

Projektuotojas

MB „Artkada“

Vytauto g. 50, Liudvinavo mstl., LT-69170 Marijampolės sav.

Įmonės kodas 304606920

El. paštas:

Tel.

**DOKUMENTO
ŽYMUO**

G 25/127-01-KRP-SK

LAIDA

0

STATYTOJAS

PRIENŲ GLOBOS NAMAI

OBJEKTAS

**GLOBOS NAMŲ (6N2P) - GYVENAMOSIOS PASKIRTIES (ĮVAIRIŲ
SOCIALINIŲ GRUPIŲ ASMENIMS) PASTATO, PANEMUNĖS G. 28,
PRIENAI, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS**

ADRESAS

PANEMUNĖS G. 28, PRIENAI

UNIKALUS NR.

KATEGORIJA

YPATINGASIS STATINYS

STATYBOS RŪŠIS

KAPITALINIS REMONTAS

STADIJA

PROJEKTO DALIS

SK – konstrukcijų dalis

PARAŠAS

PROJEKTO DALIES

EL. PARAŠAS

VADOVAS

Atestato Nr. 38473

MARIJAMPOLĖ, 2026

TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų sk.	Pastabos
1.	G 25/127-01-KRP-SK.TDBŽ	0	Tekstinių dokumentų ir brėžinių žiniaraštis	1	
2.	G 25/127-01-KRP-SK.AR	0	Aiškinamasis raštas	8	
3.	G 25/127-01-KRP-SK.TS	0	Techninės specifikacijos	8	
4.	G 25/127-01-KRP-SK.SKŽ	0	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	1	
			Priedai		
5.			Kvalifikacijos atestatas	1	
6.			Kadastro duomenų byla	12	
7.			Kadastrinių matavimų brėžiniai	4	
8.			Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas	2	

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų sk.	Pastabos
1.	G 25/127-01-KRP-SK.B-01	0	Pirmo aukšto planas, M1:50	1	
2.	G 25/127-01-KRP-SK.B-02	0	Pirmo aukšto perdangos planas, M1:50	1	
3.	G 25/127-01-KRP-SK.B-03	0	Pirmo aukšto perdangos planas (po remonto), M1:50	1	
4.	G 25/127-01-KRP-SK.B-04	0	Antro aukšto planas, M1:50	1	
5.	G 25/127-01-KRP-SK.B-05	0	Antro aukšto perdangos planas, M1:50	1	
6.	G 25/127-01-KRP-SK.B-06	0	Antro aukšto perdangos planas (po remonto), M1:50	1	
7.	G 25/127-01-KRP-SK.B-07	0	Pastogės planas, M1:50	1	
8.	G 25/127-01-KRP-SK.B-08	0	Perdangos mazgai, M1:10	1	
9.	G 25/127-01-KRP-SK.B-09	0	Pjūvis 1-1, M1:50	1	
10.	G 25/127-01-KRP-SK.B-10	0	Prieduobės planas, M1:20	1	
11.	G 25/127-01-KRP-SK.B-11	0	Pjūvis P1-P1, M1:10	1	

0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)			
Kval. Dok. Nr	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas, Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas		
38473		el. parašas	Dokumento pavadinimas:		Laida
			Tekstinių dokumentų ir brėžinių žiniaraštis		0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai		Dokumento indeksas:		Lapas Lapų
			G 25/127-01-KRP-SK.TDBŽ		1 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

TURINYS

1. NORMATYVINIAI TECHINIAI IR KITI DOKUMENTAI, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS	2
2. BENDRIEJI DUOMENYS	3
3. KLIMATO SĄLYGOS	3
4. BENDRIEJI DUOMENYS APIE PASTATĄ.....	4
5. POVEIKIAI IR APKROVOS	4
6. ESAMOS KONSTRUKCIJŲ BŪKLĖS VERTINIMAS	5
7. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI	7
8. KONSTRUKCIJŲ SKAIČIAVIMAS	7
9. PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS.....	8

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	1	8	0

1. NORMATYVINIAI TECHINIAI IR KITI DOKUMENTAI, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS

1. Lietuvos Respublikos statybos įstatymas.
2. STR 1.01.02:2016 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“;
3. STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;
4. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
5. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
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 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“
8. STR 1.12.06:2002 „Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“;
9. STR 2.05.03:2003 „Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai“;
10. STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“;
11. STR 2.05.05:2005 „Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas“;
12. STR 2.05.08:2005 „Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos“;
13. STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas“;
14. STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“;
15. STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“;
16. STR 2.01.01(4):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“;
17. STR 2.01.01(5):2008 Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“;
18. STR 2.05.09:2005 „Mūrinių konstrukcijų projektavimas“;
19. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai, 2010m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr.1-338;

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	8	0

2. BENDRIEJI DUOMENYS

Projektuotojas: MB „Artkada“, Vytauto g. 50, Liudvinavas, Marijampolės sav. Įmonės kodas 304606920; El. p. com, Tel. Nr. 0 636 49256.

Projekto dalies vadovas: (Atest. Nr. 38473).

Projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas.

Statybos rūšis: kapitalinis remontas.

Statinio paskirtis: gyvenamosios paskirties.

Statinio kategorija: ypatingasis statinys.

Kapitalinio remonto projekto konstrukcijų dalis parengta vadovaujantis techninio darbo projekto architektūrine dalimi, normatyviniais statybos techniniais dokumentais, projektavimo užduotimi.

3. KLIMATO SĄLYGOS

Pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ duomenis Alytaus r. sav. yra sekančios klimatinės sąlygos:

- Vidutinė metinė oro temperatūra $+6,7^{\circ}\text{C}$;
- Absoliutus oro temperatūros maksimumas $+34^{\circ}\text{C}$;
- Absoliutus oro temperatūros minimumas $-36,2^{\circ}\text{C}$;
- Šalčiausia mėnesio vidutinė temperatūra $-4,4^{\circ}\text{C}$;
- Santykinis metinis oro drėgnis 81%;
- Vidutinis metinis kritulių kiekis 613mm;
- Vidutinis metinis vėjo greitis 3,4m/s;
- Maksimalus dirvožemio įšalimo gylis (galimas vieną kartą per 50 metų) 138cm.
- Vietovė priskiriama I-ajam vėjo apkrovos rajonui. Ataskaitinė vėjo greičio reikšmė 24m/s;
- Vietovė priskiriama I-ajam sniego apkrovos rajonui. Ataskaitinė sniego antžeminės apkrovos s_k charakteristinė reikšmė $1,2\text{kN/m}^2$.

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	8	0

4. BENDRIEJI DUOMENYS APIE PASTATĄ

1.1 Statinio ir konstrukcijų svarbumo klasė	Pasekmių klasė	CC2 (pagal LST EN 1990)
	Patikimumo klasė	RC2 (pagal LST EN 1990)
1.2 Pastato eksploatavimo trukmė	Pastatas yra mūrinis. Atsižvelgiant į pastato naudojimo paskirtį ir jam panaudotus statybos produktus, statinio gyvavimo trukmė yra 50 metų	
1.3 Statinio atsparumo ugniai laipsnis	Priskiriamas II ugniai atsparumo laipsnis	
1.4 Energinio naudingumo klasė	-	
1.5 Reikalavimai pastato sandarumui	-	
1.6 Pastato akustinio komforto reikalavimai	-	

5. POVEIKIAI IR APKROVOS

Skaiciuojant konstrukcijas, apkrovos ir poveikiai priimti pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“. Visos laikančiosios konstrukcijos suprojektuotos pagal nepalankiausią nuolatinių ir kintamųjų poveikių derinį.

$$\frac{\sum \gamma_{G,j} G_{k,j} + \gamma_{Q,1} Q_{k,1} + \sum \gamma_{Q,i} \psi_{0,i} Q_{k,i}}{\sum G_{k,j} + Q_{k,1} + \sum \psi_{0,i} Q_{k,i}};$$

Poveikio pavadinimas	Charakteristinė reikšmė	Dalinis patikimumo koef.	Skaiciuotinė reikšmė
Nuolatiniai poveikiai			
Gelžbetonio tūrinis svoris	25 kN/m ³		
Plieno tūrinis svoris	78,5 kN/m ³		
Kintamieji poveikiai			
Naudojimo apkrovos:			
Naudojimo apkrova perdangai (A kategorija):			
q _k Q _k	1,5 kN/m ² 2,0 kN	$\gamma_G = 1.3$	1,95 kN/m ² 2,60 kN
Sniego apkrovos:			

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	8	0

I sniego rajonas. Sniego apkrova į horizontalų paviršių.	1,2 kN/m ²	$\gamma_Q = 1.3$	1,56 kN/m ²
Vėjo apkrovos:			
I vėjo rajonas. Vėjo apkrova (24 m/s vėjo greitis)	0,36 kN/m ²	$\gamma_Q = 1.3$	0,468 kN/m ²

DEFORMACIJŲ LEISTINI DYDŽIAI, ATSARGOS KOEFICIENTAI

Statybinių konstrukcijų įlinkiai ir deformacijos tikrinamos atsižvelgiant į šiuos technologinius, konstrukcinius, fiziologinius, estetinius – psichologinius veiksnius.

Vertikalieji ribiniai įlinkiai. Perdangoms pagal konstrukcinius reikalavimus taikomi ribiniai įlinkiai $d_{lim}=L/150$. Sijoms pagal konstrukcinius reikalavimus taikomi ribiniai įlinkiai $d_{lim}=L/200$.

Horizontalieji ribiniai poslinkiai. Sienoms taikomas ribinis poslinkis $f_u=L/500$.

Metalinų konstrukcijų medžiagos patikimumo koeficientas $\gamma_m = 1,1$.

Gelžbetoninių konstrukcijų medžiagos patikimumo koeficientas $\gamma_m = 1,5$.

6. ESAMOS KONSTRUKCIJŲ BŪKLĖS VERTINIMAS

Remontuojamas pastatas yra gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims). Šiuo metu pastate yra įrengtas vidinis lifto tipo keltuvas, kurio keliamoji galia yra 200kg, išoriniai matmenys 1500mm x 1500mm. Toks keltuvas neužtikrina tinkamo globos namuose gyvenančių asmenų mobilumo. Reikalinga įrengti naują didesnės keliamosios galios keltuvą.

Esamos pirmo ir antro aukšto perdangos yra gelžbetoninės monolitinės. Perdangose yra įrengtos angos keltuvui. Angų matmenys yra 1500mm x 1500mm.

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	8	0



1 pav. Remontuojamo pastato vidaus patalpų fotofiksacija (2025-10 mėn.). Esamas keltuvas.



2 pav. Remontuojamo pastato vidaus patalpų fotofiksacija (2025-10 mėn.). Perdangos apžiūra šalia esamo keltuvo. Įrengta gelžbetoninė monolitinė perdanga ant kurios sumontuotos pakabinamos lubos.

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	8	0

7. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Remonto metu bus demontuojamas esamas keltuvas. Planuojama įrengti naują sraigtinį keltuą, kurio keliamoji galia bus 1000kg. Reikalinga padidinti angas monolitinėse pirmo ir antro aukšto perdangose iki 1900mm pločio ir 2600mm ilgio. Taip pat reikia padidinti pirmame aukšte esančią prieduobę. Prieduobės matmenys turi būti 1920mm pločio ir 2620mm ilgio. Prieduobės gylis turi būti 130mm.

Prieš atliekant perdangos angų didinimo darbus reikalinga demontuoti grindų ir lubų konstrukcijas.

8. KONSTRUKCIJŲ SKAIČIAVIMAS

Perdangos suminių apkrovų skaičiavimas

Skaičiuojant konstrukcijas, apkrovos ir poveikiai priimti pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“. Visos laikančiosios konstrukcijos suprojektuotos pagal nepalankiausią nuolatinių ir kintamųjų poveikių derinį.

$$\sum \gamma_{G,j} G_{k,j} + \gamma_{Q,1} Q_{k,1} + \sum \gamma_{Q,i} \psi_{0,i} Q_{k,i};$$

$$\sum G_{k,j} + Q_{k,1} + \sum \psi_{0,i} Q_{k,i};$$

Pirmo aukšto surenkamos perdangos apkrovų skaičiavimas

Poveikio pavadinimas	Charakteristinė reikšmė	Dalinis patikimumo koef.	Skaičiuotinė reikšmė
Nuolatiniai poveikiai			
Grindys	2,0 kN/m ²	$\gamma_G = 1.35$	2,7 kN/m ²
Gb perdanga, 200mm	5,0 kN/m ²	$\gamma_G = 1.35$	6,75 kN/m ²
Lubos	0,2 kN/m ²	$\gamma_G = 1.35$	0,27 kN/m ²
Viso:	7,2 kN/m ²		9,72 kN/m ²
Kintamieji poveikiai			
Naudojimo apkrovos:			
Naudojimo apkrova ant perdangos A kategorija:			
q_k Q_k	1,5 kN/m ² 2,0 kN	$\gamma_G = 1.3$	1,95 kN/m ² 2,6 kN

Išardoma dalis esamos perdangos. Projektuojama metalinė sija ant kurios atsiremia šalia angos esanti perdanga. Sija projektuojama iš metalinių profilių UPN240, plieno stipris S275. Nuolatinių poveikių apkrova ant perdangos yra 9,72 kN/m². Naudojimo apkrova ant perdangos yra 1,95 kN/m². Apkrovos plotis (ruožas) B=2,6/2=1,3m. Atstumas tarp atramų imamas L=3,05m. Skaičiuojamos veikiančios apkrovos ant sijos:

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	7	8	0

$$q = (1,95 + 9,72) \times 1,3 = 15,17 \text{ kN/m.}$$

Sijos nuosavas svoris $g_s = 0,33 \times 1,35 = 0,45 \text{ kN/m.}$

Skaičiuotinis sijos ilgis 3,05m. Sija skaičiuojama kaip dviatramė.

Siją veikiantis skaičiuotinis lenkimo momentas nuo savojo svorio:

$$M_{1d} = q_s \times L^2 / 8 = 0,45 \times 3,05^2 / 8 = 0,52 \text{ kNm.}$$

Siją veikiantis skaičiuotinis lenkimo momentas nuo išskirstytos apkrovos:

$$M_{2d} = q_s \times L^2 / 8 = 15,17 \times 3,05^2 / 8 = 17,64 \text{ kNm.}$$

Siją veikiantis skaičiuotinis lenkimo momentas nuo išskirstytos apkrovos ir savojo sijos svorio:

$$M_{Ed} = M_{1d} + M_{2d} = 0,52 + 17,64 = 18,16 \text{ kNm.}$$

Lenkiamojo elemento skaičiuotinė laikomoji galia tikrinama pagal stiprumo sąlygą:

$$M_{Ed} / M_{c,Rd} \leq 1,0$$

Skaičiuojamas sijos atsparumo momentas:

$$M_{c,Rd} = W_x \times f_{y,d} \times \gamma_c = 300 \times 10^3 \times 250 \times 0,95 = 71,25 \times 10^6 \text{ Nmm} = 71,25 \text{ kNm}$$

Tikrinama sąlyga: $18,16 \text{ kNm} / 71,25 \text{ kNm} = 0,25 \leq 1,0$ Sąlyga tenkinama.

Parinktas profilis UPN240 profilis yra tinkamas.

Kampuotis L 150x100x10 priimamas konstrukciškai.

9. PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

Pagal užsakovo pateiktą užduotį numatomas esamo keltuvo demontavimas ir naujo sraigtinio keltuvo įrengimas, pritaikant esamas konstrukcijas beipadidinant perdangų angas ir prieduobę pagal technologinius poreikius. Žemiau pateikiamos keltuvo techninės charakteristikos.

Specifikacija	
Pavoros tipas	Straigtinė
Keliamoji galia	1000 kg
Greitis	0.15 m/sec
Platformos išmatavimai	1400 x 2470 mm
Šachtos išmatavimai	1880 x 2580 mm
Duobės išmatavimai	1920 x 2620 mm
Duobė	130 mm
Kėlimo aukštis	7000
Sustojimų skaičius	3
Spalva	RAL 9006 (anodized aluminum) 
Keltuvo tipas	Vidinis
Įtampa	Maitinimas 380 V, 3 fazė, 50 Hz, C16
Dažnio keitiklis	Included
Klaviatūros kalba	English
Šachtos apatinis rėmas	Dažytas standartinis šachtos apatinis rėmas
Automatinis avarinis nuleidimas	Taip

G 25/127-01-KRP-SK.AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	8	8	0

BENDRIEJI TECHNINIAI REIKALAVIMAI IR NURODYMAIBendrieji reikalavimai:

1. Statinio projekto dalies ekspertizė yra privaloma.
2. Statinio statybos darbams vykdyti statybą leidžiantis dokumentas yra nereikalingas.
3. Statybos aikštelė turi būti tvarkinga. Privaloma laikytis reikalavimų dėl šiukšlių išvežimo statybos metu.
4. Statinio statybos vadovas turi užtikrinti saugų darbą, aplinkos apsaugą bei tinkamas darbo higienos sąlygas statybos vietoje bei statomame statinyje, taip pat gretimos aplinkos bei gamtos apsaugą, šalia statybos vietos gyvenančių, dirbančių ir judančių žmonių apsaugą nuo statybos darbų keliamo pavojaus, be to, nepažeisti trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų.

