

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	Kitos paskirties inžinerinio statinio, 5655 kW galios saulės šviesos energijos elektrinės Viliošių k., Akmenės sen., Akmenės r. sav. Statybos projektas
STATINIO ADRESAS:	Viliošių k., Akmenės sen., Akmenės r. sav.
STATINIO KATEGORIJA:	Neypatingasis statinys
STATYBOS RŪŠIS:	Nauja statinio statyba
UŽSAKOVAS:	UAB „GG LTU S24“
PRIJUNGIMO SĄLYGŲ NR.:	GAM23-17136
PROJEKTO DALIS:	Projektiniai pasiūlymai
PROJEKTO NR.	GG-2023-12-TP-PP
BYLOS ŽYMUO:	PP
BYLOS LAIDA:	0
BYLOS IŠLEIDIMO DATA:	2023 11

*Statinio projekto vadovas
(atestato Nr. 31306)*

Marius Sabaliauskas

BYLOS (SEGTUVO) SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

1. PROJEKTO DALIES BYLŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Bylos (segtuvo) pavadinimas	Pastabos
1.	PP	0	Projektiniai pasiūlymai	

2. PROJEKTO BENDROSIOS DALIES BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
Tekstiniai dokumentai					
2.	GG-2023-12-TP-PP.BSŽ	1	0	Bylos (segtuvų) sudėties žiniaraštis	
4.	GG-2023-12-TP-PP.BSR	2	0	Bendrieji statinio rodikliai	
5.	GG-2023-12-TP-PP.AR	11	0	Aiškinamasis raštas	
Grafiniai dokumentai					
1.	GG-2023-12-TP-PP.BR-01	1	0	Situacijos schema	
2.	GG-2023-12-TP-PP.BR-02	1	0	Preliminari vizualizacija	
3.	GG-2023-12-TP-PP.BR-03	1	0	Sklypo schema	
4.	GG-2023-12-TP-PP.BR-04	1	0	Saulės modulių atrama	
Priedami dokumentai					

0	2023-11	STATYBOS LEIDIMUI (KONKURSUI)			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Green Genius, UAB Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius https://greengenius.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
14944	SPDV	M. SABALIAUSKAS		KITOS PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO, 5655 KW GALIOS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖS VILIOŠIŲ K., AKMENĖS SEN., AKMENĖS R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS	
				DOKUMENTO PAVADINIMAS	
				BYLOS (SEGTUVO) SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „GG LTU S24“			DOKUMENTO ŽYMUO	
				GG-2023-12-TP-PP-BSŽ	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

1. SKLYPAI	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1.1. Sklypo plotas (3208/0007:65)	m ²	53766.00	5,3766 ha
1.2. Sklypo plotas (3208/0007:61)	m ²	50072.00	5,0072 ha
1.3. Sklypų užstatymo intensyvumas prieš saulės elektrinės statybą / po statybos	%	-	-
1.4 Sklypų užstatymo tankis prieš saulės elektrinės statybą / po statybos	%	-	-
2. SKYRIUS PASTATAI			
3. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
3.1. Keliai (valstybinės ir vietinės reikšmės):	-	-	-
3.2. Geležinkeliai	-	-	-
3.3. Keliai (gatvės):	-	-	-
4. INŽINERINIAI TINKLAI			
4. Inžinerinių tinklų ilgis*	m	-	-
4.1. Iki 10 kV kabelių linija	m	3985	Al-3x240 mm ² kabelio apsaugos zonos plotas 2m t.y. po 1m į abi puses.
4.2. Iki 1 kV kabelių linija	m	1538	Al-3x240mm ² kabelio apsaugos zonos plotas 2m t.y. po 1m į abi puses.
4.3. Šviesolaidinis kabelis	m	3985	
5. Vamzdžio skersmuo (tik vamzdynams)	mm	-	-
6. Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm ²	-	-
6.1. Iki 10 kV kabelių linija	vnt.; mm ²	3;240	Al 3x240mm ²
6.2. Iki 1 kV kabelių linija	vnt.; mm ²	3;240	Al-3x240mm ²
6.3. Šviesolaidinis kabelis	vnt.;	8	≥ 8 skaidulų
5. KITI STATINIAI:			

0	2023-11	STATYBOS LEIDIMUI (KONKURSUI)		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Green Genius, UAB Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius https://greengenius.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
14944	SPDV	M. SABALIAUSKAS		KITOS PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO, 5655 KW GALIOS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖS VILIOŠIŲ K., AKMENĖS SEN., AKMENĖS R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS
				DOKUMENTO PAVADINIMAS
				LAIDA
				0
				BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „GG LTU S24“			DOKUMENTO ŽYMUO
				LAPAS
				LAPŲ
				GG-2023-12-TP-PP.BSR
				1
				2

1.1. Saulės elektrinės leistinoji generuoti į tinklą galia	kW	4350	kW AC
1.2. Saulės elektrinės įrengtoji generatorių galia	kW	5651,1	kW DC
1.2. Statinio kategorija	-	-	Neypatingasis
2.1. Tvora			
2.1.1. Ilgis (perimetras)	m	1197	
2.1.2. Aukštis	m	1,75	

* Žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti neesminių nukrypimų.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP .BSR	2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. PROJEKTO RENGIMĄ PAGRINDŽIANTYS DOKUMENTAI

1. UAB „GG LTU S24“ projektavimo užduotis saulės elektrinei 2023-11-07.
2. AB „Energijos skirstymo operatorius“ prijungimo sąlygos GAM23-17136;
3. Žemės nuosavybės dokumentai (Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašų Registrų Nr.: 44/1601626; 44/1600501).

2. PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ STATYBOS TECHNINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS, SĄRAŠAS

LR įstatymai:

1. Statybos įstatymas.
2. Aplinkos apsaugos įstatymas.
3. Elektros energetikos įstatymas.
4. Žemės įstatymas.
5. Teritorijų planavimo įstatymas.
6. Atliekų tvarkymo įstatymas.
7. Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas.

