

UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS
[MONĖS KODAS 133531372
REGISTRAVIMO PAŽYMĖJIMAS Nr.095626
KAUNO M. SAV., KAUNO M. APUOLĖS G.74-2
tel.:8-37 240358, 8619-66200, el.p.:ekprojektb@gmail.com
DIREKTORĖ EDITA KUBILIENĖ

STATYTOJAS

AB „NT TALDA“ (a.k.304292875)
Kauno m., Taikos g. 104G
tel.: 8699-34696, el.p.: info@talda.lt
Direktorius DARIUS MIŠKINIS

OBJEKTAS

PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATO
REKONSTRAVIMO IR PASKIRTIES KEITIMO Į DAUGIABUTĮ
GYVENAMĄJĮ PASTATĄ SU PREKYBOS PATALPOMIS
SUFORMUOJANT BUTUS IR PREKYBOS PATALPAS
ATSKIRAIS TURTINIAIS VIENETAIS LAISVĖS AL. 114, KAUNE
PROJEKTAS

STATYBOS RŪŠIS

REKONSTRAVIMAS

ADRESAS

KAUNO M. SAV., KAUNO M.,
LAISVĖS AL. 114

(Skl. kad. Nr. 1901/0151:19 Kauno m. k.v.,
sklypo unikalus Nr.1901-0151-0019)

Paslaugų paskirties pastatas -buitinio aptarnavimo pastatas
(unikalus Nr.1997-4009-0012)

STADIJA

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

STATINIO KATEGORIJA

NEYPATINGASIS STATINYS

PROJEKTO VADOVAS

EDITA KUBILIENĖ

(Kvalifikacijos atestato Nr.787A išduotas 2014 .04 .24)

2018 m.

Objekto pavadinimas: PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATO REKONSTRAVIMO IR PASKIRTIES KEITIMO Į DAUGIABUTĮ GYVENAMĄ PASTATĄ SU PREKYBOS PATALPOMIS, SUFORMUOJANT BUTUS IR PREKYBOS PATALPAS ATSKIRAIS TURTINIAIS VIENETAIS LAISVĖS AL.114 KAUNO M...PROJEKTAS

(žemės sklypo kad. Nr. 1901/0151:19 Kauno m. k. v., žemės sklypo unikalus Nr.1901-0151-0019)

Buitinio aptarnavimo pastatas 1H3p unikalus Nr. 1997-4009-0012 . Esama rekonstruojamo pastato paskirtis paslaugų paskirtis keičiama į gyvenamąją (trijų butų ir daugiau (daugiabutis) paskirtį NEYPATINGASIS STATINYS

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Statybos grupės pavadinimas. PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATO REKONSTRAVIMO IR PASKIRTIES KEITIMO Į DAUGIABUTĮ GYVENAMĄ PASTATĄ SU PREKYBOS PATALPOMIS, SUFORMUOJANT BUTUS IR PREKYBOS PATALPAS ATSKIRAIS TURTINIAIS VIENETAIS LAISVĖS AL.114 ,KAUNO M. PROJEKTAS

Statybos adresas. Kauno m. sav., Kauno m., Laisvės al. 114

žemės sklypo kad. Nr. 1901/0151:19 Kauno m. k. v., žemės sklypo unikalus Nr.1901-0151-0019

Statytojas. Akcinė bendrovė “ NT talda“(a.k.304292875). Kaunom. sav., Kauno m. Taikos pr.104G. Tel.:8699-34696., El.p.:info@talda.lt. Direktorius Darius Miškinis.

- **Projektuotojas.** Projektinius pasiūlymus parengė UAB E. ir L. Kubilių projektavimo biuras (į.k. 133531372). Projekto vadovas yra Edita Kubilienė (kvalifikacijos atestatas Nr787A, išduotas 2014-04-24).
- **Statybos finansavimo šaltiniai.** Projektavimo ir statybos darbai finansuojami užsakovo lėšomis.
- **Statybos rūšis.** Vadovaujantis STR 1.01.08:2002 Statinio statybos rūšys statybos rūšis yra statinio rekonstravimas
- **Statybos paskirtis.** Esamas paslaugų paskirties) pastatas rekonstruojamas į daugiabutį gyvenamos paskirties pastatą su prekybos patalpomis,suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turtiniais vienetais.
- **Statinio kategorija.** Statinys priskiriamas neypatingosios svarbos statinių kategorijai.

Žemės sklypas. Žemės sklypo (unikalus Nr.1901-0151-0019) savininkas Lietuvos respublika (a.k. 111105555) sudaryta nuomos sutartis iki 2095-04-01 su AB „NT talda“ (a.k.304292875) Nr.N19/96-1358, 2017-01-23 Susitarimas Nr.8SŽN-10-(14.8.55)

Žemės sklypo plotas 0,0406ha

Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybiųteritorijoje (jų apsaugos zonoje) nekilnojamojo daikto kodas 22149

- **Pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis:** Pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis – kita
 - **Naudojimo būdas**-daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių teritorijos
 - **Specialios žemės ir miško naudojimo sąlygos:** vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos -0,0364ha,
 - nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorija ir apsaugos zonos -0,0406ha
 - elektros linijų apsaugos zonos -0,0054ha
 - ryšių linijų apsaugos zonos-0,0006ha
 - **Sklype esantys želdiniai.** Sklype nėra dekoratyvinių augalų, krūmų, medžių.
- Sklype ir šalia jo esantys inžineriniai tinklai ir įrenginiai.** Yra vandentiekio, fekalinės kanalizacijos, lietaus nuotekų, ryšių, elektros tinklai.

Statybos geografinė vieta.

Pastatas yra Kauno miesto centrinėje, istorinėje dalyje – saugomoje vietovėje, registruotoje nekilnojamųjų kultūros vertybių registro, Naujamiesčio teritorijoje(unikalus Nr.22149).Šioje miesto dalyje vyrauja perimetrinis užstatymas.Pastatas nėra įrašytas į nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą.Pastatas pastatytas 1974 metais. Esamas pastatas paslaugų paskirties pastatas- buitinio aptarnavimo pastatas(unikalus Nr.1997-4009-0012) Pastatas ribojasi su Laisvės alėja ir E. Ožeškienės gatve. Į vidinį kiemą patenkama per bromą iš Laisvės alėjos pusės, per bromą ties namu E. Ožeškienės g. Nr.7, pro esantį įvažiavimą tarp namų , adresais Savanorių pr. Nr.10 ir Savanorių pr. Nr.14. Pastatas trijų aukštų su rūsiu. Į pastatą yra įėjimas iš Laisvės al.ir iš kiemo pusės. Taip pat yraėjimai į kiekvieno aukšto patalpas ir rūsi į gretimo pastato adresu Laisvės al.Nr.118 laiptinės(į ją įėjimai yra iš Laisvės al. Ir iš kiemo pusės).

Bromas ties pastatu yra antisanitarinės būklės, nesaugus.Praėjimo plotis 1,33m.Automobili negali pravažiuoti dėl esamo gretimo pastato laiptinės pastato.

Šalia esantis pastatas adresu E. Ožeškienės g.Nr.3 yra daugiabutis gyvenamas namas.

Lietuvos kultūros paveldo objektai ir teritorijos





Žemėlapis sukurtas www.heritage.lt svetainėje

0,07 0,035 0 0,07 km



1 : 2 000

Sutartiniai ženklai

Kultūros paveldo objektai ir teritorijos:

-  Kultūros paveldo objektai
-  Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos

Kultūros paveldo objektų apsaugos zonos

-  Apsaugos nuo fizinio poveikio pozonis
-  Vizualinės apsaugos pozonis

Ištrauka iš Kultūros vertybių registro (šaltinis :<http://kvr.kvr.kpd.lt/heritage/>)

ESAMA PASTATO BŪKLĖ

Esamas pastatas trijų aukštų su rūšio patalpomis. Visas pastatas tinkuotas : nuo Laisvės al. Ir E. Ožeškienės gatvės pusių tinkuotas granitiniu tinku pilkos spalvos. Granitinis tinkas prastos būklės, nutrupėjęs. Laisvės al. fasadas suskaidytas vertikalais elementais , kurie baigiasi ažūriniu parapetu iškylančiu virš sutapdinto stogo. Pastato fasadas nuo E. Ožeškienės gatvės pusės suskaidytas vertikaliais elementais su stiklo plokštumomis per du aukštus.

Pastato pamatai- surenkamų pamatinių blokų.

Pastato sienos- silikatinių plytų mūro.

Esamos pastato perdangos – surenkamų gelžbetonio plokščių.

Pastato stogas sutapdintas – plokščias , atšiltintas. Stogo dangą – tolis.

Pastato pirmame aukšte yra parduotuvės. Parduotuvių salėse įrengtos vitrinės plastikinių rėmų baltos spalvos.

Laiptinės patalpoje sumontuoti nauji plastikinio rėmo langai . Pastato kiemo fasado langai medinio rėmo, nesandarūs, prastos būklės.

1, 2 ir 3 aukštų langai iš Laisvės al. pusės metalinių rėmų, stiklai be suskirstymų, labai prastos būklės, nesandarūs.

Vidiniai laiptai betoniniai . Laiptų apdaila nusidėvėjusi, pakopų paviršius būtina atnaujinti. Laiptų laikanti konstrukcija geros būklės.

Visos vidinės durys netinkamos naudoti.

Sklype (kiemo pusėje) yra 5 automobilių stovėjimo vietos.

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Rekonstruojamo pastato fasadai apšiltinami akmens vatos arba ekstrudinio putopolistireno plokštėmis 200mm . Piliastrai apšiltinami 50mm plokšte. Fasadų apdaila- tinkas pilkos šviesesnės ir tamsesnės spalvos arba nuo Laisvės alėjos pusės piliastrai ir 1 aukšto sienos bei plokštumos iš E. Ožeškienės g. pusės dengiamos plokšte Greenlam 5856-SUEDE.

Projektuojamas dvišlaitis stogas, įrengiamas 4 aukštas ir mansarda.

Stogas apšiltinamas 35 cm akmens vatos plokšte 250mm tarp gegnių ir 2x50mm plokštėmis tarp metalinių profilių ar medinių tašų. Ketvirto aukšto sienos nuo Laisvės alėjos pusės projektuojamos karkasinės.

Langų angos Laisvės alėjos fasaduose paliekamos, viršlangiai antrame ir trečiame aukšte -užtaisomi. Esami langai išmontuojami. Jų vietoje projektuojami nauji langai plastikinio ar medinio apšiltinto rėmo su 2 stiklopaketais .Langų rėmų spalva iš išorės -tamsiai pilka (Ral 7016)

2016.12.1-PP- AR-2

Stogas projektuojamas ant parapeto plokštės plokštumos atitraukus nuo fasado plokštumos per esamo parapeto plotį. Projektuojamas dvišlaitis stogas 16 laipsnių nuolydžio .

Projektuojamo stogo danga –plieninė stogo danga „Classic“ pilkos spalvos su standumo briaunom RR22. Ja dengiama ir vertikali mansardos sienų dalis Laisvės al.- E. Ožėškienės gatvės fasade. Projektuojami 5 vertikalūs stoglangiai. Pastato stogo viršaus aukštis projektuojamas 17m nuo vidutinio žemės paviršiaus.

Ketvirtame aukšte projektuojamos terasos ir erkeriai.

Durys .Išorinės durys- sustiprintos konstrukcijos, apšiltintos, tamsiai pilkos spalvos (Ral 7016).

Vidinės durys –skydinės konstrukcijos.

Numatoma pertvarkyti pastato vidaus išplanavimą negriaunant pagrindinių laikančių pastato konstrukcijų. Esamos atitvarinės ir laikančios pastato konstrukcijos ,esant reikalui, tik sutvirtinamos bei iškertamos ar užmūrijamos reikiamos angas. Visos stiklo blokelių sienos išmontuojamos.

Pastate projektuojamos 3 prekybos salės pastato 1 aukšte ir 8 butai, kurių 1 butas, projektuojamas 1 aukšte ,pritaikomas ŽN poreikiams.

Rūsyje paliekamos esamos patalpos (kadastro byloje pažymėtos R-1, R-2, R-3, R-4, R-5) kaip techninės patalpos, skirtos pastato aptarnavimui. Patalpoje (R-5) paliekama elektros skydinė. Naujai projektuojamos pusrūsio dalyje patalpos numatomos priskirti prie prekybos patalpų. Patalpoje Nr.009 projektuojama drabužinės – poilsio patalpa, patalpoje Nr. 007 projektuojamas tualetas , patalpoje Nr. 008 projektuojama pagalbinė patalpa.

Pirmame aukšte numatomos projektuoti 2 prekybos paskirties salės – Nr.104 ir Nr.106. Į jas patenkama pro tambūrą , į kurį patenkama pro esamą įėjimą iš Laisvės al.

Esamo bromo vietoje projektuojama prekybos salė. Jos atitvaros projektuojamos ant esamų rūsio pamatų . Į projektuojamą prekybos salę numatomas įėjimas iš Laisvės al. pusės. Ši patalpa projektuojama siekiant panaikinti antisanitarinės būklės praėjimą (naktimis virstantį viešu tualetu). Iš kiemo pusės projektuojama buitinių atliekų laikymo patalpa . Iš kiemo pusės pirmame aukšte projektuojamas butas Nr.1 pritaikytas ŽN poreikiams.