Medžiagų kokybės reikalavimai:

1) prieš atvežant medžiagas ir įrengimus į statybos vietą, techniniam prižiūrėtoji turi būti pateikiami konkrečių medžiagų dokumentai, techniniai liudijimai, sertifikatai, dokumentai, patvirtinantys gaminių, medžiagų ir įrengimų kokybę ir technines charakteristikas, atitinkančias techninių specifikacijų reikalavimus;

2) medžiagos, gaminiai bei įrengimai turi būti sertifikuoti Lietuvos Respublikoje;

3) visos atvežamos į statybą medžiagos turi būti tokiam įpakavime, kokiame jas parduoda gamintojas – su etiketėmis ir dokumentais, patvirtinančiais jų tapatybę;

4) statybinės medžiagos turi būti sandėliuojamos taip, kad nekistų jų kokybė. Medžiagos, sandėliuojamos aikštelėje, turi būti tinkamai išdėstytos, kai reikalinga – izoliuotos, džiovintos, šildomos ir tinkamai vėdinamos, taip, kad kiekviena medžiaga būtų skirtingoje vietoje ir lengvai prieinama apžiūrai;

5) medžiagų tiekimas turi būti koordinuojamas pagal statybos darbų grafiką. Vengti ilgesnio medžiagų sandėliavimo;

6) atvežtos į statybą medžiagos ir gaminiai turi būti tuoj pat apžiūrimi ir jei yra defektų ar neatitikimų užsakymams – pareikštos raštu pretenzijos tiekėjams;

7) vykdant statybos (montavimo) darbus, nuokryptai nuo projektinių dydžių neturi viršyti statybos norminiuose dokumentuose nurodytų dydžių.

Vykdant statybos darbus, vadovautis šiais pagrindiniais dokumentais:

- a) Lietuvos Respublikos Statybos įstatymu;
- b) STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
- c) STR 1.07.03:2017 „Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“;
- d) 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“;
- f) DT 5-00 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje;
- g) DT 8-00 Kėlimo kranų saugaus naudojimo taisyklės.

G 25/127-01-KRP-SK.TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	1	18	0

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

TURINYS

1. TS-01. METALO DARBAI	2
1.1 Bendrieji nurodymai.....	2
1.2 Darbų vykdymas	2
1.3 Reikalavimai medžiagoms	3
1.4 Kokybės kontrolė	6
1.5 Gaisrinė geba.....	7
2. TS-02. KELTUVO ŠACHTOS ĮRENGIMO DARBAI	8
2.1 Bendrieji nurodymai statybos darbams	8
2.2 Gaisrinė sauga	8

1. TS-01. METALO DARBAI

1.1 Bendrieji nurodymai

Šioje techninių specifikacijų dalyje išdėstyti reikalavimai visų pagrindinių plieninių konstrukcijų darbams. Projektas turi būti atliktas darbo projekto stadijoje (detalūs metalo konstrukcijų brėžiniai), gamintojui parengus detalius gamyklinius brėžinius, standartus ar techninius liudijimus (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“).

Visi montuojami elementai turi būti pagaminti gamykloje ir patikimai nudažyti pagal projekto reikalavimus. Galima paskutinio dengiamojo sluoksnio nedažyti, jei visos konstrukcijos bus dažomos po montažo.

1.2 Darbų vykdymas

Suvirinimo sujungimai

Konstrukcijų mazgai turi būti sukonstruoti taip, kad būtų galima laisvai atlikti suvirinimo darbus. Gamykloje gaminamiems gaminiais taikyti mechanizuotus - automatizuotus suvirinimo būdus. Jungiamųjų elementų kraštų apdirbimas turi būti atliktas frezavimo būdu. Kampinių siūlų statiniai negali būti didesni kaip 1,2t (t - ploniausio jungiamojo elemento storis), o statinių santykis 1:1. Suvirinant lakštus užleidimu, užleidimo ilgis turi būti ne mažesnis kaip 5 jungiamojo elemento storiai, jeigu nenurodyta kitaip.

Suvirinant konstrukcijas, kurios yra apkrautos dinaminėmis apkrovomis, suvirinimo siūlės neturi būti užbaigtos stačiais kampais. Naudoti pertrauktines siūles leidžiama tik jungiant konstrukcijas, kurios jungiamos konstruktyviai. Jungiant strypus, konstrukcijų, kurios eksploatuojamos lauke ar viduje esančioje vidutiniškai agresyvioje aplinkoje, suvirinimų būtina atlikti visų perimetru, idant nebūtų plyšių, tarpų, dėl kurių galėtų vykti korozija tarp susilietusių metalinių paviršių.

Draudžiama mazguose naudoti kombinuotus jungimus, tai yra suvirinimą ir jungtį varžtais. Šiuo atveju varžtai gali būti tik montažiniai.

Jungimas varžtais

Montažiniai sujungimai atliekami normalaus tikslumo varžtais. Minimalus varžto diametras turi būti ne mažesnis kaip 16mm. Turi būti ne mažiau kaip du varžtai, jeigu projekte nenurodyta kitaip. Skylėms varžtams turi būti 2mm didesnės už varžto diametrą. Aukšto stiprumo varžtų kiaurymės nustatomos pagal atskirus reikalavimus. Jungiant vieną elementą su kitu per tarpinius elementus ar plokšteles, taip pat jungimo mazge su vienu ar daugiau antdėklų, varžtų skaičius mazge turi būti padidintas 10%, nei būtina pagal skaičiavimus. Mazgo jungtyje esant tarpiniam jungimo elementui, kampuočiui ar loviniam profiliui, varžtų skaičius mazge turi būti padidintas 50%, nei būtina pagal skaičiavimus. Varžtų išdėstymą mazge atlikti minimaliais atstumais, kurie yra nurodyti lentelėje.

G 25/127-01-KRP-SK.TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	8	0

1.3 Reikalavimai medžiagoms

Pastatų ir statinių konstrukcijų plienas

Plienas	Standartas
1 g r u p ė. Suvirintosios konstrukcijos arba jų elementai, naudojami ypač sunkiomis sąlygomis arba tiesiogiai veikiami dinaminių, vibracinių arba slankiųjų apkrovų (pokraninės, darbo aikštelių sijos; bunkerio ir krovimo estakadų konstrukcijų elementai, tiesiogiai laikantys judančių sąstatų apkrovą; santvarų mazgo lakštai; transporto galerijų rėmai; suvirintosios elektros linijų atramos, kurių aukštis didesnis nei 60 m; stiebų atotampų ir jų mazgų elementai; hidrotechnikos statinių kranų sijos ir pan.)	
S275 S355	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S420	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10025-5, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S450	LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10219-1
S460	LST EN 10025-2
	LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
2 g r u p ė. Suvirintosios konstrukcijos arba jų elementai, veikiami statinių apkrovų (santvaros; rėmų, perdangų, laiptatakių sijos; atramos, išskyrus suvirintąsias atramas; atvirų skirstomųjų pastočių įrangos atramos, jų išjungiklių atramos; transporto galerijų atramos; transporto kontaktinio tinklo elementai (skersiniai, inkarinės atotampos, sankabos); prožektorių stiebai; sudėtiniai antenų statinių elementai; hidroelektrinių ir siurblių vamzdiniai; vandentakių aptaisas; įdėtinės užtvartų dalys ir kiti tempiamieji, tempiamieji lenkiamieji ir lenkiamieji elementai), taip pat 1-os grupės konstrukcijos ir jų elementai, kai nėra suvirintinių jungčių, ir kabamieji keliai iš dvitėjų, kai nėra suvirintinių montuojamųjų jungčių	
S275 S355	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S420	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10025-5, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S450	LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10219-1
S460	LST EN 10025-2
	LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
3 g r u p ė. Suvirintosios konstrukcijos arba jų elementai, veikiami statinių apkrovų (kolonos; statramsčiai; atraminės plokštės; perdangų pakloto elementai; konstrukcijos, laikančios technologinę įrangą; vertikalūs kolonų ramsčiai, kai ramsčių įtempiai viršija $0,4 f_{y,d}$; transporto kontaktinio tinklo inkarinės, laikančiosios ir fiksuojančiosios konstrukcijos (atramos, skersinės standumo sijos, fiksuokliai); atvirųjų skirstomųjų pastočių įrangos atramos, išskyrus išjungiklių atramas; antenų statinių kamienų ir bokštų elementai; betono tiekimo estakadų kolonos, stogo perdangų ilginiai ir kiti gniuždomieji bei gniuždomieji lenkiamieji elementai), taip pat 2-os grupės konstrukcijos ir jų elementai, kai nėra suvirintinių jungčių	
S235	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10025-5, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S275 S355	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S420	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10025-5, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S450	LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10219-1
S460	LST EN 10025-2.
	LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1

G 25/127-01-KRP-SK.TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	8	0

g r u p ė. Pastatų ir statinių nepagrindinės konstrukcijos (ramsčiai, išskyrus nurodytus 3-ioje grupėje; sienos strypyno elementai; laiptai; aikštelės, atitvaros; kabelių kanalų metalo konstrukcijos; nepagrindinių statinių elementai ir pan.), taip pat 3-ios grupės konstrukcijos ir elementai, kai nėra suvirintinių jungčių	
S235	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10025-5, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
S275	LST EN 10025-2, LST EN 10025-3, LST EN 10025-4, LST EN 10210-1, LST EN 10219-1
Pastabos: 1. Šios lentelės reikalavimai netaikomi specialiųjų statinių plieninėms konstrukcijoms: magistraliniams ir technologiniams vamzdynams, specialiosios paskirties skysčių talpykloms, lydymo krosnių apvaskalams, oro šildytuvams ir pan. Plienai šioms konstrukcijoms parenkami pagal kitus normatyvinius dokumentus. 2. Konstrukcijoms, kurias tiesiogiai veikia dinaminės, vibracinės arba judamosios apkrovos, priskiriamos konstrukcijos ar jų elementai, kuriuos reikia skaičiuoti patvarumui arba kurie skaičiuojami įvertinant dinامينius koeficientus. 3. Konstrukcinio plieno smūginio tūsumo ir santykinio pailgėjimo reikšmės pateiktos 5 priedo 1–6 lentelėse.	

Sudarant darbo dokumentaciją ir suderinus su statybos technine priežiūra, galima keisti plieno markę į kitose šalyse gaminamą analogišką plieną. Plieno markių analogiškumo sąvoka reiškia maksimalų cheminės sudėties, fizinių ir mechaninių savybių sutapimą, reglamentuojamą standartais. Jeigu reikia, gamintojas turi pateikti sertifikuotas gamyklinių bandymų ataskaitas, įrodančias, jog konstrukcinis plienas bei tvirtinimo gaminiai atitinka technines sąlygas.

Statybiniai profiliai

Projekte visi priimti profiliai turi būti nauji, lygių paviršių, švarūs, be rūdžių. Profilių matmenys turi būti absoliučiai vienodi. Profiliai turi būti išbandyti gamykloje ir turi turėti atitikties sertifikatą. Jei reikia, juos galima išbandyti ir vietoje. Juos gali išbandyti tik sertifikuota laboratorija. Statybos priežiūros inžinierius turi teisę pareikalauti, kad būtų atlikti bandymai pailgėjimui, pasukimui ir lenkimui ties suvirinimui. Jei gaunami neigiami bandymų rezultatai, rangovas turi apmokėti visus papildomus bandinius. Naudojami karštai ir šaltai valcuoti profiliai. Tais atvejais, kai konstrukcijos pagamintos iš uždaro profilio plieno vamzdžių, visi galai turi būti užhermetizuojami, siekiant išvengti vidinės korozijos.

Jungimo priemonės

Plieninėms konstrukcijoms suvirinti reikia naudoti: rankiniam suvirinimui – glaistytuosius elektrodus pagal LST EN 499 [7.7], LST EN 757 [7.9]; elektrodinę vielą – pagal LST EN 440 [7.6], LST EN 756 [7.8], LST EN 758 [7.10] ar LST EN 12535 [7.39]; flusus – pagal LST EN 760 [7.11]; apsaugines dujas – pagal LST EN 439 [7.5].

Suvirinimo medžiagos ir suvirinimo technologija turi užtikrinti virintinės (lydytinės) siūlės metalo laikiną stiprį pagal stiprumo ribą, ne mažesnę nei pagrindinio metalo charakteristinė plieno stiprio pagal stiprumo ribą reikšmė fu, taip pat suvirintinių jungčių metalo kietumo, smūginio tūso ir santykinio pailgėjimo reikšmės, atitinkančias norminius dokumentus.

Varžtinėms jungtims parenkami plieniniai varžtai, atitinkantys LST EN ISO 898 - 1 [7.13], veržlės, atitinkančios LST EN ISO 20898 - 2 [7.44] ar LST EN ISO 2320, ir poveržlės, atitinkančios LST EN ISO 887 [7.12] reikalavimus.

Varžtai naudojami pagal LST EN ISO 4014 [7.17], LST EN ISO 4016 [7.16], LST EN

G 25/127-01-KRP-SK.TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	8	0

ISO 4017 [7.18], LST EN ISO 4018 [7.19], o ribojant jungčių deformacijas – A gaminio klasės varžtai pagal LST EN ISO 4014 [7.17], LST EN ISO 4017 [7.18], šių kokybės klasių:

- a) konstrukcijoms, kurių patvarumas neskaiciuojamas – 4.6, 4.8, 5.6, 5.8, 6.6, 8.8, 10.9;
- b) konstrukcijoms, kurių patvarumas skaičiuojamas – 4.6, 5.6, 6.6, 8.8, jei varžtai yra tempiami arba kerpami, ir 4.8, 5.8, jei varžtai yra kerpami.
- c) Veržlės parenkamos pagal LST EN ISO 4032 [7.20], LST EN ISO 4033 [7.21] ir LST EN ISO 4034 [7.22].
- c) Naudojamos apvalios poveržlės pagal LST EN ISO 7089 [7.23], LST EN ISO 7090 [7.24] ir LST EN ISO 7091 [7.25]. Prireikus gali būti naudojamos įžambiosios ar spyruoklinės poveržlės, atitinkančios tokio surinkimo reikalavimus.
- d) Varžtinį surinkimą su neįtempiamaisiais varžtais turi sudaryti: varžtas, veržlė ir poveržlė.
- e) Pamatų inkarinių varžtų mechaninės savybės paprastai turi atitikti 4.6, 4.8, 5.6, 5.8, 6.8, 8.8, 10.9 varžtų kokybės klases. Pamatų inkariniai varžtai gali būti pagaminti iš karštai valcuotųjų plienų S235, S275 ar S355 pagal LST EN 10025 - 2 [7.29] arba iš plienų S275 ar S355 pagal LST EN 10025 - 3 [7.30] ar LST EN 10025 - 4 [7.31]. Jei naudojami pamatų inkariniai varžtai, kurių galas pamate užlenktas kampu (žr. 6.1 a pav.), inkaravimo ilgis turi būti toks, kad suirimas neįvyktų iki varžto plienas pasieks takumo ribą. Inkaravimo ilgis turi būti apskaičiuojamas. Naudojant tokio tipo pamatų inkarinius varžtus, charakteristinis tempiamasis, gniuždomasis, lenkiamasis plieno stipris pagal takumo ribą negali būti didesnis nei 300 N/mm².

Neįtempiamųjų varžtų surinkimas pagal LST L ENV 1090 - 1 [7.28]

Varžtai		Veržlės		Poveržlės	
Kokybės klasė	Standartas ²⁾	Standartas	Kokybės klasė	Standartas	Kietumo klasė
4.6	LST EN ISO 4016	LST EN 4034	4, kai $d > M16$	LST EN ISO 7091 ⁶⁾	100HV
4.8	LST EN ISO 4018		5, kai $d \leq M16$		
5.6	LST EN ISO 4014 LST EN ISO 4017	LST EN 4034	5		
5.8 ¹⁾	-	-	-		
6.8 ¹⁾	-	-	-		
8.8	LST EN ISO 4014 LST EN ISO 4017	LST EN 4032	8 ^{3) 4)}	LST EN ISO 7089 LST EN ISO 7090	200HV 200HV
			10 ^{3) 4)}		
10.9	LST EN ISO 4014 LST EN ISO 4017	LST EN 4032	10 ^{3) 5)}	LST EN ISO 7089	300HV 300HV
		LST EN 4033	12 ⁵⁾	LST EN ISO 7090	

Pastabos:

¹⁾ Kadangi nėra CEN ar ISO standartų, kuriuose būtų pateikti 5.8 ir 6.8 kokybės klasių varžtų ir veržlių surinkimo reikalavimai, šie varžtai gali atitikti LST EN ISO 4014 [7.17], LST EN ISO 4016 [7.16], LST EN ISO 4017 [7.18] ar LST EN ISO 4018 [7.19] standartų reikalavimus pagal matmenis ir tolerancijas (nors jie nenumatyti šiuose standartuose). Veržlių matmenys ir tolerancijos gali atitikti LST EN 4032 [7.20] ar LST EN 4034 [7.22] (nors jie nenumatyti šiuose standartuose) su sąlyga, kad yra atitinkamos kokybės klasės pagal LST EN 20898 - 2 [7.44].

²⁾ 5.6, 8.8 ir 10.9 kokybės klasių varžtai pagal matmenis ir tolerancijas turi atitikti LST EN ISO 4016 [7.16], LST EN ISO 4017 [7.18] standartus (nors jie nenumatyti šiuose standartuose).

³⁾ 8 ar 10 kokybės klasės veržlės pagal matmenis ir tolerancijas turi atitikti LST EN ISO 4034 [7.22] standartus (nors jie nenumatyti šiuose standartuose).

⁴⁾ Jei 8.8 kokybės klasės varžtai pagal LST EN ISO 4014 [7.17] ar LST EN ISO 4017 [7.18] (arba kaip numatyta ²⁾ pastaboje) yra dengti metalu, veržlės turi būti 10 kokybės klasės.

⁵⁾ Jei 10.9 kokybės klasės varžtai pagal LST EN ISO 4014 [7.17] ar LST EN ISO 4017 [7.18] (ar kaip numatyta ²⁾ pastaboje) yra dengti metalu, veržlės turi būti 12 kokybės klasės ir atitikti LST EN ISO 4033 [7.21].

