

Contract No. [...]



BioMicro



VGS Storage Hub

between

VNG Gasspeicher GmbH
Maximilianallee 2
04129 Leipzig

- hereinafter referred to as "VGS" -

and

[company]
[street]
[postcode] [place]

- hereinafter referred to as "Customer" -

- collectively referred to as "Contractual Partners" -

Table of Contents

GENERAL.....	4
§ 1 Subject Matter and Integral Parts of Contract	4
PRODUCT DESCRIPTION "BIOMICRO"	5
§ 2 "BioMicro" as Bundled Capacity on Interruptible Basis	5
§ 3 Contractible Service Periods.....	6
BOOKING CONDITIONS FOR INDIVIDUAL BOOKINGS OF "BIOMICRO"	6
§ 4 Booking Procedures for Making Individual Bookings.....	6
§ 5 Individual Booking by a Non-Binding Informal Request.....	7
§ 6 Individual Booking by a Non-Binding Booking Request.....	7
§ 7 Processing Individual Booking Requests as per § 5 and § 6.....	7
§ 8 Individual Booking by Online Booking	8
§ 9 Implementation Period for Individual Bookings of "BioMicro"	9
SCOPE OF SERVICES OF THIS CONTRACT AND STORAGE FEE.....	9
§ 10 Content and Updating of the Annex "Specification"	9
§ 11 Capacities and Service Periods	10
§ 12 Storage Fee.....	10
§ 13 Capacity Fee	10
§ 14 Variable Fee	10
SERVICES AND SERVICE FEE	12
§ 15 Services and Service Fee	12
§ 16 Exceeding of Capacity and Overrun Fee	13
§ 17 Gas Transfer and Transfer Fee.....	13
OTHER FEES	13
§ 18 Non-Withdrawal and Lump-sum Restitution of Damages	13
INVOICING OF STORAGE FEE, SERVICE FEE AND OTHER FEES	14
§ 19 Invoicing	14

SITE CONDITIONS.....	14
§ 20 Gas Transfer Point.....	14
GENERAL CONDITIONS.....	14
§ 21 Term of Contract and Termination	14
§ 22 Severability Clause	15
§ 23 Final Provisions	15

GENERAL

§ 1 Subject Matter and Integral Parts of Contract

- (1) Subject matter of this storage-facility-specific contract "BioMicro" shall be the framework conditions for contracting the "BioMicro" product by so-called individual bookings as well as the use of this product.

The physical storage of the *gas quantities* delivered at the *gas transfer point* according to § 20 for injection shall be effected at the choice of VGS in one of the *storage facilities* of Bad Lauchstädt or Bernburg, that are summarized in a storage zone and are operated within this storage zone as integrated part of one single storage facility (hereinafter "*storage facility*" or "*storage facility VGS Storage Hub*").

- (2) The *customer* shall use the *capacities* agreed upon in this contract solely for the storage of biogas subject to the Energiewirtschaftsgesetz (German Energy Industry Act). VGS sets up a *working gas account* for this "BioMicro" contract that gets a specific biogas shipper code (biogas working gas account).

VGS allows an injection of biogas to a biogas working gas account only if the supplying balancing group within the network of the *adjacent network operator* is a biogas balancing group. In this way, a complete documentation of the injection, storage inside the *storage facility* and withdrawal of biogas can be guaranteed.

The *customer* shall be able to withdraw biogas from the biogas working gas account even if the receiving balancing group within the network of the *adjacent network operator* is a natural gas balancing group. The risk that the relevant *gas quantity* loses its specific biogas status in consequence of such a withdrawal shall be solely borne by the *customer*.

- (3) The biogas supplied by the *customer* is stored together with and non-separated from other *gas quantities* of fossil origin, where it remains the (jointly held) property of the *customer*. The *customer* and the storage facility operator agree, that the identity of the gas, especially with respect to the possible origin of the gas as biogas, cannot be maintained. Specific requirements as to the quality and origin of the gas supplied by the *customer* as biogas shall be taken into account neither for the injection nor the storage or the withdrawal. VGS shall not check the origin of the gas when injected. The *customer* and the storage facility operator shall only be obligated to supply *gas quantities* that are in conformity with the requirements on gas quality published by the *adjacent network operator* for the *gas transfer point* concerned, but not supplying gas of a specific origin or with certain certificates of origin. The risk whether the stored gas is to be considered

as gas produced according to the Biomasseverordnung (German Biomass Ordinance), for example in order to receive appropriate remunerations subject to the Erneuerbare-Energien-Gesetz (German Renewable Energy Law) in the use of the gas in the electricity, shall be solely borne by the *customer*. The obligation to set up a *working gas account* for this "BioMicro" contract imposed on VGS according to § 1, section (2) shall remain unaffected hereby.

(4) Integral Parts of this contract shall be the applicable

- Annex "Specification"

as well as the documents designated hereinafter as "VGS Terms and Conditions" in the currently valid version, i.e.:

- General Terms and Conditions of VGS for the Storage of Gas at the Underground Storage Facilities operated by VGS, valid from April 1, 2017 ("Storage GT&C"),
- Operating Manual, valid from April 1, 2017.

The VGS Terms and Conditions can be downloaded at www.vng-gasspeicher.de. On *customer's* request VGS will send the same to the *customer*.

(5) If and when deviations and/or contradictions arise between the provisions of this contract and its integral parts, the provisions of this contract shall prevail.

(6) The inclusion of the *customer's* terms and conditions or similar provisions shall be expressly disagreed.

PRODUCT DESCRIPTION "BIOMICRO"

§ 2 "BioMicro" as Bundled Capacity on Interruptible Basis

(1) The "BioMicro" product that can be contracted and used by the *customer* on the basis of this contract involves *bundled capacities* consisting of the *interruptible capacities* of *working gas volume*, *injection rate* and *withdrawal rate*.

The *capacities* of one "BioMicro" are defined in the table below:

Working Gas Volume GWh	Injection Rate MWh/h	Withdrawal Rate MWh/h
0.50	5.00	10.00

(2) The *capacities* of *injection rate* and *withdrawal rate* of a "BioMicro" shall be useable irrespective of a *characteristic*.

- (3) Any interruption of the *capacities of working gas volume, injection rate and withdrawal rate* shall take place:
- for the *capacities of injection rate and withdrawal rate* in accordance with the reduction order defined in number 4.3.3 of the Operating Manual.
 - for the *capacity of working gas volume* in accordance with the reduction order defined in number 4.3.4 of the Operating Manual.
- (4) If the *working gas volume* is interrupted, the *customer* is obligated to withdraw the *gas quantities* notified by VGS within a time period prescribed by VGS. If the *customer* does not withdraw the quantity punctually, or not completely, or not at all (non-withdrawal), then VGS is entitled to demand a lump-sum restitution of damages according to § 18, besides further statutory and contractual claims.

§ 3 Contractible Service Periods

- (1) The *service period* of one "BioMicro" comprises seven (7) consecutive *gas days* or a multiple thereof.
- (2) Subject to the availability of correspondent *capacities* the *customer* may contract "BioMicro" in any number both for the same or different *service periods*.

BOOKING CONDITIONS FOR INDIVIDUAL BOOKINGS OF "BIOMICRO"

§ 4 Booking Procedures for Making Individual Bookings

The "BioMicro" product shall be contracted by so-called individual bookings. For the individual booking of "BioMicro" based on this "BioMicro" contract, the *customer* may send via e-mail

- a non-binding informal request for the individual booking of "BioMicro" (§ 5)
or use the menu item CONTRACTS in the customer area *MY STORAGE* on the website of VGS (www.vng-gasspeicher.de)
- either to issue a non-binding *booking request* for the individual booking of "BioMicro" (§ 6) respectively
- or to carry out an individual booking of "BioMicro" by *online booking* (§ 8).

