

Dienst Transport en Dienst Bewaken transportbalans ZEBRA Gasnetwerk (2019).

Met ingang van 1 september 2019 06.00 uur worden bijgevoegde diensten Transport en Bewaken transportbalans actief voor alle shippers op het door ZEBRA Gasnetwerk B.V. (hierna te noemen ZEBRA) geëxploiteerde EHD-net.

ZEBRA draagt zorg voor het beheer en de exploitatie van de hogedruk gastransportleiding aangesloten op het exitpunt Zelzate II.

Het netwerk van ZEBRA moet voortdurend in balans zijn en dat is de reden dat entry en exit ook steeds aan elkaar gelijk moeten zijn.

In dit document zijn de regels en voorwaarden die ZEBRA heeft opgesteld om het systeem in balans te houden nader omschreven.

1 Algemeen

1.1 Eenheden, notatie en tijdsnotatie:

Eenheden van druk (Pascal), energie (Joule, kWh), thermodynamische temperatuur (Kelvin) en lengte (meter) respectievelijk hebben de betekenissen die daaraan zijn toegeschreven in de publicatie International Standard ISO 1000-1992-11 00 (E), "SI-eenheden en aanbevelingen voor het gebruik van hun veelvoud en bepaalde andere eenheden ". Het voorvoegsel "G" is gelijk aan één miljard (1.000.000.000), "M" is gelijk aan één miljoen (1.000.000) en het voorvoegsel "k" is gelijk aan duizend (1.000). Een "bar" is gelijk aan honderdduizend (100.000) Pa. Een "°C" betekent graad Celsius.

Gepresenteerde waarden worden weergegeven in het Engelse formaat (d.w.z. decimalen worden weergegeven als een komma ",").

Een tijdsnotatie in deze algemene voorwaarden is gemaakt in Local European Time (LET), tenzij expliciet anders vermeld.

1.2 Definities:

Aangeslotene.

Een natuurlijke persoon of rechtspersoon met een aansluiting op het gastransportnetwerk van ZEBRA.

Aansluiting.

Eén of meer verbindingen tussen een gastransportnet en een onroerende zaak als bedoeld in artikel 16, onderdelen a tot en met e, van de Wet Waardering Onroerende Zaken, waaronder begrepen één of meer verbindingen tussen een gastransportnet dat wordt beheerd door een netbeheerder en een gastransportnet dat beheerd wordt door een ander dan die netbeheerder;

Aansluitovereenkomst.

Een overeenkomst tussen ZEBRA en een aangeslotene met betrekking tot verschillende aspecten van de fysieke verbinding, waaronder, onder andere, meting, toewijzing, operationele balancerings, operationele voorwaarden, financiële aspecten, regelingen met betrekking tot installaties en/of operationele veiligheid.

Acceptatie.

De boodschap - per portfolio - van het Dispatching ZEBRA aan de shipper met onder meer de hoeveelheden gas per uur die een shipper bij het entry punt van een derde partij afneemt en de hoeveelheden gas per uur dat door een shipper op een exit punt aan een derde partij beschikbaar wordt gesteld.

Balans-transacties.

Gas dat ZEBRA inkoopt/verkoopt van/aan de marktpartijen ten behoeve van de balanshandhaving van de OPS.

Balans-transactieprijs.

De balanstransactieprijs is gedefinieerd als de LEBA DaH Zeebrugge index en is gebaseerd op het volume gewogen verhandelde prijzen tussen 7.00 – 17.00 elke dag (UK time), zoals overeenkomstig de LEBA index; (https://cdn.evia.org.uk/content/LEBA_Indices/Methodologies/LEBA_EurogasPrompt_Specifications.pdf) De index gasprijs verhandeld voor de dag van levering of dagen van levering in de weekenden, op de dag voorafgaand (deal date). De leveringsdag is de Index dag en de index wordt uitgedrukt in EUR/MWh.

Confirmatie.

De boodschap - per portfolio - van het Dispatching ZEBRA aan de shipper met de hoeveelheden gas per uur die door de netbeheerder van het voorliggend gastransportnet op het entry punt beschikbaar zijn gesteld (geconfirmeerd).

Contractperiode.

De periode die begint op de startdatum om 06.00 uur en eindigt op de einddatum om 6.00 uur.

Contracteenheid .

Een periode van twaalf opeenvolgende gas maanden of

- indien de contractperiode korter is dan twaalf gasmaanden, een periode gelijk aan de contractperiode;
- indien de contractperiode langer is dan twaalf gasmaanden maar niet in twaalf opeenvolgende gasmaanden kan worden verdeeld, een periode gelijk aan de resterende contractperiode.

Einddatum.

De datum die als zodanig is aangeduid in een contractgegevensblad.

Entry capaciteit.

De transportcapaciteit op het entry punt.

Entry gas.

Gas dat, in overeenstemming met een overeenkomst, is toegewezen voor levering door de shipper aan ZEBRA bij het entry punt.

Entry punt.

Het punt waar gas het netwerk van ZEBRA binnenkomt of geacht wordt binnen te komen, te weten het importstation aan de Stekkerweg in Sas van Gent.

Exitcapaciteit.

Transportcapaciteit op een exitpunt.

Exit gas.

