

Kitos paskirties inžinerinio statinio
(saulės šviesos energijos elektrinė)
Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedrių k.,
sklypo kad. Nr. 9424/0007:526 statybos projektas

PROJEKTUOTOJAS	"LINA". Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažyma. Nr. 053812, tel. 860443379
STATYTOJAS	UAB" SIG Projektai LT 2"
DALIS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
STATINIO PAVADINIMAS	SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖ
STATINIO KATEGORIJA	NEYPATINGAS
STATYBOS RŪŠIS	NAUJA STATYBA
STATYBOS VIETA	JURBARKO R. SAV., JURBARKŲ SEN., GIEDRIŲ K., sklypo kad. nr. 9424/0007:526
LAIDA	0

2023	PP-K-23-10/040	PP
METAI	UŽSAKYMO Nr.	STADIJA

PAREIGOS	KV. ATESTATO NR.	PARAŠAS	PAVARDĖ
PV	39207		LINA PETKAUSKĖ
SP PDV	39208		LINA PETKAUSKĖ
DIREKTORIUS			LINA PETKAUSKĖ

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Lapų sk.	Lapo Nr.
PP-K-23-10/040 -BD.PSŽ	Projektinių pasiūlymų sudėties žiniaraštis	1	2
PP-K-23-10/040 -BD.BAR	Projektinių pasiūlymų aiškinamasis raštas	13	3-15
PP-K-23-10/040 -SA-00	Brėžinių žiniaraštis	1	16
PP-K-23-10/040 -SS-01	Situacijos planas M1:500, Sklypo sutvarkymo planas M1:500	1	17
PP-K-23-10/040 -SS-02	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M1:500	1	18
PP-K-23-10/040 -SS-03	Sklypo vertikalus planas M1:500	1	19
PP-K-23-10/040 -SA-01	Principinė konstrukcijos vizualizacija	1	20
PP-K-23-10/040 -SA-02	Principinis modulių išdėstymo planas M1:50	1	21
PP-K-23-10/040 -SA-03	Vaizdai M1:50	1	22
	Patvirtinta projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	2	23-24
	Vilniaus rajono savivaldybės administracijos pritarimas projektiniams pasiūlymams	1	25

KVAL. PATV. DOK. NR.	 Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažyma Nr. 053812 info@statybuleidimai.lt, tel. 860443379			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio (saulės šviesos energijos elektrinė) Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedrių k., sklypo kad. Nr. 9424/0007:526 statybos projektas		
39207	PV	L. Petkauskė		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
				Bendrosios dalies dokumentų sudėties žiniaraštis		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „SIG Projektai LT 2“			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS LAPŲ
				PP-K-23-10/040-BD.BSŽ		1 1

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengta ši projekto dalis

LR įstatymai

1. LR Statybos įstatymas
2. LR Atliekų tvarkymo įstatymas
3. LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas
4. LR Žemės įstatymas
5. LR Aplinkos apsaugos įstatymas
6. LR Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymas

Statybos techniniai reglamentai:

STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai
STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
STR 1.01.04:2015	Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas.
STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys.
STR 1.03.01:2016	Statybiniai tyrimai. Statinio avarija.
STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai
STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 1.07.03:2017	Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka
STR 1.12.06:2002	Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“
STR 2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga
STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
STR 2.01.01(4):2008	Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“
STR 2.01.01(5):2008	Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“
STR 2.01.01(6):2008	Esminis statinio reikalavimas „Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“
STR 2.01.06:2009	Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo
STR 2.01.07:2003	Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo

KVAL. PATV. DOK. NR.	 Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažyma Nr. 053812 info@statybuleidimai.lt, tel. 860443379			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio (saulės šviesos energijos elektrinė) Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedrių k., sklypo kad. Nr. 9424/0007:526 statybos projektas		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAI DA
				Bendrasis aiškinamasis raštas		0
				DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS LAPŲ
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „SIG Projektai LT 2“			PP-K-23-10/040-BD.AR		1 13

STR 2.05.03:2003	Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai
STR 2.05.04:2003	Poveikiai ir apkrovos.
STR 2.05.08:2005	Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos
STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriatas 2011-06-17 įsakymu Nr. 1-201	Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai
LST1516:2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai

Higienos normos ir aplinkos apsaugos normatyviniai dokumentai:

1. HN 33-2011. Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje. 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604.
2. Specialiosios žemės naudojimo sąlygos. 2017-06-22.
3. Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašas. 2008 01 31, Nr. D1-87 ('Valstybės žinios' 2008, Nr.17-611).

NUSTOJUS GALIOTI NURODYTIEMS DOKUMENTAMS AUTOMATIŠKAI GALIOJA JUOS KEIČIANTYS.

PAŽINTINIAI DUOMENYS

Statytojas: UAB "SIG Projektai LT 2".

Statybos paskirtis: Inžinerinis statinys

Statybos rūšis: Nauja statyba

Statinio kategorija: Neypatingas statinys

Projekto rengimo etapas: Projektiniai pasiūlymai.

Projekto rengėjas: Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažyma Nr. 053812. Šiauliai, Višinskio g. 34-311.
Tel. nr. 860443379, el. paštas: info@statybuleidimai.lt

Projekto rengimo pagrindas: Projektas rengiamas vadovaujantis projektavimo darbų sutartimi, statinio projektavimo užduotimi, Statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos, paskirties reikalavimus, teisės aktai, reglamentuojantys esminius statinio reikalavimus ir statinio techninius parametrus pagal statinių ar statybos produktų charakteristikų lygius ir klases, kitais teisės aktais, teritorijų planavimo ir normaltyviniais statybos techniniais dokumentais, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
PP-K-23-10/040-BD.AR	2	13	0

DUOMENYS APIE ŽEMĖS SKLYPĄ

Projektuojama saulės šviesos energijos elektrinė pagal ESO išduotas sąlygas, savivaldybės išduotu leidimu. Planuojama statyba adresu – Jurbarko rajone, Jurbarkų sen., Giedrių k., sklypo kad.nr. 9424/0007:526. Žemės sklypo paskirtis - Žemės ūkio, naudojimo būdas- kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Vadovaujantis Jurbarko rajono savivaldybės teritorijos bendruojo plano sprendiniais, teritorija patenka į U3 zoną. (U3- urbanistinio karkaso koncentruojančio poveikio zona, kurioje plėtojamas dispersinis mažo intensyvumo užstatymas). Statinys projektuojamas vadovaujantis tarnybų išduotomis sąlygomis, galiojančiais dokumentais, išvardintais normatyvinių dokumentų sąrašė. Techninis darbo projektas atitinka gamtosauginius, higienos ir gaisrinės saugos reikalavimus. Gretimuose sklypuose vyrauja dirbama žemė, kaimyniniuose sklypuose yra esamas žemės ūkio paskirties sklypas su statiniais.

Nagrinėjama teritorija nepapuola į saugomą teritoriją, saugomos teritorijos tvarkymo ir apsaugos, specialieji paveldosaugos reikalavimai nenustatyti.



Ištrauka iš bendrojo plano

Vadovaujantis patvirtintu Jurbarko rajono savivaldybės tarybos 2022 m. lapkričio 24 d. sprendimu Nr. T2-263, teritorijų planavimo dokumentų registro registracijos Nr. T00088475, šioje teritorijoje galima saulės elektrinių statyba.



Ištrauka iš Inžinerinės infrastruktūros vystymo specialiojo plano vėjo jėgainių ir saulės elektrinių įrengimui Jurbarko raj. Savivaldybės teritorijoje

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	13	0

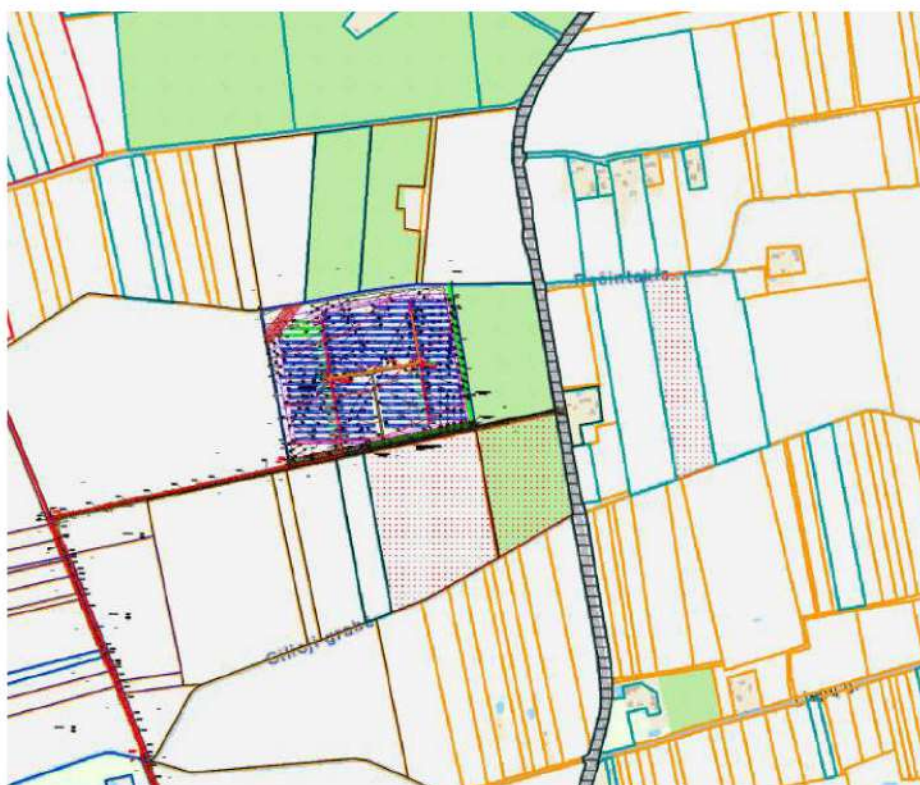
PP-K-23-10/040-BD.AR

Sklypui taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

1. Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis);
2. Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis);
3. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis);
4. Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis);

Sklypo plotas 87756m² netaisyklingos formos. Sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus. Inžinerinių geodezinių matavimų duomenimis, sklypo reljefas yra **tolygus, statybų metu reljefas nekeičiamas. Sklype nėra esamų statinių.** Įvažiavimas į sklypą iš **pietinės** sklypo pusės 3,5m pločio nuovaža, kuri įrengiama iš sutankintos žvyro dangos. Priešgaisrinis vanduo numatomas iš prūdo esančio 920m iki projektuojamos elektrinės, privažiavimas kieta danga.