Palipus laiptais 1 maršu projektuojama pagalbinė patalpa Nr.103 skirta dviračiams, vežimėliams laikyti.

2 aukšte projektuojami 1butas(butas Nr.2.) ir patalpos priskiriamos prekybos paskirties patalpoms –P-1 ir P-2 Patalpos kadastrinėje byloje pažymėtos Nr.II-6,II-5, II-7, II-8, II-9, II-10, II-11, II-12 priskiriamos butui Nr.2. Įėjimas į butą pro esamas duris iš laiptinės adresu Laisvės al. 118. Bute projektuojamos patalpos : holas, vonia, miegamasis kambarys ir svetainė sujungta su virtuve. Bute projektuojamos pertvaros, dalis esamų pertvarų išardomos.

Patalpos kadastrinėje byloje pažymėtos Nr.II-13, II-14, II-4, II-3 priskiriamos prekybos patalpoms P-2. Juose projektuojami 2 kabinetai, 2 WC , pagalbinės patalpos, virtuvė, persirengimo patalpa. Patalpos nuo laiptinės atskiriamos palengvinto mūro akustine atitvara.

Patalpos II-2, 2-15, dalis patalpos II-1 priskiriamos prekybos paskirties patalpoms P-1. Projektuojamos patalpos:persirengimo- poilsio, virtuvė, kabinetas, koridorius, WC . Patalpos nuo laiptinės atskiriamos palengvinto mūro akustine atitvara.

3 aukšte projektuojami 3 butai. Butas Nr.3 projektuojamas patalpose kadastrinėje byloje pažymėtose Nr.III-1, 3-14. Projektuojamos patalpos : koridorius, vonios kambarys, miegamasis, virtuvė,svetainė. Butas nuo laiptinės atskiriamas palengvinto mūro akustine atitvara.

Butas Nr.4 projektuojamas patalpose kadastrinėje byloje pažymėtose Nr.III-2, III-3, III-12, III-13. Bute projektuojamos patalpos :koridorius, virtuvė, svetainė, 2 miegamieji kambariai, 2 vonios kambariai,kambarys-drabužinė. Bute projektuojamos pertvaros, dalis esamų pertvarų išardomos.

Butas Nr.5 projektuojamas patalpose kadastrinėje byloje pažymėtose Nr. III-4, III-5, III-6, III-7, III-8, III-9, III-10, III-11, , 3-13. Įėjimas į butą pro esamas duris iš laiptinės adresu Laisvės al. 118. Bute projektuojamos patalpos: holas, vonia, miegamasis kambarys ir svetainė sujungta su virtuve. Bute projektuojamos pertvaros, dalis esamų pertvarų išardomos.

Projektuojami nauji laiptai į ketvirtą aukštą ir mansardą.

4aukšte projektuojami 3 butai .Bute Nr.6 projektuojamos patalpos : koridorius, svetainė – valgomasis sujungti su virtuve, 2 kambariai, vonios kambarys, Wc- dušinė. Bute projektuojama lodžija ir erkeriai.

Butas Nr. 7 projektuojamas per 2 aukštus. Jame projektuojamos patalpos 4 aukšte :holas, vonios kambarys, svetainė, virtuvė, Wc- dušinė, 2 kambariai ir kambarys mansardoje.Mansardoje projektuojamas vertikalus stoglangis. Butas projektuojamas su 2 lodžijom.

Butas Nr.8 projektuojamas per 2 aukštus. Jame projektuojamos patalpos 4 aukšte :holas, kambarys, svetainėsujungta su virtuve., Wc- dušinėlaiptai į mansardą, ir kambarys mansardoje. Mansardoje projektuojamas vertikalus stoglangis.Butas projektuojamas su lodžija. Įėjimas į butą pro esamas duris iš laiptinės adresu Laisvės al. 118.

Butai atskiriami palengvinto mūro akustinėmis atitvaromis.

Ketvirto aukšto perdanga projektuojama medinės laikančios konstrukcijos.

Mansardiniame aukšte projektuojami 5 vertikalūs stoglangiai. Mansardiniame aukšte projektuojamos butų Nr.7 ir Nr. 18 patalpos. Taip pat mansardoje projektuojamos patalpos , kurios gali būti naudojamos namo gyventojų poreikiams.

Parkavimo vietų poreikis

Privažiavimo kelias esamas. Aikštelė automobilių parkavimui kieme, šiaurinėje sklypo pusėje.

Norminis parkuojamų vietų skaičius apskaičiuotas remiantis STR2.06.04:2014 30 lentelės 1.2 punkta:

Projektuojami 8 butų , kurių 1 butas pritaikytas ŽN poreikiams. Reikalingas automobilių parkavimo vietos – 8vnt.

Prekybos paskirties salių plotai -117,87m²: 30m²/ vnt.=4 parkavimo vietų skaičius. Viso 12vietų.

Remiantis Kauno miesto savivaldybės tarybos 2016m. kovo 15d. sprendimo Nr.T-107 (Kauno miesto savivaldybės tarybos 2017m. vasario 7d. sprendimo Nr. T-30 redakcija)Naujamiesčio zonoje (2 zonos ribos sutampa su valstybės saugomos kultūros paveldo vietovės , Kauno m. istorinės dalies , vadinamos Naujamiesčiu(unikalus kultūros vertybių registro kodas 22149) ribomis)automobilių stovėjimo poreikiui apskaičiuoti taikomas nustatytas koeficientas 0,5 *, leidžiama papildomai sumažinti šį koeficientą ne daugiau kaip 0,25 ,jei statytojas sumokėjo Savivaldybės Tarybos nustatytą lėšų dydį už kiekvieną neįrengtą automobilio stovėjimo vietą. Sutartis turi būti sudaryta iki prašymo išduoti statybą leidžiantį dokumentą.
12vietų x 0,5 =6 vietos papildomai sumažinus 0.25 – reikalingos 4 vietos .Projektuojamo pastato vidiniame kieme yra suprojektuotos 4 vietos, kurių viena skirta ŽN automobiliui parkuoti.
Parkuojamų mašinų laikymo atsumas iki gretimų pastatų gyvenamų patalpų (jos išdėstytos nuo 2 aukšto priešais esančiuose pastatuose) išlaiko didesnę nei 10m atstumą.

Želdiniai

Sklype esamų želdinių nėra. Numatoma projektuojamo sklype pastatyti vazonus su augalais kiemo pusėje ties įėjimu.Kaip alternatyva žaliesiems plotams sklype galima automobilių parkavimo vietos ant ažūrinių trinkelų dangos su apželdintais tarpais. Tik takai ir ŽN skirta automobilių laikymo vieta būtų projektuojama pilnavidurių trinkelų ar asfalto dangos. Sklype numatyti apželdinti plotai -14m², lodžijos – 16m².
Kadangi įrengti kiemo žaidimo aikštelės nuomojamajame sklype nėra galimybės , gyventojai galės naudotis artimiausia vaikų žaidimo aikštėle ,esančią šalia Muzikinio teatro , adresu Laisvės al.91. Pastato mansardiniame aukšte projektuojamos patalpos , skirtos namo gyventojų poreikiams . Šiose patalpose gali būti įrengtos patalpos , skirtos vaikų žaidimams. Taip pat numatyta galimybė mansardiniame aukšte įrengti 50m² terasą (2varijantas).

Pastate projektuojama buitinių atliekų laikymo patalpa(Nr.114). Buitinių atliekų laikymo patalpoje numatoma priverstinė ventiliacija.

Pastato vidaus inžineriniai tinklai.

Esamus vidaus inžinerinius tinklus numatom išmontuoti .Numatomi projektuoti nauji vidaus inžineriniai tinklai. Vandentiekis - vanduo į pastatą tiekiamas iš miesto tinklų. Kiekvienam butui ir prekybos patalpoms projektuojama atskira apskaita.

Buitinės nuotekos – nuvedamos į miesto tinklus

Elektros tinklai

Kiekvienas butui ir prekybos patalpoms projektuojami atskiri elektros apskaitos įrenginiai.Esami elektros įrenginiai išmontuojami ir projektuojami nauji vidaus elektros tinklai.

Šildymas – dujinis arba centralinis šildymas. Kiekvienam butui įrengiama apskaita su galimybe reguliuoti temperatūrą. Butuose numatomos šildomos grindys.

Vėdinimas numatomas per projektuojamus vėdinimo kanalus. Vonios kambario ,WC patalpose oro ištraukimui numatomi elektriniai ventiliatoriai. Garų surinkėjas su ventiliatoriumi prijungiamas prie projektuojamų metalinių ortakių, suvedamas į projektuojamus ventiliacinius kanalus. Kambariuose esantys langai numatomi su mikroventiliacija. Buitinių atliekų laikymo patalpoje numatoma priverstinė ventiliacija.

Miegamuosiuose kambariuose būtina įrengti dūmų detektorius. Siūloma įrengti priešgaisrinę ir apsauginę signalizaciją.

Buitinės atliekos saugomos uždaroje patalpoje (1 aukšto plane, patalpoje nr.114) , kurioje įrengta priverstinė ventiliacija.

Lauko inžineriniai tinklai. Esamus lauko inžinerinius tinklus rekonstavimo metu būtina apsaugoti nuo galimo mechaninio pažeidimo.

Lietaus vanduo nuo projektuojamo stogo nuvedamas į esamus lietaus nuotekų stovus.

Statybos įtaka aplinkai. Statybos metu kaimyniniuose sklypuose esančių pastatų naudotojai nepatogumų nepatirs. Priėjimai ir privažiavimai nebus apriboti. Kaimyninių sklypų įvadiniai inžineriniai tinklai nebus paliesti.

Naudojimo metu statiniai neigiamos įtakos gretimoms teritorijoms neturės.

Kadangi projektas rengiamas itin tankiai apstatytoje teritorijoje projektinių pasiūlymų sudėtyje pateikiama temdymo (gretimų pastatų ir teritorijų atžvilgiu) įtakos analizė su išvada. Rekonstravimo metu pastato šlaitinio stogo įrengimas, pastato aukščio padidinimas iki 17m (nuo vidutinio žemės paviršiaus) temdymo neigiamos įtakos gretimoms pastatams ir teritorijoms neturės arba turės nežymią įtaką.

Atlikus skaičiavimus vidutinio metinio tiesioginių saulės spindulių kiekio (esant 0% metinio debesuotumo) prieš ir po rekonstravimo gretimų pastatų (Laisvės al. 118, Savanorių pr. 4) langams daroma tokia išvada:

Langas L1-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,03,05,06,07,08,10,11,12mėn.),

nežymi įtaka- 2mėn(04,09mėn.)

Langas L1-2 :nėra įtakos- 9mėn(01,02,04,05,06,07,08,11,12mėn.),

nežymi įtaka- 2mėn(03,09mėn.)

temdoma- 1mėn(10mėn.)

Langas L1-3: nėra įtakos- 10mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),

nežymi įtaka- 1mėn(01mėn.)

temdoma- 1mėn(11mėn.)

- Langas L2-1: nėra įtakos- 9mėn(01,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(02,03mėn.)
temdoma- 1mėn(10mėn.)
- Langas L3-1: nėra įtakos- 11mėn(01,02,03,05,06,07,08,09,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(04mėn.)
- Langas L3-2: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(09mėn.)
temdoma- 1mėn(3mėn.)
- Langas L3-3: nėra įtakos- 9mėn(01,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(11mėn.)
temdoma- 2mėn(02,03mėn.)
- Langas L4-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,10,11,12mėn.),
Nežymi įtaka- 1mėn(09mėn.)
Temdoma- 1mėn(03mėn.)
- Langas L4-2: nėra įtakos- 11mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(02mėn.)
- Langas L5-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(03mėn.)
temdoma- 1mėn(10mėn.)
- Langas L5-2: nėra įtakos- 9mėn(03,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(01,02mėn.)
temdoma- 1mėn(11mėn.)
- Langas L6-1: nėra įtakos- 10mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(02mėn.)
temdoma- 1mėn(10mėn.)
- Langas L6-2: nėra įtakos- 9mėn(03,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(01,02mėn.)
temdoma- 1mėn(11mėn.)
- Langas L7-1: nėra įtakos- 10mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(10mėn.)
temdoma- 1mėn(02mėn.)
- Langas L7-2: nėra įtakos- 9mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(11,12mėn.)
temdoma- 1mėn(01mėn.)
- Langas L8-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(03,09mėn.)
- Langas L8-2: nėra įtakos- 10mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(02,10mėn.)
- Langas L8-3: nėra įtakos- 9mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(11,12mėn.)
temdoma- 1mėn(01mėn.)
- Langas L9-1: nėra įtakos- 11mėn(01,02,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(10mėn.)
- Langas L9-2: nėra įtakos- 11mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(02mėn.)
- Langas L9-3: nėra įtakos- 10mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10,11mėn.),
temdoma- 2mėn(01,12mėn.)

Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis(esant 0% metinio debesuotumo) po rekonstravimo (pastato aukščio padidinimo iki 17m) gretimų pastatų (Laisvės al. 118, Savanorių pr. 4) langams sumažėja 1%-4%.

Gretimos teritorijos, kuriai yra daroma temdymo įtaka vidutinis mėnesinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% mėnesinio debesuotumo) po rekonstravimo (pastato aukščio padidinimo iki 17m) sumažėja:

0%- 01,02,10,11,12 mėn.

