ☐ werfinstallatie ☐ gedecentraliseerde productie-installatie ☐ andere installatie: _____

Gegevens van de controle:
Type controle volgens Boek 1 - KB 08/09/2019:
☐ gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4) ☐ gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – belangrijke wijziging/uitbreiding (6.4) ☐ controlebezoek (6.5) ☐ controlebezoek verzwaring aansluiting oude installatie (8.4.1) ☒ controlebezoek verkoop oude installatie (8.4.2) ☐ vrij controlebezoek oude installatie (8.4.3 of 8.4.4)
Datum van de uitvoering van de installatie: ☒ vóór 01/10/1981 ☐ vanaf 01/10/1981 en vóór 01/06/2020 ☐ vanaf 01/06/2020
Informatie inhoud controle: Herkeuring verlag verlag TPN 1210-1/Loop verlagnr: 0063-190111-03

Afwijking(en) deel 8 Boek 1 – KB 08/09/2019: ☐ nihil ☒ toepassing van de afwijkingen van deel 8 van Boek 1 – KB 08/09/2019
☐ **Andere wettelijke kaders:** voorschriften DNB – andere: _____

Gegevens van de elektrische installatie:
Spanning en aard van de stroom: 3x400 V tn
Type van de aardelektrode: aardingslus – aardingsbaren – aardingspen – horizontaal, verticaal of schuin in de grond gedreven geleider - niet geplaatst – onbekend – ander systeem: _____ Voedingsleiding hoofdbord: Type: XVB Doorsnede: 4x6 mm²
Aantal stroombanen: 11 (reserve inbegrepen) Type van het aardverbindingssysteem: TT, TN-S, TN-C, IT, andere: _____
Aantal borden: 1 Nominale waarde bescherming aansluiting: 40 A Type algemene schakelaar: DV 40/1493 A
Beschrijving:
Schema's en plannen van de installatie: DV 40/1493 A Tongeren A TM K
DV 40/1493 A Tongeren B TM K

Resultaten van de controle:
Metingen en beproevingen:
Spreidingsweerstand van de aardverbinding: 1,9 Ohm
Waarde van de algemene isolatieweerstand: 2 Mohm
Test differentieelstroominrichtingen: via testknop: OK/NOK/~~niet getest~~ via foutlus: OK/NOK/~~niet getest~~
Continuïteit van de beschermingsgeleiders: OK/~~NOK~~
Vastgestelde inbreuken en/of opmerkingen:
/

Besluit van de controle:
☐ **1. De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van Boek 1 – KB 08/09/2019.**
De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór: 28/08/2025
☐ **De ééndraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.**
☐ **De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werden (of waren) verzegeld.**
☐ **2. De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 - KB 08/09/2019.**
In geval van een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname, mag geen enkele elektrische installatie of deel ervan waarvoor inbreuken worden vastgesteld in gebruik worden genomen. Er moet een nieuwe gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname worden uitgevoerd, zodra de elektrische installatie in orde werd gebracht.
☐ **3. De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1- KB 08/09/2019.**
☐ **Een nieuw controlebezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd om de verdwijning van de inbreuken na te gaan uiterlijk vóór** _____.
De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen. Indien tijdens het nieuwe controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.
☐ **4. De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 – KB 08/09/2019. De koper moet een nieuw controlebezoek, om het in orde brengen van installatie na te gaan, binnen een termijn van 18 maanden te rekenen vanaf de dag van de verkoopakte laten uitvoeren. De koper mag vrij het erkend organisme voor dit nieuwe controlebezoek kiezen.**

Handtekening van de technisch verantwoordelijke (of namens de technisch verantwoordelijke):

Verwijzing naar de reglementaire voorschriften: zie keerzijde

1. De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is ertoe gehouden:
a) voor het onderhoud ervan of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
b) de nodige maatregelen te nemen zodat 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 te allen tijde worden nageleefd;
c) de documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren, ter beschikking te houden van iedere persoon die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van elke eventuele huurder te stellen;
d) het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
e) 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;
f) de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
g) een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme 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 erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (https://www.economie.fgov.be) bevoegd voor de erkende organismen.

