

PASTATO ARCHITEKTŪRINIŲ TŪRIŲ ADRESU LATVIŲ g.9, VILNIUS  
INSOLIACIJOS SKAIČIAVIMAI



2024-07

---

- A. Insoliacijos skaičiavimai atliekami su tikslu-nustatyti planuojamo architektūrinio tūrio įtaką insoliacijai kaimyniniams gyvenamiesiems pastatams ir jų butams.
- B. Insoliacijos skaičiavimams naudojamas atvirasis šaltinis [www.3dvilnius.lt](http://www.3dvilnius.lt) su įkeltu Latvių g.9 detalaus plano tūrio 3D sluoksnyje "pastatai ir statiniai" - "koncepcijos"
- C. Skaičiuojami tik tie gyvenamieji pastatai, jų butai, kuriems planuojamas Latvių g. vizijos tūris turi įtakos.
- D. Visų nagrinėjamų pastatų butai (Latvių g.11, Latvių g.7, Latvių g.7A) yra tripusiai.
- E. Planuojamas Latvių g.9 architektūrinis tūris neturi insoliacijos įtakos pastatui adresu Lenktoji g.14, Vilnius.

Insoliacija skaičiuojama taikant STR 2.02.01:2004 "Gyvenamieji pastatai" reikalavimus.

213. Kiekviename 1-3 kambarių bute turi būti bent vienas, o 4 ir daugiau kambarių butuose – 2 gyvenamieji kambariai, kuriuose tarp kovo 22 d. ir rugsėjo 22 d. galimos insoliacijos (nepertraukiamos; bendros) laikas ne trumpesnis kaip 2,5 valandos. Urbanizuotose teritorijose, atsižvelgiant į esamą statinių išdėstymą, bendros insoliacijos laikas gali būti sumažintas iki 2 valandų.

185. Vaikų žaidimų aikštelių insoliacijos laikas lygiadieniais (03. 22 ir 09. 22) turi būti ne trumpesnis kaip 3 valandos, miestų centrinėse dalyse – ne trumpesnis kaip 2,5 valandos.

Insoliacijos skaičiavimu pagrindas yra pridėdamos skaičiuojamosios schemos.

Insoliacijos dienos laikotarpis parinktas nuo 08:00 iki 15:00val. tarpe. Todėl, kad šiame laikotarpyje yra matoma įtaka kaimyninių pastatų fasadams, kurią būtina patikrinti.

**Nagrinėjami pastatai ir butai juose. Pagrindas skaičiavimams yra gauti kaimyninių gyvenamųjų pastatų butų kadastriniai planai iš Registrų centro. Pridėdama.**

#### **Pastatas Latvių g.11A**

Tripusiai (R,P,V) butai 1-3 aukštuose.

Butai Nr.2, 4, 6

Schemoje pažymėti indeksu "A"

Butai turi 4 kambarius.

---

Tripusiai (R,Š,V) butai 1-3 aukštuose.

Butai Nr.1, 3, 5

Schemoje pažymėti indeksu "B"

Butai turi 4 kambarius.

### **Pastatas Latvijų g.7A**

Atitinkant gautus Reg.Centro pastato aukšto ir butų planus- šiame pastate yra vienas butas.

Atsižvelgus į galimą plano struktūrą, schemoje skaičiuojama galima įtaka tai pastato daliai, kuri struktūriškai gali būti atskiriama į atskirą butą. Ši dalis skaičiavimuose žymima indeksu "C".

### **Pastatas Latvijų g.7**

Atitinkant gautus Reg.Centro pastato aukšto ir butų planus- šiame pastate yra du butai. Prie pastato blokuotas negyvenamosios paskirties tūris MN.

Butas Nr.1 tai dviejų aukštų butas pirmame ir antrame aukštuose.

Butas Nr.2 tai dviejų aukštų butas antrame ir mansardiniame aukšte.

Planuojamo Latvijų g.9 tūrio įtaka yra tik pirmam šio pastato aukštui. Todėl nagrinėjama įtaka butui Nr.1.

Jis schemoje žymimas indeksu "D".

Negyvenamosios paskirties pastatas schemoje žymimas indeksu "E". Šios dalies insoliacijos įtaka gali būti nenagrinėjama.

---

## INSOLIACIJOS SKAIČIAVIMO IŠVADOS

### 01

Pastatas Latvių g.11, Vilnius.

Visų aukštų butai yra keturių kambarių.

Taikomas insoliacijos laikas bent dviems kambariams po 2 val.

Insoliacijos laikas užtikrinamas po 2val. dviems kambariams kiekvienam pastato butui.

### 02

Pastatas Latvių g.7A, Vilnius.

Nagrinėjama pastato dalis, kaip galimas atskiras 4-ių kambarių butas.

Taikomas insoliacijos laikas bent dviems kambariams po 2 val.

Insoliacijos laikas užtikrinamas po 2val. dviems kambariams.

### 03

Pastatas Latvių g.7, Vilnius.

Nagrinėjama pastato dalis- dviejų aukštų keturių kambarių butas.

Taikomas insoliacijos laikas bent dviems kambariams po 2 val.

Insoliacijos laikas užtikrinamas po 2val. dviems kambariams.

Negyvenamosios paskirties pastato blokuotam tūriui užtikrinamas insoliacijos laikas min.2val.

### 04

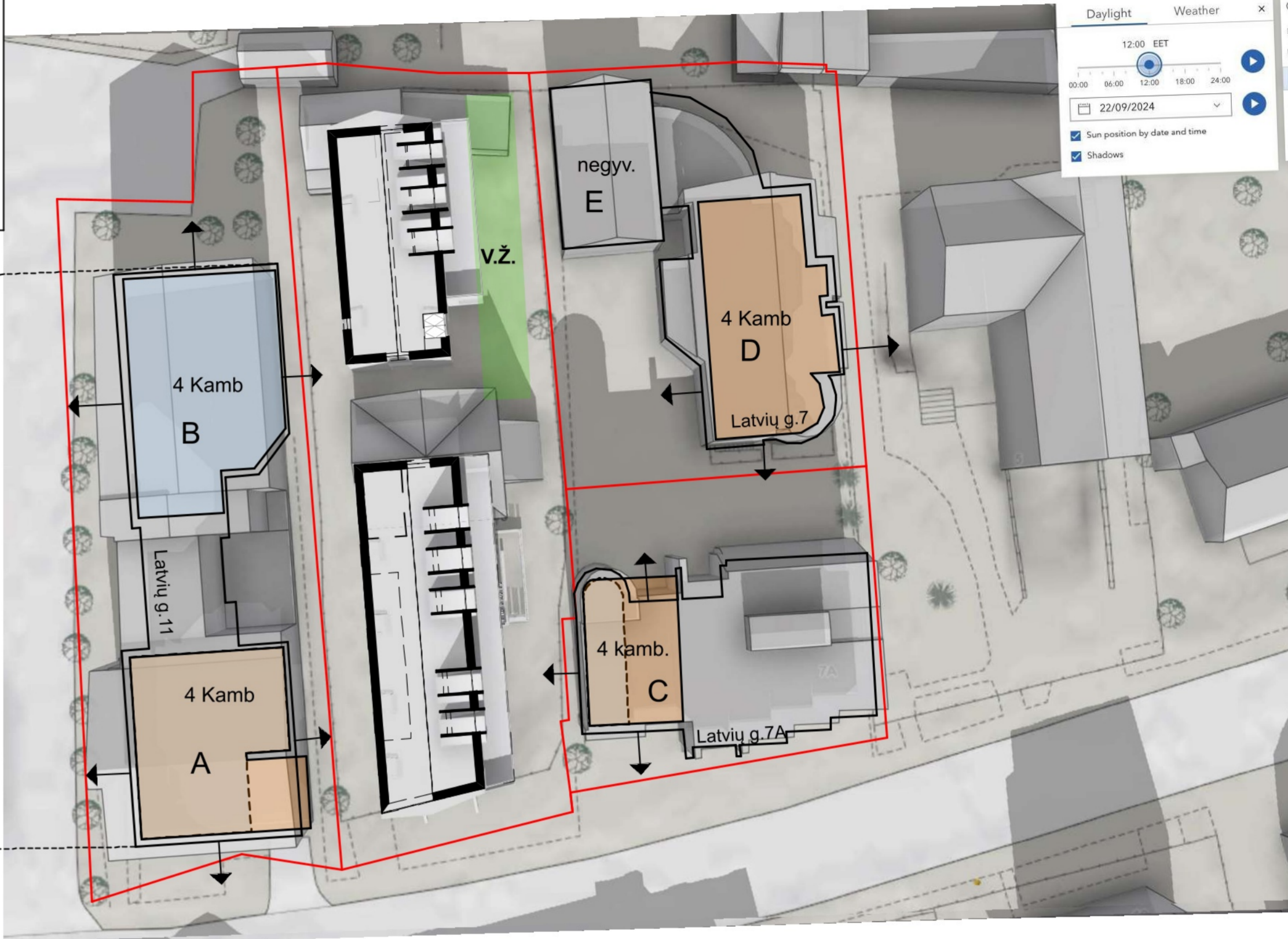
Schemoje pažymėta V.Ž (vaikų žaidimų aikštelė) galima vieta, kur užtikrinamas insoliacijos laikas 2,5val.

Tikslinama pastato projektinių pasiūlymų ir techninio projekto metu.

PLANUOJAMO PASTATO ADRESU LATVIŲ g.9 TŪRIS ATITINKA STR 2.02.01:2004 "GYVENAMIEJI PASTATAI" MINIMALIOS INSOLIACIJOS REIKALAVIMŲ BUTAMS (P.213) IR VAIKŲ ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖMS (P.183)

---

<p><b>A   B</b></p> <p>Pastatas Latvių g.11A</p> <p>Tripusiai (R,P,V) butai 1-3 aukštuose. Butai Nr.2, 4, 6 Schemoje pažymėti indeksu "A" Butai turi 4 kambarius.</p> <p>Tripusiai (R,Š,V) butai 1-3 aukštuose. Butai Nr.1, 3, 5 Schemoje pažymėti indeksu "B" Butai turi 4 kambarius.</p>	<p><b>C</b></p> <p>Pastatas Latvių g.7A</p> <p>Atitinkant gautus Reg.Centro pastato aukšto ir butų planus- šiame pastate yra vienas butas.</p> <p>Atsižvelgus į galimą plano struktūrą, schemoje skaičiuojama galima įtaka tai pastato daliai, kuri struktūriškai gali būti atskiriama į atskirą butą. Ši dalis skaičiavimuose žymima indeksu "C".</p>	<p><b>D   E</b></p> <p>Pastatas Latvių g.7</p> <p>Atitinkant gautus Reg.Centro pastato aukšto ir butų planus- šiame pastate yra du butai.Prie pastato blokuotas negyvenamosios paskirties tūris MN.</p> <p>Butas Nr.1 tai dviejų aukštų butas pirmame ir antrame aukštuose.</p> <p>Butas Nr.2 tai dviejų aukštų butas antrame ir mansardiniame aukšte.</p> <p>Planuojamo Latvių g.9 tūrio įtaka yra tik pirmam šio pastato aukštui. Todėl nagrinėjama įtaka butui Nr.1. Jis schemoje žymimas indeksu "D".</p> <p>Negyvenamosios paskirties pastatas schemoje žymimas indeksu "E". Šios dalies insoliacijos įtaka gali būti nenagrinėjama.</p>
--	--	---



**INSOLIACIJOS SKAIČIAVIMO IŠVADOS**

- 01**  
Pastatas Latvių g.11, Vilnius.  
Visų aukštų butai yra keturių kambarių.  
Taikomas insoliacijos laikas bent dviems kambariams po 2 val.  
Insoliacijos laikas užtikrinamas po 2val. dviems kambariams kiekvienam pastato butui.
- 02**  
Pastatas Latvių g.7A, Vilnius.  
Nagrinėjama pastato dalis, kaip galimas atskiras 4-ių kambarių butas.  
Taikomas insoliacijos laikas bent dviems kambariams po 2 val.  
Insoliacijos laikas užtikrinamas po 2val. dviems kambariams.
- 03**  
Pastatas Latvių g.7, Vilnius.  
Nagrinėjama pastato dalis- dviejų aukštų keturių kambarių butas.  
Taikomas insoliacijos laikas bent dviems kambariams po 2 val.  
Insoliacijos laikas užtikrinamas po 2val. dviems kambariams.  
Negyvenamosios paskirties pastato blokuotam tūriui užtikrinamas insoliacijos laikas min.2val.

**DĖMĖSIO**

- A.** Insoliacijos skaičiavimai atliekami su tikslu-nustatyti planuojamo architektūrinio tūrio įtaką insoliacijai kaimyniniams gyvenamiesiems pastatams ir jų butams.
- B.** Insoliacijos skaičiavimams naudojamas atvirasis šaltinis www.3dvilnius.lt su įkeltu Latvių g.9 detalaus plano tūrio 3D sluoksnyje "pastatai ir statiniai" - "konceptijos"
- C.** Skaičiuojami tik tie gyvenamieji pastatai, jų butai, kuriems planuojamas Latvių g. vizijos tūris turi įtakos.
- D.** Visų nagrinėjamų pastatų butai (Latvių g.11, Latvių g.7, Latvių g.7A) yra tripusiai.
- E.** Planuojamas Latvių g.9 architektūrinis tūris neturi insoliacijos įtakos pastatui adresu Lenktoji g.14, Vilnius.

