Projekteeritud plats

Projekteeritud ajutine piirdeaed

Projekteeritud inverterid

Projekteeritud väravad

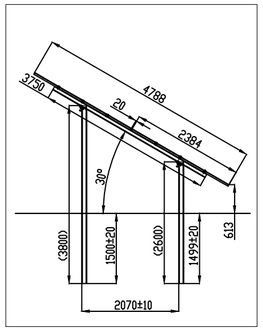
Projekteeritud piirdeaed

Projekteeritud Lihula päikesepark V etapp

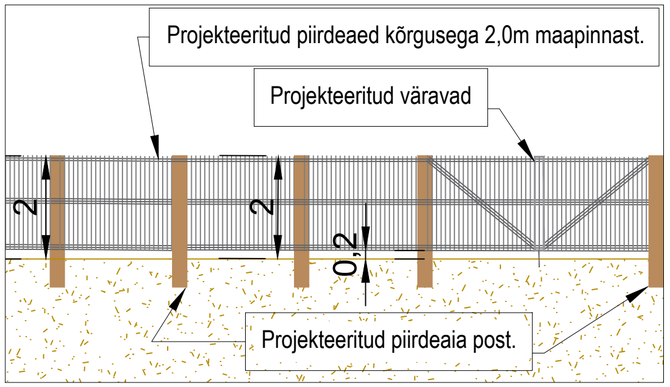
TINGMÄRGID

- Projekteeritud piirdeaed ja väravad
- Projekteeritud päikeseelektrijaam
- Projekteeritud tee ja plats
- Eesvoolu kaitsevöönd
- Kõrgepinge õhuliini kaitsevöönd
- Krundi piir
- Eesvoolu kraavid
- Projekteeritud PV ala piir (min 5 m kinnistu piirist)
- Projekteeritud inverter
- Projekteeritud turvasüsteem
- XW2 — Projekteeritud keskpinge kaablitrass
- Projekteeritud side kaablitrass
- 1W1 — Projekteeritud madalpinge kaabel
- DC — Projekteeritud DC kaablitrass
- Projekteeritud DC box

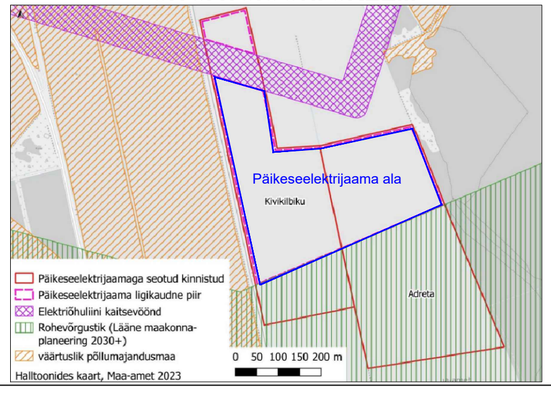
KANDEKONSTRUKTSIOONIDE KÜLGVAADE



PROJEKTEERITUD PIIRDEAIA JAVÄRAVATE JOONIS



SITUATSIOONI SKEEM



Märkused:

1. Kinnistule aadressiga Kivikilbiku (41101:004:0053), Adreta (41101:004:0054), Parivere küla, Lääneranna vald, Pärnu maakond on projekteeritud Lihula päikeseelektrijaama V osa võimsusega 12 MWp.
2. Alusjoonisena kasutatud OÜ Inseneribüroo STEIGER (Hälvati ja Parivere küla päikesepaneelid, Lääneranna vald, Pärnu maakond, töö nr 23/4439) geodeetilist alusplaani. Koordinaatidega L-EST 97 koordinaatsüsteemis ning kõrgused EH2000 kõrgussüsteemis.
3. Rajatav päikeseelektrijaam on osaliselt kavandatud maaparandussüsteemi maa-alale. Ehitustööd on planeeritud Riisa maaparandussüsteemi maa-alal (välised tunnused 5111790020220002).
4. Projektiga tehtavad tööd ei tohi halvendada olemasolevat maaparandussüsteemi.
5. Kõik tööd teostada vastavalt kehtivatele normatiividele ja seadustele.
6. Enne paigaldustööde alustamist kooskõlastada olemasolevate tehnovõrkude täpne asukoht tehnovõrkude valdajaga.
7. Ehituse käigus tekitatud kahju likvideerida. Kõlvikult koristada tööde käigus tekkinud ehitusjäätmed. Peale ehitustööde lõppu taastada endine olukord.
8. Projekteerimisel on PV-paneelid võimsusega 700 W.
9. On projekteeritud kandekonstruktsioonid mille kaldenurk on 30°.
10. Projekteeritud maakaablid paigaldatakse kaitsetorudes. Paigaldussügavus haljasalal ja kergliiklusteedel minimaalselt 0,7 m maapinnast, sõidetaval alal minimaalselt 1,0 m katendi pinnast. Kaitsetorud haljasalal ja kergliiklusteedel 450 N, sõidetaval alal 750 N.
11. Projekteeritud DC kilpe paigaldada PV-paneelide kandekonstruktsioonile.
12. Proj. kaablikaitsetorus olevad UV-kindlad 6 mm^2 solar alalisvoolu kaabelliinid tuua UV-kindlas kaablikaitsetorus projekteeritud DC kilbini.
13. Kaabelliinid tähistada ajas kestvate lipikutega. Lipik peab asuma vahetult kaabli küljes. Kaablimarkeeringuid paigalda kaabelliini algusesse, lõppu ja kaitsetorudesse suundumisel ja väljumisel.
14. Projekteeritud aed ehitatakse 3D (tugevdusribidega) keevisvõrgust paneelidest.
15. Kivikilbiku kinnistule on projekteeritud ehituseplats killustikust.
16. Projekteeritud reservtorud sulgeda otsakorgiga.

Enefit Green

Enefit Green AS
Tallinn, Lelle 22, 11318
Reg. kood 11184032
info@enefitgreen.ee

Kinnistute aadressid:	Kivikilbiku (41101:004:0053), Adreta (41101:004:0054), Parivere küla, Lääneranna vald, Pärnu maakond			
Joonis:	Päikeseelektrijaama asendiplaan		Staadium:	Eelprojekt
			Mõõtkava:	1:500
Projekteerija:	Jekaterina Holvason	Projekt: Lihula päikeseelektrijaama V etapp	Kuupäev:	19.09.2024
Vastutav projekteerija:	Jekaterina Holvason	Projekti nr: PEJ2407 / Joonise nr: EP_AS-4-01	Versioon: 1	Leht: 16/18