2. In het geval van een controlebezoek van een oude huishoudelijke elektrische installatie van een wooneenheid bij verkoop:
De verkoper is ertoe gehouden:
a) het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
b) het dossier van de installatie aan de koper bij eigendomsoverdracht te overhandigen;

De koper is ertoe gehouden:
a) zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd;
b) de werken, nodig om de tijdens het nieuwe controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, uit te voeren. Ze worden zonder vertraging uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen. Indien tijdens het aanvullende controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.

De verkoper en de koper zijn ertoe gehouden, 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.

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 erkend organisme bijgehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (https://www.economie.fgov.be) bevoegd voor de erkende organismen.

BTV Antwerpen
Noorderlaan 109B5, 2030 Antwerpen
T: 03 216 28 90, F: 03 238 86 65
E: btv.antwerpen@btvcontrol.be

BTV Brussel
Humaniteitslaan 233B4, 1620 Drogenbos
T: 02 230 81 82, F: 02 230 80 08
E: btv.brussel@btvcontrol.be

BTV Oost-Vlaanderen
Industriepark - Zwijnaarde 3B, 9052 Zwijnaarde
T: 09 252 45 45, F: 09 252 50 50
E: btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be

BTV Brabant-Wallon
Av. Wilmart 129 boîte 1, 1360 Perwez
T: 081 65 84 59, F: 081 65 84 78
E : btv.brabantwallon@btvcontrol.be

BTV West-Vlaanderen
Ter Waarde 43, 8900 Ieper
T: 056 70 54 05, F : 056 70 54 22
E: btv.westvlaanderen@btvcontrol.be

BTV Liège
Quai Mativa 37, 4020 Liège
T: 04 253 19 72, F: 04 225 01 58
E: btv.liege@btvcontrol.be

BTV Limburg
Koerselsesteenweg 226, 3582 Koersel – Beringen
T: 011 42 18 34, F: 011 45 44 83
E: btv.limburg@btvcontrol.be

BTV Namur / Luxembourg
Avenue du Sainfoin 25, 5590 Ciney
T: 083 21 35 27, F: 083 21 45 17
E: btv.namur@btvcontrol.be

BTV Vlaams-Brabant arr. Leuven
Nieuwlandlaan 105B412, 3200 Aarschot
T: 016 63 47 45, F: 016 63 12 21
E: btv.vlaamsbrabant@btvcontrol.be

BTV Hainaut
Rue des Bureaux 1a, 7160 Chapelle-lez-Herlaimont
T: 064 33 64 55, F: 064 33 05 08
E: btv.hainaut@btvcontrol.be