0,8%- 03,09 mėn.

0,9%- 08mėn

1%- 06,07 mėn

1,2% 05 mėn.

1,3% 04 mėn.

Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis(esant 0% metinio debesuotumo) po rekonstravimo (pastato aukščio padidinimo iki 17m) gretimai teritorijai sumažėja 0,66%.

Projektiniai pasiūlymai suderinti Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Kauno skyriumi 2018-01-16 Nr.18-pp-12K.Gauti specialieji paveldosaugos reikalavimai 2018-01-22d. Nr.2K-8.

Vadovaujantis Kultūros paveldo departamento prie kultūros ministerijos nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktu ir Kauno Naujamiesčio nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos specialiojo plano- tvarkymo plano koncepcija pastatas Laisvės al. 114, Kaune priskiriamas prie kitų statinių, kurie kultūros paveldo požiūriu atžvilgiu yra nevertingi, sklypui priskiriama sklypo prioritetinga tvarkymo kryptis – teritorijos pritaikymas, išsaugant kultūros paveldo vietovės ir kultūros paveldo statinių vertingąsias savybes., išryškinti, atskleisti jų kultūrinę vertę, pritaikyti nūdienos poreikiams, išlaikant kvartalo užstatymo morfologijos bruožus.teritorijoje galimi visų rūšių tvarkomieji statybos darbai. Kvartalo užstatymo tipas – mišrus: perimetrinis užstatymas, atskirai stovinčių pastatų užstatymas. Maksimalus naujai statomų ir rekonstruojamų pastatų aukštis iki 17m. Rekonstruojamų ir naujai statomų pastatų architektūrinės išraiškos priemonės, apdailos medžiagos derinamos prie aplinkinio užstatymo. Pastato apšiltinimas iš lauko pusės galimas tik tuo atveju jei nepažeistų užstatymo linijos.

Vadovaujantis LR Statybos įstatymo 6str. 4 dalimi statinys turi būti rekonstruojamas, statybos sklypas tvarkomas taip, kad statybos metu ir naudojant rekonstruotą statinį trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinių saugos ir paskirties apsauga nuo oro, vandens, dirvožemio ar gilesnių žemės sluoksnių taršos; aplinkos apsaugos statinių dokumentų nuostatas. Rekonstruojamas pastatas spalvine fasadų elementu gama (pilki tonai) įsilieja į architektūrinę aplinką. Įėjimai į pastatą, privažiavimas prie pastato šiuo projektu paliekamas esamas. Numatomas pastato apšiltinimas iš išorės (210mm -1 aukšto esamų sienų apšiltinimas, 180mm kitų aukštų esamų sienų apšiltinimas, piliastrų iš Laisvės al. ir E. Ožėškienės g. pusės 50mm apšiltinimas) – nepažeidžia užstatymo linijos. Rekonstruojamo pastato aukštis nuo vidutinio žemės paviršiaus -17m. rekonstruojant pastatą aplinkinių pastatų vertingosios kultūros paveldo savybės nebus pažeistos, santūri pastato architektūra, spalvinė gama neužgš šalia esančių pastatų vertingųjų kultūros paveldo savybių. Pastato aukštis mažesnis nei šalia esančių pastatų. Pakeliama pastato dalis atitraukiama nuo Laisvės al. ir E. Ožėškienės g.fasado pusės 1,2m(per esamo parapeto stogelio plotį)

Higiena, sveikata, aplinkos apsauga. Pastate užtikrinamos normalios sąlygos gyvenimui, užtikrinamas geriamo vandens kokybės tiekimas, nuotekų šalinimas, patalpų šildymas, vėdinimas, natūralus ir dirbtinis apšvietimas.

Projektuojamų butų kambarių langai pagrinde orientuoti į pietinę pusę. Šiaurinėje ir vakarinėje pusėje projektuojami virtuvių, vonių, pagalbinių patalpų ir miegamųjų (tik 1 kambario iš kelių miegamųjų kambarių butų) langai. 1 aukšte projektuojamo buto apšvietumo pagerinimui projektuojami papildomai 2 „Velux“ tipo pulteliu valdomi stoglangiai. Statinio konstrukcijoms ir apdailai nenaudojamas žmogaus sveikatai kenksmingos medžiagos. Pastate oro taršos šaltinių nebus.



LEHREK 100

VERBU

Krajský úrad
keď
vz
G
Lais
(prie E
sk
ty

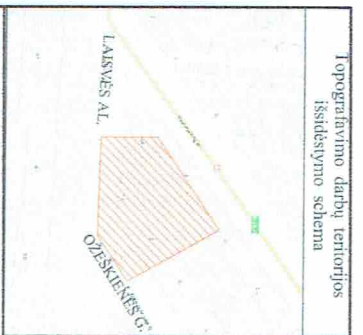


JCDecaux

IŠPARDUOTUV...

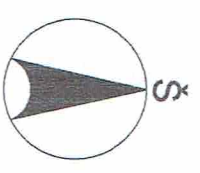
%
%
%
%
NIULAIDOSI!
%

AVARTIŠKAI
IŠPARDUOTUV...



Topografinio darbu teritorijos išsistėjimo schema

SKLYPO PLANAS M 1:100



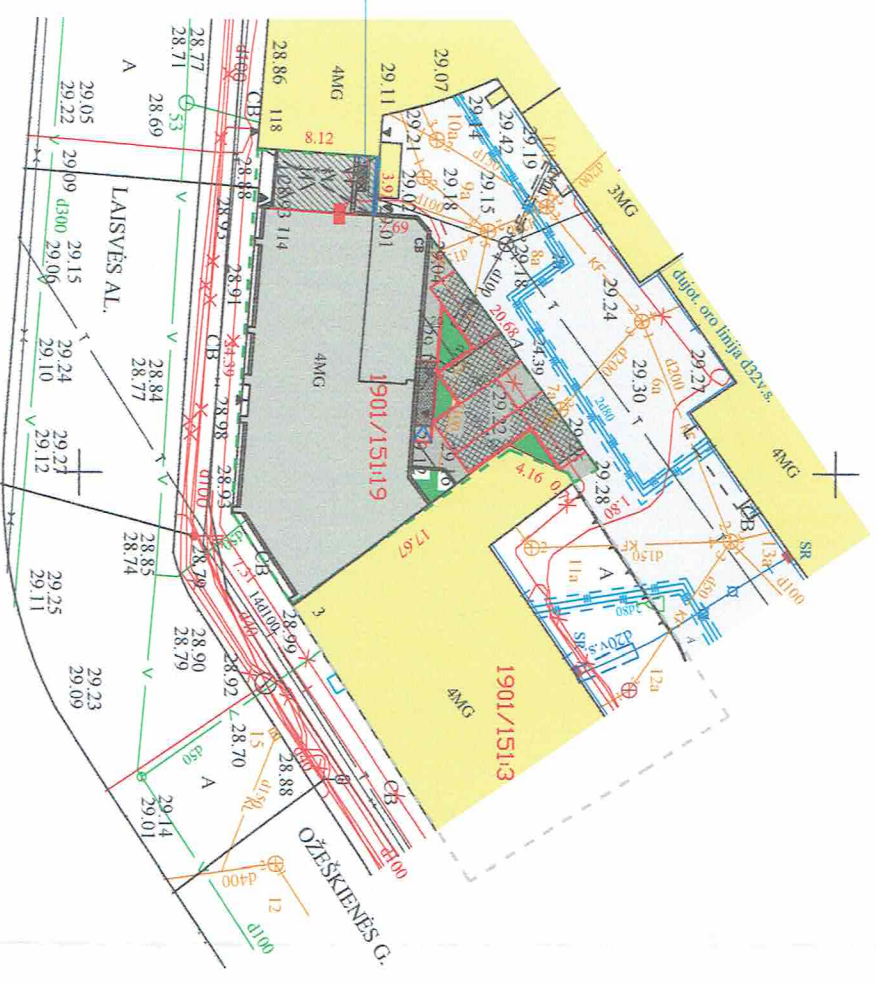
58/36 - 0035

Rodikliai	Mato vnt.	Prieš	Po
Zemės sklypo paskirtis	rekonstravimas	rekonstravimas	rekonstravimas
Zemės sklypo naudojimo būdas	daugabučių gyvenamųjų namų ir bendrabučių teritorijos		
Sklypo plotas	m ²	406	406
Sklypo užstatymo pastalais plotas	m ²		288
Sklypo užstatymo tankumas	o/o		71
Sklypo užstatymo intensyvumas	o/o		246

Rodikliai	Mato vnt.	Prieš	Po
PASKIRTIS			daugabučių gyvenamųjų pastalais su prekybos patalpomis
STATINIO UŽSTATYMO PLOTAS	m ²	288	288
STATINIO BENDRAS PLOTAS	m ²	632	1003.2/1023.71
tame tarpe: rūšio bendras plotas	m ²	22.27	45.02
pirmo aukšto bendras plotas	m ²	180.99	207.30
antro aukšto bendras plotas	m ²	215.18	201.39
trečio aukšto bendras plotas	m ²	213.6	199.92
ketvirtą aukšto bendras plotas	m ²	-	201.24/206.29
mansardos bendras plotas	m ²	-	148.39/168.84
STATINIO NAUDINGAS PLOTAS	m ²		963.45
STATINIO GYVENAMASIS PLOTAS	m ²		404.68
PASLAUGŲ PASKIRTIES PATALPŲ PLOTAS	m ²	528.65	292.3
tame tarpe: saulės plotas			117.87
PAGALBINIS PLOTAS (BUTŲ)			117.9
RŪŠIO PLOTAS			45.02
BENDRO NAUDOJIMO PATALPŲ PLOTAS			188.32
BENDRAS BUTŲ PLOTAS			522.58
BUTO NR. 1 BENDRAS PLOTAS			36.50
BUTO NR. 1 NAUDINGAS PLOTAS			36.50
BUTO NR. 2 BENDRAS PLOTAS			44.90
BUTO NR. 2 NAUDINGAS PLOTAS			44.90
BUTO NR. 3 BENDRAS PLOTAS			34.20
BUTO NR. 3 NAUDINGAS PLOTAS			34.20
BUTO NR. 4 BENDRAS PLOTAS			10.70
BUTO NR. 4 NAUDINGAS PLOTAS			10.70
BUTO NR. 5 BENDRAS PLOTAS			54.08
BUTO NR. 5 NAUDINGAS PLOTAS			54.08
BUTO NR. 6 BENDRAS PLOTAS			43.2
BUTO NR. 6 NAUDINGAS PLOTAS			43.2
BUTO NR. 7 BENDRAS PLOTAS			10.88
BUTO NR. 7 NAUDINGAS PLOTAS			10.88
BUTO NR. 8 BENDRAS PLOTAS			91.10
BUTO NR. 8 NAUDINGAS PLOTAS			91.10
BUTO NR. 9 BENDRAS PLOTAS			67.92
BUTO NR. 9 NAUDINGAS PLOTAS			67.92
BUTO NR. 10 BENDRAS PLOTAS			23.18
BUTO NR. 10 NAUDINGAS PLOTAS			23.18
BUTO NR. 11 BENDRAS PLOTAS			45.07
BUTO NR. 11 NAUDINGAS PLOTAS			45.07
BUTO NR. 12 BENDRAS PLOTAS			34.25
BUTO NR. 12 NAUDINGAS PLOTAS			34.25
BUTO NR. 13 BENDRAS PLOTAS			10.82
BUTO NR. 13 NAUDINGAS PLOTAS			10.82
BUTO NR. 14 BENDRAS PLOTAS			84.86
BUTO NR. 14 NAUDINGAS PLOTAS			84.86
BUTO NR. 15 BENDRAS PLOTAS			60.64
BUTO NR. 15 NAUDINGAS PLOTAS			60.64
BUTO NR. 16 BENDRAS PLOTAS			24.22
BUTO NR. 16 NAUDINGAS PLOTAS			24.22
BUTO NR. 17 BENDRAS PLOTAS			96.93
BUTO NR. 17 NAUDINGAS PLOTAS			96.93
BUTO NR. 18 BENDRAS PLOTAS			83.06
BUTO NR. 18 NAUDINGAS PLOTAS			83.06
BUTO NR. 19 BENDRAS PLOTAS			13.87
BUTO NR. 19 NAUDINGAS PLOTAS			13.87
BUTO NR. 20 BENDRAS PLOTAS			69.14
BUTO NR. 20 NAUDINGAS PLOTAS			69.14
BUTO NR. 21 BENDRAS PLOTAS			58.99
BUTO NR. 21 NAUDINGAS PLOTAS			58.99
BUTO NR. 22 BENDRAS PLOTAS			10.15
BUTO NR. 22 NAUDINGAS PLOTAS			10.15

SUDEPANTIJA
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Kauno apskritys Vyriausiosios specialistės
Laura Palaimienė
2016-09-16
Nr. 18-PP-12K

