



Perspektiivne elamumaa

Reservala
perspektiivsele
akupangale
400m²

- Märkused**
- Kullerkupu, Kolkja alevik, Peipsiääre vald, Tartu maakond kinnistule paigaldatakse II etapis 792 pāikesepaneeli.
 - Pāikeseelektrijaama väljundvõimsus piiratakse 990kW peale
 - Pāikesepaneelid paigaldatakse tootja Zimmermann ida-lääne suunalisele PV-Trackeritele.
 - Projekteerimisel on arvestatud seadmetega:
 - Pāikesepaneelid Trina Solar TSM-NEG21C.20 700W (792tk)
 - Võrguinverterid SunGrow SG125CX-P2 (4tk)
 - Kandekonstruksioonide tugipostide koguse, vahekaugused ning pinnasessesse ankurdamiseks vajalike metallvarraste koguse ja sügavuse määrab kandekonstruksioonide tootja.
 - Kõrvaliste isikute ning loomade juurdepääsu tõkestamiseks pāikeseelektrijaama alale, ümbritsetakse pāikeseelektrijaama (min. 1.4m kõrguse) piirdealajaga.
 - Ligipääs pāikeseelektrijaama alale tagatakse läbi piirdeaia põhjasuunda paigaldatava tiibvärava laiusega min. 4m.
 - Kõigi seadmete paigaldusel järgida tootjapoolseid juhendeid.
 - Paigaldusel arvestada kinnistul olemasolevate tehnnovorkudega, süsteemi vigastamisel taastada algne olukord.
 - Enne paigalduse algust likvideerida ehitusele ettejäädav puud/võsa (märgitud joonisele punase X-ga)
 - Enne paigalduse algust kooskõlastada olemasolevate tehnosüsteemide asukoht süsteemi valdajaga.
 - II etapi pāikeseelektrijaama planeeringuala suurus S=11732 m²
- Alusjoonisena kasutatud OÜ GPP poolt koostatud geodeetilist alusplaani, töö nr: G5-1003-2021-E (Katastripiirid Maa-ameti geoportaalist märts 2021)
- Kullerkupu ja Aasanurme kinnistupiirid saadud minu.kataster.ee süsteemist Anneli Kodasma mõõdistus 21.09.2023
- Koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

- Tähistus:**
- Katastripiir
 - Projekteeritud piirdead L= 477m
 - Esimeses etapis paigaldatud pāikesepaneelid 1080tk
 - Paigaldatavad pāikesepaneelid east-west trackeritel 792tk
 - Projekteeritud juurdepääsutee
 - Rajatav hekk L= 33m
 - Paigaldatud maakaablid (NB! Etapp II ehitistööde teostamisel kaableid mitte vigastada)
 - Olemasolev õhuline
 - Õhuline kaitsevõlv



Sunservice OÜ
Reg. nr. 1407003
Pärnu mnt 232-1 Tallinn
EnergySunservice.ee

Projekteerija: Renar Ehrstein
Projektijuh: Roger Piliik

Projekt:	Aasanurme pāikeseelektrijaama II Etapp		
Objekti aadress:	Kullerkupu, Kolkja alevik, Peipsiääre vald, Tartu maakond Katastritunnus: 58601:001:1686		
Joonis:	Asendiplaan	Skaadum:	pp
Tellijä:	Sunly Solar OÜ	Mõõtkava:	1:500 (A1)
Töö nr:	SS2340	Kuupäev:	09.05.2024
Joonise nr:	EL-4-01	Versioon:	01
Leht:	1/1		