

# Jaarverslag 2013

# IGKNI

**B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland**  
Waalbandijk 112A, 6669 MG Dodewaard



## inhoud

---

### I VERSLAG

Algemene Vergadering van Aandeelhouders	4
algemene beschouwingen	5
▪ beheer van de Veilige Insluiting	
▪ opwerking splijtstof	
▪ overdracht van plutonium	
▪ opwerking splijtstof	
▪ financiële zekerheidstelling amoveringskosten KCD	
personeel en organisatie	9
▪ organisatie	
▪ personeel	
o personeelsbestand	
o personeel van derden	
o personeelsformatie (per 31 december 2013)	
o aantal medewerkers	
o leeftijdsopbouw (per 31 december 2013)	
o overigen	
personeelsvergadering	11
▪ samenstelling per 31 december 2013	
II JAARREKENING	
balans per 31 december 2013	13
winst- en verliesrekening over het jaar 2013	15

<b>algemene toelichting</b>	<b>16</b>
▪ aard van de bedrijfsactiviteiten	
▪ grondslagen voor de waardering van activa en passiva	
o algemeen	
o voorzieningen	
▪ grondslagen voor de bepaling van het resultaat	
o algemeen	
<b>toelichting op de balans per 31 december 2013</b>	<b>20</b>
▪ materiële vaste activa	
▪ financiële vaste activa	
o vorderingen	
o overige effecten	
▪ liquide middelen	
▪ eigen vermogen	
o geplaatst aandelenkapitaal	
▪ voorzieningen	
▪ kortlopende schulden	
▪ niet uit de balans blijvende verplichtingen	
<b>toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2013</b>	<b>23</b>
▪ bedrijfslasten	
o overige bedrijfskosten	
▪ financiële baten en lasten	
o rentebaten en soortgelijke opbrengsten	
o rentelasten en soortgelijke kosten	
<b>overige gegevens</b>	<b>24</b>
▪ resultaatbestemming	
<b>controleverklaring van de onafhankelijke accountant</b>	<b>25</b>

## I VERSLAG

### Algemene Vergadering van Aandeelhouders

---

Gedurende het verslagjaar kwam de Algemene Vergadering van Aandeelhouders één maal bijeen.

Op 18 maart 2013 heeft de Vergadering goedkeuring verleend aan de jaarstukken 2012.

Door de directie is regelmatig gerapporteerd aan de aandeelhouder over de gang van zaken met betrekking tot de Veilige Insluiting (conservering) van de kernenergiecentrale Dodewaard en de afwikkeling van de overeenkomsten die in het verleden door GKN zijn aangegaan.

## algemene beschouwingen

---

Op 3 oktober 1996 werd het voornemen bekend gemaakt om in plaats van per 1 januari 2004, zoals oorspronkelijk was gepland, de elektriciteitsproductie van de kernenergiecentrale Dodewaard in 1997 vervroegd te staken. Op 26 maart 1997 werd de installatie afgeschakeld van het landelijke elektriciteitsnet en op 1 juli van datzelfde jaar verklaarde de directie van GKN de elektriciteitsproductie officieel voor beëindigd. Daarmee werd het afbouwtraject van de kernenergiecentrale Dodewaard ingezet.

GKN heeft de kernenergiecentrale gefaseerd buiten bedrijf gesteld en geconserveerd voor een Wachtijd van 40 jaar. Na deze Wachtijd zal de centrale definitief ontmanteld worden.

In 2013 stonden de volgende onderwerpen centraal:

- beheer van de Veilige Insluiting
- overdracht van plutonium
- afronding opwerking van splijtstof
- financiële zekerheidstelling amoveringskosten kernenergiecentrale Dodewaard

## beheer van de Veilige Insluiting

---

De Kern Fysische Dienst (KFD) gaf op 1 juli 2005 toestemming om de periode Wachtijd (WA) in te laten gaan. Op dat moment werd het deel WA van de Kernenergie-wetvergunning voor Buitenbedrijfstelling en Wachtijd van de kernenergiecentrale van kracht.

Tijdens het verslagjaar is door de KFD de status van de installatie gecontroleerd. Hierbij zijn (personele) organisatie, bedrijfsvoering, stralingshygiëne, archivering en beveiliging gecontroleerd en is een aantal inspecties op de terreinen uitgevoerd.

Uit alle contacten met de KFD is gebleken dat het beheer van de Veilige Insluiting (de conservering) op een goede en verantwoorde manier plaatsvindt.

GKN stelt daarnaast, zoals voorgeschreven in de Kernenergiewetvergunning, drie-maandelijks een rapport op dat is geadresseerd aan de KFD en andere belanghebbenden. Daarin komen de onderwerpen Bedrijf en onderhoud, Lozingen van radioactiviteit, Stralingsbescherming, Conventionele milieuaspecten en Organisatie aan de orde.