§ 5 Individual Booking by a Non-Binding Informal Request

- (1) For the individual booking of "BioMicro" based on this "BioMicro" contract, the *customer* may send a non-binding informal request via e-mail to sales@vng-gasspeicher.de, that shall contain the following information:
 - the contract number of this "BioMicro" contract,
 - the favoured number of "BioMicro" and
 - the favoured *service period* of the "BioMicro" *capacities*.
- (2) The further processing of a non-binding informal request by VGS shall be carried out in accordance with the provisions of § 7.

§ 6 Individual Booking by a Non-Binding Booking Request

- (1) For the individual booking of "BioMicro" based on this "BioMicro" contract, the *customer* shall also be entitled to send a non-binding *booking request* to VGS. Such *booking request* requires the registration of the *customer* or *user* for the customer area *MY STORAGE* as well as the authorisation to use the menu item CONTRACTS in accordance with the Terms of Registration and Booking.
- (2) The *customer* shall select this "BioMicro" contract and then the function "Add Capacities" in the menu item CONTRACTS of *MY STORAGE*, where an online form for the contract-specific individual booking of "BioMicro" is stored. Then the *customer* shall completely fill in the provided input fields of this online form and send the information regarding the favoured *capacities* requested therein to VGS by using the button "Request".
- (3) The § 7 shall apply to further processing of a non-binding *booking request*.

§ 7 Processing Individual Booking Requests as per § 5 and § 6

- (1) After receipt of a non-binding informal request according to § 5 respectively a non-binding *booking request* according to § 6 (individual booking requests), VGS shall examine the availability of the requested "BioMicro" without discrimination and in conformity with the generally recognized state of the art and shall endeavour to respond to the individual booking request within two (2) *working days*.
- (2) VGS shall process the individual booking requests in chronological order of receipt (first come, first served).
- (3) Should VGS be unable to respond to an individual booking request within two (2) *work-*

ing days for whatever reason, VGS shall notify the *customer* of this in writing stating the reasons.

- (4) If VGS, after careful and non-discriminatory examination of the individual booking request, determines that the requested *capacities* are available, VGS shall send the *customer* by e-mail an updated annex "Specification" according to § 10, section (2). The sending of this updated annex "Specification" shall be considered as binding offer by VGS for adjustment of the scope of services of this contract. If and when the *customer* does not object the updating within two (2) *working days* from receipt of the updated annex "Specification", the sent annex "Specification" shall be considered as part of this "BioMicro" contract and the "BioMicro" *capacities* shall be considered contracted.
- (5) This "BioMicro" contract in addition to the annex "Specification" shall be kept in the menu item CONTRACTS of *MY STORAGE* and can be viewed there.
- (6) If VGS, after careful and non-discriminatory examination, must reject the individual booking request due to lack of free *capacities* or other reasons, VGS shall justify the rejection in written form (declaration of refusal).

§ 8 Individual Booking by Online Booking

- (1) In addition the individual booking of "BioMicro" based on this "BioMicro" contract may be carried out at any time by using the *online booking* in the customer area *MY STORAGE*. The *online booking* procedure requires the registration for *MY STORAGE* as well as the authorisation to *online booking* and use of the menu item CONTRACTS in accordance with the Terms of Registration and Booking.
- (2) For individual bookings of "BioMicro" by way of an *online booking*, the *customer* shall select this contract "BioMicro" in the menu item CONTRACTS of *MY STORAGE* and afterwards the function "Add Capacities" for this " BioMicro " contract, where an online form for the contract-specific individual booking of " BioMicro " is stored. Then the *customer* shall completely fill in the provided input fields of this form and shall send the requested information to VGS by using the button "Book". By sending the completed online form, the *customer* shall submit to VGS a binding offer regarding the adjustment of the scope of services of this contract.
- (3) Binding offers received according to section (2) will be subject to an automated processing in chronological order (first come - first served).
- (4) The acceptance of a binding offer by VGS will be displayed in in *MY STORAGE* by a *booking confirmation*. With acceptance by VGS the scope of services of this contract

shall be considered adjusted and the "BioMicro" capacities booked.

- (5) This "BioMicro" contract and its annex "Specification" shall be kept in the menu item CONTRACTS of *MY STORAGE* and can be viewed there.
- (6) If a binding offer from a *customer* according to section (2) cannot be accepted because of binding offers according to section (2) from third parties received earlier, this fact will be immediately displayed in the *MY STORAGE*.

§ 9 Implementation Period for Individual Bookings of "BioMicro"

- (1) If individual bookings of "BioMicro" are issued on the basis of this "BioMicro" contract by means of the non-binding informal request according to § 5 or by means of the non-binding *booking request* according to § 6, fundamentally an *implementation period* of two (2) working days must be taken into account between the time of the individual booking of "BioMicro" in the sense of § 7, section (4) and the intended start of the *service period*.
- (2) For individual bookings of "BioMicro" by means of online booking according to § 8 issued on the basis of this "BioMicro" contract, deviating to sentence 1 fundamentally an implementation period of one (1) calendar day must be taken into account between the time of the individual booking of "BioMicro" in the sense of § 8, section (4) and the intended start of the service period.

Schedule:

Booking Procedure for Making Individual Bookings	Implementation Period
Non-Binding Informal Request as of § 5	2 Working Days
Non-Binding Booking Request as of § 6	2 Working Days
Online Booking as of § 8	1 Calendar Day

SCOPE OF SERVICES OF THIS CONTRACT AND STORAGE FEE

§ 10 Content and Updating of the Annex "Specification"

- (1) The annex "Specification" as Integral Part of this "BioMicro" contract is a list of current individual bookings of the *customer* including the *capacity fee* to be paid for this service. Current individual bookings comprise all "BioMicro" bookings contracted as individual bookings whose *service period* has not yet expired.
- (2) The annex "Specification" is updated at every individual booking. The updated annex replaces the respective previous annex "Specification".

§ 11 Capacities and Service Periods

- (1) VGS provides the *customer* with the bundled capacity "BioMicro" described in § 2 of this contract in the quantity cited in number 1 of the annex "Specification" for the respective *service period*.
- (2) If the *customer* contracts further individual bookings of "BioMicro" during the term of this contract, the scope of services of this contract is accordingly adapted by updating the annex "Specification" according to § 10, section (2).

§ 12 Storage Fee

The *customer* shall pay a *storage fee* that comprises the following components:

- the *capacity fee* according to § 13,
- the *variable fee* according to § 14.

§ 13 Capacity Fee

- (1) The *customer* shall pay to VGS the *capacity fee* separately numbered for every individual booking of "BioMicro" as set forth in number 2.1 of the annex "Specification".
- (2) If an interruption occurs that cannot be attributed to force majeure pursuant to the Storage GT&C, there will be no refund of the *capacity fee*. This means that the *capacity fee* for a "BioMicro" has to be paid even if the interruption lasts over the entire service period.
- (3) If the *customer* contracts further individual bookings of "BioMicro" during the term of this contract, the amount of reimbursement due pursuant to this contract is increased by the *capacity fee* agreed upon within the framework of the new individual bookings through updating the annex "Specification" according to § 10, section (2).

The *capacity fee* to be paid in the event of new individual bookings for further "BioMicro" is determined by the currently valid Fee Schedule published at www.vng-gasspeicher.de at the time of the respective individual booking.

§ 14 Variable Fee

- (1) The *customer* shall pay to VGS a *variable fee* during the term of this contract.
This *variable fee* shall be determined based on the *gas quantities* (MWh) injected by the *customer* in the *storage month* concerned multiplied by the "variable fee" factor giv-

en in number 2.2 of the Annex "Specification" in €/MWh that may need to be adjusted by using the adjustment formula as per section (3).