A Ontkalker licht gang onder

B Wasplaats gang onder

C Garage

D Stopcontacten TV hoek

E Verdieping slaapkamers

F Wasmachine

G Droogkast

H Keuken

I Verwarming

J Poort

K Gelijkvloers living

Erkend Organisme
BTV Limburg
Koerselsesteenweg
Beringen

Plaats van de elektrische installatie

Molenstraat
3700 Tongeren

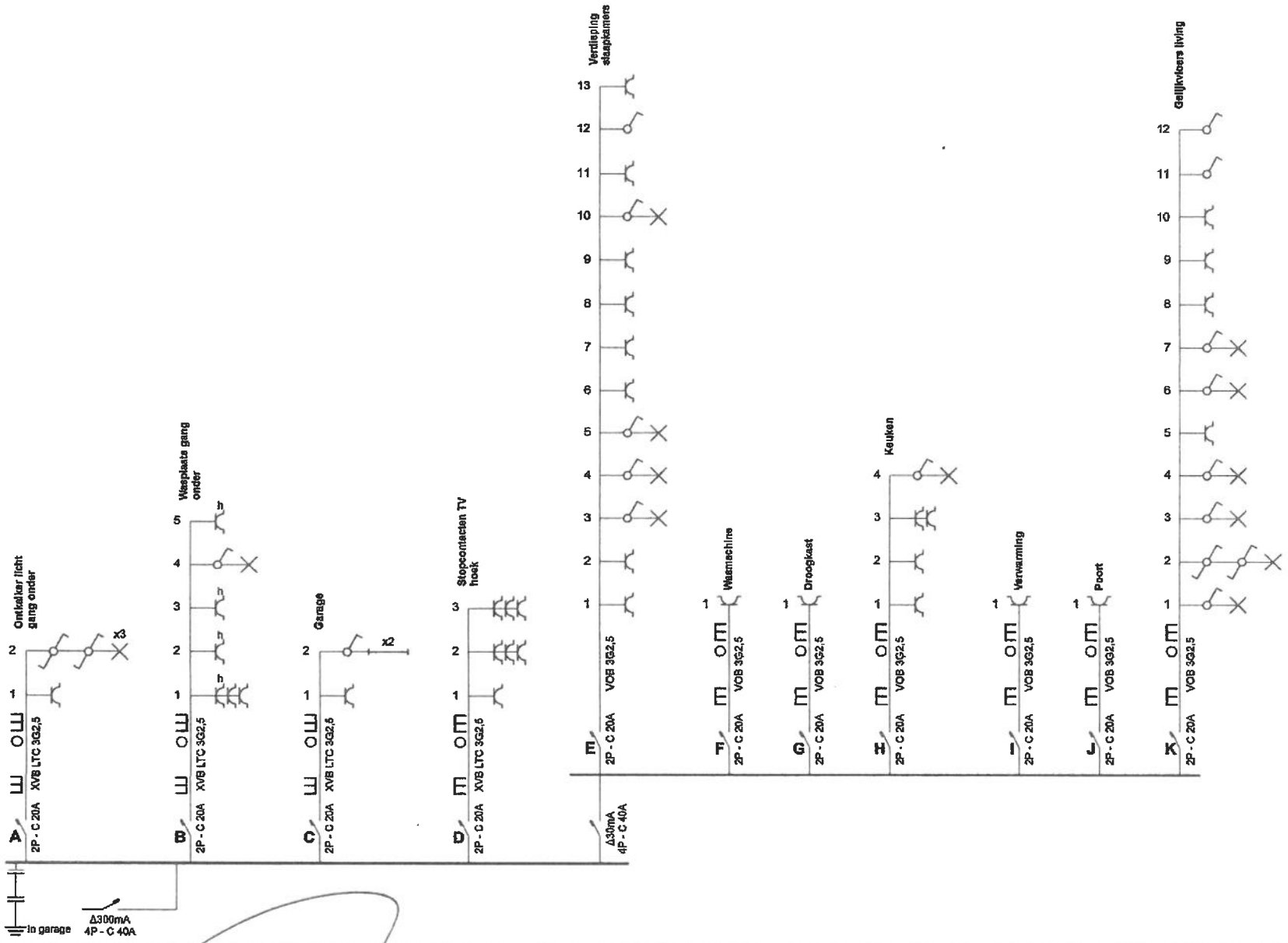
Installateur
BNS werken bv
Bilzerweg 35
~~3700 Tongeren~~
GSM: 0495 506190
BE 0874546852

