



Murhøyde, (inkl. fotdybde), H [m]	Fotdybde, D [m]	Bredde bunn mur, B _{bunn} [m]	Bredde topp mur, B _{topp} [m]
< 1,0	0,5	0,4	0,4
1,5	0,5	0,6	0,6
2,5	0,5	0,9	0,9
3,5	0,5	1,1	1,1
4,5	0,5	1,2	1,2
5,0	0,5	1,3	1,3

BESTEMMELSER:

- Det graves av til berg og tilbakefylles med sprengstein opp til nivå for u.k. mur. Sprengsteinssåle legges ut lagvis og komprimeres med normalkomprimering i henhold til komprimeringsstandarden NS3458.
- Det etableres god drenering bak sålen av muren. Det anbefales å etablere et drensrør bak nederste stein langs hele muren. Anbefalt drenering er drensledning $\varnothing 150$ mm.
- Graveskråninger i eksisterende løsmasser anbefales ikke å være brattere enn 1:1,5.
- Det tilbakefylles med velgradert sprengstein etter hvert som muren bygges opp. Sprengstein legges ut lagvis og det utføres lett komprimering bak muren, i henhold til komprimeringsstandarden NS3458.
- Bakfyllmasser skal bestå av sprengstein i telegruppe T1 med største steinstørrelse 300 mm og lagtykkelse inntil 500 mm.
- Stein med god form og steinkvalitet benyttes i muren.
- Muren skal ha forband i både lengde- og tverretningen.
- Murens front bygges opp med helning 5:1. Avvik fra planlagt murfront sett normalt på den, skal ikke overstige 100 mm. Enkelte ujevne steiner utover dette kan aksepteres.
- Terrenghelning foran mur er dimensjonert til å være horisontalt.
- Ferdig mur skal ha størst stein i bunn og ellers god fordeling av blokkstørrelser slik at det blir godt samvirke mellom elementene i muren.

HENVISNINGER:

- For plassering av muren i terrenget henvises det til vegmodell.

LINDÅS KOMMUNE		Fag	Format
Alversund skole		RIG	A3
		Dato	08.05.19
NATURSTEINSMUR VED GANG- OG SYKKELVEG.		Format/Målestokk:	
Vegmodellnr. 72000 (SGS2)		1:50	
Multiconsult www.multiconsult.no	Status ARBEIDSTEGNING	Konstr./Tegnet JCR/JSB	Kontrollert ADS
	Oppdragsnr. 10202685	Tegningsnr. RIG-TEG-001	Godkjent Rev. 00