Gas dat, in overeenstemming met een overeenkomst, is toegewezen voor levering door ZEBRA aan de shipper op een exitpunt.

Exit punt.

Een punt waar het gas het ZEBRA net verlaat of geacht wordt te verlaten.

Entry- en/of exit programma.

Het transportprogramma van een shipper voor het transport over het netwerk van ZEBRA, waarbij ZEBRA het entry en exit programma accepteert en Fluxys het entry programma confirmeert.

Fluxys balansverrekenprijs.

Het tarief welke Fluxys hanteert voor balancing services en welke is goedgekeurd door de CREG. ZEBRA hanteert het neutrale tarief verhoogd met de percentages voor helpers en veroorzakers. Het neutrale tarief is gebaseerd op de ZTP DaH index gepubliceerd door powernext <https://www.powernext.com/spot-market-data> en met de specificatie zoals omschreven in het specificatieblad in de download selectie.

https://www.powernext.com/sites/default/files/download_center_files/ZEE-ZTP.pdf

Force majeure.

Een situatie van "overmacht" en bestaat als aan de voorwaarden van artikel 6:75 van het Burgerlijk Wetboek, aangevuld in artikel 8.2, is voldaan.

Gas.

1. aardgas dat bij een temperatuur van 15° Celsius en bij een druk van 1,01325 bar in gasvormige toestand verkeert en in hoofdzaak bestaat uit methaan of een andere stof die vanwege haar eigenschappen aan methaan gelijkwaardig is en
2. stof die:
 - is opgewekt in een productie-installatie die uitsluitend gebruik maakt van hernieuwbare energiebronnen of
 - is opgewekt in een hybride productie-installatie die gebruik maakt van zowel hernieuwbare als fossiele energiebronnen en
 - bij een temperatuur van 15° Celsius en bij een druk van 1,01325 bar in gasvormige toestand verkeert en in hoofdzaak bestaat uit methaan of een andere stof die vanwege haar eigenschappen aan methaan gelijkwaardig is voor zover het mogelijk en veilig is deze stof te transporteren.

Gasdag.

Een periode beginnend om 06.00 uur op een kalenderdag en eindigend om 06.00 uur de volgende kalenderdag. De datum van een gasdag is de datum waarop deze begint zoals hierboven beschreven.

Gasapparatuur (gasinstallatie).

De combinatie van alle gastechnische apparatuur en pijpleidingen die door een aangeslotene vanaf het gasoverdrachtspunt worden gebruikt, gezien vanuit het gastransportnetwerk.

Gasmaand.

Een periode beginnend om 06.00 uur op de eerste dag van een kalendermaand en eindigend om 06.00 uur op de eerste dag van de volgende kalendermaand.

Gasoverdrachtspunt.

Het punt waar het gastransportnetwerk eindigt. In het geval van een fysieke koppeling tussen het ZEBRA-netwerk en een distributienet: het punt waar het netwerk van ZEBRA eindigt.

Gastransportnet.

Onderling verbonden pijpleidingen of apparatuur die geen deel uitmaken van een stroomopwaarts pijpleidingennetwerk, bedoeld of in gebruik voor het vervoer van gas, met inbegrip van grensoverschrijdende pijpleidingen, apparatuur en installaties voor het verrichten van ondersteunende diensten, behalve voor zover deze pijpleidingen en apparaten zich binnen de installatie bevinden van een klant.

Gebruiksrecht.

Het recht van een shipper, de capaciteit van een andere shipper tegebruiken, waarbij de kosten in rekening worden gebracht bij de shipper welke oorspronkelijk heeft gecontracteerd.

Grenswaarde.

De maximale en/of minimale waarde van de toegekende OPS ruimte aan een shipper. Met andere woorden de waarde waarop de capaciteit groter of kleiner is als de minimale en maximale waarde van de OPS ruimte.

Interconnectiepunt.

Een fysiek of virtueel punt dat aangrenzende entry-exit-systemen met elkaar verbindt of het entry-exit-systeem verbindt met een interconnector, voor zover deze punten worden onderworpen aan boekingsprocedures door netwerkafnemers. ZEBRA is aangesloten op het interconnectiepunt met Fluxys.

Lesser of Rule.

De laagste waarde van de nominatie van shipper op de entry-en/of exitprogramma's.

m3(n) (normale kubieke meter)

Een hoeveelheid gas die onder normale condities een volume van één kubieke meter [m³] inneemt.

Noodsituatie.

Als de voorspelling van de positie van het portfolio zich onder -10% of boven 110% van de beschikbare OPS-ruimte begeeft kan ZEBRA een noodsituatie uitroepen. Deze noodsituatie kan ook uitgeroepen worden vanwege noodzakelijk onderhoud.

OPS.

Opslagcapaciteit van gas in de leiding (Operationele Pipeline Stock).

OPS Factor.

Rekenfactor welke gebruikt wordt voor balanshandhaving.

OPS-ruimte.

Een shipper krijgt op basis van zijn gecontracteerde capaciteit in kWh vermenigvuldigd met de relevante OPS Factor een kWh-ruimte toegekent.

Near real time allocatie.

De near real time allocatie is bedoeld voor de uurlijkse onbalansverrekening. Voor het bepalen van deze onbalans worden de door ZEBRA online verkregen meetwaarden gebruikt en herleid naar energie-inhoud.