Būtinų atliekų laikymo patalpa



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

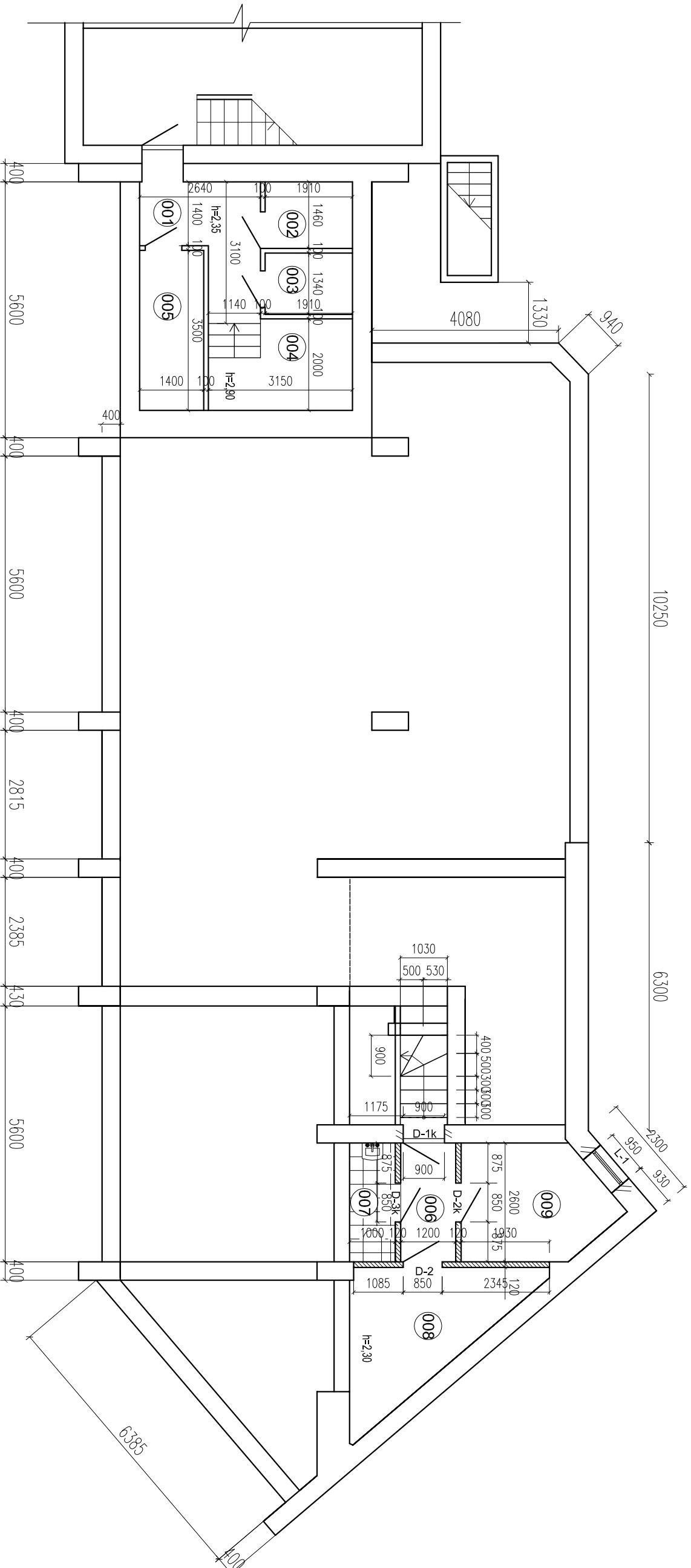
①	Rekonstruojamas pastatas (1HA3p, un.Nr. 1997-4009-0012)
②	Naujai projektuojama pastato dalis
⊞	Automobilų parkavimo 4vietoje (iš jų viena vieta skiria ŽN)
⊞	Esami kiti statiniai
⊞	Griovimas/ ardynas
⊞	Sklypo riba
▲	Į / išvažiuojamas / iš sklypa (-o)
▲	lėjimas į pastatą
⊞	Atliekų konteineris
⊞	važiuojamoji dalis
⊞	projektuojama lėjimo aikštelė
⊞	Ažūrinė metalo tinklo tvora iki 1,5 m su varneliais
⊞	Nauja kiemo danga
⊞	Zali plotai

PASTABOS

1. Būtinės atliekos saugomos uždaroje patalpoje (1 aukšto plane Nr. 114) , kurioje įrengta privačiame ventiliacija.
2. Nuo automobilų stovėjimo vietos iki greitųjų pastatų gyvenamųjų patalpų langų, kurie yra įrengti nuo antro pastatų aukšto , yra išlaikomas kaip 10m atstumas.
3. Pastato gyvenamajai naudosis artimiausia vaikų žaidimo aikštelė esančia šalia Muzikinio teatro , adresu laisvės al.91 . Pastato mansardiniame aukšte projektuojamas patalpos , skirtos namo gyvenamųjų laisvalaikio praleidimui, kuriose gali būti įrengtos ir vaikų žaidimų patalpos.
4. Sklype projektuojami apželdinti plotai - 14m², lodžijos - 16m². Yra gnumatyta galimybė įrengti 50m² terasa (2 variantas mansardinio plano).

Rodikliai	Mato vnt.	Prieš	Po
0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	0	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuojamas UAB E.J.R. L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekto@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Pastatų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo (daugabučių gyvenamųjų pastatų su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskiras turintias vietas laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas.
787A	Projekt. vad. E.KUBILIENĖ		Dokumento pavadinimas SKLYPO PLANAS M 1:100
LT	Statytojas (rėmėjas) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR1
		Lapais	Lapų
		1	1

RŪSIO PLANAS M 1:100



RŪSIO PATALPŲ EKSPLIKACIJA

Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m²
001	KORIDORIUS	5.70
002	TEHININĖ PATALPA	2.79
003	TEHININĖ PATALPA	2.58
004	TEHININĖ PATALPA	6.3
005	ELEKTROS SKYDINĖ	4.9
IŠ VISO		22.27
PREKYBOS PASLAUGŲ PASKIRTIES PATALPA NR.1		
006	KORIDORIUS	3.12
007	TUALETAS	2.6
008	DRABUŽINĖ	7.92
009	SANDELIS	9.11
IŠ VISO		22.75
IŠ VISO RŪSIO:		45.02

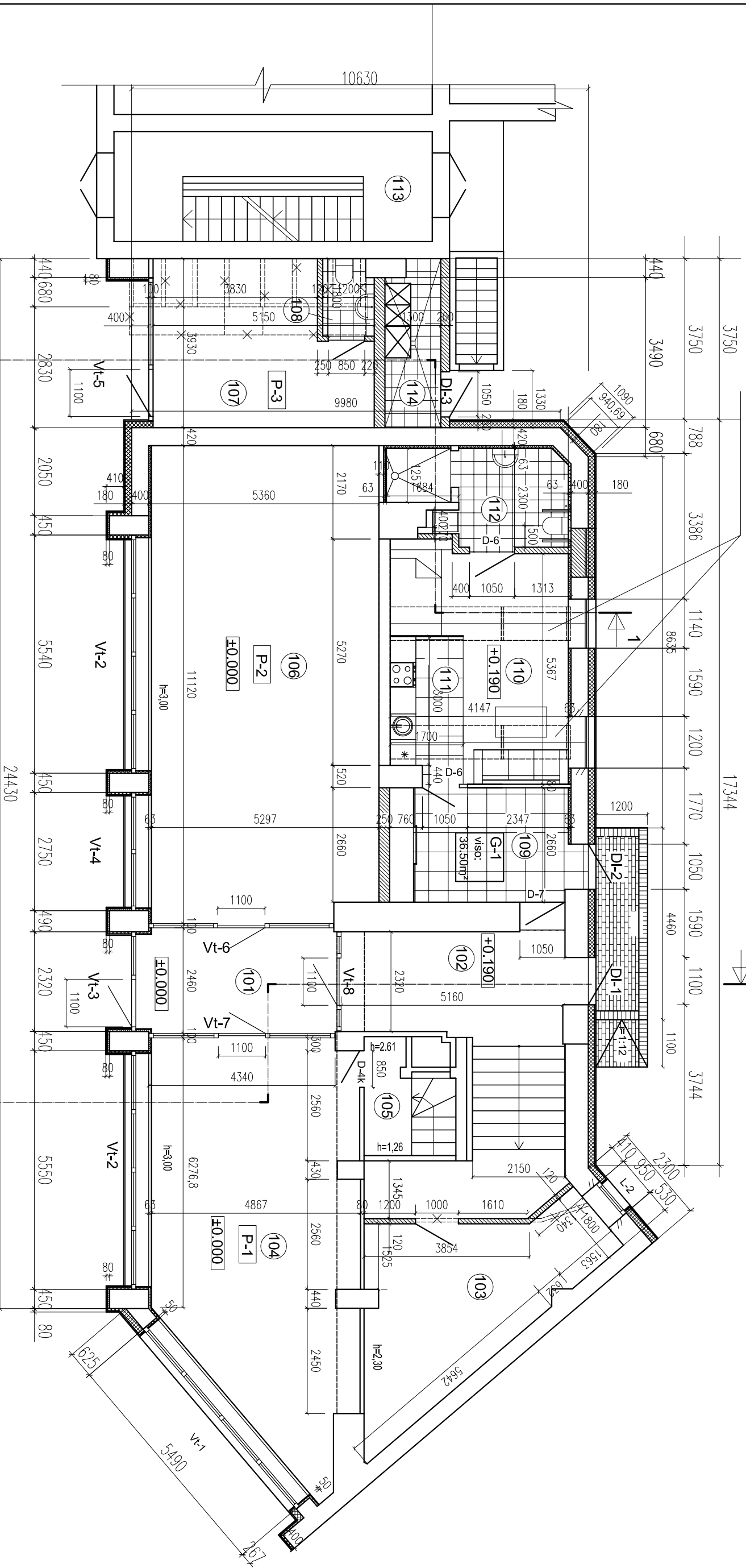
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

Žymėjimai	Paaiškinimai
	tinkas 10mm projektuojamos mūro pertvaros 120mm tinkas 10mm
	kertama anga esamoje sienoje
	esamos sienos ir pertvaros

0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	išleidimo data	Laidos statusas	
Kval.Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas	UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekt@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Patalpų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojanti butus ir prekybos patalpas atskiras turinčias vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas RŪSIO PLANAS M 1:100
	Arch.	L.KUBILIUS	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas AB "NT TALDA"	Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR2	
		Lapas	Laida
		1	0
		Lapų	Laida
		1	1

PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1:100

„Velux“ tipo stoglangiai valdomi pulteliu pagalba



PIRMO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA

Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m ²
101	TAMBŪRAS	11.79
102	TAMBŪRAS	12.97
103	PAGALBINĖ PATALPA	18.97
PREKYBOS PASLAUGŲ PASKIRTIES PATALPA NR.1		
104	PREKYBOS SALE	44.03
105	KORIDORIUS	41.79
PREKYBOS PASLAUGŲ PASKIRTIES PATALPA NR.2		
106	PREKYBOS SALE	58.38
PREKYBOS PASLAUGŲ PASKIRTIES PATALPA NR.3		
107	PREKYBOS SALE	19.77
108	WC	2.07
BUTAS NR. 1 (pritaikytas ZN)		
109	HOLAS	36.50
110	KAMBARYS	6.08
111	VIRTUVĖS -VALGOMOJO ZONA	13.13
112	WC- DUŠINĖ	9.29
113	LAIPTINĖ	8.00
114	BUITINIŲ ATLEKŲ LAIKYMO PATALPA	4.89
IŠ VISO 1 AUKŠTO:		207.30

