

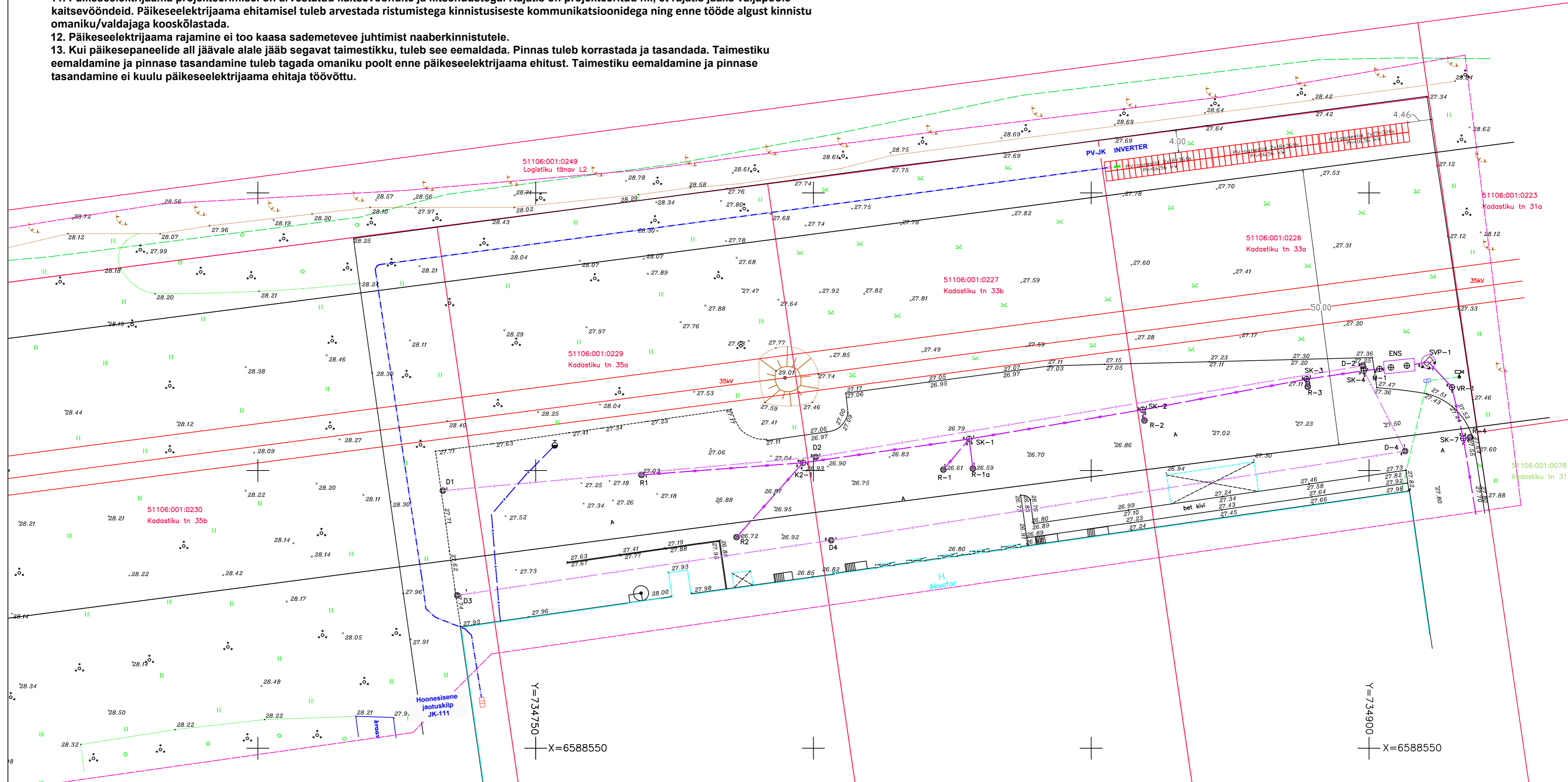
MÄRKUSED:

1. Inverter asub päikesepaneelide all/taga kinnitussüsteemi küljes.
2. Kõikide toodete paigaldamine tuleb lähtuda paigaldusjuhenditest ning komponentide tootjate soovist/ettekirjutustest.
3. Päikesepaneelide täpne paigutuslahendus selgub paigaldamise käigus.
4. Päikesepaneelide ja inverterite vahel on alalisvoolukaablid Solar XLS-R-4/6mm².
5. Päikesepaneelide kinnituste ankurdamissügavus on maksimaalselt 0,8m. Maakaablite sügavus on maksimaalselt 1m. Päikesepaneelide kõrgus on maksimaalselt 3,0m maapinnast.
6. Informatsioon inverterite, kilpide, kaablite ja ühenduste kohta vt. seletuskirjast ja lisadest.
7. Päikesepaneelid on suunaga lõuna ja kagu vahele.
8. Päikeseelektrijaama territooriumile on juurdepääs olemasoleva juurdepääsu kaudu. Eraldi juurdepääsuteed ei ole vaja rajada.
9. Päikesepaneelide alla jääv ehitusala on 191,4 m².
10. Päikesepaneelid ei kujuta ohtu peegelduse mõttes, sest päikesepaneelile langevast päikesekiirgusest absorbeerib päikesepaneeli pind 90%. Päikesepaneelide poolt puudub peegelduse mõju riigiteel liiklejatele.
11. Päikeseelektrijaama projekteerimisel on arvestatud kaitsevööndite ja kitsendustega. Rajatis on projekteeritud nii, et rajatis jääks väljapoole kaitsevööndeid. Päikeseelektrijaama ehitamisel tuleb arvestada ristumistega kinnistustest kommunikatsioonidega ning enne tööde algust kinnistu omaniku/valdajaga kooskõlastada.
12. Päikeseelektrijaama rajamine ei too kaasa sademetevee juhtimist naaberkiinnistutele.
13. Kui päikesepaneelide all jäävale alale jääb segavat taimestikku, tuleb see eemaldada. Pinnas tuleb korrastada ja tasandada. Taimestiku eemaldamine ja pinnase tasandamine tuleb tagada omaniku poolt enne päikeseelektrijaama ehitust. Taimestiku eemaldamine ja pinnase tasandamine ei kuulu päikeseelektrijaama ehitaja töövõttu.

Projekteeritav inverter: Huawei Sun2000-50KTL-M3
 Mõõtmed: 640mm x 530mm x 270mm // mass 49kg
 Paigaldatav jaotuskilp PV-JK/Turvaliiti (1tk)
 Olemasolev hoone jaotuskeskus (1tk)



— W1 — W1 — Vahelduvvoolukaabel AXPK 4G120
Režiim: vahelduvvoolukaabli kaudu PV-JK ja hoone JK-111 vahel



Päikesepaneelid: 102 tk; 46,92 kW
 Inverter: 1 x 49 kW
 Kaldenurk: 35 kraadi
 Projekteeritav päikesepaneel (2112mm x 1052mm x 35mm); 460W

Märkused:
 Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
 Kõrgused EBN000 süsteemis
 Mõõditamine aeg: 28.01.2023.a
 Töö väljastamine aeg: 28.01.2023.a
 Pildid saadud Maa-ameti registri kaardilt seisuga 11.01.2023.a
 Ehitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed.

G2230	Narva linn Kadastiku tn 33a.33b.35a.35b Akvafor	2023	M = 1 : 500
Kontrollis	Pavel Kudryavtsev		Maa-ala planeerimise tehnoõrkudega
Mõõdistaja	Alexey Novikov		
Joonestaja	Alexey Novikov		
Instrument	Topcon OS103.GPS Topcon HIPER SR	Joonise nr. 01	
MTR	EG10570307-0001	Litsentsid: 546 MA-K. 411 MA	Leht 1 Leht 1

HABES
 ESTONIA
 telefon 0718 530
 hades@hades.ee
 www.hades.ee

 Lelle 24, 11318 Tallinn, Harjumaa e-mail: info@energiapartner.ee	Objekti nimetus/Address Päikeseelektrijaam Kadastiku 33a,33b,35a,35b, Narva linn, Ida-Viru maakond	Töö number PV230109	Staadium EP	
	Tellija Aquaphor International OÜ	Joonise nimetus Asendiskeem	Joonise tähts TE-5-02	Muudatus v02
Projektteeris K-E.Laasma	Kontrollis K-E.Laasma	Kinnitas K-E.Laasma	Mõõtkava M1:500	Kuupäev 17.04.2023