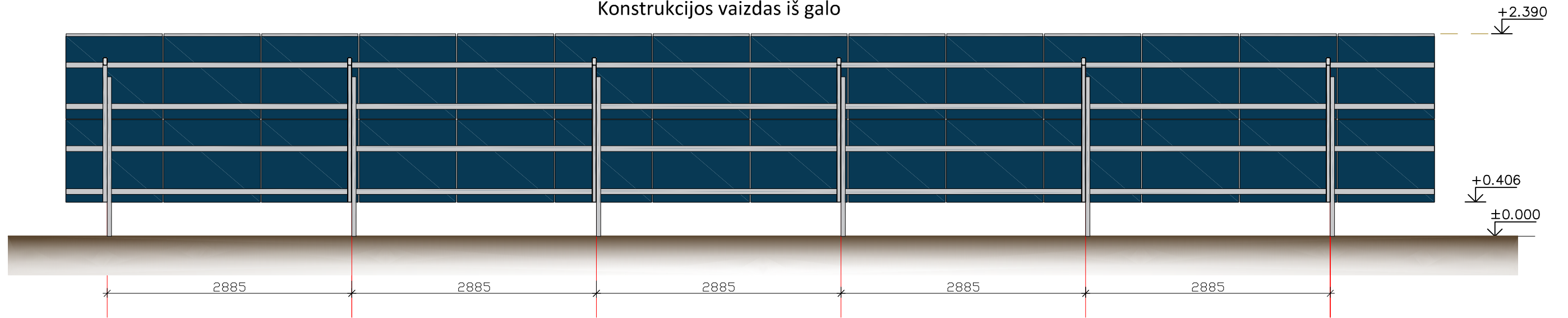
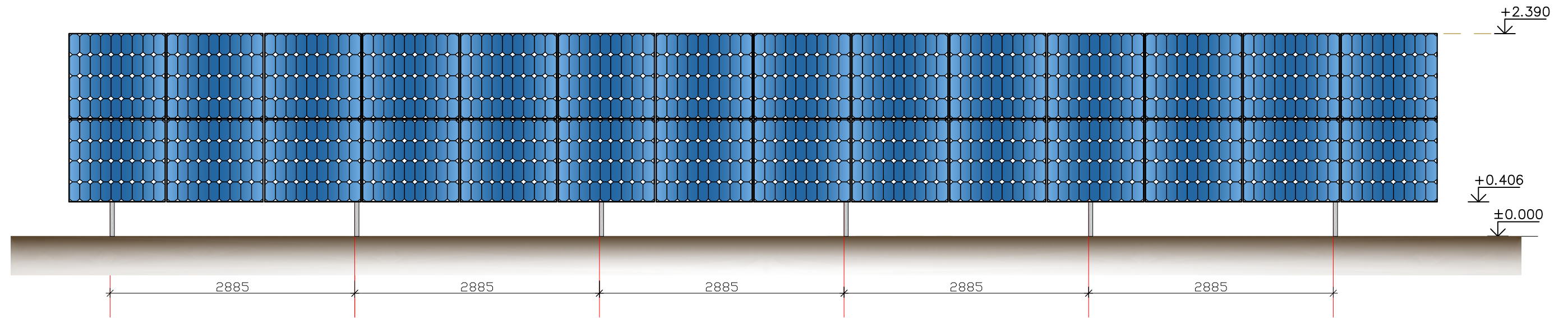


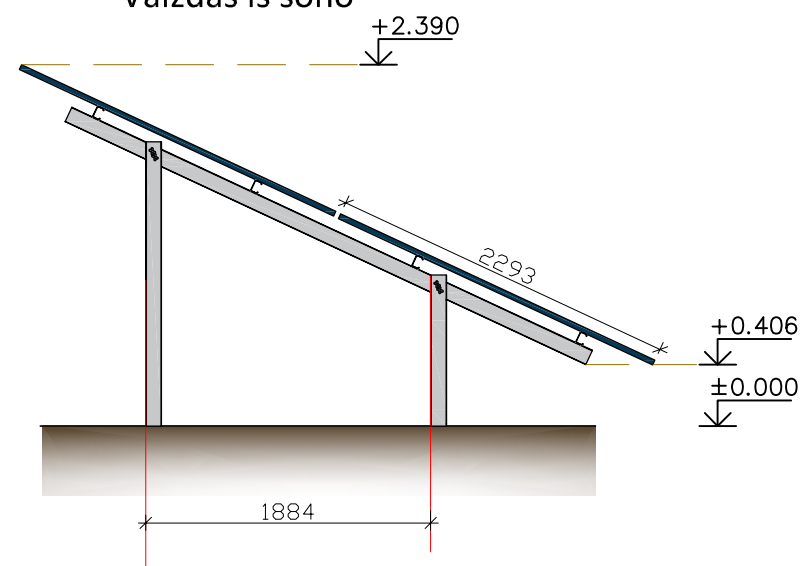
Saulės jėgainės blokas "A"
Konstrukcijos vaizdas iš galo



