J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW

Externe Dienst voor Technische Controles

☒ Halsendallaan 5 - 1652 ALSEMBERG
tel 02/380.52.71 - fax 02/380.89.86

☐ Meensestraat 41 - 8500 KORTRIJK
tel 056/35.76.76 - fax 056/35.68.87

e-mail info@vanhemelen.org
BTW BE 0422.507.353

Aanvraagnr 10A0036 **Ref. verslag** RAP EH/20100429-6D

Proces verbaal van onderzoek van een huishoudelijke elektrische installatie op lage en zeer lage spanning

overeenkomstig de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties

☒ Gelijkvormigheidsonderzoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (nieuw - wijziging - uitbreiding)(AREI art. 270)

☐ Controlebezoek van een bestaande huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (AREI art. 271)

☐ *Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie vóór verzwaring van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 276)*

☐ Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie bij de verkoop van een wooneenheid (AREI art. 276bis)

Eigenaar/beheerder/ uitbater - Naam	BOSMAN WONINGBOUW	Voornaam		Postnr	9120
Adres	DORPSDAM 16B	Gemeente	VRASENE		
Installateur	SMET BVBA	Gemeente	BEVEREN		
BTW-nummer	BE- 0473782642				
of identiteitskaartnr.	- -	Uitreikingsdatum	_ _/_ _/_ _ _ _	Gemeente	
Plaats van onderzoek	BOSMAN WONINGBOUW APP. 1STE MIDDEN			Postnr.	1745
Adres	AVERBEEKSTRAAT 24			Gemeente	OPWIJK
EAN-code	☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐			Elektriciteits verdeler	netmanagement
Type installatie	☐ tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten	☒ wooneenheid (huis, appartement, andere)	☐ huishoudelijke werkeenheid	☐ gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid	

Algemene beschrijving van de aansluiting		**Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen**
U_{nom} (V ac/dc)	2X230V	2 x2P-AUTOM 16A - 1.5mm²
Ø voedingskabel (mm²)	4x10 mm²	13 x2P-AUTOM 20A - 2.5 mm²
I_{nom} aansluiting (A)	40A	1 x2P-AUTOM 25A - 8 mm²
Type alg. schakelaar	DIFF.	
Aantal borden	1	
Aantal eindstroombanen	16	
Type aardelectrode	LUS	
Algemene diff.stroom.inr.	40/0.3A	
Bijkomende diff.stroom.inr.	40/0.03A	

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

Metingen	**Meetapparaat :** apparaat waarvan de inspecteur titularis is			**Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig :** procedure TD-E-01			
Aardspreidings -weerstand :	4.5 Ω	Isolatieweerstand (250/500/1000V) :	5 MΩ	Werking differentieel-stroominrichting :	OK /~~NOK~~	Continuïteit PE-geleiders & equipot.:	OK / ~~NOK~~

Inbreuken (AREI - art.) / Bemerkingen (opm.)