Netbeheerder.

Een bedrijf dat is aangesteld om één of meer gastransportnetten te beheren op grond van artikel 2 van de Nederlandse Gaswet.

Nominatie of hernominatie.

Het bericht - per portfolio - van de Verzender naar het Dispatching Center ZEBRA waarin de verzender ZEBRA op de hoogte brengt van alle uurlijkse hoeveelheden van de betreffende gasdag van gas dat door de shipper van een derde partij bij het entrypunt moet worden afgenomen en alle hoeveelheden per uur van de betreffende gasdag van gas dat door de shipper aan een derde partij op een exitpunt ter beschikking moet worden gesteld. Waarbij geldt dat de nominatie op het voorliggende netwerk gelijk is aan de nominatie op ZEBRA.

Normaalcondities.

De omstandigheden die gelden bij een temperatuur van 273,15 K (0 ° C) en een absolute druk van 101,325 kPa (1,01325 bar).

Offline allocatie.

Deze allocatie heeft ten eerste tot doel om de verbruikte energiehoeveelheden toe te delen aan de juiste partij. Daarnaast wordt de offline allocatie gebruikt voor verdeling van de kosten.

Online allocatie.

Zie definitie near real time allocatie.

Onbalansverrekening.

Het verschil tussen de on-line allocatie en de off-line allocatie welke resulteert in een onbalans in de portfolio van een programmaverantwoordelijk.

Portfolio.

Alle overeenkomsten met ZEBRA in relatie tot het gastransport geregistreerd onder een unieke code.

Shipper.

Een partij die wordt erkend door ZEBRA en bijgevolg programmaverantwoordelijkheid heeft.

Programmaverantwoordelijkheid.

Verantwoordelijkheid voor het opstellen van een programma als bedoeld in artikel 17b, lid 1 of 2 van de Nederlandse Gaswet.

Transportcapaciteit.

Het maximale uurtransportdebiet van gas, uitgedrukt in kWh / uur.

Uur.

De periode van één klokuur, beginnend bij het volle uur.

Verzender.

Een partij die een (elektronisch) bericht verstuurt naar een andere partij.

Website.

De website van ZEBRA www.zebraogasnetwerk.nl

Werkdag.

Een dag, geen zaterdag of zondag, welke noch een officiële feestdag als bedoeld in artikel 3, eerste lid, van de Algemene Termijnenwet is, noch een dag gelijk aan een officiële feestdag op grond van het tweede of derde lid van het bovengenoemde artikel.

2 DIENSTEN

2.1 Transport.

- 2.1.1 Transport vindt plaats op grond van een met ZEBRA te sluiten transportovereenkomst. Dit houdt in dat ZEBRA het aangeboden gas op het entrypunt van ZEBRA op het exitpunt van de overeenkomst ter beschikking stelt. Transport vindt plaats met behulp van de dienst exitcapaciteit, zoals beschreven in dit document.
- 2.1.2 Exitcapaciteit: De dienst exitcapaciteit geeft het recht om op een exitpunt een hoeveelheid gas per uur aan het ZEBRA net te onttrekken. Contractering en toewijzing van exitcapaciteit aan erkende volgens het "first come first served"principe.
- 2.1.3 ZEBRA houdt exitcapaciteit aan ten behoeve van exitpunten die gekoppeld zijn aan de aansluiting van een direct aangeslotene. ZEBRA houdt uitsluitend exitcapaciteit aan die gecontracteerd is voor de duur van een jaar. De exitcapaciteit voor een direct aangeslotene wordt aangehouden tot uiterlijk één maand voor het aflopen van de al gecontracteerde exitcapaciteit op het betreffende exitpunt.

2.2 Overdracht van transportcapaciteit of het gebruiksrecht

- 2.2.1 ZEBRA faciliteert het overdragen van het gebruik van transportcapaciteit of het gebruiksrecht. Het overdragen van transportcapaciteit of het gebruiksrecht heeft betrekking op geboekte transportcapaciteit of het gebruiksrecht voor een of meer gasdagen of voor een of meer gasmaanden in de toekomst gelegen.
- 2.2.2 Partijen tussen wie de overdracht zal plaatsvinden, dienen gezamenlijk bij ZEBRA een verzoek in tot het overdragen van het gebruiksrecht. Met de overdracht wordt het portfolio van de partij die het gebruiksrecht krijgt overgedragen uitgebreid. In verband met de in artikel 3.1.1 bedoelde exposure, toetst de netbeheerder of de kredietlimiet van deze partij nog toereikend is alvorens medewerking te verlenen aan de overdracht. Een ingediend verzoek zal binnen 4 werkdagen worden bevestigd. Het overgedragen gebruiksrecht kan op zijn vroegst door de overnemende partij worden gebruikt op de gasdag nadat de ZEBRA de bevestiging heeft verzonden. De overnemende partij draagt op het betreffende entry- of exitpunt programmaverantwoordelijkheid.