De status van de Kernenergiecentrale Dodewaard is door de IAEA met instemming van Euratom per 16 september 2012 vastgesteld als zijnde "Closedown Phase (in state of Preservation)". In het verslagjaar vonden geen inspecties plaats door Euratom of de IAEA.

Tijdens de meest recente inspectie werd door IAEA/Euratom geconstateerd dat de splijtstofboekhouding op "nul" staat. Er is geen categorie 1, 2 of 3 materiaal aanwezig op de locatie Dodewaard.

## overdracht van plutonium

---

Voor het in het bezit van GKN zijnde plutonium dat ligt opgeslagen in Sellafield (UK) is in 2008 een traject opgestart dat moet leiden tot een definitieve oplossing. Met het Franse AREVA NC zijn in 2008 overeenkomsten afgesloten over de verpakking, het transport en de overdracht in eigendom van het resterende GKN-plutonium. De overdracht van het GKN-plutonium aan AREVA was aanvankelijk voorzien te zullen plaatsvinden in 2010.

Gegeven de beperkte transportmogelijkheden om plutonium te vervoeren van Engeland naar Frankrijk is GKN in 2010 op uitnodiging van de Britse overheidsorganisatie Nuclear Decommissioning Agency (NDA), tevens eigenaar van de opwerkingsfaciliteiten te Sellafield, besprekingen gestart om te onderzoeken of het GKN-plutonium mogelijk overgedragen kan worden aan de NDA. Eén van de voorwaarden verbonden aan een mogelijke overdracht aan de NDA is de toestemming van de Britse Regering om plutonium dat buitenlands eigendom is over te dragen aan de NDA. De Britse Regering heeft deze toestemming in december 2011 verleend. In november 2012 is GKN met de NDA contractueel tot een akkoord gekomen om tot overdracht van het eigendom van GKN's plutonium aan de NDA te komen. Dit akkoord is op 28 maart 2013 formeel bekrachtigd door de NDA. Goedkeuring voor overdracht werd van Euratom (ESA) verkregen op 11 april 2013. GKN heeft de betaling van de kosten van de eigendomsoverdracht, zijnde GBP 21.500.000, op 15 mei 2013 voldaan.

GKN heeft het Ministerie van Economische Zaken geïnformeerd over de overdracht van al het in haar bezit zijnde plutonium door middel van het beschikbaar stellen van de "Agreement between NDA and GKN in relation to Plutonium and the Transfer of Title" gedateerd 28 maart 2013.

De overeenkomst met AREVA is op 31 juli 2013 formeel beëindigd. AREVA en GKN hebben op die datum een "Termination Agreement for the Plutonium Management Contract between AREVA NC and GKN" getekend. De verplichtingen tussen partijen zijn met gesloten beurzen afgehandeld.

## opwerking splijtstof

---

Met de Nuclear Decommissioning Authority (NDA), rechtsopvolger van British Nuclear Fuels Plc, is op 14 augustus 2006 een "Risk Sharing Supplemental Agreement" overeengekomen. Deze overeenkomst dient om de kosten en allocatie van kosten die voortvloeien uit een eerder afgesloten "Service agreement for the reprocessing of irradiated fuel and associated services" te fixeren en daarmee beheersbaar te maken. In de genoemde Service Agreement is opgenomen dat de kosten op een omslagbasis verdeeld worden over de elektriciteitsproductiebedrijven die deelnemen aan het NDA programma van opwerking van splijtstof.

De Risk Sharing Supplemental Agreement is in de loop van het jaar 2013 geëindigd. Na de eigendomsoverdracht van GKN's plutonium aan de NDA zijn de NDA en GKN een "Settlement and Release Deed between NDA and GKN" overeengekomen. Deze overeenkomst is op 23 september 2013 door partijen getekend. Met deze "Settlement and Release Deed" zijn alle overeenkomsten die in het verleden tussen GKN en de NDA en NDA's rechtsvoorgangers zijn overeengekomen, afgesloten.

GKN bezit thans geen splijtbaar materiaal of producten afkomstig van de opwerking van splijtstof meer, noch op de locatie Dodewaard noch op de locatie La Hague (Frankrijk) noch op de locatie Sellafield (Verenigd Koninkrijk). Het radioactief afval afkomstig van de opwerking van splijtstof is in maart 2009 overgedragen aan Covra.

GKN heeft geen enkele verplichting meer ten aanzien van splijtstoffen.

## financiële zekerheidstelling amoveringskosten KCD

Sinds 2008 voeren NEA, GKN en de Staat overleg over de overdracht door NEA van de aandelen GKN aan de Staat dan wel aan de staatsdeelneming COVRA. In 2013 heeft de aandeelhouder geen inhoudelijke gesprekken met de Staat gevoerd over een aandelenoverdracht. Voor dat de gesprekken kunnen worden hervat dient GKN eerst (i) de eigendomsoverdracht van GKN's plutonium te realiseren en (ii) GKN dient in het bezit te zijn van de Beschikking van de Ministers van Economische Zaken en van Financiën waarin is opgenomen dat GKN financiële zekerheid heeft gesteld voor de kosten die verbonden zijn aan de ontmanteling van de Kernenergiecentrale Dodewaard (KCD) en de eindberging van het daarbij vrijkomende radioactief materiaal conform het gestelde in art. 15f van de Kernenergiewet.