Sklype numatyta įrengti dvi modulinės transformatorines MT, 11 vnt. inverterių, elektros kabeliai, ryšio kabeliai. Saulės elektrinių modulių sistema aptveriamą tvora, ne aukštesnė nei 1,75m. Projektuojama saulės elektrinė sudaryta iš 8272vnt. fotovoltinių modulių po 550W, montuojamų laikančiųjų konstrukcijų, kurios tvirtinamos prie į žemę įkaltų polių.



Situacijos schema

Sklypo rodikliai:

Projektuojami sklypo rodikliai	
Sklypo plotas	87756
Apželdintas plotas	78%
Sklypo užstatymo plotas	18918
Sklypo užstatymo tankumas	21,55%
Statinio aukštis	Aukščiausioje dalyje iki 3,2m.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
PP-K-23-10/040-BD.AR	4	13	0

Sklypo užstatymo tankumas:

$18918/87756=0,2155 \rightarrow 21,55\%$

Sklypo užstatytas plotas skaičiuojamas vadovaujantis „Nekilnojamo turto objektų kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo bei tikslinimo taisyklės“ (Patvirtinta Žemės ūkio ministro 2002m. gruodžio 30d. įsakymu Nr. 522) 132 punktu.

PROJEKTUOJAMAS STATINYS

Bendrieji statinio rodikliai

Šiame priede nurodomi sklypo ir statinių (techniniai ir paskirties) rodikliai bendruoju atveju. Projekte nurodomi konkretaus sklypo ir konkretaus statinio bendrieji rodikliai.

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS			
1. 1. Sklypo plotas	m ²	87756	
1. 2. Sklypo užstatymo tankumas	%	21,55	
IV. INŽINERINIAI TINKLAI (Nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas)			
4. Inžinerinių tinklų ilgis*			
4.1. Modulinė Transformatorinė 0,8/10 kV	vnt	2	
V. KITI STATINIAI (neypatingas statinys)			
5.1. Saulės elektrinės galingumas (DC galia kWp)	kW	4549.60	
5.2. Fotovoltiniai moduliai 550W	vnt.	8272	
5.3. Saulės modulių inverteris (350kW)	vnt.	11	

Projektuojamos saulės elektrinės (SE) generuojama elektros energija bus perduodama į AB "ESO" skirstomąjį elektros tinklą.

Projektuojama saulės šviesos energijos elektrinė. Saulės modulus laikančios konstrukcijos montuojamos dalimis (blokais, kitaip vadinamais "stalais"). Stalai statomi eilėmis. Atstumas tarp eilių 10m, bendras stalų skaičius 173vnt. **Objekto elektros įrenginių prijungimo prie skirstomųjų tinklų kategorija – III. Esma leistinoji galia 80kW, leistinoji generuoti į tinklą galia 3500kW.** Projektuojama saulės elektrinė sudaryta iš 8272vnt. fotovoltinių modulių po 550W, montuojamų ant laikančiųjų konstrukcijų, kurios tvirtinamos prie į žemę įkaltų polių. Elektrinėje numatoma įrengti 11 Sungrow SG350HX inverterius.

Projektuojamos dvi modulinės transformatorinės (MT): MT-1 1x2500kVA gabarito su vienu 0,8/10kV galios transformatoriumi bei MT-2 1x2000kVA gabarito su vienu 0,8/10kV galios transformatoriumi. Įranga pavaizduota brėžiniuose ir aprašyta techninės specifikacijose. Galios transformatoriaus neutralė turi būti įžeminta ne didesne kaip 2,5 omo varža. Teleinformacijos surinkimo ir perdavimo įrenginio (TSPĮ) spinta ir saulės elektrinės valdiklis įrengiami projektuojamoje MT. Proj. MT-1 pajungiama 10kV įtampos kabelių linija AI 3x1x240mm² iki Jurbarko TP 10 kV paskirstymo įrenginių. Proj. MT-2 pajungiama 10kV įtampos kabelių linija AI 3x1x240mm² iki MT-1 10 kV šynų. Inverteriai prijungiami prie

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
PP-K-23-10/040-BD.AR	5	13	0

MT projektuojamomis 0,8kV kabelių linijomis. Inverteriai montuojami ant šalia modulių laikančiųjų konstrukcijų **įrengiamų papildomų konstrukcijų**. Fotoelektriniai saulės moduliai montuojami ant antžeminių laikančių konstrukcijų. Laikančiosios metalo konstrukcijos įžeminamos nutiesiant aliumines įžeminimo vielas d-8mm iki plieninių cinkuotų magistralinių įžeminimo juostų 30x4. (viela ir juosta tarpusavyje sujungiamos specialomis jungėmis, kurių kontaktai turi būti apsaugoti nuo atsipalaidavimo ir korozijos). Antžeminės saulės elektrinės įžeminimo laidininkai prijungiami prie MT įrengiamo įžeminimo kontūro. Bendra įžeminimo varža turi būti mažesnė nei 10 omų.

Tarp inverterių ir TSPĮ spintos nutiesiamas ryšių kabelis ([FTP 6cat.](#)). Po keliais kabelių linijos tiesiamos uždaru būdu (jeigu brėžinyje nenurodyta kitaip). Prieš vykdant kabelių tiesimo uždaru būdu darbus, ne vėliau kaip 5 darbo dienas būtina išsikviesti inžinerinių tinklų savininkus esamų tinklų gylio nužymėjimui. Kabelių linijos klojamos ne mažesniame kaip 0,7 m gylyje, o po važiuojama dalimi - ne mažiau kaip 1 m gylyje. Atvirai paklotų kabelių linijos 0,3 m gylyje dengiamos 250 mm pločio PVC signaline juosta „Dėmesio, kabelis“ arba „Kabelis“. Susikirtimuose su kitais inžineriniais tinklais išlaikyti norminius atstumus. Susikirtimuose su magistralinio dujotiekio vamzdynu, elektros kabelis klojamas apsauginiame surenkamame dėkle po dujotiekio vamzdžiu, ne mažiau kaip 0,5 m nuo vamzdžio išorinės sienelės. Apsauginio surenkamo dėklo ilgis į abi puses nuo magistralinio dujotiekio vamzdžio ašies turi būti ne mažiau kaip po 3 m. Elektros kabelius susikirtimuose su kitais elektros ar ryšio kabeliais kloti vamzdyje ne mažesniu kaip 0,25 m atstumu. Elektros kabeliai klojami po ryšio kabeliais. Elektros kabelius susikirtimuose su mažo slėgio dujotiekio vamzdžiais kloti ne mažesniu kaip 0,5m atstumu. Tiesiant kabelius apsauginiuose vamzdžiuose tranšėjose, po kabelio apsauginiu vamzdžiu ir virš jo turi būti pilamas smulkios frakcijos grunto sluoksnis, kuriame neturi būti didesnių nei 20mm akmenų ar grunto gabalų, statybinių šiukšlių ir šlako. Gruntas aplink apsauginius vamzdžius sutankinamas. Tiesiant kabelius ir laidus be mechaninių apsaugų (vamzdžių) tranšėjose, po kabeliu ir virš jo turi būti pilamas ne mažesnio kaip 10 cm storio smėlio arba kitos smulkios frakcijos grunto sluoksnis be akmenų, statybinių šiukšlių ir šlako. Baigus darbus atstatomas gerbūvis, išlyginamas paviršius, atstatomos dangos, išvežamos šiukšlės. Trečių asmenų interesai nepažeisti.

Telekontrolei projektuojamas teleinformacijos surinkimo ir perdavimo įrenginys (TSPĮ).

