

# Openbaar faillissementsverslag rechtspersoon (ex art. 73A Fw.)

## Betreft

Verslagnummer	2
Datum verslag	13-01-2022
Insolventienummer	F.03/21/120
Toezichtzaaknummer	NL:TZ:0000200615:F001
Datum uitspraak	14-09-2021


R-C	mr. J. Schreurs-van de Langemheen
Curator	mr I. Swennen

## Algemene gegevens

### Naam onderneming

Pulsed Heat BV 13-10-2021  
 1

### Gegevens onderneming

Bij vonnis van 14 september 2021 is in staat van faillissement verklaard: 13-10-2021  
 1  
Pulsed Heat BV  
Statutair gevestigd te Maastricht  
KVK-nummer: 14117955  
Gevestigd en kantoorhoudende aan de Karveelweg 9, 6222 NJ Maastricht

### Activiteiten onderneming

Pulsed Heat is opgericht bij notariële akte van 18 juni 2009. 13-10-2021  
Het is een ingenieursbureau dat zich richt op kennisontwikkeling op het gebied  1  
van pulserende verbranding en drogingstechnologie. Met behulp van die  
technologie kunnen afvalstoffen en reststromen op een duurzame manier  
worden verwerkt. Pulsed Heat heeft zich hierbij geconcentreerd op slib. Met  
behulp van de technologie van Pulsed Heat kan het slib worden verwerkt op  
hun eigen locatie, via droging en verbranding. De technologie van Pulsed Heat  
is met name relevant voor productiebedrijven die als reststroom van hun  
proces slib afvoeren, maar ook voor afvalverwerkingsbedrijven.  
De activiteiten zijn gestaakt per datum faillissement.

## Financiële gegevens

Jaar	Omzet	Winst en verlies	Balanstotaal
2020	€ 218.000,00	€ -160.000,00	€ 397.000,00
2018	€ 150.000,00	€ -48.000,00	€ 354.000,00
2019	€ 98.000,00	€ -96.000,00	€ 583.000,00

### Toelichting financiële gegevens

2020: jaarrekening voorzien van samenstellingsverklaring  
2019: jaarrekening voorzien van samenstellingsverklaring  
2018: jaarrekening voorzien van samenstellingsverklaring

13-10-2021



De jaarrekeningen alsmede de conceptcijfers over 2021 zullen nog worden onderzocht in het kader van onderdeel 7 (Rechtmatigheid).

### Gemiddeld aantal personeelsleden

2

13-10-2021



#### Toelichting

Per datum faillissement waren naast de beide bestuurders 2 werknemers werkzaam.

### Boedelsaldo

€ 605,00

13-10-2021



€ 10.622,00

13-01-2022



#### Toelichting

Het saldo van de boedelrekening bestaat uit de opbrengst van de bodemzaken en de boedelbijdrage van de Rabobank (beide incl. BTW), minus bankkosten.

### Verslagperiode

van

14-9-2021

13-10-2021



t/m

9-10-2021

van

10-10-2021

13-01-2022



t/m

31-12-2021

## Bestede uren

Verslagperiode	Bestede uren
1	92 uur 24 min
2	134 uur 0 min
<b>totaal</b>	<b>226 uur 24 min</b>

### Toelichting bestede uren

De bestede tijd betreft met name de volgende onderwerpen:

- inventarisatie: intake met bestuurder, onderzoek naar materiële vaste activa, debiteuren, crediteuren en hun aanspraken op activa, bank
- positie werknemers: UWV, pensioen, beantwoording vragen
- contact met verhuurder ivm beëindiging huur en bezemschone oplevering
- fiscale positie: correspondentie met belastingdienst, aspecten mbt bodemvoorrecht
- verzekeringen: analyse en correspondentie hierover aan pandhouder
- voortzetting: contact met diverse subsidierelaties omtrent inhuur van een werknemer
- materiële vaste activa: inventarisatie, contact met pandhouder omtrent aanwezige activa, overleg omtrent inschakeling taxateur
- intellectuele eigendom: onderzoek naar patent

13-10-2021

 1

De bestede tijd betreft met name de volgende onderwerpen:

- inventarisatie: crediteuren en hun aanspraken op activa
- positie werknemers: UWV, pensioen, beantwoording vragen
- contact met verhuurder ivm overdracht roerende zaken te Maastricht
- fiscale positie: correspondentie met belastingdienst
- verzekeringen: correspondentie met tussenpersoon en pandhouder alsmede beëindiging
- materiële vaste activa: inventarisatie, juridisch onderzoek naar eigendomsperikelen, contact met pandhouder omtrent aanwezige activa, inventarisatie beide projecten, te Ede en Eerbeek met taxateur, biedingsronde, afwikkeling verkoop
- intellectuele eigendom: contact met pandhouder inzake eventuele verkoop patent
- debiteuren: onderzoek subsidievoorwaarden Interreg en Waterschap, verzamelen urenoverzichten etc met oog op facturering onderhanden werk, facturering uitleenuren van werknemer aan derde over boedelperiode
- contact met bestuurder ivm afwikkeling dochtermaatschappij (Setiva BV)
- licentie verstrekt door derde aan Pulsed Heat (inzake project Ede): analyse voorwaarden, opzegging

13-01-2022

 2

## 1. Inventarisatie

### 1.1 Directie en organisatie

De bestuurders van Pulsed Heat zijn:

- de heer P.M.G.A. Muijters
- de heer M.A. van Praag

13-10-2021

 1

## 1.2 Lopende procedures

Voor zover op dit moment bekend zijn er geen lopende procedures.

13-10-2021



1

## 1.3 Verzekeringen

Per datum faillissement waren er twee verzekeringen:

13-10-2021



1

1. collectieve ongevallenverzekering, loopt van 1 januari 2021-1 januari 2022. De jaarpremie ad EUR 47 is al vooruitbetaald.

2. aansprakelijkheidsverzekering Bedrijven, loopt van 22 september 2020-22 september 2021. De jaarpremie voor de periode vanaf 22 september 2021 ad EUR 1.816 is niet betaald. De pandhouder is hierover geïnformeerd. De boedel heeft onvoldoende middelen om deze premie te voldoen. Het besluit omtrent (tijdelijke) continuering ervan is aan de pandhouder.

## 1.4 Huur

Pulsed Heat huurde een kantoor, bedrijfsploaats en opslagruimte in Maastricht.

13-10-2021



1

Met de verhuurder is overeengekomen dat de huur eindigt per 31 oktober 2021 ex artikel 39 Fw althans zoveel eerder als mogelijk.

De huur was voldaan tot en met juli 2021.

## 1.5 Oorzaak faillissement

De activiteiten van Pulsed Heat zijn in de voorbije jaren grotendeels gericht geweest op de ontwikkeling van twee pilot-projecten. De commerciële omzet was zeer gering.

13-10-2021

1

Het gaat in beide pilots om installaties (uitvindingen) waarbij ook is samengewerkt met met andere partijen. De uitvindingen waren per datum faillissement technisch nog niet gereed. Er is sprake van technische complicaties terwijl er bovendien vertraging is ontstaan door COVID.

### PILOT 1: EEN PYROLYSE-INSTALLATIE TE EDE

Pulsed Heat is in 2018 een meerpartijenovereenkomst aangegaan met onder meer Waterschap Vallei en Veluwe. Het betrof het project Wider business Opportunities for raw materials from waste Water ("WOW"). Voor dit project heeft het Waterschap als lead partner een Interreg subsidie aangevraagd en toegekend gekregen. Dit grote project bestaat uit drie installaties waarbij in totaal circa 10 subsidiepartners zijn betrokken. Een van de installaties is ontwikkeld door Pulsed Heat in samenwerking met subsidiepartner Cirtec, waarbij Waterschap wederom als lead partner optreedt. Het afronden van de pilot zou nog circa twee a drie maanden tijd in beslag nemen, maar het is onzeker of de installatie dan technisch gereed is.

### PILOT 2: EEN DROGER TE EERBEEK

Deze installatie is ontwikkeld voor en met Industriewater Eerbeek (IWE). Begin 2021 is deze pilot "on hold" gezet door IWE. De reden was dat bij deze pilot problemen zijn ontstaan met de stikstofuitstoot en de geur. Daardoor zou de benodigde omgevingsvergunning vermoedelijk niet worden verstrekt. Partijen hebben diverse stappen ondernomen om dit te herstellen maar dat is niet gelukt. Er zou een additionele grote investering nodig zijn terwijl er te veel onzekerheden zouden blijven bestaan. Pulsed Heat had deze middelen niet. IWE heeft in september 2021 besloten deze pilot niet verder te willen financieren en heeft de pilot definitief beëindigd.