Voor dat de Ministers van Economische Zaken en Financiën een Beschikking Financiële zekerheidstelling ontmantelingskosten KCD en eindberging radioactief materiaal kunnen afgeven dient eerst de Aanvraag hiervoor ingediend te worden. Zes maanden nadat de Aanvraag is ingediend kan de Beschikking verwacht worden. De Aanvraag kan eerst ingediend worden nadat de ministeries deze geaccordeerd hebben. In het verslagjaar is de Aanvraag op 1 juli 2013 ingediend. De genoemde ministeries hebben de Aanvraag nog niet geaccordeerd en aanvullende vragen gesteld. GKN heeft inmiddels de aanvullende vragen beantwoord.

Als basis voor de Aanvraag dient het door de Minister van Economische Zaken goedgekeurde Ontmantelingsplan van de KCD. Bij Besluit van 13 september 2011 heeft de Minister gesteld dat het Ontmantelingsplan voldoet aan de eisen die daaraan gesteld zijn in de artikelen 26, 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> lid, van het Besluit kerninstallaties, splijtstoffen en ertsen en 3, 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> lid, van de Regeling buitengebruikstelling en ontmanteling nucleaire inrichtingen.



## personeel en organisatie

---

### organisatie

---

Na het bereiken van de Veilige Insluiting op 1 juni 2005 is besloten de directie van GKN te laten voeren door de B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor (NEA). Tevens is toen besloten tot het benoemen van een manager Locatie Kernenergiecentrale Dodewaard (KCD).

Op 31 december 2013 bestond de formatie uit drie formatieplaatsen te weten een manager Locatie KCD, een plv. manager Locatie KCD en een stralingsdeskundige Veilige Insluiting.

De formatieplaats plv. manager Locatie KCD wordt ingevuld door een medewerker uit de seniorenregeling.

### personeel

---

#### personeelsbestand

Op 31 december 2013 waren 8 medewerkers in dienst. Van deze medewerkers werken er 2 binnen de formatie en 6 buiten de formatie. Zes medewerkers en vier voormalig medewerkers maken gebruik van een seniorenregeling volgens het Sociaal Plan GKN waarvan één medewerker op een formatieplaats.

#### personeel van derden

Het vakgebied Algemene Zaken is ondergebracht bij de directie. Ingehuurd personeel derden houdt zich bezig met werkzaamheden op de vakgebieden Financiën (0,2 fte), Administratie (0,2 fte) en Personeelszaken (0,2 fte).

#### personeelsformatie per 31 december 2013

personeelsformatie (per 31 december 2013)	2013	2012
formatieplaatsen (exclusief directie)	3	3

**aantal medewerkers**

Het personeelsbestand telt 8 personeelsleden dat als volgt over de organisatie is verdeeld:

formatie	directeur	NEA
	locatiemanager	1
	plv locatiemanager	*
	stralingsdeskundige VI	1
buiten de formatie	seniorenregeling (waarvan 1 opgeroepen *)	6
	werkend aan werk	0
		8

**leeftijdsopbouw (per 31 december 2013)**

leeftijdsgroep	binnen formatie	buiten formatie
<44	0	0
45-49	0	0
50-54	1	0
55-59	1	3
>60	0	3
	2	6

**overigen**

gemiddelde leeftijd populatie (per 31 december 2013)	58,88 jaar
aantal vertrokken medewerkers in 2013	3
ziekteverzuim	0,06%

## **personeelsvergadering**

---

### **samenstelling per 31 december 2013**

---

De personeelsvergadering bestaat uit de actieve en niet-actieve medewerkers van GKN.

#### **data overleg met de directie**

22 mei 2013

13 november 2013 (geplande overleg is op 23 oktober afgelast)

#### **Onderwerpen van bespreking**

Tijdens de personeelsvergaderingen zijn de in dit verslag genoemde onderwerpen besproken.