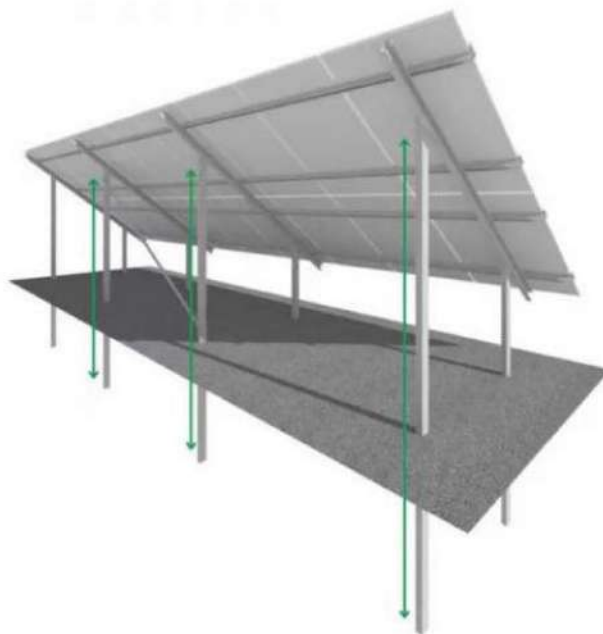
Duomenys iš užsakovo GSM ryšiu IEC 60870-5-104 protokolu perduodami į skirstomojo tinklo valdymo sistemą (DMS). Visi telesignalai laidiniais sujungimais perduodami į TSPĮ binarinius įėjimus. Visos televaldymo komandos perduodamos laidiniais sujungimais iš TSPĮ binarinių išėjimų. Matavimai MODBUS protokolu perduodami iš saulės elektrinės data logger įrenginio, prie kurio nuoseklia grandine sujungti inverteriai. **TSPĮ su ryšio įranga tiekia, įrengia ir už eksploataciją atsako saulės elektrinės savininkas.** TSPĮ montuojama modulinėje transformatorinėje. TSPĮ maitinama iš proj. MT savų reikmių skydo sumontuoto automatinio išjungiklio skirtu TSPĮ maitinimui. TSPĮ prijungta prie nepertraukiamo maitinimo šaltinio (NMŠ). Antenos montavimas numatomas prie modulinės transformatorinės. Prieš montavimo darbų pradžią rangovas (derinimo organizacija) atlieka projektinės ir gamykinės dokumentacijos sutikrinimą ir esant reikalui įneša projekto pakeitimus darbo brėžiniuose. Atlikus pakeitimus būtina informuoti projekto rengėjus. Po derinimo darbų atlikimo, prieš objekto pridavimą, rangovas (derinimo organizacija) pateikia darbo projektą su pataisymais ir parašais darbo brėžiniuose projekto rengėjui. Projekto rengėjas išleidžia darbo projektą su pataisymais. Montavimo darbų rangovas (derinimo organizacija) projekto darbo brėžiniuose atžymi užrašu „Taip pastatyta“ ir su

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
PP-K-23-10/040-BD.AR	6	13	0

parašais pateikia užsakovui popierinėje, elektroninėje (PDF) ir redaguojamoje formose. TSPĮ konfigūruoti, kad būtų palaikomos Windows XP, VISTA, 7, 10 versijos.

PASTATO ATITVARŲ ELEMENTŲ TIPAI, MEDŽIAGOS IR JŲ PARINKIMO MOTYVAI

Pamatai – atliekami grunto tyrimai, saulės modulių sistema montuojama ant metalinių konstrukcijų, kurios įgylinamos į gruntą. Įgylinimas tikslinamas pagal atliktus grunto tyrimus.



Analoginės fotomodulių sistemos įgylinimo į gruntą principas

Laikantys elementai– Saulės šviesos energijos elektrinės moduliai montuojami ant cinkuotų C formos metalinių profilių. Moduliai montuojami pagal gamintojo technines specifikacijas.

Analoginės fotomodulių sistemos fotofiksacija



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	7	13	0

POVEIKIS APLINKAI

Baigus visus statybos - montavimo darbus sutvarkoma aplinka. Gyvenamosioms teritorijoms fizikiniai veiksniai (elektromagnetinė spinduliuotė, triukšmas) įtakos neturi.

INFORMACIJA APIE NUMATOMŲ STATYBOS DARBŲ POVEIKĮ APLINKAI, GYVENTOJAMS, KAIMYNINĖMS TERITORIJOMS

Statybos aikštelė statybos metu pažymima žemės sklypo ribose ir jose sandėliuojamos statybinės medžiagos. Praėjimai ir pravažiavimai uždaryti nebus. Eksploatavimo metu statinys neigiamos įtakos gretimoms teritorijoms neturės. Statybinės atliekos turi būti tvarkomos Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo (VIII-787) 31 str. nustatyta tvarka. Statybinis laužas turi būti sandėliuojamas specialiuose konteneriuose sklypo ribose ir išvežamas sutarčių pagrindu į atliekų sąvartyną.

APSAUGINIŲ PRIEMONIŲ NUO SMURTO IR VANDALIZMO TRUMPAS APRAŠYMAS

Rekomenduojama apšviesti teritoriją, pasirinkti antivandalinius įrenginius ar jų detales ir kt. Sklypo ribose planuojama metalinė tvora.

APSAUGA NUO TRIUKŠMO

Statinys triukšmo neskeidžia, todėl nebus pažeisti didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai aplinkui esančiuose gyvenamuose pastatuose bei jo aplinkoje neviršijami (Lietuvos HN33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“).

UNIVERSALIAUS DIZAINO, APLINKOS IR STATINIŲ PRITAIKYMO NEĮGALIESIEMS PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS

Rekomenduojama statinį bei visus jo elementus įrengti taip, kad nesukeltų kliūčių negalią turintiems žmonėms ir nebūtų kaip nors ribojamas jų laisvas judėjimas ir veikla.

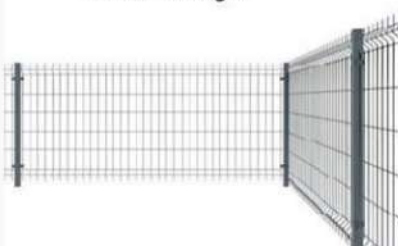
STATYBOS SKLYPE ESAMŲ STATINIŲ, INŽINERINIŲ TINKLŲ GRIOVIMAS, PERKĖLIMAS AR ATSTATYMAS

Sklype nėra esamų statinių. Statybos darbų metu rastas drenažo vamzdynas turi būti perklojamas, atstatomas.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
PP-K-23-10/040-BD.AR	8	13	0



Tvoros analogai



Planuojami segmentiniai vartai



PAGRINDINIAI PRIEŠGAISRINĖS SAUGOS REIKALAVIMAI

Projektuojama saulės elektrinė – pagal funkcinę grupę priskiriamas P.3 grupei ([1. 2010-12-07 Nr. 1-338 GS pagrindiniai reikalavimai] 3 priedas 1 lentelė).

Statinio atsparumo ugniai laipsnis: III

Statinių skaičius sklype: 1

Sklypo plotas: 87756m²

Bendrasis užstatomas plotas: 18918m²

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	9	13	0

Minimalūs priešgaisriniai atstumai tarp pastatų

Pastato atsparumo ugniai laipsnis	Atstumas (m) iki gretimų pastatų, kurių atsparumo ugniai laipsnis		
	I	II	III
I	6	8	10
II	8	8	10
III	10	10	15

Protarpiuose tarp statinio dalių draudžiama saugoti degias medžiagas arba juos užstatyti.

Statinių, statinių gaisrinių skyrių atsparumo ugniai laipsniai

Statinio atsparumo ugniai laipsnis	Gaisro apkrovos kategorija	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus konstrukcijų elementų (turinčių ugnies atskyrimo ir (ar) apsaugos funkcijas) atsparumas ugniai ne mažesnis kaip (min.)						
		gaisrinių skyrių atskyrimo sienos ir perdangos	laikančiosios konstrukcijos	lauko siena	aukštų, pastogės patalpų, rūšio perdangos	stogai	laiptinės	
							vidinės sienos	laiptatakiai ir aikštelės, laiptus laikančiosios dalys
III	RN	RN						

Gaisrinio skyriaus maksimalaus ploto F_g nustatymas

Pastato gaisrinio skyriaus maksimalus plotas nustatomas pagal formulę:

$$F_g = F_s \cdot G \cdot \cos(90K_H)$$

čia:

F_s – sąlyginis gaisrinio skyriaus plotas, priklausantis nuo statinio paskirties, kv. m;

K_H – skaičiuojamojo aukščio koeficientas, $K_H = H/H_{abs}$;

H – aukštis nuo gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių privažiavimo prie statinio žemiausios paviršiaus altitudės, o kai gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių privažiavimo įrengti nebūtina, – nuo nešiojamųjų gaisrinių kopėčių pastatymo žemiausios paviršiaus altitudės, iki statinio aukščiausio aukšto (įskaitant mansardinį) grindų altitudės, m, kuris neturi viršyti skaičiuojamosios altitudės (H_{abs}), m;

H_{abs} – skaičiuojamoji altitudė, priklausanti nuo statinio paskirties, m;

G – statinio gaisrinės saugos įvertinimo koeficientas, bendruoju atveju laikomas lygus 1.

Saulės elektrinės duomenys (statinio grupė P.3):

$$F_s = 1000 \text{ m}^2; H = 0,80 \text{ m}; H_{abs} = 5 \text{ m}; G = 1; K_H = 0,80/5 = 0,16;$$

$$F_g = 1000 \cdot 1 \cdot \cos(90 \cdot 0,16) = 991,87 \text{ m}^2.$$

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	10	13	0

Sąlyginio gaisrinio skyriaus ploto F_s ir skaičiuojamosios altitudės H_{abs} vertės

Statinio grupė	Naudojimo paskirtis	Statinio atsparumas ugniai					
		I	II	III	I	II	III
		sąlyginis gaisrinio skyriaus plotas F_S (kv. m)			skaičiuojamoji altitudė H_{abs} (m)		
P.3 grupė							
P.3	Kita – kiti pastatai, kurių negalima priskirti jokiai nurodytai pastatų paskirčiai	2200	1400	1000	20	10	5

Kiti gaisrinės saugos reikalavimų įgyvendinimo sprendiniai

Statinys suprojektuotas taip, kad kilus gaisrui:

- Statinio laikančios konstrukcijos tam tikrą laiką išlaiko apkrovą;
- Ugniagesiai gelbėtojai gali saugiai dirbti.

