

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO5128

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Kurelaane küla

Objekt: Elva aia- ja haljastusjäätmete kompostimisplatsi I etapi teostusmöödistus

Tellijä: Jaagor Grupp OÜ

Töö täitja: Maainsener OÜ (Litsents: 683 MA, 17.09.2009; MTR EEG000185)

Töö sisu: Maa-ala möödistamine, kaevude uurimine, M 1:500 plaani koostamine

2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH 2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Trimble VRS Now GNSS püsijaam

Töö teostas geodeet J. Saks 2018.a juulis.

Möödistuse aluspunktide koordinaadid määrati GPS tehnoloogiaga, kasutades kahesagedusliku GPS-seadet Trimble 5800.

Teostusmöödistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S6 Robotic DR300+, möödistusviis tahhümeetriline.

GPS möödistatud punktide täpsus geodeetilise põhivõrgu suhte mahtus vahemikku 0.03m-0.05m.

3. VÄLITÖÖE MAHT

Kokku möödistati 137,73m sadeveetorustikku ja 51,34 m välisvalgustuse maakaablit.

1. Sadevesi

Toru PP De200 L=76,95 m

Toru PP De315 L=60,78 m

Kaev PE 560/500 – 2 tk

Restkaev PE 560/500 – 2 tk

Liiva-mudapüüdur – 1 tk

Maasiiber DN200 – 1 tk

2. Välisvalgustus

Kaabel AXPB 4G16 L=20,40 m

Kaabel MCMK 2x2,5+2,5 L=30,94 m

Kaitsetoru 50-mm L=51,34 m

4. KAMERAALTÖÖD

Teostusmöödistuse on koostanud joonestaja M.Kaljuvee, kasutades CAD paketti MicroStation PowerDraft.

Katastriüksuste piirid on Maa-ameti andmetel seisuga 07.2018.a.

Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 500 teostusjoonis 1 lehel

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

Koostas:...../J. Saks/