- (2) The *gas quantities* injected follow from the *gas quantities* notified by the confirmation or reduction notice as per number 4.5 of the Operating Manual.
- (3) The "variable fee" factor not yet quantified for a relevant period in the Annex "Specification" shall be determined by an adjustment of the "variable fee" factor based on the adjustment formula given below with effect from April 1, 6:00 a.m. of every calendar year **k+1** (adjustment date):

$$VFF_{k+1/k+2} = VFF_{k/k+1} \cdot \left(0.3 + 0.05 \cdot \frac{L_{k-1}}{L_{k-2}} + 0.25 \cdot \frac{S_{k-1}}{S_{k-2}} + 0.4 \cdot \frac{G_{k-1}}{G_{k-2}} \right)$$

Thus the "variable fee" factor for the respective following *storage year* ($VFF_{k+1/k+2}$) shall be already calculated on April 1 of the current calendar year **k** (calculation date).

In the above formula means:

- $VFF_{k+1/k+2}$** "variable fee" factor in €/MWh for the *storage year* to be calculated (from April 1 of calendar year **k+1** to April 1 of the following calendar year **k+2**)
- $VFF_{k/k+1}$** "variable fee" factor in €/MWh for the current *storage year* (from April 1 of current calendar year **k** to April 1 of the following calendar year **k+1**)
- L_{k-1} or L_{k-2}** Index of agreed monthly earnings of power supply sector employees (2010 = 100) based on the annual average of the calendar year **k-1** or **k-2** ("Verdienste und Arbeitskosten. Index der Tarifverdienste und Arbeitszeiten", [*Earnings and labour costs. Index of agreed wages and working hours*], cipher 2.1, WZ 2008-D, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes [*Publications of Federal Statistical Office*] Wiesbaden, Fachserie 16, Reihe 4.3)
- S_{k-1} or S_{k-2}** Index of producer prices for electric power supplied to special customers (2010 = 100) based on the annual average of the calendar years **k-1** or **k-2** ("Preise. Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)" [*Prices. Prices and Price indices for industrial products (producer prices)*], cipher 1, cons. no. 619, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes [*Publications of Federal Statistical Of-*

fice] Wiesbaden, Fachserie 17, Reihe 2)

G_{k-1} or **G_{k-2}** Index of producer prices for natural gas supplied to industrial customers (2010 = 100) based on the annual average of the calendar years **k-1** and **k-2** ("Preise. Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)" [*Prices. Prices and Price indices for industrial products (producer prices)*], cipher 1, cons. no. 629, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes [*Publications of Federal Statistical Office*] Wiesbaden, Fachserie 17, Reihe 2)

The "variable fee" factor in €/MWh shall be commercially rounded to three decimal places according to DIN 1333.

If the Federal Statistical Office adjusts the index of agreed monthly earnings for power supply sector employees, the index of producer prices for electric power supplied to special customers and/or the index of producer prices for natural gas supplied to industrial customers to a new base year, the new series published from this date shall apply up to the next calculation date for future adjustments of the "variable fee" factor.

If the index of the agreed monthly earnings for energy supply sector employees, index of producer prices for electric power supplied to special customers and/or index of producer prices for natural gas supplied to industrial customers is replaced, materially changed or no longer published, VGS shall be entitled as of the date of such change to define a different index that comes as close as possible to the commercial concept of the adjustment procedure described and becomes effective from the next calculation date.

SERVICES AND SERVICE FEE

§ 15 Services and Service Fee

- (1) Provided the relevant prerequisites are fulfilled, the *customer* shall be entitled within the term of this "BioMicro" contract to make use in return for payment of the VGS services offered below in connection with the "BioMicro" product:
 - *exceeding of capacity* according to § 16, section (1),
 - *gas transfer* according to § 17, section (1).
- (2) If use is made of the services according to section (1), the *customer* shall pay the relevant *service fee*, i.e. for

- *exceeding of capacity* payment of an *overrun fee* according to § 16, section (2),
- *gas transfer* payment of a *transfer fee* according to § 17, section (2).

§ 16 Exceeding of Capacity and Overrun Fee

- (1) In accordance with the procedure defined in the Operating Manual the *customer* may use non-contractual *capacities* (exceeding of capacity). Aforementioned sentence 1 shall not be deemed to create an entitlement for use of *capacities* beyond the contractually agreed *capacities*.
- (2) VGS shall charge for every *exceeding of capacity* an *overrun fee* of the following amount:
- 1.29 €/GWh for every *hour* exceeding the contracted *working gas volume*,
 - 1.62 €/(MWh/h) for every *hour* exceeding the contracted *injection rate*,
 - 2.14 €/(MWh/h) for every *hour* exceeding the contracted *withdrawal rate*.

§ 17 Gas Transfer and Transfer Fee

- (1) Insofar as a *Customer* may transfer injected *gas quantities* to another *customer* (gas transfer) or is interested in transferring *gas quantities* between own contracts, VGS will check the feasibility of such a *gas transfer* after the appropriate nomination of the *customer*.

Details of the *gas transfer* procedure are laid down in the Operating Manual.

- (2) For each *gas transfer* according to section (1), the transferring *customer* shall pay a *transfer fee* in the amount of €500.00.

OTHER FEES

§ 18 Non-Withdrawal and Lump-sum Restitution of Damages

In the event of non-withdrawal after interruption of the *working gas volume* according to § 2, section (3), VGS shall impose a lump-sum claim for restitution of damages of €2.00 per 1,000 kWh not withdrawn on time and per hour of exceeding the time limit. VGS reserves the right to provide evidence of greater damages. The *customer* reserves the right to provide evidence that none or only slight damage has arisen.

INVOICING OF STORAGE FEE, SERVICE FEE AND OTHER FEES

§ 19 Invoicing

- (1) VGS shall invoice the *customer* the *capacity fee* according to § 13 on a monthly basis, usually by the twentieth (20th) calendar day of the current *storage month* for the previous *storage month*.
- (2) VGS shall invoice the *customer* the *variable fee* according to § 14 on a monthly basis, usually by the twentieth (20th) calendar day of the current *storage month* for the previous *storage month*.
- (3) Any *overrun fee* for *exceeding of capacity* according to § 16, section (2), *transfer fee* for *gas transfer* according to § 17, section (2) and liquidated damages in case of non-withdrawal according to § 18 shall always be charged by VGS in the calendar month following the *exceeding of capacity* or *gas transfer* or non-withdrawal after an interruption of the *working gas volume*.

SITE CONDITIONS

§ 20 Gas Transfer Point

The *gas transfer point* for the *gas quantities* to be injected or withdrawn shall be agreed as follows:

Storage Facility	Market Area	Adjacent Network Operator	Gas Transfer Point (Network Point (Entry/Exit))
VGS Storage Hub	GASPOOL	ONTRAS Gastransport GmbH	VGS Storage Hub

GENERAL CONDITIONS

§ 21 Term of Contract and Termination

- (1) This "BioMicro" contract including all integral parts of the same shall become effective on [...]. The contract runs for an indefinite period of time.
- (2) The "BioMicro" contract ends automatically without requiring a termination if
 - after expiry of twelve (12) full consecutive *storage months* after the respective "BioMicro" contract took effect not a single individual booking of "BioMicro" had been issued in the time period of said contract or

- after expiry of twelve (12) full consecutive *storage months* after expiry of the *service periods* of all individual bookings issued on the basis of the respective "BioMicro" contract.
- (3) This "BioMicro" contract can be terminated by either *contractual partner* with a notice period of one (1) month by the end of the *storage month*. The provisions for termination for an important cause pursuant to the Storage GT&C shall remain unaffected hereby.
- (4) In case of termination of this "BioMicro" contract according to section (3) the "BioMicro" contract shall remain effective until the *service periods* of all individual bookings made prior to the termination of said contract have expired.
- (5) After termination of the "BioMicro" contract according to section (3), the ability to issue such individual bookings of "BioMicro" whose *service periods* go beyond the end of the "BioMicro" contract as per the termination is excluded according to section (3), sentence 1 respectively section (4).

§ 22 Severability Clause

Should one or more provisions of this contract and/or integral parts of the contract be or become invalid or unenforceable, the validity of the contract and its integral parts shall not be affected by it. The *contractual partners* undertake to replace such invalid or unenforceable provision by a valid and enforceable provision that comes as close as possible to the commercial success pursued by the invalid or unenforceable provision. The same shall apply to any contractual gap.