**Insoliacija skaičiuojama taikant STR 2.02.01:2004 "Gyvenamieji pastatai" reikalavimus.**

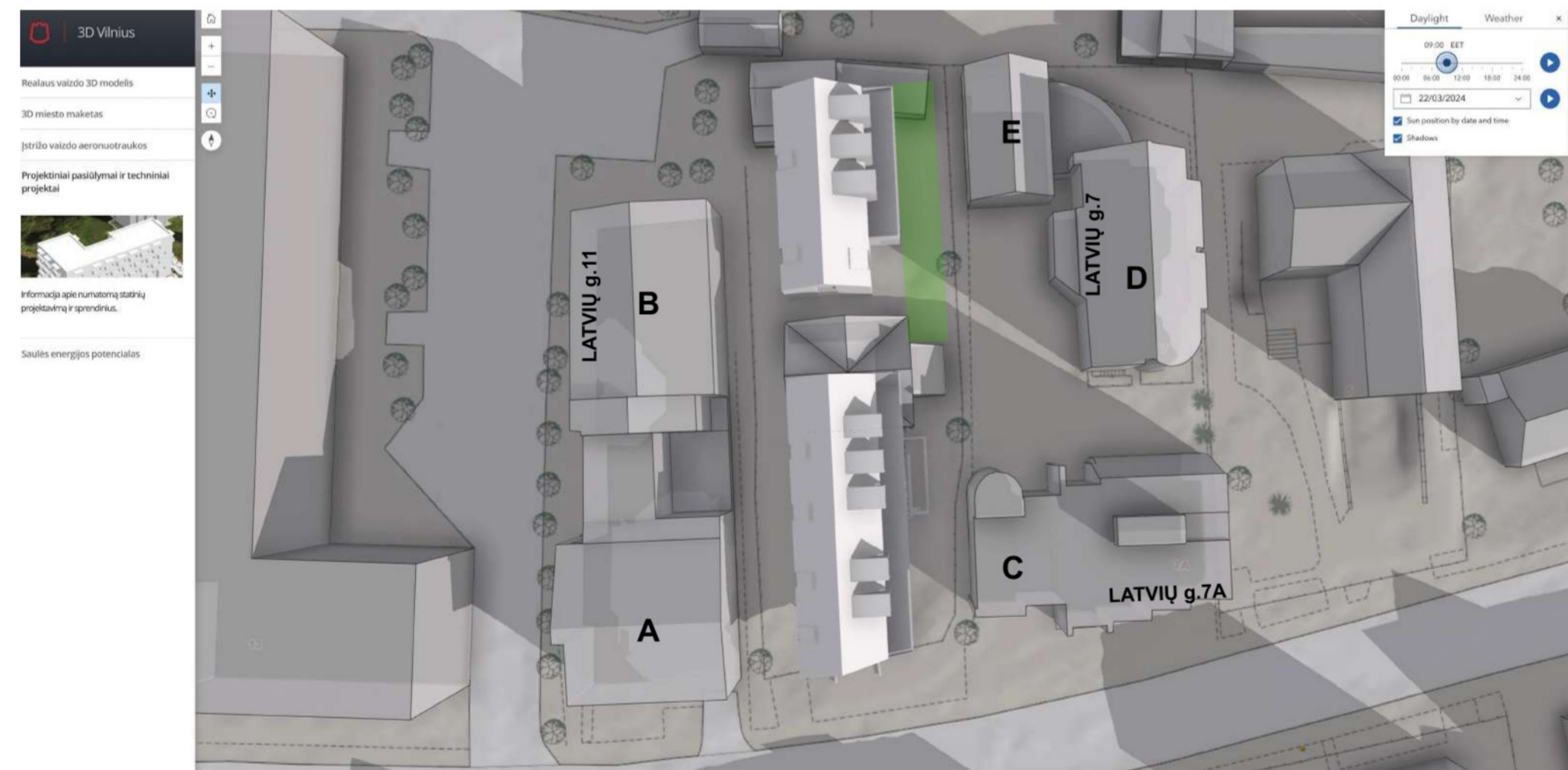
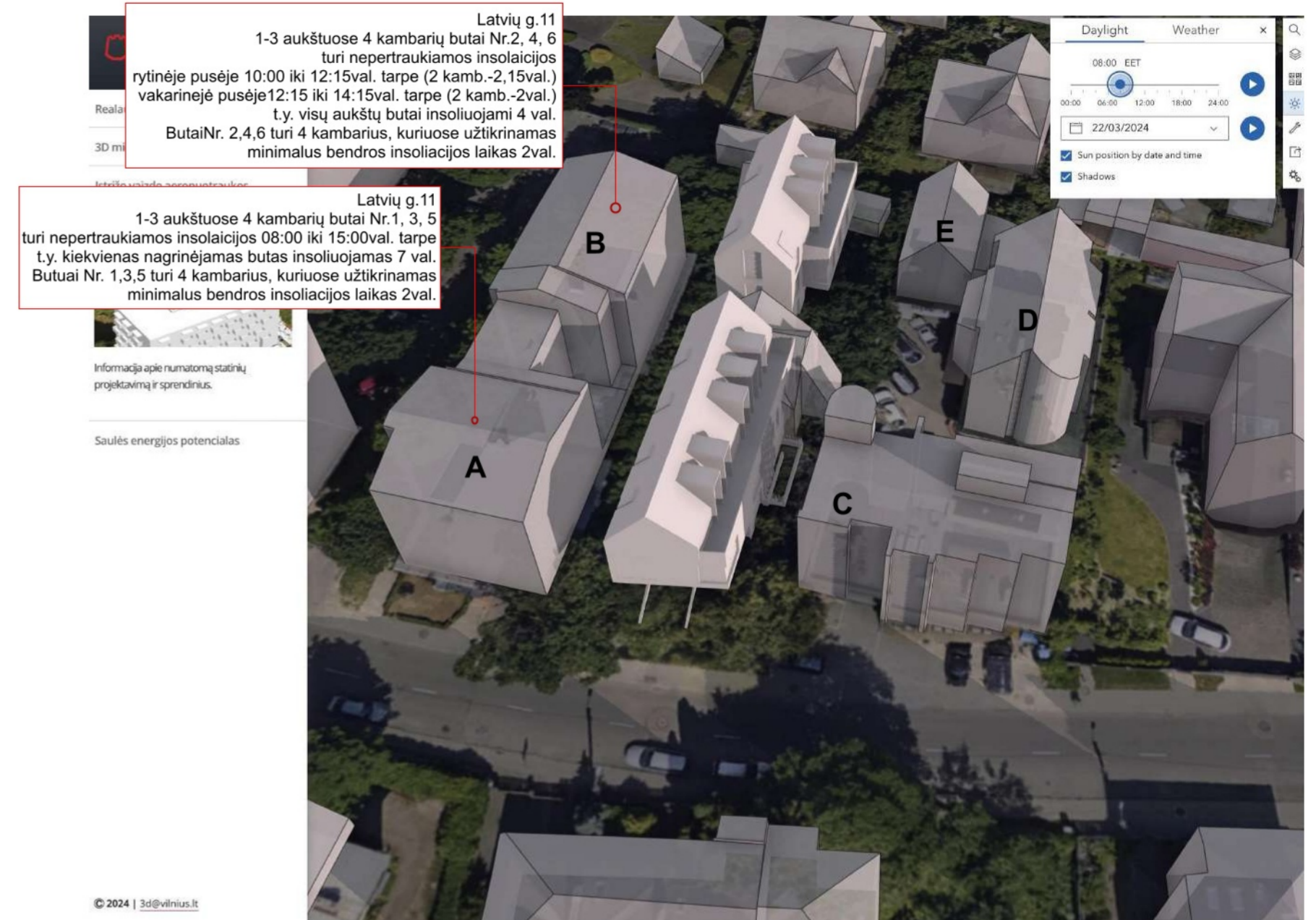
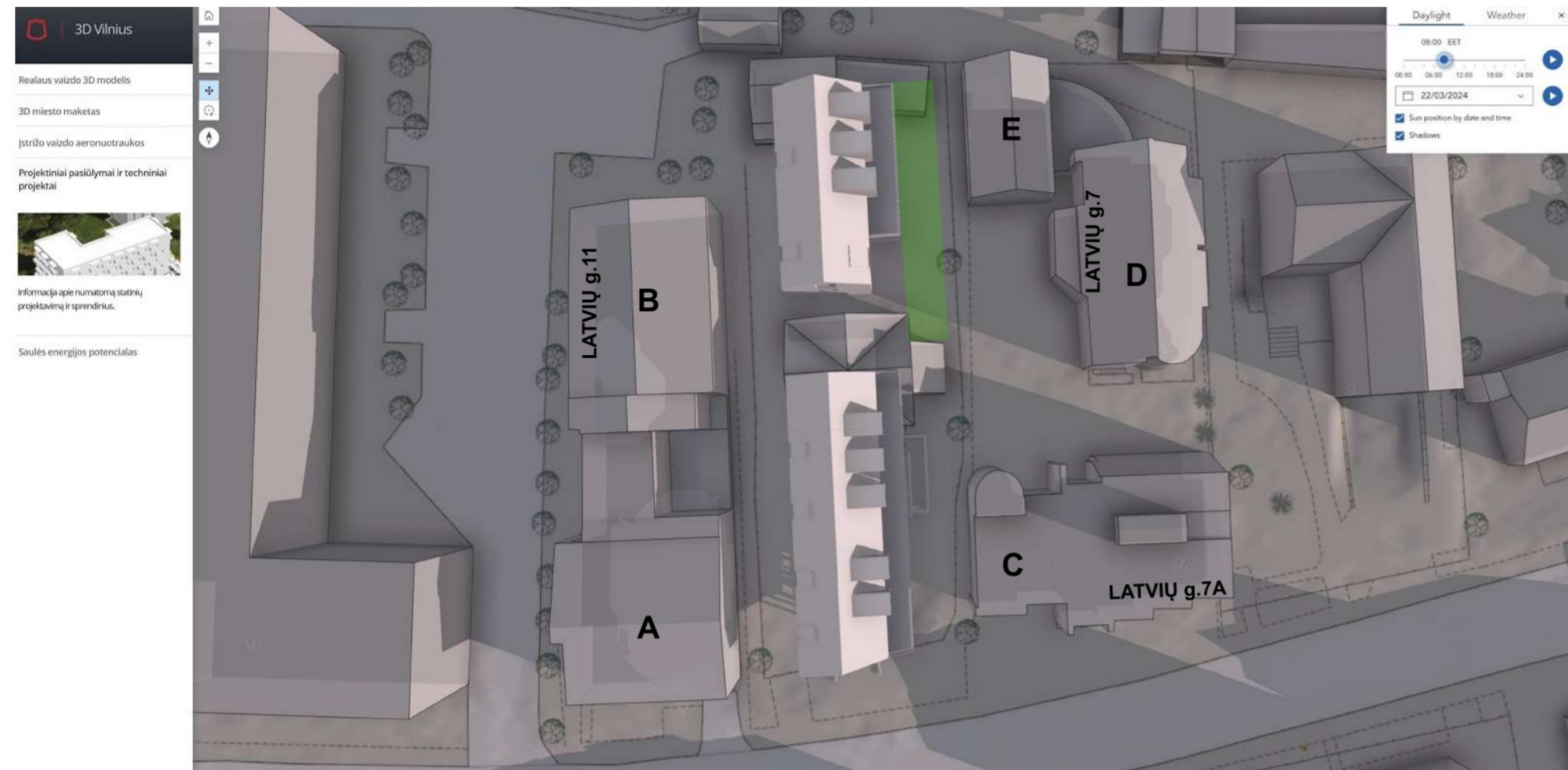
**213. Kiekviename 1-3 kambarių bute turi būti bent vienas, o 4 ir daugiau kambarių butuose – 2 gyvenamieji kambariai, kuriuose tarp kovo 22 d. ir rugsėjo 22 d. galimos insoliacijos (nepertraukiamos; bendros) laikas ne trumpesnis kaip 2,5 valandos. Urbanizuotose teritorijose, atsižvelgiant į esamą statinių išdėstymą, bendros insoliacijos laikas gali būti sumažintas iki 2 valandų.**

**185. Vaikų žaidimų aikštelių insoliacijos laikas lygiadieniais (03. 22 ir 09. 22) turi būti ne trumpesnis kaip 3 valandos, miestų centrinėse dalyse – ne trumpesnis kaip 2,5 valandos.**

