



-148

-7019

-7024

-7018

19i

10m for beplantning

10m for beplantning

10m for beplantning og jordvold med top kote min. 58.0

15m for beplantning og jordvold med top kote min. 60.0

Eksist. dræn

Eksist. dræn 9: Omlægges til faste rør

Water Tank D = 16.02m

Eksist. dræn 3: Sløjfes

Eksist. dræn 4: Sløjfes

Ny afskærende tæt rørledning Kobles på eksist. drænledning

Pre-Filter Tank Ventilation H = 3,3 m

Secondary Digester 9500 m³ D = 23.9m H = 21.77 m Total H = 25.36 m

4 x Primary Digester 9500 m³ D = 23.9m H = 21.77 m Total H = 25.36 m

Process Building No 1 - H = 15.2m

Eksist. dræn 5: Sløjfes på projektområdet

Nedsivningsgrøft

Asphalt

Solid Storage

Solid Storage

Drain grate, connected to separate well

2 x Pre-Tank Fat - 170 m³ H = 14 m

Primary Digester

Primary Digester

Primary Digester

Primary Digester

Secondary Digester

Blower and technical building - H = 2,3 m

End Storage 6000m³ Diam. indv.= 32 m H. Elem.= 8 m Htotal = 14m

Pre-Tank 4000m³ D= 26.2 m H- Elem= 8m Htotal = 12.5m

Foam and Buffer Tank 15.5 m³ 3x Buffer Tank 200m³ - H = 4m

Reception and delivery Building H = 10.3m

Food Waste Tank -1000 m³ D = 16m H (side)= 6 m

Boiler Building H = 9.1 m

Diesel Filling H = 6.7m

H = 4.5m

H = 7.3m

H = 14.5m

H = 6.02m

BMR H = 7.2m Biogas Upgrading Plant (BUP)

Gas Cleaner CO2 - H=18m

Eksist. dræn 1: Sløjfes

Eksist. dræn 2: Sløjfes

Eksist. dræn 8: Omlægges til faste rør

AH	Alvæningsgrøft forsynget	LJE	21.12.2022
Rev.	Beskrivelse	Revideret af	Dato

Project: Bånløv Udvidelse II
 Title: Site Layout - På UTM 32

Scale	1:500	Date	21.08.2020	Project manager	BHJ	Project No.	80045-127	Drawing No.	911-1
Designed by	BHJ	Drawn by	MHU	Checked		Approved by			

©2021, Nature Energy Biogas AS
 Unauthorized reproduction or use of any kind without prior written permission is prohibited.

4f 4f

75