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

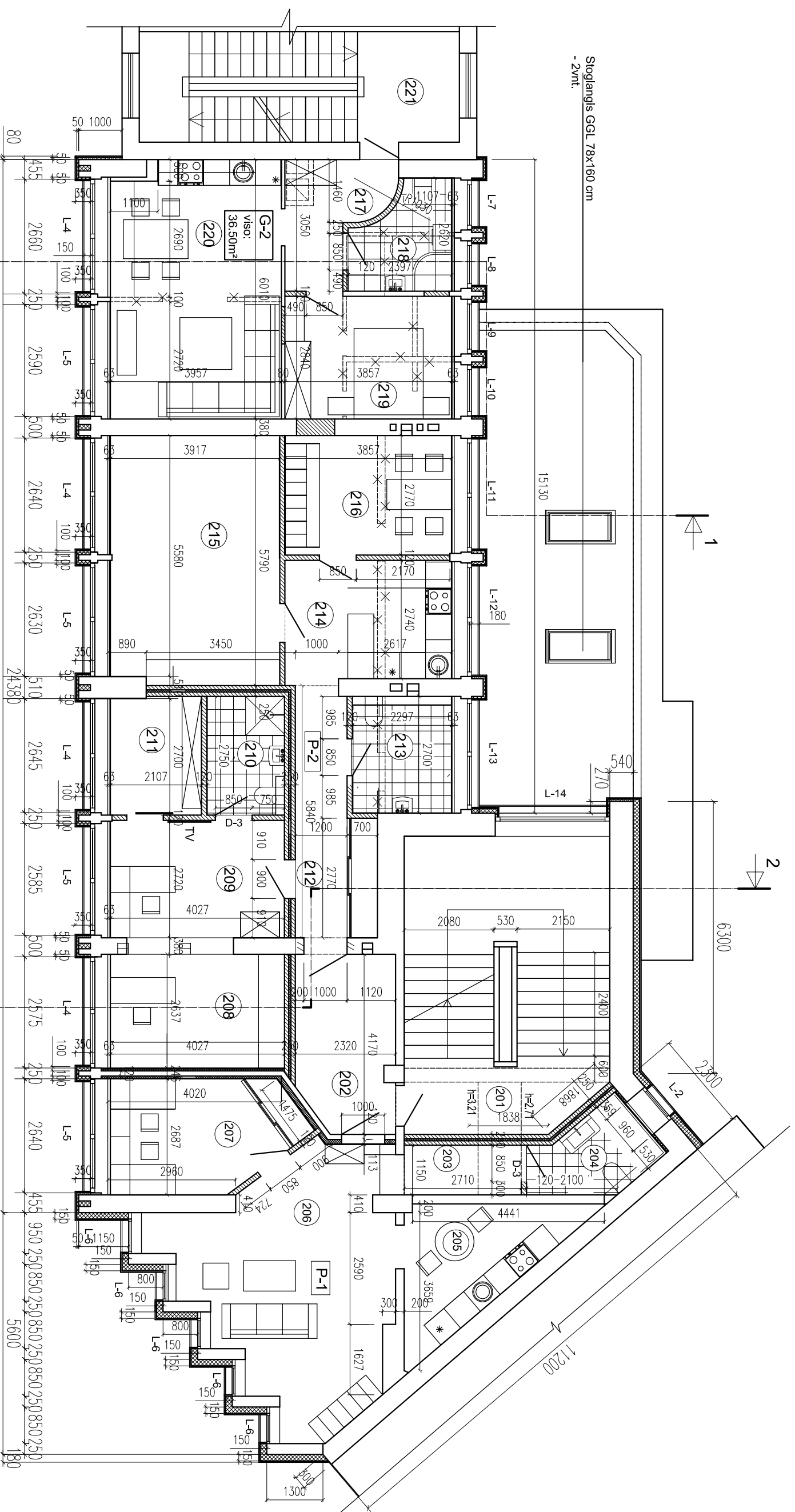
Žymėjimai	Paaiškinimai
	užtaisoma esama anga sienoje
	lūnkas, dekoratyvinis dažas 10mm polistireninis pūplastis, Platinum fasada -200mm projektuojamas, blokelių mūras 250mm lūnkas, apdaila 10mm
	lūnkas 10mm projektuojamos mūro pertvaros 120mm lūnkas 10mm
	ardomos esamos mūro pertvaros
	kerama anga esamoje sienoje
	esamos sienos ir pertvaros
	g/p plokštė apdaila -13mm akmens vatos plokštė 50mm esama mūro sienai 400mm polistireninis pūplastis, Platinum fasada -150mm lūnkas, fasadinis arba dekoratyvinis dažas -30mm

PASTABOS:

1. Esamos vitinos ir langai išmontuojami.
2. Laidų pakopos išlyginamos, apvaisomos akmens masės plytelėmis.
3. Patalpose Nr. 107 ir Nr. 108 projektuojamas apšiltintas 100mm grindų pagrindas, įrengiama akmens masės plytelių grindų apdaila.
4. Esamos sienos iš išorės apšiltinamos 150mm putopolistireninio pūplasto plokštė arba akmens vatos plokštė, iš vidaus apšiltinamos akmens vatos plokštė 50mm
5. Šukštelių kontenerių patalpoje Nr. 114 įrengiama priverstinė ventiliacija.

0	2017.11	Statybos leidimų, viešinimui, konkursui
Laida	įleidimo data	Laidos statusas
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuojamas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojekth@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Pastatų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojanti butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav.
787A	Projekt. vad. E. KUBILIENĖ Arch. L. KUBILIUS	Dokumentų pavadinimas PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1:100
LT	Statytojas (ir/arba) užsakovas AB "NT TALDA"	Dokumentų žymuo 2016.12.1-PP-BR3
		Laida
		Lapas 1
		Lapų 1

ANTRO AUKŠTO PLANAS M 1:100

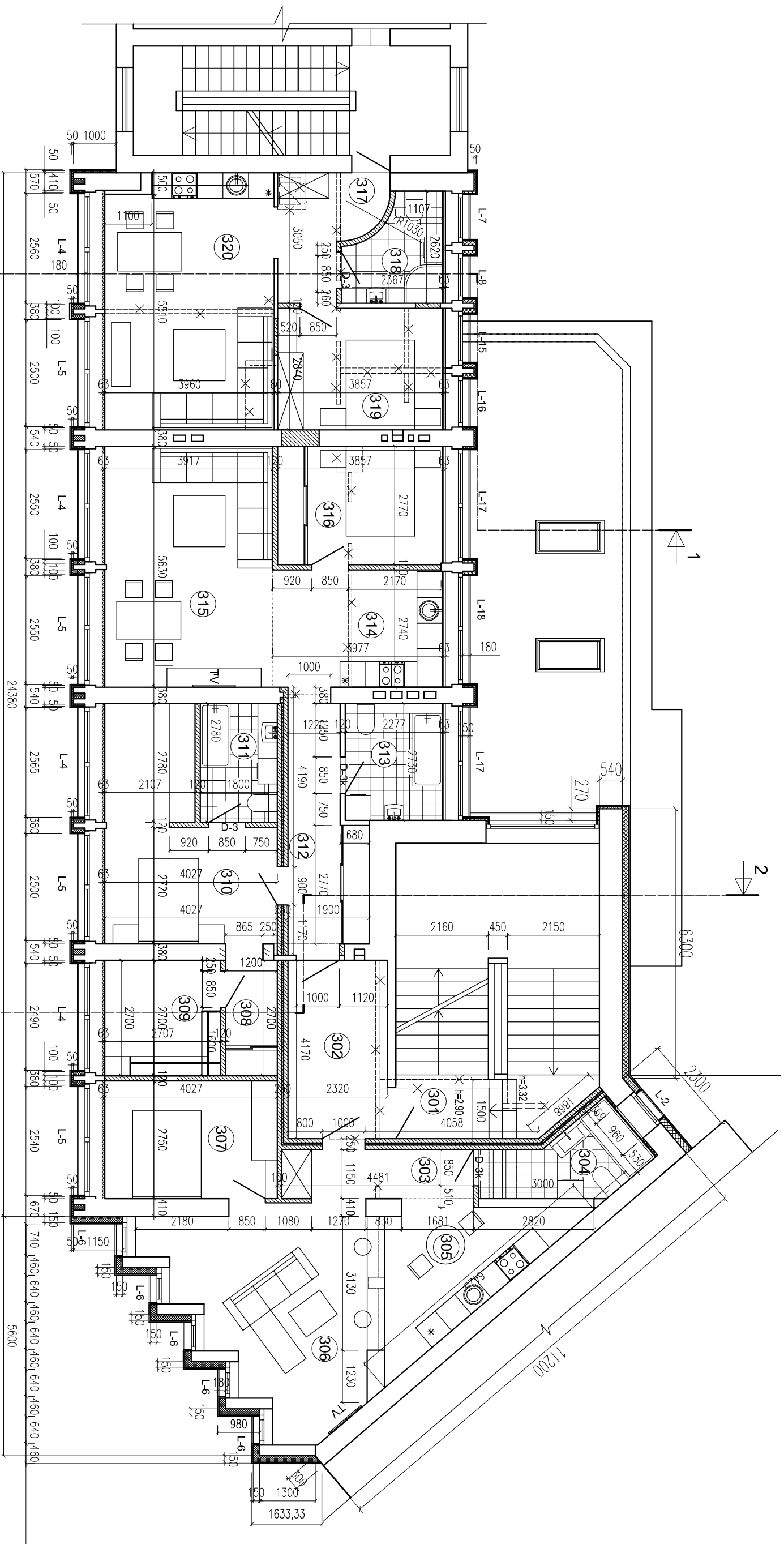


ANTRO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA

Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m ²	Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m ²
201	LAIPTINĖ		212	KORIDORIUS	8.90
202	KORIDORIUS	9.12	213	WC	6.20
PREKYBOS, PASLAUGŲ PASKIRTIES PATALPOS P-1					
		55.23			
203	KORIDORIUS	3.12	214	VIRTUVĖ	10.77
204	WC	4.69	215	PAGALBINĖ PATALPA	22.47
205	VIRTUVĖ	10.94	216	PERSIRENGIMO PATALPA	10.68
206	PERSIRENGIMO -POLISIO PATALPA	25.82	BUTAS Nr.2		
207	KABINETAS	10.66	217	HOLAS	5.70
PREKYBOS, PASLAUGŲ PASKIRTIES PATALPOS P-2					
		92.14			
208	KABINETAS	11.56	219	KAMBARYS	10.95
209	KABINETAS	10.95	220	SVETAINĖ-VALGOMASIS-VIRTUVĖ	23.25
210	WC	4.86	221	LAIPTINĖ	
211	PAGALBINĖ PATALPA	5.75	IŠ VISO 2 AUKŠTO:		201.39

0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas
Kval.Patv. Dok. Nr.	Projektuojas	UAB E.I.R. L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekth@gmail.com
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ
LT	Arch.	L.KUBILIUS
	Statytojas (ir/arba) užsakovas	AB "NT TALDA"
	Dokumento žymuo	ANTRO AUKŠTO PLANAS M 1:100 2016.12.1-PP-BR4
	Lapais	1
	Lapų	1
	Laida	0
	Dokumento pavadinimas	ANTRO AUKŠTO PLANAS M 1:100
	Statinio projekto pavadinimas	Pastatų pasikirties pastato rekonstravimo ir pasikirties keitimo daugiabutį gyvenama pastata su prekybos patalponėmis, suformuojanti butus ir prekybos patalpas atskiras turinčias vienetas Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. diujektas

TREČIO AUKŠTO PLANAS M 1:100

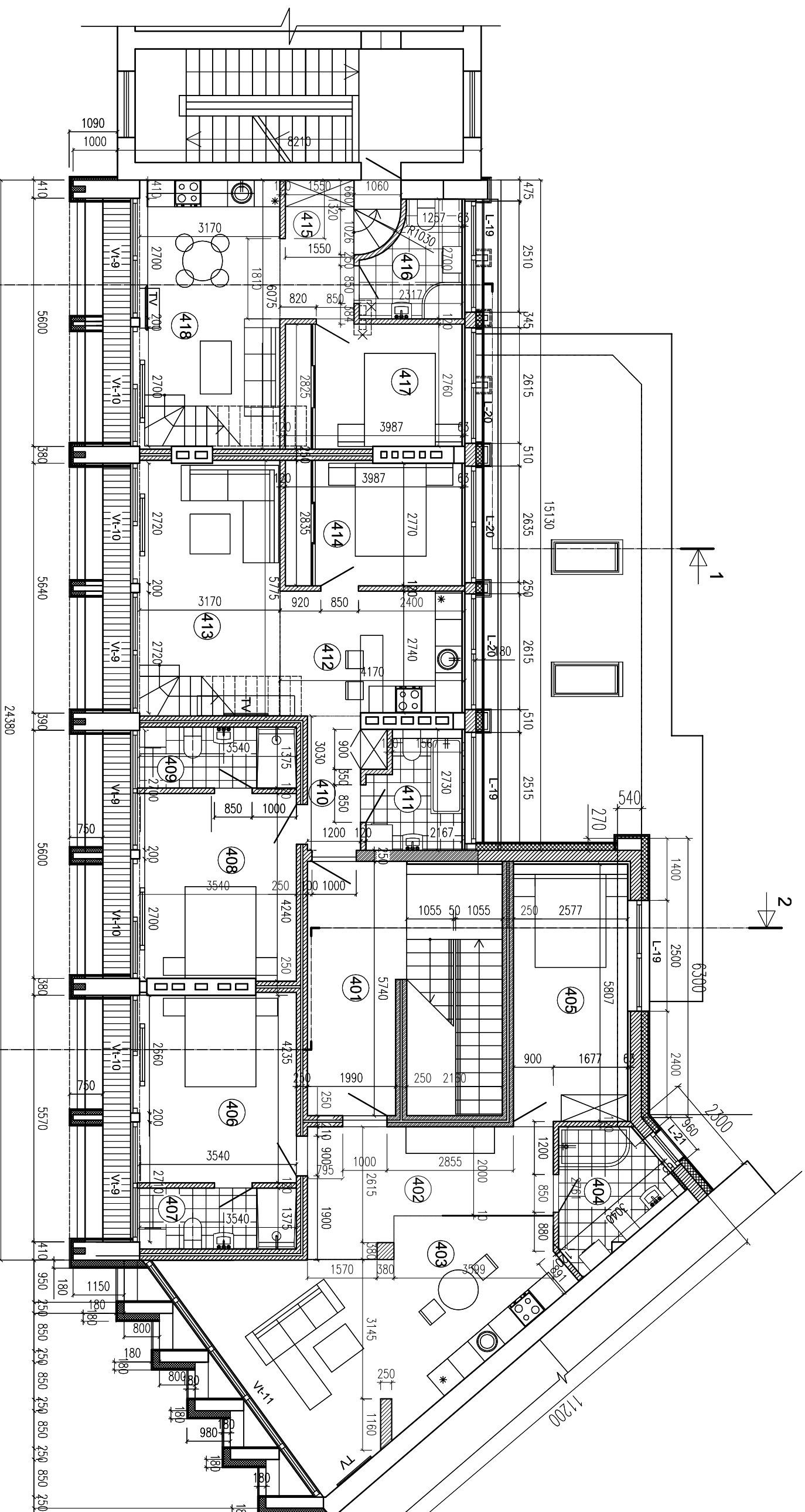


TREČIO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA

Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m²	Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m²
301	LAIPTINĖ		312	KORIDORIUS	8.74
302	KORIDORIUS	9.67	313	VONIOS KAMBARYS	6.20
	BUTAS Nr.3	54.08			
303	KORIDORIUS	5.15	314	VIRTUVĖ	10.90
304	VONIOS KAMBARYS	5.73	315	SVETAINE-VALGOMASIS	22.05
305	VALGOMASIS-VIRTUVĖ	10.68	316	KAMBARYS	10.68
306	SVETAINE	21.45		5 BUTAS	45.07
307	KAMBARYS	11.07	317	HOLAS	5.82
	BUTAS Nr.4	91.1	318	VONIOS KAMBARYS	5.00
308	HOLAS	3.24	319	KAMBARYS	11.0
309	KAMBARYS	7.31	320	SVETAINE-VALGOMASIS-VIRTUVĖ	23.25
310	KAMBARYS	16.98		IŠ VISO 3 AUKŠTO:	199.92
311	VONIOS KAMBARYS	5.0			

