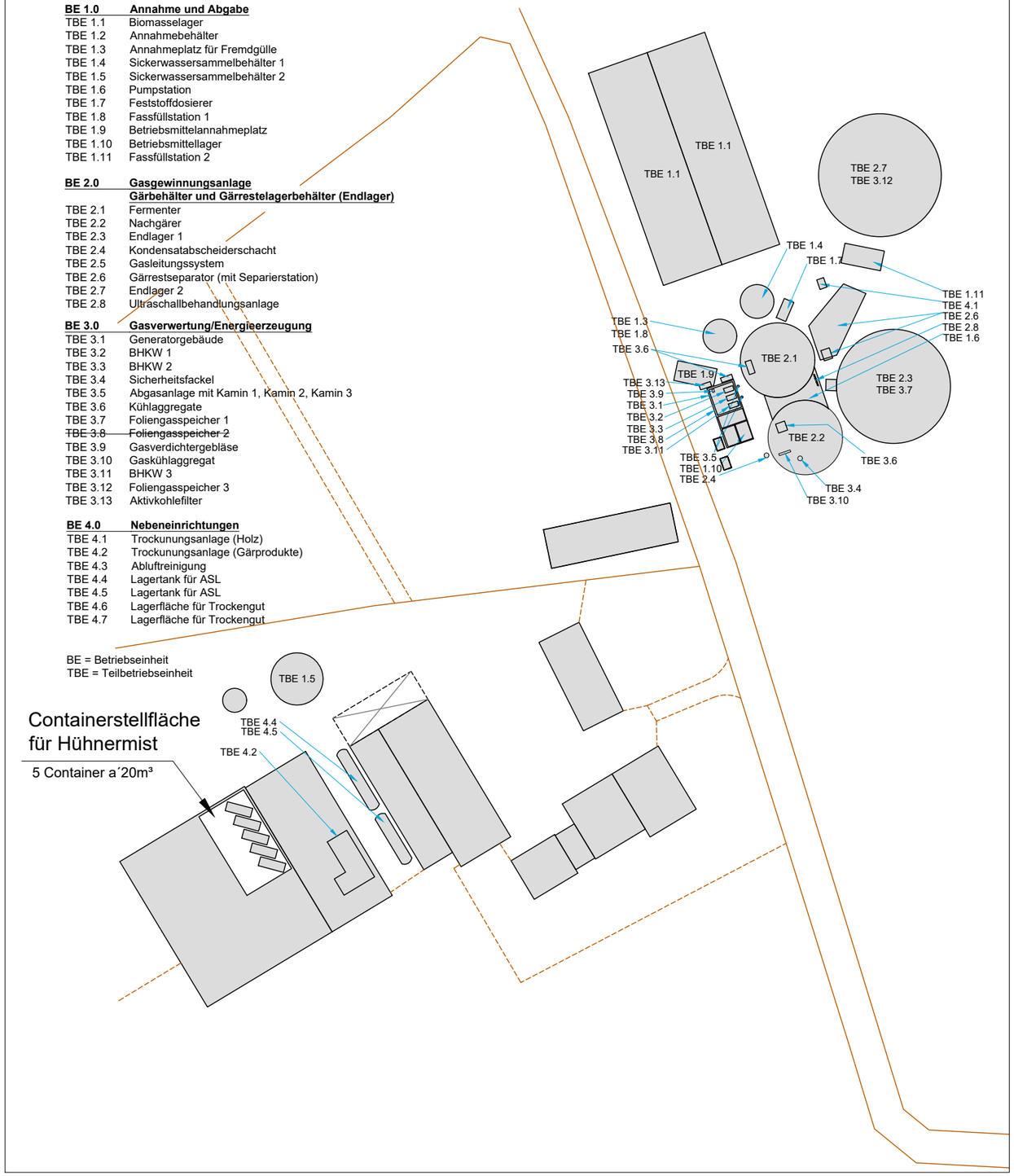
LEGENDE

BE 1.0	**Annahme und Abgabe**
TBE 1.1	Biomasselager
TBE 1.2	Annahmebehälter
TBE 1.3	Annahmeplatz für Fremdgülle
TBE 1.4	Sickerwassersammelbehälter 1
TBE 1.5	Sickerwassersammelbehälter 2
TBE 1.6	Pumpstation
TBE 1.7	Feststoffdosierer
TBE 1.8	Fassfüllstation 1
TBE 1.9	Betriebsmittelannahmeplatz
TBE 1.10	Betriebsmittellager
TBE 1.11	Fassfüllstation 2
BE 2.0	**Gasgewinnungsanlage**
	Gärbehälter und Gärrestelagerbehälter (Endlager)
TBE 2.1	Fermenter
TBE 2.2	Nachgärer
TBE 2.3	Endlager 1
TBE 2.4	Kondensatabscheiderschacht
TBE 2.5	Gasleitungssystem
TBE 2.6	Gärrestseparator (mit Separierstation)
TBE 2.7	Endlager 2
TBE 2.8	Ultraschallbehandlungsanlage
BE 3.0	**Gasverwertung/Energieerzeugung**
TBE 3.1	Generatorgebäude
TBE 3.2	BHKW 1
TBE 3.3	BHKW 2
TBE 3.4	Sicherheitsfackel
TBE 3.5	Abgasanlage mit Kamin 1, Kamin 2, Kamin 3
TBE 3.6	Kühlaggregate
TBE 3.7	Foliengasspeicher 1
~~TBE 3.8~~	~~Foliengasspeicher 2~~
TBE 3.9	Gasverdichtergebläse
TBE 3.10	Gaskühlaggregat
TBE 3.11	BHKW 3
TBE 3.12	Foliengasspeicher 3
TBE 3.13	Aktivkohlefilter
BE 4.0	**Nebeneinrichtungen**
TBE 4.1	Trockunungsanlage (Holz)
TBE 4.2	Trockunungsanlage (Gärprodukte)
TBE 4.3	Abluftreinigung
TBE 4.4	Lagertank für ASL