Saulės jėgainės blokas "A"
Konstrukcijos vaizdas iš priekio



Jėgainės blokas "A"
Vaizdas iš šono



PASTABOS:



Saulės modulių sistema



Cinkuoti profiliai, spalva pilka RAL 7035

ATESTATO Nr.	<i>L. P.</i> Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažyma Nr. 053812 st.leidimas@gmail.com, tel. 860443379				Kitų inžinerinių statinių (saulės šviesos energijos elektrinės iki 500kW) Marijampolės r. sav., Marijampolės sen., Kumelionių k., sklypo kad. nr. 5148/0004:226 statybos projektas		
	39207	PV	L. PETKAUSKĖ	2022-01			KONSTRUKCIJŲ VAIZDAI M1:100
	39208	SP PDV	L. PETKAUSKĖ	2022-01		0	
LT	STATYTOJAS: UAB "KAROLINOS HES" Romualdas Jonas Gužauskas				TDP-K-22-01/024-SA -01		LAPAS
							1



Situacijos schema
MARIJAMPOLĖS R. SAV., MARIJAMPOLĖS SEN., KUMELIONIŲ K.

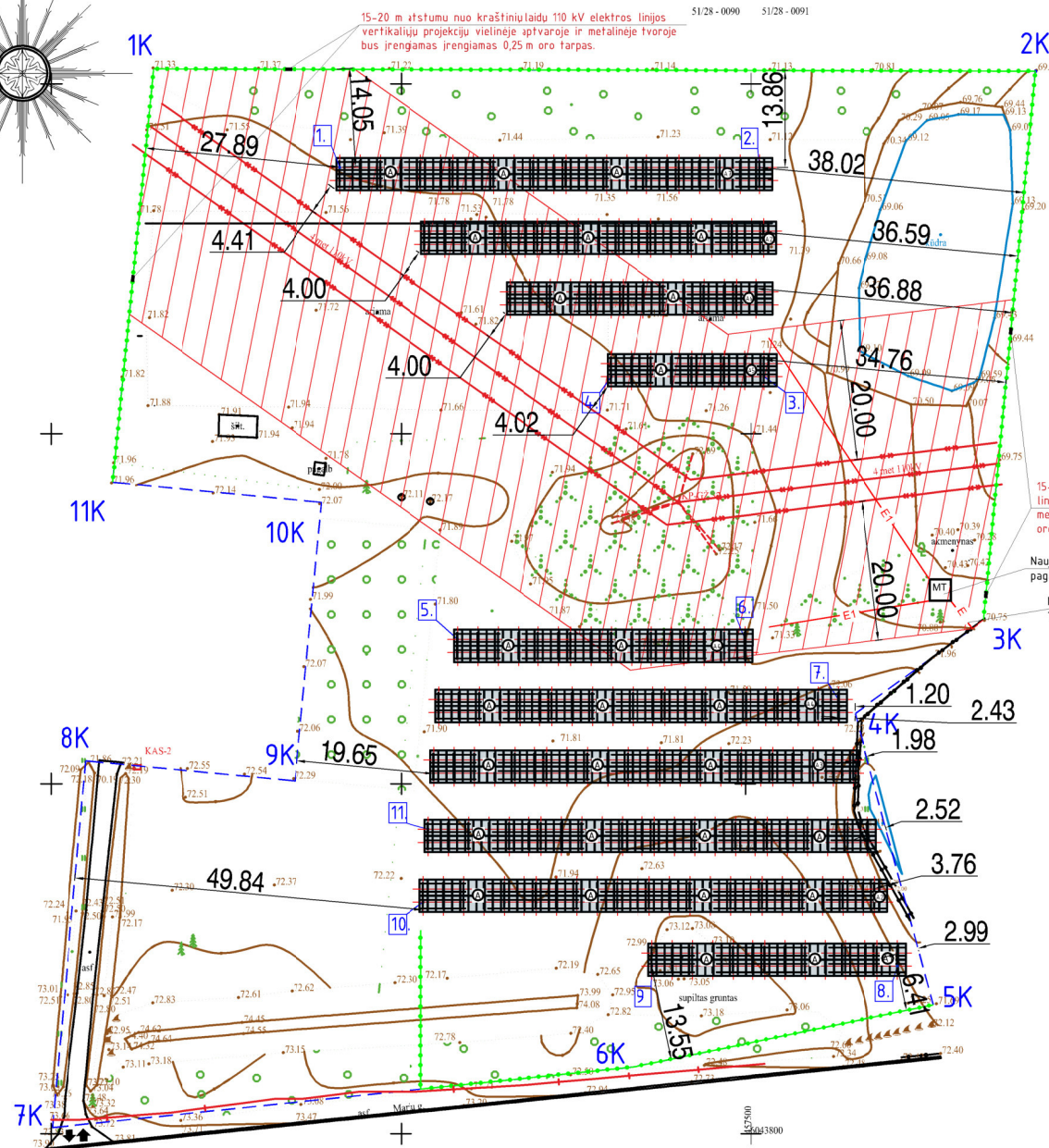
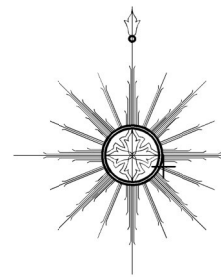
SKLYPO KAD. NR. 5148/0004:226 KUMELIONIŲ K. V.