2.3 Het gebruiksrecht

- 2.3.1 Door alleen het gebruiksrecht over te dragen verkrijgt de overnemende erkende shipper het recht om de transportcapaciteit op het betreffende entry- of exitpunt te gebruiken. Het tarief voor het transport wordt ongewijzigd bij de partij die het eerst gebruiksrecht heeft overgedragen in rekening gebracht.
- 2.3.2 Door het overdragen van het gebruiksrecht wijzigt de OPS-Ruimte van de partijen niet; de gecontracteerde capaciteit blijft immers eigendom van de oorspronkelijke contractant.
- 2.3.3 Wordt de overeenkomst betreffende transport (tussentijds) beëindigd en is het gebruiksrecht geheel of gedeeltelijk overgedragen, dan eindigt tevens dit gebruiksrecht. ZEBRA zal in dat geval de partij die het gebruiksrecht overgedragen heeft gekregen van de partij die de transportcapaciteit rechtstreeks bij ZEBRA heeft gecontracteerd de mogelijkheid bieden de transportcapaciteit behorende bij het gebruiksrecht te contracteren. Na melding door ZEBRA dient de betreffende partij binnen drie werkdagen te besluiten of hij van deze mogelijkheid gebruik wenst te maken. ZEBRA zal medewerking aan het overdragen van het gebruiksrecht bevestigen door middel van een e-mail.

- 2.3.4 Kosten verband houdende met het gebruiksrecht worden door ZEBRA in rekening gebracht bij de erkende shipper die het gebruiksrecht overgedragen heeft gekregen. Kosten die verband houden met het gebruiksrecht zijn kosten in verband met overschrijdingen van de gecontracteerde capaciteit, kosten voortkomend uit de balanceringskosten en kosten gerelateerd aan het verrekenen van correcties op allocaties.
- 2.3.5 Voor exitpunten die gekoppeld zijn aan de aansluiting van een verbruiker op het gastransportnet van ZEBRA zal ZEBRA de verzoeken tot het contracteren van exitcapaciteit van twee of meer partijen, die samen de totaal beschikbare exitcapaciteit op het betreffende exitpunt overschrijden, onder de volgende voorwaarden accepteren:
- de verbruiker heeft schriftelijk verklaard dat de maximale afname op het betreffende exitpunt nimmer de totaal beschikbare exitcapaciteit zal overschrijden;
 - en
 - ieder van de verzoeken van een van de partijen is kleiner dan of gelijk aan de totaal beschikbare exitcapaciteit.

3 SHIPPER.

Eenieder kan bij ZEBRA een aanvraag indienen om erkende shipper te worden, volgens de door ZEBRA vastgestelde en via de website op te vragen toelatingsvoorwaarden.

Wanneer aan de voorwaarden is voldaan, verstrekt ZEBRA de aanvrager een erkenning en zal deze door middel van publicatie op zijn website, onder vermelding van de ingangsdatum van de erkenning openbaar maken. ZEBRA verleent aan de erkende shipper op verzoek toestemming om de taken verbonden aan de eisen in 1.4.1 id 2, 3 en 4 door een derde, die niet zelf een erkende shipper is, te laten uitvoeren, mits die derde voldoet aan de eisen in 2 en 3 en er geen zwaarwegende redenen bestaan om deze toestemming niet te verlenen.

De juiste en tijdige uitvoering van deze taken wordt uitsluitend verricht door of namens de erkende shipper.

- 3.1.1 ZEBRA publiceert de actuele lijst met erkende op zijn website.
- 3.1.2 De erkende shipper dient er zorg voor te dragen dat zijn conform 1.4.1 bekende gegevens bij ZEBRA actueel zijn.

3.2 Vrijstelling en intrekking erkenning.

- 3.2.1 ZEBRA kan besluiten om voor een bepaalde, beperkte periode schriftelijk vrijstelling te verlenen van één of meer van de in hoofdstuk 3 genoemde voorwaarden in het geval tijdelijk niet aan deze voorwaarden kan worden voldaan. Bedoelde vrijstelling wordt verleend op gemotiveerd schriftelijk verzoek tot uiterlijk een maand voor de aanvang van de gecontracteerde dienst.
- 3.2.2 Een erkenning is geldig tot het moment dat deze wordt ingetrokken. ZEBRA zal een erkenning slechts intrekken op verzoek van de erkende shipper of als de erkende shipper niet langer voldoet aan de verplichtingen als opgenomen in dit document "Dienst bewaken transportbalans ZEBRA" of, na overleg met de Autoriteit Consument en Markt, indien de erkende shipper redelijkerwijs niet in staat wordt geacht de verplichtingen als opgenomen in deze "Dienst bewaken transportbalans ZEBRA" na te komen. Intrekking van de erkenning op verzoek van de erkende shipper is uitsluitend mogelijk indien de erkende shipper geen gebruik (meer) maakt van de diensten van de ZEBRA en de erkende shipper geen programmaverantwoordelijkheid meer draagt.

3.3 Het uitoefenen van programmaverantwoordelijkheid.

- 3.3.1 Een aangeslotene die de programmaverantwoordelijkheid voor zijn aansluiting niet zelf zal uitoefenen, meldt uiterlijk een maand voorafgaand aan de ingangsdatum, aan zijn netbeheerder aan welke erkende programma-verantwoordelijke(n) hij zijn programmaverantwoordelijkheid heeft overgedragen of gaat overdragen. Deze melding kan door middel van een schriftelijke mededeling van de daartoe gemachtigde.
- 3.3.2 De netbeheerders mogen afgaan op hetgeen in de aansluitingenregisters omtrent de programmaverantwoordelijkheid voor een aansluiting is vermeld, onverminderd het recht van de erkende shipper op correctie van een onjuiste vermelding. De erkende shipper is gerechtigd de, door de netbeheerder, geregistreeerde informatie in het aansluitregister op enig moment schriftelijk op te vragen.