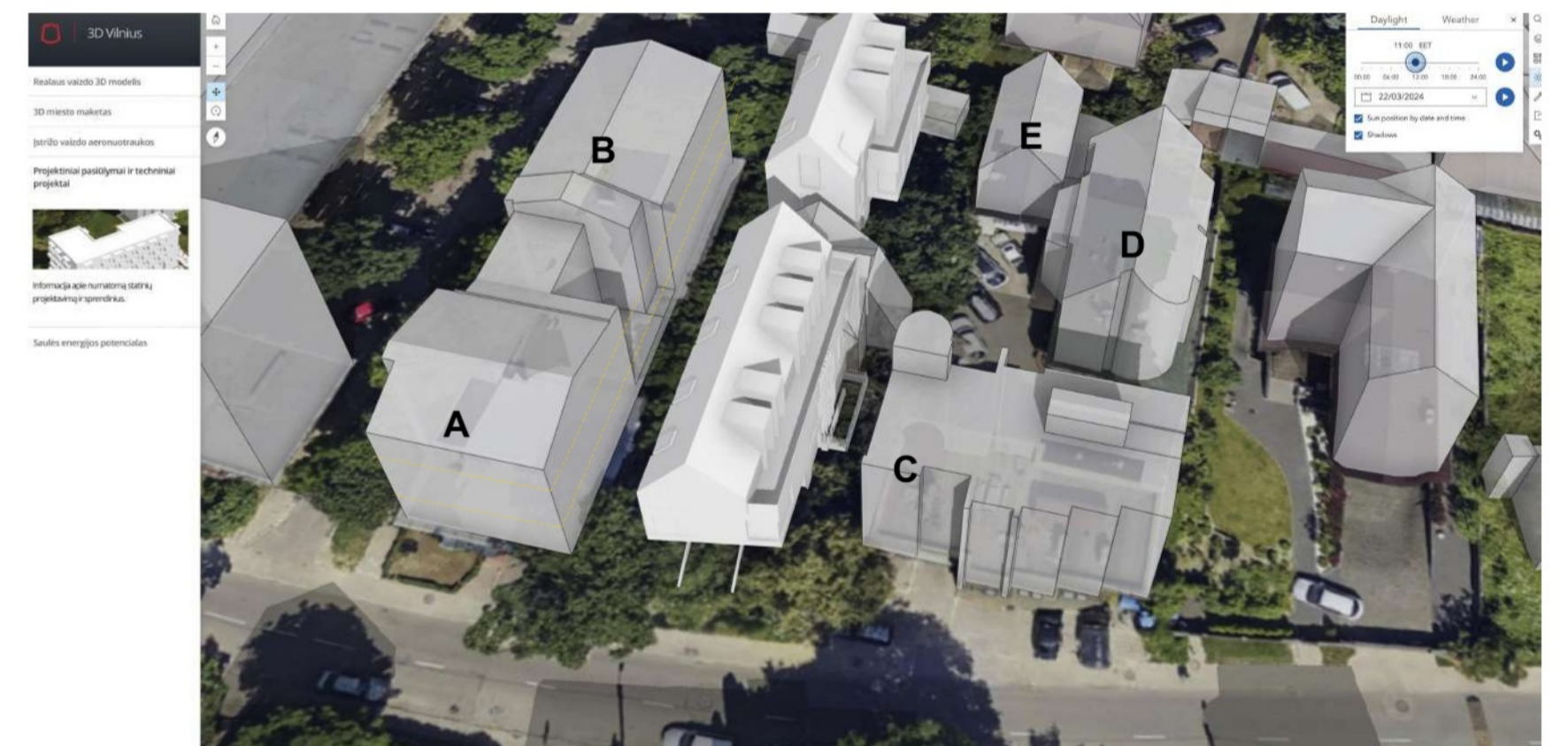
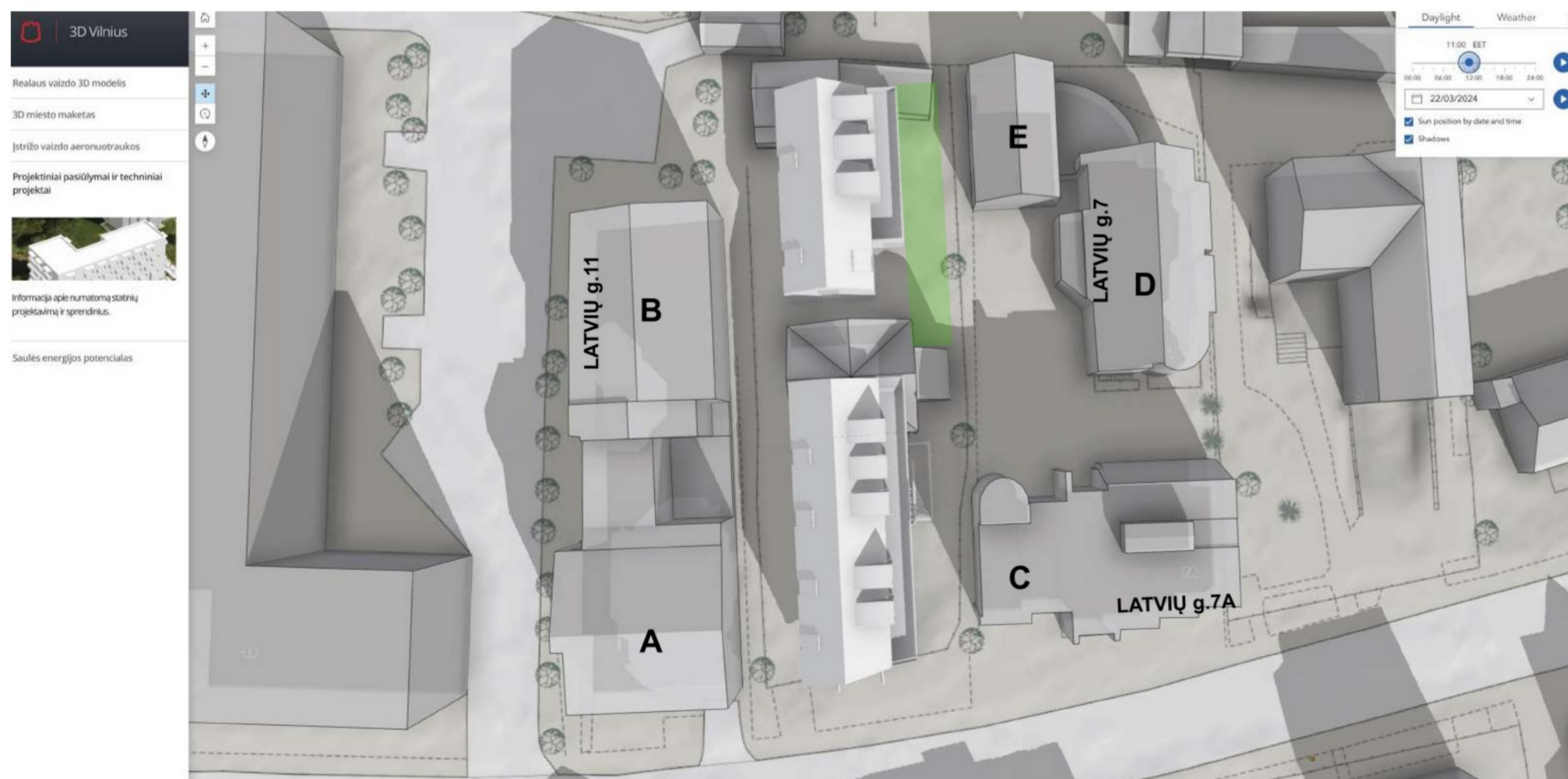
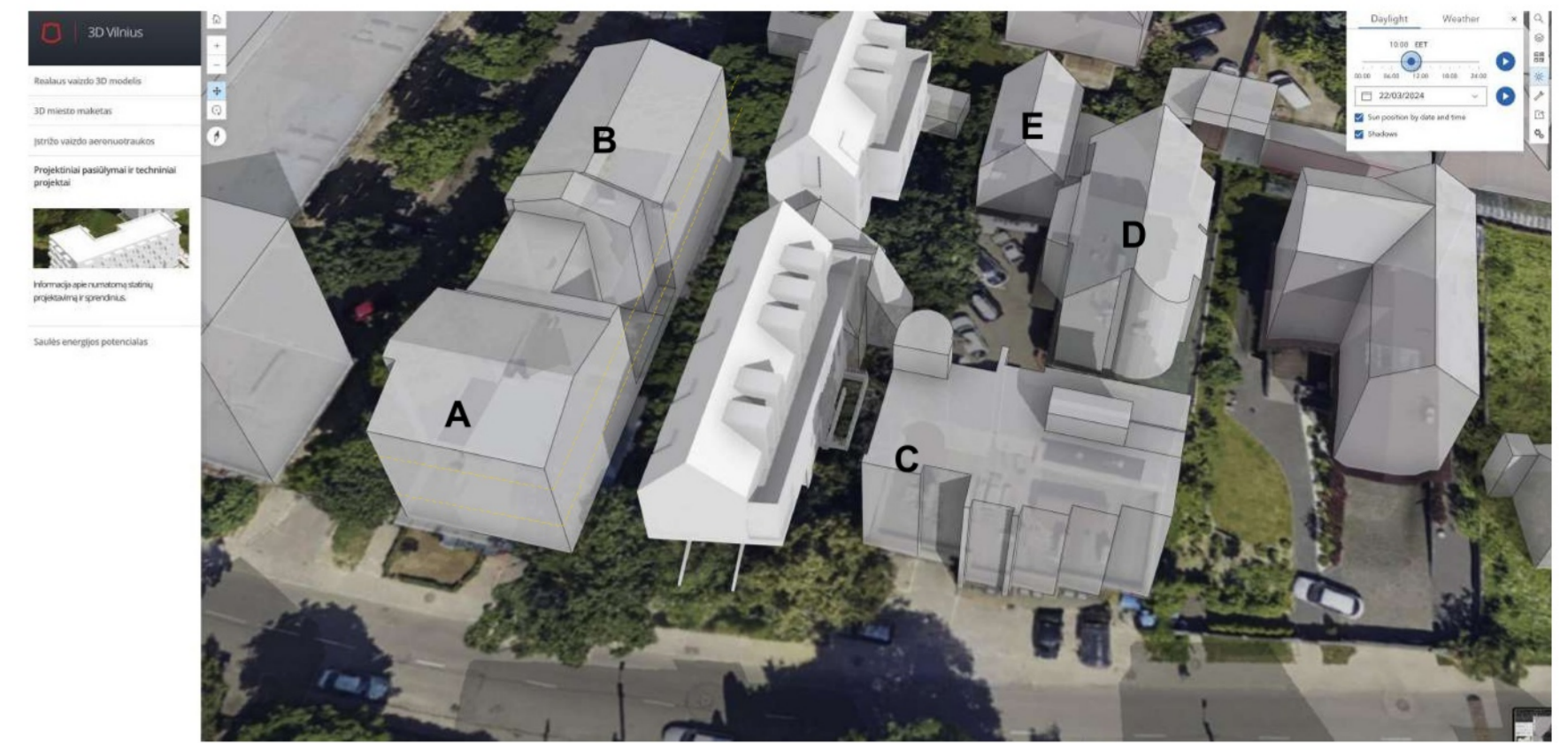
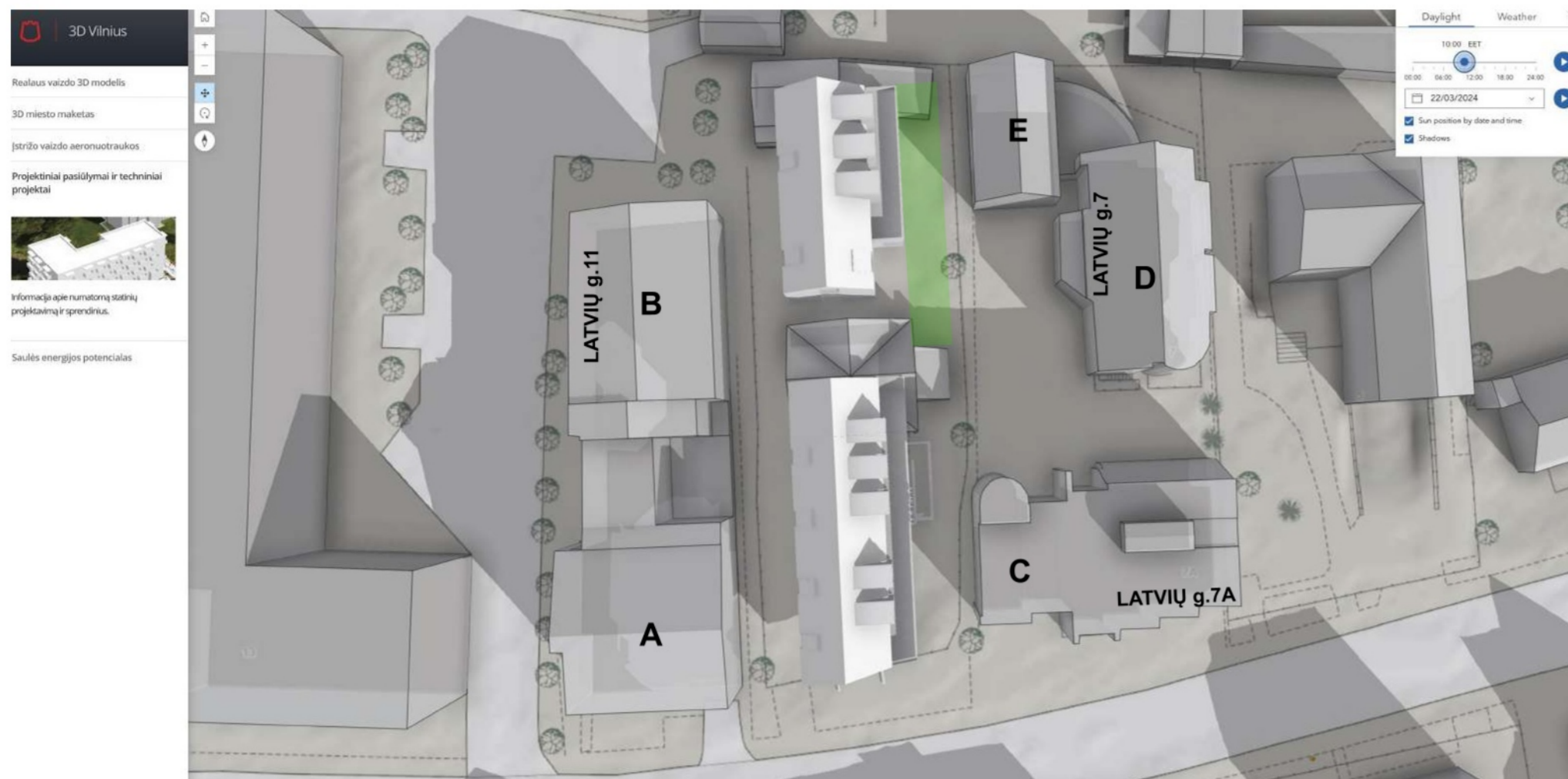
**04**  
Schemoje pažymėta V.Ž (vaikų žaidimų aikštelė) galima vieta, kur užtikrinamas insoliacijos laikas 2,5val. Tikslinti PP ir TP projekto etapuose.

**PLANUOJAMO PASTATO ADRESU LATVIŲ G.9 TŪRIS ATITINKA STR 2.02.01:2004 "GYVENAMIEJI PASTATAI" MINIMALIOS INSOLIACIJOS REIKALAVIMŲ BUTAMS (P.213) IR VAIKŲ ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖMS (P.183)**