Konstrukcijų padengimas priešgaisrinėmis dangomis

Jei statybos produktų gaisrinis pavojingumas yra mažinamas naudojant priešgaisrines dangas (antipirenus, dažus, lakus, pastas ir kt.), šių dangų techniniuose reikalavimuose turi būti nurodytas jų keitimo arba atnaujinimo periodiškumas, atsižvelgiant į eksploataavimo sąlygas. Draudžiama juos naudoti tose vietose, kur nėra galimybės jų periodiškai keisti arba atnaujinti.

Statybai naudojami produktai turi atitikti jų techninėse specifikacijose (standartuose, techniniuose liudijimuose) pateiktus statybos produktų degumo ir atsparumo ugniai techninius reikalavimus.

HIGIENA, SVEIKATA, APLINKOS APSAUGA

Teritorijoje neturi būti grėsmės žmonių sveikatai dėl kenksmingų dujų išsiskyrimo, pavojingų kietųjų dalelių ar dujų atsiradimo ore, pavojingos spinduliuotės, vandens ar dirvožemio taršos, nuotekų, dūmų, kietųjų ar skystųjų atliekų netinkamo šalinimo, statinio konstrukcijų. Elektros energijos skirstomieji tinklai ir fotovoltinės saulės elektrinės yra ekologiški, neišskiriantys jokių šalutinių produktų, medžiagų ar fizikinių reiškinių į aplinką. Montavimo technologinio proceso nelydi triukšmas, oro ar grunto tarša bei kiti veiksniai, kenksmingi žmonėms ir aplinkai. Montavimo metu susidarančios pakuočių atliekos surenkamos, rūšiuojamos ir pristatomos į regioninį atliekų surinkimo centrą. Atlikus statybos-montavimo darbus, pilnai atstatyti gerbūvj. Saulės elektrinės trasoje montavimo aikštelėje saugotinių želdinių ar krūmų nėra. Gyvenamosioms teritorijoms fizikiniai veiksniai (elektromagnetinė spinduliuotė, triukšmas) įtakos neturi. Atliekant montavimo darbus, technologinio proceso nelydi jokios atliekos, triukšmas, oro ar grunto tarša bei kiti veiksniai, kenksmingi žmonėms ir aplinkai. Vykdamas žemės darbus želdiniai nepažeidžiami. Remiantis kitų, panašaus klimato šalių, duomenimis, numatoma maksimali fotomodulių temperatūra 45°C. Tokios temperatūros moduliai nekelia jokios grėsmės paukščiams ar vabzdžiams. Kadangi planuojamos ūkinės veiklos statinys (sumontuoti fotoelektriniai moduliai ant stalų) bus iki 3,2 metrų aukščio, todėl tikėtinas šešėliavimas turės minimalios įtakos antžemeinei augalijai. Įvertinus tai, kad fotovoltinė saulės elektrinė darys minimalią įtaką aplinkai, jokios papildomos apsaugos priemonės nenumatomos. Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
PP-K-23-10/040-BD.AR	11	13	0

montavimo, klojimo, žemės bei kt. Darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų eksploatavimui, turi būti privalomai atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti šiame dokumente ar ne. Atlikus statybos - montavimo darbus, pažeistos dangos, aplinka turi būti sutvarkomos.

STATYBINIŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS

Statybos metu statybinės atliekos turi būti tvarkomos laikantis LR atliekų tvarkymo įstatymo (VIII-787) 31 straipsnio nustatytos tvarkos.

Statybinės atliekos statybos proceso metu rūšiuojamos į:

- Netinkamas naudoti atliekos (šiukšlės, tara ir kita, kas gali būti užteršta kenksmingomis medžiagomis). Jos išvežamos į šiukšlių sąvartynus. Statybinės atliekos statybos metu iki jų išvežimo privaloma kaupti ir saugoti aptvertoje teritorijoje arba statybinėms atliekoms skirtuose konteineriuose. Statybinių atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurią vietą bus gabenamos statybinės atliekos, atsako už tvarkingą jų pakrovimą ir pristatymą į sąvartyną.
- Gruntas, likęs įrengiant pamatus, gerbuvį, panaudojamas statybos teritorijos reljefui, takams ir privažiavimui formuoti, grindims ant grunto įrengti.

Statybų metu aikštelė aptveriama numatytos sodybos ribose. Statybinės medžiagos sandėliuojamos taip pat šiuose ribose. Statybinių darbų metu aplinkinių sklypų gyventojai nepatogumų nepatirs. Jokie praėjimai ar pravažiavimai nebus uždaryti. Kaimyninių sklypų įvadiniai inžineriniai tinklai nebus paliesti. Eksploatacijos metu statinys neigiamos įtakos gretimoms teritorijoms neturės. Tarp projektuojamo statinio ir gretimose teritorijose esančių pastatų išlaikomi norminiai gaisriniai ir sanitariniai atstumai. Vykdamas projektuojamo statinio statybos darbus bus vadovaujamasi beatliekės statybos principais: degios ir kenksmingos medžiagos bus išvežamos į specialius sąvartynus ir priduodamos, aplinkai nepavojingos atliekos bus naudojamos dangų įrengimui.

NURODYMAI STATINIŲ EKSPLOATACIJAI

Pagrindiniai statinių ir jų konstrukcijų priežiūros ir teisingo eksploatavimo uždaviniai yra:

- 1) pasiekti, kad statiniai ir jų konstrukcijos būtų eksploatuojami nepažeidžiant projektinių sprendinių, statybinių ir eksploatacinių normų;
- 2) laiku pastebėti, teisingai įvertinti ir likviduoti atsiradusius statybinių konstrukcijų defektus;
- 3) profilaktinėmis priemonėmis tausoti (saugoti nuo ankstyvo susidėvėjimo) statinius ir jų konstrukcijas;
- 4) išvengti statinių griūčių, o jei jos įvyko arba įvyko stichinės nelaimės, išvengti papildomų padarinių ir nuostolių.

Priežiūros tikslai yra mažinti ardančiųjų klimatinų (vėjo, lietaus, drėgmės temperatūrinių pokyčių, saulės radiacijos), gruntinių (vandens, tirpalų, klaidžiojančių srovių, biologinių), vidaus aplinkos (dujų, garų, temperatūros, skysčių), mechaninių (smūgių, vibracijos, trinties) poveikių įtaką statiniams ir jų konstrukcijoms, išlaikyti tinkamas statinių eksploatacines savybes nežalojant žmonių sveikatos ir aplinkos.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
PP-K-23-10/040-BD.AR	12	13	0

Ekspluatuojant statinį neperkrauti konstrukcijų – neviršyti normatyvinių ar projekte nurodytų apkrovų dydžių. Susikaupusį sniegą ir vandenį tolygiai ir simetriškai šalinti nuo statinio ir jo konstrukcijų.

Neleidžiama silpninti konstrukcijų, įpjauant ar išpjauant atskiras jų dalis, gręžiant ar išmušant angas ar skylės perdangose, denginiuose, santvarose, sijose, kolonose, sienose ir kitose laikančiose konstrukcijose. Metalinių detalių apsauga nuo korozijos turi būti nuolat atnaujinama. Metalines detales kaitinti ar valyti atvira ugnimi neleidžiama. Statiniai ir jų konstrukcijos turi būti periodiškai apžiūros: pavasarį - ištirpus sniegui ir rudenį. Būtina nuolat prižiūrėti, kad būtų techniškai tvarkinga elektros tinklų ir kita inžinerinė įranga.

Projektas atitinka statybos normas ir taisykles, ekologinius, higienos ir priešgaisrinius reikalavimus, projektą pakeisti leidžiama tik gavus raštišką projekto autoriaus sutikimą, projekto pakeitimus suderinus su projektą derinusiomis tarnybomis.