Statybos techniniai reglamentai:

1. STR 1.01.02:2016. Normatyviniai statybos techniniai dokumentai.
2. STR 1.01.03:2017. Statinių klasifikavimas.
3. 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.
4. STR 1.01.08:2002. Statinio statybos rūšys.

0	2023-11	STATYBOS LEIDIMUI (KONKURSUI)		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Green Genius, UAB Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius https://greengenius.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
14944	SPDV	M. SABALIAUSKAS		KITOS PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO, 5655 KW GALIOS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖS VILIOŠIŲ K., AKMENĖS SEN., AKMENĖS R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS
				DOKUMENTO PAVADINIMAS
				LAIDA
				0
				AIŠKINAMASIS RAŠTAS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „GG LTU S24“			DOKUMENTO ŽYMUO
				LAPAS
				LAPŲ
				GG-2023-12-TP-PP.AR
				1
				11

5. STR 1.04.04:2017. Statinio projektavimas, projekto ekspertizė.
6. 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
7. STR 2.01.01(1):2005. Esminis statinio reikalavimas. „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“.
8. STR 2.01.01(2):1999. Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga.
9. STR 2.01.01(3):1999. Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga.
10. STR 2.01.01(4):2008. Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga.
11. STR 2.01.01(5):2008. Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo.
12. STR 2.01.01(6):2008. Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.
13. STR 2.01.06:2009. Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo.

LR statybos normos, taisyklės, standartai ir kt.:

1. RSN 156-94. Statybinė klimatologija.
2. Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės.
3. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai.
4. Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje DT 5-00.
5. Kėlimo kranų naudojimo taisyklės.
6. Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės.
7. Skirstyklų ir pastočių elektros įrenginių įrengimo taisyklės.
8. Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės.
9. Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės.
10. Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės.
11. Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės.
12. Elektros įrenginių bandymų normų ir apimties aprašas.
13. Atliekų tvarkymo taisyklės.
14. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės.
15. Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklės.
16. Želdinių apsaugos, vykdam statybos darbus, taisyklės.
17. HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“.
18. HN 98:2014 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“.
19. HN 104:2011 „Gyventojų sauga nuo elektros linijų sukuriama elektromagnetinio lauko“.
20. LST 1516:2015 „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“.
21. LST 1569:2012 „Statinio projektas. Lauko inžinierinių tinklų grafiniai ženklai“.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	2	11	0

22. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr.305/2011.

23. Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas, 2019-06-06 Nr. XIII-2166).

3. ESAMŲ IR PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ APIBŪDINIMAS

Žemės sklypas:

Viliošių k., Akmenės sen., Akmenės r. sav.

Naujas statinys - saulės elektrinės

Statybos rūšis: nauja statyba;

Statinio būsima kategorija: neypatingasis statinys;

Statinio rūšis pagal naudojimo paskirtį: inžinerinis statinys;

Inžinerinio statinio grupė pagal paskirtį: kiti inžineriniai statiniai;

Kito statinio pogrupis pagal paskirtį: saulės elektrinės

Saulės elektrinės leistinoji generuoti į tinklą galia – 4350 kW (pagal AB ESO prijungimo sąlygas).

Statyba numatyta trijuose sklypuose.

Registro Nr.: 44/1601626; 44/1600501.

Žemės sklypų unikalūs numeris.: 4400-2648-6555; 4400-2644-5607.

Žemės sklypų kadastro numeris.: 3208/0007:65 3208/0007:61 Gulbinų k.v.

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio;

Žemės sklypo naudojimo būdas: Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai;

Žemės sklypų plotas: 5,37; 5,00 ha.

Pagal ŽEMĖS NAUDOJIMO BŪDŲ TURINIO APRAŠĄ žemės naudojimo būdas „5. Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai“ tai žemės sklypai kuriuose galima žemės ūkio veikla: žemės ūkio, maisto produktų gamyba ir apdorojimas, ūkyje pagamintų ir apdorotų žemės ūkio produktų perdirbimas ir šių produktų realizavimas, taip pat paslaugų žemės ūkiui teikimas ir geros agrarinės bei aplinkosauginės žemės būklės išlaikymas. Šiuose sklypuose galimi ūkininkų sodybų ir žemės ūkio veiklai ar alternatyviajai veiklai reikalingi statiniai. Bet vadovaujantys Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo 49 str., 3 p. „Neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose (išskyrus teritorijas, kuriose, vadovaujantis galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendiniais, įstatymais, saugomų teritorijų nuostatais atitinkama statyba negalima), gavus žemės sklypo savininko sutikimą, nekeičiant pagrindinės žemės naudojimo paskirties ir naudojimo būdo, galima statyti: 1) saulės šviesos energijos elektrines (tarp jų saulės šviesos energijos elektrines, kurios yra hibridinės elektrinės dalis) – žemės ūkio paskirties žemės sklypuose“. Todėl žemės naudojimo būdas yra tinkamas saulės elektrinės statybai."

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	3	11	0

Pagal nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašą (registro Nr.: 44/1601626) teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

8.1. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas:

2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166.

2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 5,2169 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01.

8.2. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas:

2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166.

2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 5,2169 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01.

8.3. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas:

2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166.

2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 4,4414 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01.

4. Nuosavybė:

4.1. Nuosavybės teisė

Savininkas: DAVIDAS JANKAUSKAS, gim. 1984-02-24

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2013-05-15 Pirkimo – pardavimo sutartis Nr. 1L13-1889

Įrašas galioja: Nuo 2013-05-15

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1. Užstatymo teisė (superficies)

Užstatymo teisės turėtojas: UAB "GG LTU S24", a.k. 306071174

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2023-01-24 Kita sutartis Nr. 368

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	4	11	0

Plotas: 5,3766 ha.

Aprašymas: Terminas – 30 metų

Įrašas galioja: Nuo 2023-02-02

6.2. Ilgalaikė nuoma (emphyteusis)

Nuomininkas: UAB "GG LTU S24", a.k. 306071174

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2023-01-24 Kita sutartis Nr. 368

Plotas: 5,3766 ha.