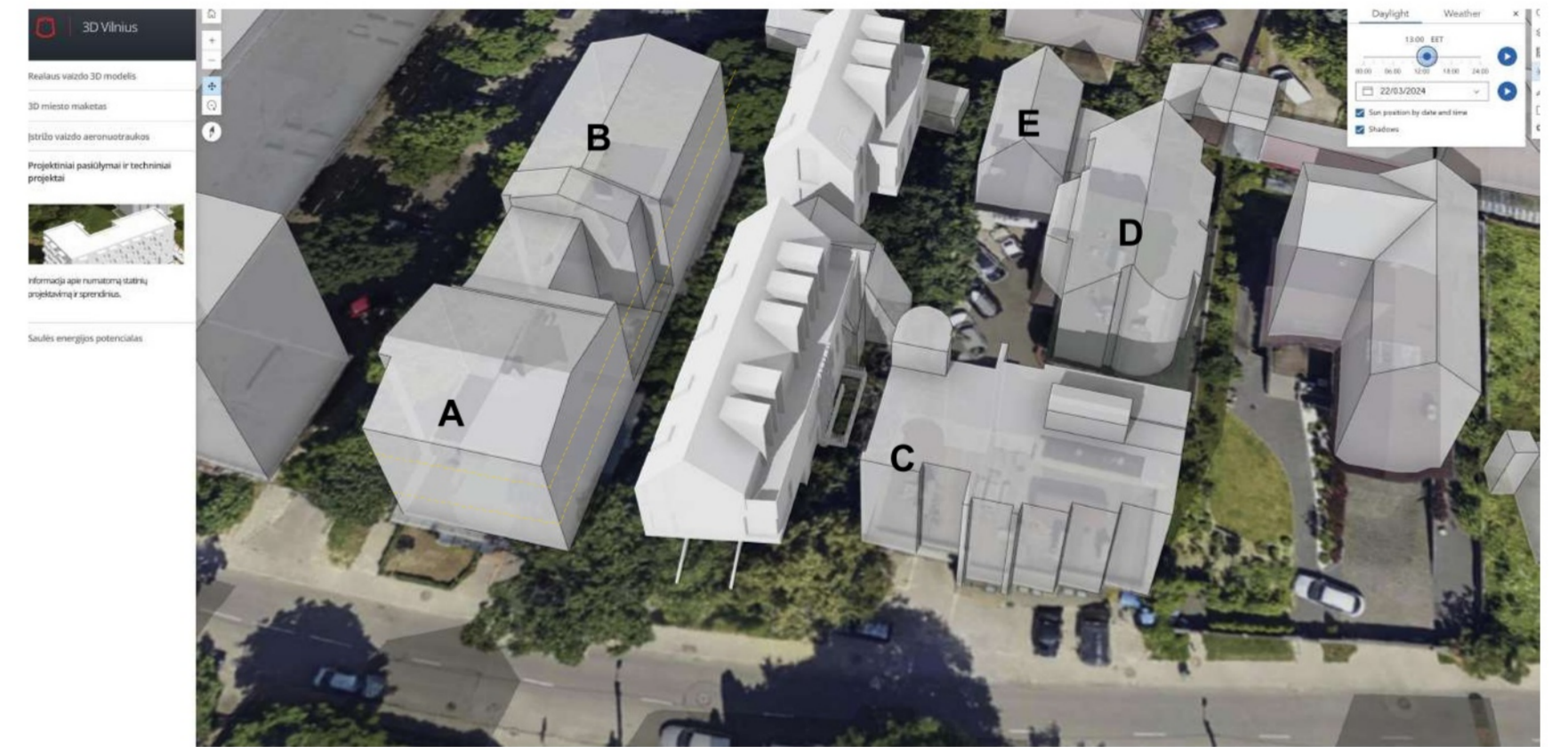
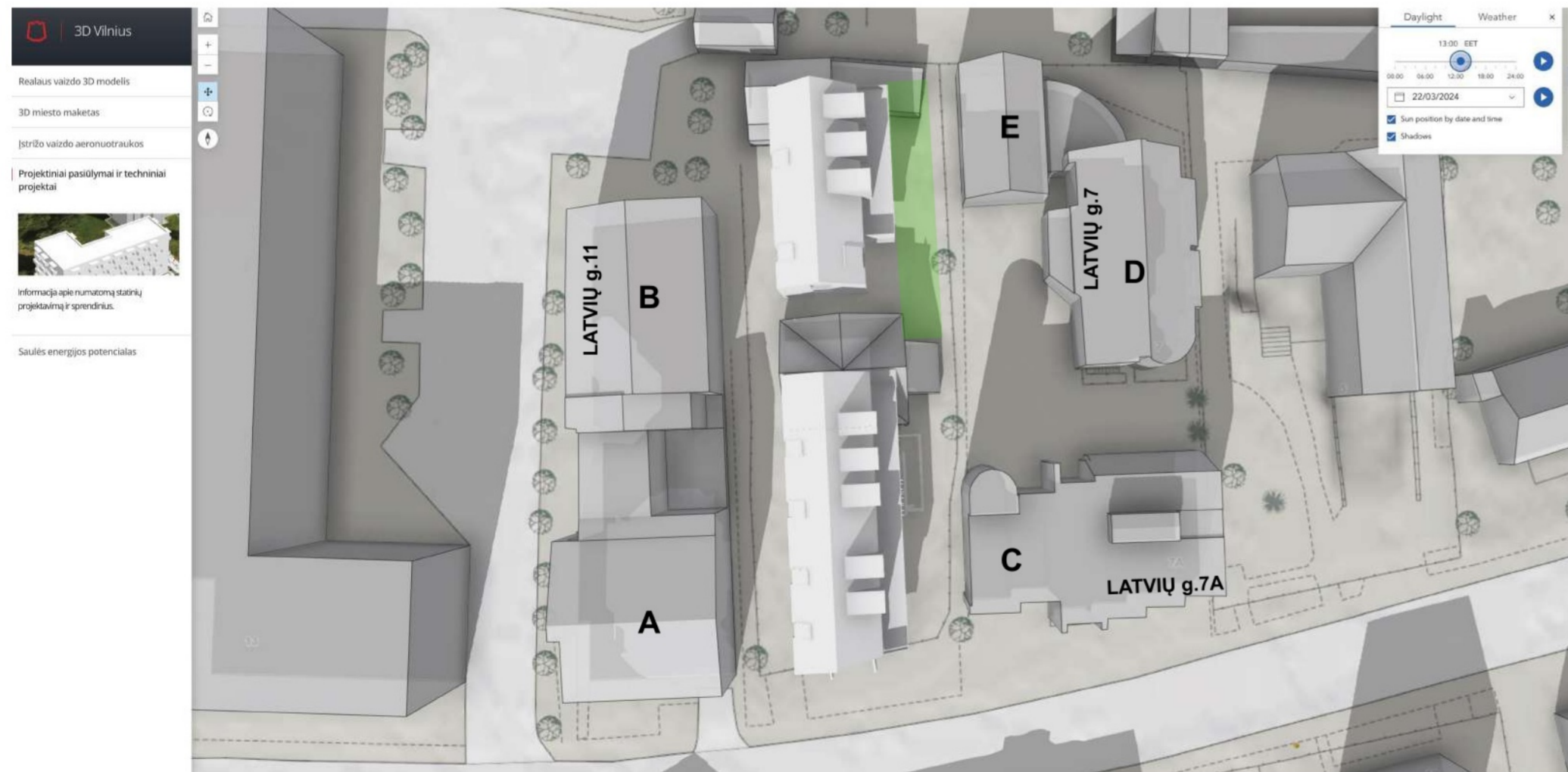
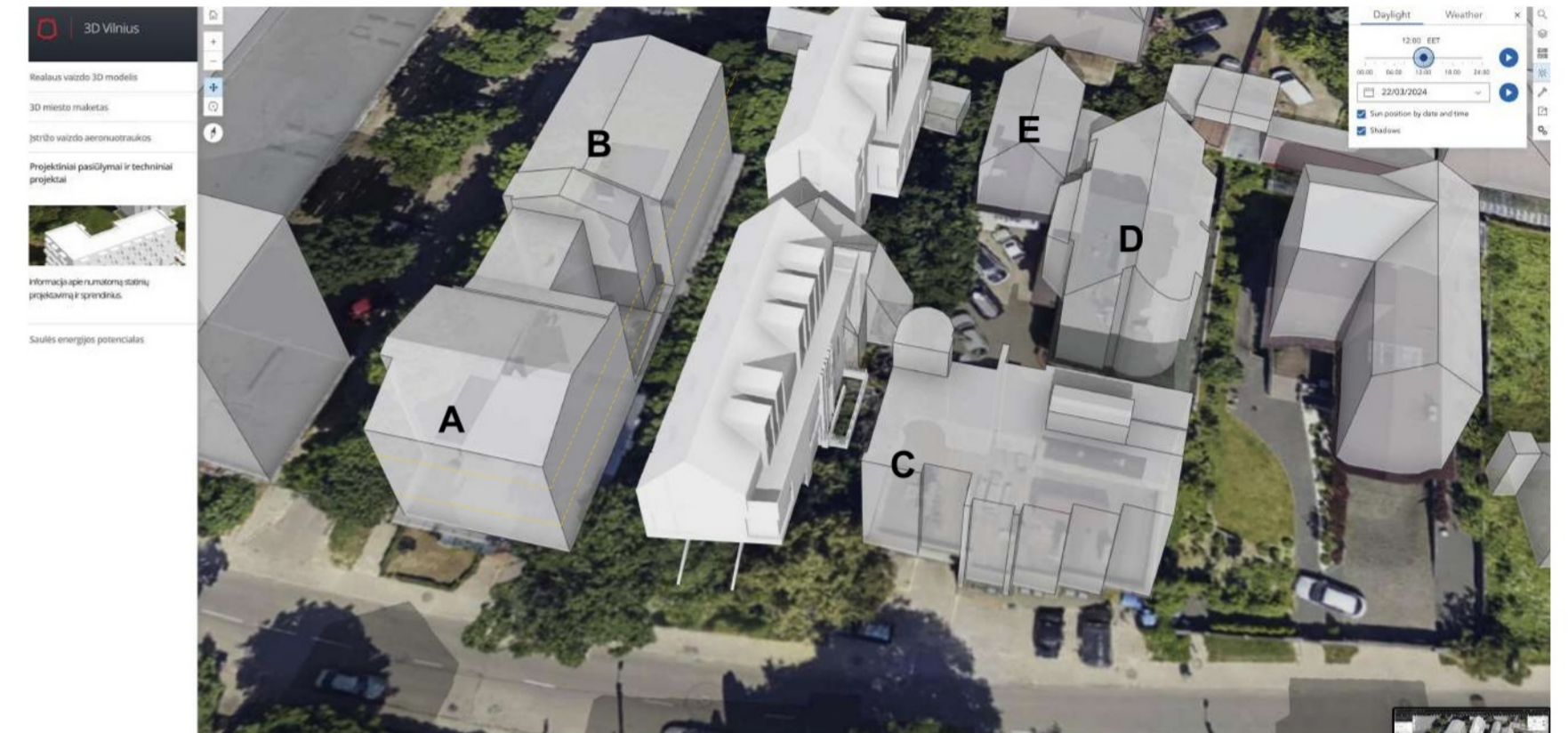
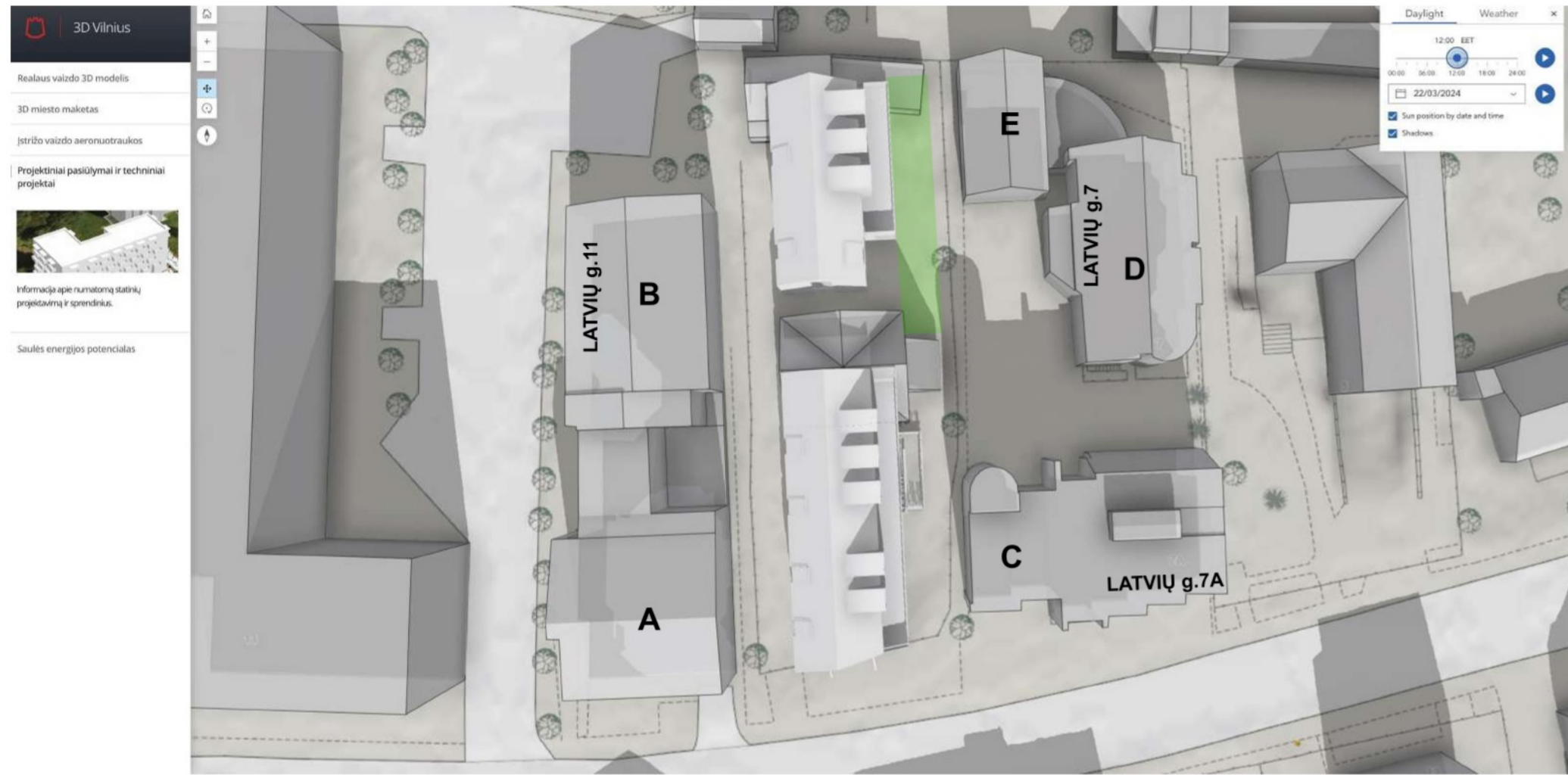
Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>	UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigailos g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt	Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9			
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brežinio pavadinimas
					Latvių g.9 sklypo schema su aplinkiniais pastatais. Pastatų, patalpų ženklavimas. Insoliacijos išvados.
Etapas	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius			Planuojamo pastato tūrio įtakos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.
DP					Brėžinio nr. Lapų 1/A.01 9



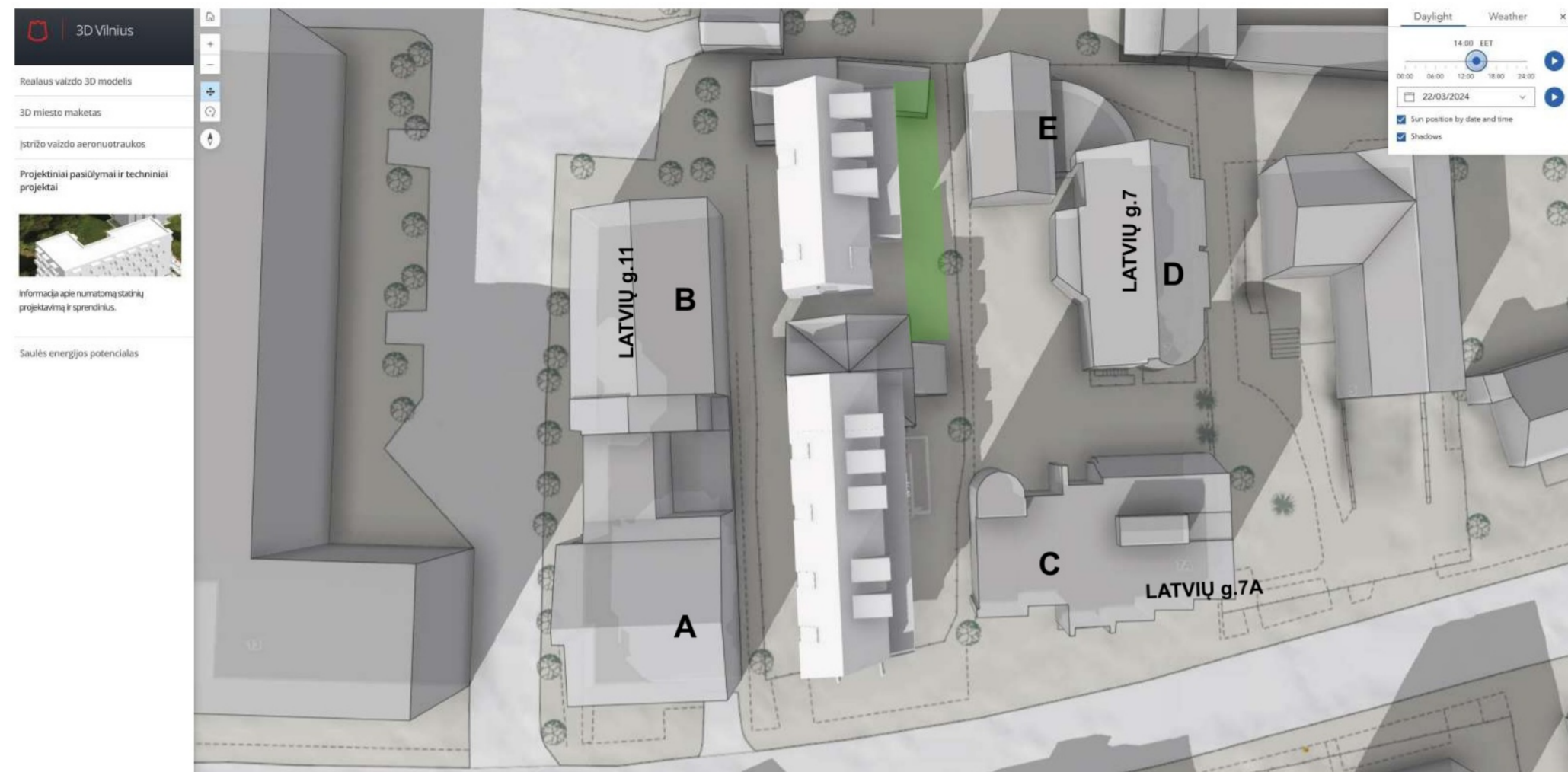
Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigallos g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt			Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brėžinio pavadinimas Insoliacija Kovo mėn., 22d. 08:00-09:00 val.	
Etapas DP	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius			Planuojamo pastato tūrio (takos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.	Brėžinio nr. 2/K.01
						Lapų 9



Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigallos g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt		Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brežinio pavadinimas
					Insoliacija Kovo mėn., 22d. 10:00-11:00 val.
Etapas	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius			Planuojamo pastato tūrio (takos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.
DP					Brėžinio nr. Lapų 3/K.02 9