## II JAARREKENING

De samenstelling van de jaarrekening 2013 is als volgt:

- balans per 31 december 2013
- winst- en verliesrekening over het jaar 2013
- algemene toelichting
- toelichting op de balans per 31 december 2013
- toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2013
- overige gegevens

**balans per 31 december 2013**

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

balans per 31 december 2013		(x € 1.000)	
ACTIVA	2013	2012	
vaste activa			
materiële vaste activa			
terreinen	283	283	
		283	283
financiële vaste activa			
vorderingen	-	1	
overige effecten	59.440	61.622	
		59.440	61.623
vlottende activa			
vorderingen			
debiteuren	6	22	
overlopende activa	1.672	1.649	
		1.678	1.671
liquide middelen			
	7.732	31.159	
		7.732	31.159
	69.133	94.736	

balans per 31 december 2013		(x € 1.000)	
PASSIVA		2013	2012
eigen vermogen			
geplaatst aandelenkapitaal	58	58	
		58	58
voorzieningen			
sluiting centrale en opwerking van ontladen brandstof	68.862	94.162	
		68.862	94.162
kortlopende schulden			
aan leveranciers	89	125	
belastingen en premies sociale verzekeringen	32	47	
overlopende passiva	92	344	
		213	516
		69.133	94.736

**winst- en verliesrekening over het jaar 2013**

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

winst- en verliesrekening over het jaar 2013 (x € 1000)		2013		2012	
bedrijfslasten					
	overige bedrijfskosten	0		407	
			0		407
bedrijfsresultaat			0		-407
financiële baten en lasten					
	Rentebaten en soortgelijke opbrengsten	3.069		5.263	
	Rentelasten en soortgelijke kosten	- 3.069		- 4.856	
			0		407
resultaat voor belastingen			0		0
belasting			0		0
resultaat na belasting			0		0

## algemene toelichting

---

### aard van de bedrijfsactiviteiten

---

De Vennootschap is opgericht op 2 februari 1965 en heeft ten doel het stichten en exploiteren van de eerste Nederlandse kernenergiecentrale, met het oogmerk de Nederlandse elektriciteitsproductiebedrijven in de gelegenheid te stellen praktische ervaring en kennis op te doen ten aanzien van de opwekking van elektrische energie door middel van kernsplijting evenals alle handelingen die daarmee verband houden in de ruimste zin van het woord.

Alle aandelen in de vennootschap worden sinds 26 oktober 1989 gehouden door B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor. (B.V. NEA voorheen N.V. Sep)

In maart 1997 is de productie van elektriciteit met de kernenergiecentrale Dodewaard beëindigd en is de centrale vervroegd buiten bedrijf gesteld. Met ingang van 1 juli 2005 verkeert de centrale in een situatie van Veilige Insluiting. De vennootschap draagt zorg voor het beheer van de Veilige Insluiting en, na een Wachtijd van 40 jaar, voor de definitieve amovering van de centrale.

Vanaf 1 januari 1998 is de vennootschap belastingplichtig voor de vennootschapsbelasting.

In overeenstemming met het advies van de adviescommissie herstructurering elektriciteitsproductiesector, de commissie Herkströter, is het doel van NEA om te komen tot overdracht van de aandelen GKN aan de Staat of een door de Staat aan te wijzen entiteit.

Ter voorbereiding daarop zijn in 1999 en 2004 reeds due diligence-onderzoeken uitgevoerd op de door GKN getroffen voorzieningen voor opwerking van bestraalde en ontladen splijtstof en voor de sluiting van de centrale. Uit deze onderzoeken volgt dat voornamelijk geen aanpassing van de berekeningsgrondslagen voor de voorzieningen noodzakelijk is, mits uitgegaan kan worden van een overheidsbeleid aangaande kernenergie, dat op de voor GKN relevante aspecten ongewijzigd blijft.

In het verslagjaar heeft constructief overleg plaatsgevonden tussen GKN, NEA en de Staat om gezamenlijk de voorwaarden vast te stellen waaronder de overdracht van de aandelen van GKN aan de Staat (eventueel) kan worden gerealiseerd. Verwezen wordt naar pagina 7/8 van 26.



## grondslagen voor de waardering van activa en passiva

### **algemeen**

De gehanteerde grondslagen van waardering en resultaatbepaling zijn ongewijzigd ten opzichte van het voorgaande jaar.

Naar aanleiding van de gevraagde buiten bedrijfstelling van de kernenergiecentrale worden vanaf 1996 de volgende waarderingsgrondslagen toegepast:

- De materiële vaste activa zijn voor de volledige boekwaarde afgeschreven, met uitzondering van de grond, waarop niet afgeschreven wordt.
- De voorzieningen worden gebaseerd op de contante waarde bij een rekenrente van 4% van de totale verplichtingen samenhangend met de opwerking van de splijtstof en de sluiting van de centrale.

De in de voorziening ontladen bestraalde splijtstof opgenomen verplichtingen in vreemde valuta zijn gebaseerd op de inzichten die zich op balansdatum voordoen en worden mede bepaald op grond van daartoe strekkende overeenkomsten en van ramingen waarbij de toekomstige verplichtingen contant worden gemaakt.

Overige activa en passiva in vreemde valuta zijn omgerekend tegen de koersen per balansdatum. Vorderingen en schulden zijn opgenomen tegen nominale waarde.