p. 2/2
Lijst Kringen

Datum: 28/08/2020

3 x 400V + N ~ 50Hz

Schema's getekend door: BNS Werken B.V.B.A. - BTW BE 0874.546.852



Erkend Organisme
BTV Limburg
Koerselsesteenweg
Beringen

Plaats van de elektrische installatie

Molenstraat ~~40~~ 42
3700 Tongeren

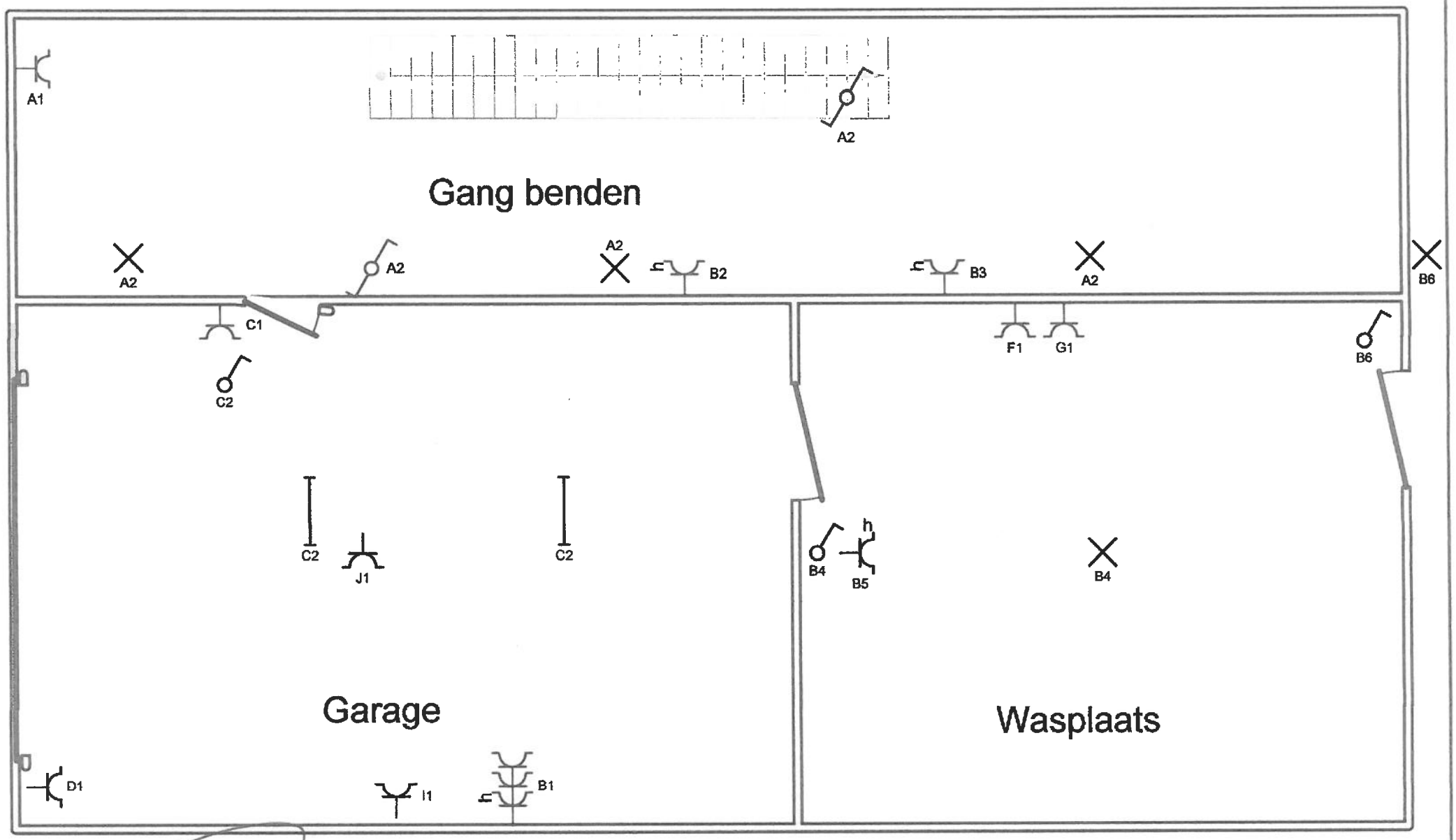
Installateur
BNS werken bv
Bilzerweg 35
3700 Tongeren
GSM: 0495 506190
BE 0874546852