Aprašymas: Terminas – 30 metų

Įrašas galioja: Nuo 2023-02-02

7. Juridiniai faktai:

7.1. Sudaryta panaudos sutartis

Panaudos gavėjas: UAB "GG LTU S38", a.k. 306117846

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2023-04-17 Panaudos sutartis

Plotas: 5,3766 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-04-17

Terminas: Nuo 2023-04-12 iki 2027-04-12

7.2. Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2648-6555, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2013-05-15 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L13-1889

Įrašas galioja: Nuo 2013-05-15

Pagal nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašą (registro Nr.: 44/1600501) teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

8.1. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr.4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas:

2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166.

2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 0,3901 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01.

8.2. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas:

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	5	11	0

2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166.

2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 0,3901 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01.

8.3. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas:

2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166.

2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 5,0072 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01.

4. Nuosavybė:

4.1. Nuosavybės teisė

Savininkas: DAVIDAS JANKAUSKAS, gim. 1984-02-24

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2013-05-15 Pirkimo – pardavimo sutartis Nr. 1L13-1891

Įrašas galioja: Nuo 2013-05-15

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1. Užstatymo teisė (superficies)

Užstatymo teisės turėtojas: UAB "GG LTU S24", a.k. 306071174

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2023-01-24 Kita sutartis Nr. 368

Plotas: 5,0072 ha.

Aprašymas: Terminas – 30 metų

Įrašas galioja: Nuo 2023-02-02

6.2. Ilgalaikė nuoma (emphyteusis)

Nuomininkas: UAB "GG LTU S24", a.k. 306071174

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2023-01-24 Kita sutartis Nr. 368

Plotas: 5,0072 ha.

Aprašymas: Terminas – 30 metų

Įrašas galioja: Nuo 2023-02-02

7. Juridiniai faktai:

7.1. Sudaryta panaudos sutartis

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	5	11	0

Panaudos gavėjas: UAB "GG LTU S38", a.k. 306117846

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2023-04-17 Panaudos sutartis

Plotas: 5,0072 ha.

Įrašas galioja: Nuo 2023-04-17

Terminas: Nuo 2023-04-12 iki 2027-04-12

7.2. Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2644-5607, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2013-05-15 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1L13-1891

Įrašas galioja: Nuo 2013-05-15

Klimato sąlygos

Pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ ir Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos pateikiamus duomenis esamos vietovės klimatiniai duomenys:

- vidutinė metinė oro temperatūra +6,0°C;
- absoliutus oro temperatūros maksimumas +34,3°C;
- absoliutus oro temperatūros minimumas -36,4°C;

Vėjo kryptis ir stiprumas

Vidutinis metinis vėjo greitis – 2,5 m/s. Vyraujančių vėjų kryptis yra vakarų–pietvakarių.

Reljefas

Sklypų kad. Nr.: 3208/0007:65; 3208/0007:61 esamos žemės paviršiaus altitudės svyruoja nuo 71,56 iki 71,26m.

Bendras paviršiaus nuolydis į sklypų šiaurinę, rytinę dalį

Esami želdiniai

Sklype nėra medžių ar didelių krūmynų.

Esami inžineriniai statiniai ir tinklai

Sklype yra esamų inžinerinių tinklų. Kertamų inžinerinių tinklų išdėstymas pateiktas brėžinyje Nr.: GG-2023-12-TDP-E-2.BR-01.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	5	11	0

4. PROJEKTUOJAMĄ OBJEKTĄ APTARNAUJANČIOS SISTEMOS IR POREIKIAI

Vandens poreikis: žemės sklype nėra vandentiekio ir nuotekų tinklų, prie kurių inžinerinių tinklų prijungti nenumatoma;

Elektros poreikis: Prijungimas prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ elektros tinklų numatomas atskiru projektu pagal išduotas prijungimo sąlygas.

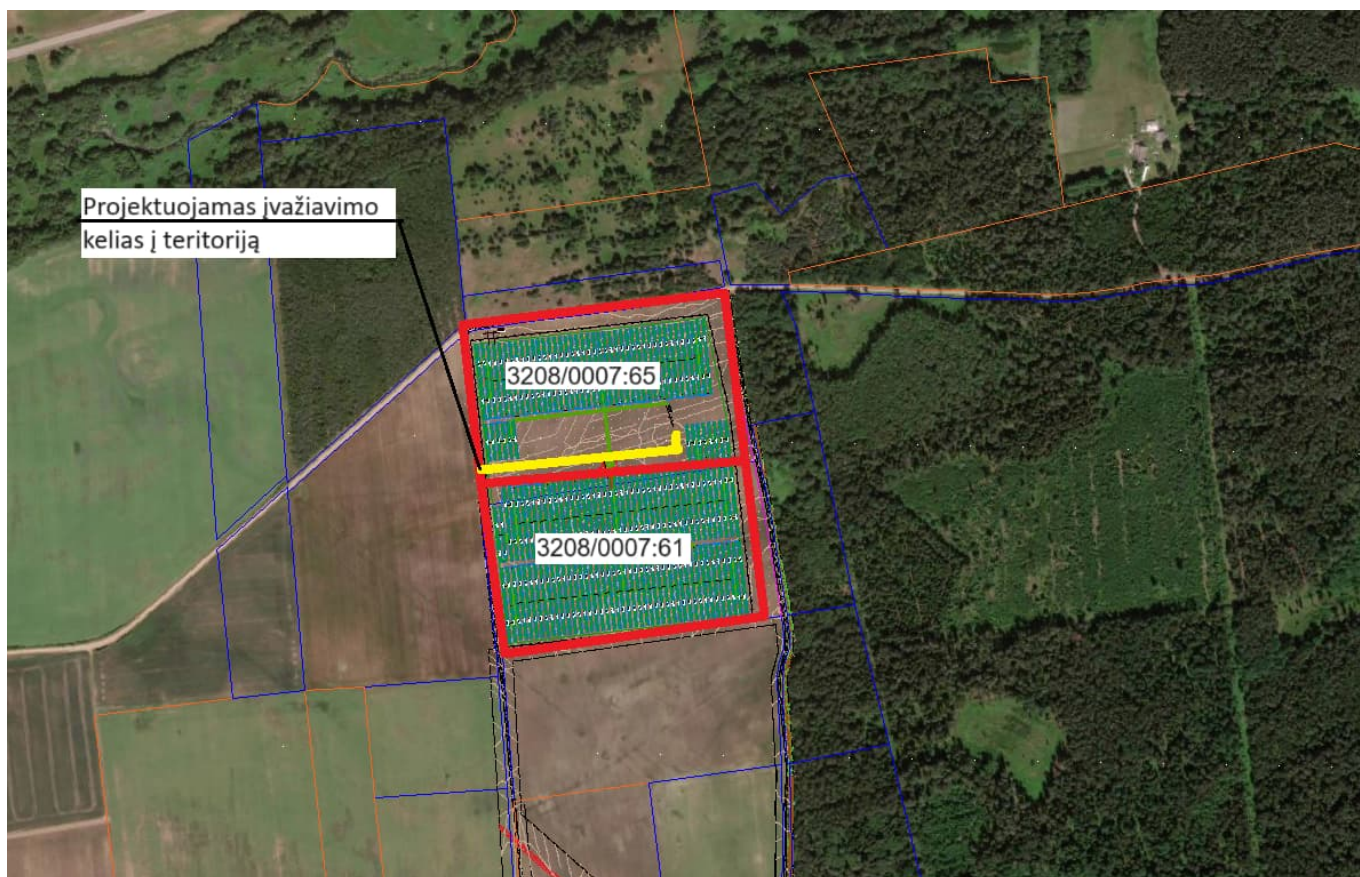
Ryšiai: Duomenų mainai tarp saulės elektrinės ir AB „Energijos skirstymo operatorius“ organizuojami per GPRS.