0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui
Latida	Išleidimo data	Latidos statusas
Kval.Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas	Statinio projekto pavadinimas
	UAB E.I.R. L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS	Pastatų pastatų su prekybos patalpomis, suformuojanti butus ir prekybos patalpas atskiras turinčias vietas. Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav.
	Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekth@gmail.com	Diagnostika
787A	Projekt.vad.	Dokumentu pavadinimas
	E.KUBILIENĖ	TREČIO AUKŠTO PLANAS M 1:100
	Arch.	L.KUBILIUS
LT	Statytojas (ir/arba) užsakovas	Dokumentu žymuo
	AB "NT TALDA"	2016.12.1-PP-BRS
		Lapas
		Lapų
		1
		1

KETVIRTO AUKŠTO PLANAS M 1:100



KETVIRTO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA

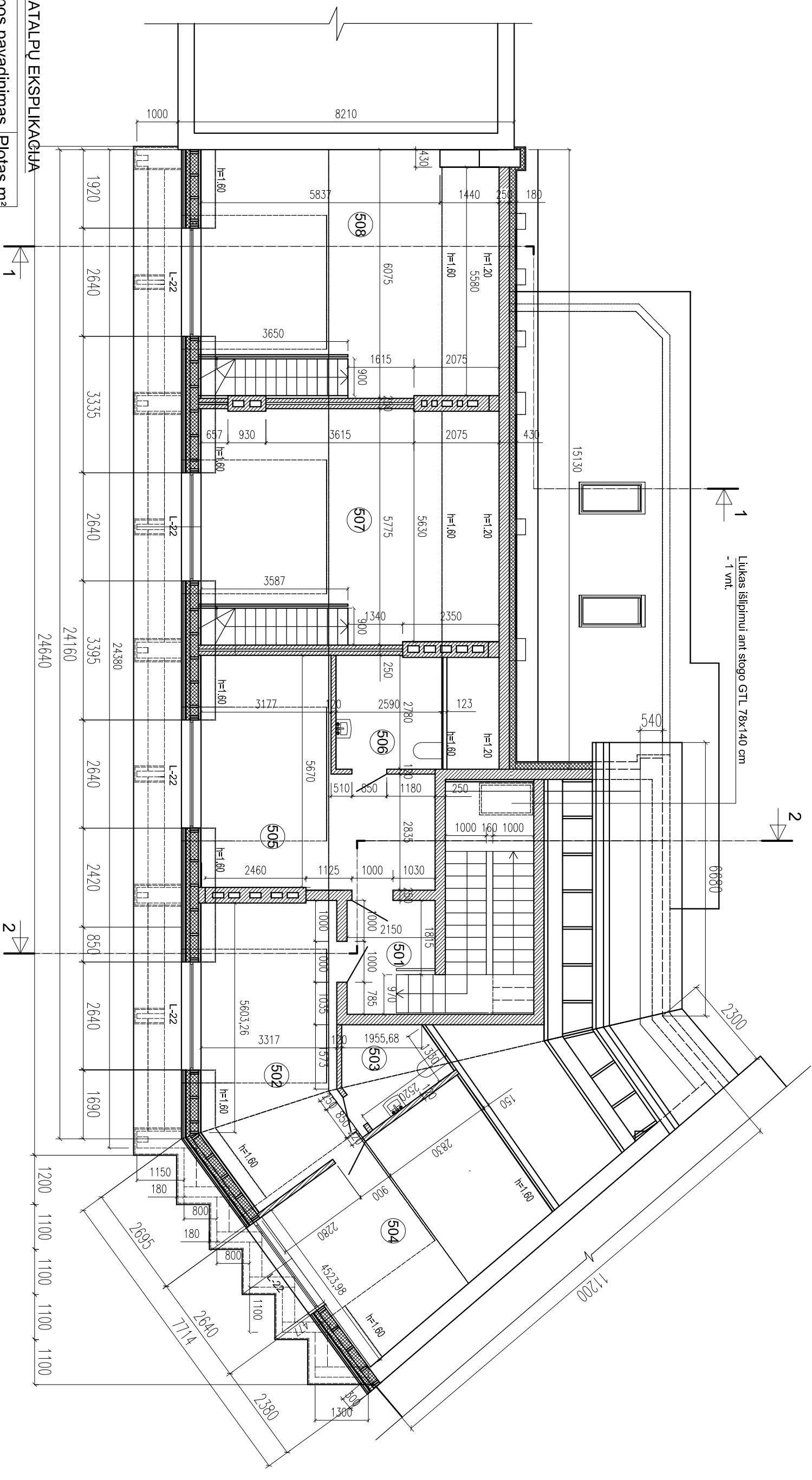
Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m ²	Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m ²
	LAIPTINĖ				
401	KORIDORIUS	11.42	410	HOLAS	3.64
	BUTAS Nr.6	84.86	411	VONIOS KAMBARYS	5.30
402	KORIDORIUS	12.93	412	VIRTUVĖ	11.40
403	VALGOMASIS-VIRTUVĖ-SVETAINĖ	30.63	413	SVETAINĖ-VALGOMASIS	15.86/ 18.30
404	VONIOS KAMBARYS	6.42	414	KAMBARYS	11.17
405	KAMBARYS	14.96		BUTAS Nr.8	37.81/ 40.43
406	KAMBARYS	15.05	415	HOLAS	5.07
407	WC-DUŠINĖ	4.87	416	WC-DUŠINĖ	5.10
			417	KAMBARYS	11.11
			418	VALGOMASIS-VIRTUVĖ-SVETAINĖ	16.53/19.15
408	KAMBARYS	14.84			
409	WC-DUŠINĖ	4.93			

0	2017.09	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui
Latda	Išleidimo data	Latdos statusas
Kval.Patv. Dok. Nr.	Projektuojantis	UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekt@ gmail.com
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ
	Arch.	L.KUBILIUS
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas	AB "NT TALDA"
	Dokumento žymuo	2016.12.1-PP-BR6

Statinio projekto pavadinimas
Pastatų pastatėms pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo | daugiabučį gyvenamąjį pastatą su prekybos patalpomis, suformuojanti butus ir prekybos patalpas atskiras turinčias vienetas. Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. Džiugėklis

KETVIRTO AUKŠTO PLANAS M 1:100	
Lapų	0
Lapų	1

MANSARDOS PLANAS (1 variantas) M 1:100

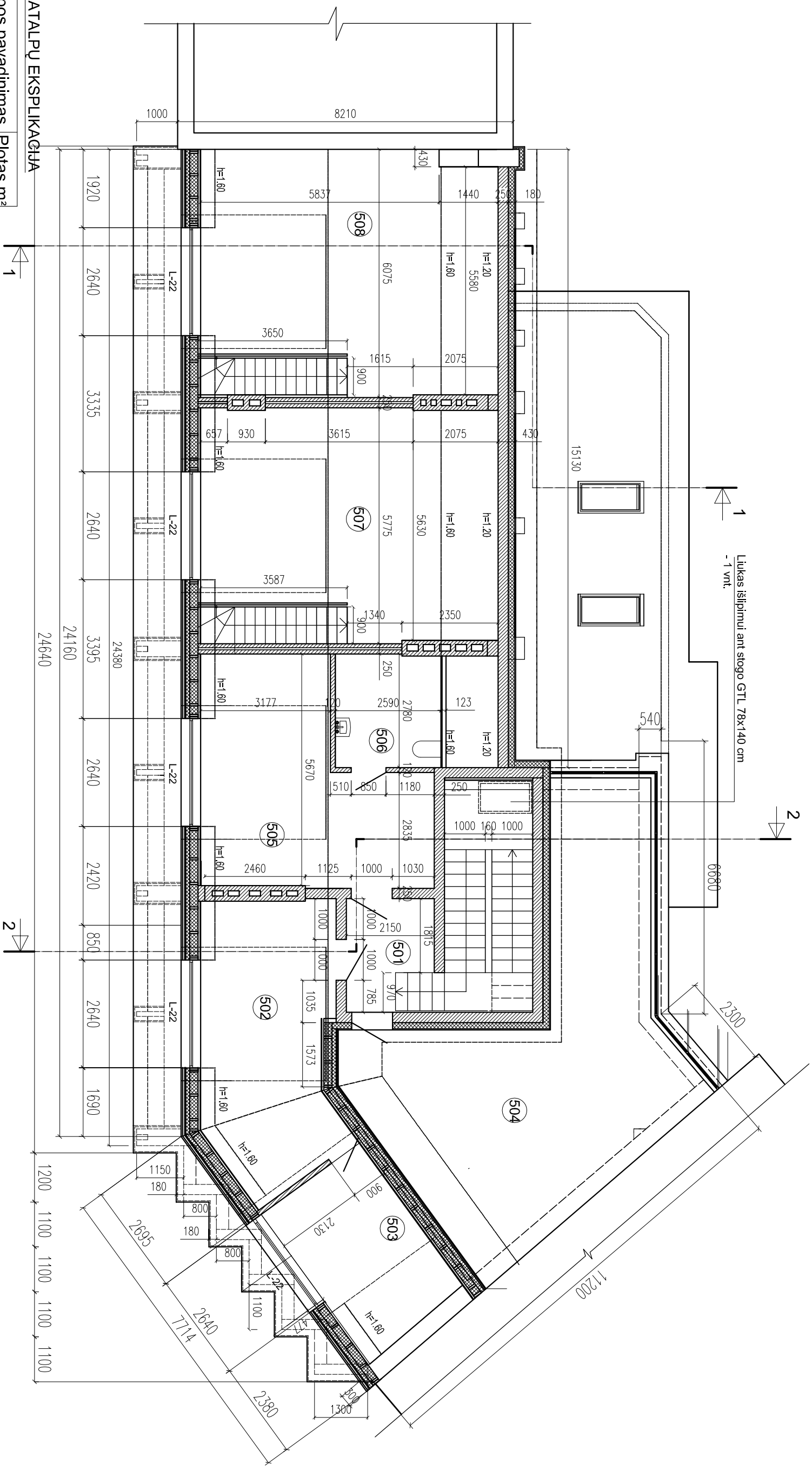


MANSARDOS PATALPŲ EKSPLIKACIJA

eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m ²
501	KORIDORIUS	5,07
502	PAGALBINĖ PATALPA	21,22/ 23,07
503	PAGALBINĖ PATALPA	4,79
504	PAGALBINĖ PATALPA	24,57/ 25,11
505	PAGALBINĖ PATALPA	24,41/ 25,25
506	PAGALBINĖ PATALPA	7,14
	BUTAS Nr. 7	87,20/ 90,43
507	KAMBARYS	29,78/ 38,41
	IŠ VIŠO BUTO Nr.7 PLOTAS:	96,93/ 107,99
	BUTAS Nr. 8	31,35/ 40,0
508	KAMBARYS	31,35/ 40,0
	IŠ VIŠO BUTO Nr.8 PLOTAS:	69,14/ 80,41
	IŠ VIŠO MANSARDOS PATALPŲ PLOTAS :	148,33/ 168,84

0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval.Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas	UAB E.I.R. L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekth@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Pastatų pastatų su prekybos patalpomis, suformuojanti butus ir prekybos patalpas atskiras turinčias vienas al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. direktoriaus
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas MANSARDOS PLANAS M 1:100
	Arch.	L.KUBILIUS	Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR7
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas	AB "NT TALDA"	Lapas Lapų 1 1