### LIQUIDITEITSPROBLEEM

Voornoemde activiteiten van Pulsed Heat zijn steeds gefinancierd door middel van diverse leningen, aandelenkapitaal en via vergoedingen uit subsidies. Uit de jaarrekeningen van Pulsed Heat blijkt dat de onderneming ten minste sinds 2016 verliesgevend is geweest. Het negatief eigen vermogen is daardoor per jaareinde 2020 opgelopen tot +/- EUR 318.000.

De bestuurder heeft verklaard dat in september 2021 de kredietlijn bij de Rabobank maximaal was benut terwijl de Rabobank per 1 oktober 2021 het krediet verder zou gaan inperken met EUR 25.000. Voorts moest op korte termijn een reguliere aflossing ad EUR 24.000 plaatsvinden, aldus de bestuurder.

Pulsed Heat heeft verkoop van Pilot 1 aan het Waterschap onderzocht maar dat was geen optie. Voorts zijn potentiële nieuwe investeerders benaderd maar dat is op niets uitgelopen.

In september waren de liquiditeiten opgedroogd. Pulsed Heat kon hierdoor in september niet meer aan haar betalingsverplichtingen voldoen terwijl er ook geen zicht was op wanneer dat wel zou kunnen. Dit was de aanleiding voor de eigen aangifte van het faillissement.

## 2. Personeel

### 2.1 Aantal ten tijde van faillissement

#### Personeelsleden

2

13-10-2021

 1

#### Toelichting

Per datum faillissement waren 2 werknemers in dienst.  
Het loon was betaald tot en met augustus.

De werkzaamheden waren per datum faillissement gestaakt.

#### WERKNEMER 1

Voor datum faillissement was een van beide werknemers werkzaam voor Pilot 1 te Ede. De boedel heeft de subsidiepartners gecontacteerd (Waterschap en Cirtec) en voorgesteld dat de werknemer door een van hen wordt ingehuurd op basis van opdracht om tot het einde van de uitwerktijd (omstreeks 29 oktober 2021 ex art. 40 Fw) verder aan de installatie te werken. Het Waterschap antwoordde hiervoor geen budget te hebben. Cirtec wilde de werknemer enkel inhuren onder de voorwaarde dat Cirtec eigenaar zou worden van de pyrolyse-installatie. Echter, dat verkooptraject is pas in de beginfase: overleg met Rabobank, taxatie moet nog plaatsvinden, etc. Het beoogde doorwerken aan de installatie is hierdoor op niets uitgelopen.

#### WERKNEMER 2

De andere werknemer was voor datum faillissement op inhuurbasis werkzaam voor een derde, voor een beperkt aantal uren. Met de derde is een overeenkomst van opdracht aangegaan voor continuering van de werkzaamheden, voor een beperkt aantal uren, tot aan het einde van de uitwerktijd ex art. 40 Fw.

#### Toelichting

Beide werknemers hebben gewerkt tot aan het einde van de opzegtermijn ex art. 40 Fw.

Beiden zijn inmiddels elders aan de slag.

13-01-2022

 2

### 2.2 Aantal in jaar voor faillissement

#### Personeelsleden

2

13-10-2021

 1

### 2.3 Ontslagaanzegging

Datum	Aantal	Toelichting
-------	--------	-------------

17-9-2021	2	
-----------	---	--

<b>totaal</b>	2	
---------------	---	--

## 2.4 Werkzaamheden personeel

- verzoek aan rechter-commissaris om machtiging ontslag werknemers ex art. 40 Fw
- verzamelen gegevens ten behoeve van het UWV
- nagaan relevante CAO-bepalingen
- contact met het UWV
- ontslagbrief
- beantwoorden individuele vragen van de werknemers
- contact met Waterschap, Cirtec en de derde omtrent mogelijke continuering van de inhuur van de werknemers

13-10-2021



- contact met werknemers, beantwoording diverse vragen

13-01-2022



## 3. Activa

### 3.1 Onroerende zaken

#### Toelichting onroerende zaken

### 3.2 Werkzaamheden onroerende zaken

### 3.3 Bedrijfsmiddelen

Beschrijving	Verkoopopbrengst	Boedelbijdrage
Resterende roerende zaken te Maastricht	€ 400,00	
Afwikkeling met eigenaar roerende zaken Maastricht	€ -200,00	
Pilot 1 te Ede	€ 57.000,00	€ 7.500,00
Pilot 2 te Eerbeek	€ 800,00	
Kantoor- en werkplaatsinventaris	€ 500,00	
<b>totaal</b>	<b>€ 58.500,00</b>	<b>€ 7.500,00</b>

#### Toelichting bedrijfsmiddelen

##### KANTOOR- EN WERKPLAATSINVENTARIS

Deze inventaris was sterk verouderd. Er was geen boekwaarde voor opgenomen op de balans. Een taxateur is niet ingeschakeld gezien de aard en staat der zaken. De inventaris is verkocht voor EUR 500,- exclusief BTW (EUR 605,- inclusief BTW).