⁶⁾ 140 HV kietumo klasės poveržlės, atitinkančios LST EN ISO 7089 [7.23], taip pat gali būti naudojamos.

Konstrukcijų dažymas

Visos konstrukcijos turi būti pagamintos iš metalo, kurio paviršius nepažeistas korozijos. Dangos ilgaamžiškumą užtikrina patikimas ir geras paviršiaus paruošimas. Pagrindinis paviršiaus paruošimo būdas yra mechaninis, suspausto oro srove purškiant abrazyvinę medžiagą. Nuvalius tokiu būdu metalo paviršių, jis būna šiurkštus, todėl gruntas labai gerai laikosi ir užtikrina gerą dangos kokybę. Paviršių reikia nuvalyti iki tam tikro laipsnio, kurio etalonai yra nurodyti projekte. Maži paviršiai gali būti valomi mechaniniu ar rankiniu būdu šepetiais, valomi skiedikliais. Rūdžių surišikliais ruošti paviršių dažymui draudžiama. Nuvalius atitinkamą paviršiaus plotą, jis turi būti nugruntuotas. Palikti negruntuotą paviršių ilgiau kaip 24 val. draudžiama.

Rangovas gali pasirinkti ir kitą paviršiaus paruošimo dažymui būdą, tačiau tai turi būti suderinta su statybos technine priežiūra.

Dažant, būtina griežtai laikytis tų rekomendacijų ir taisyklių, kurias nurodo gamintojai ar distributoriai, kad užtikrinti patikimą ir ilgą dangos tarnavimo laiką.

Visos plieninės konstrukcijos turi būti padengtos ne mažiau kaip 150µm antikorozone danga.

1.4 Kokybės kontrolė

1. Už naudojamų medžiagų ir atliekamų darbų kokybę atsako Rangovas. Plieninių konstrukcijų antikorozonei apsaugai naudojama dažų produkcija privalo turėti kokybės sertifikatus. Dažų produkcija plieninių konstrukcijų antikoroziniam dažymui turėtų būti pasirinkta iš vieno tiekėjo.

2. Plieninių konstrukcijų paviršiai prieš gruntavimą turi būti nuriebalinti, pašalinti prikibę prie plieninio paviršiaus suvirinimo pūslai. Plieninių konstrukcijų aštrūs kampai ir suvirinimo siūlės suapvalinami pagal ISO 12944-3-1998. Plieninius paviršius nuvalyti abrazyviniu pūtimu iki Sa 2.5 švarumo klasės pagal EN – ISO 8501-1. Atkreipti dėmesį į naudojamą abrazyvą, plieninio paviršiaus šiurkštumas po abrazyvinio valymo pūtimu turi būti Rz 45-75 mkr.

3. Koroziskumo klasė nustatoma pagal aplinkos sąlygas remiantis ISO 12944-2-1998, kuriomis dirbs plieninės konstrukcijos. Norint užtikrinti dangų ilgaamžiškumą apie 15 metų, nustatomi tokie reikalavimai dangoms:

3.1. Gruntavimui naudoti dviejų komponentų, su nedideliu lakių organinių tirpiklių kiekiu, greitai džiūstantį cinkofosfatinį ir plokštelinio žėručio geležies oksidais (MIO) prisotintą polimerinį epoksidinį gruntą. Grunto sukibimas su paruoštu dažymui plieniniu paviršiumi $\geq 15\text{Mpa}$ pagal ISO

G 25/127-01-KRP-SK.TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	8	0

4624. Aplinkos temperatūros svyravimai neturi turėti žymios įtakos grunto džiūvimo laikui. Grunto perdažymo intervalas neturi viršyti 3 h, esant normaliai aplinkos temperatūrai (+20°C ir 65% reliatyvi drėgmė). Epoksidinis gruntas turi turėti ne mažiau 65% sausų dalelių pagal tūrį ir turėti savo sudėtyje $\geq 35\%$ cinko fosfato. Grunto sausos dangos storis turi būti ne mažiau 75mkr (SDS ≥ 75 mkr).

3.2. Tarpiniam antikorozinės dangos sluoksniui naudoti dviejų komponentų epoksidinius dažus, turinčius nedidelį lakių organinių medžiagų kiekį. Dažai savo sudėtyje privalo turėti geležies žėručio oksidų (MIO) ir ne mažiau 80% sausų dalelių pagal tūrį. Aplinkos temperatūros svyravimai neturi turėti žymios įtakos dažų džiūvimo laikui. Tarpinio sluoksnio perdažymo intervalas neturi viršyti 10 h, esant normaliai aplinkos temperatūrai (+20°C ir 65% reliatyvi drėgmė), ir būtų įmanoma pasiekti reikalaujamą SDS per vieną kartą. Tarpinio sluoksnio sausos plėvelės storis (SDS) turi būti ne mažesnis kaip reikalauja EN-ISO 12944-5 standartas.

3.3. Paviršiniam sluoksniui naudoti dažus, kurie pasirenkami pagal tai, kur plieninės konstrukcijos bus eksploatuojamos. Naudoti tik aukšto blizgumo paviršines dangas, kad užtikrinti mažesnę teršalų prikibimą prie paviršiaus.

3.4. Plieninėms konstrukcijoms, kurios bus eksploatuojamos pastato viduje, galima naudoti ir epoksidinius dažus. Epoksidiniai dažai turi būti blizgūs (ne mažiau 90% pagal 60° geometriją), tinkami dengti teptuku, voleliu, purškimu. Turi turėti gerą atsparumą trinčiai, užtikrinti puikią apsaugą nuo išsiliejusių cheminių medžiagų, atspari rūgščių ir druskų tirpalų aptašymams, šarmams, skiedikliams. Sukibimas (adhezija) su epoksidiniu gruntu turi būti ≥ 9 Mpa(matuojant pagal ISO 4624 standartą).

4. Antikorozinei dažymo sistemai naudojami dažai turi turėti atitinkamus dokumentus apie jų deklaruojamas savybes bei turi būti sertifikuoti Lietuvoje. Reikalavimas, kad gruntą ir tarpinį dažų sluoksnį, esant normaliomis atmosferos sąlygomis, galima būtų uždažyti per vieną darbo pamainą.

1.5 Gaisrinė geba

Statybinių konstrukcijų atsparumui ugniai ir statybos produktų degumo reikalavimai, iš kurių tos konstrukcijos pagamintos, pateikiami lentelėje.

Statinio atsparumo ugniai	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	nelaikančiosios vidinės sienos	lauko siena	aukštų, pastogės patalpų, rūšio perdangos	stogai	laiptinės	
								vidinės sienos	laiptatakliai ir aikštelės
II	RN	REI 60 ⁽¹⁾	R 45 ⁽²⁾	EI 15	EI 15 (o↔i) ⁽³⁾	REI 20 ⁽²⁾	RE 20 ⁽⁴⁾	REI 30	R 15 ⁽⁵⁾

Pastabos:

⁽¹⁾ Konstrukcijoms įrengti naudojami ne žemesnės kaip A2–s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

⁽²⁾ Konstrukcijoms įrengti naudojami ne žemesnės kaip B–s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

G 25/127-01-KRP-SK.TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	7	8	0

2. TS-02. KELTUVO ŠACHTOS ĮRENGIMO DARBAI

2.1 Bendrieji nurodymai statybos darbams

Įrengiant keltuvo šachtą horizontalios perdangos angose esančios įstrižainės turi sutapti, t.y būti statmenos.

Keltuvo šachtą įrengti pagal paruoštus brėžinius (B-03, B-06, B-08).

Keltuvui pirmame aukšte turi būti įrengta 130mm gylio prieduobė.

Keltuvo duobėje neturi būti vandens.

Šachtoje negali būti atliekami jokie su keltuvo montavimu nesusiję darbai.

2.2 Gaisrinė sauga

Konstrukcijos turi būti pastatytos taip, kad gaisras ir jo produktai neplistų pastatų konstrukcijų viduje. 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.

Pagal gaisrinės saugos reikalavimus įrengiant keltuvo šachtą, reikia naudoti atitinkamo degumo klasės medžiagas, priklausomai atitvaros.

Statybos produktų degumo klasės

Patalpos	Konstrukcijos	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis
		II
		statybos produktų degumo klasės
Techninės nišos, šachtos, taip pat erdvės virš kabamųjų lubų ar po dvigubomis grindimis ir pan.	sienos ir lubos	D-s2, d2
	grindys	D _{FL} -s1

Keltuvo šachtos sienos yra silikatinių plytų. Silikatinių plytų degumo klasė A1, atitinka keliamus gaisrinės saugos reikalavimus.

Keltuvo šachtos grindys projektuojamos betoninės. Betono degumo klasė A1, atitinka keliamus gaisrinės saugos reikalavimus.

G 25/127-01-KRP-SK.TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	8	8	0

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	Ardymo, griovimo darbai				
	Keltuvo demontavimas		vnt.	1	
	Betoninių grindų ant grunto išardymas, iškasant gruntą iki 0,5m gylio		m ²	5,8	Neįrūsinta pastato dalis
	Gelžbetoninės pirmo aukšto perdangos ardymas, t=200mm		m ²	2,7	
	Gelžbetoninės antro aukšto perdangos ardymas, t=200mm		m ²	2,7	
2.	Prieduobė				
	Gelžbetoninės prieduobės 2070x2770x150 įrengimas, atkasant gruntą iki 0,5m gylio, betonas C20/25-XC2, F50		vnt. m ³ m ²	1 0,8 5,8	
	Smėlio - žvyro pagrindas po prieduobe 0,15m sluoksniu, sutankinant		m ³	0,9	
	Hidroizoliacijos įrengimas		m ²	5,8	
	Betonas C20/25-XC2, F50		m ³	0,8	
	Armatūra 10mm, S500		kg	91	
3.	Pirmo aukšto perdanga				
	Gelžbetoninės perdangos stiprinimas metalinėmis sijomis, sijas įrengiant perdangos angos kraštuose		m	4,5	
	Metalinės sijos UPN 240 įrengimas, L=3200, S275, įleidžiant vieną galą į sieną 0,2m, kitą galą į gb siją 0,15m.		vnt. kg m	1 106 3,2	
	Metalinio kampuočio 150x100x10 įrengimas, L=2050, S275, įleidžiant vieną galą į sieną 0,15m, kitą galą privirinant prie sijos UPN 240		vnt. kg m	1 40,2 2,05	
4.	Antro aukšto perdanga				
	Gelžbetoninės perdangos stiprinimas metalinėmis sijomis, sijas įrengiant perdangos angos kraštuose		m	4,5	
	Metalinės sijos UPN 240 įrengimas, L=3200, S275, įleidžiant vieną galą į sieną 0,2m, kitą galą į gb siją 0,15m.		vnt. kg m	1 106 3,2	
	Metalinio kampuočio 150x100x10 įrengimas, L=2050, S275, įleidžiant vieną galą į sieną 0,15m, kitą galą privirinant prie sijos UPN 240		vnt. kg m	1 40,2 2,05	
5.	Keltuvas				
	Sraigtinio keltuvo, 1000kg keliamosios galios, kėlimo aukštis iki 7m (iki 3 pastato aukštų), tvirtinant prie mūrinės sienos		vnt.	1	
6.	Atliekų tvarkymas				
	Gelžbetonio atliekų utilizavimas		m ³	2,4	
	Iškasto grunto išvežimas		m ³	2	

0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)			
Kval. Dok. Nr	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas, Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas		
38473		el. parašas	Dokumento pavadinimas:		Laida
			Sąnaudų kiekių žiniaraštis		0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai		Dokumento indeksas: G 25/127-01-KRP-SK.SKŽ		Lapas 1
					Lapų 1



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.38473

Suteikta teisė citi ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji pastatai.

Projekto dalis: konstrukcijų.



1

21326

Išduotas 2018 m. birželio 29 d.

Pirmą kartą išduotas 2018 m. birželio 29 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų kadastro duomenys

Adresas: Prienai Panemunės g. 28

Unikalus Nr.: 6993-8000-3064

Pagrindinio pastato ir jo dalių kadastro duomenys

Kadastro duomenys	Pagrindinis pastatas	Rūsys (pusrūsis)	Pastogės patalpos														
Duomenys užfiksuoti	2006-10-13	X	X														
Žymėjimas	6N2p	R	M														
Paskirtis	Gyvenamoji (ind. namui)	X	X														
Pavadinimas	Globos namai	X	X														
Statybos pr.-pab. metai	1938-1938	1938-1938	2004-2006														
Rekonstr. pr.-pab. metai	2004-2006	2004-2006	-														
Baigtumas %	100	100	100														
Aukštų skaičius	2	X	X														
Tūris m3	3546	274	1256														
Bendras plotas m2	863,81	72,96	340,66														
Pamatai	Betonas	X	X														
Sienos	Blokeliai	Gelžbetonio blokai	Blokeliai														
Perdangos	Gelžbetonis	Gelžbetonis	Nėra														
Stogo konstrukcija	Šlaitinis	X	X														
Stogo danga	Metalas	X	X														
Išorės apdaila	Tinkas, dažai	X	X														
Pertvaros	Blokeliai	Blokeliai	Blokeliai														
Grindys	Parketas	Monolitinės	Monolitinės														
Langai	Plastikiniai	Nėra	Plastikiniai														
Durys	Medinės	Medinės	Medinės														
Vidaus apdaila	Tinkas	Tinkas	Tinkas														
Šildymas	Centrinis šildym.iš centr.sis	<table><tr><th colspan="2">Viso pastato</th></tr><tr><td>Bendras plotas m2</td><td>1277,43</td></tr><tr><td>Baigtumas %</td><td>100</td></tr><tr><td>Užstatytas plotas m2</td><td>541</td></tr><tr><td>Tūris m3</td><td>5076</td></tr><tr><td>Centro koordinatės X/Y</td><td>6055416/497379</td></tr><tr><td>Plotas bruto m2</td><td>1186</td></tr></table>		Viso pastato		Bendras plotas m2	1277,43	Baigtumas %	100	Užstatytas plotas m2	541	Tūris m3	5076	Centro koordinatės X/Y	6055416/497379	Plotas bruto m2	1186
Viso pastato																	
Bendras plotas m2	1277,43																
Baigtumas %	100																
Užstatytas plotas m2	541																
Tūris m3	5076																
Centro koordinatės X/Y	6055416/497379																
Plotas bruto m2	1186																
Vandentiekis	Miesto vandentiekis																
Kanalizacija	Miesto kanalizacija																
Dujos	Nėra																
Karštas vanduo	Nėra																
Elektra	Yra																
Viryklė	Nėra																
Vonios kambarys	Nėra																
Vėdinimas ir kondicion.	Vėdinimas																

Parengė specialistė

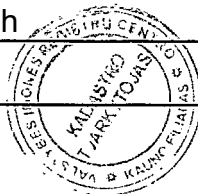
(pareigos, parašas, v. pavardė, data)

Tikrino

(pareigos, parašas, v. pavardė, data)

Specialistė

M. J. J.



Kitų statinių kadastro duomenys

Adresas Prienų r. sav. Prienų m. Panemunės g. 28

Unikalus Nr. 6993-8000-3164

Pavadinimas Kiemo statiniai

Pažymėjimas plane

Paskirtis Kiti statiniai

Kad. duomenų nustatymo 2006-10-13

Aprašymas (kiemo aikštelė, šulinys, tvora, cisterna - 2vnt.)

Statinio duomenys

Statybos pradžios metai:	1952	Statybos pabaigos metai:	2001
Rekonstravimo pradžios metai:		Rekonstravimo pabaigos metai:	1981

Statinio sudėtinių dalių kadastro duomenys

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
b1	aikštelė		
Statybos pradžios metai:	1981	Plotis: m	
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotas kv.m	1054
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub.m	
Rekonstravimo pabaigos metai:	1981	Gylis: m	
Baigtumo procentas: %	100	Medžiaga:	Asfaltas
Aukštis: m		Markė:	
Ilgis: m		Kiekis:	
Skersmuo mm			

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
b2	aikštelė		
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotis: m	
Plotas kv.m	1414	Tūris: kub.m	
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Betonas	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
b3	aikštelė		
Statybos pabaigos metai:	2001	Plotis: m	
Plotas kv.m	191	Tūris: kub.m	
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Betono trinkelės	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	



* 1 0 0 4 5 0 4 9 8 9 *

Statinio sudėtinių dalių kadastro duomenys

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
t1	tvora		
Statybos pabaigos metai:	1990	Plotis: m	
Plotas kv.m	630	Tūris: kub.m	
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Metalas	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
t2	vartai		
Statybos pabaigos metai:	1990	Plotis: m	
Plotas kv.m	5,2	Tūris: kub.m	
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Metalas	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
t3	vartai		
Statybos pabaigos metai:	1990	Plotis: m	
Plotas kv.m	5,2	Tūris: kub.m	
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Metalas	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
k1 ✓	šulinys		
Statybos pabaigos metai:	1952	Plotis: m	
Plotas kv.m		Tūris: kub.m	
Gylis: m	8	Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Betonas	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
c1 ✓	cisterna		
Statybos pabaigos metai:	1980	Plotis: m	
Plotas kv.m		Tūris: kub.m	50
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Metalas	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	



Statinio sudėtinių dalių kadastro duomenys

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
c2/	cisterna		
Statybos pabaigos metai:	1980	Plotis: m	
Plotas kv.m		Tūris: kub.m	50
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Metalas	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	

Parengė

[Signature]

(pareigos, parašas, vardas, pavardė,

Tikrino

(pareigos, parašas, vardas, pavardė,

I Medžiagų
Planavimui Sanitarinio

A.V.