SUTARTINIAI ŽENKLAI

- SKLYPO RIBOS
- JĖGAINĖS BLOKAS "A", kuriame 15vnt.modulių
- JĖGAINĖS BLOKAS "A", kuriame 12vnt.modulių
- JĖGAINĖS BLOKAS "A", kuriame 18vnt.modulių
- IVAŽIAVIMAS-IŠVAŽIAVIMAS
- ŽOLĖ
- ESAMA KAS
- ELEKTROS KABELIO APSAUGOS ZONA
- NAUJAI PROJEKTUOJAMA METALINĖ TVORA H-1,6m

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

ŽYMUO	PAVADINIMAS
	Naujai projektuojamas elektros kabelis 0,4kV
	Naujai projektuojamas elektros kabelis 10kV



PAŽYMĖJIMAS PLANE (AŠIŲ SUSIKIRTIMAS)	JĖGAINĖS GABARITŲ KOORDINATĖS	
	X	Y
1.	6043938.06	457441.26
2.	6043938.06	457501.27
3.	6043908.16	457501.90
4.	6043908.16	457479.98
5.	6043870.65	457458.08
6.	6043870.65	457499.04
7.	6043862.06	457512.53
8.	6043823.94	457521.05
9.	6043823.94	457485.85
10.	6043833.07	457453.18
11.	6043843.49	457453.88

PAGRINDINIAI RODIKLIAI			
Nr.	Pavadinimas	Projekte	Matu vnt.
1	Sklypo plotas	16200	m ²
2	Užstatymo tankumas	15,94	%
3	Užstatymo plotas	2745	m ²
4	Apželdinimo plotas	98	%
Saulės šviesos elektrinės iki 500kW (Neypatingas statinys)			
5	Bendra galia	495,72	kW
Pastato konstrukcinė schema			
6	Konstrukcija	Cinkuoti metaliniai profiliai	

SKLYPO KAMPU PAŽYMĖJIMAS PLANE	SKLYPO KAMPU SUSIKIRTIMO KOORDINATĖS	
	X	Y
1K	6043952.15	457414.62
2K	6043951.83	457540.75
3K	6043873.45	457533.39
4K	6043860.06	457514.96
5K	6043818.44	457526.13
6K	6043809.57	457483.29
7K	6043800.89	457400.15
8K	6043853.29	457404.99
9K	6043850.43	457434.84
10K	6043890.23	457438.66
11K	6043893.10	457408.81

1. Vadovaujantis LR energetikos ministro įsakymu Nr. 1-22, pasirašytu 2012m. vasario 3 d.:
 - I. 15-20 m atstumu nuo kraštinių laidų 110 kV elektros linijos vertikaliųjų projekcijų vielinėje aptvaroje ir metalinėje tvoroje bus įrengiamas 0,25 m oro tarpas.
 - II. Metalinių tvorų dalis po oro linija bus įžeminta ne didesne kaip 30 varža.
 - III. Metalinės tvoros esančios už įrengtų tarpų 15-20 m atstumu, bus pakartotinai įžemintos.
2. Aptarnaujančiam personalui privažiavimas prie 110 kV elektros linijos neužstatomas;

