



ZETEL ANTWERPEN  
Van der Sweepstraat 3 bus 44  
2000 Antwerpen  
Tel. 03 216 28 90  
Fax 03 238 86 65

ZETEL BRUSSEL  
Clovislaan 15  
1000 Brussel  
Tel. 02 230 81 82  
Fax 02 230 80 08

0497/527382

PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

ADRES INSTALLATIE : Lutlommel 88  
3920 Lommel

EIGENAAR : Pvt

Adres : idem

OPDRACHTGEVER : Vanhoudt Engineering

Adres : Boekbinderweg 16 Lommel

INSTALLATEUR : \_\_\_\_\_

Adres : idem

BTW of IK : \_\_\_\_\_

EAN: \_\_\_\_\_  
Ref.: \_\_\_\_\_ Teller nr. \_\_\_\_\_  
Index : \_\_\_\_\_

Datum van het onderzoek : 19/05/2009 Aard van het onderzoek : gelijkvormigheidsonderzoek - controlebezoek volgens :

(AREI art. 270) (AREI art. 271) (AREI art. 276) (AREI art. 276bis) (ARAB art.262) (K.B.2.6.2008) (T.R. art. 231) (Voorschr. DNB)

Aard installatie : Nieuwe - Uitbreiding ~~Wijziging - Voorlopig - Verzwaring~~ - verkoop wooneenheid. Type der lokalen : Zonnepanelen

Begin werken : Fundering vóór-na 1.10.81 - Elektrische installatie ~~vóór-na~~ 1.10.81 - 1.1.83 AREI art.86

Aansluiting : Spanning 230/400 V Bescherming van de aansluiting Infrax 32 A

Voedingskabel hoofdbord : 9 x 10 mm<sup>2</sup> Alg. schakelaar : type diff 40A/300 mA

Type van de aardelektrode : lus - baren - pennen - horizontale geleider Schema : TT

Aantal borden : 1 ; Aantal eindstroombanen : 1 ; RA : < 30 Ohm; RI tot > 10 MOhm

Uitwendige invloedsfactoren: \_\_\_\_\_

BESCHRIJVING : Uitbreiding in bord werkplaats  
achter hoofddifferentieel 40A/300mA (Hoofdbord woning)  
aut 20A op voeding omvormer SB3300 TL HC  
senieur 1002 181 84  
Zie bijgevoegd schema

UITGEVOERDE CONTROLES : zie verso

VASTGESTELDE INBREUKEN EN/OF NOTA'S : Geen

<u>NOTA: enkel keuring vld zonnepanelen</u>	PROCES-VERBAAL VAN HET
	LIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK
	gezien op
	de aangestelde van de stroomverdelers
	naam :
	handtekening :

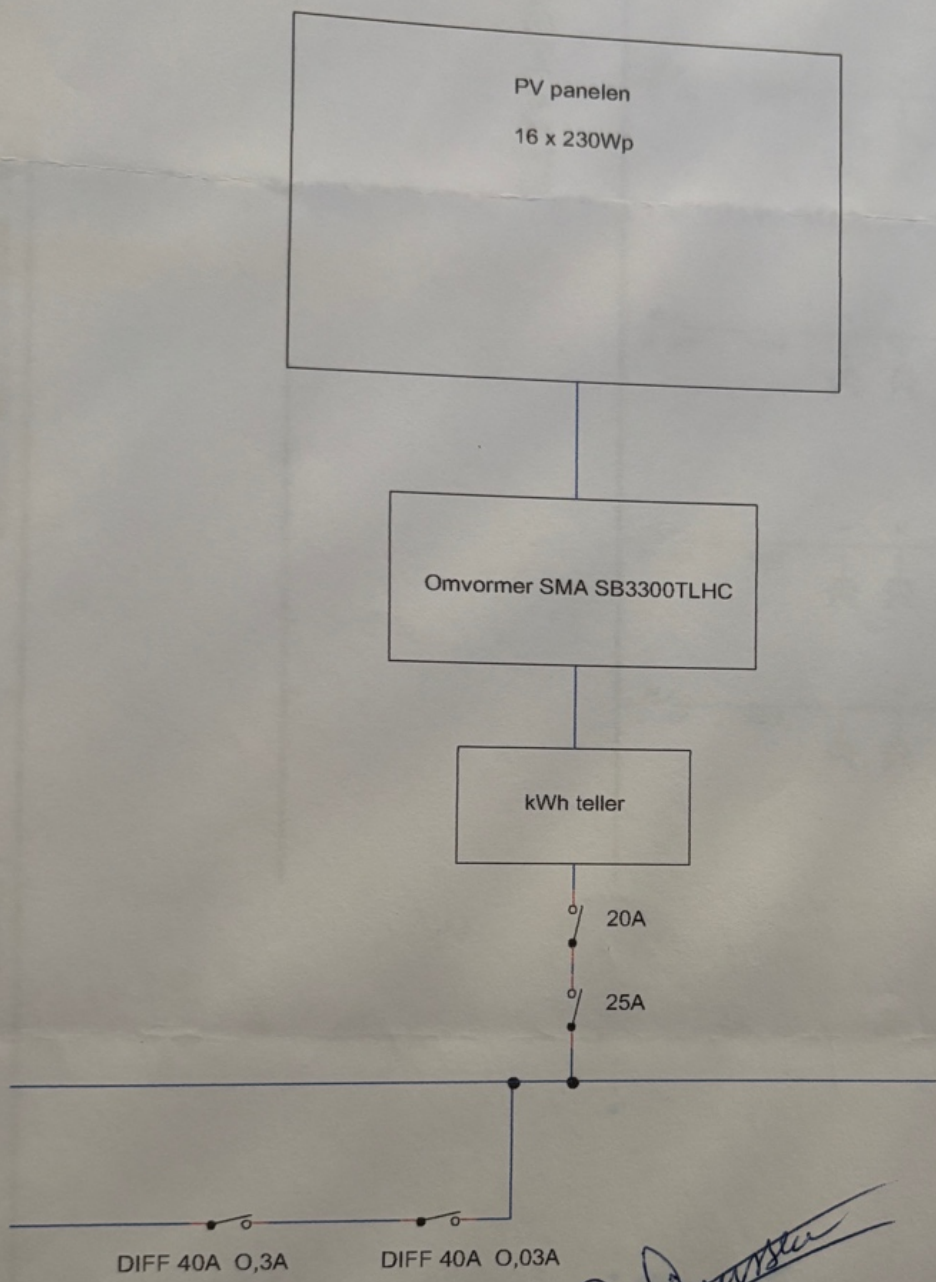
PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF HUURDERS : Zie keerzijde.