GEEN

Opm. cv installatie is niet afgewerkt

Verlichtingstoestellen niet aanwezig

☐ Aanvullend bezoek bij onderzoek (ref.) : RAP _ _ _/_ _ _ _ _ _ _ _-_ _

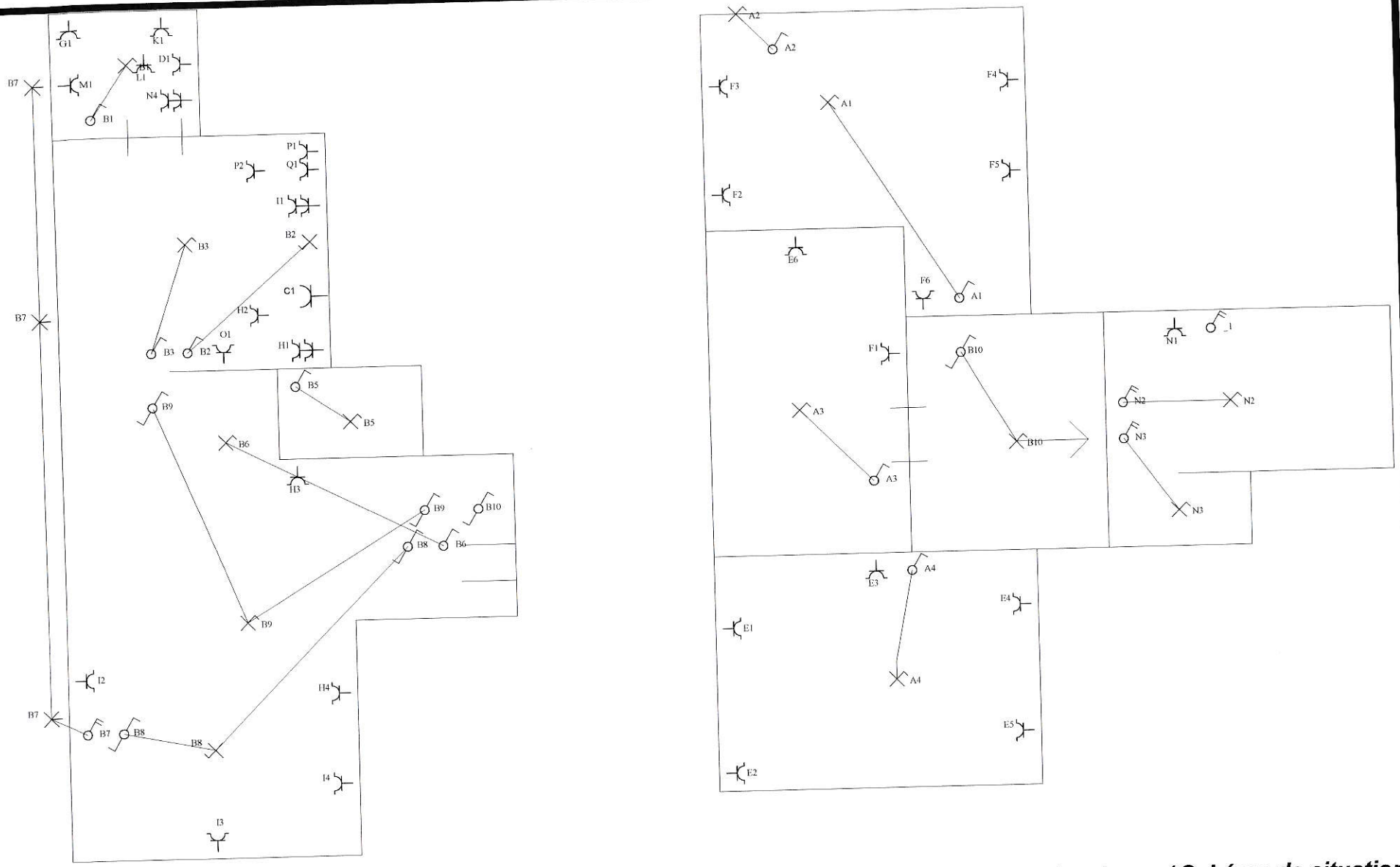
Besluit

☒ De elektrische installatie **voldoet** aan de voorschriften van het A.R.E.I.
De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het (de) eendraads- en opstellingsschema(s) werden voor gezien getekend / werden opnieuw geviseerd.
De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd binnen de door de van kracht zijnde reglementering voorgeschreven termijn. (art. 271)

☐ De elektrische installatie **voldoet niet** aan de voorschriften van het A.R.E.I.
De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.
Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór : _ _/_ _/_ _ _ _

Volgend controle-bezoek uiterlijk op:	29/04/2035	**Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)**	HUS ERIC (24)	**Datum onderzoek:**	29/04/2010

Wettelijke verplichtingen, nota's en algemene voorwaarden op keerzijde.



eerste midden

Situatieschema / Schéma de situation

INSTALLATEUR	KEURING/CONTROLE	WERF/CHANTIER	1N, (400V)/230V~
Naam/Nom **Smet Leon** BTW / TVA - Datum/Date **27-04-2010** Handtek/Sign	Organis. **J. Van Hemelen** Naam/Nom **Erik Hus** Datum/Date Handtek/Sign	Naam/Nom **Bosman Woningbouw** Straat/Rue **Averbeekstraat lot 77a-78** Gemeen/Comm **Opwijk** Handtek/Sign	**FIX-O-CAD** vynckier 02541