

minst 4 uker før valg av produkt må foretas. Hvis tilfredsstillende dokumentasjon ikke kan fremlegges, skal beskrevet produkt leveres og til de oppgitte prisene i tilbudet.

### B.2.2 Spesiell teknisk beskrivelse

#### B.2.2.1 Avgraving av løsmasser

Avdekking av fundamentet inkluderer fjerning av vegetasjon, samt avgraving av alle typer løsmasser.

Avdekking av fundament for flomverk og murer utføres ved at alle løsmassene til angitte gravenivåer fjernes og kjøres til mellomlager for senere bruk som fyllmasser for terrengheving eventuelt som tette messer for flomverk eller til arronderingsarbeider. Avgraving skal kun utføres ned til fast nivå angitt av angitt av Byggherren.

Humusholdige masser skal holdes adskilt fra øvrige masser slik at disse kan benyttes til arronderingsarbeider.

Ved avgraving til fast fjell skal det utføres rensk av fundamentet etter avgraving. Type rensk avhenger av bruksområdet, der det skal støpes betong skal fjellet rengjøres og alt løs fjell fjernes.

Gjennomførte grunnundersøkelser har ikke funnet fjell som kan komme i konflikt med noen av de aktuelle konstruksjonene og forbygningene.

#### B.2.2.2 Etablering av tørrmur

Tørrmurene utføres etter mal fra nylige utførte tørrmurer langs Holvikelva. Stein benyttet skal ha samme farge og uttrykk. Tørrmurene bygges av kubisk stein (bruddstein) med minst to plane flater (topp og bunn). Ingen stein skal ha sidekanter (a) lavere enn 0,25 m. Sidekanten normalt på overflaten (b) skal følge av Tabell 1 ut fra tørrmurens høyde. For murer opp til 4m høyde benyttes en lengde (c) av stein på minimum 1,0m og 1,5m for murer over 4m høyde. Steinene skal legges i forbandt og ligge stabilt på steinene under. Med en skråningshelning 3-5:1 (vertikal:horisontal). Det skal ikke legges småstein eller sand i fugene for å få steinen stabil. Åpningene mellom steinene skal være så liten som mulig, maks 5 cm.

For å hindre utvasking av masser bak tørrmuren skal det være et filter med steinstørrelse 32 – 120 mm med tykkelse minimum 0,5 m. Mellom filter og stedlige masser skal det benyttes fiberduk for seperasjon bruksklasse 4.

Tabell 1: Dimensjonering av tørrmur

| Høyde Tørrmur<br>[m] | Fotbredde<br>[m] | Toppbredde<br>[m] |
|----------------------|------------------|-------------------|
| 2.0                  | 1.25             | 1.00              |
| 2.5                  | 1.40             | 1.05              |
| 3.0                  | 1.55             | 1.10              |
| 3.5                  | 1.70             | 1.15              |
| 4.0                  | 1.85             | 1.20              |
| 4.5                  | 2.00             | 1.25              |
| 5.0                  | 2.15             | 1.30              |
| 5.5                  | 2.30             | 1.35              |
| 6.0                  | 2.45             | 1.40              |
| 6.5                  | 2.60             | 1.45              |