§ 23 Final Provisions

This contract and its Annex "Specification" shall be made out in two copies with each *contractual partner* to receive one copy after signing.

Annex
"Specification"
of Storage Contract No. [...]



[Logo Storage Facility]

- issued on [...] -

1. Capacities and Service Period

The table below shows the contracted *interruptible capacities* of the "BioMicro" product:

Individual Booking No.	Service Period 6:00 a.m. – 6:00 a.m.	Number of "BioMicro"	WGV GWh	IR MWh/h	WR MWh/h
[...]	[...] – [...]	[...]	[...]	[...]	[...]

2. Storage Fee

2.1 Capacity Fee

The table below shows the *capacity fee* to be paid by the *customer* for the contracted "BioMicro" capacities:

Individual Booking No.	Service Period 6:00 a.m. – 6:00 a.m.	Number of Billing Months	Number of "BioMicro"	Capacity Fee €/Individual Booking	Capacity Fee €/Storage Month
[...]	[...] – [...]	[...]	[...]	[...]	[...]

2.2 Variable Fee - "Variable Fee" Factor

The following table shows the "variable fee" factor (VFF) to be used for the calculation of the *variable fee* to be paid by the *customer*:

Storage Year	"Variable Fee" Factor €/MWh
[...]	[...]
[...]	-,------ *

* Factor not yet quantifiable at the time of contract conclusion respectively last update of this annex "Specification" according to § 10 para. (2) of the contract. Calculation shall be done according to § 14 para. (3) of the contract.

Vertrag Nr. [...]



BioMicro



VGS Storage Hub

zwischen

VNG Gasspeicher GmbH
Maximilianallee 2
04129 Leipzig

- nachstehend „VGS“ genannt -

und

[Firma]
[Straße]
[PLZ] [Ort]

- nachstehend „Kunde“ genannt -

- nachstehend zusammen „Vertragspartner“ genannt -

INHALTSVERZEICHNIS

GRUNDSÄTZLICHES	3
§ 1 Gegenstand und wesentliche Bestandteile des Vertrages	3
PRODUKTBESCHREIBUNG „BIOMICRO“	4
§ 2 „BioMicro“ als gebündelte Kapazität auf unterbrechbarer Basis	4
§ 3 Kontrahierbare Leistungszeiträume	5
BUCHUNGSBEDINGUNGEN FÜR EINZELBUCHUNGEN „BIO MICRO“	5
§ 4 Buchungswege zur Vornahme von Einzelbuchungen	5
§ 5 Einzelbuchung im Wege der unverbindlichen formlosen Anfrage.....	6
§ 6 Einzelbuchung im Wege der unverbindlichen Buchungsanfrage.....	6
§ 7 Bearbeitung von Einzelbuchungsanfragen gemäß § 5 und § 6	6
§ 8 Einzelbuchungen im Wege der Onlinebuchung	7
§ 9 Implementierungsfrist für Einzelbuchungen von „BioMicro“	8
LEISTUNGSUMFANG DIESES VERTRAGES UND SPEICHERENTGELT	9
§ 10 Inhalt und Aktualisierung der Anlage „Spezifikation“	9
§ 11 Kapazitäten und Leistungszeiträume	9
§ 12 Speicherentgelt.....	9
§ 13 Leistungsentgelt	9
§ 14 Variables Entgelt	10
DIENTLEISTUNGEN UND DIENTLEISTUNGSENTGELTE	12
§ 15 Dienstleistungen und Dienstleistungsentgelte.....	12
§ 16 Kapazitätsüberschreitung und Überschreitungsentgelt	12
§ 17 Gasübergabe und Übergabeentgelt.....	12
SONSTIGE ENTGELTE	13
§ 18 Nichtausspeicherung und pauschalierter Schadenersatz.....	13
ABRECHNUNG DER SPEICHER-, DIENTLEISTUNGS- UND SONSTIGEN ENTGELTE .	13
§ 19 Rechnungsstellung	13
STANDORTBEDINGUNGEN	14
§ 20 Gasübergabepunkt	14
ALLGEMEINE BEDINGUNGEN	14
§ 21 Vertragslaufzeit und Kündigung	14
§ 22 Salvatorische Klausel	15
§ 23 Schlussbestimmungen.....	15

GRUNDSÄTZLICHES

§ 1 Gegenstand und wesentliche Bestandteile des Vertrages

- (1) Gegenstand dieses speicherspezifischen Vertrages „BioMicro“ sind die Rahmenbedingungen für die Kontrahierung des Produktes „BioMicro“ im Wege sogenannter Einzelbuchungen sowie die Nutzung dieses Produktes.

Die physische Speicherung der am *Gasübergabepunkt* gemäß § 20 zur Einspeicherung übergebenen *Gasmengen* erfolgt nach Wahl der VGS in einem der zu einer Speicherzone zusammengefassten Untergrundspeicher Bernburg oder Bad Lauchstädt, die innerhalb der Speicherzone als ein Speicher integriert betrieben werden (im Weiteren „*Speicher*“ bzw. „*Speicher* VGS Storage Hub“).

- (2) Der *Kunde* ist verpflichtet die auf der Grundlage dieses Vertrages kontrahierten *Kapazitäten* ausschließlich zur Speicherung von Biogas im Sinne des Energiewirtschaftsgesetzes zu nutzen. VGS legt für diesen Vertrag „BioMicro“ ein *Arbeitsgaskonto* an, welchem ein spezifischer Biogas *Shippercode* zugeordnet wird (Biogas-Arbeitsgaskonto).

VGS lässt eine Einspeicherung von Biogas in das Biogas-Arbeitsgaskonto nur zu, wenn der abgebende Bilanzkreis im Netz des *angrenzenden Netzbetreibers* ein Biogas-Bilanzkreis ist. Damit kann die lückenlose Dokumentation der Einspeicherung, der Lagerung im *Speicher* selbst und der Ausspeicherung von Biogas gewährleistet werden.

Die Ausspeicherung von Biogas aus dem Biogas-Arbeitsgaskonto ist dem *Kunden* hingegen auch dann möglich, wenn es sich bei dem abnehmenden Bilanzkreis im Netz des *angrenzenden Netzbetreibers* um einen Erdgas-Bilanzkreis handelt. Das Risiko, dass mit einer solchen Ausspeicherung die betreffende *Gasmenge* den besonderen Biogasstatus verliert, trägt der *Kunde*.

- (3) Das vom *Kunden* übergebene, in dessen (Mit-)Eigentum verbleibende Biogas wird zusammen mit und ungetrennt von anderen *Gasmengen* aus fossiler Herkunft gespeichert. *Kunde* und Speicherbetreiber sind sich einig, dass die Nämlichkeit des Gases insbesondere auch hinsichtlich der eventuellen Herkunft des Gases als Biogas nicht gewahrt werden kann. Besondere Qualitäts- oder Herkunftsanforderungen an das Gas des *Kunden* als Biogas werden weder bei der Einspeicherung noch bei der Lagerung im *Speicher* selbst noch bei der Ausspeicherung berücksichtigt. VGS prüft bei der Einspeicherung des Gases nicht dessen Herkunft. Der *Kunde* und VGS sind nur verpflichtet, einander *Gasmengen* gemäß den vom *angrenzenden Netzbetreiber* für den betreffenden *Gasübergabepunkt* veröffentlichten Gasbeschaffenheitsanforderungen zu über-

geben, nicht aber Gas einer bestimmten Herkunft oder mit bestimmten Herkunftszertifikaten. Das Risiko, ob das gespeicherte Gas als im Sinne der Biomasseverordnung erzeugtes Gas gilt, beispielsweise um beim Einsatz in der Stromerzeugung die entsprechenden Vergütungen nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz zu erhalten, trägt allein der *Kunde*. Unberührt hiervon bleibt die der VGS gemäß § 1 Abs. (2) obliegende Verpflichtung, für den Vertrag „BioMicro“ ein Biogas-Arbeitsgaskonto anzulegen.