Kitų statinių kadastro duomenys

Adresas Prienų r. sav. Prienų m. Panemunės g. 28

Unikalus Nr. 4400-1522-1924

Pavadinimas Kiemo statiniai

Pažymėjimas plane

Paskirtis Kiti statin.(kiemo įrenginiai)

Kad. duomenų nustatymo 2006-10-13

Aprašymas

Statinio duomenys

Statybos pradžios metai:	2006	Statybos pabaigos metai:	2006
Rekonstravimo pradžios metai:		Rekonstravimo pabaigos metai:	

Statinio sudėtinių dalių kadastro duomenys

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
b4	aikštelė		
Statybos pradžios metai:	2006	Plotis: m	
Statybos pabaigos metai:	2006	Plotas kv.m	280
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub.m	
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gylis: m	
Baigtumo procentas: %	100	Medžiaga:	Betono trinkelės
Aukštis: m		Markė:	
Ilgis: m		Kiekis:	
Skersmuo mm			

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
b5	aikštelė		
Statybos pabaigos metai:	2006	Plotis: m	
Plotas kv.m	78	Tūris: kub.m	
Gylis: m		Baigtumo procentas: %	100
Medžiaga:	Betono plytelės	Aukštis: m	
Markė:		Ilgis: m	
Kiekis:		Skersmuo mm	

Parengė

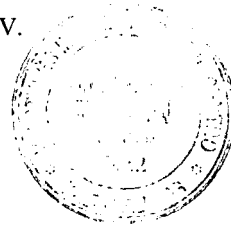
grfdhiofjhgkhhgkjhgk

(pareigos, parašas, vardas, pavardė,

Tikrino

(pareigos, parašas, vardas, pavardė,

A.V.



Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų įkainojimas (perkainojimas)

Bylos Nr. 69/1338

2A forma

Adresas: Prienai Panemunės g. 28

Statybos kainos indeksas

Vertės nustatymo data	Žymėjimas	Pavadinimas	Kasmetinis vert. maž. koef.	Kokybės balas	Matavimo vienetas	Kiekis	Kainynas ir lentelė	Vidutinė vienetų st. vertė po indeksavimo Lt	Atkurimo kaštai (statybinė vertė) Lt	Nusidėvėjimas %	Atkuriamoji vertė Lt	Vietovės patalpos koeficientas	Vidutinė rinkos vertė
2006-10-13	I	6N2p	1,0		Tūris m3	5076	Modelis: 834	319	1619000	3	1571000		376972
2006-10-13	I	6N2p	1,0		Tūris m3	3546	3,5	341		5			
2006-10-13	I	R	1,0		Tūris m3	274	3,5	306		0			
2006-10-13	I	M	1,0		Tūris m3	1256	3,5	261		0			

Parengė specialistė

(pareigos parašas v. pavarde, parašas)

Tikrino

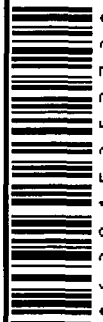
(pareigos parašas v. pavarde, data)



Kitų statinių įkainojimas (perkainojimas)

Adresas Prienų r. sav. Prienų m. Panemunės g. 28
Unikalus Nr. 6993-8000-3164

Pavaadinimas	Vertės nustatymo data	Įkainojimas (I), Perkainojimas (P)	Kasmetinis vertės mažinimo koeficientas	Matavimo vienetas	Kiekis	Kainynas ir lentelė	Vieneto statybos vertė po indeksavimo, Lt	Atkūrimo kaštai (statybinė vertė), Lt	Nusidėvėjimas %	Atkurtiamoji vertė, Lt	Vietovės pataisos koeficientas	Vidutinė rinkos vertė, Lt
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
aikštelė b1	2006-10-13	P	3	kv.m	1054	26,5,1	29	30600	67	10100	0.18	1820
aikštelė b2	2006-10-13	P	3	kv.m	1414	26,5,1	29	41000	67	13500	0.18	2440
aikštelė b3	2006-10-13	P	3	kv.m	191	26,5,2	54	10300	15	8770	0.18	1580
tvora t1	2006-10-13	P	3	kv.m	630	26,4,3	42	26500	48	13800	0.18	2480
vartai t2	2006-10-13	P	3	kv.m	5,2	26,4,3	42	218	48	114	0.18	20
vartai t3	2006-10-13	P	3	kv.m	5,2	26,4,3	42	218	48	114	0.18	20
šulinys k1	2006-10-13	P	2	m	8	26,3,1	472	3780	67	1250	0.18	224
cisterna c1	2006-10-13	P	3	kub.	50	26,9,2	242	12100	67	3990	0.18	719
cisterna c2	2006-10-13	P	3	kub.	50	26,9,2	242	12100	67	3990	0.18	719



1 5 0 0 4 5 0 5 3 7 2 *

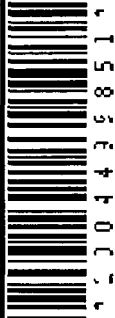
Kitų statinių įkainojimas (perkainojimas)

Adresas Prienų r. sav. Prienų m. Panemunės g. 28
Unikalus Nr. 4400-1522-1924

Pavadinimas	Vertės nustatymo data	Įkainojimas (I), Perkainojimas (P)	Kasmetinis vertės mažinimo koeficientas	Matavimo vienetas	Kiekis	Kainynas ir lentelė	Vieneto statybos vertė po indeksavimo, Lt	Atkūrimo kaštai (statybinė vertė), Lt	Nusidėvėjimas %	Atkuriamoji vertė, Lt	Vietovės pataisos koeficientas	Vidutinė rinkos vertė, Lt
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
aikštelė b4	2006-10-13	I	3	kv.m	280	26,5,2	54	15100	0	15100	0.18	2720
aikštelė b5	2006-10-13	I	3	kv.m	78	26,5,3	45	3510	0	3510	0.18	632
Viso								18600		18600		3350



Parengė [Signature]
(pareigos, parašas, vardas, pavardė)
Tikrino _____
(pareigos, parašas, vardas, pavardė)



Unikalus Nr.: 6993-8000-3064

Kadastro duomenys užfiksuoti 2006 m. spalio 13 d.

Autšto Nr.	Patalpos pažymėjimas plane		Patalpos pavadinimas	Bendras	Gyvenamosios paskirties patalpų plotai m2							Negyvenamosios paskirties patalpų plotai m2		
	1 sim-bolis	2 sim-bolis			Naudingas	Iš to skaičiaus			Rūšių (pusrūšių)	Garų	Patalpų plotai m2			
						Gyvenamas	Verslo	Pagalbinis naudingas			Pagalbinis nenau-dingas	Pagrindinis	Pagalbinis	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
R	R	1	Koridorius	21,02									21,02	
R	R	2	Valymo inventoriaus patalpa	10,52								10,52		
R	R	3	Skalbinių patalpa	12,08								12,08		
R	R	4	Vandentiekio įvadas	21,42									21,42	
R	R	5	El. skydinė	7,92									7,92	
Iš viso rūšyje (5 patalpos)				72,96								22,60	50,36	
1	1	1	Poilsio patalpa	16,64	16,64			16,64						
1	1	2	holas	89,75	89,75			89,75						
1	1	3	Koridorius	37,09	37,09			37,09						
1	1	4	Koridorius	4,28	4,28			4,28						
1	1	5	Kambarys	24,31	24,31	24,31								
1	1	6	San. mazgas	4,47	4,47			4,47						
1	1	7	San. mazgas	4,49	4,49			4,49						
1	1	8	Koridorius	4,16	4,16			4,16						
1	1	9	Kambarys	24,36	24,36	24,36								
1	1	10	Koridorius	4,20	4,20			4,20						
1	1	11	Kambarys	24,36	24,36	24,36								
1	1	12	San. mazgas	4,49	4,49			4,49						
1	1	13	San. mazgas	4,62	4,62			4,62						
1	1	14	Kambarys	24,54	24,54	24,54								
1	1	15	Koridorius	4,20	4,20			4,20						
1	1	16	Koridorius	4,13	4,13			4,13						
1	1	17	Kambarys	24,27	24,27	24,27								
1	1	18	San. mazgas	4,67	4,67			4,67						
1	1	19	San. mazgas	4,67	4,67			4,67						
1	1	20	Kambarys	24,38	24,38	24,38								
1	1	21	Koridorius	4,23	4,23			4,23						
1	1	22	Koridorius	4,28	4,28			4,28						
2237331 1				6993-8000-3064	2008-11-28							Puslapis 1 (iš viso 3)		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	23	Kambarys	24,27	24,27	24,27							
1	1	24	San mazgas	4,62	4,62			4,62					
1	1	25	San mazgas	4,60	4,60			4,60					
1	1	26	Kambarys	24,21	24,21	24,21							
1	1	27	Koridorius	4,25	4,25			4,25					
1	1	28	Koridorius	36,75	36,75			36,75					
Iš viso pirmame aukšte (28 patalpos)				445,29	445,29	194,70		250,59					
2	1	29	holas	79,34	79,34			79,34					
2	1	30	Koridorius	37,09	37,09			37,09					
2	1	31	Koridorius	4,28	4,28			4,28					
2	1	32	Kambarys	24,36	24,36	24,36							
2	1	33	San. mazgas	4,47	4,47			4,47					
2	1	34	San. mazgas	4,54	4,54			4,54					
2	1	35	Kambarys	24,36	24,36	24,36							
2	1	36	Koridorius	4,18	4,18			4,18					
2	1	37	Koridorius	4,20	4,20			4,20					
2	1	38	Kambarys	24,36	24,36	24,36							
2	1	39	San. mazgas	4,54	4,54			4,54					
2	1	40	San. mazgas	4,58	4,58			4,58					
2	1	41	Kambarys	24,54	24,54	24,54							
2	1	42	Koridorius	4,26	4,26			4,26					
2	1	43	Koridorius	4,17	4,17			4,17					
2	1	44	Kambarys	24,27	24,27	24,27							
2	1	45	San. mazgas	4,67	4,67			4,67					
2	1	46	San. mazgas	4,82	4,82			4,82					
2	1	47	Kambarys	24,44	24,44	24,44							
2	1	48	Koridorius	4,10	4,10			4,10					
2	1	49	Koridorius	4,28	4,28			4,28					
2	1	50	Kambarys	24,27	24,27	24,27							
2	1	51	San. mazgas	4,58	4,58			4,58					
2	1	52	San. mazgas	4,56	4,56			4,56					
2	1	53	Kambarys	24,21	24,21	24,21							
2	1	54	Koridorius	4,30	4,30			4,30					
2	1	55	Koridorius	36,75	36,75			36,75					
Iš viso antrame aukšte (27 patalpos)				418,52	418,52	194,81		223,71					
M	1	56	Koridorius	54,76	54,76			54,76					
M	1	57	Koridorius	50,95	50,95			50,95					

2237331 1

6993-8000-3064

2006-11-28

Puslapis 2 (iš viso 3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
M	1	58	Pagalbinė patalpa	22,73	22,73			22,73					
M	1	59	Pagalbinė patalpa	22,80	22,80			22,80					
M	1	60	Pagalbinė patalpa	22,71	22,71			22,71					
M	1	61	Pagalbinė patalpa	22,80	22,80			22,80					
M	1	62	Pagalbinė patalpa	22,60	22,60			22,60					
M	1	63	Pagalbinė patalpa	22,87	22,87			22,87					
M	1	64	Pagalbinė patalpa	22,60	22,60			22,60					
M	1	65	Pagalbinė patalpa	22,65	22,65			22,65					
M	1	66	Koridorius	53,19	53,19			53,19					
Iš viso pastogėje (11 patalpų)				340,66	340,66			340,66					

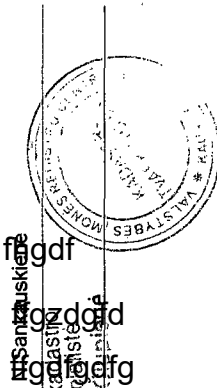
Iš viso (71 patalpa)				1277,43	1204,47	389,51	814,96	22,60	50,36
-----------------------	--	--	--	---------	---------	--------	--------	-------	-------

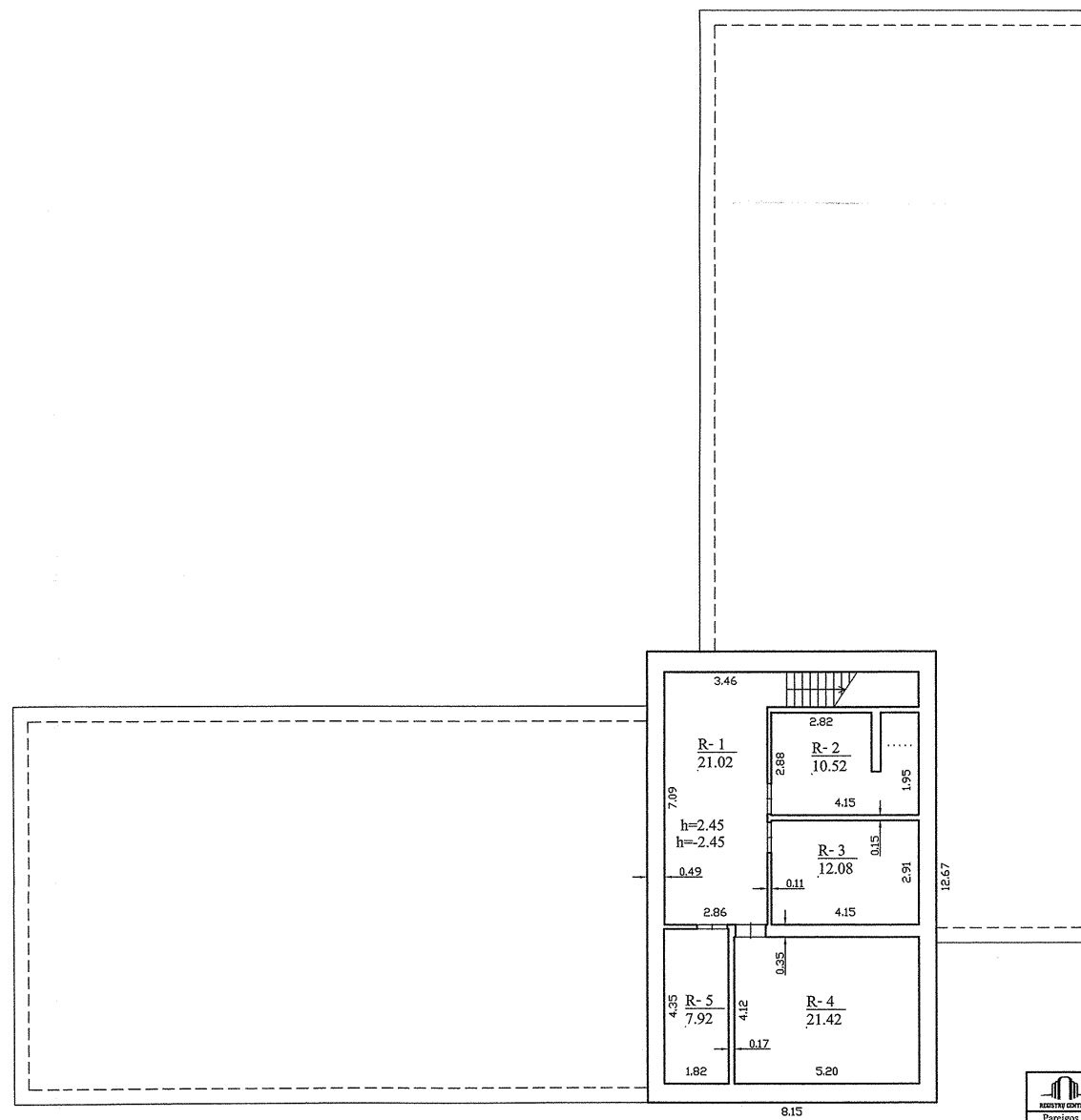
Parengė specialistė

(pareigos, parašas, v. pavarde, data)

