

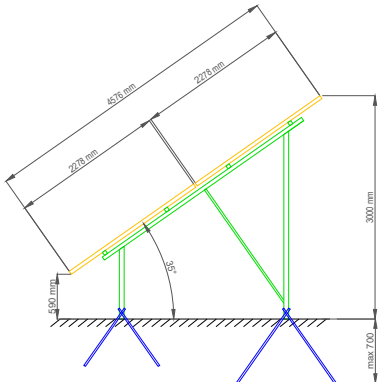


- Tingmärgid:**
- LK Ol.olev jaotuskeskus
  - INV Inverter
  - Akupank Akupank
  - PV-Paneel PV-Paneel
  - Inverteri toitekaabel Inverteri toitekaabel
  - Alalisvoolukaablid Alalisvoolukaablid
  - Lahtine kaeve Lahtine kaeve
  - Ol.olev kaablikaitsetoru maa/tee all Ol.olev kaablikaitsetoru maa/tee all
  - Katastripiir Katastripiir

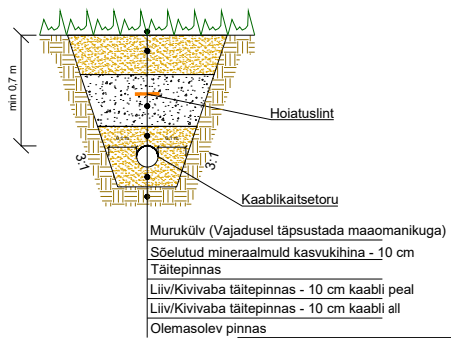
**Kommunikatsioonidega ristumise nõutud vahekaugused:**

	Ristumine (m)	Paralleelkulgemine (m)
Elektrikaabel	0,1	0,07
Sidekaabel	0,15	0,25
Vee- ja kanalisatsioonitoru	0,25	2
Gaasitoru	0,6	1,0
Kaughtetorustik	0,25	2

**Kandekonstruksiooni vaade:**



**Kaablikaeviku lõige haljasala korral:**



PV-JAAMA NURGAKOORDINAADID		
POINTS	y	x
A01	670298.746	6503287.796
A02	670315.925	6503287.808
A03	670315.946	6503283.871
A04	670298.746	6503283.876

**Märkused:**

- Kinnistule aadressil Saetalu, Vea küla, Peipsiääre vald, Tartu maakond on projekteeritud päikeseelektrijaam tarbija elektrivajaduse täitmiseks.
- PV-Paneelid on projekteeritud kinnistule maa-raamidele, asendiplaanil näidatud asukohta. PV-paneelid paigaldada 35° nurga alla maapinna suhtes ning suunaga lõunasse. Projekteerimisel on kasutatud tootja Solax inverterit (1 tk) X3-Hybrid-15K-D ning tootja Recom PV-paneele võimsusega 660Wp (26 tk).
- Inverter paigaldada hoonesse Allika kinnistul, inverteri asukoht täpsustada paigalduse käigus.
- Kõik rajatavad juhtivad osad ühendada potentsiaalühhtlustuslatile.
- Kõik tööd teostada vastavalt kehtivatele normatiividele ja seadustele.
- Enne paigaldustööde alustamist kooskõlastada olemasolevate tehnovõrkude täpne asukoht valdajaga.
- Alusjoonisena kasutatud Maa-Ameti maakaarti.



SHV Projekt OÜ  
Reg nr: 16576647  
MTR: TEL004278  
Tel nr: +372 55 626 017  
E-Mail: sten@shvprojekt.ee  
Jõeäärse tee 11-1, Veebri küla,  
Luunja vald, Tartu maakond

Joonestaja: S. Vään  
Projekteerija: S. Vään  
Kuupäev: 22.05.2024

Tellija: Päikeseratas OÜ  
Objekt: Saetalu päikeseelektrijaam  
Aadress: Saetalu / Järve / Allika, Vea küla, Peipsiääre vald, Tartu maakond  
Töö nimi: PÄIKESEELEKTRIJAAAM

Joonis: Asendiplaan  
Stadium: EP  
Mõõtkava: 1:500 / A2  
Töö nr: SHV24-155  
Joonise nr: EL-4-01  
Märkus:  
Leht: 1/1