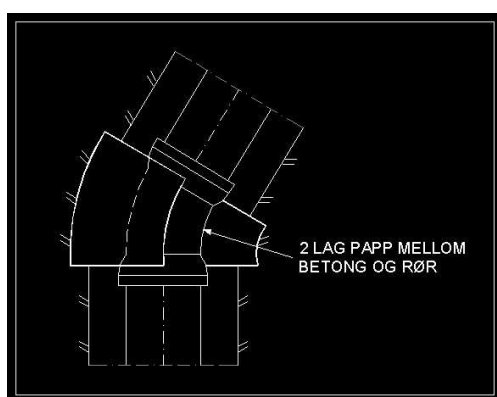
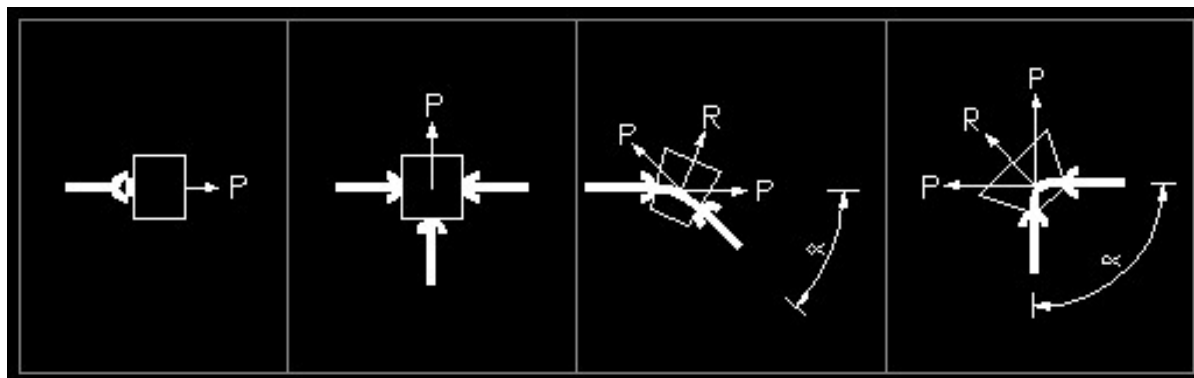


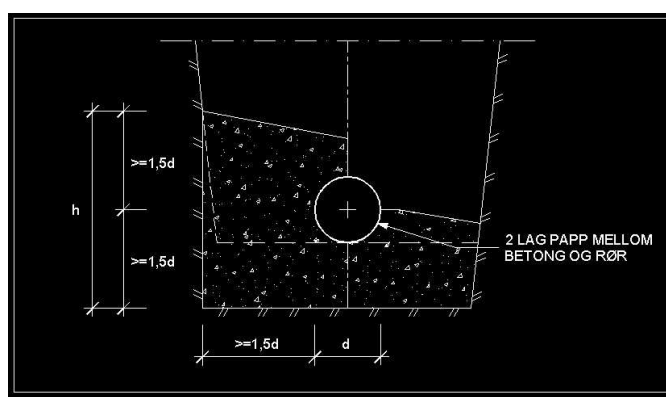
Vedlegg 2

Forankring

Vertikal og horisontal forankring av bend i åpen grøft utføres i henhold til nedenstående figurer og tabeller. Tallene i tabellen gjelder for trykk = 100 mVS.



PLAN



SNITT

Ø mm	P Kp	R i kp ved ulike bend			
		11 ¼ °	22 ½ °	45 °	90 °
150	2270	450	890	1740	3210
200	3880	760	1510	2970	5480
250	5900	1160	2300	4510	8350
300	8350	1640	3260	6390	11810
400	14460	2840	5640	11070	20450
500	22230	4360	8680	17040	31450
600	31670	6210	12360	24220	44800

Merknader:

1. Aksialkraft P og resultant R i kp ved 100 mVS. $R = 2 \times P \times \sin(\alpha/2)$.
2. Ved andre trykk enn 100 mVS må verdiene i tabellen regnes om tilsvarende (lineært).
3. Ved beregning og konstruksjon av forankringer skal det regnes maksimalt forekommende statisk trykk pluss et tillegg på 50 mVS.
NB! Ta alltid hensyn til maksimalt prøvetrykk i forbindelse med tetthetsprøvingen.
4. Bakkant av forankringen støpes mot urørt terreng. Denne anleggsflaten er dimensjonerende for forankringen. Anleggsflate = $b \times h$.
1 cm² anleggsflate tar opp 1 kg. (Jfr. tabell)