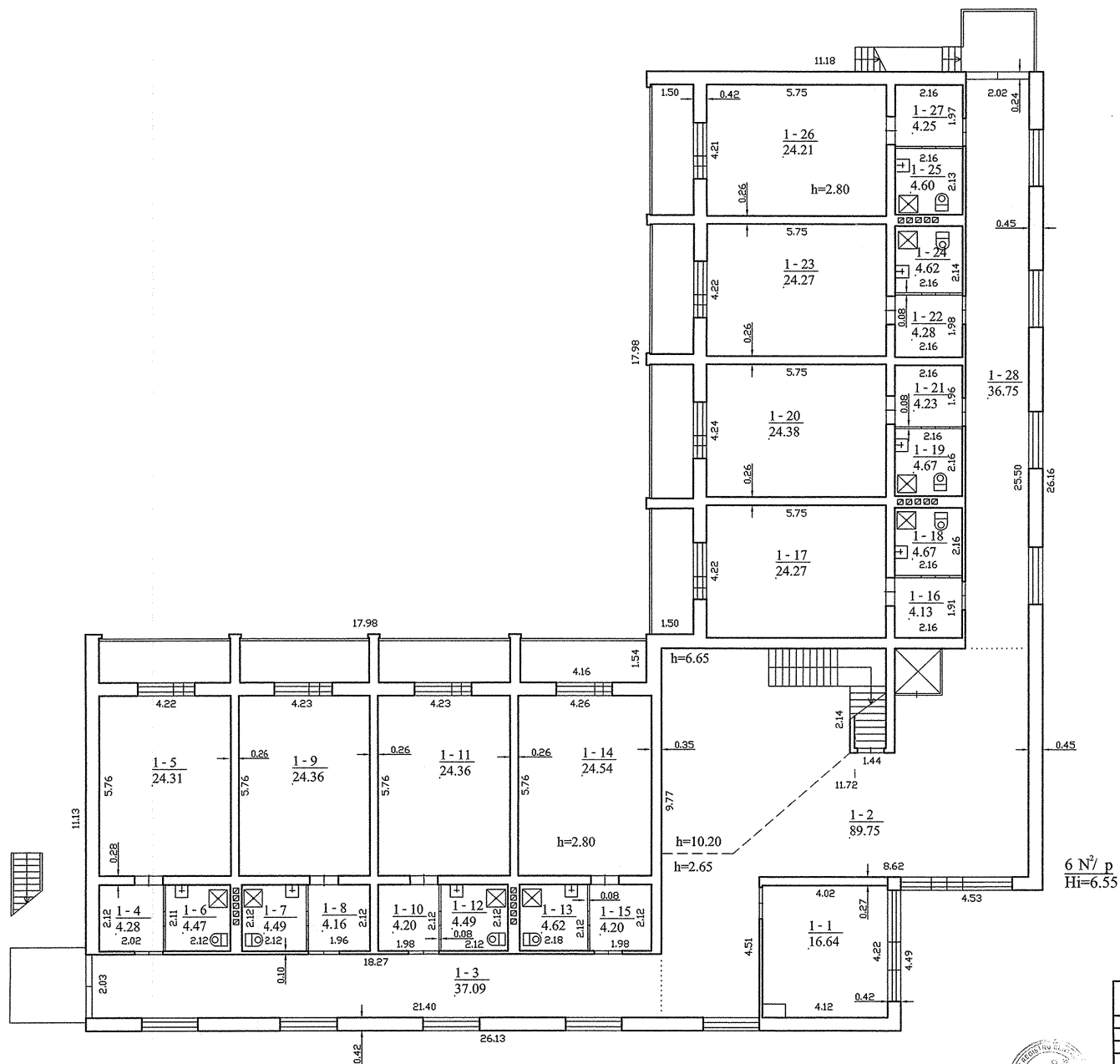
Tikrinio

(pareigos, parašas, v. pavarde, data)





		VALSTYBES ĪMONĒS REĢISTRU CENTRS	
REĢISTRU CENTRS		KAUNO FILIALAS	
Pareģoss	V. paraksts	Pareģoss	Data
specialistē	_____	_____	2006.10.13
<i>[Handwritten signature]</i>			
RĪSIO PLANA Nr. _____		_____ :100	
Priekšr. r. sav.	Priekšr. sēn.	A.V.	
Priekšr. m.	Priekšr. m.	_____	
Pārsēdētājs, g. 28	Pārsēdētājs, g. 28	_____	
Saukšrējums pagat. 2006.10.13	Saukšrējums pagat. 2006.10.13	_____	
Kadastrālu matajuma domēns	Kadastrālu matajuma domēns	_____	
_____	_____	_____	

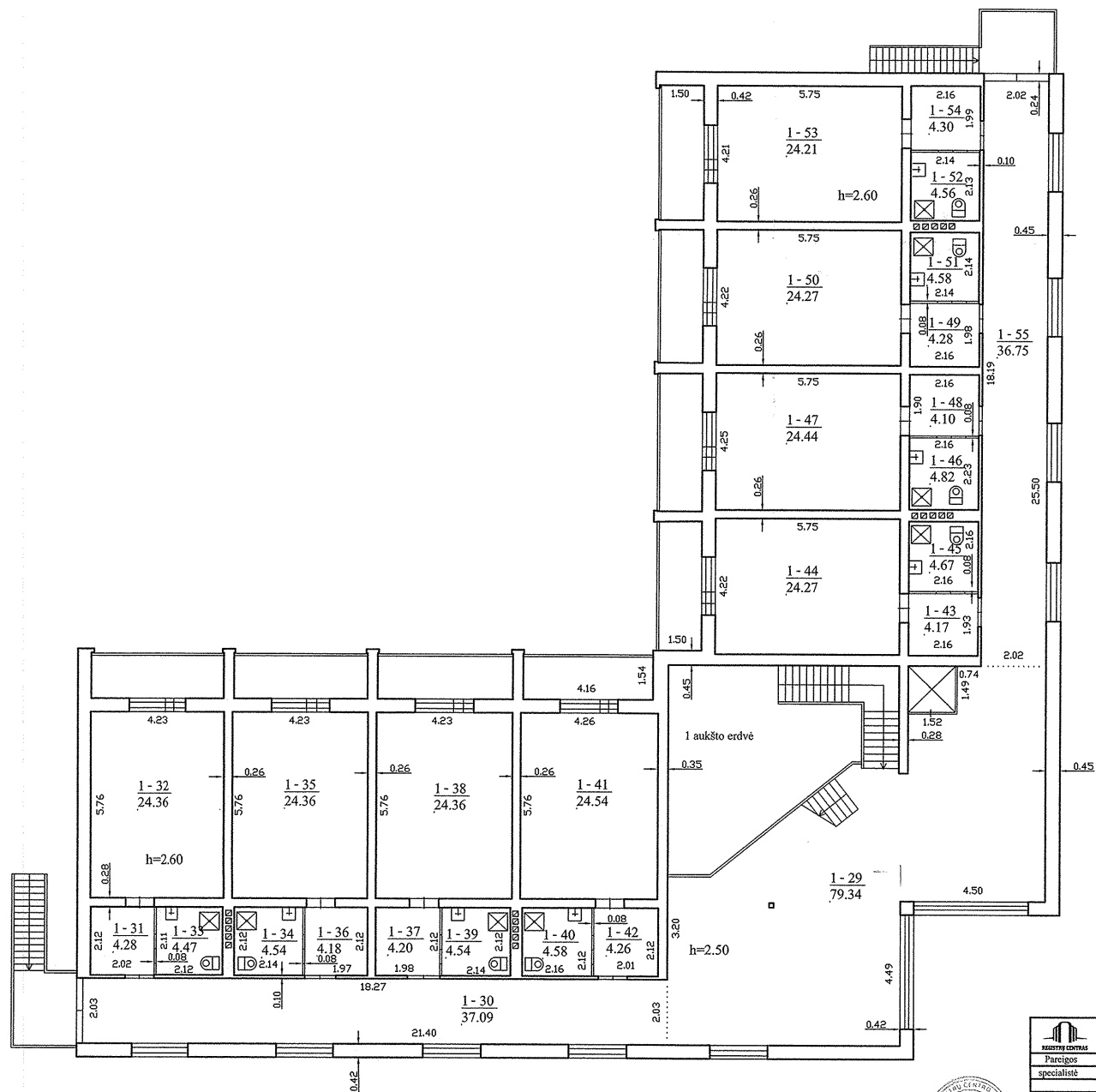


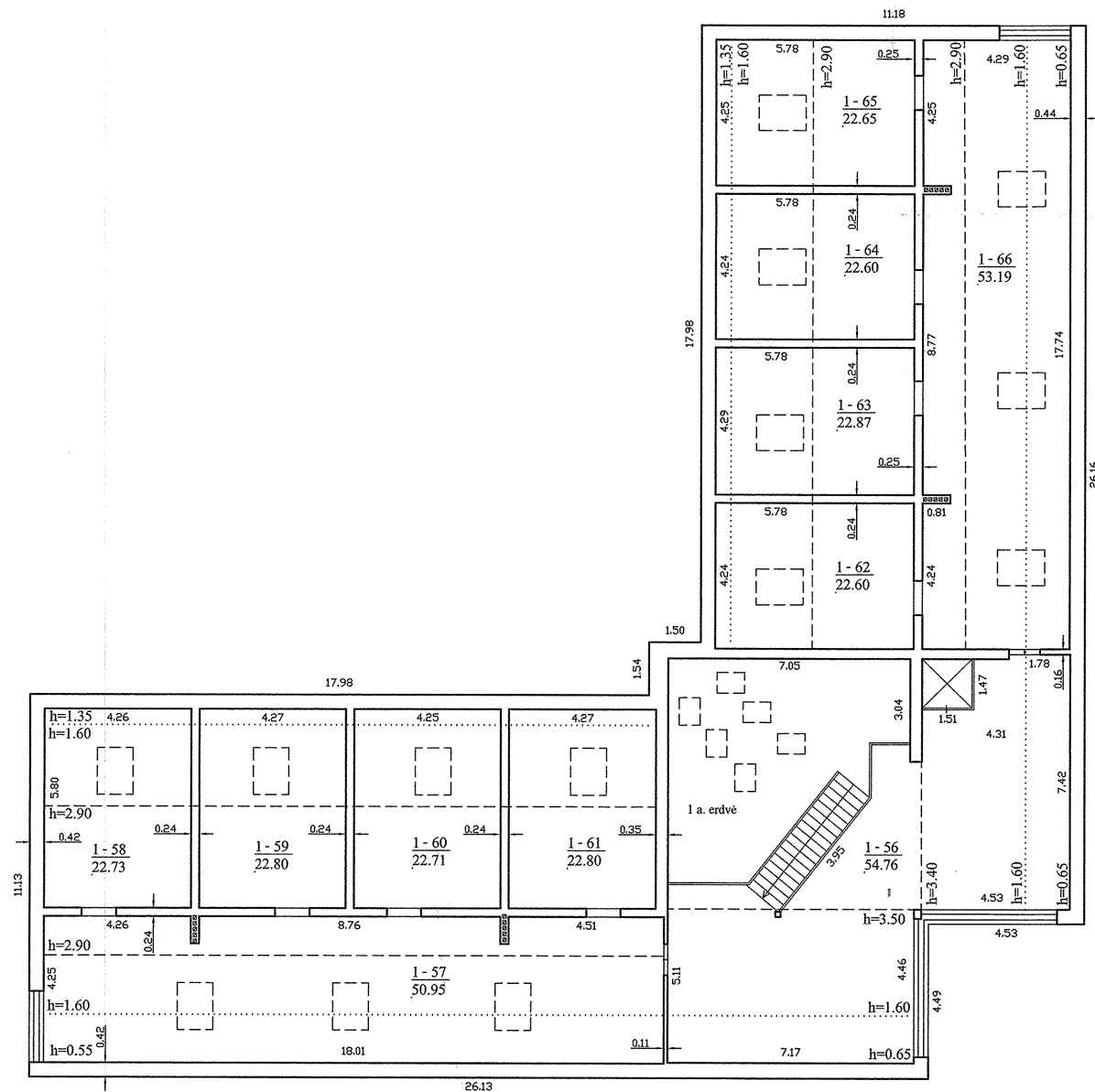
6 N²/ p
Hi=6.55



VALSTYBĖS ĮMONĖS REGISTRŲ CENTRO KAUNO FILIALAS			
Pareigos	V. pavardė	Pasirašas	Data
specialistė	Asgeleibychanbnyan		2020.10.17
PIRMO AUKŠTO PLANAS			
Prieių r. sav.	Prieių sen.		
Prieių m.	Panemunės g. 28		
Sudarytas pagal 2006.10.13 kadastrinių matavimų duomenis		Pastato pažymėjimas plane: 6N2p	

100

[illegible]



VALSTYBĖS ĮMONĖS REGISTRŲ CENTRO KAUNO FILIALAS			
Paršigos specialistė	V. paršigos	Paršigos	Data
	2006.10.13		2006.10.13
PASTOGĖS PATALPŲ PLANAS			
Priėmų r. sav.		Priėmų sen.	
Priešimūnės g. 28		A.V.	
Sudarytas pagal 2006.10.13 kadastrinių matavimų duomenis		Pastato pažymėjimas plane: 6N2p	



Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas

Serija, Nr. / Series, No.: PCAD05 00467

Draudimo grupė / Insurance group: Bendrosios civilinės atsakomybės draudimas **Draudimo rūšis / Insurance type:** Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas

Apdrausta pagal Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklės (patvirtintos Lietuvos Banko valdybos 2012-10-23 nutarimu Nr. 03-225, paskelbtos leidinyje Valstybės žinios, 2012-11-06, publikacijos Nr. 128-6459, įsigaliojusios nuo 2012-11-07), su vėlesniais pakeitimais.
Taisyklės skelbiamos <https://www.compensa.lt/bendroji-civiline-atsakomybe/#dokumentai>.

Draudimo laikotarpis nuo / Period of Insurance from 2025-06-11 00:00 iki / to 2026-06-10 24:00

Išdavimo data / Date: 2025-06-05

Liudijimo tipas / Type of policy

Pratęstas / Renewed

Draudėjas / Policyholder: ARTKADA MB, įmonės kodas 304606920, Vytauto g. 50, LT-69170 Liudvinavas

Draudimo objektas / Object of Insurance

Draudėjo turiniai interesai, susiję su Draudėjo civiline atsakomybe už žalą, padarytą tretiesiems asmenims, kuri atsirado draudimo sutarties galiojimo metu ir šalių nustatytu laikotarpiu, kuris negali būti trumpesnis už Civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalies 1 punkte nustatytą garantinį terminą, dėl draudimo sutarties galiojimo metu netinkamai atliktų statinio projektavimo darbų vykdant (įvesti objekto pavadinimą, tikslų adresą, kokio projektavimą vykdo) (pvz.: administracinio pastato, esančio Ukmergės g. 228, Vilnius, naujos statybos(rekonstrukcijos, kapitalinio remonto ir t.t.) projektavimo paslaugas.).

Draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui / Sum insured for one event	Draudimo suma visam laikotarpiui / Aggregate limit	Besąlyginė išskaita kiekvienam draudžiamajam įvykiui / Unconditional deductible amount for each and every claim
286 900,00 EUR	289 600,00 EUR	2 900,00 EUR

Papildomos sąlygos / Additional conditions

Bet kokie šiame dokumente esantys taisymai yra niekiniai ir negalioja / Any corrections in this document are null and void.

- Draudikas ir draudėjas susitaria, kad Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių 11 punkte numatytas šalių nustatytas laikotarpis yra 5 metai.
 - Draudėjas pasirašydamas arba apmokėdamas draudimo sutartį, aiškiai ir vienareikšmiškai pareiškia, kad jam nėra pareikšti jokie reikalavimai ir/ar pretenzijos dėl vykdomos veiklos, taip pat draudėjui nėra žinomos jokios aplinkybės dėl kurių gali būti pareikšti tokie reikalavimai ir / ar pretenzijos dėl vykdomos veiklos. Šio pareiškimo atitikimas tikrovei yra esminė sąlyga, kuriai esant draudikas sutinka sudaryti šią draudimo sutartį. Paaiškęs, kad šis pareiškimas neatitinka tikrovės, tai yra laikoma esminiu draudimo sutarties sąlygų pažeidimu, kuriam esant draudikui neatsiranda jokia piniginių prievolių, įskaitant prievolę mokėti draudimo išmoką.
 - Pagal šią draudimo sutartį bei Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių, patvirtintų 2012 m. spalio 23 d. nr. O3-225, 30 punktą, rizikos padidėjimu laikomi projektavimo darbai susiję su Tiltų ir/ar tunelių projektavimu; Branduolinių ir atominių statinių projektavimu; Oro uostų projektavimu; Uostų, upių, užtvankų ir prieplaukų projektavimu; Chemijos ir /ar naftos gamyklų projektavimu; Kasyklų, požeminių ar povandeninių darbų projektavimu.
- Už šios draudimo sutarties sudarymą draudimo produktų platintojas/Draudiko darbuotojas iš Draudiko gaus komisinį atlygį, kuris yra sudedamoji draudimo įmokos dalis.

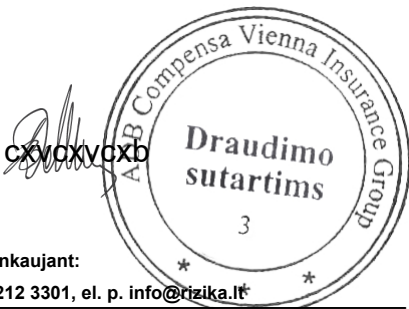
Draudikas / Insurer:

ADB „Compensa Vienna Insurance Group“

Skundų dėl draudimo ar tarpininko veiklos, taip pat ginčų ne teisme nagrinėjimo tvarka pateikiama atstovybėse ar <https://www.compensa.lt/> / Procedures for the handling of complaints regarding the activities of the insurer or mediator, as well as out-of-court, settlement of disputes shall be provided at the representative offices or <https://www.compensa.lt/>

Pardavimų departamento vadovas

DAVIDAS VAIKAS



Draudimo sutartis sudaryta tarpininkaujant:

RIZIKOS CESIJA, UABDB, tel. 8 5 212 3301, el. p. info@rizika.lt

Draudiko atstovo Vardas Pavardė, spaudas bei parašas

Draudėjas / Policyholder:

Draudimo įmokos (jos dalies) sumokėjimas laikomas Draudėjo patvirtinimu, kad jis:

- susipažino su draudimo taisyklėmis <https://www.compensa.lt/bendroji-civiline-atsakomybe/#dokumentai>, jų turinys jam aiškus ir gavo jų kopiją;
- susipažino su Privatumo politika <https://www.compensa.lt/privatumo-politika/>;
- visa draudimo liudijime, jo prieduose bei prašyme sudaryti draudimo sutartį (jei jis pildomas) nurodyta informacija yra tikslūs ir teisingi;
- sutinka sudaryti draudimo sutartį nurodytomis sąlygomis.

Draudimo įmokos (jos dalies) sumokėjimas laikomas Draudėjo (ne)sutikimu, kad ne gyvybės draudimo bendrovė ADB Compensa Vienna Insurance Group (<https://www.compensa.lt/>) (toliau – Compensa) ir/ar gyvybės draudimo bendrovė Compensa Life Vienna Insurance Group SE, veikianti per Lietuvos filialą, (<https://www.compensalife.eu/LT/front.asp>) (toliau – Compensa Life) teiktų informaciją apie draudimo paslaugas, produktus, specialius pasiūlymus, naujienas, akcijas, lojalumo programas, klausų nuomonės apie siūlomas paslaugas.