(4) Wesentliche Bestandteile dieses Vertrages sind die jeweils gültige

- Anlage „Spezifikation“

sowie die nachfolgend im Gesamten als „Geschäftsbedingungen der VGS“ bezeichneten Dokumente:

- Allgemeine Geschäftsbedingungen der VGS für die Speicherung von Gas in den von VGS betriebenen Untergrundgasspeichern, gültig ab 01.04.2017 („Speicher-AGB“),
- Operating Manual, gültig ab 01.04.2017.

Die Geschäftsbedingungen der VGS sind abrufbar unter www.vng-gasspeicher.de. Auf Verlangen des *Kunden* wird VGS diese an den *Kunden* übersenden.

(5) Soweit sich Abweichungen und/oder Widersprüche zwischen den Regelungen dieses Vertrages und seinen wesentlichen Bestandteilen ergeben, gehen die Regelungen dieses Vertrages vor.

(6) Der Einbeziehung von Allgemeinen Geschäftsbedingungen oder von vergleichbaren Regelungen des *Kunden* wird ausdrücklich widersprochen.

PRODUKTBESCHREIBUNG „BIOMICRO“

§ 2 „BioMicro“ als gebündelte Kapazität auf unterbrechbarer Basis

(1) Bei dem Produkt „BioMicro“, welches der *Kunde* auf der Grundlage dieses Vertrages kontrahieren und nutzen kann, handelt es sich um *gebündelte Kapazitäten*, die aus den *unterbrechbaren Kapazitäten Arbeitsgasvolumen, Einspeicherleistung und Ausspeicherleistung* bestehen.

Die *Kapazitäten* eines „BioMicro“ sind in nachfolgender Tabelle definiert:

Arbeitsgasvolumen GWh	Einspeicherleistung MWh/h	Ausspeicherleistung MWh/h
0,50	5,00	10,00

- (2) Die *Kapazitäten Einspeicherleistung* und *Ausspeicherleistung* eines „BioMicro“ sind ungeachtet einer *Kennlinie* nutzbar.
- (3) Eine etwaige Unterbrechung der *Kapazitäten Arbeitsgasvolumen* und/oder *Einspeicherleistung* und/oder *Ausspeicherleistung* erfolgt in einer
- für die *Kapazitäten Einspeicherleistung* und *Ausspeicherleistung* in Nummer 4.3.3. des Operating Manual definierten Unterbrechungsreihenfolge und
 - für die *Kapazität Arbeitsgasvolumen* in Nummer 4.3.4. des Operating Manual definierten Unterbrechungsreihenfolge.
- (4) Erfolgt eine Unterbrechung der *Kapazität Arbeitsgasvolumen* ist der *Kunde* verpflichtet, die von VGS mitgeteilten *Gasmengen* innerhalb einer von VGS gesetzten Frist auszuspeichern. Speichert der *Kunde* nicht fristgerecht, nicht vollständig bzw. gar nicht aus („Nichtausspeicherung“), ist VGS neben weitergehenden gesetzlichen und vertraglichen Ansprüchen berechtigt, einen pauschalierten Schadensersatz gemäß § 18 zu verlangen.

§ 3 Kontrahierbare Leistungszeiträume

- (1) Der *Leistungszeitraum* eines „BioMicro“ umfasst sieben (7) aufeinanderfolgende *Gastage* oder ein Vielfaches hiervon.
- (2) Vorbehaltlich der Verfügbarkeit entsprechender *Kapazitäten* kann der *Kunde* „Bio-Micro“ in beliebiger Anzahl sowohl für gleiche als auch für unterschiedliche *Leistungszeiträume* kontrahieren.

BUCHUNGSBEDINGUNGEN FÜR EINZELBUCHUNGEN „BIO MICRO“

§ 4 Buchungswege zur Vornahme von Einzelbuchungen

Das Produkt „BioMicro“ wird im Wege sogenannter Einzelbuchungen kontrahiert. Um Einzelbuchungen auf der Grundlage dieses Vertrages „BioMicro“ vorzunehmen, kann der *Kunde* per E-Mail

- eine unverbindliche formlose Anfrage zur Einzelbuchung von „BioMicro“ stellen (§ 5)

oder über den Menüpunkt VERTRÄGE im Kundenbereich *MEIN SPEICHER* auf der Website der VGS (www.vng-gasspeicher.de)

- entweder eine unverbindliche *Buchungsanfrage* zur Einzelbuchung von „BioMicro“ stellen (§ 6)
- oder die Einzelbuchung von „BioMicro“ im Wege der *Onlinebuchung* vornehmen (§ 8).

§ 5 Einzelbuchung im Wege der unverbindlichen formlosen Anfrage

- (1) Zur Einzelbuchung von „BioMicro“ auf der Grundlage dieses Vertrages „BioMicro“ kann der *Kunde* eine unverbindliche formlose Anfrage per E-Mail an sales@vng-gasspeicher.de senden, die folgende Informationen zu enthalten hat:
 - die Vertragsnummer dieses Vertrages „BioMicro“,
 - die gewünschte Anzahl „BioMicro“ und
 - den gewünschten *Leistungszeitraum* des/der jeweiligen „BioMicro“.
- (2) Für die weitere Bearbeitung der formlosen Anfrage durch VGS gelten die Regelungen des § 7.

§ 6 Einzelbuchung im Wege der unverbindlichen Buchungsanfrage

- (1) Zur Einzelbuchung von „BioMicro“ auf der Grundlage dieses Vertrages „BioMicro“ kann der *Kunde* auch eine unverbindliche *Buchungsanfrage* an VGS senden. Voraussetzung hierfür ist die Registrierung des *Kunden* bzw. *Nutzers* für den Kundenbereich *MEIN SPEICHER* sowie die Berechtigung zur Nutzung des Menüpunkts VERTRÄGE nach Maßgabe der Registrierungs- und Buchungsbedingungen.
- (2) Im Menüpunkt VERTRÄGE von *MEIN SPEICHER* wählt der *Kunde* diesen Vertrag „BioMicro“ und anschließend die Funktion „Kapazitäten hinzufügen“ aus, unter welcher ein Online-Formular für die vertragspezifische Einzelbuchung von „BioMicro“ hinterlegt ist. Die in diesem Formular vorgesehenen Eingabefelder hat der *Kunde* vollständig auszufüllen und die darin abgefragten Angaben zu den gewünschten *Kapazitäten* über die Schaltfläche „Anfragen“ an VGS zu übermitteln.
- (3) Für die weitere Bearbeitung der unverbindlichen *Buchungsanfrage* gelten die Regelungen des § 7.

§ 7 Bearbeitung von Einzelbuchungsanfragen gemäß § 5 und § 6

- (1) Nach Eingang einer unverbindlichen formlosen Anfrage gemäß § 5 bzw. einer unverbindlichen *Buchungsanfrage* gemäß § 6 (Einzelbuchungsanfragen) prüft VGS die Ver-