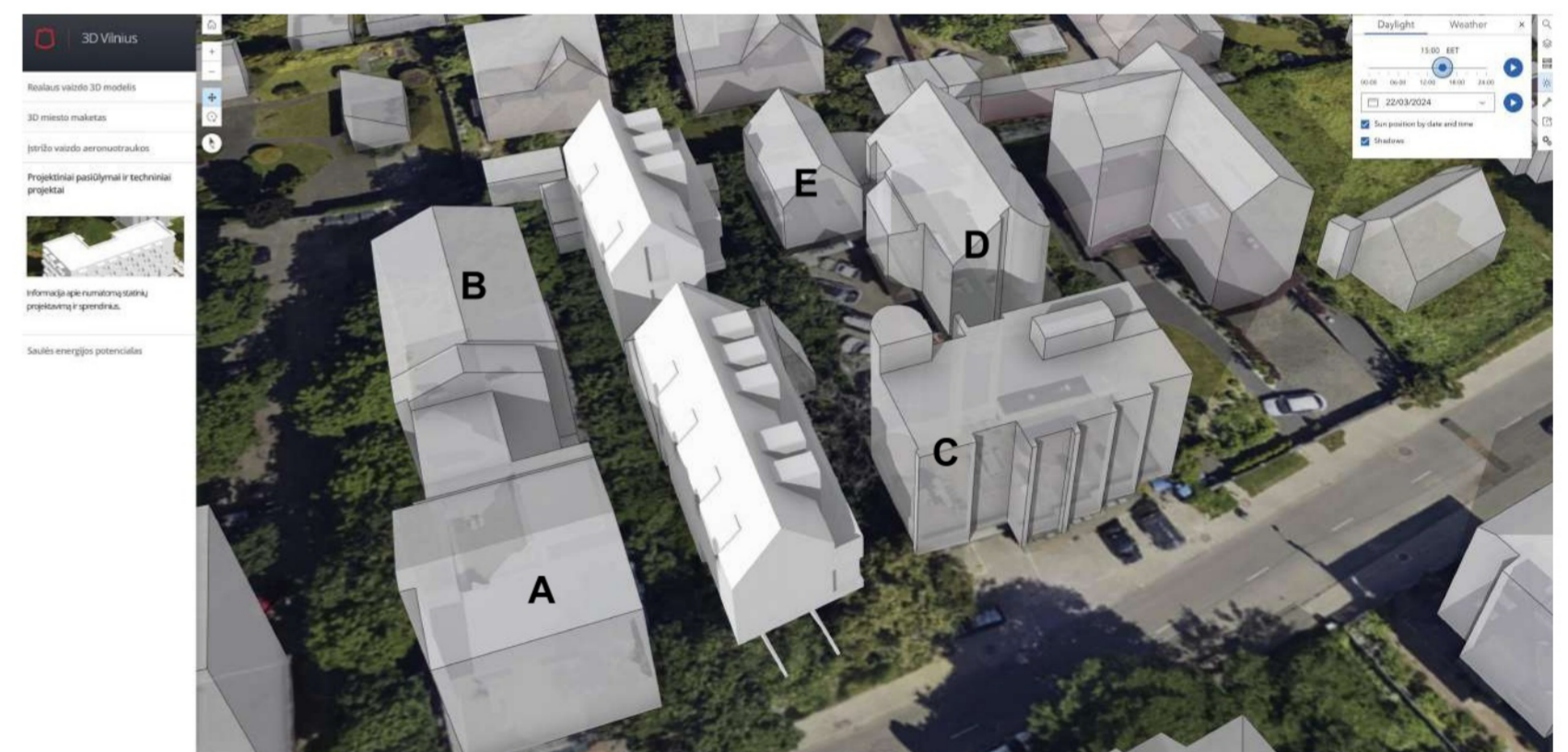
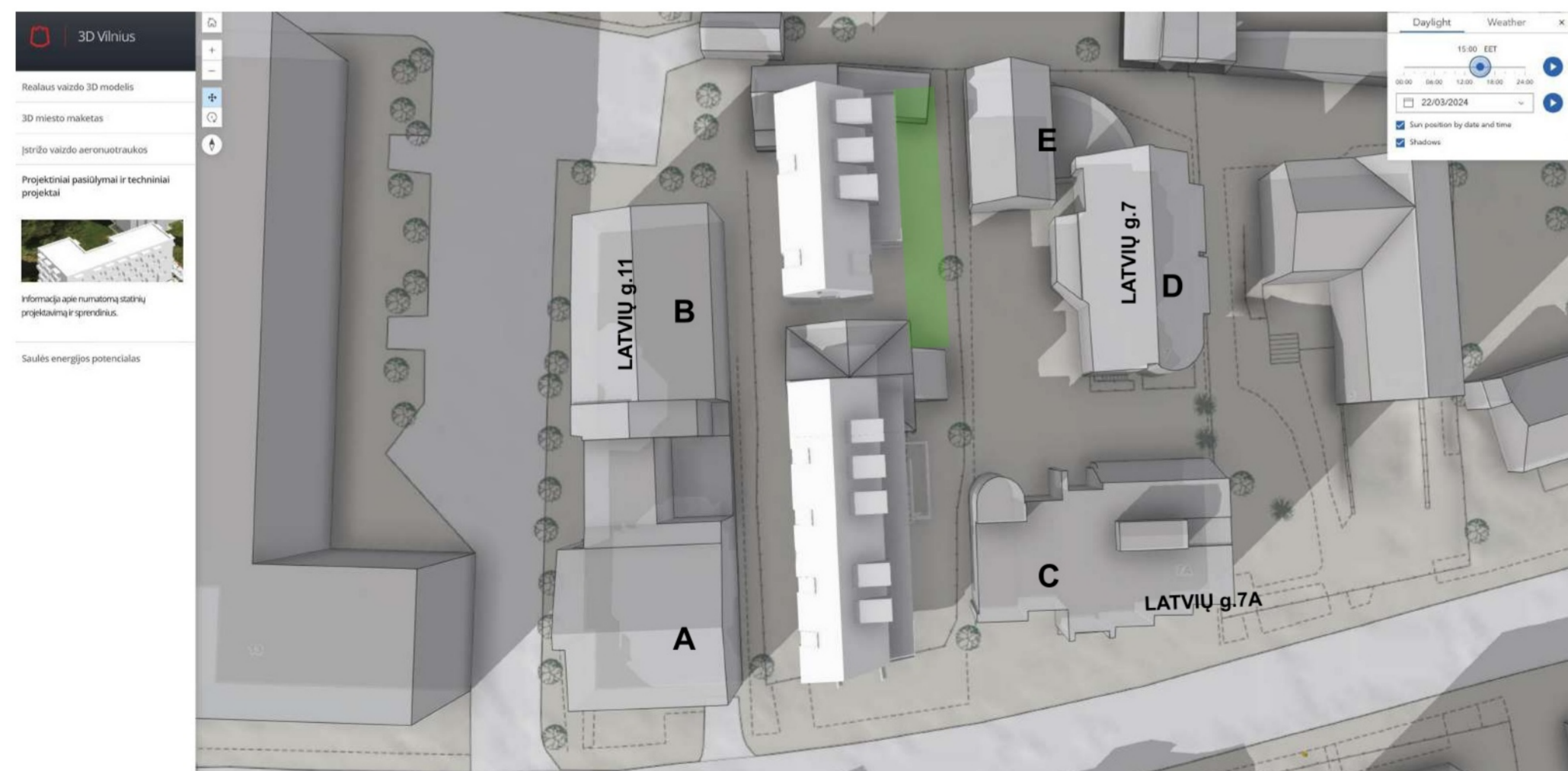
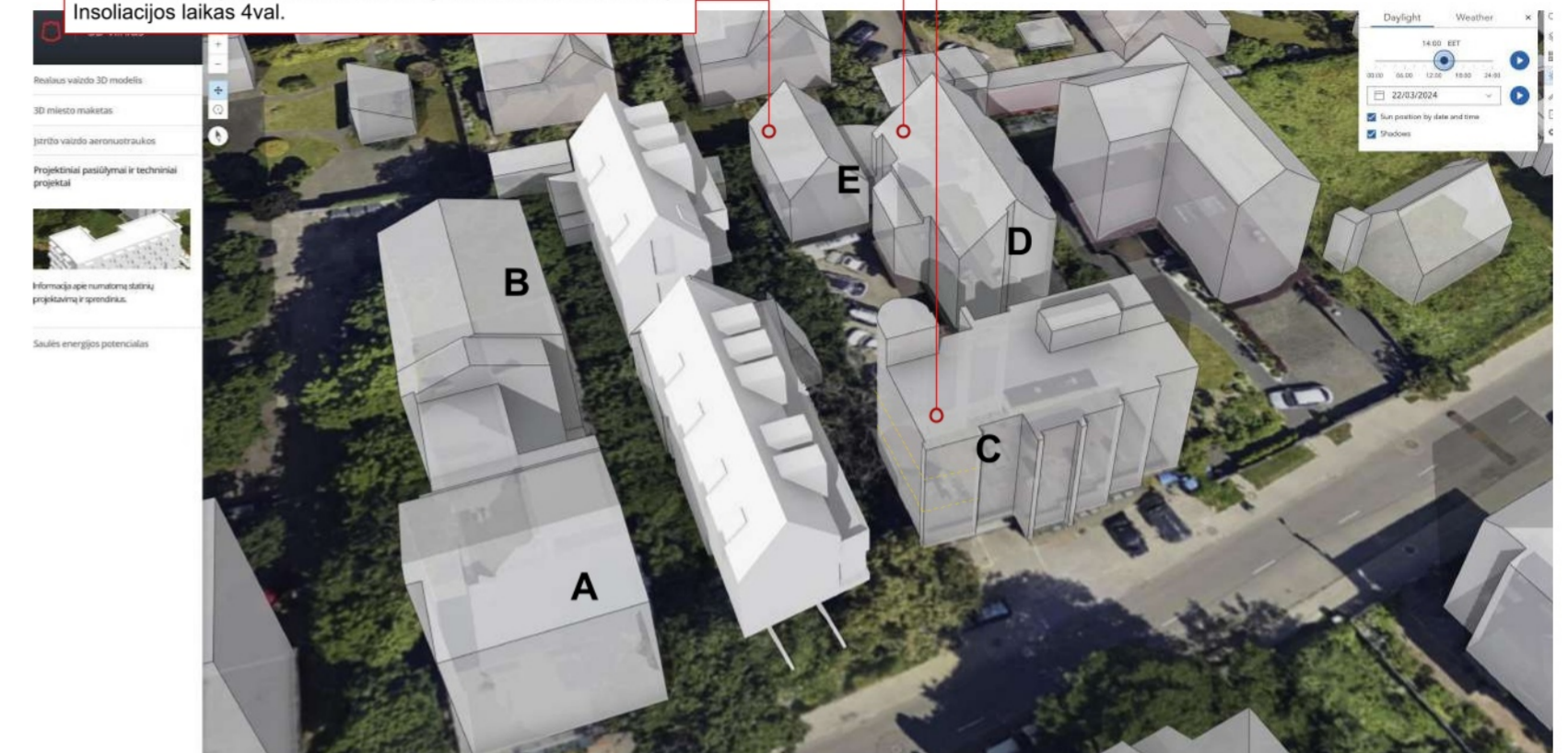
Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigalio g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt		Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brežinio pavadinimas
					Insoliacija Kovo mėn., 22d. 12:00-13:00 val.
Etapas	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius		Planuojamo pastato tūrio (takos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.	Brėžinio nr. 4/K.03
DP					Lapų 9



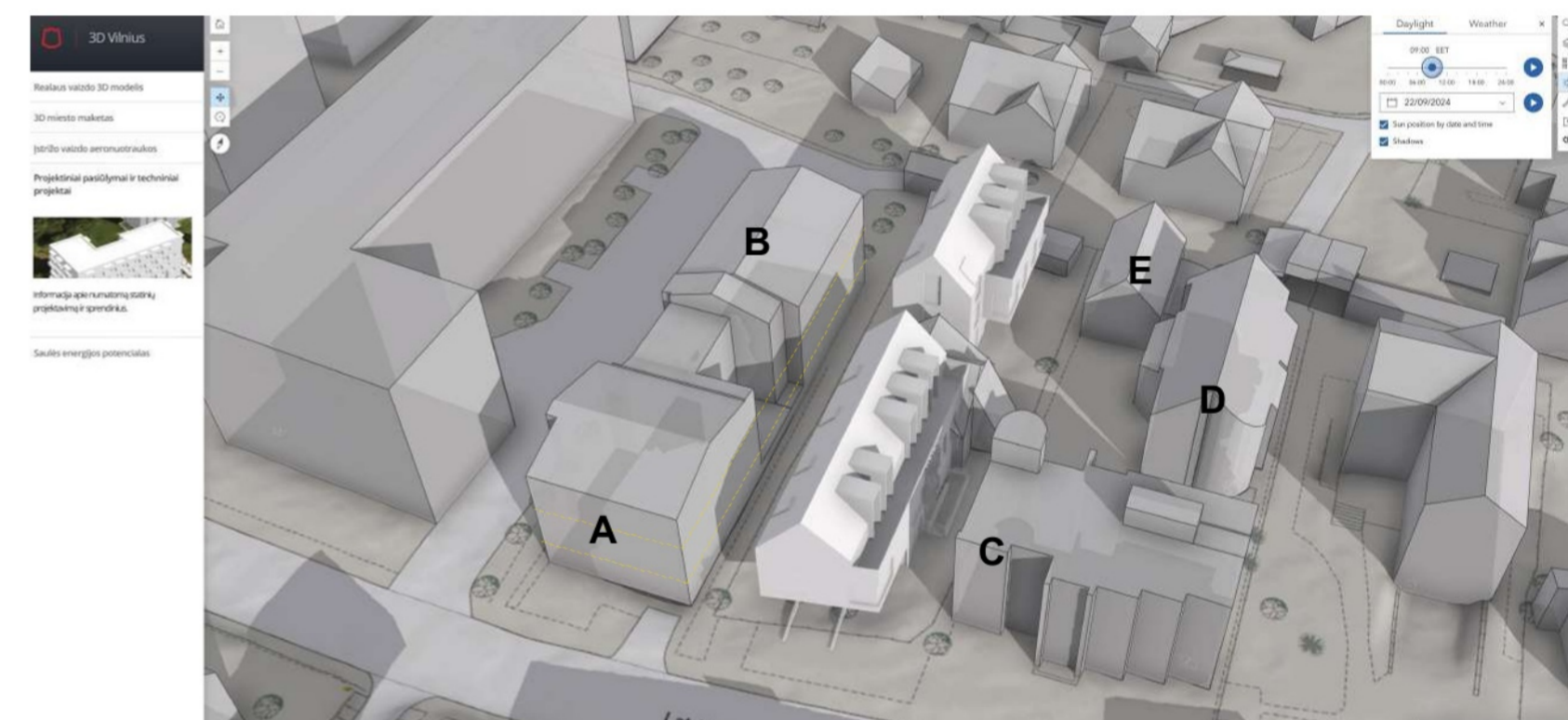
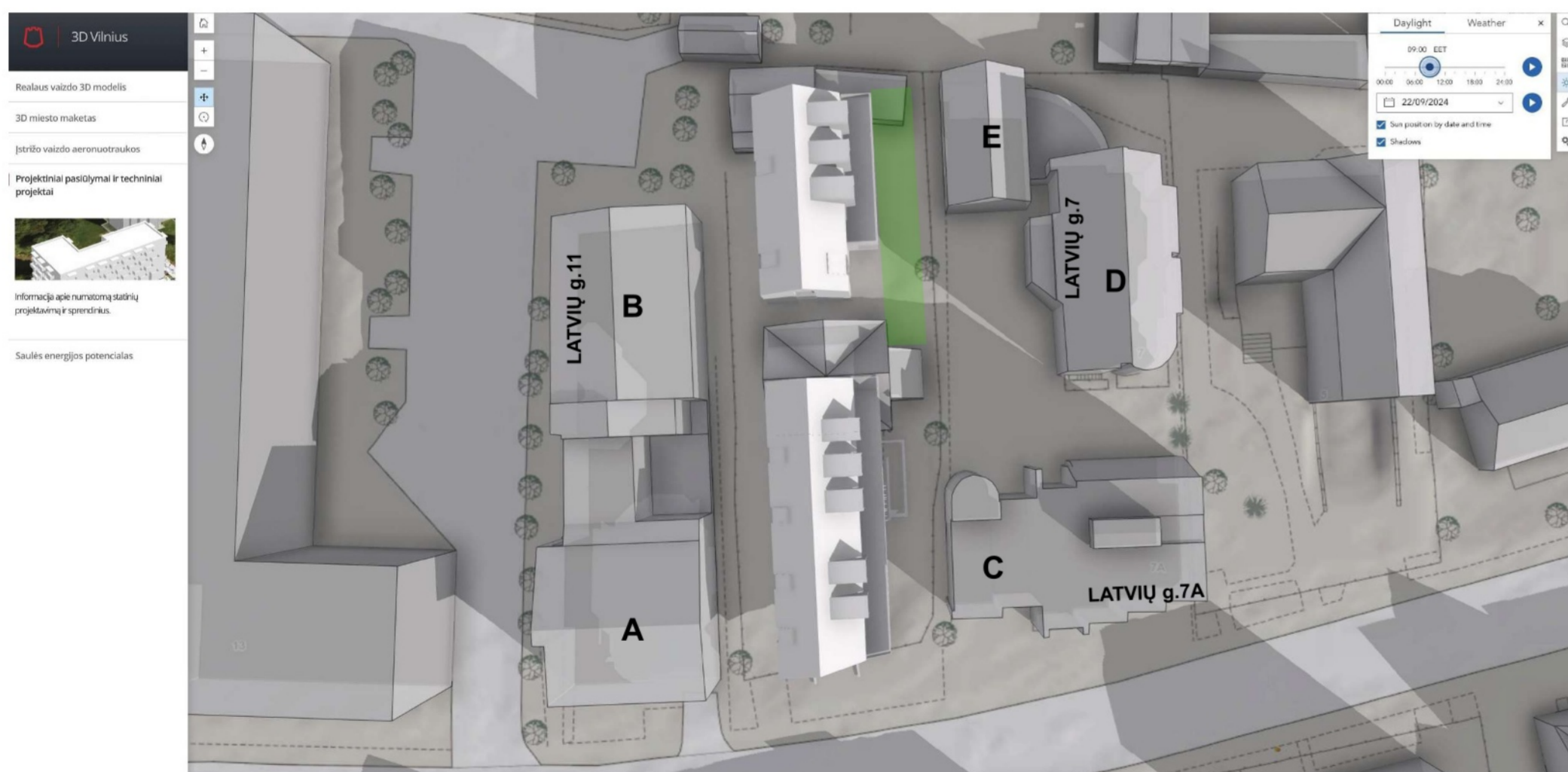
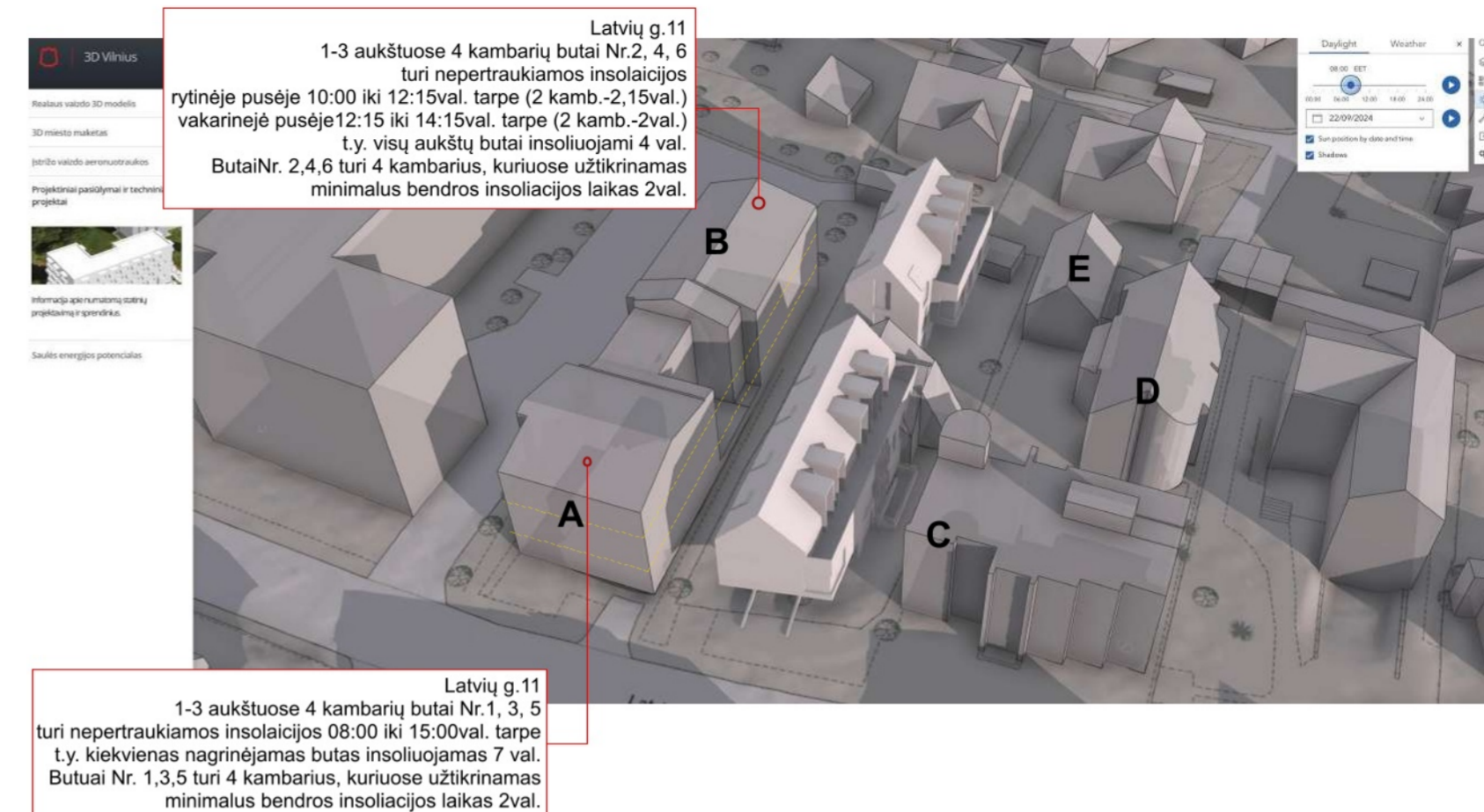
**Latvių g.7**  
Nagrinėjamas 5 kambarių butas Nr.1 per du aukštus.  
Butas turi nepertraukiamos insoliacijos 8:00 iki 12:00val. tarpe (insoliuojami 4vnt. kamb.-4val.)  
Butas Nr.1 turi 4 kambarius, kuriuose užtikrinamas minimalus bendros insoliacijos laikas.

