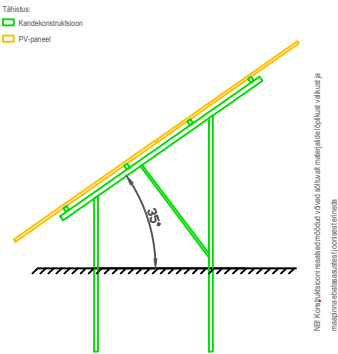


Kandekonstruktsioonide külgsuured
M 1:100



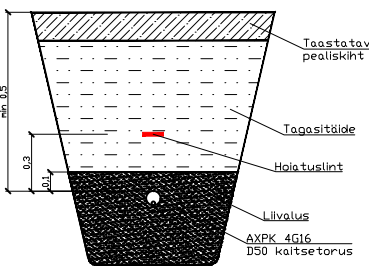
Märkused:

- Kinnistule paigaldatakse 34 PV-paneeli koguvõimsusega 18,7 kW, projekteerimisel arvestatud paneeliga Ulica Solar UL 540M-144HV, nimivõimsusega 550 W;
- Alalisvool muundatakse vahelduvvooluks ühe 15 kW võrguinverteriga, projekteerimisel arvestatud inverteriga GoodWe GW15K-ET, mille sideväljundisse on ühendatud GoodWe 4G Module;
- PV-paneelid paigaldatakse maapinna suhtes 35° nurga all, suunaga lõunasse;
- Päikeseelektrijaam ühendatakse kinnistul paiknevasse liitumispunkti;
- Kandekonstruktsioonidele paigaldatavad kaablid fikseerida kohtkindlalt;
- Kaeviste pealiskihit taastada algele kujule;
- Kaabelliinid tähistada ajas kestvate lipikutega. Lipik peab asuma vahetult kaabli küljes
- Paneelide ühendamiseks inverteriga kasutada paneelide puhul 6mm2 solar alalisvoolukaablid.
- Alalisvoolukaablid tuua kandekonstruktsioonilt paigaldatava inverterini (sama teed pidi tuua paneelide kandekonstruktsioonile maanduskaabel 1G6).
- Kaablipeed lahendada ehitaja poolt tellijaga koostöös enne tööde algust;
- Alusjoonisena kasutatud Maaameti geoportaali aerofotot ja kinnistu geodeetilist alusplaani (töö nr. G4.5/2023).
- Kõik tööd teostada vastavalt kehtivatele normatiividele ja seadustele.
- Koordinaadid L-EST97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis

Tähistus:

- Katastripiir
- Inverter
- PV- jaotuskiip PV_JK
- Olemasolev liitumispunkt
- Alalisvoolukaablid

Kaablikaevise ristlõige
M 1:40



Tellija Erasik

Töö Aaviku päikeseenergijaam

Objekt Aaviku, Hakjala küla, Saaremaa vald, Saare maakond

Joonise nr

Joonis Asendiplaan

4-01



PRII PROJEKT OÜ
Tel: +372 59014062
Mail: info@priielekter.ee
Liinivahe tn 1-5,
11712, Tallinn, Eesti
Ärireg. nr. 16683892
MTR reg. nr. TEL004592

Projekteeris M.Pertelson

Kinnitas M.Pertelson

Kuupäev 23.09.2024

Fail PRI2410_PP_EL_4-01_v01_Asendiplaan

Leht/lehti 1/1

Staadium PP

Möötkava 1:500