- ffügbarkeit der angefragten „BioMicro“ diskriminierungsfrei und in Übereinstimmung mit dem allgemein anerkannten Stand der Technik und wird sich bemühen, die unverbindliche *Buchungsanfrage* innerhalb von zwei (2) *Arbeitstagen* zu bearbeiten.
- (2) VGS bearbeitet Einzelbuchungsanfragen in der zeitlichen Reihenfolge ihres Zugangs (first come - first served).
 - (3) Sollte VGS die Beantwortung einer Einzelbuchungsanfrage innerhalb der zwei (2) *Arbeitstage*, gleich aus welchem Grund, nicht möglich sein, wird VGS dies dem *Kunden* unter Angabe des Grundes in Textform mitteilen.
 - (4) Stellt VGS nach sorgfältiger und diskriminierungsfreier Prüfung der Einzelbuchungsanfrage fest, dass die angefragten *Kapazitäten* frei verfügbar sind, sendet VGS dem *Kunden* per E-Mail eine Aktualisierung der Anlage „Spezifikation“ gemäß § 10 Abs. (2) zu. Die Übersendung dieser Anlage „Spezifikation“ gilt als verbindliches Angebot seitens VGS auf Anpassung des Leistungsumfanges dieses Vertrages. Sofern der *Kunde* nicht innerhalb von zwei (2) *Arbeitstagen*, nachdem ihm diese Anlage „Spezifikation“ zugegangen ist, der Anlage „Spezifikation“ per E-Mail widerspricht, gilt die jeweils übersandte Anlage „Spezifikation“ als Bestandteil dieses Vertrages „BioMicro“ und der/die „BioMicro“ als kontrahiert.
 - (5) Dieser Vertrag „BioMicro“ nebst der Anlage „Spezifikation“ wird im Menüpunkt VERTRÄGE von *MEIN SPEICHER* geführt und kann dort eingesehen werden.
 - (6) Sofern VGS die Einzelbuchungsanfrage nach sorgfältiger und diskriminierungsfreier Prüfung mangels frei verfügbarer *Kapazitäten* oder aus anderen Gründen ablehnen muss, wird VGS die Ablehnung in Textform begründen (Ablehnungserklärung).

§ 8 Einzelbuchungen im Wege der Onlinebuchung

- (1) Die Einzelbuchung von „BioMicro“ auf der Grundlage dieses Vertrages „BioMicro“ kann zudem jederzeit im Wege der *Onlinebuchung* im Kundenbereich *MEIN SPEICHER* erfolgen. Voraussetzung hierfür ist die Registrierung für *MEIN SPEICHER* der VGS sowie die Berechtigung zur *Onlinebuchung* und zur Nutzung des Menüpunkts VERTRÄGE nach Maßgabe der Registrierungs- und Buchungsbedingungen.
- (2) Zur Einzelbuchung von „BioMicro“ im Wege der *Onlinebuchung* wählt der *Kunde* im Menüpunkt VERTRÄGE von *MEIN SPEICHER* diesen Vertrag „BioMicro“ und anschließend die Funktion „Kapazitäten hinzufügen“ aus, unter welcher ein Online-Formular für die vertragspezifische Einzelbuchung von „BioMicro“ hinterlegt ist. Die in diesem Formular vorgesehenen Eingabefelder hat der *Kunde* vollständig auszufüllen

und die angefragten Angaben durch Betätigung der Schaltfläche „Buchen“ an VGS zu übermitteln. Mit der Übermittlung des ausgefüllten Online-Formulars gibt der *Kunde* gegenüber VGS ein verbindliches Angebot auf Anpassung des Leistungsumfanges dieses Vertrages ab.

- (3) Die Bearbeitung der eingegangenen verbindlichen Angebote gemäß Abs. (2) erfolgt automatisiert in der zeitlichen Reihenfolge des Zugangs (first come - first served).
- (4) Die Annahme eines verbindlichen Angebotes seitens VGS erfolgt durch die Anzeige einer entsprechenden Buchungsbestätigung in *MEIN SPEICHER*. Mit Annahme durch VGS gilt der Leistungsumfang dieses Vertrages als angepasst und der/die „BioMicro“ als gebucht.
- (5) Dieser Vertrag „BioMicro“ nebst der Anlage „Spezifikation“ wird im Menüpunkt VERTRÄGE von *MEIN SPEICHER* geführt und kann dort eingesehen werden.
- (6) Kann ein verbindliches Angebot eines *Kunden* gemäß Abs. (2) nicht angenommen werden, weil verbindliche Angebote gemäß Abs. (2) von Dritten zeitlich früher eingegangen sind, erscheint unmittelbar eine entsprechende Anzeige in *MEIN SPEICHER*.

§ 9 Implementierungsfrist für Einzelbuchungen von „BioMicro“

- (1) Erfolgen Einzelbuchungen von „BioMicro“ auf der Grundlage dieses Vertrages „BioMicro“ im Wege der unverbindlichen formlosen Anfrage gemäß § 5 oder im Wege der unverbindlichen *Buchungsanfrage* gemäß § 6, ist zwischen dem Zeitpunkt der Einzelbuchung von „BioMicro“ im Sinne von § 7 Abs. (4) und dem vorgesehenen Beginn des *Leistungszeitraums* grundsätzlich eine *Implementierungsfrist* von zwei (2) Arbeitstagen zu berücksichtigen.
- (2) Bei Einzelbuchungen von „BioMicro“ im Wege der *Onlinebuchung* gemäß § 8, die auf der Grundlage dieses Vertrages „BioMicro“ erfolgen, ist abweichend von Abs. (1) zwischen dem Zeitpunkt der Einzelbuchung von „BioMicro“ im Sinne von § 8 Abs. (4) und dem vorgesehenen Beginn des *Leistungszeitraums* grundsätzlich eine *Implementierungsfrist* von einem (1) Kalendertag zu berücksichtigen.

Übersicht: Implementierungsfristen

Buchungsweg zur Einzelbuchung	Implementierungsfrist
Unverbindliche formlose Anfrage gemäß § 5	2 Arbeitstage
Unverbindliche Buchungsanfrage gemäß § 6	2 Arbeitstage
Onlinebuchung gemäß § 8	1 Kalendertag

LEISTUNGSUMFANG DIESES VERTRAGES UND SPEICHERENTGELT

§ 10 Inhalt und Aktualisierung der Anlage „Spezifikation“

- (1) Bei der Anlage „Spezifikation“ als wesentlichem Bestandteil dieses Vertrages „BioMicro“ handelt es sich um eine Auflistung der aktuellen Einzelbuchungen des *Kunden* einschließlich des hierfür zu zahlenden *Leistungsentgelts*. Aktuelle Einzelbuchungen umfassen dabei alle im Wege der Einzelbuchung kontrahierten „BioMicro“, deren *Leistungszeitraum* noch nicht abgelaufen ist.
- (2) Die Anlage „Spezifikation“ wird bei jeder Einzelbuchung entsprechend aktualisiert. Die aktualisierte Anlage ersetzt dabei die bisherige Anlage „Spezifikation“.

§ 11 Kapazitäten und Leistungszeiträume

- (1) VGS stellt dem *Kunden* die in § 2 dieses Vertrages beschriebene *gebündelte Kapazität* „BioMicro“ in der in Nummer 1 der Anlage „Spezifikation“ für den jeweiligen *Leistungszeitraum* bezifferten Stückzahl zur Verfügung.
- (2) Sofern der Kunde während der Laufzeit dieses Vertrages im Wege neuer Einzelbuchungen weitere „BioMicro“ kontrahiert, wird der Leistungsumfang dieses Vertrages durch die Aktualisierung der Anlage „Spezifikation“ gemäß § 10 Abs. (2) entsprechend angepasst.

§ 12 Speicherentgelt

Der *Kunde* ist zur Zahlung eines *Speicherentgeltes* verpflichtet, das sich aus folgenden Bestandteilen zusammensetzt:

- dem *Leistungsentgelt* gemäß § 13,
- dem *variablen Entgelt* gemäß § 14.

§ 13 Leistungsentgelt

- (1) Der *Kunde* zahlt an VGS das in Nummer 2.1 der Anlage „Spezifikation“ für jede Einzelbuchung von „BioMicro“ gesondert bezifferte *Leistungsentgelt*.
- (2) Soweit eine Unterbrechung stattfindet, die nicht auf höhere Gewalt gemäß Speicher-AGB zurückzuführen ist, erfolgt keine Rückerstattung des *Leistungsentgelts*. Dies bedeutet, dass das *Leistungsentgelt* für „BioMicro“ auch dann anfällt, wenn während des gesamten *Leistungszeitraums* eine Unterbrechung stattfindet.