Draudėjo asmens duomenys (vardas, pavardė, telefono numeris, el. pašto adresas, adresas) aukščiau nurodytu tikslu bus tvarkomi 24 mėn. nuo šios sutikimo davimo dienos.

☐ Compensa ir Compensa Life ☐ Compensa ☒ nesutinku

Draudėjas turi teisę bet kuriuo metu atšaukti šį sutikimą, kreipdamasis į Compensa klientų aptarnavimo skyrių, telefonu 19111, el. paštu tiesioginierinkodara@compensa.lt arba pakeisdamas atitinkamus nustatymus savitarnos ar mobiliosiose programose.

ARTKADA MB, įmonės kodas: 304606920

Draudėjo (jo atstovo) Vardas, Pavardė, parašas (draudimo sutartį sudarant elektroninių ryšių priemonėmis, ji galioja be Draudėjo parašo)

ADB „Compensa Vienna Insurance Group“
Ukmergės g. 280
LT-06115 Vilnius
<https://www.compensa.lt>

Registruota VĮ Registrų centras
Jundinių asmenų registre 2015-08-11
Kodas 304080146
PVM mokėtojo kodas LT100009653718

Tel. 19111
Tel. +370 5 249 1911
info@compensa.lt

Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas

Serija, Nr. / Series, No.: PCAD05 00467

Bendra draudimo įmoka / Insurance premium: 335,00 EUR*

* įskaitant tarpininkui mokamą komisiją atlygį

Draudimo liudijimas turi visus privalomus PVM sąskaitai-faktūrai rekvizitus ir yra laikomas PVM sąskaita-faktūra / The insurance policy has all the details of the VAT invoice and is treated as the VAT invoice. Draudimo įmokos PVM neapmokestinamos (LR PVM ĮSTATYMAS 27 str.) / Insurance premiums are not charged with VAT tax (LR VAT law 27 clause).
Mokėjimą galite atlikti / Payment can be made to:
SEB BANKAS, AB, banko kodas 70440, a.s. Nr. LT237044060001247492
SWEDBANK, AB, banko kodas 73000, a.s. Nr. LT107300010000024999
LUMINOR BANK, AB, banko kodas 40100, a.s. Nr. LT732140030000013077
SVARBU! Pavedimo laukelyje „Mokėjimo paskirtis“ prašome nurodyti: PCAD05 00467

Įmokos ir jų mokėjimai / Payment terms and sums:

1. 2025-06-11 – 335,00 EUR

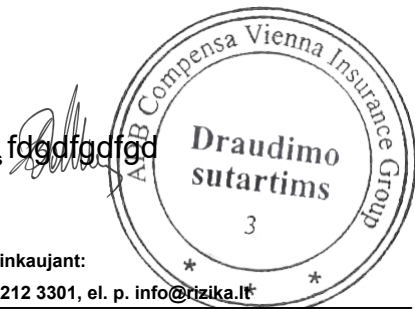
Draudikas neužtikrins draudimo apsaugos, nemokės draudimo išmokų, neteiks kitų paslaugų pagal šią sutartį, jei tai prieštarauja bet kokioms tarptautinėms sankcijoms, draudimams ar apribojimams pagal Jungtinių Tautų rezoliucijas, prekybos ar ekonomines sankcijas, Europos Sąjungos, Lietuvos Respublikos, Jungtinių Karalystės ar Jungtinių Amerikos Valstijų įstatymus ir kitus teisės aktus (su sąlyga, kad tai nepažeidžia Draudikui taikytino reguliavimo ar nacionalinės teisės). / No Insurer shall be deemed to provide cover and no Insurer shall be liable to pay any claim or provide any benefit hereunder to the extent that this would expose that Insurer to any sanction, prohibition or restriction under United Nations resolutions or the trade or economic sanctions, laws or regulations of the European Union, the Republic of Lithuania, the United Kingdom or the United States of America (provided that this does not violate any regulation or specific national law applicable to the Insurer).

Draudikas / Insurer:

ADB „Compensa Vienna Insurance Group“

Skundų dėl draudiko ar tarpininko veiklos, taip pat ginčų ne teisme nagrinėjimo tvarka pateikiama atstovybėse ar <https://www.compensa.lt/> / Procedures for the handling of complaints regarding the activities of the insurer or mediator, as well as out-of-court, settlement of disputes shall be provided at the representative offices or <https://www.compensa.lt/>

Pardavimų departamento vadovas
dgdgfdgfdg



Draudimo sutartis sudaryta tarpininkaujant:

RIZIKOS CESIJA, UABDB, tel. 8 5 212 3301, el. p. info@rizika.lt

Draudiko atstovo Vardas Pavardė, spaudas bei parašas

Draudėjas / Policyholder:

Draudimo įmokos (jos dalies) sumokėjimas laikomas Draudėjo patvirtinimu, kad jis:

- susipažino su draudimo taisyklėmis <https://www.compensa.lt/bendroji-civiline-atsakomybe/#dokumentai>, jų turinys jam aiškus ir gavo jų kopiją;
- susipažino su Privatumo politika <https://www.compensa.lt/privatumo-politika/>;
- visa draudimo liudijime, jo prieduose bei prašyme sudaryti draudimo sutartį (jei jis pildomas) nurodyta informacija yra tikslī ir teisinga;
- sutinka sudaryti draudimo sutartį nurodytomis sąlygomis.

Draudimo įmokos (jos dalies) sumokėjimas laikomas Draudėjo (ne)sutikimu, kad ne gyvybės draudimo bendrovė ADB Compensa Vienna Insurance Group (<https://www.compensa.lt/>) (toliau – Compensa) ir/ar gyvybės draudimo bendrovė Compensa Life Vienna Insurance Group SE, veikianti per Lietuvos filialą, (<https://www.compensalife.eu/LT/front.asp>) (toliau – Compensa Life) teiktų informaciją apie draudimo paslaugas, produktus, specialius pasiūlymus, naujienas, akcijas, lojalumo programas, klausimų nuomonės apie siūlomas paslaugas.

Draudėjo asmens duomenys (vardas, pavardė, telefono numeris, el. pašto adresas, adresas) aukščiau nurodytu tikslu bus tvarkomi 24 mėn. nuo šios sutikimo davimo dienos.

☐ Compensa ir Compensa Life ☐ Compensa ☒ nesutinku

Draudėjas turi teisę bet kuriuo metu atšaukti šį sutikimą, kreipdamasis į Compensa klientų aptarnavimo skyrių, telefonu 19111, el. paštu tiesioginierinkodara@compensa.lt arba pakeisdamas atitinkamus nustatymus savitarnos ar mobiliosiose programose.

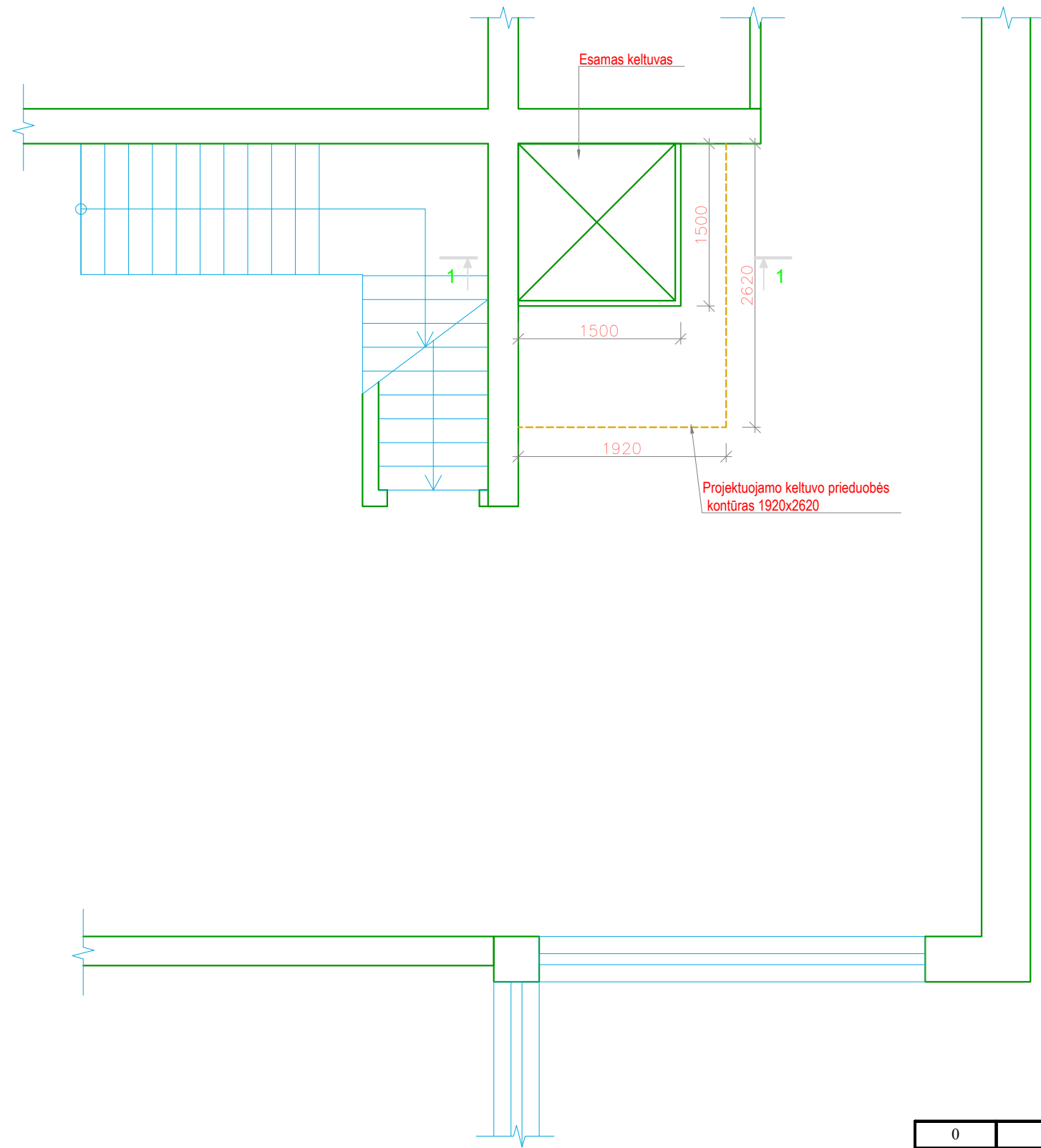
ARTKADA MB, įmonės kodas: 304606920

Draudėjo (jo atstovo) Vardas, Pavardė, parašas (draudimo sutartį sudarant elektroninių ryšių priemonėmis, ji galioja be Draudėjo parašo)

ADB „Compensa Vienna Insurance Group“
Ukmergės g. 280
LT-06115 Vilnius
<https://www.compensa.lt>

Registruota VĮ Registrų centras
Jundinių asmenų registre 2015-08-11
Kodas 304080146
PVM mokėtojo kodas LT100009653718

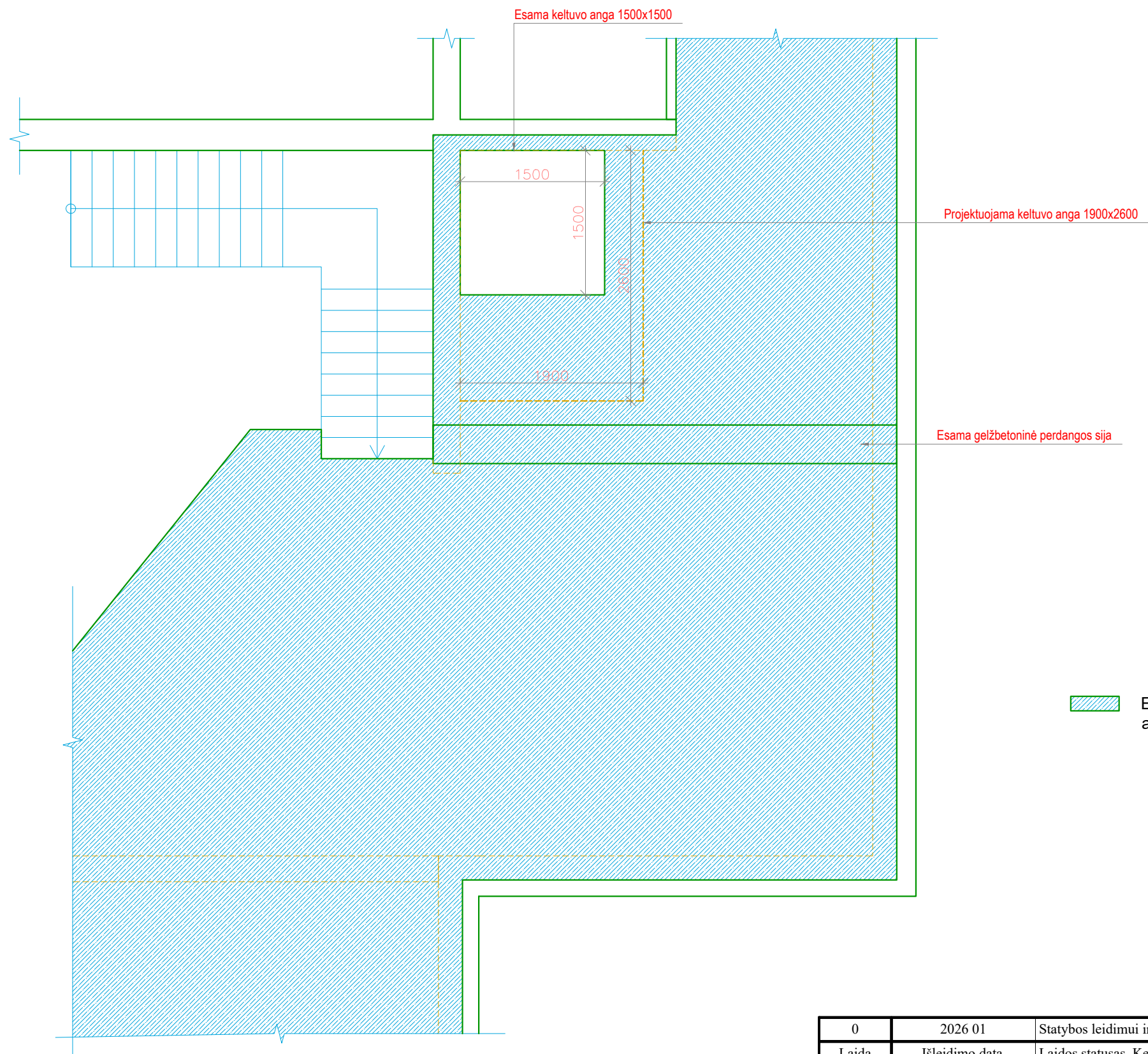
Tel. 19111
Tel. +370 5 249 1911
info@compensa.lt



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

Esamos mūrinės sienos ir pertvaros

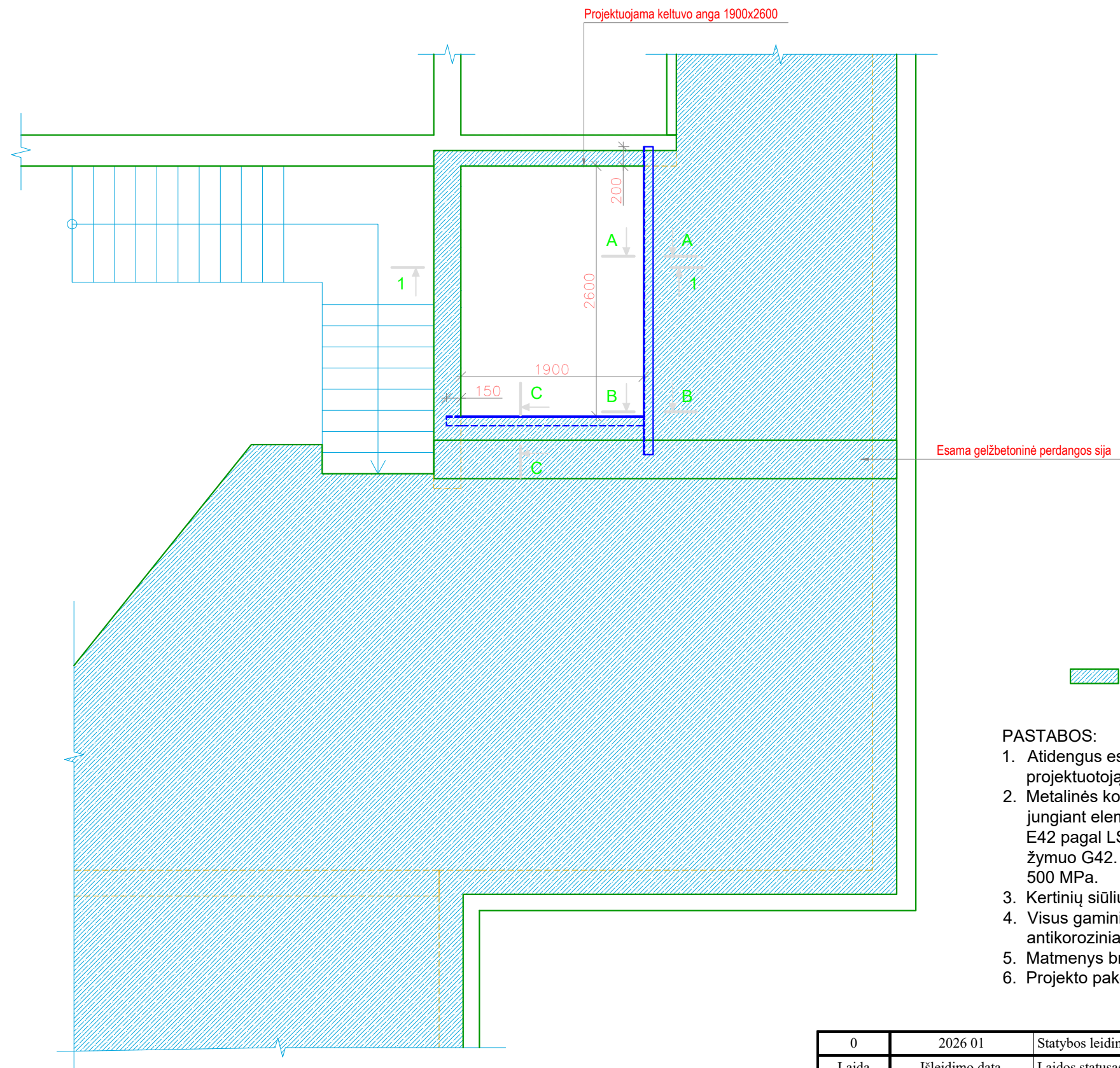
0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Pirmo aukšto planas, M1:50
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-01
				Lapas 1
				Lapų 1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

 Esama monolitinė gelžbetoninė perdanga. Perdangos storis yra apie 200mm. Tikslus storis tikslinamas atliekant statybos darbus.

