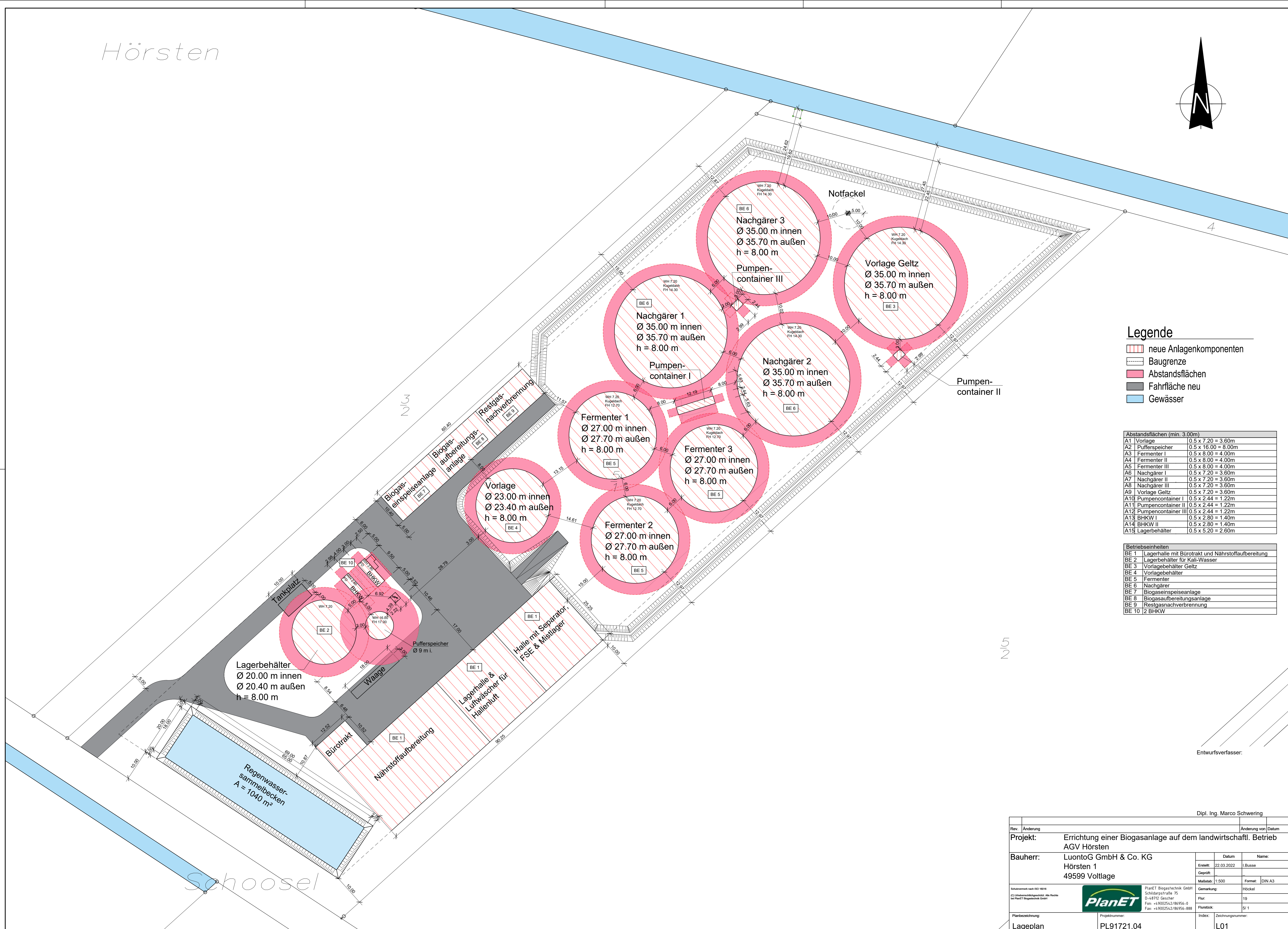
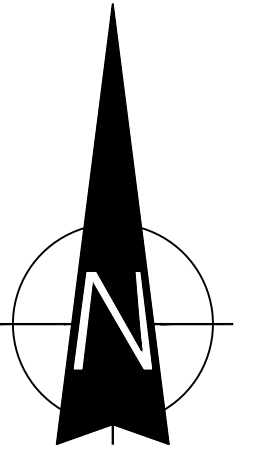




Legende

- neue Anlagenkomponenten
- Baugrenze
- Abstandsflächen
- Fahrfläche neu
- Gewässer

Abstandsflächen (min. 3.00m)	
A1 Vorlage	0.5 x 7.20 = 3.60m
A2 Pufferspeicher	0.5 x 16.00 = 8.00m
A3 Fermenter I	0.5 x 8.00 = 4.00m
A4 Fermenter II	0.5 x 8.00 = 4.00m
A5 Fermenter III	0.5 x 8.00 = 4.00m
A6 Nachgärer I	0.5 x 7.20 = 3.60m
A7 Nachgärer II	0.5 x 7.20 = 3.60m
A8 Nachgärer III	0.5 x 7.20 = 3.60m
A9 Vorlage Geltz	0.5 x 7.20 = 3.60m
A10 Pumpencontainer I	0.5 x 2.44 = 1.22m
A11 Pumpencontainer II	0.5 x 2.44 = 1.22m
A12 Pumpencontainer III	0.5 x 2.44 = 1.22m
A13 BHKW I	0.5 x 2.80 = 1.40m
A14 BHKW II	0.5 x 2.80 = 1.40m
A15 Lagerbehälter	0.5 x 5.20 = 2.60m

Betriebseinheiten	
BE 1	Lagerhalle mit Bürotrakt und Nährstoffaufbereitung
BE 2	Lagerbehälter für Kali-Wasser
BE 3	Vorlagebehälter Geltz
BE 4	Vorlagebehälter
BE 5	Fermenter
BE 6	Nachgärer
BE 7	Biogaseinspeiseanlage
BE 8	Biogasaufbereitungsanlage
BE 9	Restgashachverbrennung
BE 10	2 BHKW

Entwurfsverfasser:

Dipl. Ing. Marco Schwering

Rev.	Änderung	Änderung von	Datum	Name:
Projekt: Errichtung einer Biogasanlage auf dem landwirtschaftl. Betrieb AGV Hörsten				
Bauherr: LuontoG GmbH & Co. KG				
Hörsten 1				
49599 Voltlage				
Erstellt: 22.03.2022		Geprüft: 1.500		Format: DIN A3
Maßstab: 1:500		Gemarkung: Höckel		Flur: 19
Planbezeichnung: Lageplan		Projektnummer: PL91721.04		Flurstück: 5/ 1
Index: L01		Zeichnungsnummer:		