4 OPERATIONELE VOORWAARDEN.

4.1 Balanceringscondities;

4.1.1 De erkende shipper is verantwoordelijk voor het bewaken van de balans per portfolio.

4.2 Het indienen van programma's;

4.2.1 Een erkende shipper dient dagelijks voor 14.00 uur bij dispatch ZEBRA het entryprogramma en exitprogramma voor de volgende gasdag in.

Een gewijzigd entryprogramma en exitprogramma (hernominatie) dient twee uur voordat deze ingaat bij dispatch ZEBRA zijn ingediend.

4.2.2 Uiterlijk een uur na het tijdstip waarop de in 4.2.1 bedoelde entry- en/of exitprogramma's moeten zijn ingediend, informeert ZEBRA de erkende shipper of de entry- en/of exitprogramma's zijn geaccepteerd.

Wanneer ZEBRA van Fluxys een bericht met de geconfirmeerde waarden ontvangt zal ZEBRA de erkende shipper een bericht sturen met daarin deze geconfirmeerde waarden. In dat bericht worden ook de eerder door ZEBRA geaccepteerde waarden vermeld.

De door Fluxys geconfirmeerde waarden worden door ZEBRA gehanteerd voor de allocatie.

Dat een ander exit- of entryprogramma nog niet volledig is goedgekeurd, hoeft voor een programma waarin programmaverantwoordelijkheid overgaat van of naar het nog niet goedgekeurde programma, niet te leiden tot inconsistentie.

4.2.3 Nadat de erkende shipper van ZEBRA bericht heeft ontvangen dat zijn entry- en/of exitprogramma is afgekeurd, dient hij een verbeterd entry- en/of exitprogramma in, die opnieuw de goedkeuring van ZEBRA behoeven.

4.2.4 Nadat de erkende shipper van ZEBRA bericht heeft ontvangen dat zijn entry- en/of exitprogramma is afgekeurd, dient hij een verbeterd entry- en/of exitprogramma in, die opnieuw de goedkeuring van ZEBRA behoeven.

4.2.5 Nadat de erkende shipper van ZEBRA bericht heeft ontvangen dat zijn entry- en/of exitprogramma is afgekeurd, dient hij een verbeterd entry- en/of exitprogramma in, die opnieuw de goedkeuring van ZEBRA behoeven.

4.2.6 Indien om 22.00 uur voorafgaand aan de gasdag geen goedgekeurd entry- en/of exitprogramma door ZEBRA beschikbaar is, stelt ZEBRA op basis van de hem bekende informatie dit entry- en/of exitprogramma vast voor de erkende shippers.

4.3 Informatieverstrekking ten behoeve van de balanshandhaving;

- 4.3.1 De totale OPS ruimte is afhankelijk van de voordruk op het entry punt en het totaal gecontracteerd vermogen op het netwerk.

Voor de verdeling van die OPS ruimte is een factor bepaald. Het gecontracteerd vermogen van een erkende shipper, maal deze factor is de totale OPS van die shipper.

Deze factoren kunnen door ZEBRA jaarlijks opnieuw worden bepaald indien het totaal gecontracteerd vermogen met meer dan 15% gaat afwijken van het huidige referentiejaar 2017.

Deze factoren zijn momenteel gebaseerd op het totaal van de maximale uurwaarden per aangeslotene over het jaar 2017 en zijn:

Bij een voordruk boven de 60 bar is de OPS factor, 0,95 (*)

Bij een voordruk onder de 60 bar is de OPS factor, 0,58 (*)

(*) voor de berekeningsmethodiek van deze waarde zie het document "Allocatie voorwaarden".

- 4.3.2 ZEBRA maakt bij wijzigingen van de OPS factor dit schriftelijk kenbaar, waarbij zij de shipper uiterlijk één uur voor de ingang van deze wijziging informeren.
- 4.3.3 ZEBRA stuurt de volgende informatie, die alleen opvraagbaar is door geautoriseerde medewerkers van de betreffende erkende shipper:
- het geaccepteerde en geconfirmeerde entry- en/of exitprogramma;
 - elke 16 en 40 minuten over het hele uur wordt een xml-file verstrekt met daarin alle uurmeetdata van de aangeslotene(n) over de afgelopen 6 uur en tevens de actuele positie van de portfolio in de OPS, deze file is tot het afgelopen uur definitief en voor het huidige uur wordt een verwachte waarde gegeven;
 - eenmaal per dag om 13.00 uur wordt de meetdata verzonden van de afgelopen twee weken.

4.4 Dagelijkse balanshandhaving;

- 4.4.1 In de eerste helft van ieder uur voorspelt ZEBRA de positie van het portfolio in de toegekende OPS-ruimte van de erkende shipper voor het einde van dat uur.

Als de voorspelling van de positie van het portfolio zich bevindt tussen 30% en 70% van de beschikbare OPS-ruimte neemt ZEBRA geen actie naar de erkende shipper.

