

Jaarverslag 2019

IGKNI

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

Waalbandijk 112A, 6669 MG Dodewaard
KvK 0903142



PricewaterhouseCoopers
Accountants N.V.
Uitsluitend voor
identificatiedoeleinden

inhoud

I BESTUURSVERSLAG

Algemene Vergadering van Aandeelhouders	4
algemene beschouwingen	5
▪ beheer van de Veilige Insluiting	
▪ financiële zekerheidstelling amoveringskosten KCD	
personeel en organisatie	8
▪ organisatie	
▪ personeel	
resultaatontwikkeling 2019 en vooruitzichten	10

II JAARREKENING

balans per 31 december 2019	12
winst- en verliesrekening over het jaar 2019	14

algemene toelichting	15
<ul style="list-style-type: none">▪ aard van de bedrijfsactiviteiten▪ schattingen en onzekerheden▪ grondslagen voor de waardering van activa en passiva<ul style="list-style-type: none">○ algemeen○ voorzieningen▪ grondslagen voor de bepaling van het resultaat<ul style="list-style-type: none">○ algemeen	
toelichting op de balans per 31 december 2019	19
<ul style="list-style-type: none">▪ materiële vaste activa▪ financiële vaste activa<ul style="list-style-type: none">○ overige effecten▪ liquide middelen▪ eigen vermogen<ul style="list-style-type: none">○ geplaatst aandelenkapitaal▪ voorzieningen▪ niet uit de balans blijvende rechten en verplichtingen▪ gebeurtenissen na balansdatum	
toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2019	23
<ul style="list-style-type: none">▪ bedrijfslasten<ul style="list-style-type: none">○ overige bedrijfskosten▪ financiële baten en lasten<ul style="list-style-type: none">○ rentebaten en soortgelijke opbrengsten○ rentelasten en soortgelijke kosten	
overige gegevens	24
<ul style="list-style-type: none">▪ statutaire resultaatbestemming	
controleverklaring van de onafhankelijke accountant	25

I BESTUURSVERSLAG

Algemene Vergadering van Aandeelhouders

Gedurende het verslagjaar kwam de Algemene Vergadering van Aandeelhouders eenmaal bijeen.

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 afwikkelingen rond de aanvraag financiële zekerheidstelling amoveringskosten.

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 (KCD) 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 2019 stonden de volgende onderwerpen centraal:

- beheer van de Veilige Insluiting
- financiële zekerheidstelling amoveringskosten Kernenergiecentrale Dodewaard

beheer van de Veilige Insluiting

De Kern Fysische Dienst, inmiddels Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming (ANVS), gaf op 1 juli 2005 toestemming om de periode Wachtijd (WA) in te laten gaan. Op dat moment werd het deel WA van de Kernenergiewetvergunning voor Buitenbedrijfstelling en Wachtijd van de kernenergiecentrale van kracht.

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

Uit alle contacten met de ANVS 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, driemaandelijks een rapport op dat is geadresseerd aan de ANVS 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 2013 vastgesteld als zijnde "Close Down Phase (in state of Preservation)".

De splijfstofboekhouding staat sinds april 2003 op "nul". Er is geen IAEA categorie 1, 2 of 3 materiaal aanwezig op de locatie Dodewaard.

financiële zekerheidstelling amoveringskosten KCD

GKN dient conform het gestelde in artikel 15f van de Kernenergiewet¹ in het bezit te zijn van een Beschikking van de minister van Financiën en staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat² en waarin de door GKN gestelde financiële zekerheid voor de kosten die verbonden zijn aan de ontmanteling van de Kernenergiecentrale Dodewaard (KCD) en de eindberging van het daarbij vrijkomende radioactief materiaal, is goedgekeurd.

Op 1 oktober 2016 is een Aanvraag voor het afgeven van deze Beschikking ingediend. De Aanvraag is gebaseerd op het door de Minister van Infrastructuur en Waterstaat goedgekeurde Ontmantelingsplan 2016 van de KCD. Bij Besluit van 14 september 2016 heeft de Minister van Infrastructuur en Waterstaat gesteld dat het Ontmantelingsplan 2016 KCD voldoet aan de eisen die daaraan gesteld zijn in de artikelen 26, 1^e en 2^e lid, van het Besluit kerninstallaties, splijststoffen en ertsen en 3, 1^e en 2^e lid, van de Regeling buitengebruikstelling en ontmanteling nucleaire inrichtingen. Opgemerkt zij dat van de beoordeling zijn uitgezonderd andere dan de technische elementen die in het ontmantelingsplan zijn opgenomen.