### **financiële vaste activa**

De niet beursgenoteerde effecten worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs. De gekochte, rentedragende beursgenoteerde obligatieleningen worden gewaardeerd tegen geamortiseerde kostprijs. Overige vorderingen en leningen worden gewaardeerd tegen hun nominale waarde.

### **derivaten**

Afgeleide financiële instrumenten (derivaten) worden gewaardeerd tegen reële waarde de waarde veranderingen worden direct in de winst- en verliesrekening verantwoord.

De reële waarde is het bedrag waarvoor een actief kan worden verhandeld of een passief kan worden afgewikkeld tussen ter zake goed geïnformeerde partijen, die tot een transactie bereid en onafhankelijk van elkaar zijn.

### **liquide middelen**

Liquide middelen bestaan uit kas, banktegoeden en deposito's met een looptijd korter dan twaalf maanden. Liquide middelen worden gewaardeerd tegen nominale waarde.

### **voorzieningen**

Voorzieningen worden gevormd voor in rechte afdwingbare of feitelijke verplichtingen die op balansdatum bestaan, waarbij het waarschijnlijk is dat een uitstroom van middelen noodzakelijk is en waarvan de omvang op betrouwbare wijze is te schatten.

De onder dit hoofd opgenomen voorziening is gevormd voor verplichtingen en risico's die samenhangen met de activiteiten van de kernenergiecentrale en zijn gebaseerd op de inzichten zoals die zich op balansdatum voordoen.

De kosten zijn gebaseerd op de inzichten zoals die zich op balansdatum voordoen en worden mede bepaald op grond van daartoe strekkende overeenkomsten en van ramingen waarbij de toekomstige verplichtingen contant worden gemaakt.

De voorziening sluiting kernenergiecentrale en ontladen bestraalde splijtstof betreft

- het transport, de opslag en opwerking van bestraalde splijtstof en transport, opslag en eindberging van hierbij ontstaan afval en
- de na beëindiging van de productie van elektrische energie te maken kosten van buiten bedrijfstelling, conservering en amovering van de centrale.

De pensioenen van de medewerkers zijn ondergebracht bij het Pensioenfonds ABP waarvoor op verplichte en contractuele basis premies aan het ABP worden betaald door de vennootschap. De premies worden verantwoord als personeelskosten zodra deze verschuldigd zijn.

## grondslagen voor de bepaling van het resultaat

### **algemeen**

In de rentelasten is gecalculeerde rente ten gunste van de voorzieningen begrepen. Rente baten en lasten worden tijdsevenredig verwerkt, rekening houdend met de effectieve rentevoet van de betreffende activa en passiva.

### **vennootschapsbelasting**

De vennootschap is belastingplichtig voor de vennootschapsbelasting en vormt met B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor een fiscale eenheid voor de vennootschapsbelasting. Op grond van de standaardvoorwaarden zijn beide vennootschappen ieder hoofdelijk aansprakelijk voor de verschuldigde vennootschapsbelasting van de eenheid.

Latente belastingen worden opgenomen voor tijdelijke waarderingsverschillen tussen de fiscale waardering en de in de jaarrekening verwerkte waardering. De berekening geschiedt tegen actuele belastingtarieven. Latente belastingvorderingen uit hoofde van verrekenbare verschillen en beschikbare voorwaartse verliescompensatie worden opgenomen voor zover het waarschijnlijk is dat er toekomstige fiscale winst beschikbaar zal zijn waarmee verliezen kunnen worden gecompenseerd en verrekeningsmogelijkheden kunnen worden benut.

## toelichting op de balans per 31 december 2013

### materiële vaste activa

Dit betreft de aanschaffingswaarde van het terrein waarop de kernenergiecentrale te Dodewaard is gevestigd. Over het terrein is niet afgeschreven. In 2013 is deze post niet gemuteerd.

### financiële vaste activa

#### vorderingen

De vorderingen hebben betrekking op de aan personeelsleden verstrekte geldleningen voor de aankoop van eigen woningen opgenomen.

Het verloop van de vorderingen is als volgt:

vorderingen	(x € 1000)	2013	2012
saldo per 1 januari		1	2
opnames / aflossingen (-/-) per saldo		-/- 1	-/- 1
		0	1

#### overige obligatieleningen

De specificatie is als volgt:

overige effecten	(x € 1000)	2013	2012
niet beursgenoteerde effecten		93	93
beursgenoteerde obligatieleningen		59.347	61.259
		59.440	61.622

Onder de niet beursgenoteerde effecten zijn de belangen in NIRA ma te Luxemburg en ELINI ma te Brussel opgenomen. Deze belangen zijn gewaardeerd tegen verkrijgingprijs.

De reële waarde van de tegen geamortiseerde kostprijs gewaardeerde beursgenoteerde obligatieleningen bedraagt per jaareinde € 64.918 (2012: € 67.833).