Als de voorspelling van de positie van het portfolio zich onder 30% en boven 70% van de beschikbare OPS-ruimte komt, zal ZEBRA de erkende shipper verzoeken zijn positie binnen de 30% en 70% te brengen door zijn positie te hernomineren door meer of minder gas te nomineren tussen de entry en de exit ten einde de positie van zijn OPS ruimte te vergroten/verkleinen.

Als de voorspelling van de positie van het portfolio zich onder 0% en boven 100% van de beschikbare OPS-ruimte en/of de systeemonbalans toeneemt ten opzichte van het eerdere uur zal ZEBRA een Balans-transactie aangaan om de systeembalans te herstellen.

Als de voorspelling van de positie van het portfolio zich onder -10% of boven 110% van de beschikbare OPS-ruimte begeeft kan ZEBRA een noodsituatie uitroepen en handelen zoals beschreven in 4.4.4. De bedoelde noodsituatie kan ook uitgeroepen worden vanwege noodzakelijk onderhoud.

4.4.2 Acties met betrekking tot balanshandhaving in een tekortsituatie:

De hoeveelheid gas die ZEBRA verrekend conform 4.4.1, verrekend ZEBRA in het uur van levering of afname tegen 110% van de Balans prijs aan de onbalans veroorzakende naar rato van de waarde van hun portfolio onbalans in hun OPS-ruimte die betrekking heeft op het begin van het uur van de balans-transactie.

4.4.3 Acties met betrekking tot balanshandhaving in een overschotsituatie:

De hoeveelheid gas die ZEBRA verkoopt conform 4.4.1 koopt ZEBRA in het uur van levering of afname tegen 90% van de Balansprijs van de onbalans veroorzakende () naar rato van de waarde van hun portfolio onbalans in hun OPS-ruimte die betrekking heeft op het begin van het uur van de balans-transactie.

4.4.4 Acties met betrekking tot een noodsituatie:

Als ZEBRA een noodsituatie heeft uitgeroepen zoals beschreven in 4.4.1, dan kan ZEBRA besluiten om (een van) de volgende maatregelen te treffen:

- het opschorten van het proces dat de Balans-transacties initieert zoals omschreven in 4.4.1;
- De entry nominatie vanuit het voorliggende netwerk niet accepteren cq. aanpassen voor de veroorzakende shipper, waardoor hij onbalans veroorzaakt in voorliggend net;
- inzet van eventueel gecontracteerde middelen voor noodsituaties;
- instructies op exitpunten van het ZEBRA gastransportnet.

Erkende shippers zijn verplicht de instructie(s) op te volgen. Na afloop van de noodsituatie overleggen ZEBRA en de betrokken erkende shipper over de afwikkeling van de ontstane situatie.

Als ZEBRA een noodsituatie heeft uitgeroepen, dan zal ZEBRA dit publiceren onder vermelding van het uur van de start van de noodsituatie. Een hoeveelheid gas die ZEBRA verrekend, additioneel aan de de balans-transacties, wordt verrekend tegen de Fluxys balansverrekenprijs.

Als de door de ZEBRA uitgeroepen noodsituatie ten einde is, zal ZEBRA dit zo spoedig mogelijk op haar website publiceren onder vermelding van het tijdstip van einde van de noodsituatie.

In geval van een noodsituatie zal ZEBRA aan de betrokken erkende shipper geen tarief voor een overschrijding van de gecontracteerde entry- of exit capaciteit conform artikel 3.2.1.5 van de Tarievenscode Gas berekenen indien en voor zover deze overschrijding een gevolg is van een volgens dit artikel door de ZEBRA gegeven instructie.

- 4.4.5 Indien ZEBRA geconfronteerd wordt met onverwachte grote storingen, waaronder ook wordt begrepen een storing in de ZEBRA en voorliggende netten behorende ondersteunende communicatie en besturingssystemen, waarbij de systeemintegriteit in het geding komt of kan komen, kan ZEBRA een noodsituatie uitroepen en handelen zoals beschreven in 4.4.4.

Bij de afwikkeling van een dergelijke noodsituatie zal een eventueel verschil tussen de hoeveelheid entrygas en de hoeveelheid exitgas onder aftrek van het verschil tussen entry- en exitgas op basis van 4.4.1 verrekenend worden tegen de Fluxys balansverrekenprijs.

- 4.4.6 Het in een kalenderjaar voor ZEBRA resulterende saldo van de onbalansverrekening zal ZEBRA in het volgende kalenderjaar verrekenen.

4.5 Verrekening van afwijkingen van near-real-time allocaties door ZEBRA:

- 4.5.1 Nadat de offline allocaties definitief zijn verklaard in de maand na afloop van de maand waarop de gegevens betrekking hebben, wordt het verschil tussen de near real-time allocaties en de offline allocaties bepaald.
- 4.5.2 Het verschil tussen de near-real-time allocaties en de offline allocaties wordt per gasdag verrekenend tegen de balans-transactieprijs.
- 4.5.3 De correctie van de offline allocaties in de vierde maand na afloop van de maand waarop de gegevens betrekking hebben, wordt ook verrekenend tegen de balans-transactieprijs.