Op 28 maart 2017 heeft GKN een zienswijze ingediend naar aanleiding van het op 1 maart 2017 ontvangen voorgenomen besluit tot afwijzing van de Aanvraag. Op 9 januari 2019 heeft GKN de definitieve afwijzing van de aanvraag tot goedkeuring van de financiële zekerheidstelling voor de kosten van buitengebruikstelling en ontmanteling van de KCD ontvangen.

Naar aanleiding van het op 15 februari ingediende bezwaar dat op 18 april is aangevuld, is op 29 mei 2019 een nadere toelichting gegeven bij de bezwaarcommissie. Op 2 juli 2019 is het bezwaar ongegrond verklaard. Hierop is op 9 augustus 2019

¹ Inwerking vanaf 11 maart 2011, Staatscourant Nr. 4386

² Vanaf 1 januari 2016 is de uitvoering van de KEW door de Minister van Economische Zaken overgedragen aan de Minister van Infrastructuur en Waterstaat, Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming (vanaf 26 oktober 2018 in de portefeuille van de staatssecretaris). Op dit moment is het bevoegd gezag tijdelijk de Minister voor Milieu en Wonen (naast de Minister van Financiën).

een Beroepschrift ingediend bij de Afdeling bestuursrecht Raad van State. Het verzoekschrift van het bevoegd gezag is ontvangen op 11 maart 2020, er is nog geen mondelinge behandeling gepland.

In overeenstemming met het advies van de adviescommissie herstructurering elektriciteitsproductiesector, de commissie Herkströter, is het doel van aandeelhouder B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor nog steeds om te komen tot een overdracht van de aandelen GKN aan de Staat of een door de Staat aan te wijzen entiteit.

Tot op heden zijn gesprekken over een overdracht van de aandelen GKN aan de Staat zonder succes verlopen.

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 2019 bestond de basis formatie uit drie formatieplaatsen te weten een manager Locatie KCD, een elektrotechnicus en een stralingsdeskundige Veilige Insluiting.

personeel

personeelsbestand

Op 31 december 2019 waren 3 medewerkers in dienst.

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 2019

personeelsformatie (per 31 december 2019)	2019	2018
formatieplaatsen (exclusief directie)	3	4

aantal medewerkers (per 31 december 2019)

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

Formatie	directeur	NEA
	locatiemanager	1
	plv locatiemanager / elektrotechnicus	1
	stralingsdeskundige VI	1
		3

leeftijdsofbouw (per 31 december 2019)

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

overigen

gemiddelde leeftijd populatie (per 31 december 2019)	52.93 jaar
medewerkers uit dienst in 2019	1
ziekteverzuim	2.98%

resultaatontwikkeling 2019 en vooruitzichten

De relevante gebeurtenissen in het boekjaar betreffen het in Veilige Insluiting houden van de KCD (de exploitatiekosten worden in mindering gebracht op de betreffende voorzieningen) en het vermogensbeheer. De mutaties in de rentestanden hebben invloed op de waarde berekening van de voorzieningen.

In het ontmantelingsplan 2016 KCD is een geactualiseerde calculatie van de overerving- en eindbergingskosten opgenomen. De uitkomsten hiervan, in combinatie met het toepassen van een inflatiecorrectie en een opslag voor onzekerheden zijn verwerkt in de aanvraag voor Financiële zekerheidstelling. Deze berekende kosten worden contant gemaakt met een rekenrente van 4% voor de beoordeling en bepaling van de omvang van de voorzieningen.

Over 2019 is op de beleggingen een rendement van ruim 6% behaald op basis van de actuele waarde van de belegde middelen.

De actuele rente op langlopende verplichtingen (> 20 jaar) daalde in 2019 van gemiddeld 2.2% in 2018 naar 1.3%. Deze daling heeft een dotatie aan het surplus op basis van contante waarde van de verplichtingen tegen actuele marktrente tot gevolg van € 25.5 mln. (2018: € 4.1 mln. vrijval).