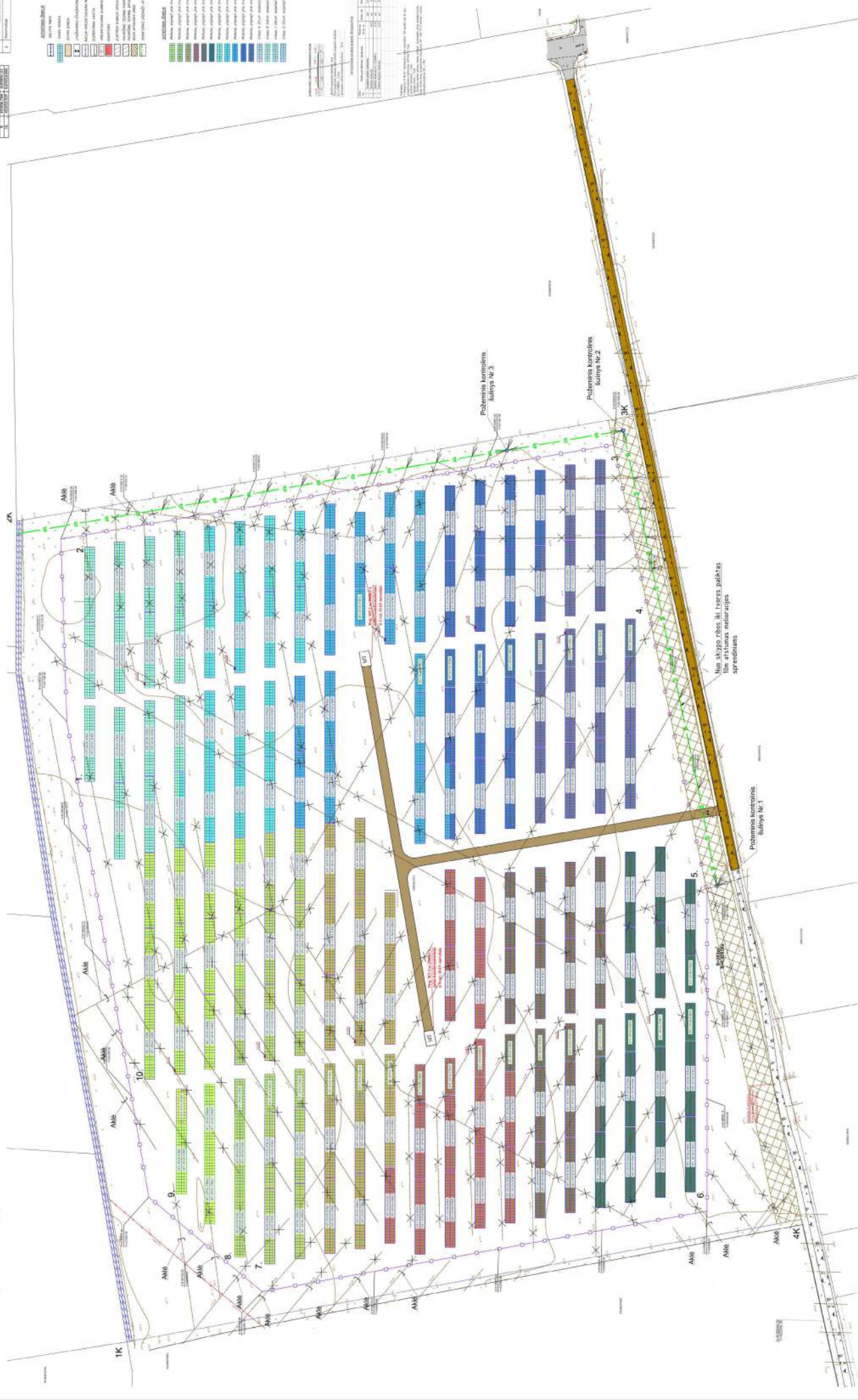
Pareigos	Vardas, pavardė	Atestato Nr.	Parašas
PV	LINA PETKAUSKĖ	39207	

DOKUMENTO ŽYMUO PP-K-23-10/040-BD.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	13	13	0

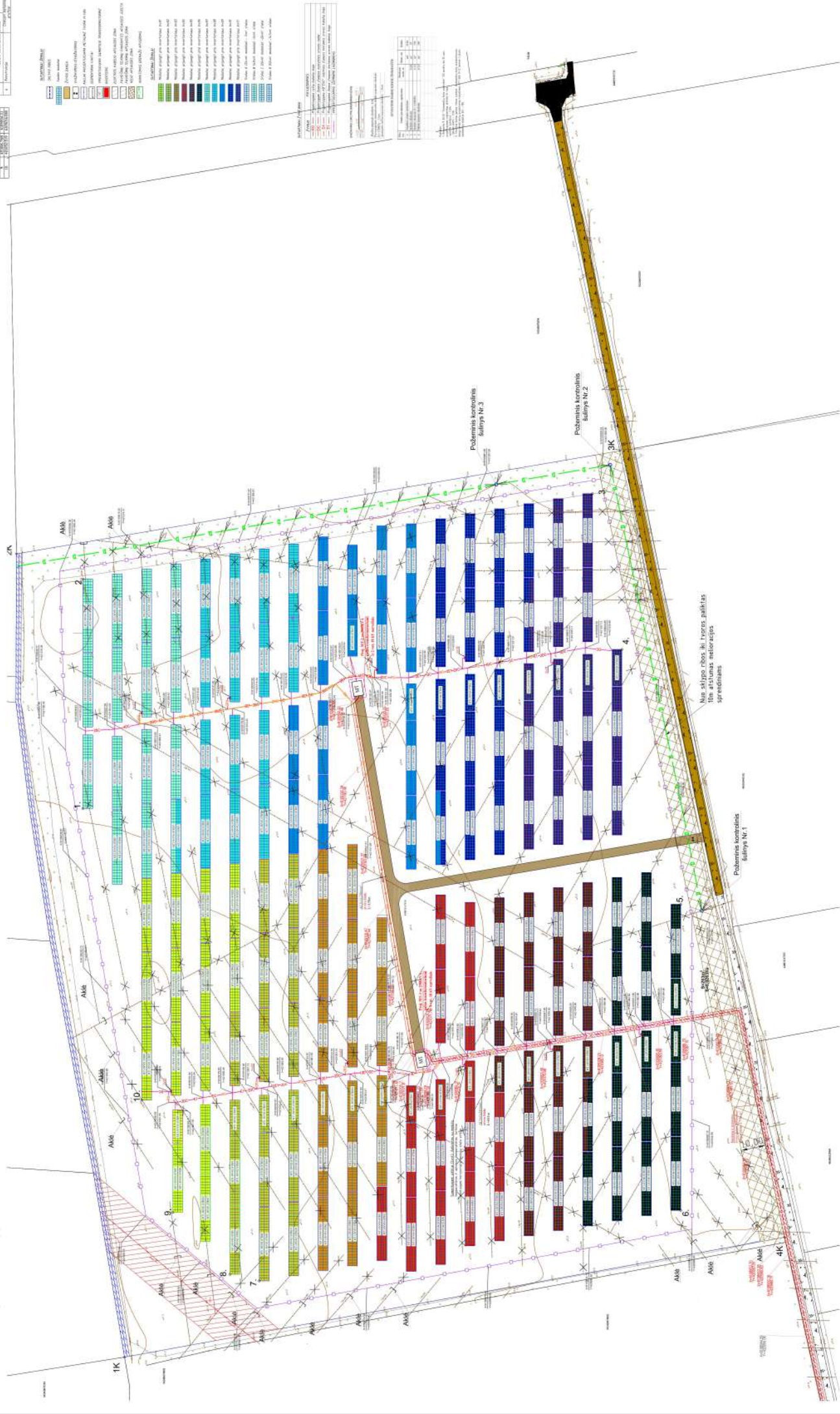
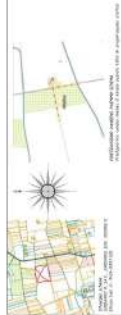
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

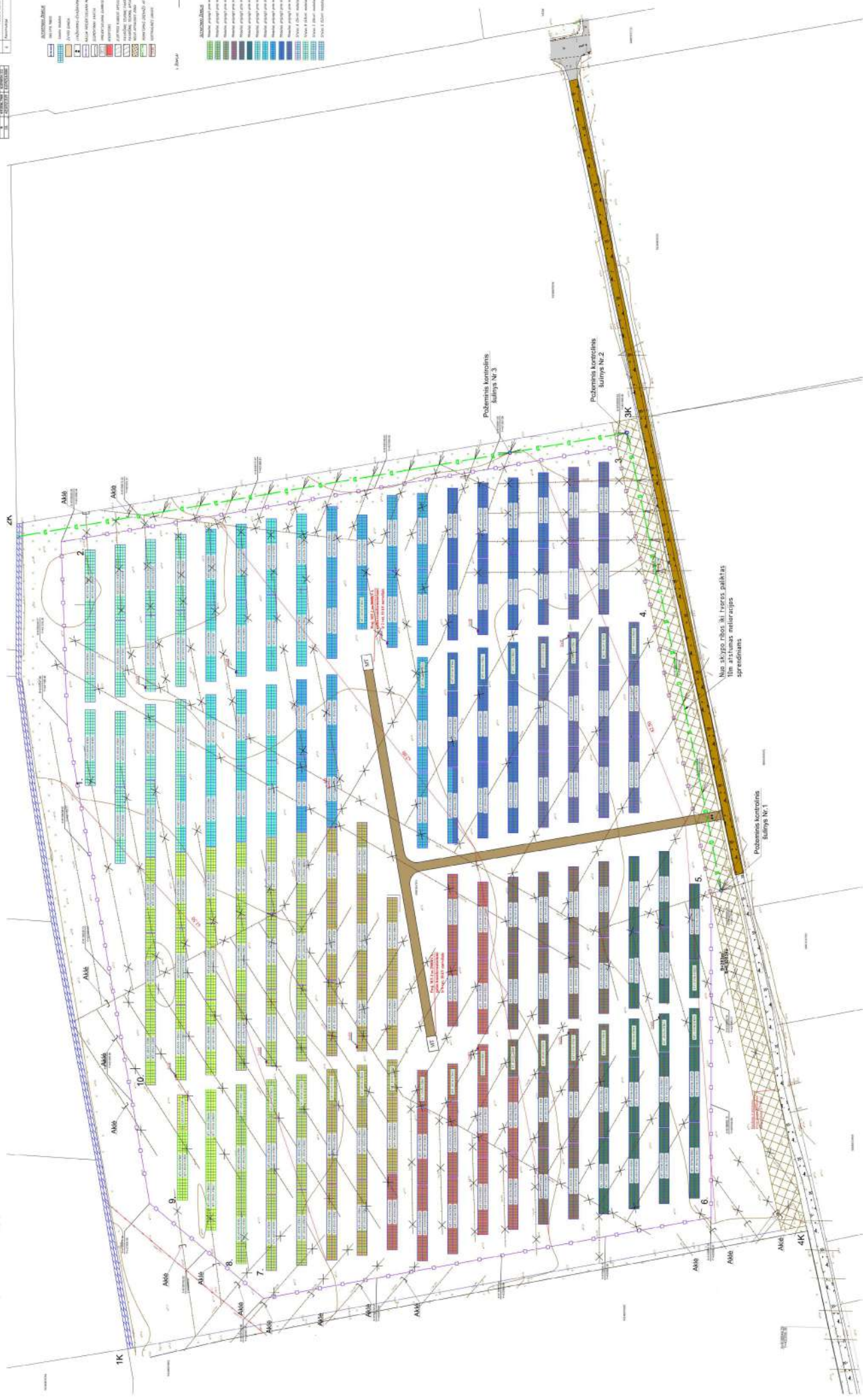
Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Lapų sk.	Lapo Nr.
PP-K-23-10/040 -SA-00	Brėžinių žiniaraštis	1	1
PP-K-23-10/040 -SS-01	Situacijos planas M1:500, Sklypo sutvarkymo planas M1:500	1	1
PP-K-23-10/040 -SS-02	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M1:500	1	1
PP-K-23-10/040 -SS-03	Sklypo vertikalus planas M1:500	1	1
PP-K-23-10/040 -SA-01	Principinė konstrukcijos vizualizacija	1	1
PP-K-23-10/040 -SA-02	Principinis modulių išdėstymo planas M1:50	1	1
PP-K-23-10/040 -SA-03	Vaizdai M1:50	1	1