**Latvių g.7A**  
Nagrinėjamas 4 kambarių butas Nr.1 per tris aukštus.  
Butas turi nepertraukiamos insoliacijos 8:00 iki 14:00val. tarpe (insoliuojami 4vnt. kamb.-4val.)  
Butas Nr.1 turi 4 kambarius, kuriuose užtikrinamas minimalus bendros insoliacijos laikas 2val.

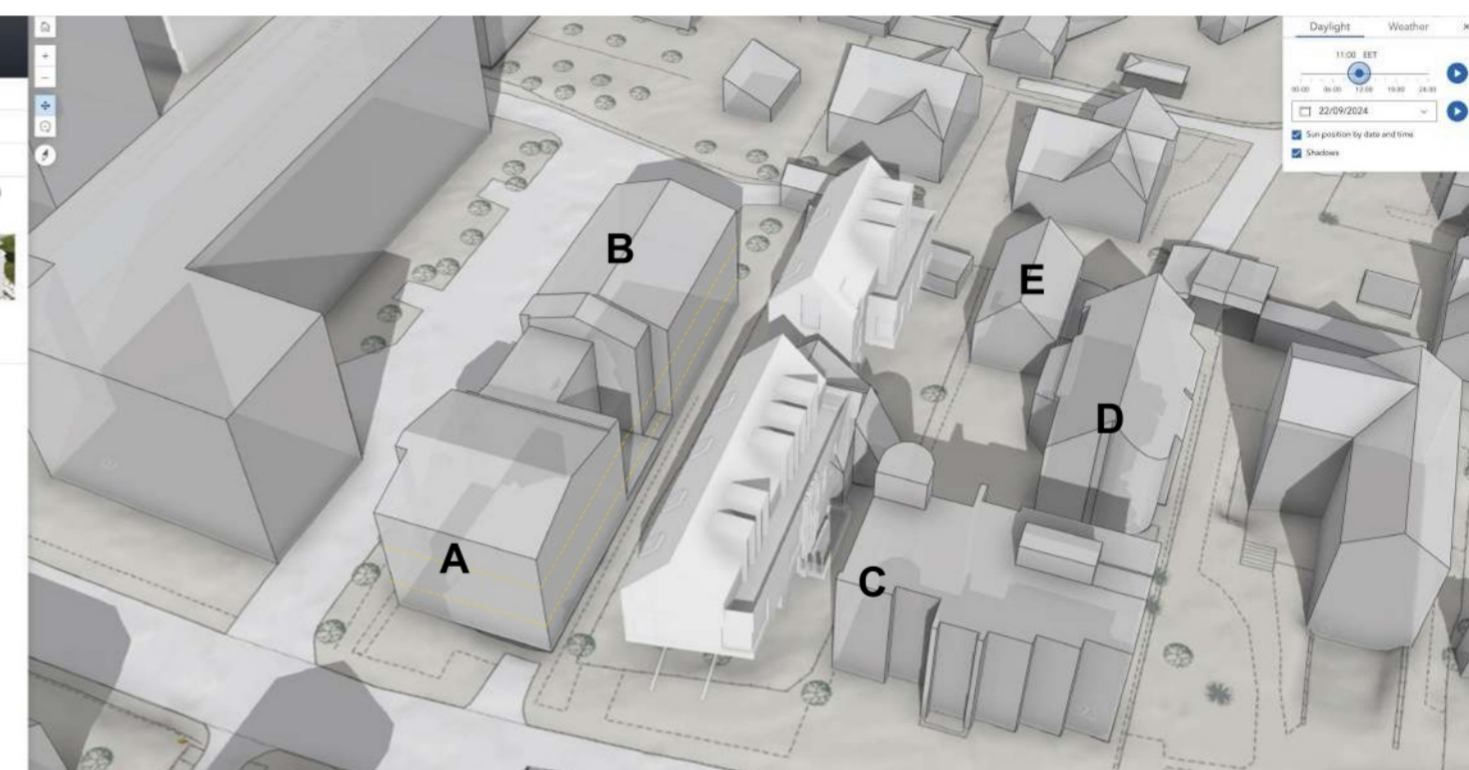
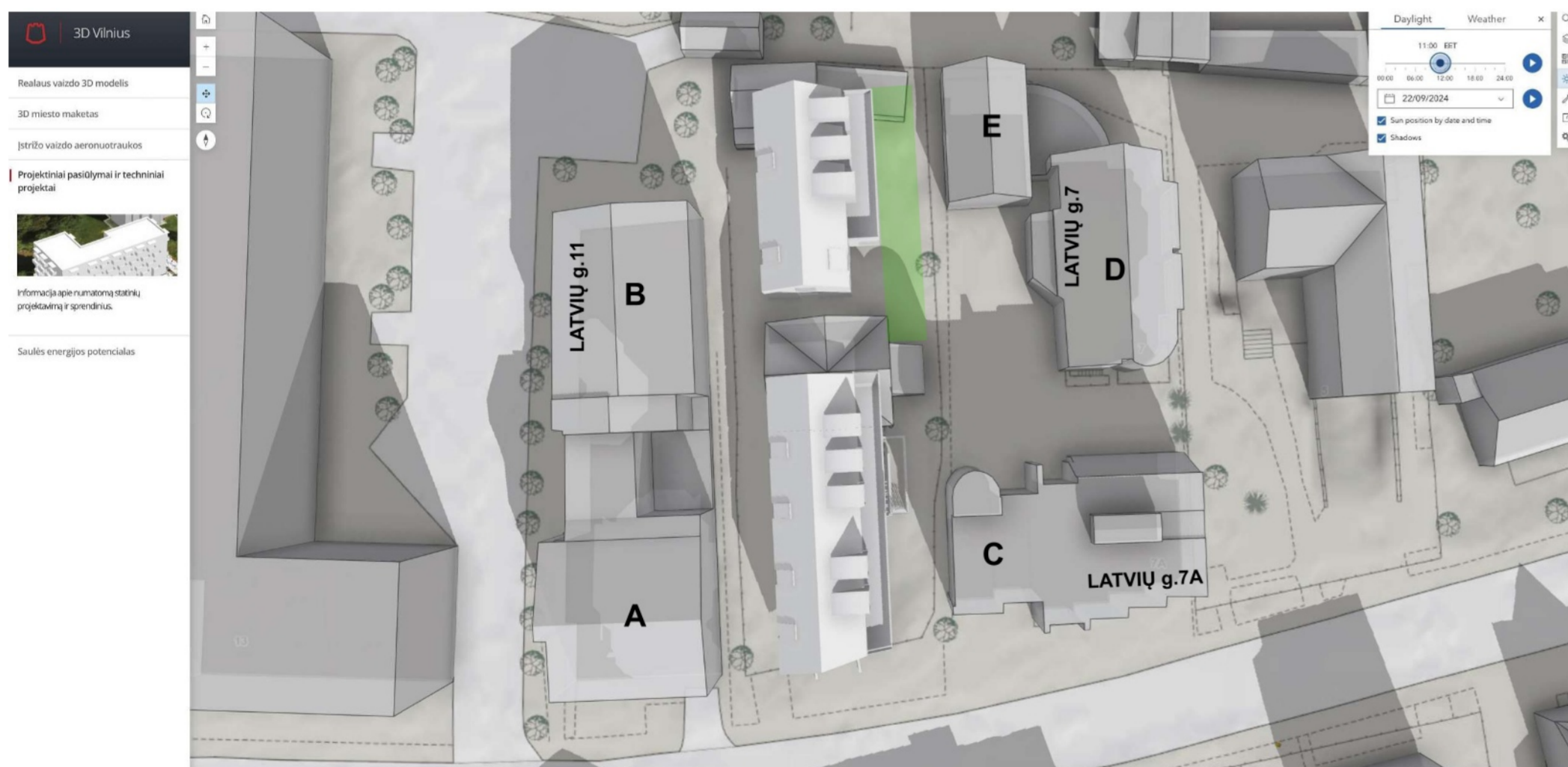
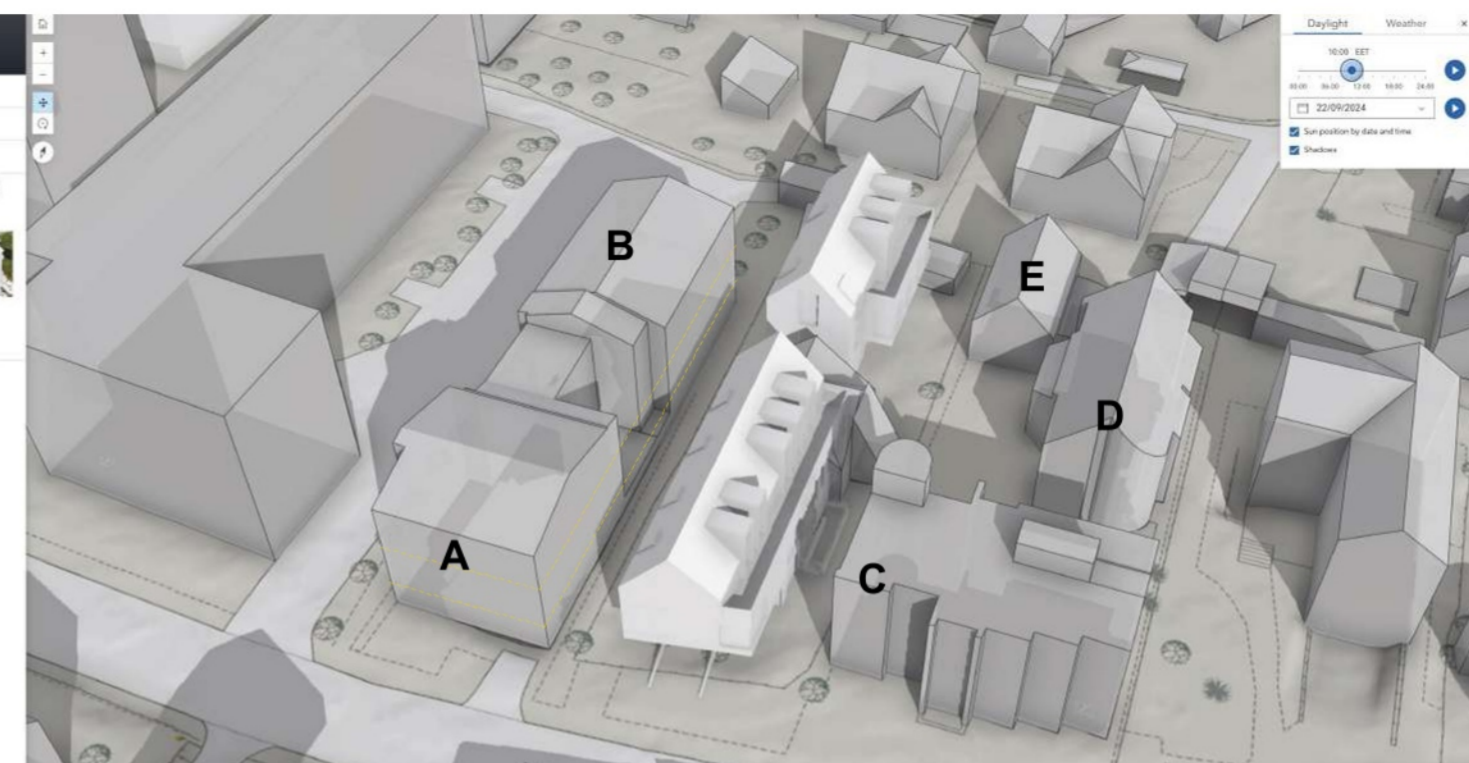
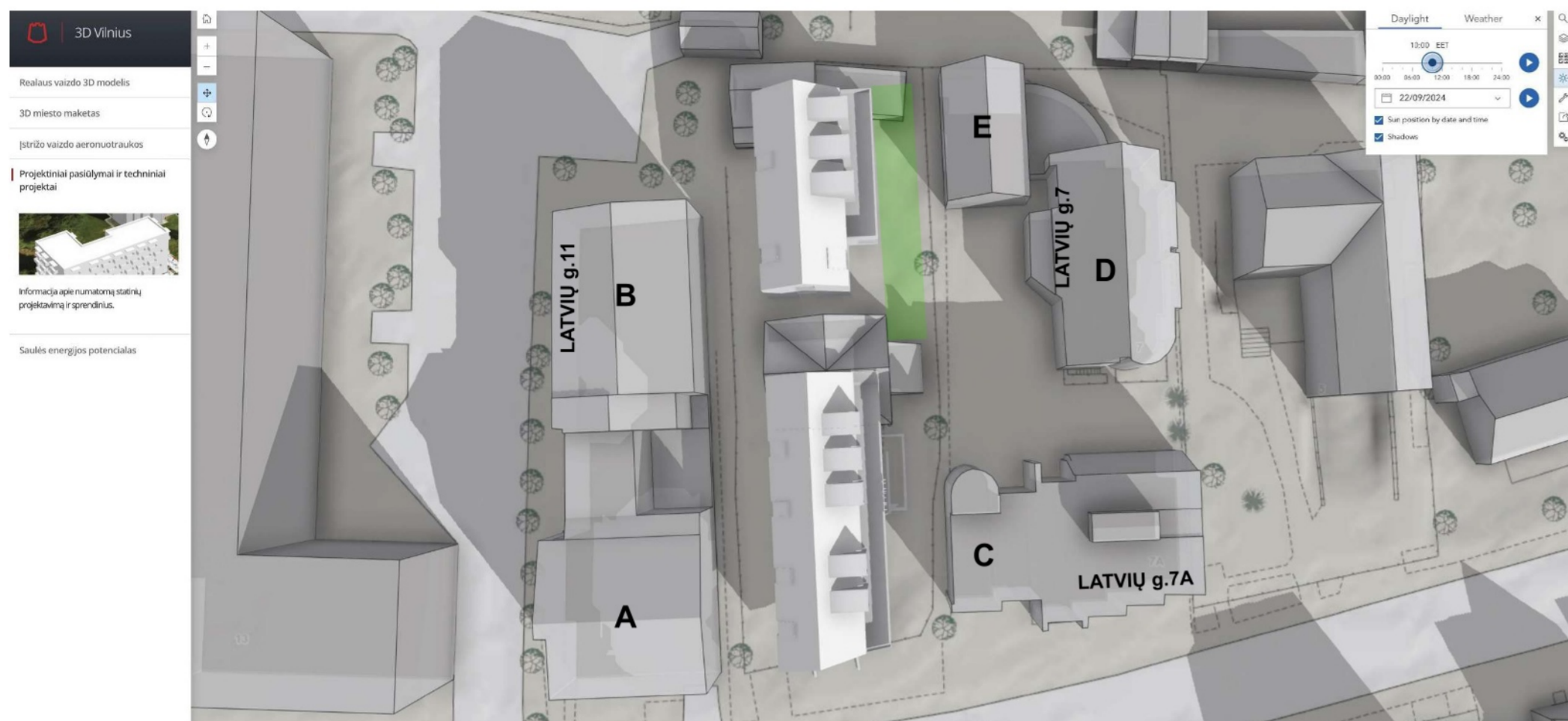
Pastatas turi nepertraukiamos insoliacijos 10:00 iki 14:00val. tarpe  
Insoliacijos laikas 4val.