### liquide middelen

De liquide middelen zijn, voor zover niet onmiddellijk benodigd voor de bedrijfsvoering, belegd in kortlopende vermogenstitels.

## eigen vermogen

### geplaatst aandelenkapitaal

Het maatschappelijk en geplaatst kapitaal is volgestort en bestaat uit 1710 aandelen van € 34,03 nominaal.

## voorzieningen

voorziening sluiting centrale en ontladen bestraalde splijtstof (x € 1000)	2013	2012
saldo per 1 januari	94.162	91.362
toevoeging ten laste van de winst- en verliesrekening	3.030	4.568
Dotatie	-	-
Onttrekkingen	28.330	1.768
saldo per 31 december	68.862	94.162

De toevoeging betreft op basis van werkelijke rendementen toegerekende rente aan de voorzieningen ten laste van de financiële resultaten.

De onttrekkingen betreffen:

- contractuele betalingen betreffende transport, opslag en opwerking van bestraalde splijtstof;
- uitgaven voor het beheer van de Veilige Insluiting en
- uitgaven in het kader van uitvoering van het Sociaal Plan GKN

De begrote betalingen voor 2014 belopen circa €1,6 mln., waarbij verplichtingen in vreemde valuta zijn gewaardeerd tegen de koers op balansdatum.

toekomstige verplichtingen (x € 1000)	2013	2012
veilige insluiting	21.008	15.317
sociaal plan	2.119	10.916
amovering centrale	45.735	43.698
opwerking van ontladen bestraalde splijtstof	0	24.231
saldo per 31 december	68.862	94.162

In 2013 is de voorziening voor opwerking en ontladen bestraalde splijtstof afgewikkeld en heeft een herallocatie van de overige voorzieningen plaats gevonden.

De voorziening voor de amoveringskosten is gebaseerd op de in 2009 door het Duitse bureau NIS Ingenieurgesellschaft mbH uitgevoerde onderzoeken naar de te verwachten amoveringskosten uitgaande van de amovering van de kernenergiecentrale per 2045 zijnde 40 jaar na realisatie van de Veilige Insluiting van de centrale.

De specificatie van de voorzieningen reflecteert de meest recente inzichten.

Het rapport van NIS Ingenieurgesellschaft is gebruikt als basis voor het door de Minister van Economische Zaken goedgekeurde Ontmantelingsplan van de KCD. Bij Besluit van 13 september 2012 heeft de Minister gesteld dat het Ontmantelingsplan voldoet aan de eisen die daaraan gesteld zijn in de artikelen 26, 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> lid, van het Besluit kerninstallaties, splijtstoffen en ertsen en 3, 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> lid, van de Regeling buitengebruikstelling en ontmanteling nucleaire inrichtingen.

## **kortlopende schulden**

---

### **overlopende passiva**

Onder de overlopende passiva per 31 december 2012 is een valutatermijncontract met een negatieve waarde verantwoord van € 260.000.

## **niet uit de balans blijvende rechten en verplichtingen**

---

Er zijn geen niet uit de balans blijvende verplichtingen bekend.

## toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2013

### bedrijfslasten

personeelskosten		(x € 1000)	2013	2012
personeelskosten	salarissen		743	882
	sociale lasten		59	87
	pensioenlasten		146	155
	overige personeelskosten		14	14
			962	1.138
	onttrekking ten laste van de voorziening sluiting centrale		- 962	- 1.138
			0	0

Het gemiddeld aantal werknemers in het boekjaar bedroeg 10 (2012: 12)

### financiële baten en lasten

#### rentebaten en soortgelijke opbrengsten

Hieronder zijn opgenomen de rentebaten alsmede verkoopresultaten op verkochte effecten (beursgenoteerde obligatieleningen).

#### Rentelasten en soortgelijke kosten

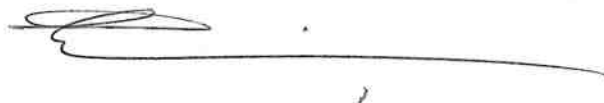
Onder de rentelasten zijn begrepen de toevoegingen van rente aan de voorzieningen ten bedrage van € 3,0 mln. (2012: € 4,6 mln.).

Was getekend op 17 maart 2014

B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor, directie GKN,

vertegenwoordigd door haar directeur

G.J.G. Geertsema



## overige gegevens

---

### resultaatbestemming

De winstbestemming is geregeld in artikel 23 en 24 van de statuten.

De tekst daarvan luidt:

#### ARTIKEL 23

1. Ten laste van de winst zoals die blijkt uit de door de algemene vergadering vastgestelde winst- en verliesrekening worden gebracht:
  - a. toevoegingen aan reserves voor zover deze door de wet zijn vereist;
  - b. reserveringen die door de directie onder goedkeuring van de algemene vergadering worden nodig geoordeeld.
2. Een tekort mag slechts ten laste van de door de wet voorgeschreven reserves worden gedelgd voor zover de wet dat toestaat.
3. Het na toepassing van het vorenstaande resterende bedrag van de winst staat ter beschikking van de algemene vergadering; uitkeringen kunnen slechts worden gedaan met inachtneming van het bepaalde in artikel 24.