De mutatie in deze voorziening is verwerkt in de resultatenrekening en vormt daarmee het resultaat boekjaar. Ultimo 2019 bedraagt deze voorziening voor contante waardeverschillen € 63.8 mln. (2018: € 38.3 mln.) en veroorzaakt het negatieve vermogen.

Dit is daarmee een momentopname die sterk wordt beïnvloed door de ontwikkeling in de rentecurve voor hoogwaardige bedrijfsobligaties en derhalve geen reële indicatie voor de continuïteit van de onderneming. De liquiditeitspositie is meer dan voldoende om te voldoen aan de verplichtingen op korte en middellange termijn.

Ook in 2020 zal de ontwikkeling van de rentecurve voor hoogwaardige bedrijfsobligaties bepalend zijn voor het resultaat in het boekjaar, bij een stijgende rente zal er vrijval vanuit de voorzieningen plaatsvinden, leidende tot een positief resultaat boekjaar en vermindering van het negatieve eigen vermogen.

Voor de impact van het coronavirus (COVID-19) verwijzen wij naar de gebeurtenissen na balansdatum opgenomen op pagina 22.

II JAARREKENING

De samenstelling van de jaarrekening 2019 is als volgt:

- balans per 31 december 2019
- winst- en verliesrekening over het jaar 2019
- algemene toelichting
- toelichting op de balans per 31 december 2019
- toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2019
- overige gegevens

balans per 31 december 2019

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

Balans na resultaatbestemming per 31 december 2019				(x € 1.000)	
ACTIVA		2019		2018	
vaste activa					
	materiële vaste activa				
	terreinen	283		283	
			283		283
	financiële vaste activa				
	vorderingen	-		-	
	overige effecten	87.525		81.907	
			87.525		81.907
vlottende activa					
	vorderingen				
	belastingen en sociale lasten	5		3	
	overlopende activa	529		590	
			534		593
	liquide middelen				
		528		1.477	
			528		1.477
			88.870		84.260

balans na resultaatbestemming per 31 december 2019				(x € 1.000)	
PASSIVA		2019		2018	
eigen vermogen					
	geplaatst aandelenkapitaal	58		58	
	overige reserves	-63.831	-63.773	-38.343	-38.285
voorzieningen					
	sluiting centrale	152.549		122.437	
			152.549		122.437
kortlopende schulden					
	aan leveranciers	8		23	
	belastingen en premies sociale verzekeringen	-		-	
	overlopende passiva	86	94	85	108
			88.870		84.260

winst- en verliesrekening over het jaar 2019

B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

winst- en verliesrekening over het jaar 2019 (x € 1000)		2019		2018	
bedrijfslasten					
	overige bedrijfskosten	-		-	
			-		-
bedrijfsresultaat			-		-
financiële baten en lasten					
	Rentebaten en soortgelijke opbrengsten	5.901		6.079	
	Rentelasten en soortgelijke kosten	- 31.389		- 1.944	
			-25.488		4.135
resultaat voor belastingen			-25.488		4.135
belasting			-		-
resultaat na belasting			-25.488		4.135

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 B.V. NEA om te komen tot een overdracht van de aandelen GKN aan de Staat of een door de Staat aan te wijzen entiteit.

Tot op heden zijn gesprekken over een overdracht van de aandelen GKN aan de Staat zonder succes verlopen.

schattingen en onzekerheden

De voorziening voor de amoveringskosten is gebaseerd op de uitgangspunten van de aanvraag Financiële zekerheidstelling. Op de kostencalculatie is een correctie voor inflatie en een opslag voor onzekerheden verwerkt.

De kostencalculatie is gebaseerd op de in 2016 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 werkelijke kosten, inflatiecorrectie en onzekerheden kunnen uiteraard afwijken van de aannames en inschattingen gedaan in dit onderzoek en uitgevoerde berekeningen.

grondslagen voor de waardering van activa en passiva

algemeen

De jaarrekening is opgesteld in overeenstemming met de wettelijke bepalingen van Titel 9 Boek 2 BW en de Richtlijnen voor de jaarverslaggeving voor kleine rechtspersonen, die uitgegeven zijn door de Raad voor de Jaarverslaggeving.