4.6 Uitvoering van transport:

- 4.6.1 ZEBRA kent aan elke erkende shipper voor elk portfolio een unieke identificatie toe.
- 4.6.2 Berichtuitwisseling tussen de erkende shipper en ZEBRA met betrekking tot de uitvoering van transport zal plaatsvinden via een door ZEBRA geaccepteerd en vooraf afgestemd en getest communicatieprotocol.

4.7 Nomineren:

- 4.7.1 Nominaties van een erkende shipper geven de door de erkende shipper gewenste hoeveelheid te transporteren gas op het entrypunt en exitpunten aan. ZEBRA gebruikt de nominaties in de planning van het gastransport, in het allocatieproces en voor de communicatie met de aangrenzende netbeheerders.
- 4.7.2 Een erkende shipper dient voor elke gasdag voor elk entrypunt en exitpunt voor elk portfolio een nominatie in bij ZEBRA. Een nominatie dient uiterlijk om 14.00 uur op de dag vóór de gasdag waarop de nominatie betrekking heeft door ZEBRA ontvangen te zijn. Indien een nominatie niet wordt ontvangen door ZEBRA, dan wordt aangenomen dat de nominatie nul is voor alle uren van de desbetreffende gasdag en entrypunt en exitpunt.
- 4.7.3 De erkende shipper is bevoegd hernominaties te sturen naar ZEBRA. Van een ontvangen hernominatie neemt ZEBRA alleen wijzigingen in behandeling die betrekking hebben op uren in de gasdag die na het ontvangsttijdstip van de hernominatie liggen, rekening houdend met de leadtime voor hernominaties. De leadtime bedraagt twee uur.

- 4.7.4 Voor het entrypunt vermeldt een nominatie voor een gasdag voor elk uur van die gasdag een hoeveelheid gas, het portfolio van de erkende shipper, het entrypunt en de partij waarvan gas (eventueel administratief) wordt overgenomen. Voor een exitpunt bevat een nominatie voor een gasdag voor elk uur van die gasdag een hoeveelheid gas, het portfolio van de erkende shipper, het exitpunt en de partij waaraan gas (eventueel administratief) wordt overgedragen

4.8 Matching acceptatie en confirmatie:

- 4.8.1 Acceptaties van ZEBRA geven de hoeveelheden gas aan die hij voor de erkende shipper gaat transporteren. De confirmatie komt van Fluxys en geeft de hoeveelheid gas aan die beschikbaar is op het entrypunt. ZEBRA stelt de inhoud van de acceptaties vast op basis van de nominaties van de erkende shipper en de uitkomst van een toetsingsprocedure.
- 4.8.2 De toetsingsprocedure bestaat uit één of twee stappen:
ZEBRA toetst elke (her)nominatie van de erkende shipper aan de voorwaarden van de relevante overeenkomst en met informatie verkregen van aangrenzende netbeheerders.
- 4.8.3 ZEBRA stuurt – zo vroeg mogelijk in het tijdvak tussen 15.00 uur en 18.00 uur op de dag vóór de gasdag waarop de nominatie betrekking heeft die uiterlijk om 14.00 uur op die dag door hem is ontvangen – een acceptatie aan de erkende shipper. Voor zover meer dan de gecontracteerde entry- of exitcapaciteit wordt genomineerd stuurt ZEBRA een afwijzing van de (her)nominatie naar de erkende shipper. Acceptatie is gebaseerd op maximaal gecontracteerde entry of exit capaciteit van de (her)nominaties van de erkende shipper.
- 4.8.4 In geval van een hernominatie stuurt ZEBRA een confirmatie zo spoedig mogelijk, maar in ieder geval voor aanvang van het uur waarop de hernominatie betrekking heeft, aan de erkende shipper.
- 4.8.5 De hoeveelheden gas die in de nominaties zijn aangegeven, worden bevestigd in de confirmatie als uit de toetsingsprocedure in 4.8.2 blijkt dat dit toegestaan en mogelijk is. In andere gevallen wijken de gegevens in de confirmatie af van de gegevens in de nominaties. Het is de verantwoordelijkheid van de erkende shipper om te controleren of een confirmatie is ontvangen en om kennis te nemen van de inhoud van de acceptatie.

4.9 Allocatie:

- 4.9.1 ZEBRA gebruikt de meetgegevens om het gebruik van het ZEBRA gastransportnet per uur door netaangeslotene vast te stellen.
- 4.9.2 ZEBRA maakt ook gebruik van de allocatiegegevens van Fluxys bepaald conform het gestelde in de Allocatievoorwaarden Gas.

4.10 Onderhoud en beperking van transport:

- 4.10.1 Activiteiten van de netbeheerder ZEBRA die naar zijn redelijke inschatting waarschijnlijk leiden tot beperking van diensten worden, tenzij er sprake is van omstandigheden waarin er onvoldoende tijd is om dit te doen, enkel ten uitvoer gebracht na overleg met de betrokken erkende shippers over het tijdstip en de duur van de beperking.

Bij het vaststellen van het tijdstip en de duur van de beperking houdt de ZEBRA rekening met de belangen van de erkende shipper voor zover dat redelijkerwijs mogelijk is.