TBE 4.5	Lagertank für ASL
TBE 4.6	Lagerfläche für Trockengut
TBE 4.7	Lagerfläche für Trockengut

BE = Betriebseinheit
TBE = Teilbetriebseinheit



Höhenkotensystem: ±0.00m =+100,04 m ü. NHN

Betriebseinheitenplan

zur Änderung einer Biogasanlage:

- Gasgewinnungsanlage: Änderung der Einsatzstoffe in Art und Umfang
- Ultraschallbehandlungsanlage: Errichtung und Betrieb
- Gärrestseparator: Ausführungsänderung
- Endlager 2 mit Pumpschacht: Errichtung
- Foliengasspeicher 3: Errichtung
- Aktivkohlefilter: Errichtung
- Trafostation 2: Errichtung
- Fassfüllstation 2: Errichtung
- Foliengasspeicher 2: Entfall

Antragsteller:

Brunnert Biogas KG
vertreten durch Herr Andre Brunnert
Talweg 2, 33129 Delbrück-Westenholz
Bauort: Flur 10, Flurstück 69, Gmkg. Westenholz

Antragsteller/Vertreter:

Entwurfsverfasser:

Sewald GmbH&Co.KG
Fahrnbichlstr. 20
D-83530 Schnaitsee
Franz Xaver Sewald
bauvorlageberechtigt gem.Art.61 Abs.3 BayBO
Mitglied im Verein Deutscher Ingenieure e.V.
Dipl.Ing.(FH) Architekt
Hermann Namberger
bauvorlageberechtigt gem.Art.61 Abs.2.2 BayBO
Bayer.Architektenkammer Nr.130419

T: 08074 221 I F: 08074 917 657-6
info@sewald-planung.de I www.sewald-planung.de

geä.: von:

23.08.2023 M= 1:100 PlanNr. 2023-0596-5