

Prøvegraving i hotelltomta

Dato: 14. september 2023

Tilstede: Håvard Heistad, Patrik Lindblom, Jarle Eikrem, Håkon Okkenhaug (referent)

Det ble gravd i to punkter merket med blå sirkel på illustrasjonen under. Punkt én ligger midt på Ravens plass. Punkt to ligger vest i hotelltomta. Det er tidligere gjort grunnundersøkelser ved punktet merket i rødt på kartet. Det siste punktet er omtalt i rapporten fra Scandiaconsult fra 2003, «Bru for gang- og sykkelveg over Levangerelva». (Rapporten ligger på prosjektets nettside).



Punkt 1: På Ravns plass

Tidlige kart og flyfoto tilbake til 1950 viser at dette punktet ble brukt som utelager da det var betongfabrikk på området.

Det ble gravd ned til 260 cm dybde. Øverst asfaltlag, deretter 20 cm med avrettingsmasser før nytt asfaltlag. Dette kom på plass i 2011 da Ravns plass ble opparbeidet. Et 50 cm gruslag under der før man kommer ned til sjøsand i et tykt lag helt til bunn av hullet. Det er et jevnt lag sjøsand ned til 270 cm dybde. Ut fra rapporten fra Scandiaconsult antar man at original sjøgrunn her treffes på rundt 5 meter og at det er masser som er pumpet inn i forbindelse med mudring av havnebassenget som ligger ned til den dybden. Tørre masser. Ingen spor etter vann i hullet selv om det ble gravd kl 12 da floa var på bortimot sitt maksimale.

Punkt 2: Vest for vaskeriet

Her er det grove masser ca 50 cm dypt. Deretter sjøsand som er pumpet inn ned til bunn av hullet på ca 250 cm. I utkanten av hullet ble det funnet nedgravd betongelement og armeringsjern, trolig rester etter et tidligere rivingsprosjekt.

Punkt 3 (rødt):

Hentet fra rapporten fra Scandiaconsult:

Løsmassene langs sørsida av Levangerelva består av fyllmasser, rester fra produksjon av betongelementer, over lagdelt sand og silt. Ned mot fjelloverflata er det et tynt lag med leire. Tykkelsen av leirlaget øker mot sør.

Overgang til fjell er registrert i 12 til 13 meters dybde.

Ved dette punktet har de funnet at laget av løsmasser består av cirka fem meter før man kommer ned til original sjøbunn.

På de neste sider finnes fem bilder som dokumenterer gravingen i hull en og to.



Hull 1: På parkeringsplassen ved Vaskeriet. Asfalt og sand i øverste lag.



Hull 1: Målt til 260 cm dybde. Grus fra sjøbunn finnes fra en meter og ned.



Hull 2: Ganske raskt kom det fram rester av betongelementer i gravegropa.



Hull to: Samme sandmasser som i hull en nedover til bunn på cirka 250 cm.



Hull to: Sand som er hentet fra bunnen av hullet inneholder skjell. Tyder på at dette er sjøbunn som er mudret inn i det oppfylte området. Ensartede masser nedover i hullet.