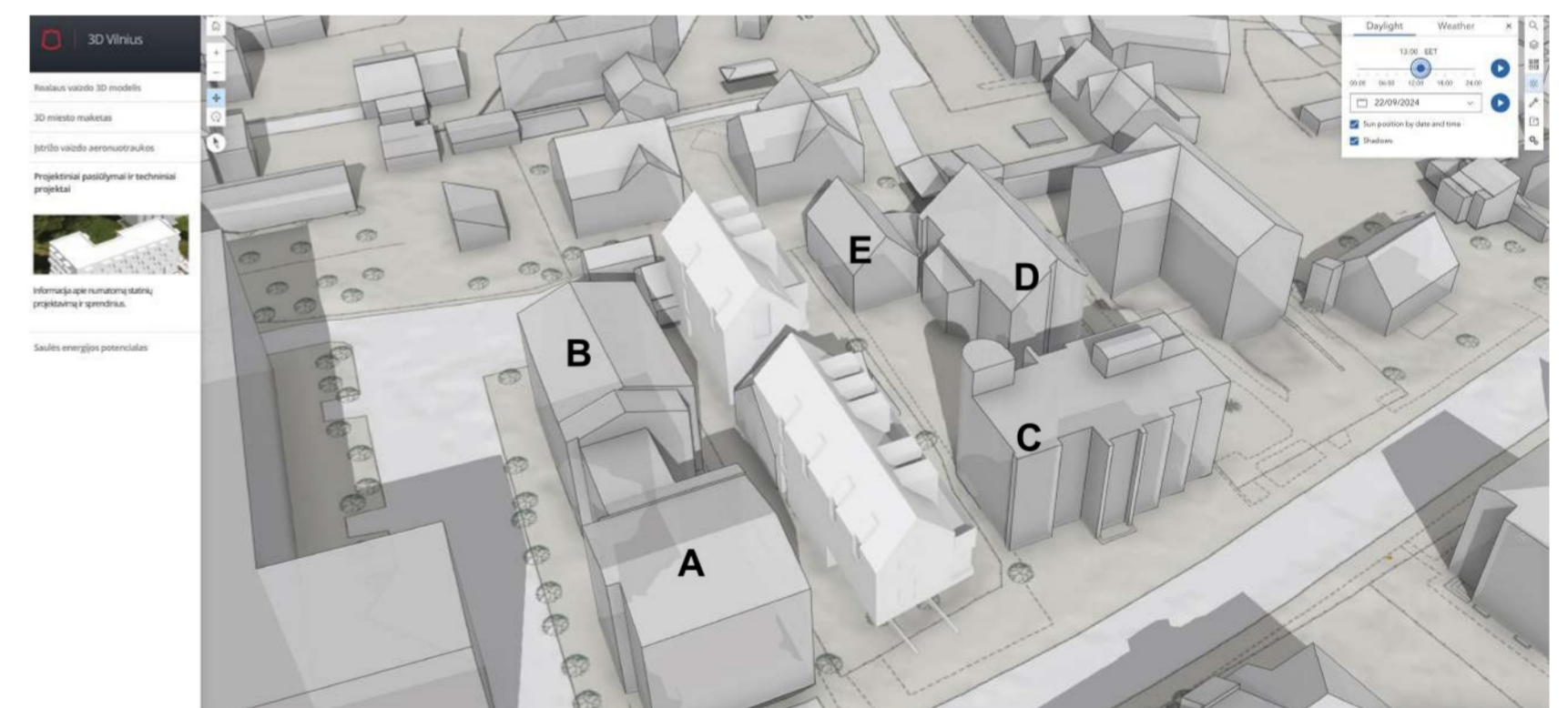
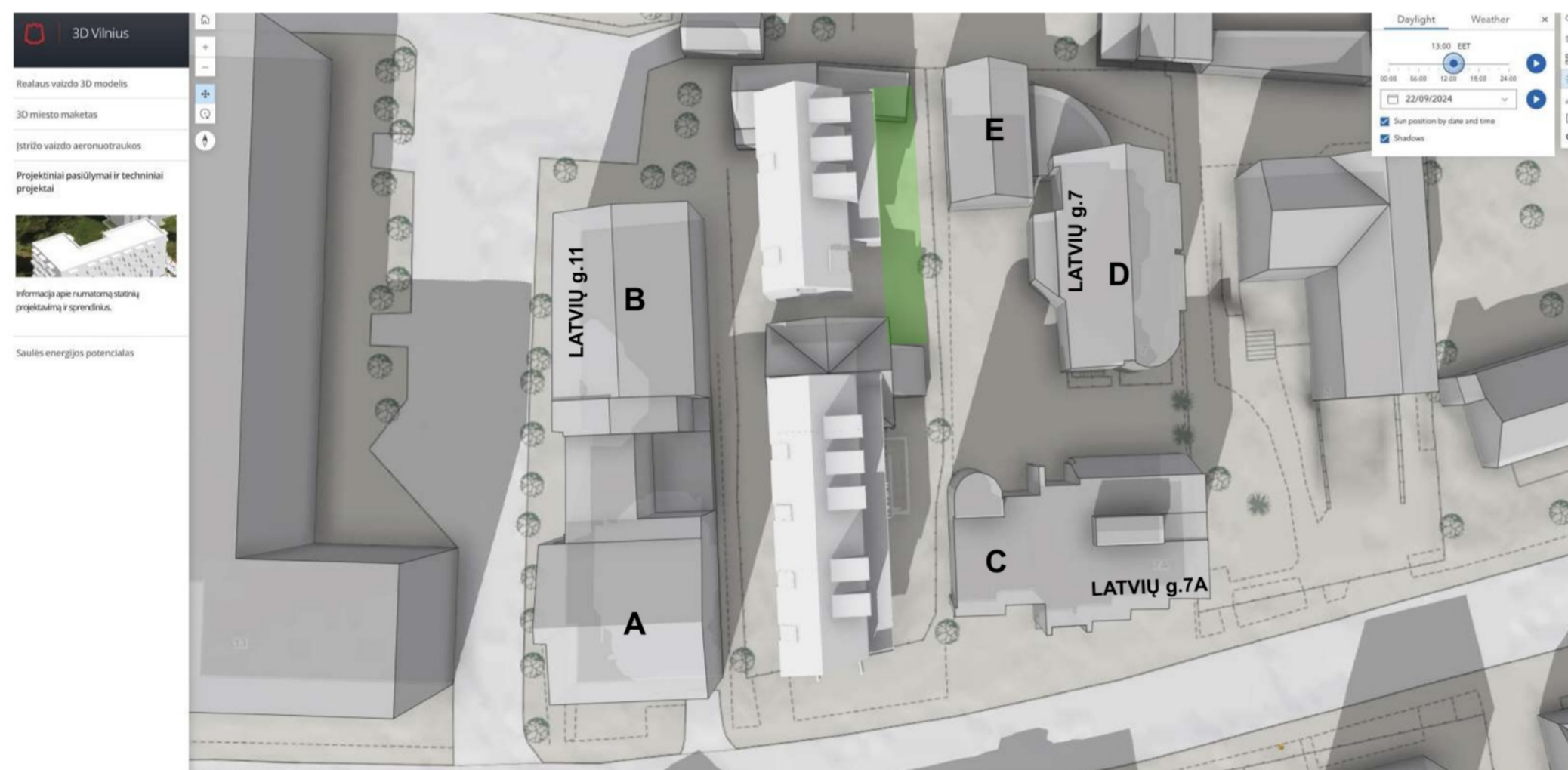
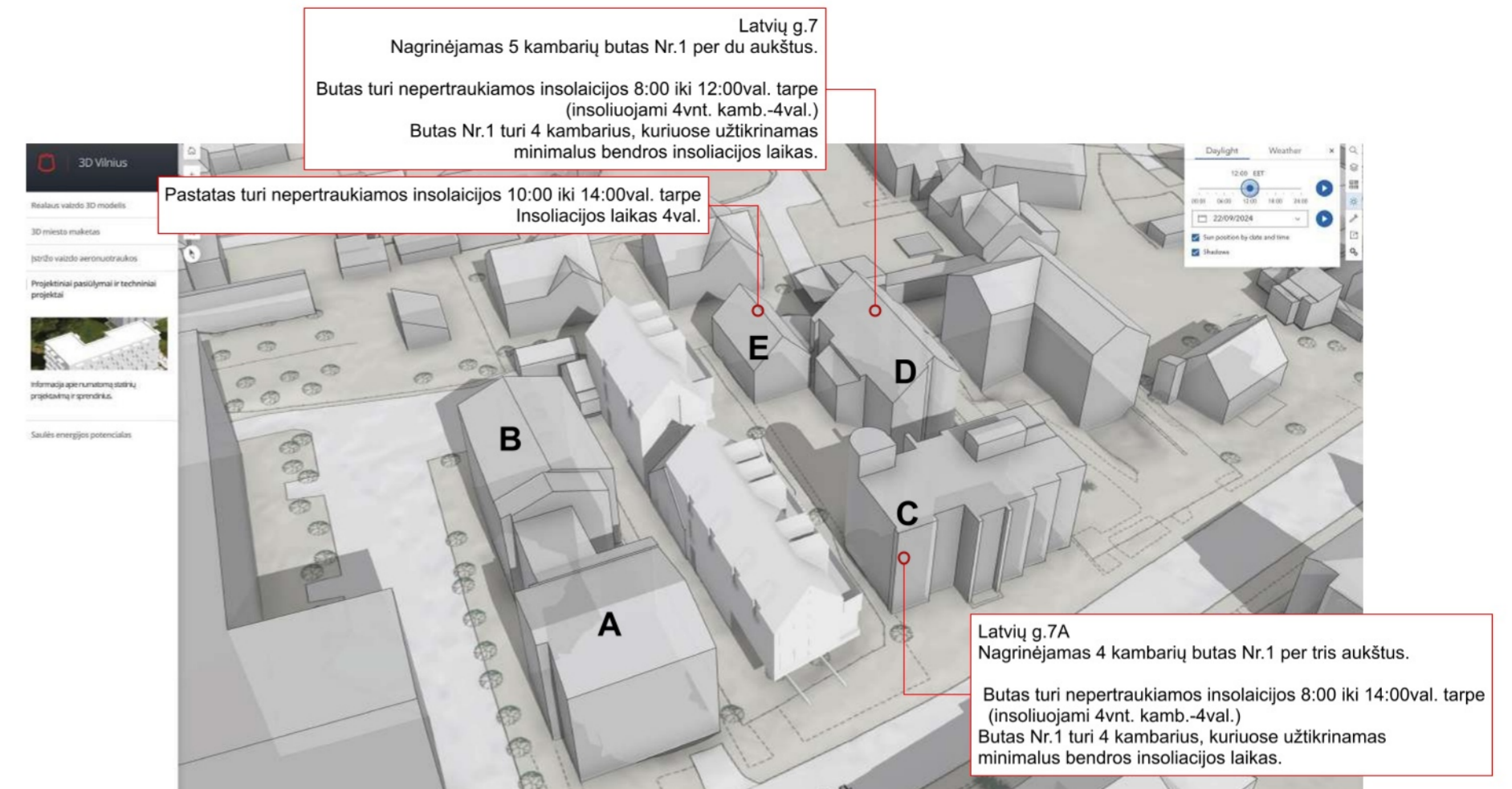
Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigailos g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt			Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brėžinio pavadinimas Insoliacija Kovo mėn., 22d. 14:00-15:00 val.	
Etapas DP	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius			Planuojamo pastato tūrio (takos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.	Brėžinio nr. 5/K.04
					Lapų 9	