5. SKLYPO PLANO SPRENDINIAI

Planinis sprendimas

Sklypuose kad. Nr.: 3208/0007:65 3208/0007:61; saulės elektrinės fotomodulius numatoma statyti visame sklype. Iki projektuojamos saulės elektrinės teritorijos numatoma patekti iš esamo vietinio kelio esančio šalia sklypo 3208/0007:65. Saulės elektrinės zona aptveriamą tvora su įvažiavimo vartais patekimi į teritoriją

Pav. 1. Įvažiavimo į sklypo planas



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	11	0

Teritorijos vertikalus planavimas

Projektuojamos saulės elektrinės sklype žemės paviršius yra pakankamai lygus, todėl vertikalus planavimas paliekamas esamas.

Teritorijos dangos

Autotransporto privažiavimas iki modulinių transformatorinių, projektuojamos saulės elektrinės sklype, numatomas per naujai projektuojamus laikinus privažiavimo kelius. Laikinam privažiavimo keliui numatyta žvyro dangos konstrukcija, atsižvelgiant į KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“ 14 lentelę numatomas apkrovos tipas – lengvas t. y. retas transporto priemonių su 5 t ašies apkrova važiavimas ir išimtinis transporto priemonių su 11,5 t ašies apkrova važiavimas. Laikino privažiavimo kelio plotis – 4 m.

Likusios saulės elektrinių teritorijos projektuojamos žolės danga.

Teritorijos aptvėrimas

Teritorija aptveriamą lengvos konstrukcijos tinkline tvora. Tvoros aukštis ne mažesnis kaip 1,75 m. Tvoros stulpeliai – metaliniai, iš 48×1,5×3000 profilio, karštai cinkuoti, įbetonuoti į 0,8-1,20 m gylio pamatą. Tvoros tinklas regzta cink. viela Ø2 mm, cinko sluoksnis min 90 grm² akutė 50x50mm. Tinklo aukštis 1750mm. Vietos tempimo jėga min 600N/mm². Žiūrėti brėžinį GG-2023-12-TDP-SP.BR-02.

Patekimui į teritoriją numatomi 6,0 m pločio vartai, žiūrėti brėžinį GG-2023-12-TDP-SP.BR-03.

6. KONSTRUKCIJŲ SPRENDINIAI

Projektuojamos saulės elektrinės fotomodulius numatoma montuoti ant karštai cinkuoto plieno konstrukcijų „iTracker-WL“ ir „iTracker-Duetto“.

Saulės modulių laikančiųjų konstrukcijų atramos – karštai cinkuoti statramsčiai į gruntą sukalami, prie jų varžtinėmis jungtimis montuojamos sijos, ant sijų – ilginiai. Statramsčių įgilinimas tikslinamas darbo projekto metu, pagal gamintojo pateiktas rekomendacijas. Statybos darbų metu esant būtinumui (įrenginėjant saulės elektrinę virš inžinerinių tinklų) gali būti naudojamos

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	7	11	0

konstrukcijų atramos – karštai cinkuoti statramščiai, kurie prisukami prie gelžbetoninių plokščių. Konstrukcijos stabilumui užtikrinti gelžbetoniniai padai įgilinami į gruntą ne daugiau kaip 0,5 m.

Fotomoduliai prie konstrukcijos tvirtinami reguliuojamo aukščio spraustukais, kurie su atrama sujungiami varžtais.

Pav. 1. Konstrukcijų pasisukimo kampas



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	7	11	0

7. SAULĖS ELEKTRINĖS ELEKTROTECHNIKOS SPRENDINIAI

Elektros energijos generavimui yra projektuojama 8190 vnt. 690Wp monokristaliniai BI-FACIAL moduliai, viso 5651,1 kW. Moduliai jungiami tarpusavyje nuosekliai, taip sudarydami kilpas, kurios variniu daugiavieliu Cu 1x6mm² kabeliu atitinkamai prijungiamos į modulių paskirstymo skydus. Elektrinėje numatoma įrengti 15 stringinių keitiklių (inverterių), kurie bus tvirtinami šalia modulių konstrukcijų.