#### ARTIKEL 24

1. De vennootschap kan slechts uitkeringen doen voor zover haar eigen vermogen groter is dan het bedrag van het gestorte kapitaal vermeerderd met de reserves die krachtens de wet moeten worden aangehouden.
2. De vennootschap kan tussentijds uitkeringen doen mits met inachtneming van het in lid 1 bepaalde.



## controleverklaring van de onafhankelijke accountant

---

Aan de directie van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

### verklaring betreffende de jaarrekening

---

Wij hebben de in dit verslag op pagina 12 tot en met 23 opgenomen jaarrekening 2013 van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland te Arnhem gecontroleerd.

Deze jaarrekening bestaat uit de balans per 31 december 2013 en de winst-en-verliesrekening over 2013 en de toelichting, waarin zijn opgenomen een overzicht van de gehanteerde grondslagen voor financiële verslaggeving en andere toelichtingen.

#### **Verantwoordelijkheid van de directie**

De directie van de vennootschap is verantwoordelijk voor het opmaken van de jaarrekening die het vermogen en het resultaat getrouw dient weer te geven, alsmede voor het opstellen van het jaarverslag, beide in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 van het in Nederland geldende Burgerlijk Wetboek (BW).

De directie is tevens verantwoordelijk voor een zodanige interne beheersing als de directie noodzakelijk acht om het opmaken van de jaarrekening mogelijk te maken zonder afwijkingen van materieel belang als gevolg van fraude of fouten.

#### **Verantwoordelijkheid van de accountant**

Onze verantwoordelijkheid is het geven van een oordeel over de jaarrekening op basis van onze controle. Wij hebben onze controle verricht in overeenstemming met Nederlands recht, waaronder de Nederlandse controlestandaarden. Dit vereist dat wij voldoen aan de voor ons geldende ethische voorschriften en dat wij onze controle zodanig plannen en uitvoeren dat een redelijke mate van zekerheid wordt verkregen dat de jaarrekening geen afwijkingen van materieel belang bevat.

Een controle omvat het uitvoeren van werkzaamheden ter verkrijging van controle-informatie over de bedragen en de toelichtingen in de jaarrekening. De geselecteerde werkzaamheden zijn afhankelijk van de door de accountant toegepaste oordeelsvorming, met inbegrip van het inschatten van de risico's dat de jaarrekening een afwijking van materieel belang bevat als gevolg van fraude of fouten.

Bij het maken van deze risico-inschattingen neemt de accountant de interne beheersing in aanmerking die relevant is voor het opmaken van de jaarrekening en voor het getrouwe beeld daarvan, gericht op het opzetten van controlewerkzaamheden die passend zijn in de omstandigheden. Deze risico-inschattingen hebben

echter niet tot doel een oordeel tot uitdrukking te brengen over de effectiviteit van de interne beheersing van de vennootschap. Een controle omvat tevens het evalueren van de geschiktheid van de gebruikte grondslagen voor financiële verslaggeving en van de redelijkheid van de door de directie van de vennootschap gemaakte schattingen, alsmede een evaluatie van het algehele beeld van de jaarrekening.

Wij zijn van mening dat de door ons verkregen controle-informatie voldoende en geschikt is om een onderbouwing voor ons oordeel te bieden.

### **Oordeel**

Naar ons oordeel geeft de jaarrekening een getrouw beeld van de grootte en de samenstelling van het vermogen van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland per 31 december 2013 en van het resultaat over 2013 in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 van het in Nederland geldende Burgerlijk Wetboek (BW).

### **verklaring betreffende overige bij of krachtens de wet gestelde eisen**

---

Ingevolge artikel 2:393 lid 5 onder e en f BW vermelden wij dat ons geen tekortkomingen zijn gebleken naar aanleiding van het onderzoek of het jaarverslag, voor zover wij dat kunnen beoordelen, overeenkomstig Titel 9 Boek 2 BW is opgesteld, en of de in artikel 2:392 lid 1 onder b tot en met h BW vereiste gegevens zijn toegevoegd. Tevens vermelden wij dat het jaarverslag, voor zover wij dat kunnen beoordelen, verenigbaar is met de jaarrekening zoals vereist in artikel 2:391 lid 4 BW.

Utrecht, 17 maart 2014

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.

drs. C.J.A.M. Romme RA



## ***Controleverklaring van de onafhankelijke accountant***

Aan: de directie van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

### ***Verklaring betreffende de jaarrekening***

Wij hebben de in dit verslag op pagina 12 tot en met 23 opgenomen jaarrekening 2013 van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland te Arnhem gecontroleerd. Deze jaarrekening bestaat uit de balans per 31 december 2013 en de winst-en-verliesrekening over 2013 en de toelichting, waarin zijn opgenomen een overzicht van de gehanteerde grondslagen voor financiële verslaggeving en andere toelichtingen.