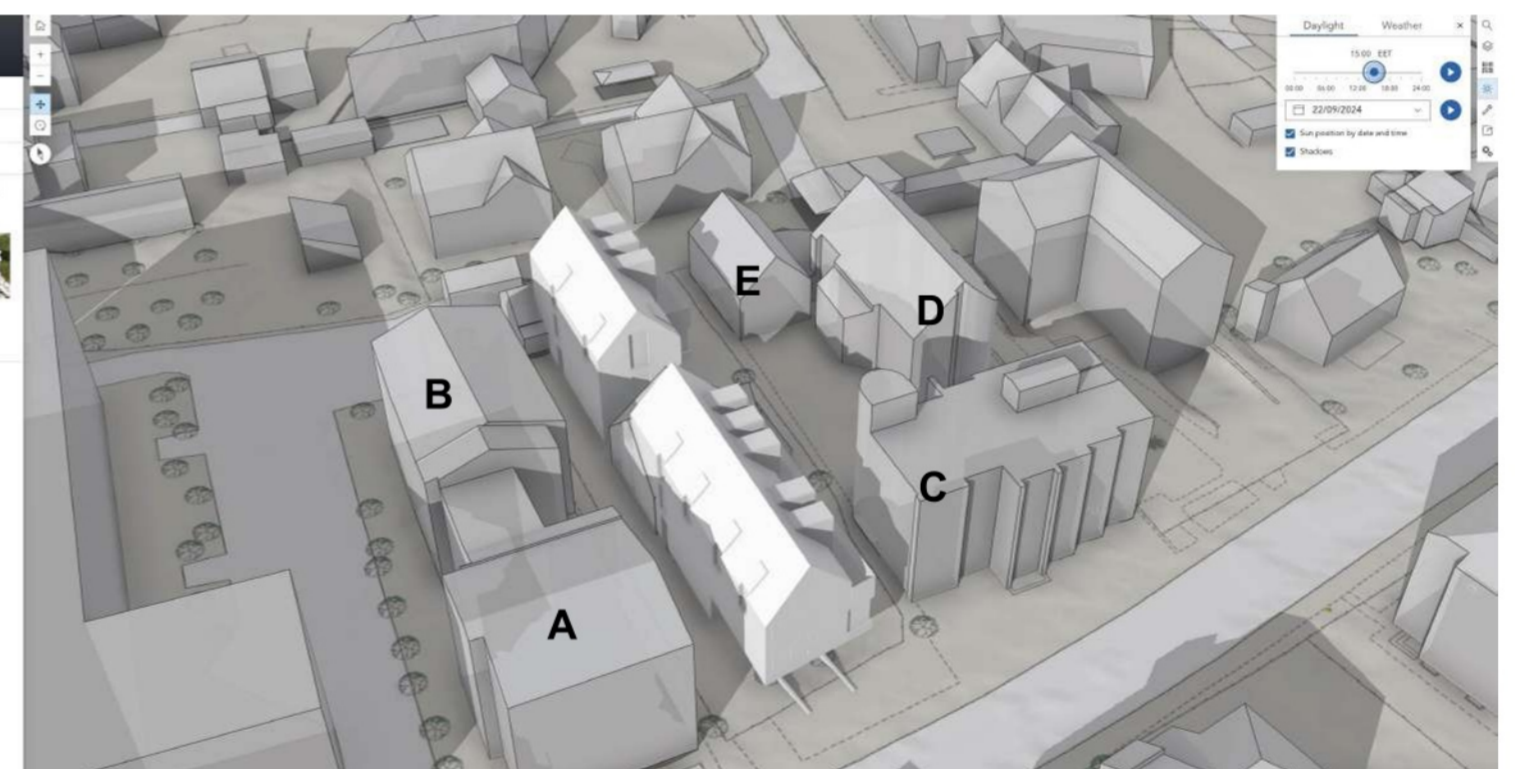
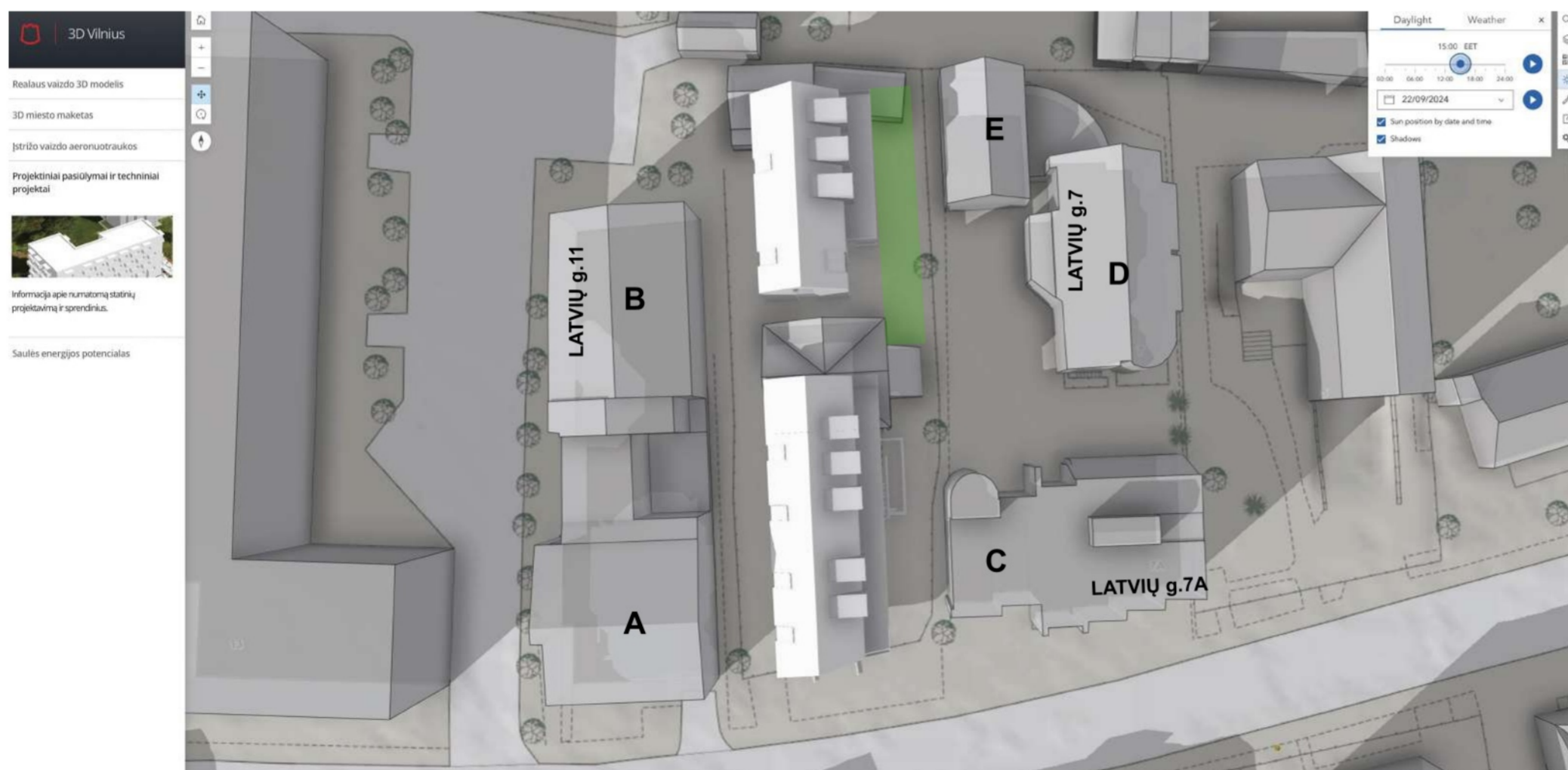
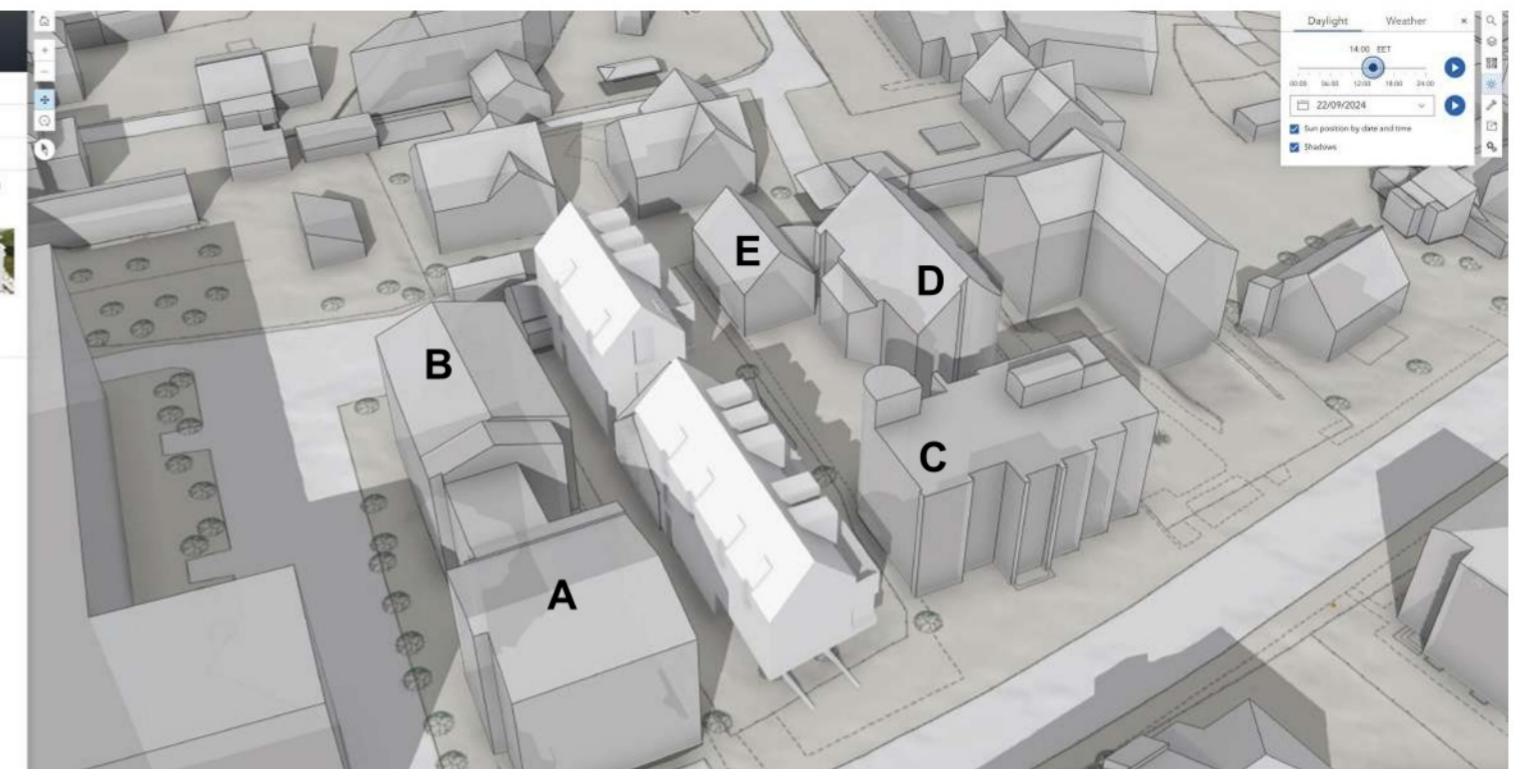
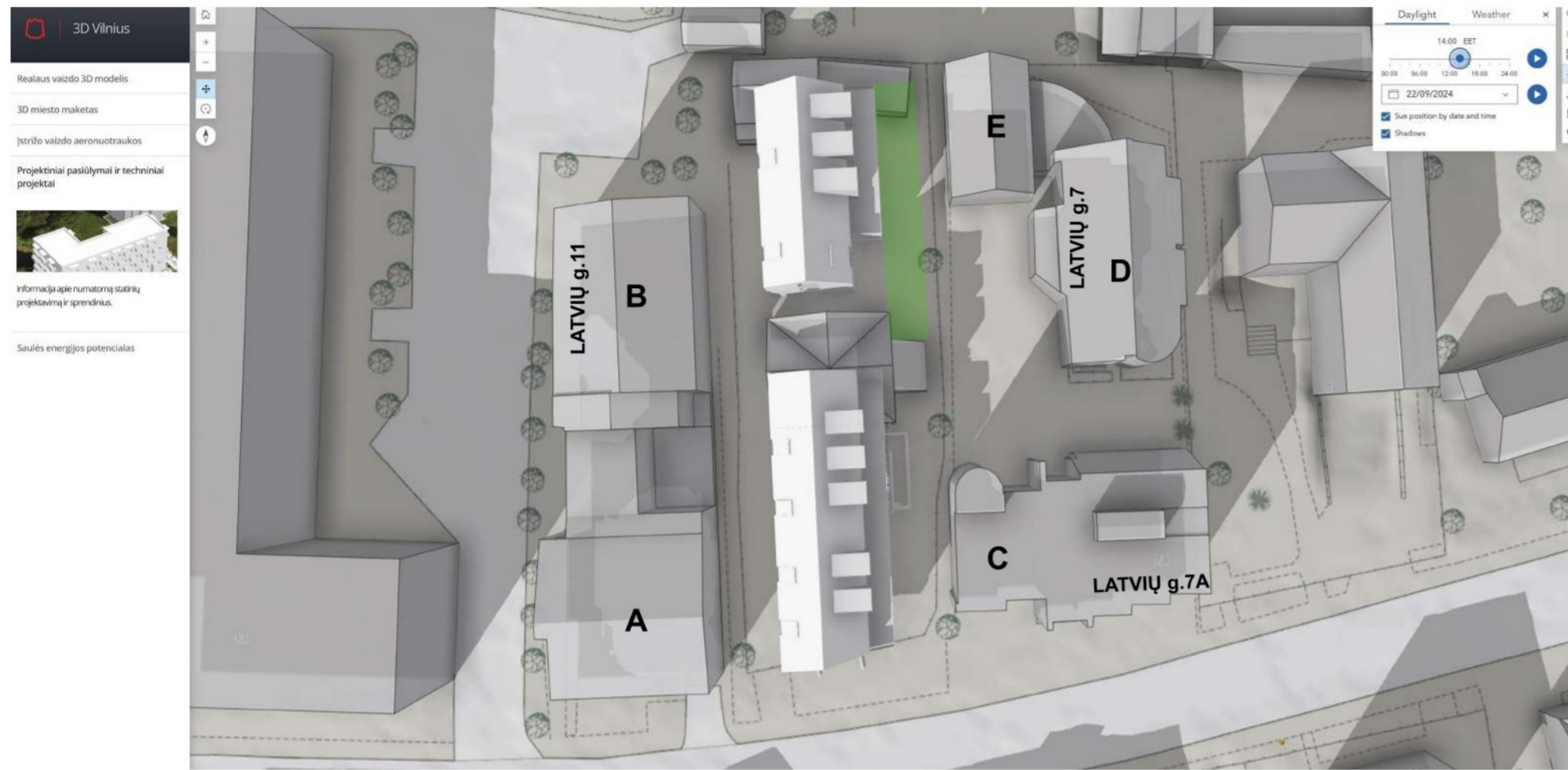
Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigailos g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt		Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brežinio pavadinimas
					Insoliacija Rugsėjo mėn., 22d. 08:00-09:00 val.
Etapas	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius		Planuojamo pastato tūrio (takos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.	Brėžinio nr. Lapų
DP					6/R.01 9



Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigalio g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt		Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brežinio pavadinimas
					Insoliacija Rugsėjo mėn., 22d. 10:00-11:00 val.
Etapas	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius		Planuojamo pastato tūrio (takos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.	Brėžinio nr. Lapų
DP					7/R.02 9



Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigailos g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt		Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brežinio pavadinimas
					Insoliacija Rugsėjo mėn., 22d. 12:00-13:00val.
Etapas	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius		Planuojamo pastato tūrio (takos skaičiavimai kaimyniniams pastatams, butams.	Brėžinio nr. Lapų
DP					8/R.03 9



Projektuotojas: <b>ARCH-1</b>		UAB "ARCH-1" į.k. 302801964, Švitrigailos g.11A-223, Vilnius Mob.: +370 652 47 969 info@arch-1.lt			Objekto pavadinimas: ŽVĖRYNO RAJONO PLANO (REGISTRO NR. T00054568) SPRENDINIŲ KOREGAVIMAS SKLYPE LATVIŲ G. 9	
Atestatas	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brėžinio pavadinimas	
					Insoliacija Rugsėjo mėn., 22d. 14:00-15:00val.	
Etapas	Organizatorius:	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktorius			Brėžinio nr.	Lapų
DP					9/R.04	9