0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Pirmo aukšto perdangos planas, M1:50
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-02
				Lapas 1
				Lapų 1



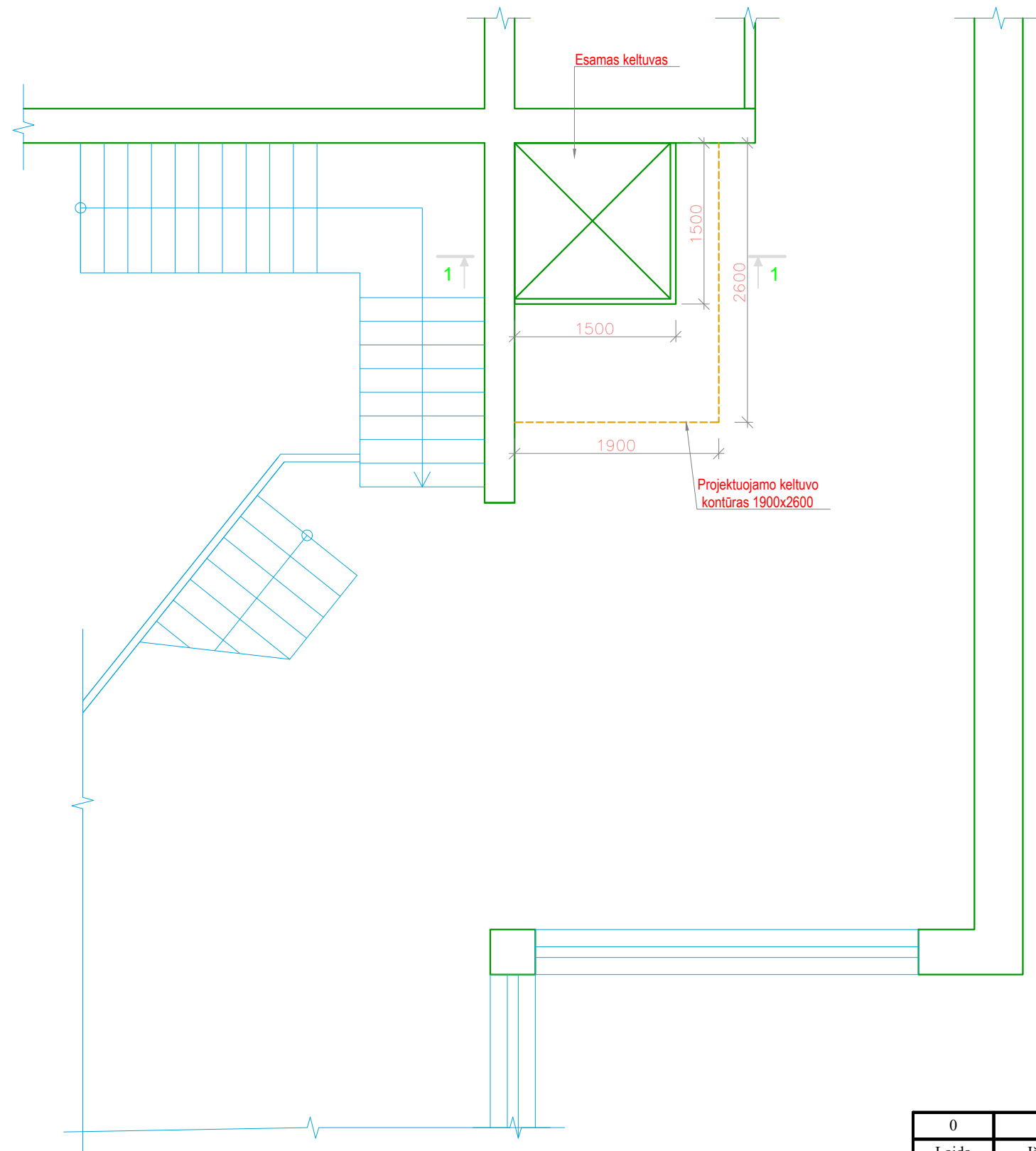
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

 Esama monolitinė gelžbetoninė perdanga. Perdangos storis yra apie 200mm. Tikslus storis tikslinamas atliekant statybos darbus.

PASTABOS:

1. Atidengus esamas konstrukcijas, pastebėjus neatitikimų projektui, informuoti projektuotoją.
2. Metalinės konstrukcijos jungiamos tarpusavyje virintinėmis kartinėmis siūlėmis, jungiant elementus iš plieno S235, įrengti naudojant glaistytuosius elektrodus, žymuo E42 pagal LST EN 499, arba naudojant elektrovinę vielą virinant apsauginėse dujose, žymuo G42. Įrengiamos siūlės metalo charakteristinis stipris $f_{w,u}$ - ne mažesnis nei 500 MPa.
3. Kertinių siūlių aukštis $k_f=6$ mm, visu besiliečiančiu kontūru.
4. Visus gaminių metalinius paviršius nuvalyti, nugruntuoti ir padengti dviem sluoksniais antikoroziniais ir priešgaisriniais dažais.
5. Matmenys brėžinyje pateikti milimetrais.
6. Projekto pakeitimus, derinti su projektuotoju.

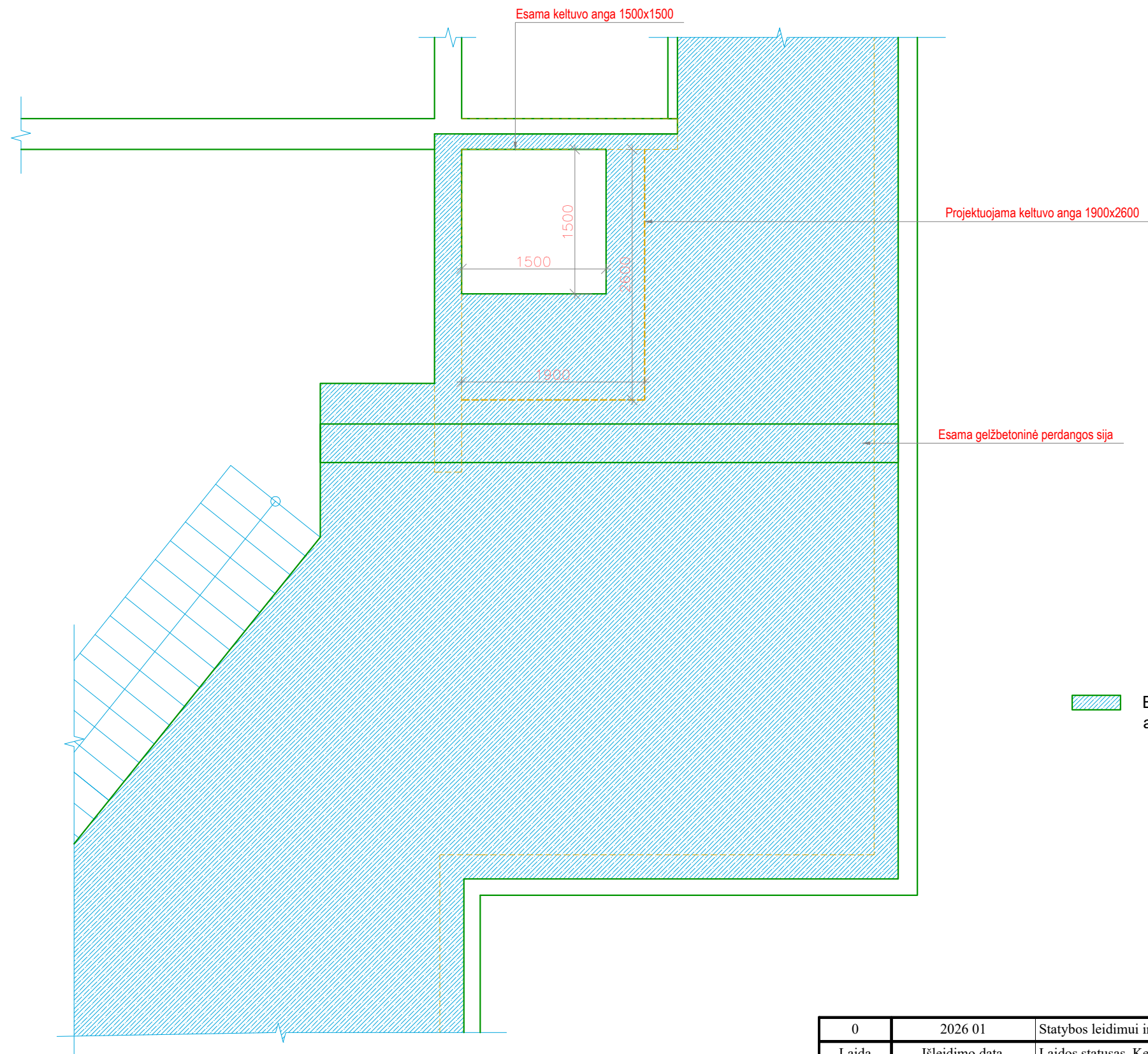
0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas	
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Pirmo aukšto perdangos planas (po remonto), M1:50
LT	Užsakovas: Prienų globos namai		Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-03	Lapas 1
				Lapų 1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

Esamos mūrinės sienos ir pertvaros

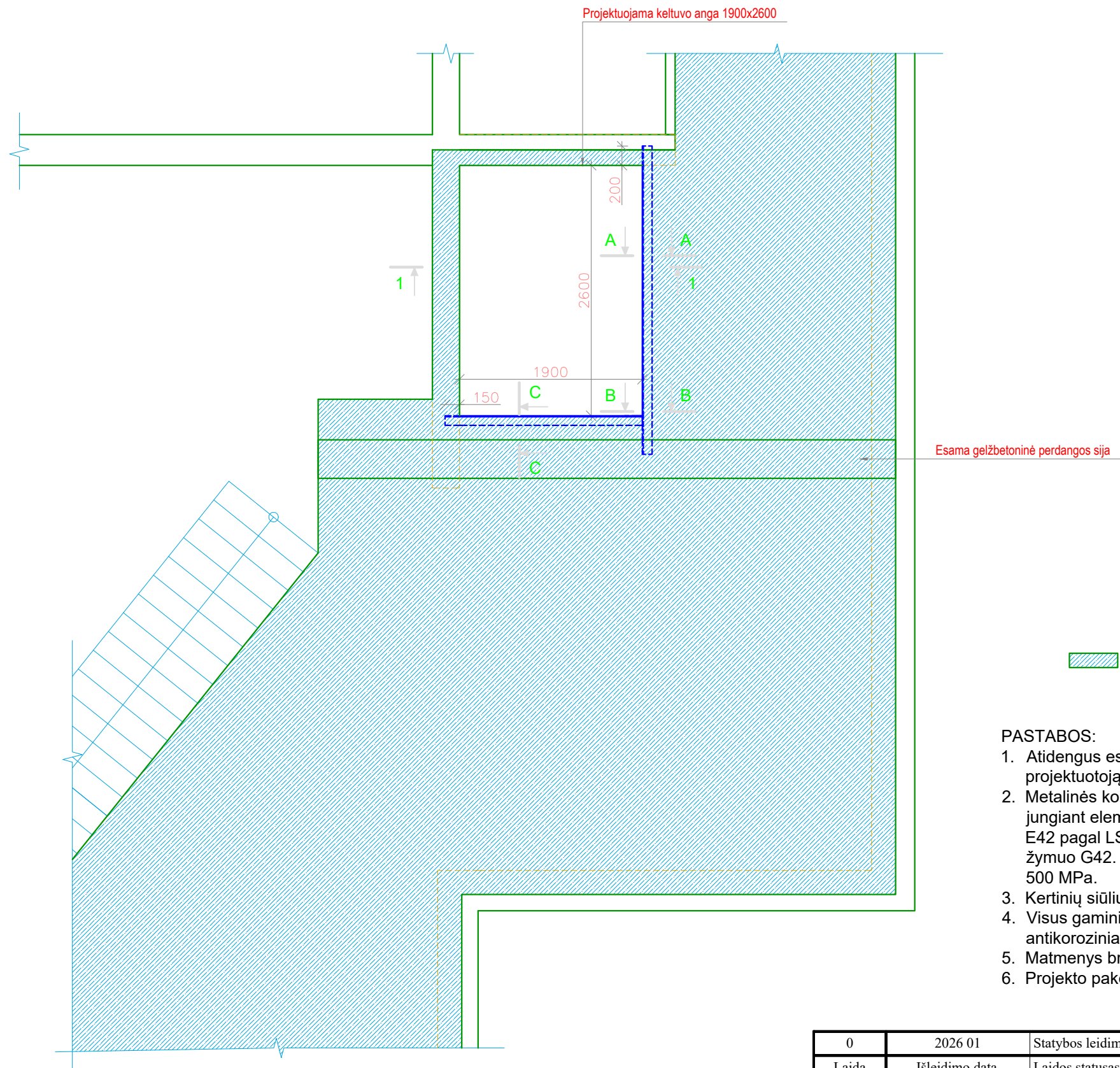
0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Antro aukšto planas, M1:50
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-04
				Lapas 1
				Lapų 1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

 Esama monolitinė gelžbetoninė perdanga. Perdangos storis yra apie 200mm. Tikslus storis tikslinamas atliekant statybos darbus.

0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Antro aukšto perdangos planas, M1:50
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-05
				Lapas 1
				Lapų 1



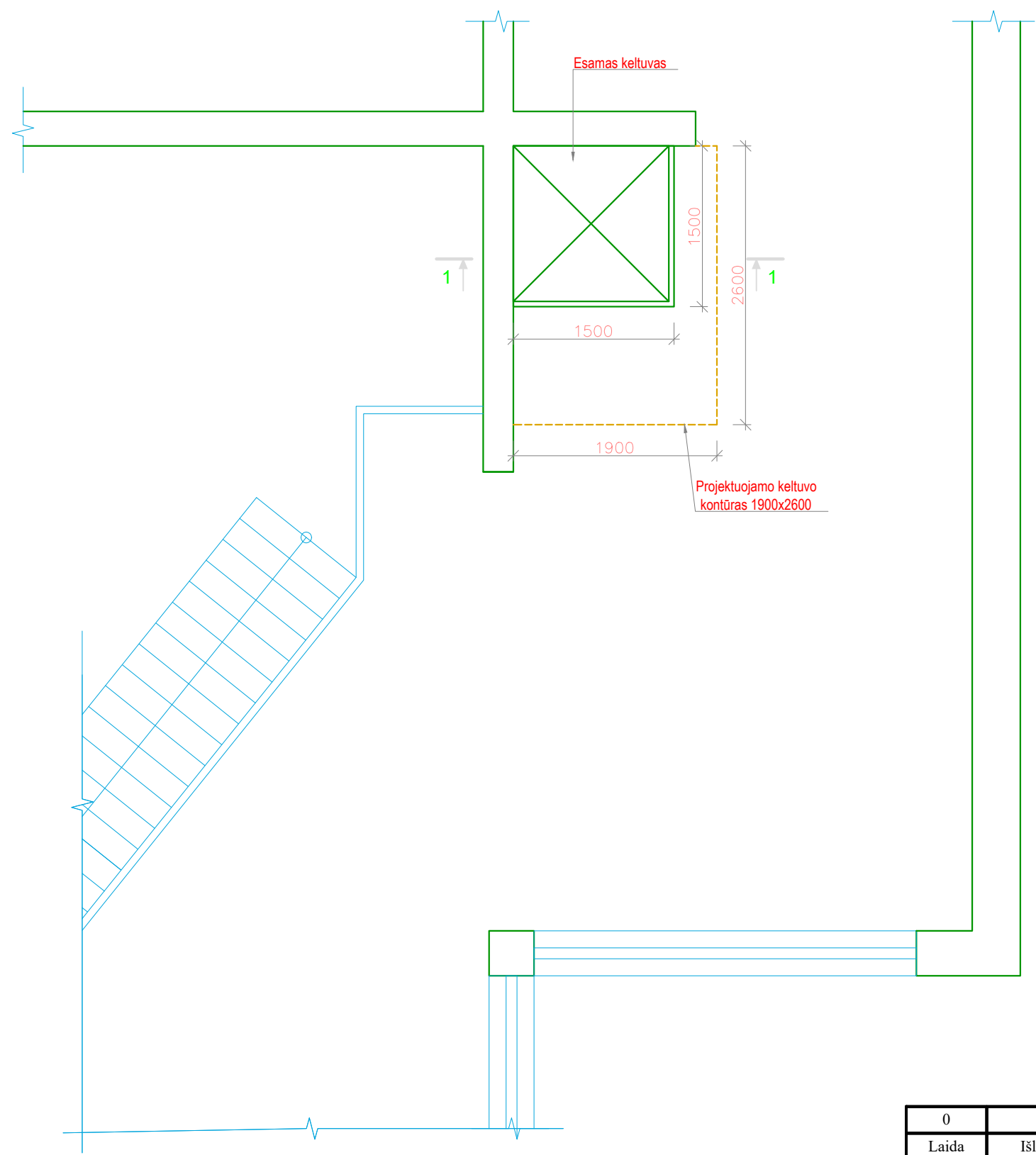
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

 Esama monolitinė gelžbetoninė perdanga. Perdangos storis yra apie 200mm. Tikslus storis tikslinamas atliekant statybos darbus.