MANSARDOS PLANAS (2 variants) M 1:100



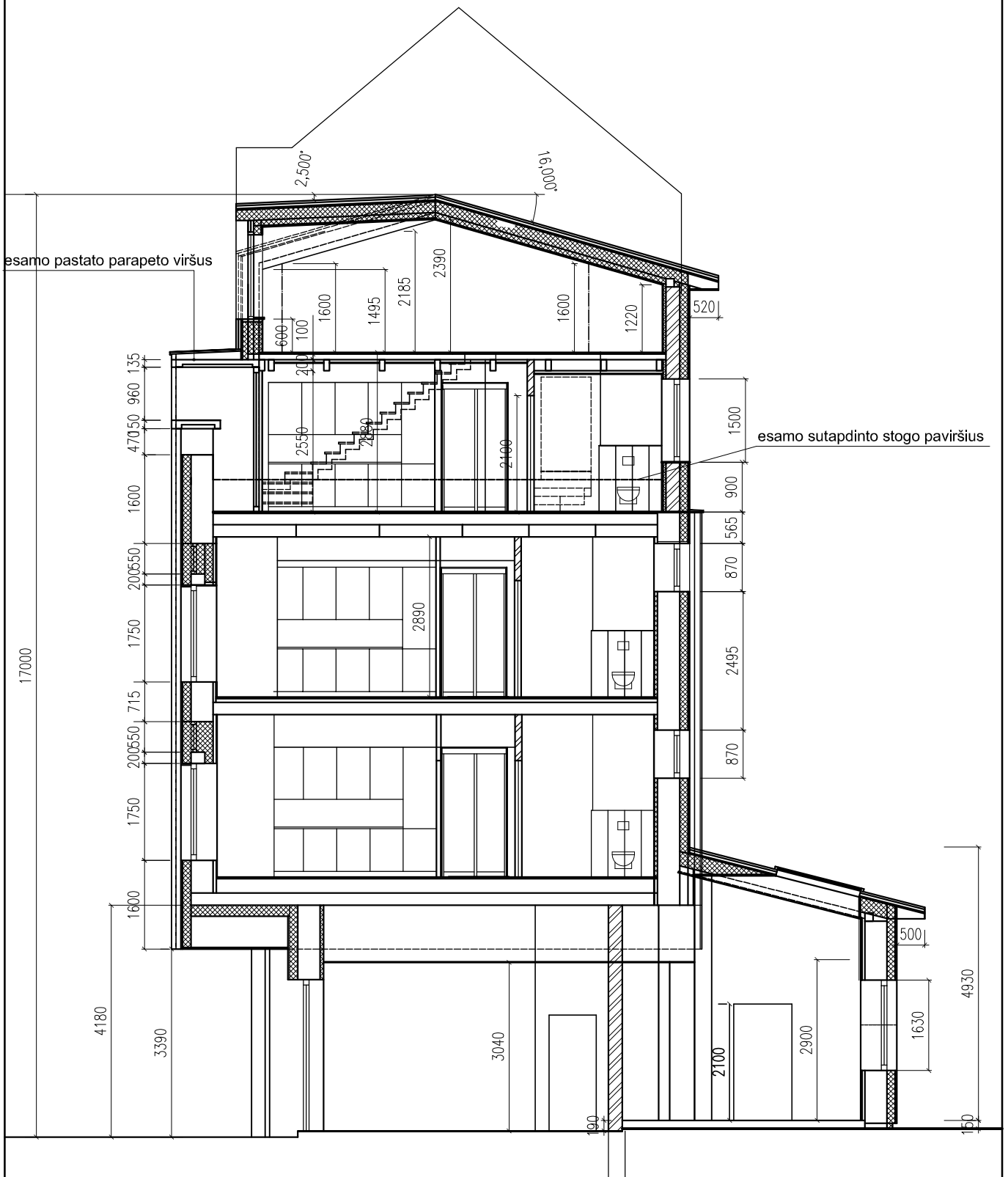
MANSARDOS PATALPŪ EKSPLIKĀCIJA

Eil.Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m ²
501	KORIDORIUS	5,07
502	PAGALBINĒ PATALPA	20,31
503	PAGALBINĒ PATALPA	12,52
504	TERASA-VAIKŪ ŽAIDIMO AIKŠTEĻĒ	50,00
505	PAGALBINĒ PATALPA	24,41/25,25
506	PAGALBINĒ PATALPA	7,14
	BUTAS Nr.7	69,45/ 70,29
507	KAMBARYS	29,78/ 38,41
	IŠ VIŠO BUTO Nr.9 PLOTAS:	96,93/ 107,99
	BUTAS Nr.8	31,35/ 40,0
508	KAMBARYS	31,35/ 40,0
	IŠ VIŠO BUTO Nr.10 PLOTAS:	69,14/ 80,41
	IŠ VIŠO MANSARDOS PATALPŪ PLOTAS :	130,58 148,70

0	2017.08	Stāvības leidimui, vēšimui, konkursui	
Laida	Izleidošanas data	Laidos statusas	
Kval.Patv. Dok. Nr.	Projektuotājs UAB E.I.R.L.KUBILIU PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apulės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekth@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Pastāvīgu paskirties pastāto rekonstruavimo ir paskirties keitimo i daugiabūtī gyvenamā pāstātā su prekjuos pātalpojumi, suformuojanti butus ir prekjuos pātalpas atskirais tūriniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. Dioklektas	Dokumento zīmums 2016.12.1-PP-BR7
787A	Projekt.vad. E.KUBILIENĒ	Arch. L.KUBILIUS	Dokumento zīmums 2016.12.1-PP-BR7
LT	Stāvītojas ir (arba) užsakovas AB "NT TALDA"		

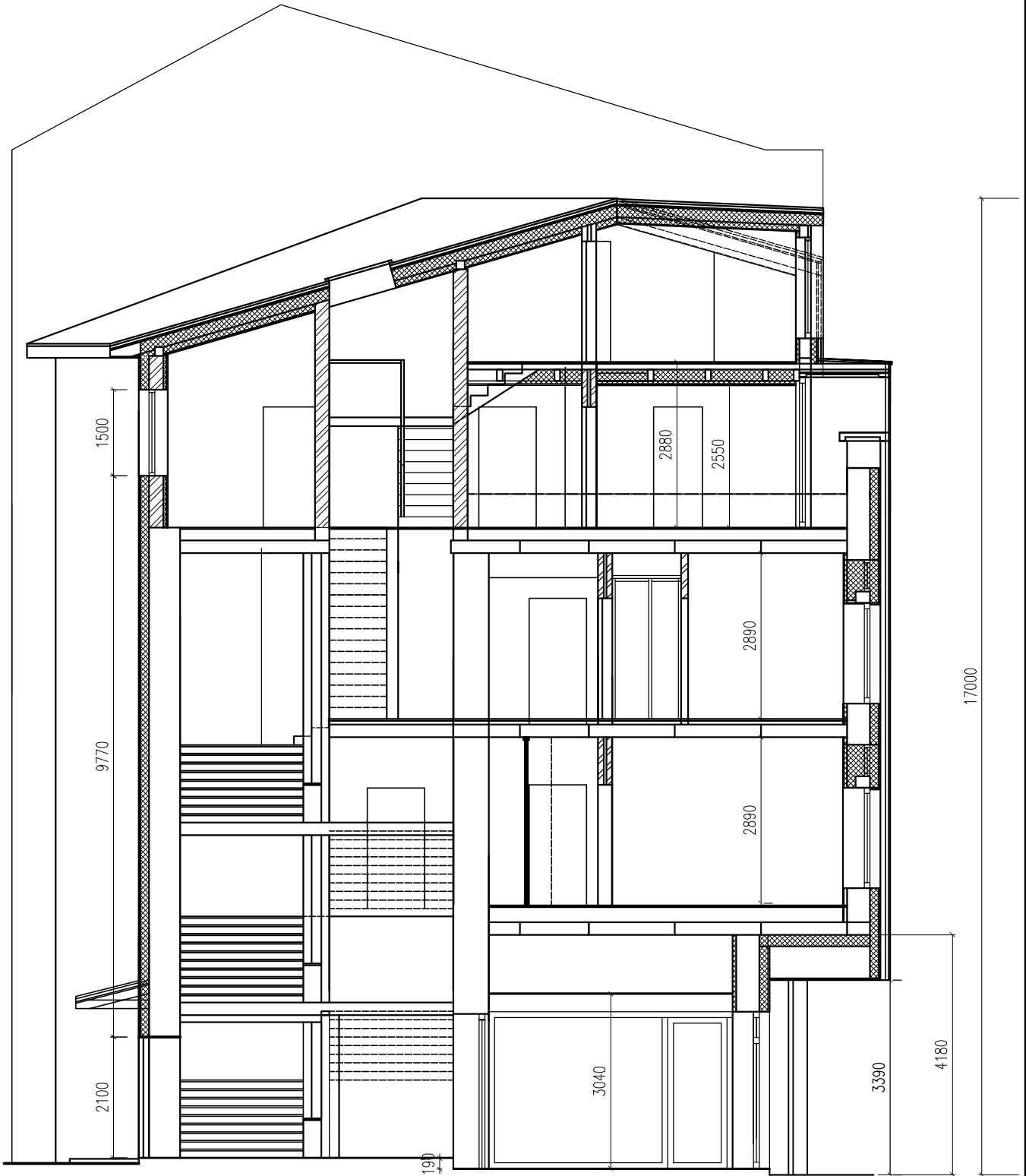
Laida	Lapas	Lapu
	1	1

PJŪVIS 1-1 M 1:100



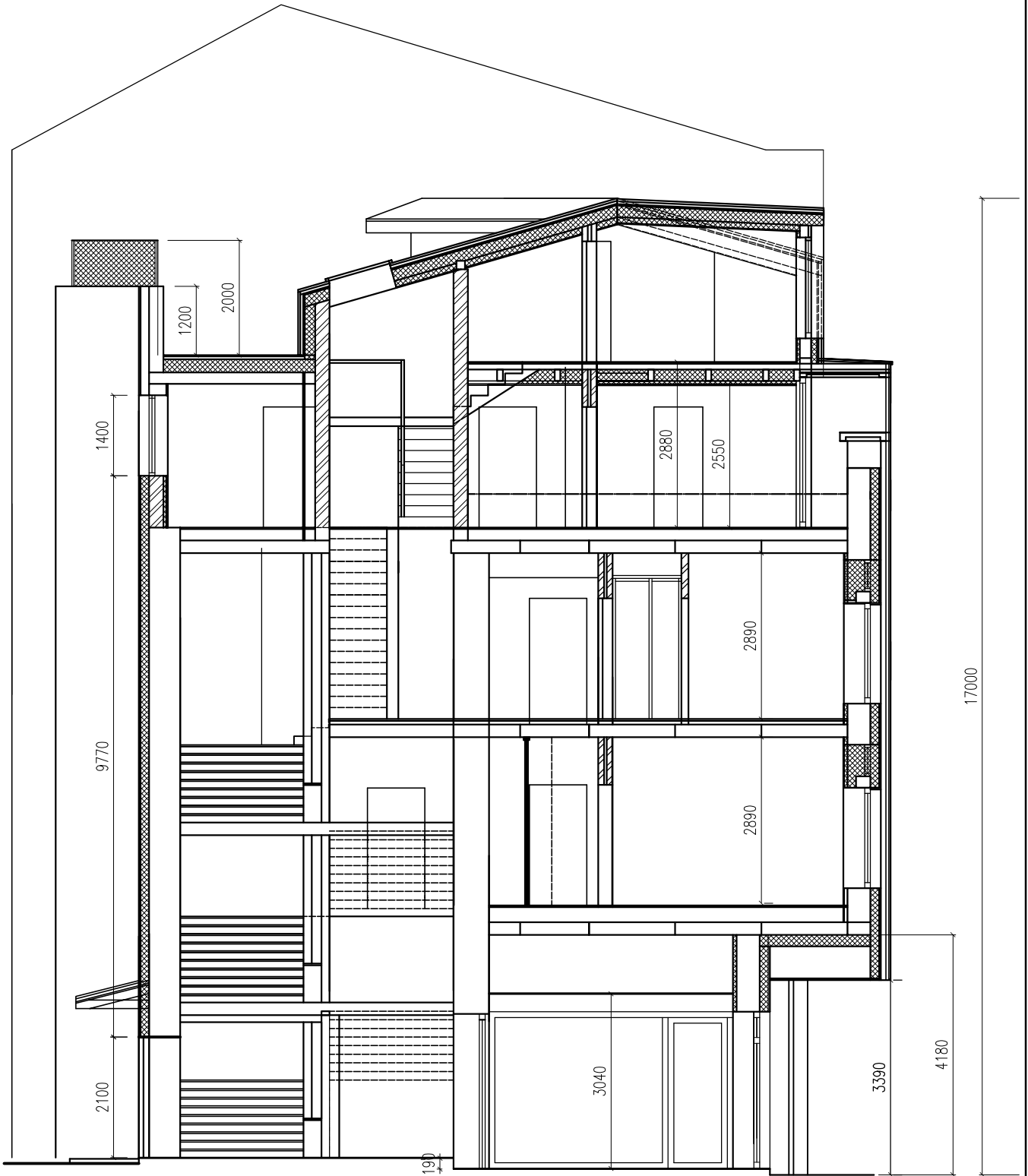
0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas			
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamąjį pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas PJŪVIS 1-1 M 1:100	Laida	
	Arch.	L. KUBILIUS		0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR8	Lapas	Lapų
				1	1

