PUURAUGU LÕPETAMISE ja LIKVIDEERIMISE AKT

|  |  |
| --- | --- |
| Projekt | Südamikpuurimistööd üldgeoloogiliste uurimistööde teostamiseks Türisalu ja Kallavere kihistu uuringuruumides Virumaal |
| Uuringuloa nr  ja selle valdaja | Üldgeoloogilise uurimistöö luba 333901 |
| Eesti Geoloogiateenistus |
| Töövõtja | OÜ Inseneribüroo STEIGER |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PUURAUGU NR** | | | **PH003 (Männikvälja-I)** | | | | | | | | | | |
| Asukoht | | | Lääne-Viru maakond, Vinni vald, Männikvälja küla, Põlula metskond 43, KÜ 70201:002:1320 | | | | | | | | | | |
| Puuraugu koordinaadid  ja abs kõrgus (m) | | | x | 6573627,58 | | | | | | | | | |
| y | 649358,23 | | | | | | | | | |
| z | 87,58 | | | | | | | | | |
| Puurtööde algus | | *30.09.2020* | | | | | | Puurtööde lõpp | | | *18.10.2020* | | |
| Puuragregaat | | | *ZBO S15 ja MI8* | | | | | | | | | | |
| Puuraugu lõppsügavus (m) | | | *113,55* | | | | | | | | | | |
| Puurimine | Puur. diam. (mm) | Alates (m) | | | Kuni (m) | Manteldus | Diam. (mm) | | | | | Alates (m) | Kuni (m) |
| välimine | | | sisemine | |
| *123* | *0* | | | *113,55* | *194,7* | | | *183,7* | | *0* | *19,0* |
|  |  | | |  | *139,7* | | | *127,1* | | *0* | *103,0* |
|  |  | | |  |  | | |  | |  |  |
|  |  | | |  | *113,0* | | | *103,0* | | *100,5* | *113,6* |
| Veetase maapinnast (m) | | | *17,45* | | | | | | | | | | |
| Puurimise meetod | | | *wire-line tripple barrel* süsteemiga pöördpuurimine, puuraugu laiendamine rataspuuriga kompressori abil | | | | | | | | | | |
| Plaanitud kaldenurk maapinna suhtes | | | *90°* | | | | | | Plaanitud suund | | | — | |
| Teostatud uuringud | | | *Gamma-karotaaž ja veetaseme mõõtmine* | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pa likvideerimine | | | | |
| Alates (m) | Kuni (m) | Täitmisviis | | Kommentaar |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
| Tööplatsi taastamine | | | *Tööplats on korrastatud.* | |
| Puuraugu likvideerimise kuupäev | | | *―* | |
| Märkused | | | *Puurauk PH003 jääb põhjavee seirekaevuks ja seda ei likvideerita pärast puurimist.*  *Puurtööde lõppedes on teostatud puhastuspumpamine. Puurauk suletud lukustatava kaanega.*  *Aktile on lisatud maa-ala korrastamise pildid.* | |
| Akti koostamise kuupäev | | 22.10.2020 | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tellija: | Puurija / likvideerija: |  |
| Tiit Kaasik | Vitalii Lysenko |  |
| Eesti Geoloogiateenistus | OÜ Inseneribüroo STEIGER |  |
| */digiallkiri/* | */digiallkiri/* |  |