PASTABOS:

1. Atidengus esamas konstrukcijas, pastebėjus neatitikimų projektui, informuoti projektuotoją.
2. Metalinės konstrukcijos jungiamos tarpusavyje virintinėmis kartinėmis siūlėmis, jungiant elementus iš plieno S235, įrengti naudojant glaistytuosius elektrodus, žymuo E42 pagal LST EN 499, arba naudojant elektrodinę vielą virinant apsauginėse dujose, žymuo G42. Įrengiamos siūlės metalo charakteristinis stipris $f_{vw,u}$ - ne mažesnis nei 500 MPa.
3. Kertinių siūlių aukštis $k_f=6$ mm, visu besiliečiančiu kontūru.
4. Visus gaminių metalinius paviršius nuvalyti, nugruntuoti ir padengti dviem sluoksniais antikoroziniais ir priešgaisriniais dažais.
5. Matmenys brėžinyje pateikti milimetrais.
6. Projekto pakeitimus, derinti su projektuotoju.

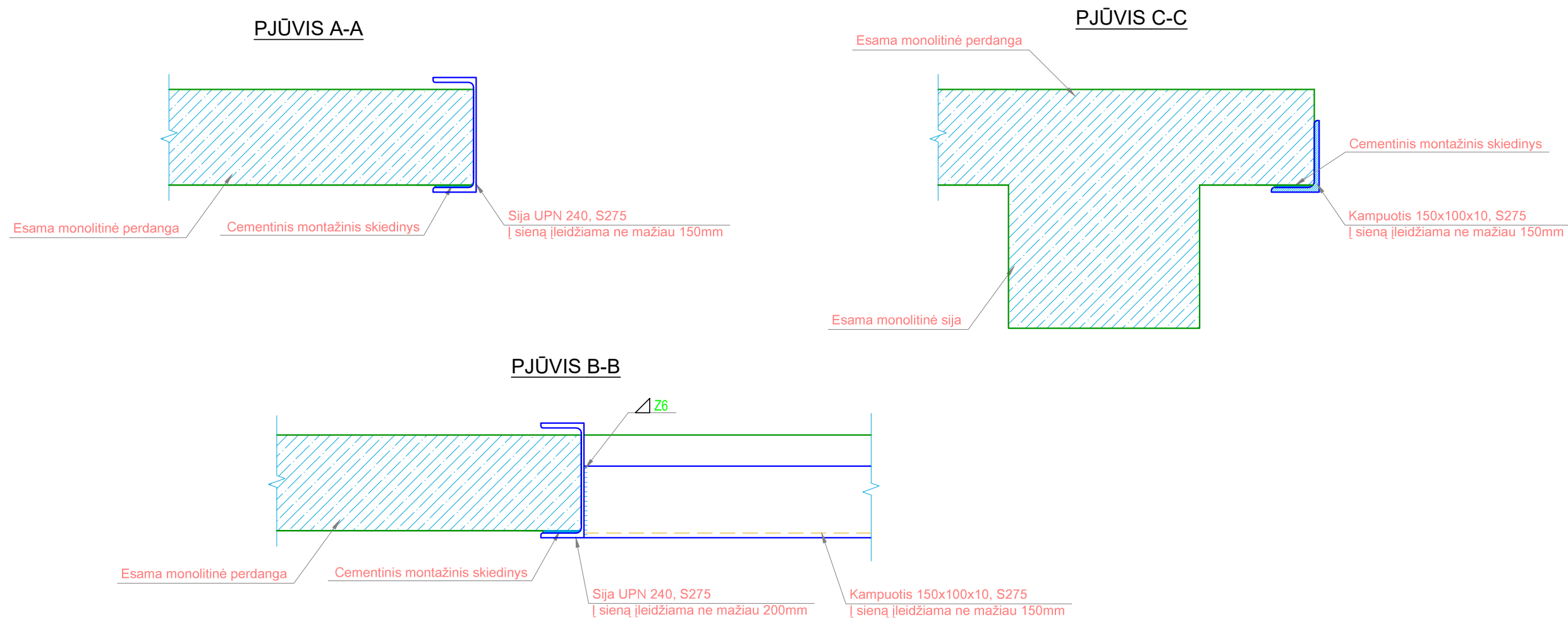
0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas	
38473	PDV		el. parašas	Laida
				0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai		Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-06	Lapas 1
				Lapų 1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

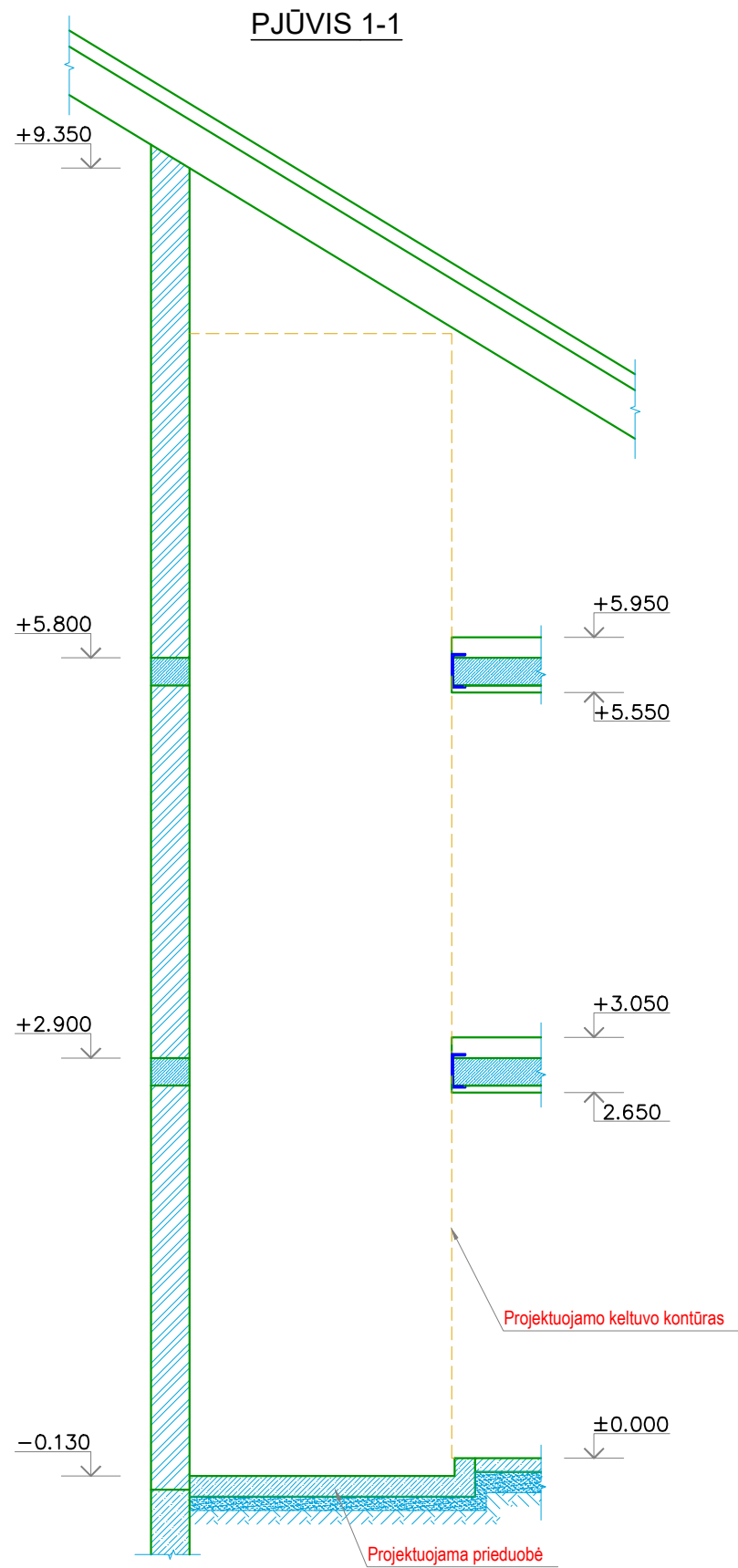
Esamos mūrinės sienos ir pertvaros

0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas	
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Pastogės planas, M1:50
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai		Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-07	Lapas 1
				Lapų 1

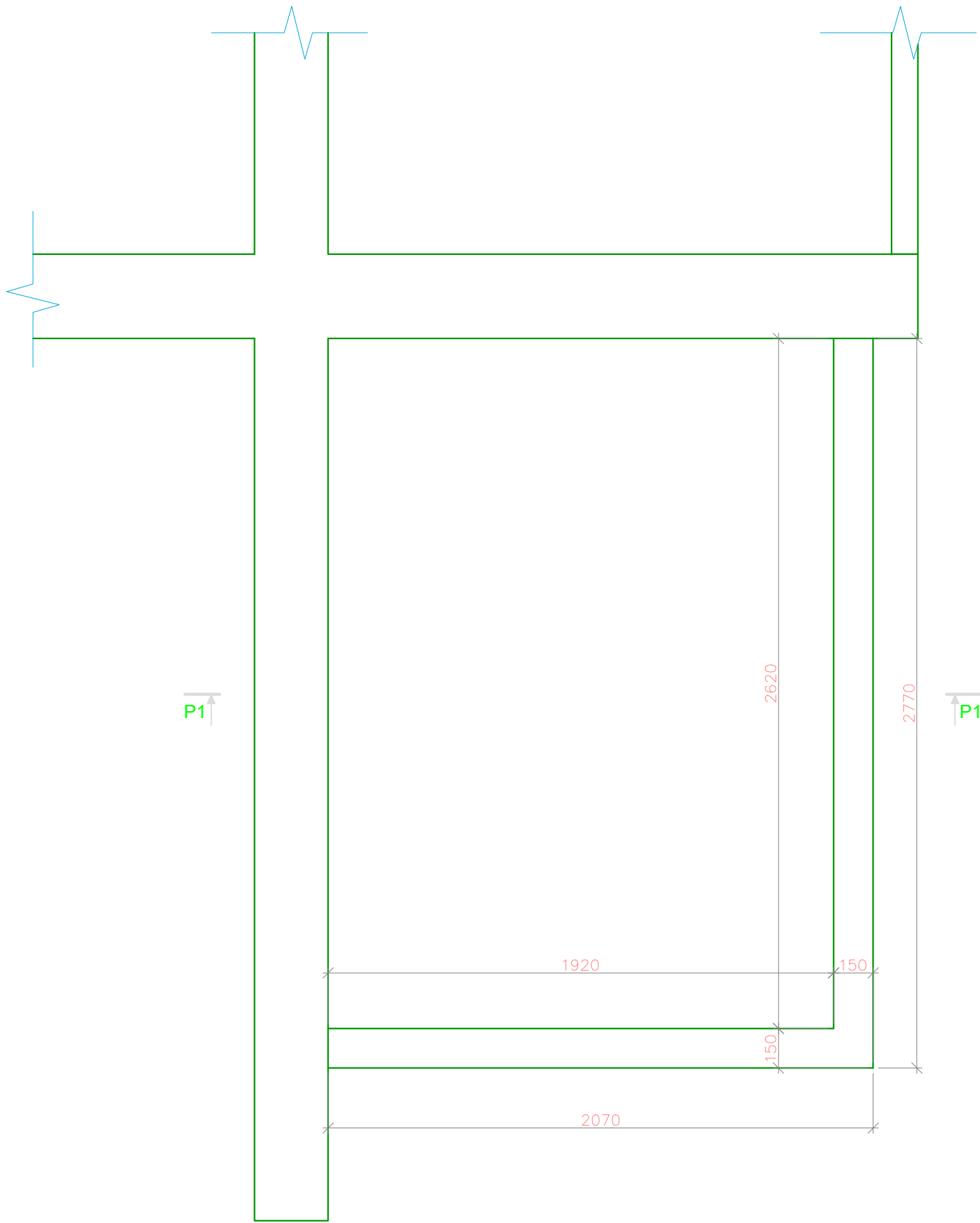


- PASTABOS:
- Atidengus esamas konstrukcijas, pastebėjus neatitikimų projektui, informuoti projektuotoją.
 - Metalinės konstrukcijos jungiamos tarpusavyje virintinėmis kartinėmis siūlėmis, jungiant elementus iš plieno S235, įrengti naudojant glaistytuosius elektrodus, žymuo E42 pagal LST EN 499, arba naudojant elektrodinę vielą virinant apsauginėse dujose, žymuo G42. Įrengiamos siūlės metalo charakteristinis stipris $f_{w,u}$ - ne mažesnis nei 500 MPa.
 - Kertinių siūlių aukštis $k_f=6$ mm, visu besiliečiančiu kontūru.
 - Visus gaminių metalinius paviršius nuvalyti, nugruntuoti ir padengti dviem sluoksniais antikoroziniais ir priešgaisriniais dažais.
 - Matmenys brėžinyje pateikti milimetrais.
 - Projekto pakeitimus, derinti su projektuotoju.

0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Perdangos mazgai, M1:10
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-08
				Lapas 1
				Lapų 1

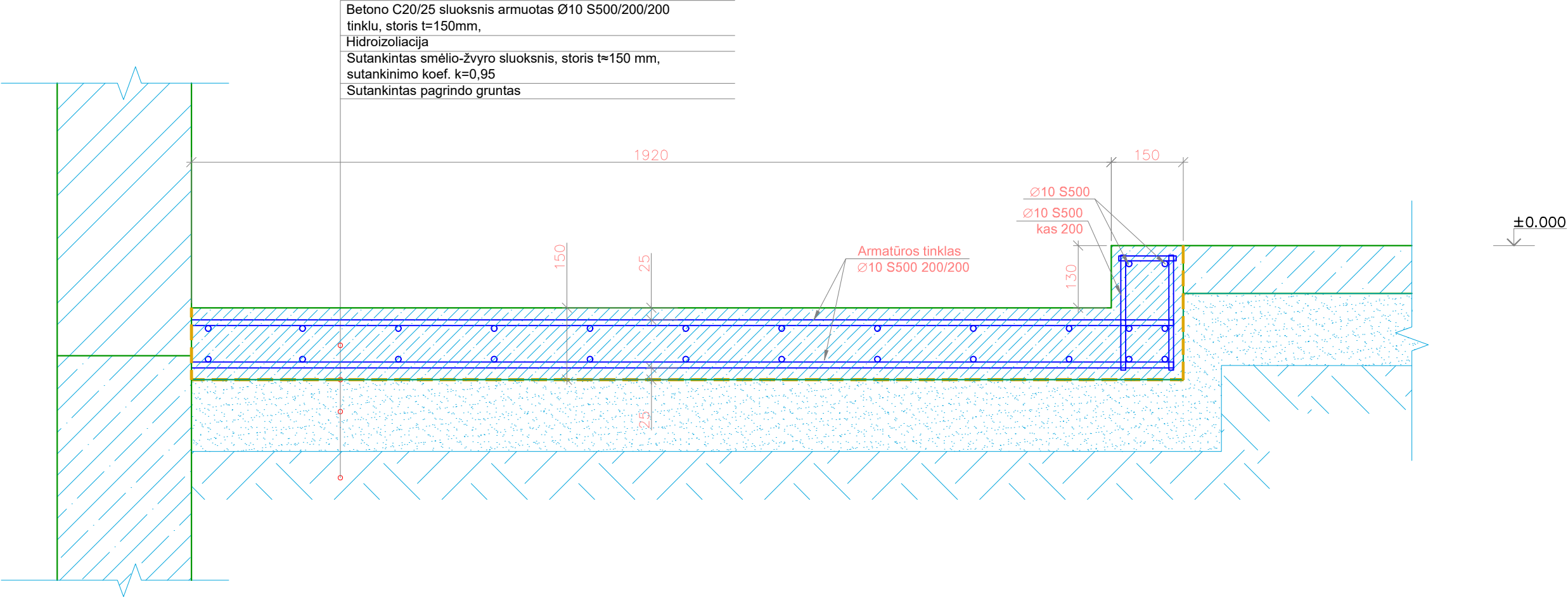


0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Pjūvis 1-1, M1:50
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-09
				Lapas 1
				Lapų 1



0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Prieduobės planas, M1:20
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-10
				Lapas 1
				Lapų 1

PJŪVIS P1-P1



0	2026 01	Statybos leidimui ir statybos darbams vykdyti.		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
Kval. Dok. Nr.	Projektuotojas: MB „Artkada“ Vytauto g. 50, Liudvinavas., Marijampolės sav. arturas.zvirblis1@gmail.com			Statinio projekto pavadinimas: Globos namų (6N2p) - gyvenamosios paskirties (įvairių socialinių grupių asmenims) pastato, Panemunės g. 28, Prienai, kapitalinio remonto projektas
38473	PDV		el. parašas	Dokumento pavadinimas: Pjūvis P1-P1, M1:20
				Laida 0
LT	Užsakovas: Prienų globos namai			Dokumento žymuo: G 25/127-01-KRP-SK.B-11
				Lapas 1
				Lapų 1