13-10-2021



##### PILOT 1 TE EDE

De boekwaarde van deze installatie per jaareinde 2020 is afgerond EUR 115.000.

De installatie bestaat uit twee grote onderdelen:

- een pyrolyse-installatie die is ontwikkeld door Pulsed Heat
- een fijnzeef die is ontwikkeld door Cirtec.

De twee onderdelen worden aangestuurd door een besturingsstelsel dat is ontwikkeld door Pulsed Heat.

In de pyrolyse-installatie zijn ook onderdelen van Cirtec verwerkt.

#### PILOT 2 TE EERBEEK

Per jaareinde 2020 was de boekwaarde hiervan op de balans EUR 250,-. Deze installatie bestaat voor het merendeel uit onderdelen van IWE. Pulsed Heat heeft ook onderdelen geleverd.

Voor zowel pilot 1 als pilot 2 geldt een eigendomsvraagstuk dat wordt beheerst door natrekking en bestanddeelvorming ex artikel 5:14 BW jo 3:4 BW. De eigendomsverhoudingen worden in de komende verslagperiode nader onderzocht.

Met de Rabobank is overleg gaande omtrent de inschakeling van een taxateur voor Pilot 1 en Pilot 2. Er zijn geen vergelijkbare projecten waardoor de waardering geen eenvoudige opgave zal zijn.

In de voorbije periode zijn de materiele activa getaxeerd, er is een biedingsronde geweest en vervolgens zijn de activa verkocht.

13-01-2022



#### TRAJECT VOORAFGAAND AAN BIEDINGSRONDE

De vereffening van de roerende zaken in dit faillissement is nogal bewerkelijk gebleken. Onderliggende oorzaken zijn onder meer de omstandigheid dat het hier gaat om innovaties die met andere partijen zijn ontwikkeld met (in Ede) subsidie. De eigendomsverhoudingen waren verbintenisrechtelijk deels neergelegd in de overeenkomsten en andere (subsidie)voorwaarden. Echter, het goederenrecht is doorslaggevend en daarvoor is de feitelijke situatie ter plekke mede bepalend. De projecten in Ede en Eerbeek zijn de resultante zijn van samenwerking tussen meerdere partijen. Daarbij kwam dat ook derden nog aanspraak hebben gemaakt op door hen aan curanda geleverde zaken, die inmiddels waren verwerkt in de beide pilots. Een en ander vergde een uitvoerige goederenrechtelijke analyse.

#### TAXATIE

Op 22 oktober 2021 heeft TWA de roerende zaken te Ede, Eerbeek en Maastricht getaxeerd in opdracht van de pandhouder, de Rabobank. De onderhandse waarde van de roerende zaken op de drie locaties was volgens TWA in totaal: EUR 56.000. Dit betreft:

- Pilot 1 te Ede: EUR 55.000
- Pilot 2 te Eerbeek: EUR 0
- Resterende roerende zaken te Maastricht behorend bij Ede: EUR 1.000

#### BIEDINGSRONDE EN VERKOOP

Woensdag 8 december is de biedingsbrief met voorwaarden verstuurd aan de interessanten. Maandag 13 december eindigde de biedingstermijn. Aanbod: de roerende zaken op de drie locaties, alsmede goodwill inclusief het recht om de handelsnaam te gebruiken. Er waren meerdere biedingen. De activa zijn met toestemming van de rechter-commissaris en de pandhouder op 16 december verkocht aan de partij die het hoogste bod had uitgebracht.

#### RESTERENDE ROERENDE ZAKEN TE MAASTRICHT

In Maastricht bevonden zich nog enkele zaken die betrekking hadden op het project te Ede. Deze zijn ook verkocht aan de hoogste bidder. Diens bod hierop was EUR 400,- (vrij van BTW vanwege art. 37d OB). Achteraf is gebleken dat die drie zaken deel uitmaakten van de eerdere verkoop van kantoor - en werkplaatsinventaris. Teneinde deze verkoop toch doorgang te



kunnen doen vinden heeft de boedel EUR 200,- exclusief BTW (EUR 242 inclusief BTW) voldaan aan de oorspronkelijke koper van de inventaris, die op zijn beurt de zaken heeft overgedragen aan de partij die het hoogste bod heeft uitgebracht.