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

Naar aanleiding van de vervroegde 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 van de totale verplichtingen samenhangend met de sluiting van de centrale rekening houdende met een inflatie component en onzekerheden. Deze contante waarde wordt bepaald met een rekenrente van 4%. Dit percentage is gebaseerd op het langjarig streefrendement op de beleggingen en het door NIS Ingenieursgesellschaft mbH gehanteerde percentage in de door haar uitgevoerde calculaties. De in het verleden behaalde rendementen geven geen garantie voor de toekomst. Vervolgens wordt het verschil berekend indien de actuele markttrente wordt gehanteerd zoals bepaald in de Richtlijnen voor de Jaarverslaggeving. Hiervoor wordt de rentecurve voor hoogwaardige bedrijfsobligaties gebruikt. Dit berekende verschil bedroeg per 31 december 2019 € 63.8 mln. (2018: € 38.3 mln.) en is eveneens voorzien. Door de gedaalde actuele markttrente in 2019 is de omvang van het verschil toegenomen.

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

financiële vaste activa

De niet beursgenoteerde effecten worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs.

De beleggingsportefeuilles onder beheer van de externe vermogensbeheerder maken deel uit van een handelsportefeuille gewaardeerd tegen actuele waarde waarbij de waardeveranderingen en transactiekosten direct in de winst en verliesrekening worden verwerkt.

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 medebepaald op grond van daartoe strekkende overeenkomsten en van ramingen waarbij de toekomstige verplichtingen contant worden gemaakt.

De voorziening sluiting kernenergiecentrale betreft de na beëindiging van de productie van elektrische energie te maken kosten van buiten bedrijfstelling, conservering en amovering van de centrale. De voorzieningen worden contant gemaakt op basis van het rendement op hoogwaardige bedrijfsobligaties op balansdatum.

De pensioenen van de medewerkers zijn ondergebracht bij het Pensioenfonds ABP waarvoor op verplichte en contractuele basispremies 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

Het resultaat wordt bepaald als het verschil tussen de rentebaten en soortgelijke opbrengsten en de rentelasten en andere kosten over het jaar. De opbrengsten op transacties worden verantwoord in het jaar waarin zij zijn gerealiseerd. In de rentelasten zijn de rente toevoegingen ten gunste van de voorzieningen begrepen. Het resultaat wordt tevens bepaald met inachtneming van de verwerking van on-gerealiseerde waardeveranderingen van op actuele waarde gewaardeerde overige effecten.

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 belasting vorderingen en voorzieningen worden door het hoofd van de fiscale eenheid B.V. Nederlandse Elektriciteit Administratiekantoor opgenomen voor tijdelijke waarderingsverschillen tussen de fiscale waardering en de in de jaarrekeningen van B.V. Nederlandse Elektriciteit Administratiekantoor en B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland verwerkte waardering.

De belasting over het resultaat wordt berekend over het resultaat voor belastingen in de winst-en-verliesrekening, rekening houdend met beschikbare, fiscaal compensabele verliezen uit voorgaande boekjaren (voor zover niet opgenomen in de latente belastingvorderingen) en vrijgestelde winstbestanddelen en na bijtelling van niet-afrekbare kosten.

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 verrekening mogelijkheden kunnen worden benut.

toelichting op de balans per 31 december 2019

materiële vaste activa

Dit betreft de aanschaffingswaarde van het terrein waarop de kernenergiecentrale te Dodewaard is gevestigd. Over het terrein is niet afgeschreven. In 2019 is deze post niet gemuteerd. De actuele waarde van het terrein bedraagt op basis van een taxatierapport uit november 2019 € 1.4 mln.

financiële vaste activa

overige effecten

De specificatie is als volgt:

overige effecten	(x € 1000)	2019	2018
niet beursgenoteerde effecten		9	9
beleggingsportefeuilles vermogensbeheerder		87.516	81.898
		87.525	81.907

Onder de niet beursgenoteerde effecten is het belang in EMANI ma te Brussel en NIRA ma te Luxemburg opgenomen. Het belang is gewaardeerd tegen verkrijgingprijs. Als (founding) member van EMANI en van NIRA heeft de vennootschap recht op een aandeel in het zgn. Garantie Fund van deze onderlinge verzekeringmaatschappijen. Uitkering van het aan de vennootschap toegerekende aandeel in ieder Garantie Fund vindt plaats vijf jaar na opzegging van het lidmaatschap van de mutual associations resp. beëindiging van de lopende verzekeringen. Jaarlijks vinden mutaties in beide Garantie Funds plaats afhankelijk van de behaalde resultaten door EMANI resp. NIRA.

