

**ELECTRO-TEST**V.Z.W.
ASBL

Steenwagenstraat 48 - 1820 Melsbroek

Officieel erkend controleorganisme / organisme de contrôle agréé

N° 294-I

Distributienetbeheerder :

Gestionnaire de réseau de distribution :

Gastest

Nr teller :

N° comp :

Verslag van onderzoek**Rapport de contrôle**

N° : 27.11503 /

Aard onderzoek :	AREI	86	<input type="radio"/> 87	<input type="radio"/> 88	<input type="radio"/> 95	<input type="radio"/> 97	<input checked="" type="radio"/> 270	<input type="radio"/> 271	<input type="radio"/> 276	TT	TN	IT	Voorschrijvende beheerder
Nature du contrôle :	RGIE	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Prescription du gest. de réseau de distr.

Tijdelijk :	<input type="radio"/>	Kermisinstallatie :	<input type="radio"/>	Indienststelling :	<input checked="" type="radio"/>	Uitbreiding :	<input type="radio"/>	Vernieuwing :	<input type="radio"/>
Temporaire :	<input type="radio"/>	Install. Foraine :	<input type="radio"/>	Mise en service :	<input checked="" type="radio"/>	Extension :	<input type="radio"/>	Renouvellement :	<input type="radio"/>

Plaats van het onderzoek : *Zavel in val. b423* 8000 Brugge
Lieu du contrôle :Eigenaar *[REDACTED]* Adres : *[REDACTED]*
Propriétaire : Adresse :Installateur : *Villaclif* BTW / TVA : 413-059-4541

Datum van het onderzoek : 28/11/06 Ik. / C.I. :

Date du contrôle : Inspecteur : *Giedy*Onderzoek / Contrôle : Woning / maison Appart.Spanning : *220V* Meter / bord verbinding : *2x10m²* Max. beveiliging : *100A*
Tension : Liaison compteur-tableau : Prot. maximale :Aardelectrode : *15* Isolatie : *2,1* Mohm Aantal verdeelborden : 1
Electrode de terre : *15* Ohm Isolement : *2,1* Mohm Nombre de tableaux :

Differentieelschakelaars Interrupteurs différentiels	Beschermd kringen - Circuits protégés : 18		AREI / RGIE	
	In (A)	Δ In (mA)	270	276
634	300	<i>zwaarlijf</i>	<i>A - R</i>	<input type="radio"/> <input type="radio"/>
634	30	<i>zwaarlijf</i>	<i>M - R</i>	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
				<input type="radio"/> <input type="radio"/>
				<input type="radio"/>
				<input type="radio"/>
				<input type="radio"/>
				<input type="radio"/>
				<input type="radio"/>

Opmerkingen / Remarques : (zie keerzijde / voir verso)

geen

Nota: heel lastig en teinkallen voor nog in plaats

VISUM :

Datum/date :

Besluit / Conclusion

De installatie is — niet — conform met het AREI en mag — niet — tijdelijk — in dienst gesteld worden — in dienst blijven. L'installation est — n'est pas — conforme au RGIE et peut — ne peut pas — temporairement — être mise en service — rester en service. De algemene differentieelschakelaar is verzegeld met een loodje met het teken E.T. Het eindraadschema en opstellingsschema werden voor gezien getekend. L'interrupteur différentiel général est scellé par plomb portant l'Insigne E.T. Le schéma unifilair et le schéma de position sont visés.

Overeenkomstig artikel 274 van het AREI, moeten zonder vertraging de werken worden uitgevoerd die nodig zijn om de vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, en moeten alle gepaste maatregelen worden getroffen opdat bij het indienst blijven van de installatie de inbreuken geen gevaar zouden vormen voor de personen of goederen.

Conformément à l'art. 274 du RGIE, les travaux nécessaires pour faire disparaître les infractions constatées au moment de la visite doivent être exécutés sans retard et toutes mesures adéquates doivent être prises pour qu'en cas de maintien en service des installations les infractions ne constituent pas un danger pour les personnes et les biens.