Gepland onderhoud wordt ten minste twee maanden voorafgaand aan de gasdag waarop dit de uitvoering van diensten van ZEBRA zou kunnen beïnvloeden aangekondigd. Indien het noodzakelijk is om diensten te beperken, is ZEBRA gerechtigd het betreffende transport te verminderen.

De rechten van de erkende shipper op gebruik van de door hen bij ZEBRA gecontracteerde entry- en exitcapaciteit worden in overeenstemming daarmee verminderd.

Wanneer ZEBRA gepland onderhoud, verlegging of nieuwbouw noodzakelijk acht, verschaft hij op verzoek van de erkende shipper passend bewijs van deze noodzaak. ZEBRA spant zich in om beperking van diensten tot een absoluut minimum te beperken.

- 4.10.2 Voor zover ZEBRA in enig uur, door een niet aan de erkende shipper toe te rekenen oorzaak, niet in staat is om (een deel van) het gecontracteerde transport uit te voeren en dit leidt tot een merkbare beperking in het gebruik van de dienst, wordt het verschuldigde bedrag voor bij ZEBRA gecontracteerde entry- en/of exitcapaciteit verminderd naar verhouding van de beperking.

In geval van niet gepland onderhoud/incidenten wordt de restitutie slechts geëffectueerd nadat de duur van de merkbare beperking een drempelwaarde van 24 uur, zijnde de lengte van elke aaneengesloten periode dat de merkbare beperking optreedt, heeft overschreden. Deze drempelwaarde geldt voor elk afzonderlijk entry of exitpunt.

De restitutie wordt gebaseerd op honderd procent van het verschuldigde bedrag voor de gecontracteerde dienst, rekening houdend met de duur van de beperking voor zover deze de drempelwaarde overschrijdt en met de omvang van de beperking.

- 4.10.3 In geval van beperking van entry- of exitcapaciteit wordt de voor de erkende beschikbare entry- of exitcapaciteit door ZEBRA pro rata toegewezen op basis van de door hen gecontracteerde entry- of exitcapaciteit.

5 OVEREENKOMSTEN.

5.1 Aangaan van een overeenkomst:

- 5.1.1 Een geïnteresseerde kan de in dit document bedoelde dienst(en), Transport en/of Bewaken transportbalans, contracteren door daartoe een verzoek bij ZEBRA in te dienen. Het verzoek dient volledig te zijn en dient tijdig, rekening houdende met de termijn van afhandeling, vóór de gewenste startdatum van de dienst te zijn ingediend op een door ZEBRA op zijn website aangegeven wijze.

De termijn van afhandeling is de periode van maximaal 10 werkdagen vanaf de datum dat een verzoek tot offerte of contractering van diensten, dat voldoet aan alle vereisten, door ZEBRA is ontvangen. De termijn van afhandeling begint op de dag van ontvangst, mits het verzoek voor 12.00 uur is ontvangen. Komt het verzoek na 12.00 uur binnen, dan begint de termijn van afhandeling de volgende werkdag. In geval van maatwerk (een dienst welke niet wordt beschreven in dit document) zal ZEBRA de aanvrager binnen 10 werkdagen op de hoogte brengen dat de aanvraag een maatwerkdienst betreft; hiervoor geldt een redelijke termijn van afhandeling, afhankelijk van de aard van de aanvraag, in plaats van de genoemde 10 werkdagen.

- 5.1.2 Elk verzoek voor de in 5.1.1 bedoelde dienst, toetst ZEBRA aan de beschikbare kredietruimte en aan de op dat moment beschikbare entry of exitcapaciteit.
- 5.1.3 ZEBRA reageert binnen de termijn van afhandeling zoals bedoeld in 5.1.1 op een verzoek door toezending van de contractdocumentatie aan de geïnteresseerde of – in het geval van weigering van het gevraagde – door een gemotiveerde afwijzing van het verzoek.

5.2 Gevolgen van beëindiging van overeenkomsten:

- 5.2.1 Vanaf het moment dat ZEBRA op basis van 3.2.2 de erkenning van een erkende shipper intrekt of een overeenkomst beëindigt, heeft deze netbeheerder geen verplichting meer tot het uitvoeren van diensten ten behoeve van deze partij c.q. met betrekking tot de beëindigde overeenkomst.

6 INFORMATIEVERSTREKKING.

- 6.1.1 ZEBRA informeert alle partijen die door een onderbreking van ZEBRA gastransportnet worden getroffen zo spoedig mogelijk omtrent aard, omvang en duur van de onderbreking.
- 6.1.2 ZEBRA verstrekt op zijn website informatie over de aansluit- en transportvoorwaarden, de te contracteren diensten en de van toepassing zijnde tarieven.
- 6.1.3 ZEBRA publiceert een actueel overzicht van entrypunten en exitpunten in het ZEBRA gastransportnet alsmede van de erkende shippers op zijn website.

7 OVERIGE BEPALINGEN.

- 7.1.1 ZEBRA stelt al hetgeen redelijkerwijs binnen zijn vermogen ligt in het werk om onderbreking van het ZEBRA gastransportnet en/of transportdiensten te voorkomen, of indien een onderbreking optreedt, deze zo snel mogelijk te verhelpen.
- 7.1.2 ZEBRA houdt voor het transport van gas geen reservecapaciteit aan.