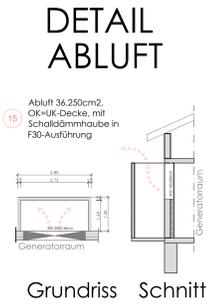


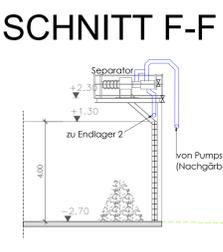
KONSTRUKTION ENDLAGER 2 NEU:
 WÄ N D E von Innen nach Außen:
 - Monolithischer wasserundurchlässiger Stahlbeton (C 35/45) mit hohem Frostwiderstand nach DIN1045.
 Der Fugenschluß an die Boden-/Deckenplatten ist dauerhaft elastisch durch ein geeignetes zugelassenes Fugenband herzustellen.
 S O H L E von Innen nach Außen:
 - Monolithischer, fugenloser und wasserundurchlässiger Stahlbeton (C 35/45) mit hohem Frostwiderstand nach DIN1045. Der Fugenschluß an die Wände ist dauerhaft elastisch durch ein geeignetes, zugelassenes Fugenband herzustellen.
 S Ä U L E und P I L Z K O P F F:
 - Monolithischer, fugenloser und wasserundurchlässiger Stahlbeton (C 35/45) mit hohem Frostwiderstand nach DIN1045.

A L L G E M E I N:
 - Ein Potentialausgleich ist vorzusehen.



DETAIL

Kondensatabscheider mit Unter-/Überdrucksicherung, in Betonschacht DN1000 montiert.



Legende	
10	Luft-Anschluß ±3.30m
10.1	Gasrohr-Anschluß mit Unter-/Überdrucksicherung mit Abblinder
10.2	Tauchpropeller-Rührwerk
10.3	Luft-Behalter
11	Gasrohr-Anschluß ±3.30m
12	Gasrohr-Anschluß mit Unter-/Überdrucksicherung mit Abblinder
13	Fassfüllwerk
14	Bezugsaufg. gem. Detail
15	Abblinder
16	Abblinder mit Schutzblech u. Befestigung
17	Rührwerk mit seitl. Eingang, Dauerhaft techn. Achte Ausführung
17.1	Rührwerk mit seitl. Eingang
17.2	Rührwerk schräg durch Decke
18	Rührwerk drucklos
19	Behalter
20	Druckleitung
21	Gitterrost
22	Deckenabstimmung
24	Gasleitung
25	Gasfächer
26	Stützbohle
27	Entlüftung
28	Kondensatabscheider
29	Verklebung
31	Feststoffbehälter
33	Bezugsaufg. 1.80m über Behälterboden, Bodenplatte aus Stahlbeton, Gitterabdeckung oben
10	Beton Bewehrt
11	Betontragwerk
12	Dämmung
13	Mauerwerk
14	Beton
15	Is-Schichtzone 0
16	Is-Schichtzone 1
17	Is-Schichtzone 2
18	Druckleitung neu
19	Druckleitung Bestand
20	Rohrleitung drucklos neu
21	Rohrleitung drucklos Bestand
22	Gasleitung
23	Urgelände
24	Gelände neu
25	Gelände alt
26	Druckleitung neu
27	Druckleitung Bestand
28	Rohrleitung drucklos neu
29	Rohrleitung drucklos Bestand
30	Gasleitung
31	Urgelände
32	Gelände neu
33	Gelände alt
34	Biomasselager Fahrbahn-/Montierfläche
35	Wasserfläche wasserundurchlässig
36	Wasserfläche wasserdurchlässig
37	Kontrollzone Ausführung der Kontrolle
38	Flugablage
39	Flugablage
40	Kontrollzone
41	Abblinder
42	Edelstahl, innerer min. 30mm über GOK
43	Einbaufäche
44	Verklebungsfäche in Einbaufäche
45	Zusatzfläche in Einbaufäche

Höhensystem: ±0.00m = +100.04 m ü. NNH

Eingabeplan Schnitte

zur Änderung einer Biogasanlage:

- Gasgewinnungsanlage: Errichtung und Betrieb
- Ultraschallhandlungsanlage: Errichtung und Betrieb
- Gärrestseparator: Ausführung
- Endlager 2 mit Pumpschacht: Errichtung
- Foliegasspeicher 3: Errichtung
- Aktivkohlefilter: Errichtung
- Tritationsstation 2: Errichtung
- Fassfüllstation 2: Errichtung
- Foliegasspeicher 2: Errichtung

Änderung der Einsatzstoffe in Art und Umfang
 Ausführung/Änderung
 Errichtung
 Errichtung
 Errichtung
 Errichtung
 Errichtung
 Entfall

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

Entwurfsverfasser:
 Sewald GmbH & Co. KG
 Fahrnbichstr. 20
 D-83530 Schmalzsee
 Franz Xaver Sewald
 Dipl.-Ing. (FH) Architekt
 Hermann Namberger
 Bauingenieur (FH) Architekt
 Robert Namberger
 www.sewald-architektur.de