

Geoteknisk undersökning

Fastighet: Ljusterö Åsättra 1:59

Undersökning:

Fältundersökning utfördes i juli 2023. Två provgropar grävdes sydost om det planerade huset i samband med VA-utredning.

Markförhållanden:

Svagt sluttande terräng i sydlig riktning, 2,2 m över 56 meter. Berg i dagen förekommer på platsen för det planerade huset. Se bild 1 och bild 2.

Provgropar:

0 - 0,3 m Humuslager

0,3 - 1,5 m Ngst stenig, siltig, sandig morän

Inget grundvatten påträffades i groparna.

Rekommendationer:

Anlitad grävfirma rekommenderar betongplatta på packad bergkross. Sprängning av berg kan troligen undvikas genom att packa 30 cm bergkross ovanpå synligt berg. Inget behov av pålning.

Bild 1



Bild 2

