Belgische Industriële Controle v.z.w.
Erkend controleorganisme
Externe dienst voor technische controles op de werkplaats

C I B
N° 0618

200-INSP

Brussel: 126, b^te12 - Avenue des Croix de Guerre - 1120 Brussel Tel.: 02 245 46 95 Fax: 02 215 12 78
Hainaut : rue des Pierres 18B – 7020 Maisières Tél : 065 34 76 50 Fax : 065 36 15 88
Luik: 61/63 - Rue Grand-Vinâve – 4101 Jemeppe-Sur-Meuse Tel.: 04 234 17 00 Fax: 04 234 17 80
B.T.W. BE 0406.671.312 cibic@skynet.be

CONFIDENTIEEL

INSPECTIERAPPORT: CONTROLE VAN EEN NIET-HUISHOUDELIJKE *LV-/ELV-INSTALLATIE
(*LV= LOW VOLTAGE (LAAGSPANNING), ELV= EXTRA LOW VOLTAGE)

Aard van de controle: ☒ Voor indienststelling van een installatie ☐ Voor indienststelling van een uitbreiding van de installatie ☐ Periodieke controle van een bestaande installatie

Rapport nr.: 00 / 2012 08 19108 Ref. vorig rapport: .....

Betreft: HUMAN FORCE - MAHOOR

Aanvrager: HV Verschueren zonnedorp 6 2820 Bonheiden

Persoon ter plaatse: Hr Verschueren F.

Inspectieadres: Dapsstraat 497 Leefdaal

Inspectiedatum: 19/08/2012 Referenties klant: .....

1. Referenties: ☒ A.R.E.I. - ☐ Overige: .....- Interne procedure(s): PRO-INS-E-200

2. Beschrijving van de gecontroleerde installatie:

			IO	O/G	nvt
Identificatie van de geïnspecteerde onderdelen	☒ Elektrisch dossier O Zie schets in bijlage 0 Zie aangepaste schema's ter plaatse O Verwijzing naar meegenomen schema's:		X		
Bescherming tegen indirecte aanraking	☒ Door aardlekschakelaar O Overspanningsbeveiliging O Permanente isolatiebewaking De beveiligingsprincipes zijn gebaseerd op O art. 86 O art. 88 van het A.R.E.I.		X		
Schema	☒ TT O IT O TN-C O TN-S O TN-C-S		X		
Bekwaamheid	O BA 1 O BA 2 O BA 3 ☒ BA 4 O BA 5		X		
Externe invloeden	AA 4 AD 1 AG 1 BB 1 BC 1 Overige:		X		
Bedrijfsspanning	1 Milo V	Frequentie: 50 Hz	X		
Stroom DC	kA 3	O Op basis van schema's O Op basis van berekening ☒ Gemeten	X		

3. Controles, metingen en proeven:

	IO	O/G	nvt
Visuele inspecties:	X		
Continuïteit PE en equipotentialen:	X		
Verbindingen N-PE na aardlekschakelaar:	X		
Werking van ☒ aardlekschakelaars / ~~O permanente isolatiebewaking:~~	X		
Veiligheidsvoorzieningen en automatische uitschakeling van de spanning:	X		
Isolatie ☒ algemeen O van het deel van de geïnspecteerde installatie = 1MΩ	X		
Isolatie van de ELV-circuits: circuit ..... tussen ..... en .....:	X		
Verspreidingsweerstand van de aardelektrode: ☒ R_E O Z_E O Z_{EB} = 3 Ω	X		
Foutlussen: ☒ in orde, na meting O in orde, na controle van de berekeningsnota O in orde, na controle ter plaatse (O de installatie is overgedimensioneerd)	X		
Meetorganen: CIB-E- MET- : NM MEI- : M TEC- : M MUL- : 16			

4. Gebreken/opmerkingen:

.....
.....
.....
Nota: De equipotentiaal verbinding van de plaatsen is onvolledig en dient vervolledigd te worden

5. Conclusies ten opzichte van de referenties:

☒ De installatie voldoet aan de voorschriften. De volgende controle moet worden uitgevoerd vóór: 19/08/37

☐ De installatie komt niet overeen met de hierboven omschreven voorschriften. Voordat de installatie in gebruik kan worden genomen, moet dezelfde instantie nogmaals een onderzoek uitvoeren.

☐ Op basis van de resultaten van de inspectie kan de installatie niet als goedgekeurd worden verklaard. Voordat de installatie in gebruik kan worden genomen, moet dezelfde instantie nog een extra onderzoek uitvoeren.

Naam/handtekening van de inspecteur Voor BIC, Datum afgifte: 19/08/12 Naam/handtekening van de aanvrager Voor ontvangst,

W. POLAVI GSM: 0477577082 Verschueren FR