p. 1/2
Eendraadschema

Datum: 28/08/2020

3 x 400V + N ~ 50Hz

Schema's getekend door: BNS Werken B.V.B.A. - BTW BE 0874.546.852



Erkend Organisme
BTV Limburg
Koerselsesteenweg
Beringen

Plaats van de elektrische installatie

Molenstraat 42
3700 Tongeren

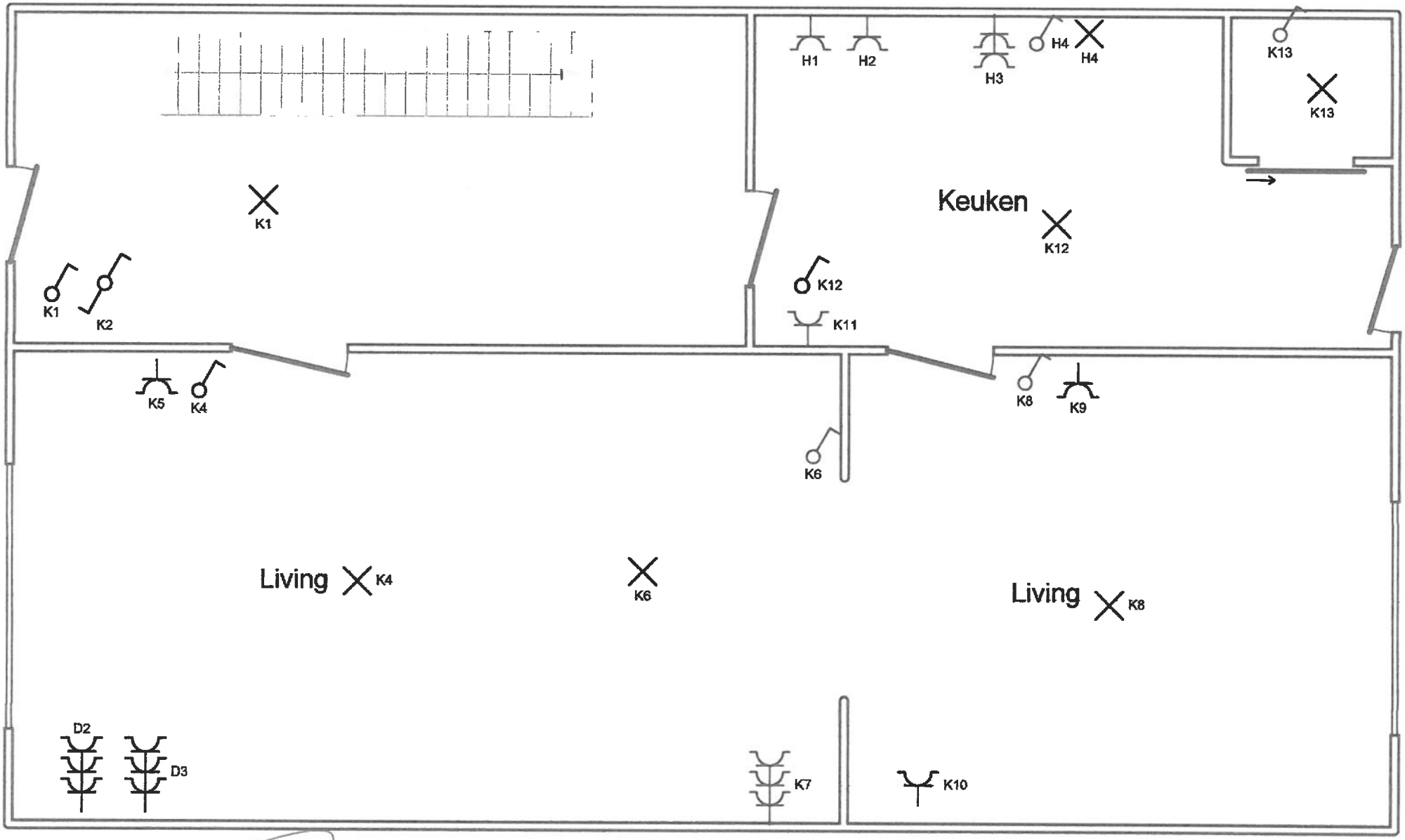
Installateur
BNS werken bv
Bilzerweg 35
3700 Tongeren
GSM: 0495 506190
BE 0874546852