- (3) Sofern der Kunde während der Laufzeit dieses Vertrages im Wege neuer Einzelbuchungen weitere „BioMicro“ kontrahiert, wird der Gegenleistungsumfang dieses Vertrages durch die Aktualisierung der Anlage „Spezifikation“ gemäß § 10 Abs. (2) um das im Rahmen der neuen Einzelbuchungen vereinbarte *Leistungsentgelt* ergänzt.

Das im Falle neuer Einzelbuchungen für weitere „BioMicro“ zu zahlende *Leistungsentgelt* ergibt sich dabei aus der zum Zeitpunkt der jeweiligen Einzelbuchung aktuell gültigen und unter www.vng-gasspeicher.de veröffentlichten Entgeltübersicht.

§ 14 Variables Entgelt

- (1) Der *Kunde* zahlt an VGS während der Vertragslaufzeit ein *variables Entgelt*.

Dieses *variable Entgelt* berechnet sich nach den vom *Kunden* im jeweiligen *Speichermonat* eingespeicherten *Gasmengen* in MWh multipliziert mit dem in Nummer 2.2 der Anlage „Spezifikation“ bezifferten, gegebenenfalls unter Verwendung der Anpassungsformel gemäß Abs. (3) anzupassenden, Faktor „variables Entgelt“ in €/MWh.

- (2) Die eingespeicherten *Gasmengen* ergeben sich aus den in der Bestätigungs- bzw. Kürzungsnachricht gemäß Nummer 4.5 des Operating Manual mitgeteilten *Gasmengen*.
- (3) Für den in der Anlage „Spezifikation“ für den jeweiligen Zeitraum noch nicht bezifferten Faktor "variables Entgelt" erfolgt eine Anpassung des Faktors „variables Entgelt“ nach Maßgabe der nachstehenden Anpassungsformel zum 1. April, 06:00 Uhr eines jeden Kalenderjahres **k+1** (Anpassungszeitpunkt):

$$FVE_{k+1/k+2} = FVE_{k/k+1} \cdot \left(0,3 + 0,05 \cdot \frac{L_{k-1}}{L_{k-2}} + 0,25 \cdot \frac{S_{k-1}}{S_{k-2}} + 0,4 \cdot \frac{G_{k-1}}{G_{k-2}} \right)$$

Hierbei wird der Faktor „variables Entgelt“ für das jeweils folgende *Speicherjahr* ($FVE_{k+1/k+2}$) bereits am 1. April des laufenden Kalenderjahres **k** berechnet (Berechnungszeitpunkt):

In obiger Formel bedeuten:

$FVE_{k+1/k+2}$ Faktor „variables Entgelt“ in €/MWh für das jeweils zu berechnende *Speicherjahr* (vom 1. April des Kalenderjahres **k+1** bis zum 1. April des folgenden Kalenderjahres **k+2**).

$FVE_{k/k+1}$ Faktor „variables Entgelt“ in €/MWh für das laufende *Speicherjahr* (vom 1. April des laufenden Kalenderjahres **k** bis zum 1. April des folgenden Kalenderjahres **k+1**).

- L_{k-1}** bzw. **L_{k-2}** Index der tariflichen Monatsverdienste für Arbeitnehmer im Wirtschaftszweig Energieversorgung (2010 = 100) basierend auf dem Jahresdurchschnittswert der Kalenderjahre **$k-1$** bzw. **$k-2$** („Verdienste und Arbeitskosten. Index der Tarifverdienste und Arbeitszeiten“, Ziffer 2.1, WZ 2008-D, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden, Fachserie 16, Reihe 4.3.)
- S_{k-1}** bzw. **S_{k-2}** Index der Erzeugerpreise für elektrischen Strom bei Abgabe an Sonderkunden (2010 = 100) basierend auf dem Jahresdurchschnittswert der Kalenderjahre **$k-1$** bzw. **$k-2$** („Preise. Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)“, Ziffer 1, laufende Nummer 619, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden, Fachserie 17, Reihe 2.)
- G_{k-1}** bzw. **G_{k-2}** Index der Erzeugerpreise für Erdgas bei Abgabe an die Industrie (2010 = 100) basierend auf dem Jahresdurchschnittswert der Kalenderjahre **$k-1$** bzw. **$k-2$** („Preise. Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)“, Ziffer 1, laufende Nummer 629, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden, Fachserie 17, Reihe 2.)

Der Faktor „variables Entgelt“ in €/MWh wird auf drei Dezimalstellen kaufmännisch nach DIN 1333 auf- oder abgerundet.

Stellt das Statistische Bundesamt den Index der tariflichen Monatsverdienste für Arbeitnehmer im Wirtschaftszweig Energieversorgung, den Index der Erzeugerpreise für elektrischen Strom bei Abgabe an Sonderkunden und/oder den Index der Erzeugerpreise für Erdgas bei Abgabe an die Industrie auf ein neues Basisjahr um, so gilt die ab diesem Datum veröffentlichte jeweilige neue Reihe mit Wirkung zum nächstfolgenden Berechnungszeitpunkt für zukünftige Anpassungen des Faktors „variables Entgelt“.

Wird der Index der tariflichen Monatsverdienste für Arbeitnehmer im Wirtschaftszweig Energieversorgung, der Index der Erzeugerpreise für elektrischen Strom, bei Abgabe an Sonderkunden und/oder der Index der Erzeugerpreise für Erdgas, bei Abgabe an die Industrie ersetzt, wesentlich geändert oder nicht mehr veröffentlicht, so ist VGS berechtigt, ab dem Datum einer solchen Veränderung mit Wirkung zum nächstfolgenden Berechnungszeitpunkt einen anderen Index festzulegen, der dem wirtschaftlichen Grundgedanken der beschriebenen Anpassungsregelung möglichst nahe kommt.

DIENSTLEISTUNGEN UND DIENSTLEISTUNGSENTGELTE

§ 15 Dienstleistungen und Dienstleistungsentgelte

- (1) Der *Kunde* ist innerhalb der Laufzeit dieses Vertrages und bei Vorliegen der entsprechenden Voraussetzungen berechtigt, die nachfolgend aufgeführten, von VGS im Zusammenhang mit dem Produkt „BioMicro“ angebotenen Dienstleistungen entgeltlich in Anspruch zu nehmen:
- *Kapazitätsüberschreitung* gemäß § 16 Abs. (1),
 - *Gasübergabe* gemäß § 17 Abs. (1).
- (2) Bei Inanspruchnahme der Dienstleistungen gemäß Abs. (1) ist der *Kunde* zur Zahlung der zugehörigen *Dienstleistungsentgelte* verpflichtet, d.h. im Falle einer
- *Kapazitätsüberschreitung* zur Zahlung eines *Überschreitungsentgeltes* gemäß § 16 Abs. (2),
 - *Gasübergabe* zur Zahlung eines *Übergabeentgeltes* gemäß § 17 Abs. (2).

§ 16 Kapazitätsüberschreitung und Überschreitungsentgelt

- (1) Der *Kunde* kann unter Einhaltung des im Operating Manual geregelten Prozederes übervertragliche *Kapazitäten* in Anspruch nehmen (*Kapazitätsüberschreitung*). Vorstehender Satz 1 begründet keinen Anspruch auf Nutzung von *Kapazitäten*, die über die vertraglich vereinbarten *Kapazitäten* hinausgehen.
- (2) VGS erhebt für jede *Kapazitätsüberschreitung* ein *Überschreitungsentgelt* in folgender Höhe:
- 1,29 €/GWh für jede *Stunde*, in der das kontrahierte *Arbeitsgasvolumen* überschritten wird
 - 1,62 €/(MWh/h) für jede *Stunde*, in der die kontrahierte *Einspeicherleistung* überschritten wird
 - 2,14 €/(MWh/h) für jede *Stunde*, in der die kontrahierte *Ausspeicherleistung* überschritten wird.

§ 17 Gasübergabe und Übergabeentgelt

- (1) Soweit ein *Kunde* eingespeicherte *Gasmengen* an einen anderen *Kunden* übergeben möchte („Gasübergabe“) bzw. die Gasübergabe zwischen eigenen Verträgen wünscht,

wird VGS nach entsprechender *Nominierung* des *Kunden* die Realisierbarkeit einer solchen *Gasübergabe* prüfen.