Het controlebezoek voorzien door art. 271 van het AREI moet plaats hebben uiterlijk op *27.11.06*. La visite de contrôle prévue par l'art. 271 du RGIE doit avoir lieu au plus tard le :

voor de technisch directeur,
de inspecteur:

pour directeur technique,
l'inspecteur:

ELECTRO-TEST V.Z.W.
Jehan GOEDHUYSEN
Inspecteur
G.S.M.: 0472/940.201

NOTE AUX ENTREPRISES: Conformément à l'art. 14 du chapitre I du titre II du Codex ce document doit être porté à la connaissance du Comité pour la Prévention et la Protection au Travail.
NOTE AUX LOCATAIRES/PROPRIÉTAIRES: Conformément au RGIE vous êtes tenu(1) de conserver ce processus verbal dans le dossier de l'installation électrique, 2) de noter dans le dossier toute modification apportée à l'installation électrique.

3) de porter à la connaissance du Ministère des Affaires Economiques direction "énergie électrique" tout accident survenu aux personnes, à imprimer directement ou indirectement à la présence d'électricité.

INBREUKEN

A. AARDING

- De spreiding van de aardingsweerstand is hoger dan 30 Ohm.
- De spreiding van de aardingsweerstand is hoger dan 100 Ohm.
- De spreiding van de aardingsweerstand is te hoog volgens de gevoeligheid van de differentieelschakelaar.
- Er is geen aardelektrode/aardingslus aanwezig.
- De aardgeleider bezit een onvoldoende sectie (min.16mm² Cu).
- De aardingsonderbreker is niet aanwezig.

B. EQUIPONENTIALE VERBINDINGEN (E.V.)

- E.V. niet aanwezig.
- E.V. niet bevestigd volgens de regels van de kunst.
- De sectie van de hoofd E.V. is onvoldoende (min.6 mm²).
- Bijkomende E.V. in badkamer niet geplaatst of onjuist.
- Bijkomende E.V. bezitten een onvoldoende sectie (beschermd 2,5 mm²).
- De continuïteit is niet verzekerd.
- De kleurcode is onjuist.

C. ISOLATIEWEERSTAND

- Per kring : minder dan 500 kOhm

D. DIFFERENTIEELSCHAKELAARS (D.S.)

- Er zijn geen D.S. aanwezig.
- De nominale stroom van de Algemene D.S. (A.D.S.) bedraagt minder dan 40A.
- De nominale stroom van D.S. is onvoldoende.
- De verzegelplaatjes van de A.D.S. zijn niet aanwezig.
- Er is geen D.S. geplaatst voor de beveiliging van de badkamer, wasmachine.

E. VERDEELBORD(EN) EN KRINGEN

- De kringen zijn niet of onjuist gemerkt.
- Het bord is niet bereikbaar of niet op een hoogte van +/- 1,5 m geplaatst.
- Rechtstreekse aanraking is mogelijk.
- Er zijn geen kalibreerlementen geplaatst of deze zijn niet in functie van draadsecties.
- Er zijn overbrugde veiligheden aanwezig.
- Er zijn geen 2 kringen minimum aanwezig voor de verlichting.

F. LEIDINGEN

- Niet gebruikte leidingen zijn niet verwijderd.
- Er is geen reglementaire kleurcode gebruikt.
- De aanwezige blauwe geleider wordt gebruikt als fasegeleider en er is een andere kleur beschikbaar.
- Kabels zijn niet beschermd bij muurdoorvoering.
- Kabels en PVC buis zijn niet mechanisch beschermd over een afstand van 10 cm boven het vloerniveau.
- De gebruikte XVB en XFVB kabels verzonken in de muur volgen niet de voorgeschreven trajecten.
- Installatiedraad niet beschermd of niet reglementair.

G. SCHAKELAARS EN STOPCONTACTEN

- De stopcontacten zijn niet op voldoende hoogte van het vloerniveau geplaatst (van as tot vloer : 25 cm in vochtige lokalen en 15 cm droge lokalen).
- Een schakelaar(s) snijdt niet de fasegeleider.
- Het gebruikte materiaal stemt niet overeen met de vereiste beschermingsgraad.