#### BOEDELBIJDRAGE

Met de Rabobank is voor de roerende zaken een vaste boedelbijdrage overeengekomen ad EUR 7.500 exclusief BTW.

### 3.4 Bodemvoorrecht fiscus

#### KANTOOR- EN WERKPLAATSINVENTARIS

Voor zover op dit moment bekend bevindt enkel de kantoor- en werkplaatsinventaris zich op de bodem van curanda. De inventaris is verpand aan de Rabobank. De Rabobank moet de belastingdienst laten voorgaan wegens het fiscaal bodemvoorrecht ex art. 21 jo 22 lid 3 Invorderingswet.

13-10-2021



#### PILOT 1 EN PILOT 2

Beide pilots bevinden zich op externe locaties die niet lijken te kunnen worden gekwalificeerd als bodem van de belastingplichtige. Ter zake Pilot 1 is tussen Pulsed Heat en het Waterschap geen huurrelatie komen vast te staan. Als gevolg daarvan is het bodemvoorrecht hier niet van toepassing. Hetzelfde geldt ten aanzien Pilot 2, de installatie bevindt zich op de bodem van IWE en ook hier is geen huurrelatie komen vast te staan.

#### BOEDELBIJDRAGE

Gezien de relatief complexe eigendomsverhoudingen terwijl de opbrengst van de roerende zaken onzeker is, ligt afwijking van de Separatistenregeling in de rede. Hierover is overleg gaande met de Rabobank.

### 3.5 Werkzaamheden bedrijfsmiddelen

- inventarisatie
- onderzoek naar boekwaarde activa op de balans
- onderzoek naar eigendomsverhoudingen
- onderzoek naar bodem belastingplichtige (huurrelaties)
- onderzoek naar mogelijke opbrengst
- contact met Rabobank als pandhouder
- verkooptraject / onderhandelingen
- verzoek aan rechter-commissaris om toestemming voor verkoop

13-10-2021



- continuering onderzoek eigendomsverhoudingen
- analyse overeenkomsten en subsidievoorwaarden ivm eventuele voorwaarden omtrent verkoop aan derden
- bestudering licentieovereenkomst ivm positie licentiegever en boedel bij verkoop van project waarop deels intellectueel eigendom van licentiegever rust
- biedingsronde en verkoop
- inventarisatie in Ede en in Eerbeek met taxateur
- contact met Waterschap
- contact met Rabobank als pandhouder
- verzoek aan rechter-commissaris om toestemming voor verkoop

13-01-2022



### 3.6 Voorraden / onderhanden werk

## Toelichting voorraden / onderhanden werk

### 3.7 Werkzaamheden voorraden / onderhanden werk

### 3.8 Andere activa

Beschrijving	Verkoopopbrengst	Boedelbijdrage
Goodwill	€ 400,00	
Aandelen in Setiva BV		
Octrooi		
<b>totaal</b>	<b>€ 400,00</b>	<b>€ 0,00</b>

#### Toelichting andere activa

##### AANDELEN

Pulsed Heat is enig aandeelhouder van de aandelen in Setiva BV. Deze dochtermaatschappij had per 31 december 2020 een negatief eigen vermogen ad -/- EUR 743,- (2019: -/- EUR 8.176).

Er hebben zich nog geen interessanten gemeld voor de aandelen. Deze dochtermaatschappij zal vermoedelijk moeten worden geliquideerd althans ontbonden en vereffend. Hierover is contact gaande met de heer Van Praag.

13-10-2021



##### OCTROOI

Op 6 oktober 2016 is een octrooi geregistreerd onder aanvraagnummer 2013743. Octrooihouder is Pulsed Heat BV. Het gaat om een werkwijze en een inrichting voor het thermisch behandelen van een stroombaar materiaal. De werkwijze omvat de stappen van:

- het als een vallende stroom toevoeren van stroombaar materiaal aan een behandelkamer
- het toevoeren van een verwarmde gasstroom aan de behandelkamer, waarbij de gasstroom direct op de vallende stroom alsmede horizontaal of maximaal 45 graden naar beneden is gericht.

Het octrooi is verpand aan de Rabobank. Uitgangspunt is voorsnog dat de Rabobank een taxateur inschakelt teneinde het octrooi te waarderen, waarna ook dit pandrecht zal worden uitgewonnen.