p. 1/3
Situatieschema

Datum: 28/08/2020

3 x 400V + N ~ 50Hz

Schema's getekend door: BNS Werken B.V.B.A. - BTW BE 0874.546.852



Erkend Organisme
BTV Limburg
Koerselsesteenweg
Beringen

Plaats van de elektrische installatie
Molenstraat ~~43~~ 42
3700 Tongeren

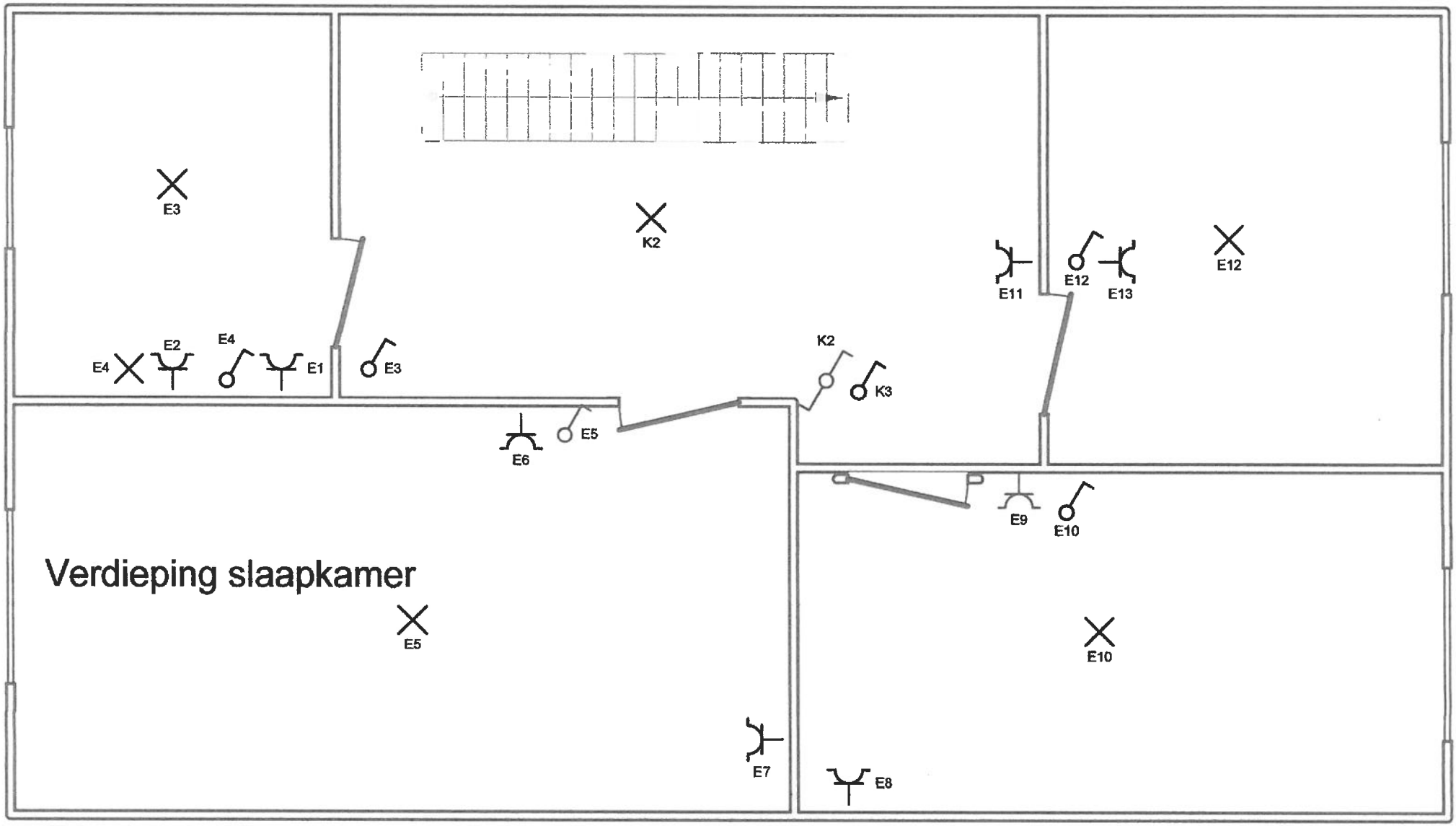
Installateur
BNS werken bv
Bilzerweg 35
3700 Tongeren
GSM: 0495 506190
BE 0874546852

p. 2/3
Situatieschema

Datum: 28/08/2020

3 x 400V + N ~ 50Hz

Schema's getekend door: BNS Werken B.V.B.A. - BTW BE 0874.546.852



Erkend Organisme
BTV Limburg
Koerselsesteenweg
Beringen

Plaats van de elektrische installatie
Molenstraat 45 42 .
3700 Tongeren

Installateur
BNS werken bv
Bilzerweg 35
3700 Tongeren
GSM: 0495 506190
BE 0874546852

p. 3/3
Situatieschema
Datum: 28/08/2020
3 x 400V + N ~ 50Hz

Schema's getekend door: BNS Werken B.V.B.A. - BTW BE 0874.546.852