H. TOESTELLEN

- De gebruikte toestellen dragen geen gelijkvormigheidlabel van een erkend Europees labo.
- De toestellen voldoen niet aan de gewenste beschermingsgraad.
- De isolatieklasse stemt niet overeen met de plaats van het toestel.
- De verwarmingstoestellen zijn nog niet geplaatst.

I. ELECTRISCHE KABEIEN

- Eindrandtechnische aanwezig.
- Situatieve kenmerken aanwezig.

INFRACTIONS

A. PRISE DE TERRE

- La résistance de la prise de terre dépasse 30 Ohms.
- La résistance de la prise de terre dépasse 100 Ohms.
- La résistance de la prise de terre est trop élevée en fonction de la sensibilité de l'interrupteur différentiel.
- Absence d'une électrode de terre (boucle de terre)
- La section du conducteur de mise à la terre est insuffisante (min 16 mm² Cu).
- Il n'existe pas de coupe-terre.

B. LIAISONS EQUIPOTENTIELLES (L.E.)

- L.E. non réalisées.
- L.E. non fixées d'après les règles de l'art.
- La section de la L.E. principale est insuffisante (min 6 mm²).
- L.E. supplément. dans salle de bains non réalisées ou incorrectes.
- L.E. suppl. ont une section insuffisante (protégées 2,5 mm²).
- La continuité n'est pas assurée.
- Le code des couleurs n'est pas correct.

C. RESISTANCE D'ISOLEMENT

- Par circuit : inférieure à 500 kOhm.

D. INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS (I.D.)

- Absence de différentiels.
- Le courant nominal de l'I.D. général est inférieur à 40A.
- Le courant nominal de l'I.D. est insuffisant.
- Les plaquettes de plombage de l'I.D. général manquent.
- Absence d'un I.D. pour salle de bains, machine à laver...

E. TABLEAU(X) DE DISTRIBUTION ET CIRCUITS

- Les circuits ne sont pas ou incorrectement marqués.
- Le tableau n'est pas accessible ou n'est pas à une hauteur de +/- 1,5 m.
- Contact direct est possible.
- Absence d'éléments de calibrage ou inadaptés en fonction des sections des canalisations.
- Il y a des fusibles pontés.
- Il n'y a pas au minimum 2 circuits d'éclairage.

F. CANALISATIONS

- Les canalisations non utilisées ne sont pas éliminées.
- Il n'y a pas de code de couleurs réglementaire utilisé.
- Le conducteur bleu présent est utilisé comme conducteur de phase et une autre couleur est disponible.
- Les conduct. ne sont pas protégés dans les traversées des mu.
- Conduct. et tubes PVC ne sont pas protégés mécaniquement à une distance de 10 cm au-dessus du niveau de sol.
- Les canalisations XVB et XFVB noyées dans le mur, ne suivent pas le parcours privilégié.
- Conducteur d'installation non protégé ou pas réglementaire.