##### AANDELEN

In de afgelopen periode is de afwikkeling van Setiva BV onderzocht. Zoals het er nu naar uitziet moet deze vennootschap worden geliquideerd. Eerst worden de intercompany-relaties tussen boedel en Setiva BV nog onderzocht.

13-01-2022



##### OCTROOI

In de afgelopen periode is contact geweest met de Rabobank over verkoop hiervan.

##### GOODWILL

Aan de hoogste bidder is ook de goodwill verkocht voor EUR 400,-. Deze post is niet verpand en de opbrengst is daarmee voor de boedel.

### 3.9 Werkzaamheden andere activa

- waardering van de aandelen van Setiva BV
- onderzoek KVK-informatie van Setiva BV
- onderzoek rechtsgeldigheid octrooi via het Octrooiregister

13-10-2021



- contact met de heer Van Praag over de afwikkeling van Setiva BV
- contact met Rabobank ter zake verkoop octrooi

13-01-2022



## 4. Debiteuren

### 4.1 Debiteuren

Beschrijving	Omvang	Opbrengst	Boedelbijdr.
Vordering op Waterschap Vallei en Veluwe	€ 62.000,00		
<b>totaal</b>	€ 62.000,00	€ 0,00	€ 0,00

## Toelichting debiteuren

DEBITEUREN

13-10-2021

 1

Volgens de bestuurder is er een debiteur: het Waterschap Vallei en Veluwe. Volgens de bestuurder is aldaar een subsidie declaratie ingediend ad EUR 62.000 over januari t/m juni 2021. Deze vordering is verpand aan de Rabobank.

Het Waterschap heeft Interreg geïnformeerd over het faillissement dat zich afspeelt in een onderdeel van het door haar gesubsidieerde WOW-project. Het Waterschap heeft mij laten weten het antwoord af te wachten omtrent al dan niet uitbetaling van deze post.

De boedel heeft de juridische stukken rondom het WOW-project geanalyseerd en vooralsnog is niet gebleken dat het Waterschap uitbetaling kan opschorten.

ONDERHANDEN WERK

Pulsed Heat heeft in de periode juli tot en met 13 september 2021 ook nog werkzaamheden verricht ten behoeve van het WOW-project. Deze uren zullen nog moeten worden gedeclareerd.

DEBITEUREN

13-01-2022

 2

Het Waterschap heeft de openstaande post ad EUR 62.000 nog niet voldaan. Interreg stelt zich volgens het Waterschap op het standpunt dat er te veel zou zijn uitbetaald, alsmede dat rekening moet worden gehouden met een reeds betaald voorschot. Concrete informatie hierover heb ik wel verzocht maar nog niet ontvangen.

ONDERHANDEN WERK

Curanda heeft ook in het tweede half jaar nog uren besteed aan het WOW-project. Van de desbetreffende uren zijn overzichten gemaakt en de declaratie hiervan is gaande.

BOEDELDEBITEUR

De boedel heeft een van beide werknemers voor een beperkt aantal uren uitgeleend aan een derde. De opbrengst bedraagt EUR 750 exclusief BTW. Het bedrag is wel gefactureerd maar nog niet ontvangen. Hierover is correspondentie gaande.

## 4.2 Werkzaamheden debiteuren

- inventarisatie debiteuren per datum faillissement
- contact met het Waterschap
- contact met bestuurder inzake het nog te declareren onderhanden werk
- contact met Rabobank (pandhouder)

13-10-2021

 1

- contact met het Waterschap over status openstaande post ad EUR 62.000
- verzamelen urenoverzichten ivm declaratie onderhanden werk
- contact met Rabobank
- facturering uren door boedel aan derde. rappel, correspondentie

13-01-2022

 2

## 5. Bank/Zekerheden

---

### 5.1 Vordering van bank(en)

€ 268.426,00

13-10-2021



#### Toelichting vordering van bank(en)

Dit bedrag bestaat uit zes leningen van de Rabobank inclusief lopende rente.

€ 220.101,00

13-01-2022



#### Toelichting vordering van bank(en)

De netto-opbrengst van de zekerheden ad EUR 48.325 is in mindering gebracht op de door de Rabobank ingediende vordering.

### 5.2 Leasecontracten

Voor zover op dit moment bekend zijn er geen leasecontracten.

