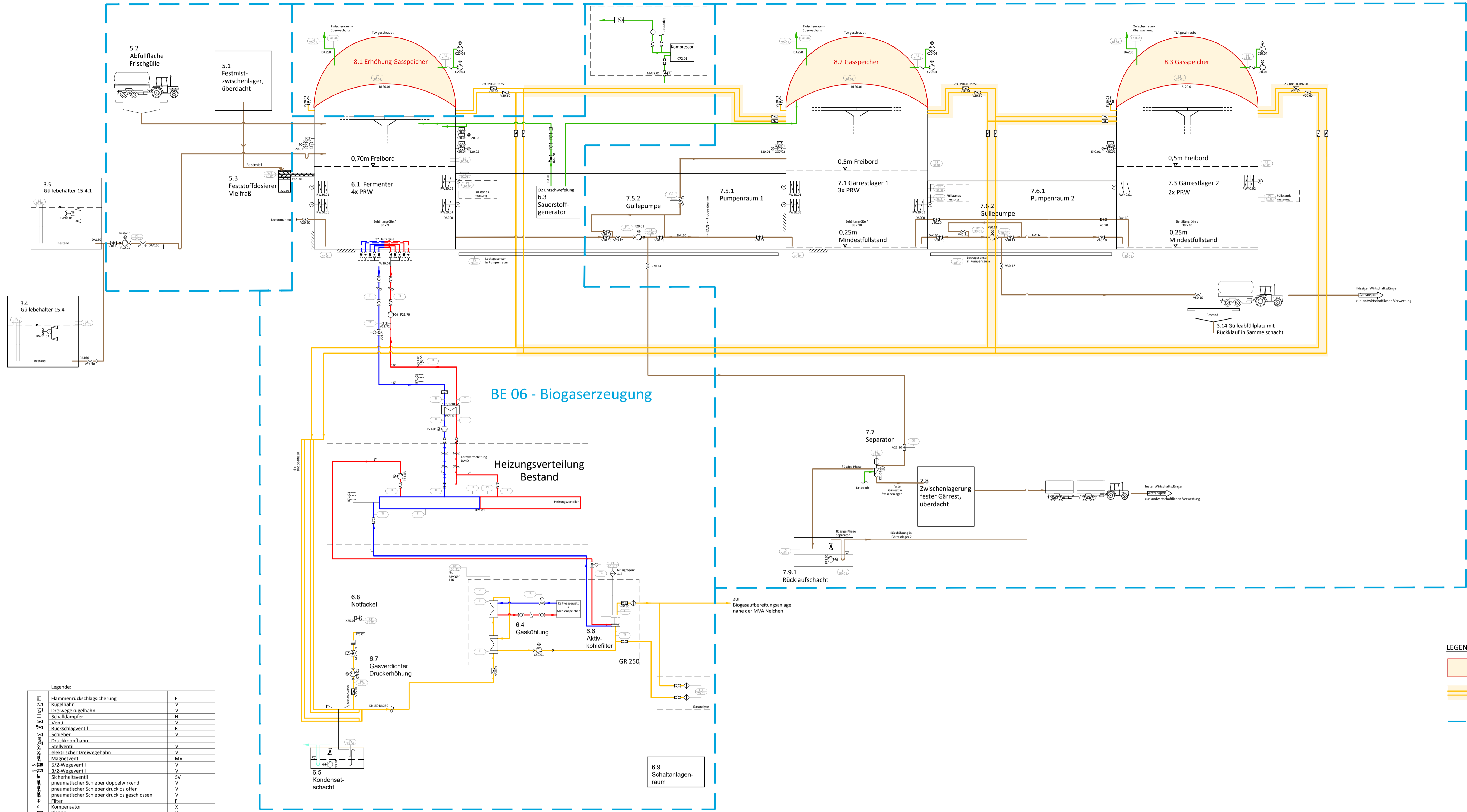


BE 05 - Rohstoffbereitstellung

BE 08 - Biogaslageranlage

BE 07 - Gärrestlagerung



Legende:

Flammenrückflugsicherung	F
Kugelhahn	V
Drehwegkugelhahn	V
Schalldämpfer	N
Ventil	V
Rückschlagventil	R
Schieber	V
Druckknopfahh	V
Stellventil	V
elektrischer Drehweghahn	V
Magnetventil	MV
5/2-Wegeventil	V
3/2-Wegeventil	V
Sicherheitsventil	SV
pneumatischer Schieber doppelwirkend	V
pneumatischer Schieber drucklos offen	V
pneumatischer Schieber drucklos geschlossen	V
Filter	F
Kompensator	X
Klappe	V
Rückschlagklappe	R
Wärmtauscher	W
Fermenterheizung	W
Filterregler mit Kondensatabscheidung	F
Gebläse	P
Pumpe	P
Schäuglas	X
Lampe	E
Rohr isoliert / Isolation Behälter	
Rohr isoliert und elektrisch beheizt	
Unterbrechung	
Heizverteiler	H
Verteilerrohr Heizung	H
Gasfackel	F
Zündelektrode	X
Motor	M
Fräselegant	FRW
Rührwerksmast	RW
Rührwerksalterung	S
Separator	S
Aktivkohlefilter mit Heizung	B
Aktivkohlefilter	B
Kondensatabscheider	B
Kompressor	C
Kaltwassersatz + Mediumspeicher	VF
Vielfaß	VF
Emissionsdach	X
Abscheibemulde	X
Tragfläch	BL
Holzdecke	
Behälter	VG, FM, NG, GL
Membrangleichbehälter	
Levelanzeige	LI
Leveltransmitter	LT
Levelschalter	LS
Druckanzeige	PI
Drucktransmitter	PT
Druckschalter	PS
Druckregler	PC
Gasanalysegeräte	QT
Temperaturanzeige	TI
Temperaturtransmitter	TT
Temperaturregler	TC
Volumenstromanzeige	FI
Volumenstrommesser / Volumenstromtransmitter	FT
Waage	WT
Endlagenschalter	QS
Strahlungstransmitter	RT
Gasindikator	GI
Schwingungstransmitter / Schwingungssensor	VT

Gülle/Substrat	Orange
Gas	Yellow
Warmwasser	Red
Kaltwasser	Blue
Druckluft	Green
Kondensat	Cyan
Messstellen	Circle

LEGENDE:
 Gegenstand Antrag
 neue Gasleitungen
 Abgrenzung der Betriebseinheiten

Anlage 3 zu Vorlagen-Nr.: 2026/BA/11

Die Zeichnung wurde erstellt auf Grundlage der digitalen Zeichnung von:
agriKomp
 Standort / headquarters
 agrKomp GmbH
 Energiepark 2
 D-91732 Merkendorf
 Tel. 09826 65959-0
 Fax 09826 65959-40
 E-Mail: info@ib-shn.de
 Internet: www.ib-shn.de
 Dateiname: R+I_dxf, übergeben am 13.03.2024, Stand 27.02.2024

Die vorliegende Unterlage ist Stand der Genehmigungsplanung und keine Ausführungsplanung!

PROJEKT:
Antrag nach § 16 BImSchG
 "Wesentliche Änderung der Biogasanlage (BGA 3)"
 Standort: Neichen, Ernst-Thälmann-Straße 14 04687 Trebsen

BEZEICHNUNG:
 Verfahrensfießbild

Index	Datum	Name
1	17.03.2024	YL
2	02.06.2024	YL

Erstellungsdatum 17.04.2024
 Dateiname / Blattgröße: o.M.

ingenieure shn
 bau-anlagen-umwelttechnik
 Telefon: +49 371 27195-0
 Fax: +49 371 27195-20
 E-Mail: info@ib-shn.de
 Internet: www.ib-shn.de
 Brückenstraße 13 09111 Chemnitz