KVAL. PATV. DOK. NR.	 Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažyma Nr. 053812 info@statybuleidimai.lt, tel. 860443379			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio (saulės šviesos energijos elektrinė) Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedrių k., sklypo kad. Nr. 9424/0007:526 statybos projektas		
39207	PV	L. Petkauskė		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
				Bendrosios dalies dokumentų sudėties žiniaraštis		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „SIG Projektai LT 2“			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS LAPŲ
				PP-K-23-10/040-BD.BSŽ		1 1

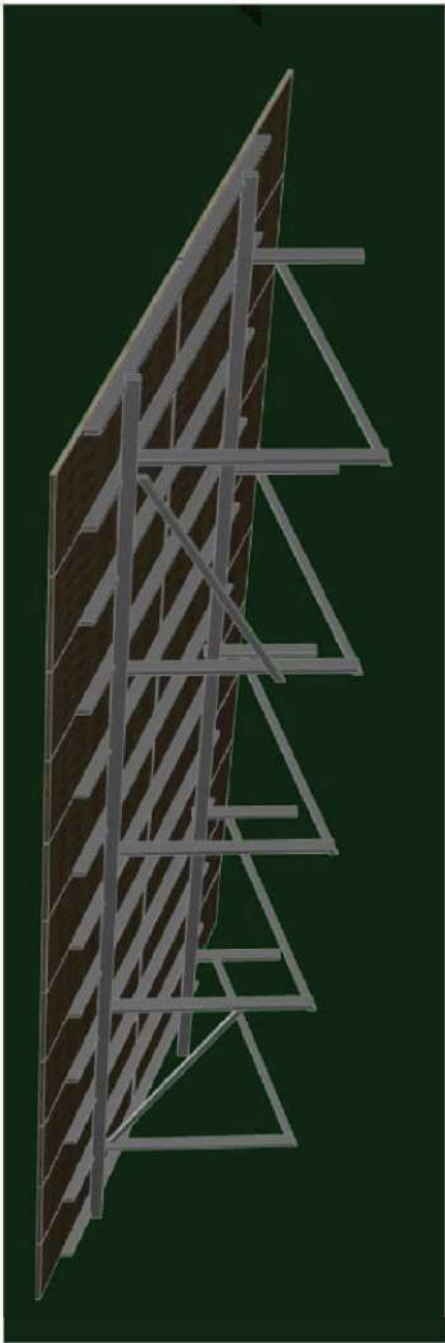
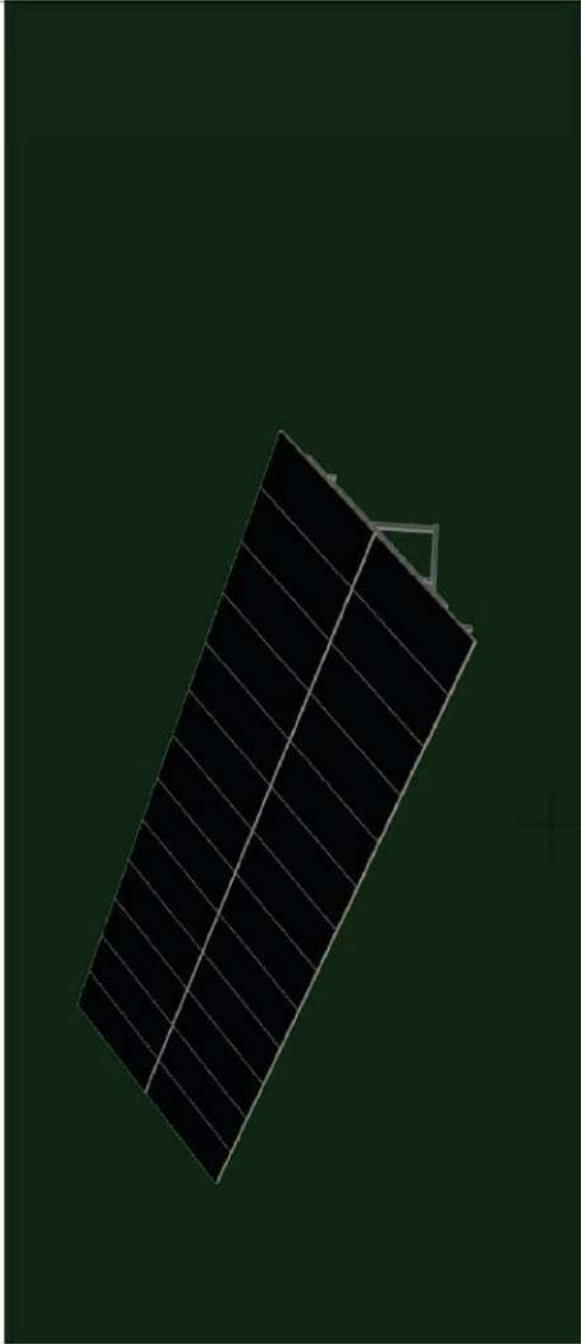


1. NAME 2. DATE 3. TIME 4. LOCATION 5. REMARKS 6. INITIALS 7. SIGNATURE 8. DATE 9. TIME 10. LOCATION 11. REMARKS 12. INITIALS 13. SIGNATURE 14. DATE 15. TIME 16. LOCATION 17. REMARKS 18. INITIALS 19. SIGNATURE 20. DATE 21. TIME 22. LOCATION 23. REMARKS 24. INITIALS 25. SIGNATURE 26. DATE 27. TIME 28. LOCATION 29. REMARKS 30. INITIALS 31. SIGNATURE 32. DATE 33. TIME 34. LOCATION 35. REMARKS 36. INITIALS 37. SIGNATURE 38. DATE 39. TIME 40. LOCATION 41. REMARKS 42. INITIALS 43. SIGNATURE 44. DATE 45. TIME 46. LOCATION 47. REMARKS 48. INITIALS 49. SIGNATURE 50. DATE 51. TIME 52. LOCATION 53. REMARKS 54. INITIALS 55. SIGNATURE 56. DATE 57. TIME 58. LOCATION 59. REMARKS 60. INITIALS 61. SIGNATURE 62. DATE 63. TIME 64. LOCATION 65. REMARKS 66. INITIALS 67. SIGNATURE 68. DATE 69. TIME 70. LOCATION 71. REMARKS 72. INITIALS 73. SIGNATURE 74. DATE 75. TIME 76. LOCATION 77. REMARKS 78. INITIALS 79. SIGNATURE 80. DATE 81. TIME 82. LOCATION 83. REMARKS 84. INITIALS 85. SIGNATURE 86. DATE 87. TIME 88. LOCATION 89. REMARKS 90. INITIALS 91. SIGNATURE 92. DATE 93. TIME 94. LOCATION 95. REMARKS 96. INITIALS 97. SIGNATURE 98. DATE 99. TIME 100. LOCATION 101. REMARKS 102. INITIALS 103. SIGNATURE 104. DATE 105. TIME 106. LOCATION 107. REMARKS 108. INITIALS 109. SIGNATURE 110. DATE 111. TIME 112. LOCATION 113. REMARKS 114. INITIALS 115. SIGNATURE 116. DATE 117. TIME 118. LOCATION 119. REMARKS 120. INITIALS 121. SIGNATURE 122. DATE 123. TIME 124. LOCATION 125. REMARKS 126. INITIALS 127. SIGNATURE 128. DATE 129. TIME 130. LOCATION 131. REMARKS 132. INITIALS 133. SIGNATURE 134. DATE 135. TIME 136. LOCATION 137. REMARKS 138. INITIALS 139. SIGNATURE 140. DATE 141. TIME 142. LOCATION 143. REMARKS 144. INITIALS 145. SIGNATURE 146. DATE 147. TIME 148. LOCATION 149. REMARKS 150. INITIALS 151. SIGNATURE 152. DATE 153. TIME 154. LOCATION 155. REMARKS 156. INITIALS 157. SIGNATURE 158. DATE 159. TIME 160. LOCATION 161. REMARKS 162. INITIALS 163. SIGNATURE 164. DATE 165. TIME 166. LOCATION 167. REMARKS 168. INITIALS 169. SIGNATURE 170. DATE 171. TIME 172. LOCATION 173. REMARKS 174. INITIALS 175. SIGNATURE 176. DATE 177. TIME 178. LOCATION 179. REMARKS 180. INITIALS 181. SIGNATURE 182. DATE 183. TIME 184. LOCATION 185. REMARKS 186. INITIALS 187. SIGNATURE 188. DATE 189. TIME 190. LOCATION 191. REMARKS 192. INITIALS 193. SIGNATURE 194. DATE 195. TIME 196. LOCATION 197. REMARKS 198. INITIALS 199. SIGNATURE 200. DATE 201. TIME 202. LOCATION 203. REMARKS 204. INITIALS 205. SIGNATURE 206. DATE 207. TIME 208. LOCATION 209. REMARKS 210. INITIALS 211. SIGNATURE 212. DATE 213. TIME 214. LOCATION 215. REMARKS 216. INITIALS 217. SIGNATURE 218. DATE 219. TIME 220. LOCATION 221. REMARKS 222. INITIALS 223. SIGNATURE 224. DATE 225. TIME 226. LOCATION 227. REMARKS 228. INITIALS 229. SIGNATURE 230. DATE 231. TIME 232. LOCATION 233. REMARKS 234. INITIALS 235. SIGNATURE 236. DATE 237. TIME 238. LOCATION 239. REMARKS 240. INITIALS 241. SIGNATURE 242. DATE 243. TIME 244. LOCATION 245. REMARKS 246. INITIALS 247. SIGNATURE 248. DATE 249. TIME 2