Remonto metu, užsakovas UAB „Karolinos HES“, 110 kV oro linijos aptarnaujančiam personalui pareikalavus, nedelsiant išmontuoja reikiamą dalį saulės iki pilno darbų užbaigimo. Užsakovas UAB „Karolinos HES“ prisiima visą atsakomybę dėl gedimų saulės elektrinėje nutrūkus 110 kV linijos laidui;

UAB "Karolinos HES" direktorius
R.J. Gužauskas

PASTABOS

1. VYKDOTI DARBUS RANGOVAS TURI VADOVAUTIS GALIOJANČIŲ LIETUVOJE STATYBOS NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ REIKALAVIMAIS IR NURODYMAIS, MEDŽIAGŲ GAMINTOJŲ TECHNINĖMS INSTRUKCIJOMS BEI VISAIS PROJEKTO BRĖŽINIUOSE DUOTAIŠ NURODYMAIS, PASTABOMIS IR PAN.
2. VANDUO GAISRO ĖŠINIMUI IMAMAS IŠ PRŪDO ESANČIO STATYTOJO SKLYPE.
3. PRIEŠ PRADEDANT DARBUS TIKSLINTI ESAMŲ INŽINERINIŲ TINKLŲ ALTITUDES.
4. BAIGUS STATYBOS DARBUS ATSTATYTI IŠARDYTAS DANGAS.
5. TVORA STATOMA IKI 1,6M AUKŠČIO. TVOROS AKYTUMAS SKLYPO ŠIAURINĖJE PUSĖJE (TARP (-)330° IR (-)30°) TURĖTU BŪTI NE MAŽESNIS KAIP 50 PROC., O RYTŲ (TARP 30° IR 90°) AR VAKARŲ (TARP 270° IR 330°) PUSĖJE – NE MAŽESNIS KAIP 25 PROC. TVORA STATOMA NEPERŽENGIANT SKLYPO RIBOS. ČOKOLIO NĖRA. TREČIŲ ASMENŲ SUTIKIMUS GAUTI PAŽEIDŽIANT JŲ INTERESUS. STATANT TVORĄ VADOVAUTIS STR STR.1.05.01:2017 „STATYBA LEIDŽIANTYS DOKUMENTAI. STATYBOS UŽBAIGIMAS. STATYBOS SUSTABDYMAS. SAVAVALIŠKOS STATYBOS PADARINIŲ ŠALINIMAS. STATYBOS PAGAL NETEISĖTAI IŠDUOTĄ STATYBA LEIDŽIANTĮ DOKUMENTĄ PADARINIŲ ŠALINIMAS“ 7 PRIEDO REIKALAVIMUS.
6. DIDŽIAUSIAS SKLYPO RELJEFO NUOLYDIS – NE DIDESNIS KAIP 12 %. JEI NUOLYDIS VIRŠYTŲ ŠĮ DYDĮ, JIS SUMAŽINAMAS FORMUOJANT SKLYPO RELJEFA (PAAUKŠTINANT, PAŽEMINANT, IŠLYGINANT RELJEFO PAVIRŠIŲ, ĮRENGIANT TERASAS, ATRAMINES SIENELAS IR PAN.)
- 7 SAULĖS ŠVIESOS ELEKTRINĖS KONSTRUKCIJŲ AUKŠTIS NUO ŽEMĖS PAVIRŠIAUS IKI 2M.

5128-0090 5128-0091

ATESTATO Nr.	<i>L. P.</i> Lina Petkauskė. Individualios veiklos pažyma Nr. 053812 st.leidimas@gmail.com, tel. 860443379			Kitų inžinerinių statinių (saulės šviesos energijos elektrinės iki 500kW) Marijampolės r. sav., Marijampolės sen., Kumelionių k., sklypo kad. nr. 5148/0004:226 statybos projektas	
39207	PV	L. PETKAUSKĖ		2022-01	LAIDA 0
39208	SP PDV	L. PETKAUSKĖ		2022-01	
LT	STATYTOJAS: UAB "KAROLINOS HES" Romualdas Jonas Gužauskas			TDP-K-22-01/024-SP -01	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1