### ***Verantwoordelijkheid van de directie***

De directie van de vennootschap is verantwoordelijk voor het opmaken van de jaarrekening die het vermogen en het resultaat getrouw dient weer te geven, alsmede voor het opstellen van het jaarverslag, beide in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 van het in Nederland geldende Burgerlijk Wetboek (BW). De directie is tevens verantwoordelijk voor een zodanige interne beheersing als de directie noodzakelijk acht om het opmaken van de jaarrekening mogelijk te maken zonder afwijkingen van materieel belang als gevolg van fraude of fouten.

### ***Verantwoordelijkheid van de accountant***

Onze verantwoordelijkheid is het geven van een oordeel over de jaarrekening op basis van onze controle. Wij hebben onze controle verricht in overeenstemming met Nederlands recht, waaronder de Nederlandse controlestandaarden. Dit vereist dat wij voldoen aan de voor ons geldende ethische voorschriften en dat wij onze controle zodanig plannen en uitvoeren dat een redelijke mate van zekerheid wordt verkregen dat de jaarrekening geen afwijkingen van materieel belang bevat.

Een controle omvat het uitvoeren van werkzaamheden ter verkrijging van controle-informatie over de bedragen en de toelichtingen in de jaarrekening. De geselecteerde werkzaamheden zijn afhankelijk van de door de accountant toegepaste oordeelsvorming, met inbegrip van het inschatten van de risico's dat de jaarrekening een afwijking van materieel belang bevat als gevolg van fraude of fouten.

Bij het maken van deze risico-inschattingen neemt de accountant de interne beheersing in aanmerking die relevant is voor het opmaken van de jaarrekening en voor het getrouwe beeld daarvan, gericht op het opzetten van controlewerkzaamheden die passend zijn in de omstandigheden. Deze risico-inschattingen hebben echter niet tot doel een oordeel tot uitdrukking te brengen over de effectiviteit van de interne beheersing van de vennootschap. Een controle omvat tevens het evalueren van de geschiktheid van de gebruikte grondslagen voor financiële verslaggeving en van de redelijkheid van de door de directie van de vennootschap gemaakte schattingen, alsmede een evaluatie van het algehele beeld van de jaarrekening.

Wij zijn van mening dat de door ons verkregen controle-informatie voldoende en geschikt is om een onderbouwing voor ons oordeel te bieden.

---

*PricewaterhouseCoopers Accountants N.V., Newtonlaan 205, 3584 BH Utrecht, Postbus 85096,  
3508 AB Utrecht  
T: 088 792 00 30, F: 088 792 95 08, [www.pwc.nl](http://www.pwc.nl)*

'PwC' is het merk waaronder PricewaterhouseCoopers Accountants N.V. (KvK 34180285), PricewaterhouseCoopers Belastingadviseurs N.V. (KvK 34180284), PricewaterhouseCoopers Advisory N.V. (KvK 34180287), PricewaterhouseCoopers Compliance Services B.V. (KvK 51414406), PricewaterhouseCoopers Pensions, Actuarial & Insurance Services B.V. (KvK 54226368), PricewaterhouseCoopers B.V. (KvK 34180289) en andere vennootschappen handelen en diensten verlenen. Op deze diensten zijn algemene voorwaarden van toepassing, waarin onder meer aansprakelijkheidsvoorwaarden zijn opgenomen. Op leveringen aan deze vennootschappen zijn algemene inkoopvoorwaarden van toepassing. Op [www.pwc.nl](http://www.pwc.nl) treft u meer informatie over deze vennootschappen, waaronder deze algemene (inkoop)voorwaarden die ook zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Amsterdam.



### *Oordeel*

Naar ons oordeel geeft de jaarrekening een getrouw beeld van de grootte en de samenstelling van het vermogen van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland per 31 december 2013 en van het resultaat over 2013 in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 van het in Nederland geldende Burgerlijk Wetboek (BW).

### ***Verklaring betreffende overige bij of krachtens de wet gestelde eisen***

Ingevolge artikel 2:393 lid 5 onder e en f BW vermelden wij dat ons geen tekortkomingen zijn gebleken naar aanleiding van het onderzoek of het jaarverslag, voor zover wij dat kunnen beoordelen, overeenkomstig Titel 9 Boek 2 BW is opgesteld, en of de in artikel 2:392 lid 1 onder b tot en met h BW vereiste gegevens zijn toegevoegd. Tevens vermelden wij dat het jaarverslag, voor zover wij dat kunnen beoordelen, verenigbaar is met de jaarrekening zoals vereist in artikel 2:391 lid 4 BW.

Utrecht, 17 maart 2014  
PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.

  
drs. C.J.A.M. Romme RA