[illegible]

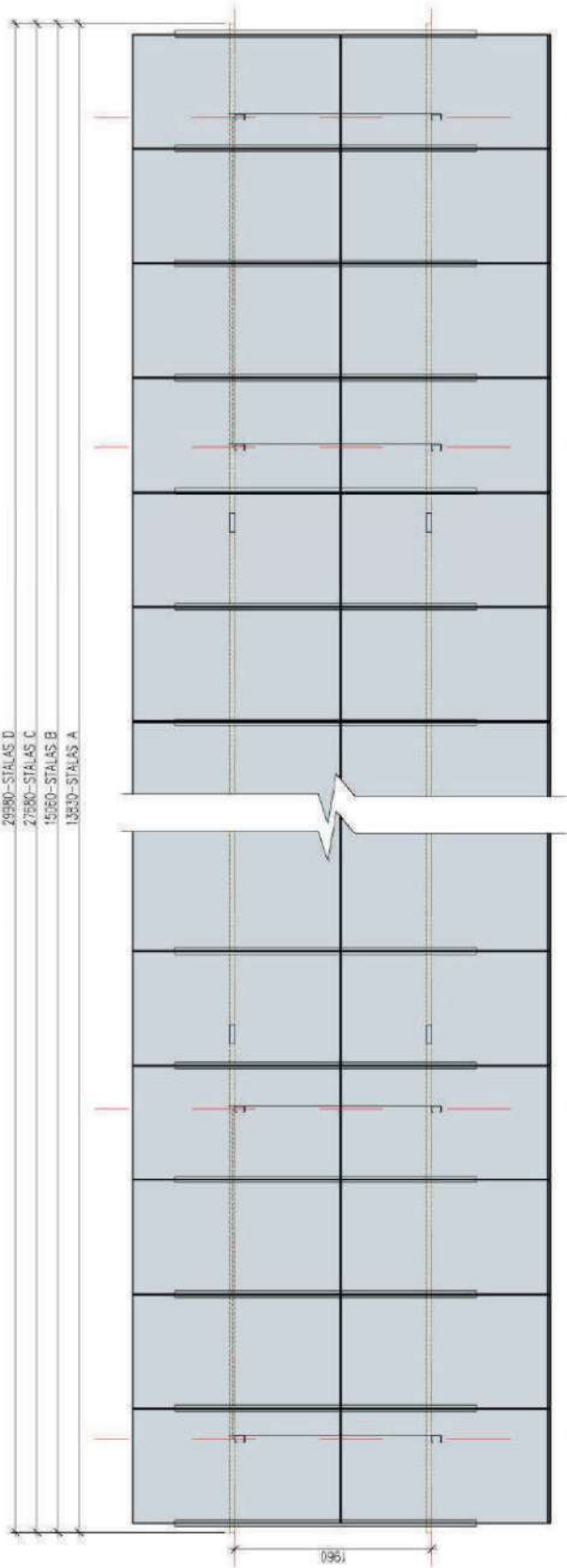
[illegible]

PRINCIPINĖ KONSTRUKCIJOS VIZUALIZACIJA



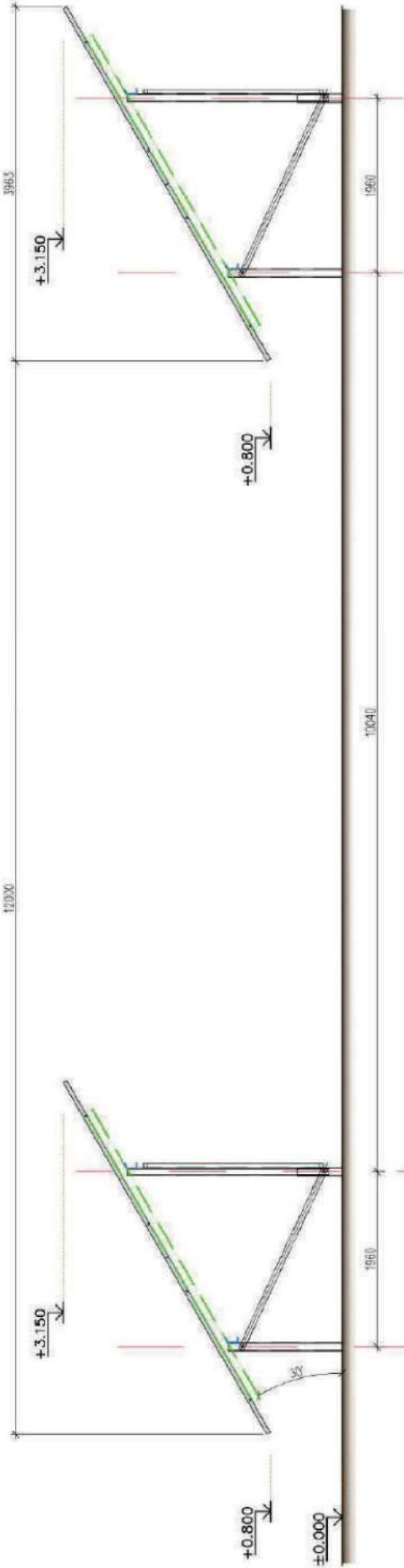
ATVIRTO IN	LINA Lina Petkauskė, individualios veiklos pažymia Nr. 03812 info@stabybiedimai.lt, tel. 860443379				Kitos paslaugos inžinerinio statinio (aušlos šilumos energijos elektrinė) Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedraičių k., sklypo kod. Nr. 9424/0007-535 statybos projektas			
	39207	PV	L. PETKAUSKĖ	2023-10	PRINCIPINĖ KONSTRUKCIJOS VIZUALIZACIJA			
A1979	APDV	J. V. - Markevičienė	2023-06					
LT	STATYTOJAS: UAB "SIG projektai LT 2"				PP-K-23-10/040-SA -01			
					LAPAS		1	1
				LAPŲ		0		

Principinis modulių išdėstymo planas



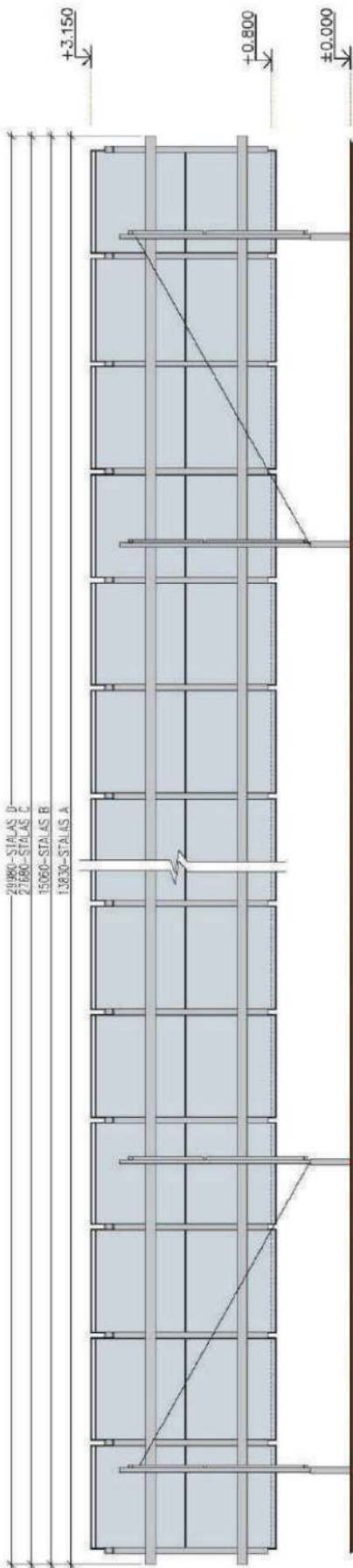
PASTABOS:

1. Matmenys pateikti milimetrais.
2. Saulės moduliai montuojami ant "stalių".
3. Saulės elektrinės stalai projektuojami iš cinkuotų C profiliuotų.
4. Plėminių sijų pilno stiprumo klasė ne žemesnė nei S275.
5. Visus plėminių paviršius nuvalyti, pašalinti riebalų sluoksnį pagal LST EN ISO 8501-1. Paviršių paruošimą ir padengimą vykdyti uždarose patalpose pagal LST EN ISO 12944-4.
6. Visas plėminės konstrukcijas nugruntuoti ir nudažyti 2 sl. antikorozinių dažų. Dažų dangos storis ne planesnis kaip 120 µm. Dažai parenkami C3 koroziskumo kategorijai.