13-10-2021



### 5.3 Beschrijving zekerheden

Pulsed Heat heeft ten gunste van de Rabobank de volgende zekerheden verstrekt:

13-10-2021



- verpanding van voorraden, inventaris en vorderingen op derden
- verpanding van het octrooi op de Vallend Gordijn Droger

Voorts zijn blijkens de kredietdocumentatie de volgende borgstellingen en achterstellingen verstrekt:

- een borgstelling verleend door persoon A ad EUR 53.250
- een borgstelling verleend door persoon B ad EUR 85.035
- een borgstelling verleend door persoon C ad ad EUR 1.650
- verpanding van spaargelden van persoon A
- verpanding van spaargelden van persoon B
- een borgstelling ad € 82.032 verleend door het Ministerie van EZ/BBMKB
- een borgstelling ad € 9.278 verleend door het Ministerie van EZ/BBMKB
- achterstelling en verpanding van de vorderingen van circa zeven financiers/investeerders

## 5.4 Separatistenpositie

Of Rabobank haar vordering integraal voldaan zal krijgen is nog niet duidelijk.

13-10-2021



De roerende zaken zijn verpand. Echter, ten aanzien van de inventaris te Maastricht moet de Rabobank het bodemvoorrecht dulden. De eigendomspositie van Pilot 1 is nog in onderzoek. Ten aanzien van Pilot 2 (Eerbeek) ziet het ernaar uit dat de roerende zaken van Pulsed Heat bestanddeel zijn geworden van de hoofdzaak, die eigendom is van IWE.

Volgens de bestuurder zouden enkele van de verleende borgtochten lager zijn dan de opgave van de Rabobank. Die discussie gaat de boedel vooralsnog niet aan.

De opbrengst van de zekerheden is EUR 57.400 exclusief de bodemzaken. Dit bedrag is door de boedel (na aftrek van de boedelbijdrage) doorbetaald aan de Rabobank.

13-01-2022



## 5.5 Eigendomsvoorbehoud

In de voorbije periode hebben derden zich gemeld met een eigendomsaanspraak op diverse roerende zaken in Ede en Eerbeek. De aanspraken zijn onderzocht maar niet houdbaar gebleken.

13-01-2022



## 5.6 Retentierechten

## 5.7 Reclamerechten

## 5.8 Boedelbijdragen

### Toelichting

Met de Rabobank zijn nog geen definitieve afspraken gemaakt over de boedelbijdrage. Er is overleg gaande over een boedelbijdrage die afwijkt van de Separatistenregeling.

13-10-2021



€ 7.500,00

### Toelichting

Met de Rabobank is een vaste boedelbijdrage ad EUR 7.500 exclusief BTW overeengekomen.

13-01-2022



## 5.9 Werkzaamheden bank/zekerheden

- inventarisatie kredietdocumentatie
- inventarisatie eigendomsverhoudingen vanwege consequenties voor pandrechten
- analyse van eigendomsverhoudingen in relatie tot zaaksvorming, natrekking en bestanddeelvorming
- contact met de Rabobank Amsterdam

13-10-2021



- juridische analyse van alle eigendomsverhoudingen en -aanspraken
- financiële afwikkeling uitgewonnen roerende zaken met de Rabobank

13-01-2022



## 6. Voortzetten/doorstart onderneming

---

### **Voortzetten onderneming**

#### **6.1 Exploitatie / zekerheden**

Niet aan de orde.

13-10-2021

 1

#### **6.2 Financiële verslaglegging**

#### **6.3 Werkzaamheden voortzetten onderneming**

### **Doorstarten onderneming**

#### **6.4 Beschrijving**

#### **6.5 Verantwoording**

#### **6.6 Opbrengst**

#### **6.7 Boedelbijdrage**

#### **6.8 Werkzaamheden doorstarten onderneming**

## 7. Rechtmatigheid

---

### 7.1 Boekhoudplicht

In onderzoek.

13-10-2021



### 7.2 Depot jaarrekeningen

In onderzoek.

13-10-2021



### 7.3 Goedkeuringsverklaring accountant

In onderzoek.

13-10-2021



### 7.4 Stortingsverplichting aandelen

In onderzoek.

13-10-2021



### 7.5 Onbehoorlijk bestuur

### 7.6 Paulianeus handelen

In onderzoek

13-10-2021



### 7.7 Toelichting rechtmatigheid

### 7.8 Werkzaamheden rechtmatigheid

Dit onderdeel wordt in de komende verslagperiode nader onderzocht.

