



Alle rørdeler skal være i duktilt støpejern iht. NS-EN 545.

Alle flensedeler skal utvendig varmepåføres epoxy, beleggtykkelse skal være 250 - 350 μm , min 150 μm .

Ventiler skal ha inn- og utvendig beskyttes av varmpåført pulverepoxy, (gjennomsnittlig beleggttykkelse 250 ym, min. 150 ym), eller "emalje ferrobilå 2509 eller tilsvarende (beleggttykkelse 200 - 600 ym, minimum 150 ym).

ANMERKNING.

1. Det benyttes Vulkan Maxi el. tilsvarende overgang for sammenkøpling mellom eksisterende og nye vannledninger.
2. Brannventil monteres 700-900mm under topp kum/terreng.
3. Leverandør skal dokumentere dimensjonering av topplokk er iht. krav for trafikklast iht. NS3139.
4. Utsparinger til kumlokk og kapsellokk innmåles/plasseres etter at armatur er ferdig montert.
5. Utsparinger for kapsellokk skal ikke kjernebores.
6. Alle flenseskjøter utenfor kum skal beskyttes med krympetape.
7. Alle kumgjennomføringer skal være fleksible og vannrette.
Gjennomføringspakninger type Forshed 911 eller tilsvarende skal benyttes ved gjennomføringer av alle vannledninger. For gjennomføringer av drensør benyttes AR-pakning eller tilsvarende.
8. Leverandør skal dokumentere at forankring er etter VA-metode for rett dim. og trykkklasse. Forankringen dimensjoneres etter VA Miljø blad nr. 112. (Kumskisserhet - Dimensjonering prefabrikkert vannkum).
9. Det skal benyttes flettelse eller tilsvarende i anleggsperioden.
10. Kjørestrekk løkk m/ slissepakning, lås og tettspetthull, med kapsellokk og flytende ramme.

POS-LISTE: V8				
Pos	Beskrivelse	Dimensjon	Tilleggsdata	Antal
1	Prefabrikkert vannkum konsoll	2000		1
2	Flense T-rør med forankringsrør	250x150		1
3	Sluseventil	250		1
4	Mellomring	250	med bakkekran	1
5	Blindflens	150		1
6	Blindflens	100		1
7	Flensemuffe	250		2
8	Dobbeltmuffe	250	Setningsledd	1
9	Skjætmuffe	225	Se anmerkning	1
10	Kumring	2000	H=300	1
11	Topplate, sentrisk	2000	Hull=Ø600	1
12	Justeringsring	800	H=200	1
13	Flytende ramme med kumløkk og kapsellokk	-		1

Tegningsnummer: **HK 106** Revisjon: **A-01**

A-01	Anbudstegning	02.07.2021	ML	FT
Rev.	Tekst:	Rev.dato:	Tegn	Kont:

Anbudstegning



Prosjekt:
Overvann i Breiviksbakken
Oppdragsgiver:
Bergen kommune

	Kumtegninger
--	---------------------

Breiviksbakken
Vankummer V8

Oppdragsleder: TM	Koordinatsystem: UTM32	Målestokk: 1:50
Oppdragsnr.: 615086-14	Haydedatum: NN2000	Arkformat: A1
Tegn, nr. HK 106		Rev. A-01
Felt	Type	Ette
	Lepene	