SIGNATURFORKLARING

- Etapegrænse
- 8 — Etapenummer
- Grundkort
- Matrikelkort

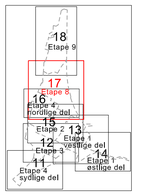
VEVES12 / DK: 1.08 / BK: -0.02 / Ø: 425 — Brøndnummer, Dækselkote, Bundkote, Brønddiameter

Brønddækselsikring i grusveje: Se tegning 36

- Projekteret spildevandsledning med brønd
- Projekteret trykledning - spildevand
- Stikledning med skelbrønd
- -1.80 — Tilløbskote
- Projekteret drænledning med brønd
- Projekteret trykledning - dræn
- 1.03 — Kotepunkt - terræn
- Ledning på privat grund
- Interimsvej

Drænsystem

- PP drænrør - fuldslidset
- PP drænrør - topslidset

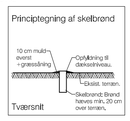


SPILDEVAND

Skelbrønde sættes ifølge principskitse.
Skelbrønde: ø315 PP, type 1 med korrugeret opføringsrør, afsluttet med betonkegle og betondæksel. Top af opføringsrøret skal tætnes således at der ikke kan løbe overfladevand ind i systemet. Minimum 20 cm over terræn.

Stikledninger udføres med min. 15 o/oo fald.
Stikledning: ø160 mm pvc, klasse SN8.
Alle spildevandsstik udføres med grønrør.

Principtegning af skelbrønd



Placering af skelbrønd - princip

Rev.	Beskrivelse	Revideret	Kontrol	Dato
4	Spildevandspumpe 13 og drænpumpe 9 samt tilhørende ledninger flyttet. Spildevandsbrønd VEVIS16 tilføjet. Div. skelbrøndnumre ændret. Div. brønddimensioner ændret.	OLAF	LDAU	01.10.2015
3	Matrikelkort, grundkort og vej- og adressetema opdateret	OLAF	LDAU	23.09.2015
2	Spildevandspumpe 12 og drænpumpe 8 flyttet. Spildevandspumpe 11A tilføjet. Brønde og ledninger tilføjet/flyttet/sløjfet. Ledninger vendt. Koter ændret.	OLAF	LDAU	17.09.2015
1	Projektoptimering	OLAF	LDAU	09.09.2015

LEMVIG VAND OG SPILDEVAND A/S
Rønbjerghage 31
7620 Lemvig

Projekt

Vejlby Klit og Vrist spildevandskloakering

ORBICON

Emne

Kloak- og dræntegning - Vejlby Klit
Etape 8

Projektnr. 223 1200004

Dato	Projektleder	Projekteret	Tegnet	Kontrol	Godkendt	Tegn. nr.	Rev.
03.07.2015	LDAU	LDAU	KGBO	MSJN	PERO	17	3

Målforhold 1:1000 · Kotesystem DVR90

ORBICON A/S
Klostermarken 12 · Postboks 77 · 8800 Viborg
Telefon: 87 28 11 00
www.orbicon.dk

olaf 15:26:33 01-10-2015
T:\Projects\223\2012\223120000 4 - Vejlby Klit og Vrist spildevandskloakering\Tegninger_Vejlby_Klit_og_Vrist\dgn\17_Etape_8-Kloak- og drænetegning Vejlby Klit - Til borgermøde.DGN

SPILDEVANDSPUMPE 13
TK: 1.50
DK: 1.30
Indløb SØ: -1.40
Indløb NØ: -1.40
Udløb SSØ: 0.30
BK: -2.40
Ø: 1600

DRÆNPUMPE 9
TK: 1.50
DK: 1.30
Indløb NØ: 0.00
Udløb S: 0.3
BK: -1.00
Ø: 1600
Ydelse: 35,5 l/s

SPILDEVANDSPUMPE 14
TK: 3.50
DK: 3.30
Indløb: 1.25
Udløb: 2.30
BK: -0.20
Ø: 800

DRÆNPUMPE 8
TK: 1.80
DK: 2.20
Indløb SV: -0.65
Udløb SSØ: 0.95
BK: -1.65
Ø: 2500
Ydelse: 46,9 l/s

SPILDEVANDSPUMPE 12
TK: 1.80
DK: 2.20
Indløb SV: -1.70
Udløb SSØ: 0.80
BK: -2.70
Ø: 1600

SPILDEVANDSPUMPE 11
TK: 2.24
DK: 2.88
Indløb NØ: -1.47
Indløb V: -1.20
Udløb SV: 0.80
BK: -2.19
Ø: 1600
Ydelse: l/s

SPILDEVANDSPUMPE 11A
TK: 2.00
DK: 2.40
Indløb ØNØ: -0.28
Indløb NNV: -0.53
Udløb SSV: 0.80
BK: -1.53
Ø: 1000

DRÆNPUMPE 7
TK: 2.24
DK: 2.95
Indløb NNV: 0.38
Indløb NØ: 0.38
Udløb ØSØ: 1.34
BK: -0.62
Ø: 3000
Ydelse: 71 l/s

SPILDEVANDSPUMPE 9
TK: 1.74
DK: 2.14
Indløb NV: -1.55
Udløb SV: -0.65
BK: -2.55
Ø: 1600
Ydelse: l/s

DRÆNPUMPE 6
TK: 2.36
DK: 2.76
Indløb NV: -0.36
Udløb SØ: 1.50
BK: -1.36
Ø: 1600
Ydelse: 10 l/s

Brønd med rist i grøft

N