G. INTERRUPTEURS ET PRISES DE COURANT

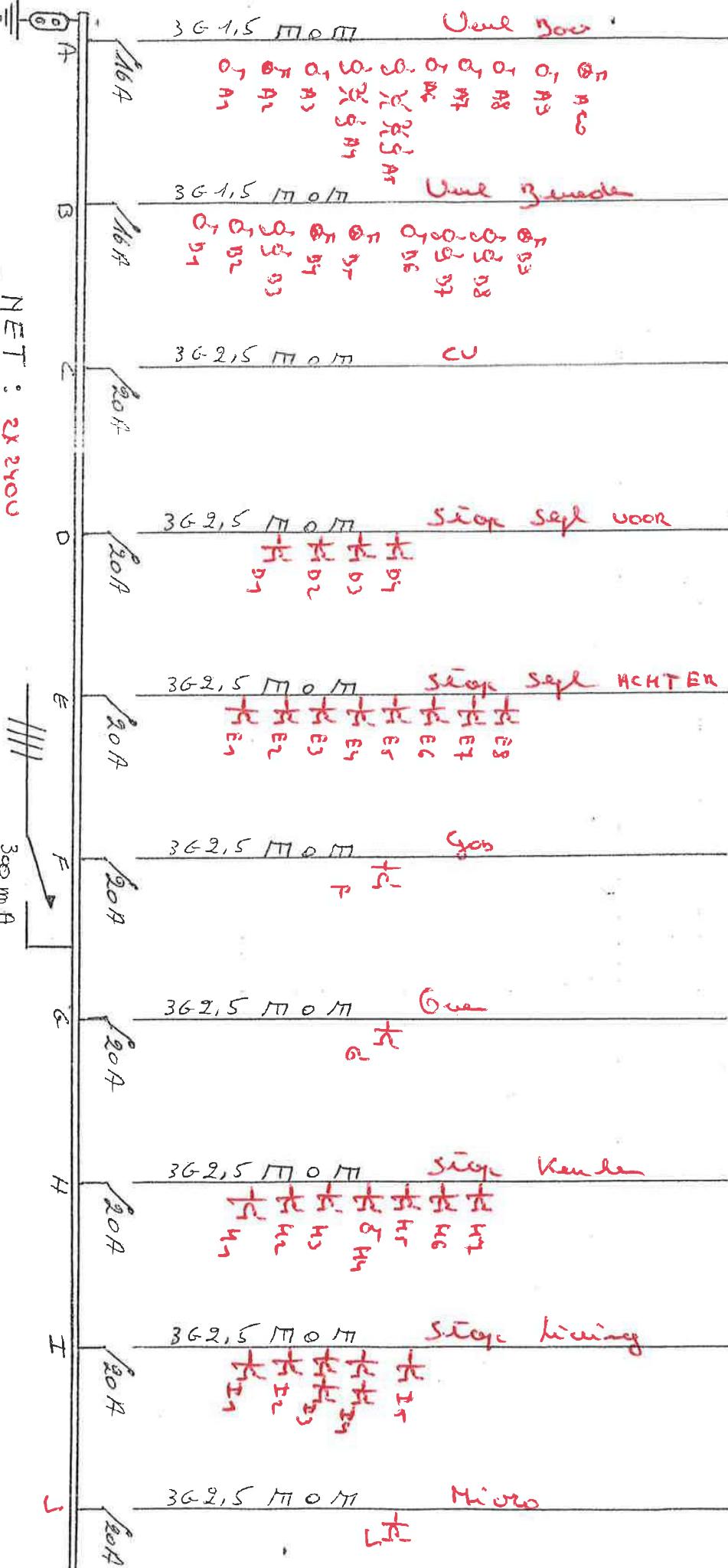
- Les prises de courant ne sont pas placées à une hauteur suffisante vis à vis du niveau de sol (25 cm dans des locaux humides et 15 cm dans des locaux secs).
- Le conducteur de neutre est coupé au lieu du conducteur de phase.
- Le matériel utilisé n'est pas conforme au degré de protection exigé.

H. APPAREILS

- Les appareils utilisés ne sont pas pourvus d'un label de conformité d'un labo européen agréé.
- Les appareils ne répondent pas au degré de protection exigé.
- La classe d'isolation n'est pas en conformité avec l'emplacement de l'appareil.
- Les appareils de chauffage électrique ne sont pas encore installés.

I. DOSSIER ELECTRIQUE

- Le schéma unifilaire n'est pas présent.
- Le schéma de position n'est pas présent.