MT-1 numatomi 3 10 kV narveliai –galios jungtuvo, linijinis skyriklis, įtampos ir srovės matavimų narvelis. 7310 kVA trifazis galios transformatorius 10/0,8kV saulės elektrinei pajungti, vienas 50kVA vienfazis transformatorius 0,8/0,4kV savoms reikmės su 0,4kV šynų sekcija ir jos apsaugos įtaisais bei prijunginiais (TSPĮ, apšvietimas, ventiliacija, kištukiniais lizdais, signalizacija ir t.t).

Projektuojamos 24 kV Al 3x240 mm² kabelių linijos.MT sujungimui ir pajungimui iki Ventos TP

Saulės elektrinės inverteriai atlieka dalinimo automatikos funkciją, kuri atskirs Kliento vidaus elektros tinklą nuo Bendrovės skirstomųjų elektros tinklų esant avariniam režimui Kliento arba Bendrovės elektros tinklo dalyje. Atskirtame Kliento vidaus elektros tinkle už elektros energijos kokybę atsako Klientas. Esant trumpajam jungimui elektros tinkle Gamintojo įėgainės apsaugos įrenginiai turi veikti su 250 ms vėlinimu.

SE įrengtas aktyviosios ir reaktyviosios galios reguliatorius su nuotolinio valdymo galimybe iš AB „Energijos skirstymo operatorius“ DMS. Minimalus galios faktoriaus (cosφ) reguliavimas įrenginiuose turi būti nuo -0,9 iki 0,9. Informacinių signalų, valdymo komandų ir matuojamų parametrų sąrašai pateikti projekto byloje: GG-2023-12-TDP-E-2.

Prie operatoriaus elektros tinklo prijungiama elektrinė turi atitikti Europos komisijos 2016 m. balandžio 14 d. reglamento (ES) 2016/631 (patvirtintas Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2018 m. spalio 15 d. Nr.O3E-323) bei kitų galiojančių teisės aktų reikalavimus. Elektrinės tipas B.

Visa elektros įranga, pagalbinių įrenginiai ir instaliacinės detalės turi atitikti elektros energijos tiekimo ir eksploatavimo sistemoje charakteristikas:

- žema įtampa 800 V±5% / 400V±5% / 230 V±5%;

3 fazės, IT, TN-C-S posistemė;

dažnis 50 Hz.

Detalūs saulės elektrinės elektrotechnikos sprendiniai pateikti projekto dalyje nr. GG-2023-12-TDP-E-2.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	8	11	0

8. APLINKOS APSAUGA

Bendrieji duomenys

Pagal „PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ĮSTATYMĄ“, šiam objektui poveikis aplinkai neprivalo būti vertinamas ir atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo neprivalo būti atliekama.

Pagal „Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklės“, šiam objektui taršos integruota prevencija ir kontrolė (TIPK) neprivaloma.

Sauga nuo elektromagnetinių laukų

Gyventojų sauga nuo elektros linijų sukuriama elektromagnetinio lauko, kai oro linijų įtampa iki 330 kV, nenormuojama (HN104 : 2011).

Apsauga nuo triukšmo

Įrenginių, numatytų šio projekto apimtyje, ir įvairių mechanizmų ir įrankių keliamas triukšmas statybos montavimo darbų metu, pagal Lietuvos higienos normą HN 33 – 2011 viršijamas nebus.

Technologiniai procesai

Ūkinės veiklos technologiniai procesai nenumatomi.

Atliekos

Rangovas statybines atliekas privalo tvarkyti pagal „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės“ ir „Atliekų tvarkymo taisyklės“. Statybos metu atsiradusios atliekų apimtys nurodytos atliekų tvarkymo lentelėje Nr.: 1.

1 lentelė. Planuojami statybinių atliekų kiekiai ir jų tvarkymo būdai

Eil. Nr.	Atliekos					Laikymo objekte sąlygos	Tvarkymo būdas
	Pavadinimas	Kiekis, t	Agregatinis būvis	Atliekų sąrašo kodas	Pavojingumas		
1.	Popierius ir kartonas	0,6	kieta	20 01 01	ne	laikiniai saugoma atviroje aikštelėje	rangovas perduoda atliekų tvarkytojui
2.	Medis	3,5	kieta	17 02 01	ne	laikiniai saugoma atviroje aikštelėje	rangovas perduoda žaliavos perdirbėjui
3.	Plastikas	0,15	kieta	17 02 03	ne	laikiniai saugoma atviroje aikštelėje	rangovas perduoda žaliavos perdirbėjui
4.	Plienas	0,05	kieta	17 04 05	ne	laikiniai saugoma atviroje aikštelėje	rangovas perduoda žaliavos perdirbėjui

Pastaba: nurodyti atliekų kiekiai yra orientaciniai.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	9	11	0

Vanduo

Įrenginiai į nuotekas teršalų neišskiria. Vandens ir vandens telkinių naudojimo poreikio nėra.

Aplinkos oras

Ūkinė veikla, dėl kurios į aplinkos orą galėtų būti išmetami teršalai, ar statinių, kuriuose būtų planuojama įrengti > 0,12 MW šiluminio našumo stacionarius degimo įrenginius objekto remonto metu nenumatomi.

Susidarantys aplinkos oro teršalai: Nesusidaro.

Aplinkos oro užterštumo prognozė: Nenumatoma.

Dirvožemis

Dirvožemio apsauga:

Prieš statybos pradžią dirvožemio sluoksnis nuo kasamų tranšėjų teritorijos nustumiamas ir sandėliuojamas krūvose. Nuimto dirvožemio sluoksnio bus panaudota apželdinimui.

Žemės gelmės

Žemės gelmių ištekliai nenaudojami.

Biologinė įvairovė

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje esančių medžių, krūmų ir kitų želdinių bendra charakteristika (rūšis, skersmuo, aukštis, būklė) nėra. Saugotinių želdinių, vejų nėra. Į Raudonąją knygą įrašytų gyvūnų, augalų nėra.

Skyriaus „Biologinė įvairovė“ schemos, žemėlapiai

Neaptikta.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	10	11	0

Kraštovaizdis

Statybos darbai neigiamos įtakos kraštovaizdžiui neturės.