Das Verfahren der Gasübergabe im Einzelnen ist im Operating Manual geregelt.

- (2) Bei Vollzug einer *Gasübergabe* gemäß vorstehendem Abs. (1) hat der übergebende *Kunde* ein *Übergabeentgelt* in Höhe von 500,00 € an VGS zu zahlen.

SONSTIGE ENTGELTE

§ 18 Nichtausspeicherung und pauschalierter Schadenersatz

Bei Nichtausspeicherung nach Unterbrechung des *Arbeitsgasvolumens* gemäß § 2 Abs. (3) erhebt VGS einen pauschalierten Schadenersatz in Höhe von 2,00 € pro nicht fristgerecht ausgespeicherten 1.000 kWh und pro Stunde der Fristüberschreitung. VGS bleibt der Nachweis eines höheren Schadens vorbehalten. Dem *Kunden* bleibt der Nachweis vorbehalten, dass kein oder ein geringerer Schaden entstanden ist.

ABRECHNUNG DER SPEICHER-, DIENSTLEISTUNGS- UND SONSTIGEN ENTGELTE

§ 19 Rechnungsstellung

- (1) VGS stellt dem *Kunden* das *Leistungsentgelt* gemäß § 13 monatlich, üblicherweise bis zum zwanzigsten (20.) Kalendertag des laufenden *Speichermonats* für den vorangegangenen *Speichermonat* in Rechnung.
- (2) VGS stellt dem *Kunden* das *variable Entgelt* gemäß § 14 monatlich, üblicherweise bis zum zwanzigsten (20.) Kalendertag des laufenden *Speichermonats* für den vorangegangenen *Speichermonat* in Rechnung.
- (3) Ein gegebenenfalls anfallendes *Überschreitungsentgelt* für eine *Kapazitätsüberschreitung* gemäß § 16 Abs. (2), ein gegebenenfalls anfallendes *Übergabeentgelt* für die *Gasübergabe* gemäß § 17 Abs. (2) sowie ein gegebenenfalls anfallender pauschalierter Schadenersatz gemäß § 18 stellt VGS dem *Kunden* grundsätzlich in dem Kalendermonat in Rechnung, der der *Kapazitätsüberschreitung* bzw. der *Gasübergabe* bzw. der Nichtausspeicherung nach Unterbrechung des *Arbeitsgasvolumens* folgt.

STANDORTBEDINGUNGEN

§ 20 Gasübergabepunkt

Der *Gasübergabepunkt* für die ein- bzw. auszuspeichernden *Gasmengen* ist wie folgt vereinbart:

Speicher	Marktgebiet	Angrenzender Netzbetreiber	Gasübergabepunkt (Netzknoten (Entry/Exit))
VGS Storage Hub	GASPOOL	ONTRAS Gastransport GmbH	VGS Storage Hub

ALLGEMEINE BEDINGUNGEN

§ 21 Vertragslaufzeit und Kündigung

- (1) Dieser Vertrag einschließlich seiner wesentlichen Bestandteile tritt am [...] in Kraft. Der Vertrag wird auf unbestimmte Zeit geschlossen.
- (2) Dieser Vertrag endet automatisch, ohne dass es einer Kündigung bedarf,
 - mit Ablauf von zwölf (12) aufeinanderfolgenden vollen *Speichermonaten* nach Inkrafttreten des Vertrages, wenn auf dessen Grundlage zu keiner Zeit eine Einzelbuchung von „BioMicro“ vorgenommen wurdeoder
 - mit Ablauf von zwölf (12) aufeinanderfolgenden vollen *Speichermonaten* nach Ablauf der *Leistungszeiträume* aller auf der Grundlage des Vertrages vorgenommenen Einzelbuchungen.
- (3) Jeder Vertragspartner kann diesen Vertrag mit einer Frist von einem (1) Monat zum Ende eines *Speichermonats* ordentlich kündigen. Die Regelungen zur Kündigung aus wichtigem Grund gemäß Speicher-AGB bleiben hiervon unberührt.
- (4) Im Falle der Kündigung dieses Vertrages gemäß Abs. (3) bleibt der Vertrag noch so lange wirksam, bis die *Leistungszeiträume* sämtlicher vor Kündigung des Vertrages vorgenommenen Einzelbuchungen abgelaufen sind.
- (5) Nach erfolgter Kündigung dieses Vertrages gemäß Abs. (3) ist die Vornahme solcher Einzelbuchungen von „BioMicro“ ausgeschlossen, deren *Leistungszeiträume* über das kündigungsbedingte Ende der Vertragslaufzeit gemäß Abs. (3) Satz 1 bzw. Abs. (4) hinausgehen.

§ 22 Salvatorische Klausel

Sollten einzelne oder mehrere Bestimmungen dieses Vertrages und/oder seiner wesentlichen Vertragsbestandteile unwirksam oder undurchführbar sein oder zukünftig werden, wird die Wirksamkeit des Vertrages und seiner wesentlichen Vertragsbestandteile hierdurch nicht berührt. Die *Vertragspartner* verpflichten sich, die unwirksamen bzw. undurchführbaren Bestimmungen durch andere wirksame bzw. durchführbare Bestimmungen zu ersetzen, die dem mit den unwirksamen bzw. undurchführbaren Bestimmungen verfolgten wirtschaftlichen Erfolg möglichst nahekommen. Vorstehendes gilt entsprechend im Falle von Vertragslücken.

§ 23 Schlussbestimmungen

Dieser Vertrag nebst seiner Anlage „Spezifikation“ wird zweifach ausgefertigt, wovon jeder *Vertragspartner* nach Unterzeichnung eine Ausfertigung erhält.

VNG Gasspeicher GmbH

Leipzig, [Datum]

.....
Name, Position in Druckbuchstaben

.....
Name, Position in Druckbuchstaben

.....
Unterschrift

.....
Unterschrift

[Kunde]

[Ort], [Datum]

.....
Name, Position in Druckbuchstaben/
name, position, please print

.....
Name, Position in Druckbuchstaben/
name, position, please print

.....
Unterschrift/signature

.....
Unterschrift/signature

Anlage
„Spezifikation“
zum Vertrag Nr. [...]



[Logo Speicher]

- erstellt am [...] -

1 Kapazitäten und Leistungszeiträume

Die folgende Tabelle enthält die aktuellen Einzelbuchungen des *Kunden*:

Einzelbuchung Nr.	Leistungszeitraum 06:00 Uhr – 06:00 Uhr	Anzahl „BioMicro“	AGV GWh	ESL MWh/h	ASL MWh/h
[...]	[...] – [...]	[...]	[...]	[...]	[...]

2 Speicherentgelt

2.1 Leistungsentgelt

Die folgende Tabelle enthält das vom *Kunden* für die aktuellen Einzelbuchungen zu zahlende *Leistungsentgelt*:

Einzelbuchung Nr.	Leistungszeitraum 06:00 Uhr – 06:00 Uhr	Anzahl Rechnungsmo- nate	Anzahl „BioMicro“	Leistungs- entgelt €/Einzelbuchung	Leistungs- entgelt €/Speichermonat
[...]	[...] – [...]	[...]	[...]	[...]	[...]

2.2 Variables Entgelt – Faktor „variables Entgelt“

Die folgende Tabelle enthält den Faktor „variables Entgelt“, der für die Berechnung des vom *Kunden* zu zahlenden *variablen Entgelts* heranzuziehen ist:

Speicherjahr	Faktor „variables Entgelt“ €/MWh
[...]	[...]
[...]	-,----- *

* Faktor zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses bzw. der letztmaligen Aktualisierung dieser Anlage „Spezifikation“ gemäß § 10 Abs. (2) des Vertrages noch nicht bezifferbar. Die Berechnung erfolgt nach Maßgabe des § 14 Abs. (3) des Vertrages.