G.s.m. : 0472/940.201

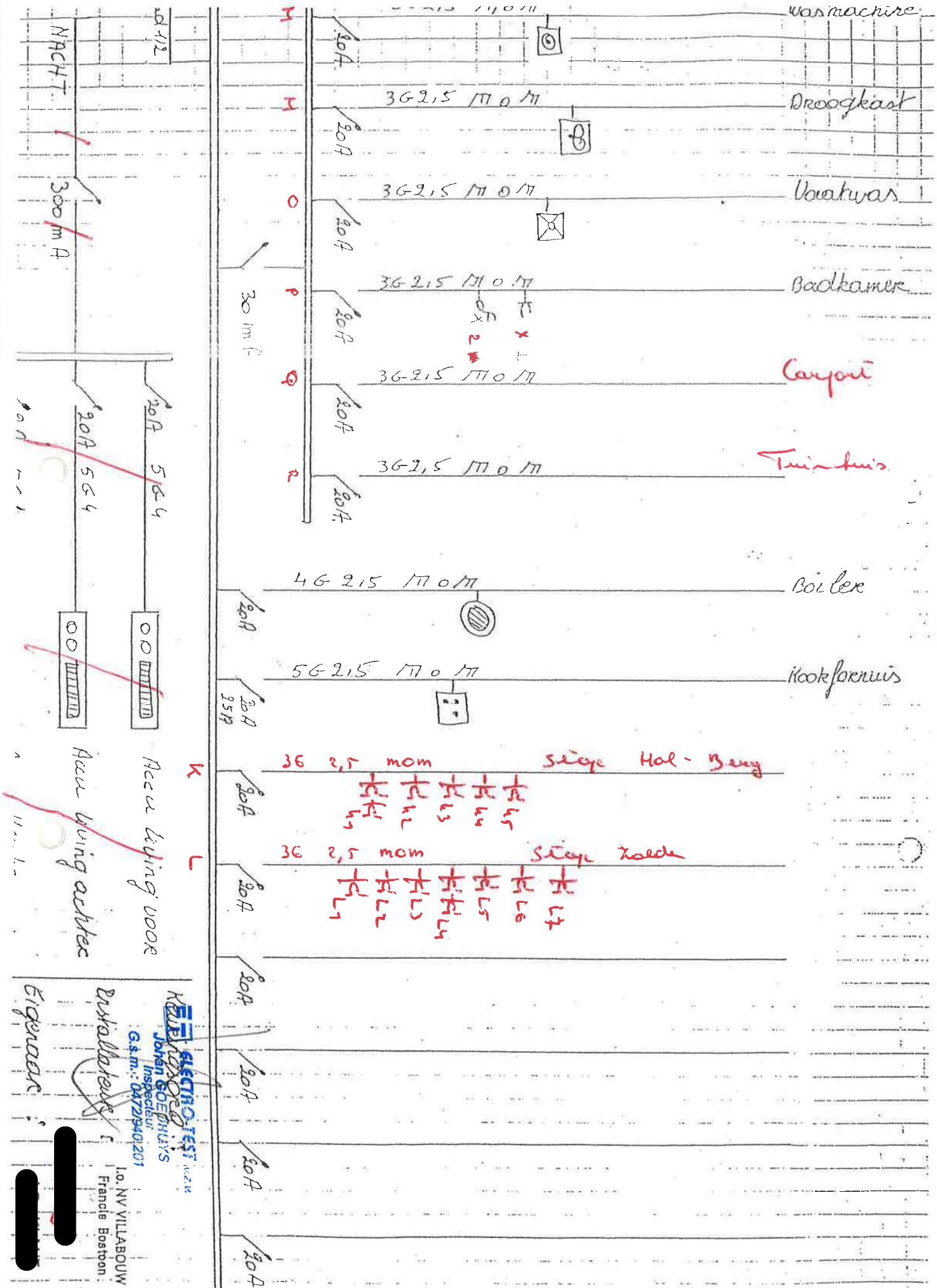
ET
ELECTRO-TEST vzw

JOHAN GOEDHUYSEN
Inspecteur

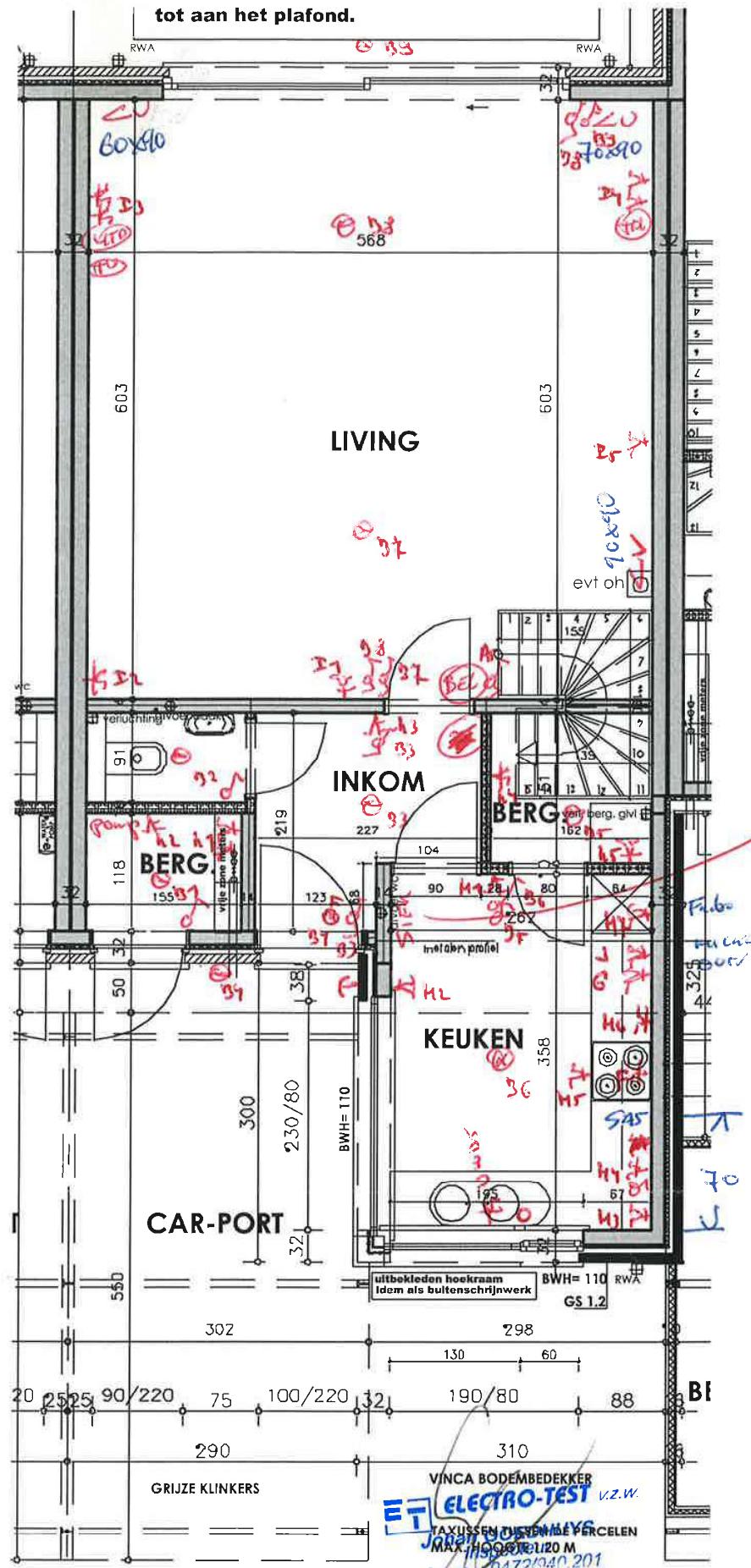
Koninginnelaan 2 - 3

9031 DRONGEN - Tel. 09/216.16.16

H.R.G. 112657 - BTW BE 413.059.454



tot aan het plafond



**NOTA: BOVENKANT RAMEN
220 VANAF VLOERPAS 0.0
BEHALVE KEUKEN RAMEN
LOTEN 20**

klantnr.: [REDACTED]
lotnr.: 23
netto opp.: 63.30/16.31 m²

**NOTA: B
220 VANA
BEHALVE
LOTEN 20**