**13-01-2022**



## 8. Crediteuren

---

### 8.1 Boedelvorderingen

#### Toelichting

Salaris curator: PM

UWV: PM

13-10-2021



€ 20.966,00

#### Toelichting

**13-01-2022**





UWV

De boedelvordering van het UWV ex artikel 66 lid 1 en lid 3 WW bedraagt EUR 20.966.

## 8.2 Pref. vord. van de fiscus

€ 1.292,00

13-10-2021

 1

### Toelichting

LH

Loonheffing over 19 juli 2021 t/m 15 augustus: EUR 1.292 (ingediend).

BTW

De aangifte ex art. 29 lid 7 BTW wordt in de komende periode ingediend.

VPB

Pulsed Heat heeft in de voorbije jaren een compensabel verlies opgebouwd ad EUR 576.612. Omdat er in 2021 geen winst is gemaakt kan van dit bedrag niets worden verzilverd.

€ 8.992,00

13-01-2022

 2

### Toelichting

BTW

In de voorbije periode heeft de Belastingdienst een BTW-vordering ingediend ad EUR 7.700.

## 8.3 Pref. vord. UWV

### Toelichting

Nog niet ontvangen.

13-10-2021

 1

€ 10.899,00

13-01-2022

 2

### Toelichting

UWV

De boedelvordering van het UWV ex artikel 66 lid 1 en lid 3 WW jo art. 3:288 sub e BW bedraagt EUR 10.899.

## 8.4 Andere pref. crediteuren

### Toelichting

Geen.

13-10-2021

 1

## 8.5 Aantal concurrente crediteuren

19

13-10-2021

 1

## 8.6 Bedrag concurrente crediteuren

€ 685.035,00

13-10-2021



### Toelichting

Dit bedrag bestaat uit:

- vorderingen van aandeelhouders en diverse andere financiers: EUR 676.404
- handelscrediteuren: EUR 8.631

€ 702.193,00

13-01-2022



### Toelichting

De concurrente vorderingen bestaan uit:

- vorderingen van aandeelhouders en diverse andere financiers (na vermindering wegens netto-opbrengst zekerheden): EUR 650.415
- licentievergoeding (concurrent op grond van HR 23 maart 2018): EUR 40.000
- handelscrediteuren: EUR 11.778

## 8.7 Verwachte wijze van afwikkeling

Het ziet er niet naar uit dat de boedelschulden in dit faillissement kunnen worden voldaan. Een eventuele uitkering aan preferente en concurrente crediteuren lijkt daardoor evenmin aan de orde.

13-10-2021



## 8.8 Werkzaamheden crediteuren

- inventarisatie crediteuren
- correspondentie met crediteuren
- verwerking van door schuldeisers ingediende vorderingen aan de hand van de door hen aangeleverde stukken
- correspondentie met belastingdienst

13-10-2021



- correspondentie met crediteuren
- correspondentie met belastingdienst
- beoordeling aanspraken uit hoofde van aan curanda verstrekte licentie

13-01-2022



## 9. Procedures

---

### **9.1 Naam wederpartijen**

### **9.2 Aard procedures**

### **9.3 Stand procedures**

### **9.4 Werkzaamheden procedures**

Voor zover op dit moment bekend zijn er geen aanhangige procedures.

13-10-2021

 1

## 10. Overig

---

### 10.1 Plan van aanpak

- voltooiën analyse eigendomsverhoudingen, met name Pilot 1
- afronden verkoop verpanden roerende zaken Pilot 1 en Pilot 2
- afwikkeling verpand octrooi
- incasso van verpande vordering inzake Pilot 1 op Waterschap
- declaratie van het verpande onderhanden werk inzake Pilot 1 en incasso daarvan
- afwikkeling dochtermaatschappij Setiva
- correspondentie met crediteuren
- oorzakenonderzoek
- rechtmatigheidsonderzoek

13-10-2021

 1

- afwikkeling verpand octrooi
- incasso van verpande vordering inzake Pilot 1 op Waterschap
- declaratie van het verpande onderhanden werk inzake Pilot 1 en incasso daarvan
- aangifte 29 lid 7 OB
- aangifte boedel-BTW
- afwikkeling dochtermaatschappij Setiva
- oorzakenonderzoek
- rechtmatigheidsonderzoek

**13-01-2022**

 **2**

### 10.2 Termijn afwikkeling faillissement

Nog niet bekend.

13-10-2021

 1

### 10.3 Indiening volgend verslag

13-5-2022

**13-01-2022**

 **2**

### 10.4 Werkzaamheden overig

## Bijlagen

---

### Bijlagen