



Äriregistrikood: 16456133

Töö nr 2023-11-01

GEOTEHNILINE PINNASEUURING

Tuudi-Risti mnt km 12,7-13,85 (16178)

Kiska küla

Lääneranna vald

Pärnu maakond

AUTOR: Rauno Raudsepp

November 2023

SISUKORD

I TEKST

- | | | |
|----|---------------------|---|
| 1. | Üldosa ja tulemused | 2 |
|----|---------------------|---|

II JOONIS

- | | |
|----|-----------------------------|
| 1. | Uuringupunktide asendiplaan |
|----|-----------------------------|

1. ÜLDOSA JA TULEMUSED

Uuringu objekt

Ehitusgeoloogilised uuringud Pärnu maakonnas, Lääneranna vallas, Kiska külas, kõrvalmaantee nr. 16178, km 12,7-13,85 (Tuudi-Risti mnt). Lisaks läbib antud lõik Tuhu looduskaitseala (registrikood KL01000664).

Töö eesmärk

Selgitada eelmainitud lõigul kruuskatte all oleva puitparvede asukohad üheksas ettemääratud asukohas.

Uuringutöö kirjeldus ja kasutatud uuringumeetodid

Välitööd tehti objektil 10.11.2023. a.

Puurimine (PA) – uuringud tehti 9 asukohas, kasutades käsipuuri. Uuringupunktid märgiti eelnevalt looduses välja ning käsipuuriga liiguti 0,5 m sammudega kruusatee suunas. Jõudes käsipuuriga puiduni, mõõdeti selle kaugus väljamärgitud tikust ja olemasolevast kruusatee servast. Töös on esitatud kaugus kruuskatte servast. Parve sügavust ei õnnestunud kõigis punktides mõõta selle peal lasuva jämepurru tõttu.

Järgnevalt on esitatud tabeli kujul planeeritud horisontaalpuuraugu asukoht ja selle juures mõõdetud puitparve kaugus kruuskatte servast ja sügavus kruuskatte pinnast, lisaks on toodud võimaliku töömaa laius puitparve servast kuni Tuhu looduskaitseala piirini:

PA nr.	X-koordinaat	Y-koordinaat	Kaugus, m	Sügavus, m	Töömaa, m
PA-1	6492590.66	490254.63	0,7	-	1,9
PA-2	6492465.66	490171.73	0,9	-	2,1
PA-3	6492341.60	490087.42	1,2	0,6...0,7	1,9
PA-4	6492234.31	490017.29	1,1	-	1,5
PA-5	6492130.83	489915.60	1,2	-	1,6
PA-6	6492026.39	489812.80	0,8	0,7	2,5
PA-7	6491928.27	489709.95	0,1	-	2,7
PA-8	6491810.64	489619.58	0,8	0,5	2,5
PA-9	6491684.14	489546.17	0,8	-	3,2

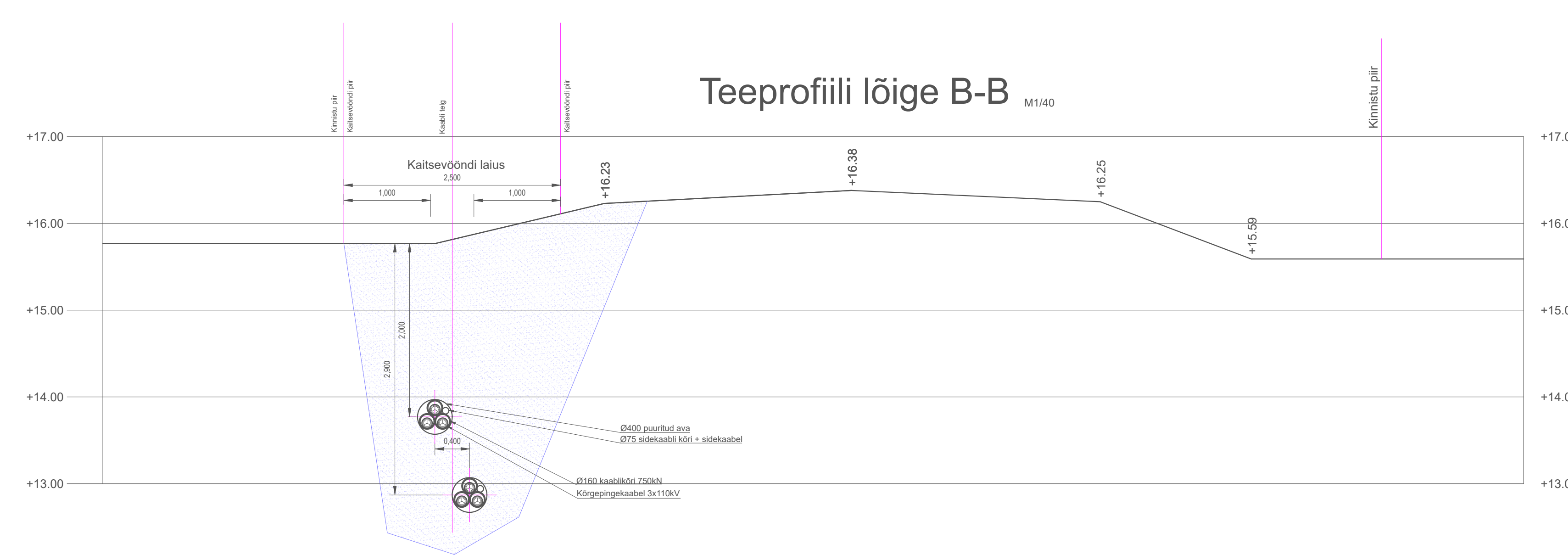
Tabel 1.

Geodeetilised andmed

Käesoleva aruande vormistamiseks on kasutatud Radiaan OÜ poolt koostatud maa-ala plaani (töö nr. 1739G23, 2023.a.).

Uuringutöö läbiviijad

Välitöö viis läbi puurmeister M. Kalju ja aruande koostas geoloogiainsener R. Raudsepp.

[illegible]