De aandelen van GKN in beide Garantie Funds bedragen op basis van de beschikbare jaarrekeningen 2018 van EMANI en NIRA samen € 3 mln.

De beleggingsportefeuilles onder beheer van de vermogensbeheerder bestaan uit obligatieleningen met korte looptijden en een aandelencomponent (indexfunds met maximum van 25% van de portefeuille).

liquide middelen

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

eigen vermogen

De specificatie is als volgt:

eigen vermogen	(x € 1000)	2019	2018
geplaatst aandelenkapitaal		58	58
overige reserves		-63.831	-38.343
		-63.773	-38.285

geplaatst aandelenkapitaal

Het maatschappelijk en geplaatst kapitaal is volgestort en bestaat uit 1.710 aandelen van € 34,03 nominaal.

overige reserves

Onder de overige reserves zijn de geaccumuleerde resultaten opgenomen.

Het verloop is als volgt:

overige reserves	(x € 1000)	2019	2018
saldo per 1 januari		-38.343	-42.478
uit resultaatbestemming		-25.488	4.135
saldo per 31 december		-63.831	-38.343

De directie stelt vast dat het jaar 2019 is afgesloten met een nadelig saldo van € 25.488 en stelt voor dit nadelig saldo in mindering te brengen op de overige reserves.

voorzieningen

Het verloop is als volgt:

Sluiting Centrale	(x € 1000)	2019	2018
saldo per 1 januari		122.437	128.320
toevoeging ten laste (onttrekking ten gunste) van de winst- en verliesrekening gebaseerd op behaalde rendement op beleggingen		5.757	-607
mutatie op basis van contante waarde van de verplichtingen tegen actuele markttrente		25.488	-4.135
onttrekkingen		-1.133	-1.141
saldo per 31 december		152.549	122.437

De toevoeging betreft op basis van werkelijke rendementen toegevoegde rente aan de voorzieningen ten laste van de financiële resultaten (bij negatieve rendementen wordt onttrokken aan de voorziening). Hiermee wordt een bedrag voor de voorziening bereikt dat de contante waarde van de berekende toekomstige verplichtingen benadert indien contant gemaakt met 4%.

Het surplus betreft het verschil tussen de contante waarde van deze verplichtingen indien contant gemaakt met de actuele marktrente behorende bij de looptijd van de verplichting (gemiddeld circa 1.3% en in 2018: 2%) zoals bepaald in de Richtlijnen voor de Jaarverslaggeving en de hiervoor genoemde 4%.

De onttrekkingen betreffen:

- uitgaven voor het beheer van de Veilige Insluiting en
- uitgaven in het kader van uitvoering van het Sociaal Plan GKN

De begrote betalingen voor 2020 belopen circa €1,1 mln., waarbij verplichtingen in vreemde valuta zijn gewaardeerd tegen de koers op balansdatum.

toekomstige verplichtingen	(x € 1000)	2019	2018
amovering centrale		68.639	64.168
veilige insluiting		20.069	19.848
surplus op basis van contante waarde van de verplichtingen tegen actuele marktrente		63.831	38.343
sociaal plan		10	78
saldo per 31 december		152.549	122.437

De voorziening voor de amoveringskosten is gebaseerd op de in 2016 door het Duitse bureau NIS Ingenieurgesellschaft mbH uitgevoerde onderzoeken naar de te verwachten amoveringskosten ad € 160 mln. uitgaande van de amovering van de kernenergiecentrale per 2045 zijnde 40 jaar na realisatie van de Veilige Insluiting van de centrale. Hierop zijn de correcties voor inflatie en onzekerheden toegepast conform de calculaties voor de aanvraag Financiële zekerheidstelling.

niet uit de balans blijkende rechten en verplichtingen

Er zijn geen niet uit de balans blijkende verplichtingen bekend.

gebeurtenissen na balansdatum

Begin maart 2020 heeft het coronavirus (COVID-19) Nederland bereikt. Dit virus dat zich heeft verspreid over een groot deel van de wereld, heeft bij besmetting grote gevolgen voor de gezondheid van mensen. Door strenge (noodzakelijke) voorschriften om besmetting tegen te gaan hebben vele landen ingrijpende beperkingen ingevoerd. Dit heeft grote invloed op alle vormen van bedrijvigheid, financiën en de continuïteit van vele activiteiten

Bij GKN is sprake van een bijzondere situatie, de Kernenergiecentrale Dodewaard staat veilig ingesloten te wachten op ontmanteling die is gepland vanaf 2045. Alle voorzorgsmaatregelen voor het personeel die geadviseerd zijn door het RIVM worden in acht genomen.