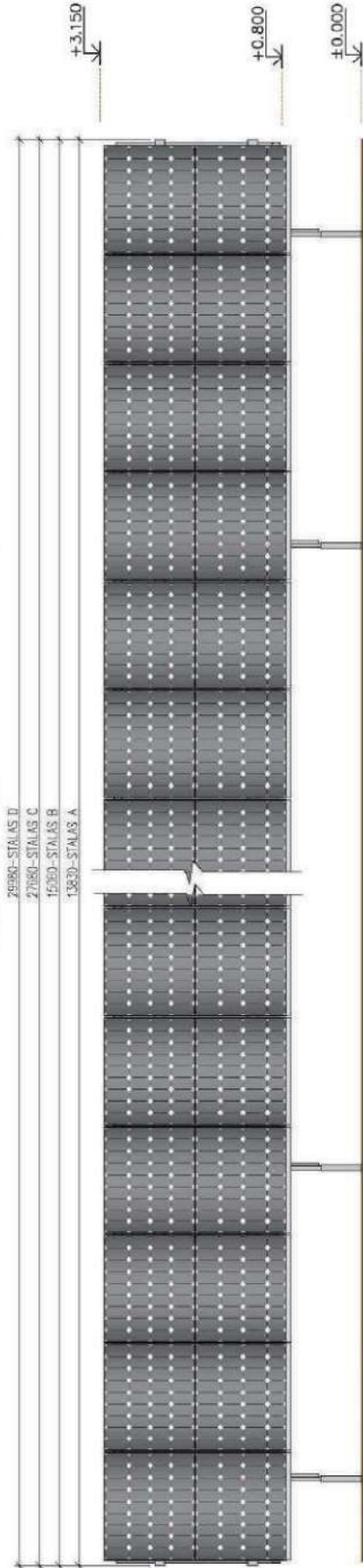


ATVIRTO N	LINA				Kitos paslaugos inžinerinio statinio (saulės šviesos energijos elektrinė) Jurbarko r. sav. Jurbarkų sen. Geidraių k. sklypo kod. Nr. 9424/0007-525 statybos projektas	
	Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažymio Nr. 03812 info@statybaledm.lt, tel. 860443379				PRINCIPINIS MODULIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS M150	
39207	PV	L. PETKAUSKĖ	2023-10	LAIK.		
A1979	APDV	J. V. - Markevicienė	2023-10	0		
LT	STATYTOJAS: UAB "SIG projektai LT 2"			LAPAS		1
				LAPŲ		1
PP-K-23-10/040-SA -02						

Vaizdas iš galo



Vaizdas iš priekio

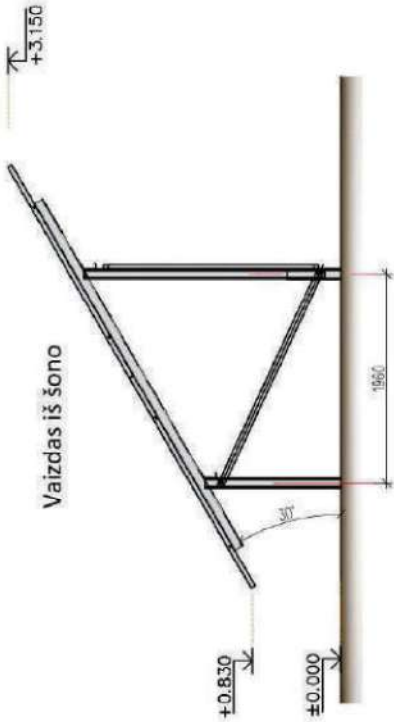


PASTABOS:



Saulės modulių sistema, plokštės 2278mm(h) x1134mm(b)

Cinkuoti profiliai, spalva pilka RAL 7035



ATSTAC Nr.	LINA Lina Petkauskė, individualios veiklos pažyma Nr. 053812 info@saulyseledimai.lt, tel. 860443379				Kitos pastabos patvirtino: (pažyma, išduoda saulės energijos elektrinė) Jurbarko r. sen. Jurbarko sen. Ciekėnų k. sklypo kadm. Nr. 9424/0007526 statybos projektas			
	39207	PV	L. PETKAUSKĖ	2023-10	VAIZDAS IŠ PRIEKIO M150, VAIZDAS IŠ GALO M150			
	A1979	APDV	J. V. Markavičienė	2023-10	VAIZDAS IŠ ŠONŲ M150			
LT	STATYTOJAS: UAB "SIG projektai LT 2"				PP-K-23-10/040-SA -03			
					LUBA			
0								
LUBA								
1								



JURBARKO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Linai Petkauskei
J. Basanavičiaus g. 28
76234 Šiauliai

2023-
I 2023-10-13

Nr. R4-
Nr. R7-476

DĖL PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ UŽDUOTIES TVIRTINIMO

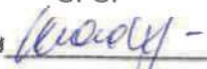
Tvirtiname kitos paskirties inžinerinio statinio – saulės šviesos energijos elektrinės Giedrių k., Jurbarkų sen. (sklypo kadastrinis Nr.9424/0007:526) projektinių pasiūlymų užduotį.
PRIDEDAMA: 1 lapas.

Administracijos direktorė

R. V.

G. G.

G. G.

TVIRTINU 
Jurbarko rajono savivaldybės administracijos
Direktorius (jo įgaliotas savivaldybės
administracijos valstybės tarnautojas)

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS 2023-10-09

1. BENDRIEJI DUOMENYS:

Projektuojami statiniai: Kitos paskirties inžinerinio statinio, saulės šviesos energijos elektrinė, Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedrių k., sklypo kad. Nr. 9424/0007:526 statybos projektas
Statybos rūšis – Nauja statyba.

Statinio kategorija – Neypatingas statinys.

Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis – Negyvenamosios paskirties

Projektuojamo statinio rodikliai:

1. Bendra galia	Iki 6000 kW
2. Užstatymo tankumas	Iki 50%
3. Pastato aukštis	Iki 3m

Žemės sklypo rodikliai:

1. Kadastrinis numeris	9424/0007:526
2. Žemės sklypo plotas	87756 m ²
3. Naudojimo paskirtis	Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai

4. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ PASKIRTIS:

Vadovaudamiesi STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 4 priedo ir Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nuostatomis informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio numatomą projektavimą, supažindiname su Kitos paskirties inžinerinio statinio, saulės šviesos energijos elektrinė, Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedrių k., sklypo kad. Nr. 9424/0007:526 statybos projektu.

5. STATYTOJO PATEIKTI DOKUMENTAI:

1. Nekilnojamo turto registro duomenų bazės išrašas
2. Žemės sklypo planas.

6. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS:

- Aiškinamasis raštas
- Sklypo sutvarkymo brėžiniai
- Architektūrinės dalies pagrindiniai brėžiniai

7. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMAS:

- Dvi dienos nuo projektinių pasiūlymų užduoties suderinimo su vietos savivaldybe;
- Projektiniai pasiūlymai pateikiami statytojui 1 kopija el. formatu;

Statytojas UAB SIG Projektai LT 2, įmonės kodas 305973645, direktorė Jolita Stonytė

Projektuotojas Lina Petkauskė, Individualios veiklos pažyma Nr. 053812, tel. 860443379,
Vytauto g. 76A, Šiauliai

Projekto vadovas Lina Petkauskė, atestato Nr. 39202



JURBARKO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

UAB SIG Projektai LT 2
Gedimino pr. 44A-501, LT-01110 Vilnius;
info@sigprojektait2.lt

2023-05-16
Į 2023-05-15

Nr. R4-15E-
Nr. SIG020515-1

kopija
AB "Energijos skirstymo operatorius"
Aguonų g.24 03212 Vilnius
info@eso.lt

DĖL SAULĖS ELEKTRINĖS STATYBŲ GALIMUMO GIEDRIŲ K., JURBARKO R.

2023 m. gegužės mėn. 15 d. buvo gautas UAB SIG Projektai LT 2 prašymas dėl patvirtinimo jog galimas 6000 kW galios saulės elektrinių parko įrengimas ar statyba (žemės sklypo kad. Nr. 9424/0007:526 Jurbarkų k.v., adresas Jurbarko r. sav., Jurbarkų sen., Giedrių k.).

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos elektros energetikos įstatymo 22 straipsnio 9 dalies 13 punktu, Inžinerinės infrastruktūros vystymo specialiojo plano vėjo jėgainių ir saulės elektrinių įrengimui Jurbarko raj. savivaldybės teritorijoje, TPD registracijos Nr. T00088475, sprendiniais, patvirtiname, jog aukščiau nurodytos elektrinės įrengimas ar statyba **galima**.

Šis sprendimas gali būti skundžiamas per vieną mėnesį nuo jo įteikimo suinteresuotai šaliai dienos Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo arba Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Originalas siunčiamas nebus

Administracijos direktorė

R. V.

P. P.