Ekstremalios situacijos (avarijos)

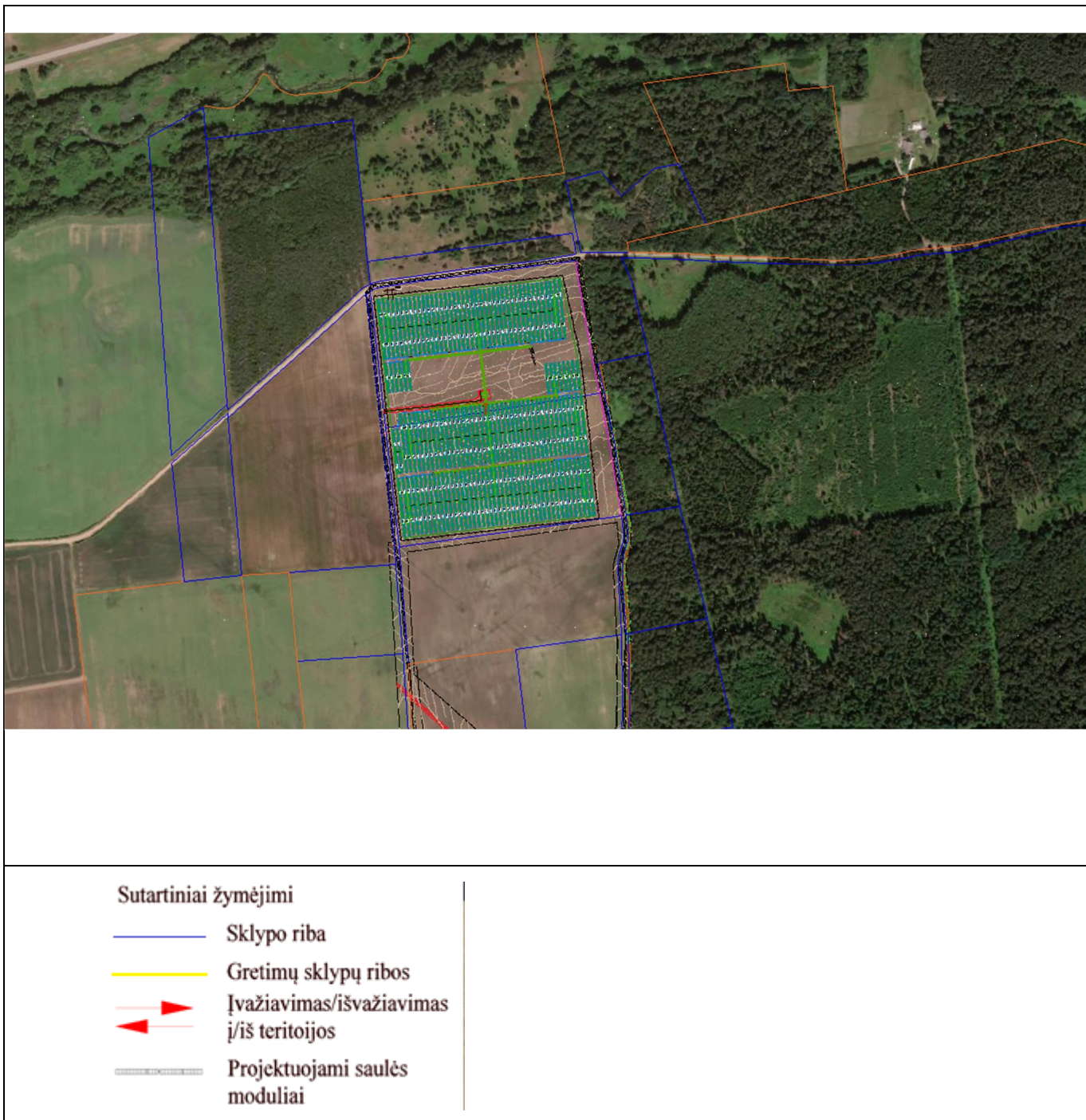
Nenumatytos.

Reikalavimai rangovui

Rangovas privalo:

1. Savo sąskaita, nepažeisdamas aplinkosaugos reikalavimų, organizuoti ir vykdyti remonto metu susidarančių atliekų bei naujai gautų įrenginių pakuočių atliekų surinkimą, rūšiavimą, ženklimą ir perdavimą atitinkamiems, pagal atliekų rūšį, atliekų tvarkytojams.
2. Užsakovo reikmėms nereikalingus demontuotus įrenginius (reikalingų palikti įrenginių sąrašą sudaro Užsakovas prieš darbų pradžią) išardyti, susidariusias antrines žaliavas (metalai) bendrovės vardu, dalyvaujant Užsakovo atstovui, perduoti žaliavas perdirbančiai įmonei (su kuria Užsakovas turi galiojančią sutartį), o susidariusias atliekas, savo sąskaita, perduoti atitinkamoms pagal atliekų rūšį atliekas tvarkančioms įmonėms. Pateikti atliekų perdavimą patvirtinančius dokumentus, techninę priežiūrą atliekantiems asmenims, dokumentuose turi būti nurodomas statomo objekto pavadinimas bei adresas.
3. Sutvarkyti pakuočių atliekas, vykdyti importuojamosios apmokestinamosios pakuotės apskaitą „Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymo“ ir „Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių“ nustatyta tvarka. Jei bus importuojama Rangovo vardu – jis taip pat turės sumokėti mokestį „Mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo“ nustatyta tvarka. Jei apmokestinamieji gaminiai ir gaminių pripildyta apmokestinamoji pakuotė bus importuojami Užsakovo vardu, rangovas privalės vykdyti jų apskaitą, kas ketvirtį privalės pateikti Užsakovui atsakingai parengtas ataskaitas, kuris (Užsakovas), šių ataskaitų pagrindu, parengs mokesčių deklaraciją ir sumokės mokesčius

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
GG-2023-12-TP-PP.AR	11	11	0



