

Jordkjeller i vest

Statusrapport :

Rekonstruksjon av demontert kjeller fra Soltveit på Radøy, Hordaland

Sted:

Nordanger, Radøy, Hordaland

Dato : 29. sept. 2010

For prosjektledelsen: Espen Marthinsen

Uke 38

Det ble jobbet fra mandag til torsdag. Bemanningen besto av Inger Myking, Berit Bruvik, Bjarte Sæbø og Espen Marthinsen. For første del av uken vises det til tidligere oversendt status, datert 21. september.

Været ble ikke bedre den uka, det gjorde arbeidet med steintransport krevende. Men vi fikk da fram såpass at vi hadde nok stein å jobbe med, og at murverket vokste.



Torsdag 23.09.2010

For å lette arbeidet med å fram stein på muren, ble rommet mellom kjeller og fjell, fylt med jord. Med et nivå til en hver tid likt med murkronen vil terrengforskjell benyttes til å lette arbeidet

Det benyttes jord som er gravd bort iforbindelse med frilegging av byggegrunn, lagret i umiddelbar nærhet nettopp for dette formål



Torsdag 23.09.2010

Kjeller sett ovenfra, fra naturlig forhøyning i terreng, mot nordøst. Sett mot adkomst sørvest. Pakking av jord mellom kjeller og fjell, legges ut i tynne lag som komprimeres.



Torsdag 23.09.2010

Utsnitt sett fra adkomsten



Torsdag 23.09.2010

Utsnitt inne fra kjeller, med adkomsten til venstre i bildet.

Utkragingen blir mer utpreget etter hvert som murverket vokser, men traseringen er tilnærmet lik hele veien (3:1)



Torsdag 23.09.2010

Foregående utsnitt sett ovenfra. "Hjørnene" i kjellerrommet er avrunda, lagt med mest mulig forband.

Endevegger er også utkraga

Mange steiner tuktes, slik det også finnes spor etter i det opprinnelige materialet. Benytter enkeltsetter og dobbeltsetter i ulike varianter, samt steinslegger i ulike størrelser. Spett er nødvendig redskap når stor stein tas fram på muren, og når den plasseres i muren.

Uke 39

I helgen er det tørt og varmt vær, noe som gir etterlenget opptørking i terrenget. Det blir utført service på "jernhesten". Mandag kan man under gode forhold fortsette arbeidet med transport av stein, hele denne dagen benyttes til dette.

Utføres av Berit Bruvik, Inger Myking og Bjarte Sæbø. Prosjektledelsen er opptatt på annet hold. Haakon er på befaring i Måløy, mens Espen er hjemme og tørker.

Tirsdag fortsetter med godvær og steintransport. Haakon er tilbake og leder murarbeidet. Espen er fremdeles ikke tørr. Denne dagen får vi på nytt god hjelp fra Havråtunet av Kjetil, Tove og Kristine.

Får lagt en del store "vanskelige" steiner denne dagen. Markante steiner som man kan kjenne igjen fra kjelleren på Soltveit.

Onsdag, ny dag med godt arbeidsvær. All stein som skal brukes i murverket er nå kjørt fram, samt gulvheller.

Dekkheller gjenstår. Espen er tilbake, og supplerer gårsdagens arbeidslag, det blir stinn kjeller.

Berit og Bjarte får i havn steintransporten. Haakon legger gulvheller, bruker støpesand som settelag. Inger murer smyg og utkraging. Kjetil og Kristine murer smyg og bakmur. Tove og Espen murer utkraging og bakmur.



Onsdag 29.09.2010

Steinrøys? Eller.....sett fra sør.



Onsdag 29.09.2010

Nytt utsnitt av foregående, som viste seg å være en "vrent" jordkjeller. Dette utsnittet viser kjelleren innvendig. Adkomsten til høyre i bildet. Arbeidet med legging av gulvheller er godt over halvveis.



Onsdag 29.09.2010

Murverket inne i kjelleren på Soltveit var preget av noen store enkeltsteiner, flere lagt i de to kortveggene. Her er en av de tilbakeført i murverket på Nordanger

Høyden ved endevegg er nå 160 cm, det er det nivået som der den første dekkhellen skal legges



Onsdag 29.09.2010

Tilsvarende type stein lagt i motstående endevegg av foregående

Adkomst ses til venstre i bildet. Når muren er jevnhøy, på 160 cm hele veien, skal dekkheller over adkomsten legges. Dette utføres før dekkhellene over kjellerrommet legges, for å sikre oss best mulig avstivning i konstruksjonen før de belastes med dekkheller



Onsdag 29.09.2010

Utsnitt av murens tverrsnitt. Viktig med sollid bakmur, som kan ta imot gode tverrband fra murlivet.