BESLUIT 1. De installatie is conform. De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld en de ééndraads- en situatieschema's werden voor gezien getekend. De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 19/05/2034 (art. 271 AREI) alsook vóór de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.  
~~2~~ De installatie is niet conform.  
~~3~~ De installatie mag in dienst blijven indien zonder vertraging wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen getroffen worden opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen. De installatie is niet conform.  
De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden door (hetzelfde) organisme uiterlijk op \_\_\_\_\_

DE AGENT-ONDERZOEKER :  
nr. + naam + handtekening

82 Janssen Raf

De directeur,



*David Jansen*  
 82 BT  
 19/05/2009

Title Eéndraadschema PV installatie Put David		
Author Vanhoudt Engineering		
File Z:\Tekeningen\Put David.dsn	Document	
Revision 1.0	Date	Sheets 1 of 1

**Bijlage bij de factuur, in toepassing van artikel 6311 KB/WIB 92, in het kader van de vermindering voor energiebesparende uitgaven, beoogd in artikel 14524WIB 92**

Bijlage bij factuur nummer FA000140 van 14/05/2009

**Uitvoerder van de werken:**

Vanhoudt Engineering BVBA  
Boekbindersweg 16  
3920 Lommel  
BE 806.664.965 10.26.10

**Woning waar de werken werden uitgevoerd:**

Straat: Lutlommel 88  
Gemeente: 3920 Lommel  
Naam klant: Put David  
Eigenaar van de woning

**Gegevens betreffende de uitgevoerde werken + de factuurprijs (inclusief BTW):**

Plaatsing van zonnecellen voor het omzetten van zonne-energie in elektrische energie. 19.967,22 EUR.

**Verklaring met toepassing van artikel 6311 van het KB/WIB 92 betreffende de uitgevoerde werken die zijn bedoeld in artikel 14524 van het Wetboek van Inkomstenbelastingen 1992**

Ik ondertekende Vanhoudt Robby  
bevestig dat:

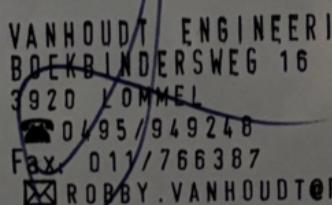
*De modules beantwoorden aan de volgende vereisten : de norm IEC 61215 en een minimumrendement van 12% (enkel voor kristallijne modellen) of de norm IEC 61646 en een minimumrendement van 7% (enkel voor dunne filmmodules).*

*Het minimumrendement voor de omvormers hoger ligt dan 88% (enkel voor de autonome systemen) of het rendement hoger ligt dan 91% (enkel voor de netgekoppelde systemen).*

*De oriëntatie van de panelen tussen het oosten en het westen ligt via het zuiden en de hellingshoek van de vaste panelen ligt tussen 0 en 70° ten opzichte van de horizon.*

Datum: 14/05/2009  
Naam: Vanhoudt Robby

Handtekening:

  
VANHOUDT ENGINEERING  
BOEKBINDERSWEG 16  
3920 LOMMEL  
0195/949248  
Fax: 011/766387  
 ROBBY.VANHOUDT@PANDORA.BE