0	2023-11	STATYBOS LEIDIMUI (KONKURSUI)		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Green Genius, UAB Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius https://greengenius.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
14944	SPDV	M. SABALIAUSKAS		KITOS PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO, 5655 KW GALIOS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖS VILIOŠŲ K., AKMENĖS SEN., AKMENĖS R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS
				DOKUMENTO PAVADINIMAS
				SITUACIJOS PLANAS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „GG LTU S24“			DOKUMENTO ŽYMUO
				GG-2023-12-TP-PP.BR-01
				LAPAS
				LAPŲ
				1
				1



0	2023-11	STATYBOS LEIDIMUI (KONKURSUI)			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Green Genius, UAB Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius https://greengenius.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO, 5655 KW GALIOS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖS VILIOŠIŲ K., AKMENĖS SEN., AKMENĖS R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS	
14944	SPDV	M. SABALIAUSKAS		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				PRELIMINARI VIZUALIZACIJA	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „GG LTU S24“			DOKUMENTO ŽYMUO GG-2023-12-TP-PP.BR-02	LAPAS
					LAPŲ
				1	1

Wp
vnt.
vnt.
vnt.
37°

Aptarnavimo kelias

Vartai

Iškeliamas drenažo
rinktuvas

Tiksliai nustačius (atsikakasus) drenažo rinktuvo buvimo vietą ir suderinus su savivaldybės administracijos direktoriaus įgaliotu savivaldybės administracijos atstovu, – po 5 metrus į abi puses nuo drenažo rinktuvo.

Tvorá

OBJEKTO VIETA

110/35/10 kV VENTOS TP

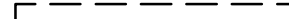
- PASTABOS:**
1. Suskirtusiems su melioracijos finansiškai, atstovai analizuojantys PVC vamzdynus.
 2. Kabelius klojant gylis 0,7-1 m gylyje, turint apsauginį žemės sluoksnį, kuris yra reikalingas ne mažesnis kaip 12 cm gylyje, signalinio juosta klojama 3-10 cm gylyje nuo žemės paviršiaus.
 3. Kartant kabeli užtaisojimą pagal kabelius klojimo būdą kryptimis gretimai būdams nepažeidžiant esamos dangos.
 4. Kabelius klojant gylis 1,5 m gylyje, turint apsauginį žemės sluoksnį, kuris yra reikalingas ne mažesnis kaip 20 cm gylyje.
 5. Kelio rekonstravimo ar remonto atveju turi būti užtikrinamas ne mažesnis kaip 0,6 m statumų tarp kabelio ir kelio dangos. Todėl atveju kelio pakeičius elektros kabelius papildomai apsaugos priemonių ar kabelio iškėlimo dangos.
 6. Tiesiant kabelius laisva medžiaga arba kurtumi, būtini slėpti (į apsauginę zoną) žemės paviršiuje.
 7. Kabelius klojant su komunikacijomis, būtina išlaikyti atstumą tarp kabelių, kuris darbus vykdyti rinkant.
 8. Priešukojojamą kabelių klojimą, būtina išlaikyti atstumą tarp kabelių, kuris darbus vykdyti rinkant.
 9. Jei atstumas, išlaikyti eksploatacinei organizacijai atstovams.
 10. Kabelius klojant apsauginę žemės sluoksnį, būtina išlaikyti atstumą tarp kabelių (slėpti kryptimis).
 11. Kabelius klojant prie pastatų kelio ir šaligatvių dangos atstovai ir prieš duris pradžią buvusios būties.
 12. 10KV KLK Kentant esančiam linijoms tiesiant, laikytis 10KV atstumo, kabeli kloti vamzdynu.
 13. 10KV kloti kabelius, 10KV kloti kabelius.
 14. 2. Sėsliausias linijos atstumas iki žmogaus kabelio nerengiamųjų žmogų sėsliausias linijos klojama apsauginėse vamzdynuose (skaitus prie sėsliausias linijų kabeli neįtraukiami ar kiti elektriniai linijai elementai).
 5. Sėsliausias linijos klojimo darbus, būtina išlaikyti atstumą tarp kabelių, kuris darbus vykdyti rinkant, šaligatviai tiesiant prie kojų požeminės elektros linijų ar kitių komunikacijų.

Paaškinimai

Kitos paskirties inžinerinio statinio, 5655 kW galios saulės elektrinės Viliošių k., Akmenės sen., Akmenės r. sav. prijungimui prie AB ESO skirstomojo tinklo projektuojamas 24kV 3x240 mm² kabelis ir SM švieslaidinis kabelis. Švieslaidis visuomet klojamas vamzdyje. Kabelio savininkas UAB "GG-LTU-S24".
Projekto Nr.: GG-2023-11-TDP-E-2 (**Brėžiniai žymuo - E4+R0**)

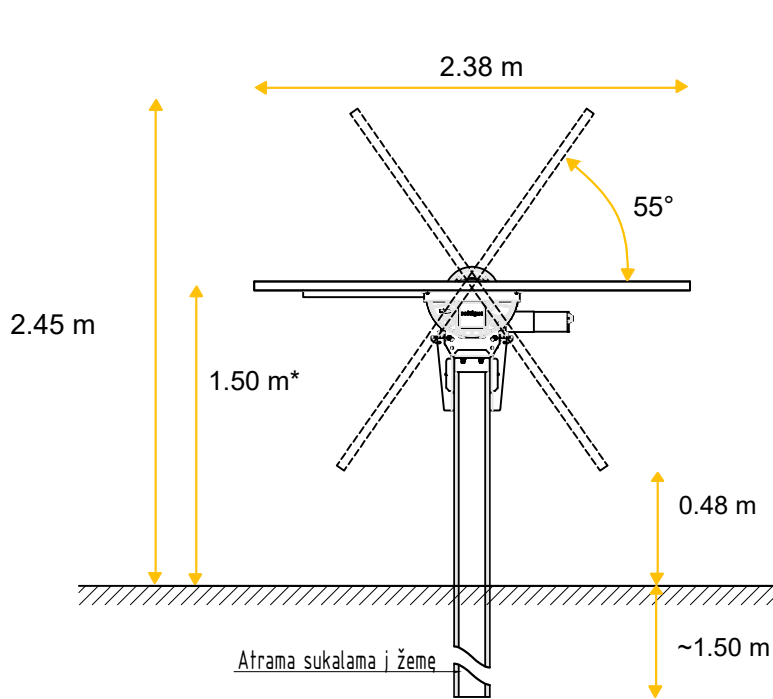
TERITORIJOS NAUDOJIMO REGLAMENTŲ APRAŠOMŲJŲ LENTELĖ							
Sklypo (jo dalies) nr. 1	Sklypo (jo dalies plotas) m ²	Privačiosios teritorijos naudojimo reglamentai					Papildomi teritorijos naudojimo reglamentai
		Teritorijos naudojimo tipas	Žemės naudojimo paskirtis	Žemės naudojimo būdai	Užstatymų tankis, %	Priklausoma žemdirbių želdinių teritorijų dalis, %	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	53766	Kita	Žemės ūkio	Susiklosius ir išskirtines komunalines paslaugas aptarnaujančios teritorijos	0	0	Inžinerinis statinys
2	50072	Kita	Žemės ūkio	Susiklosius ir išskirtines komunalines paslaugas aptarnaujančios teritorijos	0	0	Inžinerinis statinys

