



- Märkused
- Kullerkupu, Kolkja alevik, Peipsiääre vald, Tartu maakond kinnistule paigaldatakse II etapis 792 päikesepaneeli.
 - Päikeseelektrijaama väljundvõimsus piiratakse 990kW peale
 - Päikesepaneelid paigaldatakse tootja Zimmermann ida-lääne suunalisele PV-Trackeritele.
 - Projekteerimisel on arvestatud seadmetega:
 - Päikesepaneelid Trina Solar TSM-NEG21C.20 700W (792tk)
 - Võrguinverterid SunGrow SG125CX-P2 (4tk)
 - Kandekonstruktsioonide tugipostide koguse, vahekaugused ning pinnasessesse ankurdamiseks vajalike metallvarraste koguse ja sügavuse määrab kandekonstruktsioonide tootja.
 - Kõrvaliste isikute ning loomade juurdepääsu tõkestamiseks päikeseelektrijaama alale, ümbritsetakse päikeseelektrijaama (min. 1,4m kõrguse) piirdeaiaga.
 - Ligipääs päikeseelektrijaama alale tagatakse läbi piirdeaia põhjasuunda paigaldatava tiibvärava laiusega min. 4m.
 - Kõigi seadmete paigaldusel järgida tootjapoolseid juhendeid.
 - Paigaldusel arvestada kinnistul olemasolevate tehnnvõrkudega, 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 päikeseelektrijaama 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 moodistis 21.09.2023
- Koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

Tähistus:

- Katastripiir
- Projekteeritud piirdead L= 477m
- Esimeses etapis paigaldatud päikesepaneelid 1080tk
- Paigaldatavad päikesepaneelid east-west trackeritel 792tk
- Projekteeritud juurdepääsutee. Täpsemalt vaadata Kullerkupu kinnistu mahaõidu põhiprojekti nr:2024_021
- Rajatav hekk L= 93m
- Paigaldatud maakaablid (NB! Etapp II ehitustööde teostamisel kaablid mitte vigastada)
- Olemasolev õhuliin
- Õhuliini kaitsevõlv
- AASANURME PÄIKESEELEKTRIAAM II ETAPP PÕHIPROJEKTI OSA
- KULLERKUPU KINNISTU MAHAÕIDU JA JUURDEPÄÄSUTEE PÕHIPROJEKTI METSAKIVI-KOLKJA TEE NR 22243 KILOMEETER 6.14 OSA. Koostaja Marko Toode. Antud projekt on saanud kooskõlastuse 7.1-12410628-1 17.06.2024 Ristumiskoha ehitamise leping 22243 km 6.14 Kullerkupu alusel.

| | | |
|---|--|------------------------|
| <div>Sunservice</div> <div><div>Sunservice OÜ</div><div>Reg nr: 1407003</div></div> <div><div>Pärnu mnt 232-1 Tallinn</div><div>EnergySunservice.ee</div></div> | Projekt: Aasanurme päikeseelektrijaama II Etapp | |
| | Objekti address: Kullerkupu, Kolkja alevik, Peipsiääre vald, Tartu maakond Katastritunnus: 58601:001:1686 | |
| | Joonis: Asendiplaan | Skaadum: pp |
| | Mõõtkava: 1:500 (A1) | |
| Projektiteerija: Renar Ehrstein | Tellijä: Sunly Solar OÜ | Kuupäev: 18.06.2024 |
| | Töö nr: SS2340 | Joonise nr: EL-4-01 |
| | Projektijuh: Roger Pilvik | Versioon: 01 Leht: 1/1 |