

**DRÆN PUMPE 13**  
 TK: 1,80  
 DK: 2,20  
 Indløb Ø: -0,45  
 Udløb S: 0,90  
 Ø: 1,45  
 Ydelse: 19 l/s

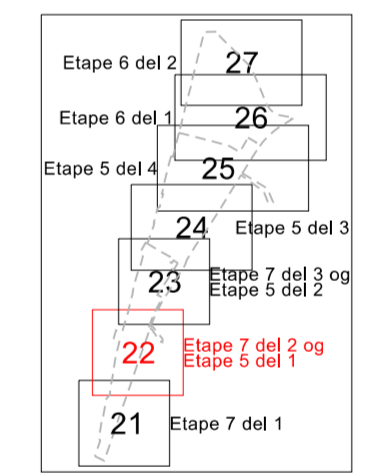
**SPILDEVANDSPUMPE 20**  
 TK: 2,07  
 DK: 2,47  
 Indløb SV: -1,34  
 Indløb NV: 0,30  
 Udløb NØ: -0,95  
 Udløb SØ: 0,70  
 Ø: 2,34  
 Ydelse: 3,44 l/s

**DRÆN PUMPE 12**  
 TK: 2,90  
 DK: 3,30  
 Indløb SØ: -0,34  
 Overløb N: 2,15  
 Udløb N: 1,85  
 Ø: 1,60  
 Ydelse: 10 l/s

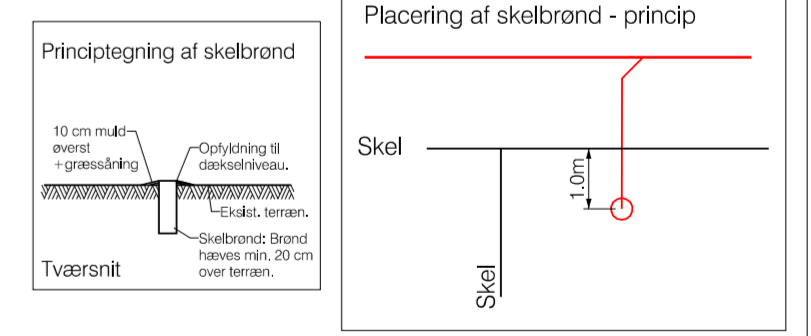
**SPILDEVANDSPUMPE 21**  
 TK: 1,50  
 DK: 1,90  
 Indløb NV: -2,69  
 Overløb SØ: ---  
 Udløb SØ: ---  
 Ø: 2,50  
 Ydelse: 28,00 l/s

**SIGNATURFORKLARING**

- Etapegrænse
- 5 og 7** Etapenummer
- Grundkort
- Matrikelkort
- VRYS11 Brøndnummer  
 Dækselkote  
 Bunkote  
 Brønddiameter
- Brønddækselskring i grusveje: Se tegning 36
- Projektet spildevandsledning med brønd
- Projektet trykledning - spildevand
- Stikledning med skelbrønd
- Projektet drænledning med brønd
- Projektet trykledning - dræn
- Projektet gravitation - dræn
- Tilføls- og udløbskote
- Indmål gulvkote
- Kotepunkt - terræn
- Ledning på privat grund
- Interimsvej
- Drænsystem
- PP drænrør - fuldslidset
- Gravitation - dræn: Alm. lukket PP-rør



**SPILDEVAND**  
 Skelbrønde sættes ifølge principskitse.  
 Skelbrønde: ø315 PP, type 1 med korrigeret 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/o fald.  
 Stikledning: ø160 mm pvc, klasse SN8.  
 Alle spildevandsstik udføres med grenrør.



F	Koter ændret i VRBYD05, VRBYD09, VRCVS03 og VRCRSP20. Skelbrønd VRBY34 flyttet.	OLAF	LDAU	27.03.2015
E	Skelbrøndkote ændret Byskovvej 10, Brøndkoter og ledningsføring ændret ved spildevandspumpe 20.	OLAF	LDAU	23.03.2015
D	Drænpumpe 13 flyttet, tilhørende drænbrønde flyttet samt koter ændret.	LDAU/OLAF	LDAU	13.03.2015
C	Projektoptimering	LDAU/OLAF	LDAU	12.03.2015
B	Projekt ændret af hensyn til dybder. Dræn følger spildevandsledninger	LDAU/OLAF	LDAU	12.11.2014
A	Ledningstrace, koter og ledningsretning ændret. Div. brønde tilføjet. Brøndimensioner ændret.	MIHU/OLAF	MIHU	22.05.2013
Rev.	Beskrivelse	Reviseret	Kontrol	Dato

**LEMVIG VAND OG SPILDEVAND A/S** Rønnerhage 31  
7620 Lemvig

Projekt: **Vejlby Klit og Vrist spildevandskloakering**

Emne: **Kloak- og dræntegning - Vrist Etape 7 del 2 og Etape 5 del 1**

Projektnr.: **223 1200004**

Målestok: **1:1000** Kotesystem: **DVR90**

Dato: **21.11.2012** Projektleder: **MIHU** Projektet: **MIHU** Tegnet: **OLAF** Kontrol: **PEGM** Godkendt: **MIHU** Tegnr. nr.: **22** Rev.: **F**

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