De gelden die gereserveerd zijn voor de ontmanteling zijn gespreid en op middellange termijn belegd. De berekening van de omvang van de voorziening is afhankelijk van meerdere variabelen waaronder beleggingsrendementen, inflatie en rentestanden. Gegeven de lange horizon is de verwachting dat de huidige grote fluctuaties zich normaliseren. Bij structureel lage rendementen is er onzekerheid of het doelvermogen op tijd wordt behaald waardoor de ontmanteling mogelijk later dan gepland plaats kan vinden.

Ondanks deze onzekerheid over het tijdig behalen van het doelvermogen, voorzien wij geen continuïteitsproblemen zowel in het beheer van de centrale als in financiële zin. Bovendien is er sprake van een goede liquiditeitspositie om aan de financiële verplichtingen te kunnen voldoen. Er is geen impact op de verantwoorde cijfers per balansdatum 31 december 2019.

toelichting op de winst- en verliesrekening over het jaar 2019

bedrijfslasten

overige bedrijfskosten 1000)		(x €	2019	2018
Personeelskosten	salarissen		353	421
	sociale lasten		33	33
	pensioenlasten		39	40
	overige personeelskosten		9	8
			434	502
	onttrekking ten laste van de voorziening sluiting centrale		- 434	- 502
			0	0

Het gemiddeld aantal werknemers in Nederland het boekjaar bedroeg 3 (2018: 4) er zijn geen werknemers buiten Nederland.

financiële baten en lasten

rentebaten en soortgelijke opbrengsten

Hieronder zijn opgenomen de rentebaten en dividenden alsmede de vrijval van de voorziening "surplus op basis van contante waarde van de verplichtingen tegen actuele markttrenten" zijnde € 0 mln. (2018: € 4.1 mln.) en onttrekkingen aan de voorzieningen veroorzaakt door negatieve gerealiseerde en ongerealiseerde rendementen op de effecten ten bedrage van € 0 mln. (2018: € 0.6 mln.).

Rentelasten en soortgelijke kosten

Onder de rentelasten zijn begrepen rente- en bankkosten, gerealiseerde en ongerealiseerde waarde mutaties effecten en de toevoegingen van rente aan de voorzieningen ten bedrage van € 5.7 mln. (2018: 0 mln.) alsmede de dotatie aan de voorziening "surplus op basis van contante waarde van de verplichtingen tegen actuele markttrenten" zijnde € 25.5 mln. (2018: € 0 mln.)

Was getekend op 23 april 2020

B.V. Nederlands Elektriciteit Administratiekantoor, als bestuurder van BV Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland,
vertegenwoordigd door haar directeur
G.J.G. Geertsema

overige gegevens

statutaire 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.

De directie stelt vast dat het jaar 2019 is afgesloten met een nadelig saldo van € 25.488 en stelt voor dit nadelig saldo in mindering te brengen op de overige reserves.

Controleverklaring van de onafhankelijke accountant

Aan: de algemene vergadering van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

verklaring over de jaarrekening 2019

ons oordeel

Naar ons oordeel geeft de jaarrekening van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland een getrouw beeld van de grootte en de samenstelling van het vermogen per 31 december 2019 en van het resultaat over 2019 in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 van het in Nederland geldende Burgerlijk Wetboek (BW).

wat hebben wij gecontroleerd

Wij hebben de in dit jaarverslag opgenomen jaarrekening 2019 van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland te Dodewaard ('de vennootschap') gecontroleerd.

Deze jaarrekening bestaat uit:

- de balans per 31 december 2019;
- de winst-en-verliesrekening over 2019; en
- de toelichting met een overzicht van de gehanteerde grondslagen voor financiële verslaggeving en andere toelichtingen.