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

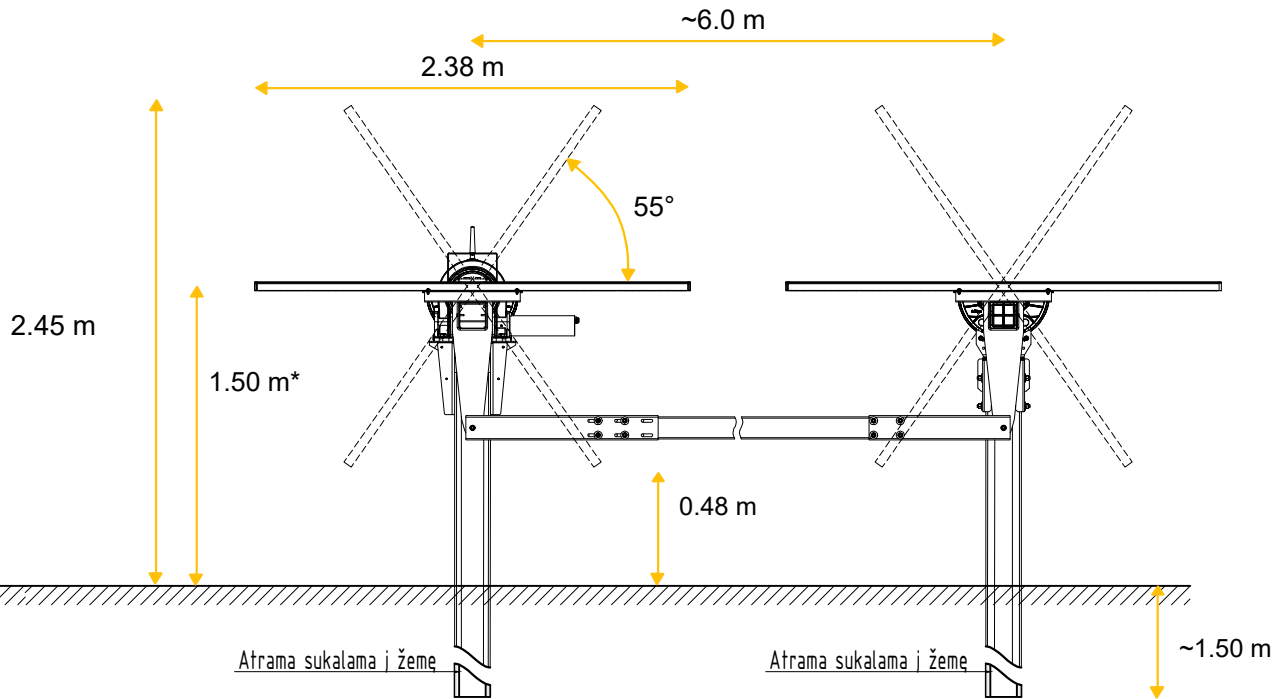
	Projektojamame gamintojo (3x240) 10 kV ir optinio SM kabelių linijos
	Kabelių apsauginis vamzdis
	Kabelių linijų apsaugos zona
	Sklypų ribos
	Sklypų ribos
	DC kabelis
	0.8kV AC kabelis
	FTP kabelis
	Ižeminimo juosta
	Įtampos keitiklis
	Modulinė transformatorinė

A	2023	STATYBOS LĖŠMŲ KONKURSAS					
LAIKA	DATA	LAIKOS STATUSAS, KEITIMŲ PREŽISTAS (JEI TAKYMA)					
KVAL. PATV. DOK.NR.			Gres Green Solutions UAB Priešgaisrinės apsaugos ir gelios tarnybos https://green-genius.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
14944	SPVD	M. Sabaliauskas				KITOS PASKIRTIES INŽINIERINGO STATINIO, 5655 KV GALIOS SAULIŠS ŠVIŠTOS ENERGIJOS ELEKTROSIS VILŪJIMO I. AR JONENES BŪN., JONENES R. SAV., STATYBOS PROJEKTO DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIKA
						SILPYLO SCHEMA	LAIKA
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKYTOJAS		DOKUMENTO ŽYGAS			LAPAS	LAP
	UAB „GS LTU S24“		GG-2023-12-TP-PB-BR-03			1	1

Saulės modulių atrėmimo konstrukcija iTracker-WL (vaizdas iš šono)



Saulės modulių atrėmimo konstrukcija iTracker-Duetto (vaizdas iš šono)



Proj. dalis		
Vardas Pavardė		
Parašas		
Data		

0	2023-11	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI.			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Green Genius Lithuania, UAB Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius https://greengenius.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO, 5655 KW GALIOS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖS VILIOŠIŲ K., AKMENĖS SEN., AKMENĖS R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS		
14944	SPDV	M.SABALIAUSKAS		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				SAULĖS MODULIŲ ATRAMA	0
LT	STAYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	UAB „GG LTU S24“		GG-2023-12-TP-PP.BR-04		LAPŲ
				1	1