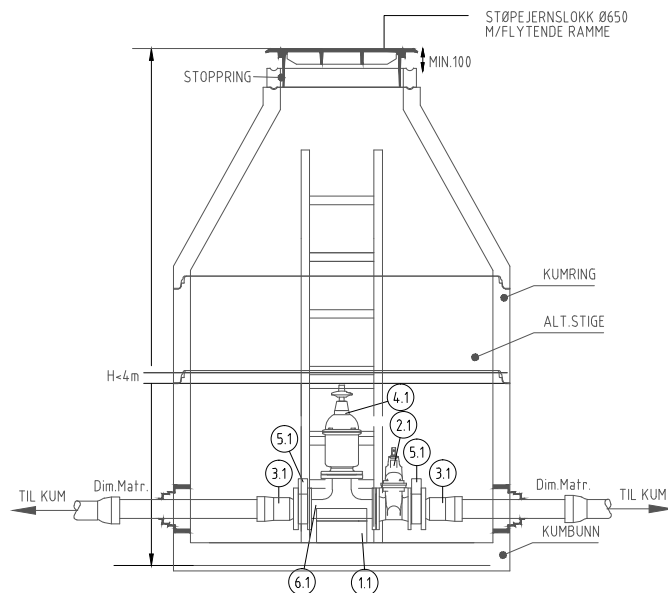
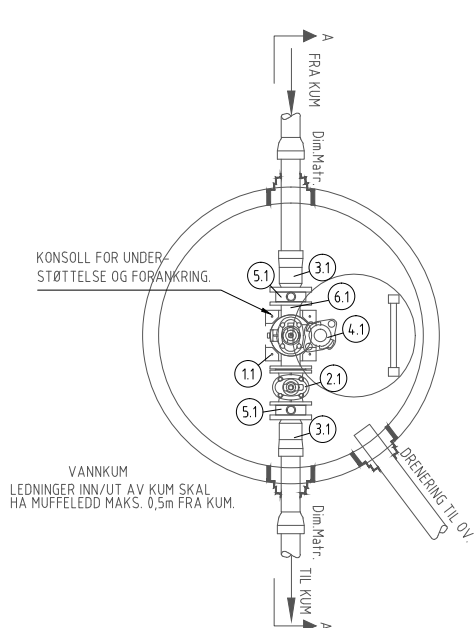




STYKKELISTE, RØRDELER I VANNKUMMER KVALITETER IHT. KRISTIANSAND KOMMUNE SIN VA-NORM OG KS-SYSTEM. MANGLENDE DIMENSJONER E.L. TAS FRA TEGNING.				
POS.	DEL	BESKRIVELSE	DIM.	ANT.
1.1	KONSOLL	MED FESTEØYLER, MELLOMLEGG(GUMMI)	Var	1
2.1	Sluseventil	SLUSEVENTILER (event. med serviceventil).	Var	1
3.1	FLESEMUFFE	FOR STØPEJERNSRØR, STREKKFAST.	Var	2
4.1	BRANNVENTIL	MED SLUSEVENTIL.	Var	1
5.1	MELLOMRING	MELLOMRING MED GJENGET AVSTIKK, 1,5"(SERVICEPUNKT)	Var	2
6.1	FLESET T	FORANKRES I KONSOLL	Var	1
-	PAKNING	FOR STØPEJERNSRØR, FLEKSIBEL TYPE.	Var	2
-	STIGE	ALUMINIUM KUMSTIGE, GJENNOMFØRENDE, TETTE BOLTER.	Var	1
-	DIVERSE	KOPLINGER, MINDRE RØRDELER, BOLTER, MUTTERE, SKIVER ETC.	-	-

BESTEMMELSER:

- VANNKUMMER SKAL VÆRE NEDSTIGNINGSKUMMER AV PREFABRIKERT BETONGELEMENTER ELLER PLASSTØPT BETONG. MINIMUM KUMDIAMETER ER 1400mm.
- NEDSTIGNINGSKUMMER DYPERE ENN 2,5M SKAL HA FASTMONTERT STIGE. KUM DYPERE ENN 4,0M SKAL HA MELLOMDEKKE MED ÅPNING FORSKJØVET I FORHOLD TIL ADKOMSTÅPNING.
- KUMMER SKAL VÆRE TILFREDSSTILLENDRE DRENERT, DET TILATES IKKE AT DET STÅR VANN I KUMMER.
- KUM MED LEDNINGER, VENTILER OG ARMATUR SKAL VÆRE LETT TILGJENGELIG OG TILRETTELagt FOR DRIFT, VEDLIKEHOLD OG UTSKIFTING. ENDELEDNINGER AVSLUTTES I KUM.
- DET SKAL TILRETTELegges FOR Å KUNNE UTFØRE TETTHETSPRØVING, DESINFISERING OG RENGJØRING MED RENSEPLUGGER.
- VED TILKNYTNING AV NYE LEDNINGER I EKS. VANNKUM VURDERES UTSKIFTING AV GAMMEL ARMATUR FOR DRIFT OG PRØVING AV LEDNINGER.
- DET SKAL FORTRINNSVIS BENYTTES KOMBI-ARMATUR MONTERT PÅ BUNNSEKSJON MED FASTMONTERT KONSOLL FOR UNDERSTØTTELSE OG FORANKRING.
- ALLE HOVEDLEDNINGER INN/UT AV KUM SKAL HA STUSS M/VENTIL. DERSOM ARMATUR HAR SERVICEVENTIL KAN MELLOMRING SLØYFES.
- BRANNVENTIL SKAL Plasseres LETT TILGJENGELIG UNDER MANNHULL/LOKK OG DET SKAL VÆRE Plass TIL MONTERING AV BRANNSTENDER.
- FUNDAMENT FOR KUM 150MM PUKKLAGE, 0M-/SIDEFYLLING AV KUM MED 250MM PUKKLAGE. KRAV TIL MINSTE AVSTAND FRA RØR OG TIL KUMVEGG ER 10CM.
- LOKK OG FLYTENDE RAMME Ø650. RAMME MED SPLITT I SKJØRTET. LOKK MED LÅS OG TETTE SPETTHULL, KOMMUNELOGO OG MERKET "V". PAKNING MELLOM RAMME/LOKK.
- UNDER ANLEGGSPERIODEN SKAL DET BENYTTES "FLETTE-LISE" E.L. SOM BESKYTTELSE MELLOM JUSTERINGSRING OG RAMMEFLENS. KUMRAMME SKAL LØFTES FRA JUSTERINGSRING FOR ETABLERING AV ASFALTLAGE PÅ MIN.10CM UNDER RAMMEFLENS, SE VA-MILJØBLAD 32.
- DET HENVISES TIL VA-NORM, VA-MILJØBLAD, SANITÆRREGLEMENT OG KS-SYSTEM FOR KRISTIANSAND KOMMUNE.

KORR.

KORR.



STANDARDTEGNING VANNKUM GJENNOMGÅENDE_MED_BRANNVENTIL

KRISTIANSAND KOMMUNE

INGENIØRVESENET

Vann- og Avløpsavdelingen

Rådhusgata 18

Serviceboks 417

4604 Kristiansand. Tlf. 38 07 56 65 Telefax: 38 07 56 16

DATO: 06.11.2014

MÅL: 1:40

Typetegning:

Arkiv nr.:

TEKNISK SEKTOR

TEGN. NR:

105

TEGN. JKH 06.11.14

KONTR. DT 06.11.14

GODKJ. DT 06.11.14

VA

VA-NORM