Het stelsel voor financiële verslaggeving dat is gebruikt voor het opmaken van de jaarrekening is Titel 9 Boek 2 BW.

de basis voor ons oordeel

Wij hebben onze controle uitgevoerd volgens het Nederlands recht, waaronder ook de Nederlandse controlestandaarden vallen. Onze verantwoordelijkheden op hiervan zijn beschreven in de sectie 'Onze verantwoordelijkheden voor controle van de jaarrekening'.

Wij vinden dat de door ons verkregen controle-informatie voldoende en geschikte is als basis voor ons oordeel.

onafhankelijkheid

Wij zijn onafhankelijk van de B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland zoals vereist in de Verordening inzake de onafhankelijkheid van accountants bij assuranceopdrachten (ViO) en andere voor de opdracht relevante onafhankelijkheidsregels in Nederland. Verder hebben wij voldaan aan de Verordening gedrags- en beroepsregels accountants (VGBA).

Benadrukking van de onzekerheid in verband met de effecten van het coronavirus (COVID-19)

Wij wijzen op de toelichting in de paragraaf "Gebeurtenissen na balansdatum" op pagina 22 van de jaarrekening, waarin de directie de mogelijke invloed en gevolgen van het coronavirus (COVID-19) op de vennootschap en de op de omgeving waarin de vennootschap opereert, alsmede de genomen en geplande maatregelen om met deze gebeurtenissen en omstandigheden om te gaan heeft beschreven. In deze toelichting is ook beschreven dat er nog steeds onzekerheden bestaan en dat het daarom op dit moment redelijkerwijs niet goed mogelijk is om de toekomstige effecten in te schatten. Ons oordeel is niet aangepast met betrekking tot de aangelegenheid.

verklaring over de in het jaarverslag opgenomen andere informatie

Naast de jaarrekening en onze controleverklaring daarbij, omvat het jaarverslag andere informatie, die bestaat uit:

- het bestuursverslag (opgebouwd uit de Algemene Vergadering van Aandeelhouders, Algemene beschouwingen, Personeel en organisatie en Resultaatontwikkeling 2019 en vooruitzichten);
- de overige gegevens.

Op grond van onderstaande werkzaamheden zijn wij van mening dat de andere informatie:

- met de jaarrekening verenigbaar is en geen materiële afwijkingen bevat;
- alle informatie bevat die op grond van Titel 9 Boek 2 BW is vereist.

Wij hebben de andere informatie gelezen en hebben op basis van onze kennis en ons begrip, verkregen vanuit de jaarrekeningcontrole of anderszins, overwogen of de andere informatie materiële afwijkingen bevat.

Met onze werkzaamheden hebben wij voldaan aan de vereisten in Titel 9 Boek 2 BW en de Nederlandse Standaard 720. Deze werkzaamheden hebben niet dezelfde diepgang als onze controlewerkzaamheden bij de jaarrekening.

De directie is verantwoordelijk voor het opstellen van de andere informatie, waaronder het bestuursverslag en de overige gegevens in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW.

verantwoordelijkheden met betrekking tot de jaarrekening en de accountantscontrole

verantwoordelijkheden van de directie voor de jaarrekening

De directie is verantwoordelijk voor:

- het opmaken en het getrouw weergeven van de jaarrekening in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW; en voor

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

Bij het opmaken van de jaarrekening moet de directie afwegen of de vennootschap in staat is om haar werkzaamheden in continuïteit voor te zetten. Op grond van het genoemde verslaggevingsstelsel moet de directie de jaarrekening opmaken op basis van de continuïteitsveronderstelling, tenzij de directie het voornemen heeft om de vennootschap te liquideren of de bedrijfsactiviteiten te beëindigen of als beëindiging het enige realistische alternatief is. De directie moet de gebeurtenissen en omstandigheden waardoor gereede twijfel zou kunnen bestaan of de vennootschap haar bedrijfsactiviteiten kan voortzetten, toelichten in de jaarrekening.

onze verantwoordelijkheid voor de controle van de jaarrekening

Onze verantwoordelijkheid is het zodanig plannen en uitvoeren van een controleopdracht dat wij daarmee voldoende en geschikte controle-informatie verkrijgen voor het door ons af te geven oordeel.

Ons controleoordeel beoogt een redelijke mate van zekerheid te geven dat de jaarrekening geen afwijkingen van materieel belang bevat. Een redelijke mate van zekerheid is een hoge mate maar geen absolute mate van zekerheid waardoor het mogelijk is dat wij tijdens onze controle niet alle afwijkingen ontdekken.

Afwijkingen kunnen ontstaan als gevolg van fraude of fouten en zijn materieel indien redelijkerwijs kan worden verwacht dat deze. Afzonderlijk of gezamenlijk, van invloed kunnen zijn op de economische beslissingen die de gebruikers op basis van deze jaarrekening nemen. De materialiteit beïnvloedt de aard, timing en omvang van onze controlewerkzaamheden en de evaluatie van het effect van onderkende afwijkingen op ons oordeel.

Een meer gedetailleerde beschrijving van onze verantwoordelijkheden is opgenomen in de bijlage bij onze controleverklaring.

Utrecht, 23 april 2020

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.

Origineel getekend door drs. K. Hofstede RA

Bijlage bij onze controleverklaring over de jaarrekening 2019 van B.V. Gemeenschappelijke Kernenergiecentrale Nederland

In aanvulling op wat is vermeld in onze controleverklaring hebben wij in deze bijlage onze verantwoordelijkheden voor de controle van de jaarrekening nader uiteengezet en toegelicht wat een controle inhoudt.

De verantwoordelijkheden van de accountant voor de controle van de jaarrekening

Wij hebben deze accountantscontrole professioneel kritisch uitgevoerd en hebben waar relevant professionele oordeelsvorming toegepast in overeenstemming met de Nederlandse controlestandaarden, ethische voorschriften en de onafhankelijkheidseisen. Onze doelstelling is om een redelijke mate van zekerheid te verkrijgen dat de jaarrekening vrij van materiële afwijkingen als gevolg van fouten of fraude is. Onze controle bestond onder andere uit:

- het identificeren in inschatten van de risico's dat de jaarrekening afwijkingen van materieel belang bevat als gevolg van fouten of fraude, het in reactie op deze risico's bepalen en uitvoeren van controlewerkzaamheden en het verkrijgen van controle-informatie die voldoende en geschikt is als basis voor ons oordeel. Bij fraude is het risico dat een afwijking van materieel belang niet ontdekt wordt groter dan bij fouten. Bij fraude kan sprake zijn van samenspanning, valsheid in geschrifte het opzettelijk nalaten transacties vast te leggen, het opzettelijk verkeerd voorstellen van zaken of het doorbreken van interne beheersing.
- het verkrijgen van inzicht in de interne beheersing die relevant is voor de controle met als doel controlewerkzaamheden te selecteren die passend zijn in de omstandigheden. Deze werkzaamheden hebben niet als doel om een oordeel uit te spreken over de effectiviteit van de interne beheersing van de vennootschap.
- het evalueren van de geschiktheid van de gebruikte grondslagen voor financiële verslaggeving en het evalueren van de redelijkheid van schattingen door de directie en de toelichtingen die daarover in de jaarrekening staan.
- het vaststellen dat de door de directie gehanteerde continuïteitsveronderstelling aanvaardbaar is. Tevens op basis van de verkregen controle-informatie vaststellen of er gebeurtenissen en omstandigheden zijn waardoor gereede twijfel zou kunnen bestaan of de vennootschap zijn bedrijfsactiviteiten in continuïteit kan voortzetten. Als wij concluderen dat er een onzekerheid van materieel belang bestaat, zijn wij verplicht om aandacht in onze controleverklaring te vestigen op de relevante gerelateerde toelichtingen in de jaarrekening. Als de toelichtingen inadequaat zijn, moeten wij onze verklaring aanpassen. Onze conclusies zijn gebaseerd op de controle-informatie die verkregen is tot de datum van onze controleverklaring.

gebeurtenissen of omstandigheden kunnen er echter toe leiden dat een onderneming haar continuïteit niet langer kan handhaven.

- het evalueren van de presentatie, structuur en inhoud van de jaarrekening en de daarin opgenomen toelichtingen en het evalueren of de jaarrekening en de daarin opgenomen toelichtingen en het evalueren of de jaarrekening een getrouw beeld geeft van de onderliggende transacties en gebeurtenissen.

Wij communiceren met de directie onder andere over de geplande reikwijdte en timing van de controle en over de significante bevindingen die uit onze controle naar voren zijn gekomen, waaronder eventuele significante tekortkomingen in de interne beheersing.