PJŪVIS 2-2 M 1:100

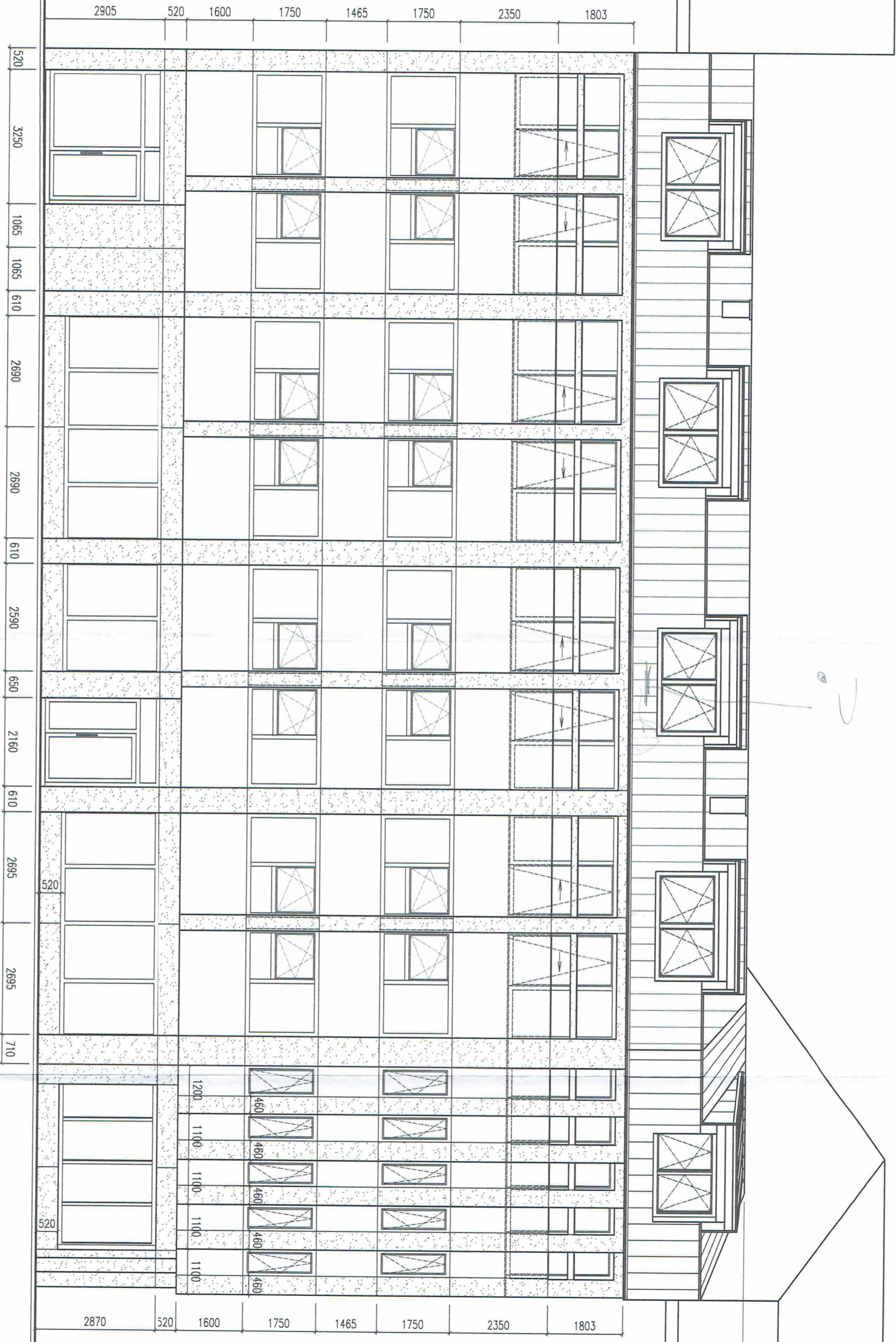


0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas			
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas PJŪVIS 2-2 M 1:100	Laida	
	Arch.	L. KUBILIUS		0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR9	Lapas	Lapų
				1	1

PJŪVIS 2-2 M 1:100



0	2017.09	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas			
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas PJŪVIS 2-2 M 1:100 2 variantas	Laida	
	Arch.	L. KUBILIUS		0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR9	Lapas	Lapų
				1	1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

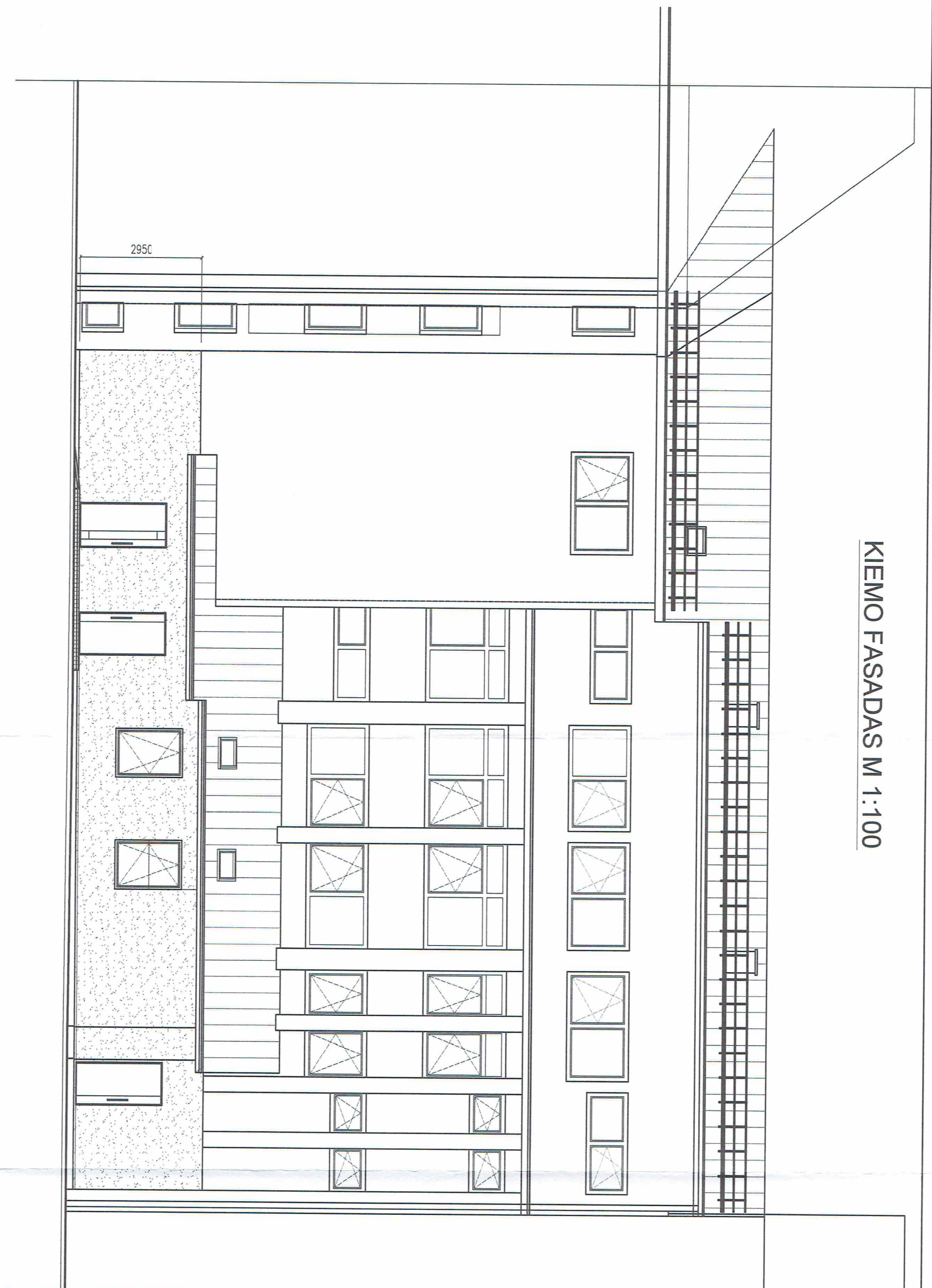
ŽYMĖJIMAS	PAAIŠKINIMAS
	Plieninė stogo danga "Classic" pilkos spalvos su standumo branaunom RR22 -
	Fasadinis tinkas dekoratyvinis pilkos spalvos arba Fasadinė plokštė "Greenlam" "Suede 5856" -
	Šviesiai pilkas fasadinis dažas -

SUPERBIZŪ:
 Kultūros paveldo departamentu prie
 Vyriausybės kanceliarijos
 tyrinėjimo specialiosios
 laura Palaimienė
 2018-01-16
 Nr. 18-PP-122

0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas	UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekt@gmail.com
787A	Projekt vad.	E. KUBILIENĖ
LT	Arch.	L. KUBILIUS
	Statytojas (ir/arba) užsakovas	AB "NT TALDA"

Statinio projekto pavadinimas		Laida
Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimui (daugiabūtį gyvenamąjį pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskiras turinčias vienetas Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas)		
Dokumento pavadinimas		Laida
FASADAS IS LAISVĖS ALĖJOS PUSĖS M 1:100		0
Dokumento žymuo		Lapas
2016.12.1-PP-BR10		Lapų
		1

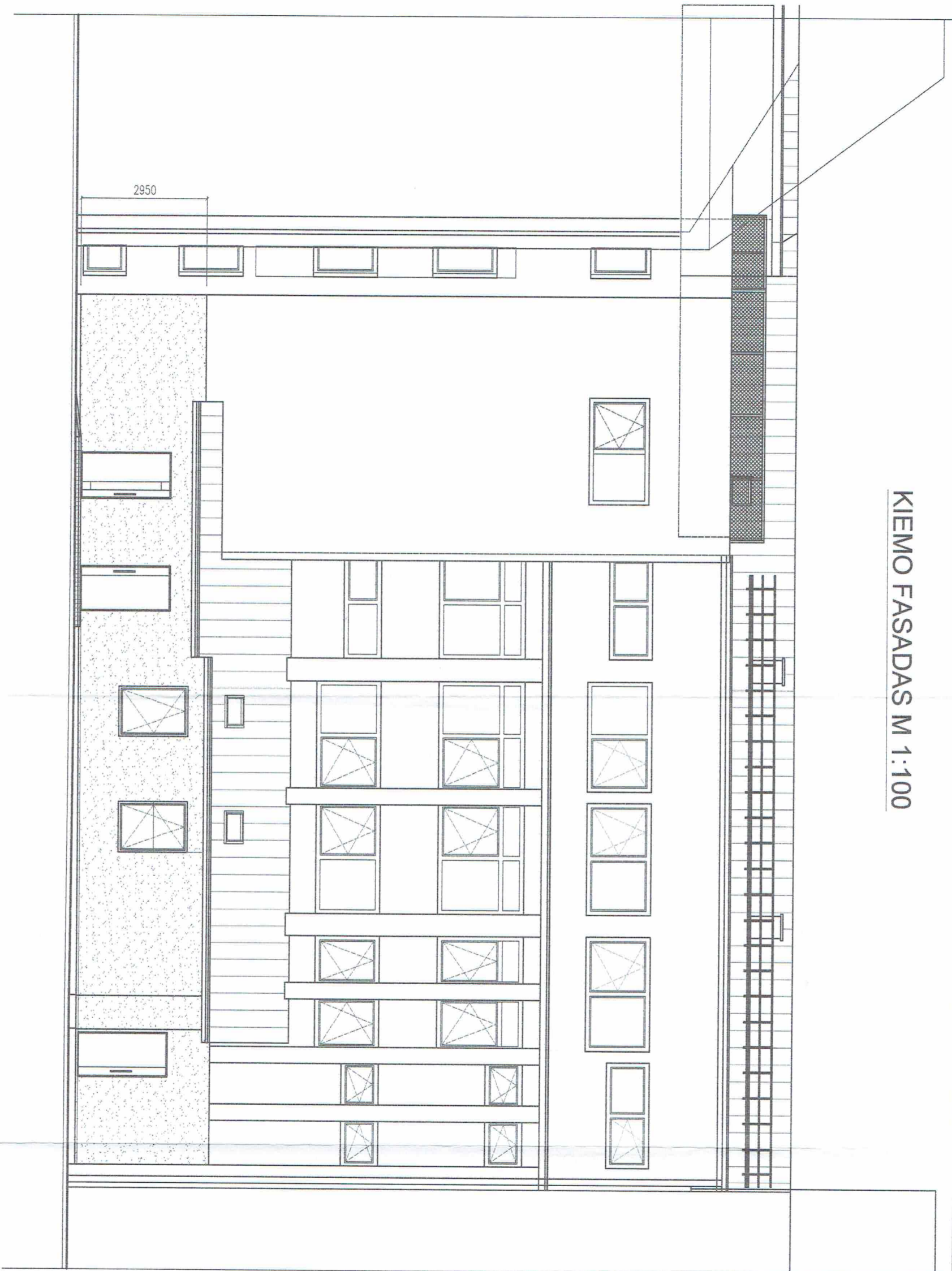
KIEMO FASADAS M 1:100



SUREPANTA:
 Kultūros paveldo departamentu prie
 Kultūros ministerijos K. Vytauto g. 11
 vyriausioji specialistė
Laura Palaimienė
 2018-01-16
 N. 18-PP-12K

0	2017. 11	Statybos leidimui, viešimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuojamas	UAB E. J. R. L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-662300, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Pastatų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabučį gyvenamąjį pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskiras turinius vienetas Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas
787A	Projekt vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumentų pavadinimas FASADAS IŠ KIEMO PUSĖS M 1:100
LT	Arch.	L. KUBILIUS	Dokumentų žymuo 2016.12.1-PP-BR11
	Statytojas ir (arba) užsakovas	AB "NT TALDA"	Laida
			Lapas 0
			Lapų 1

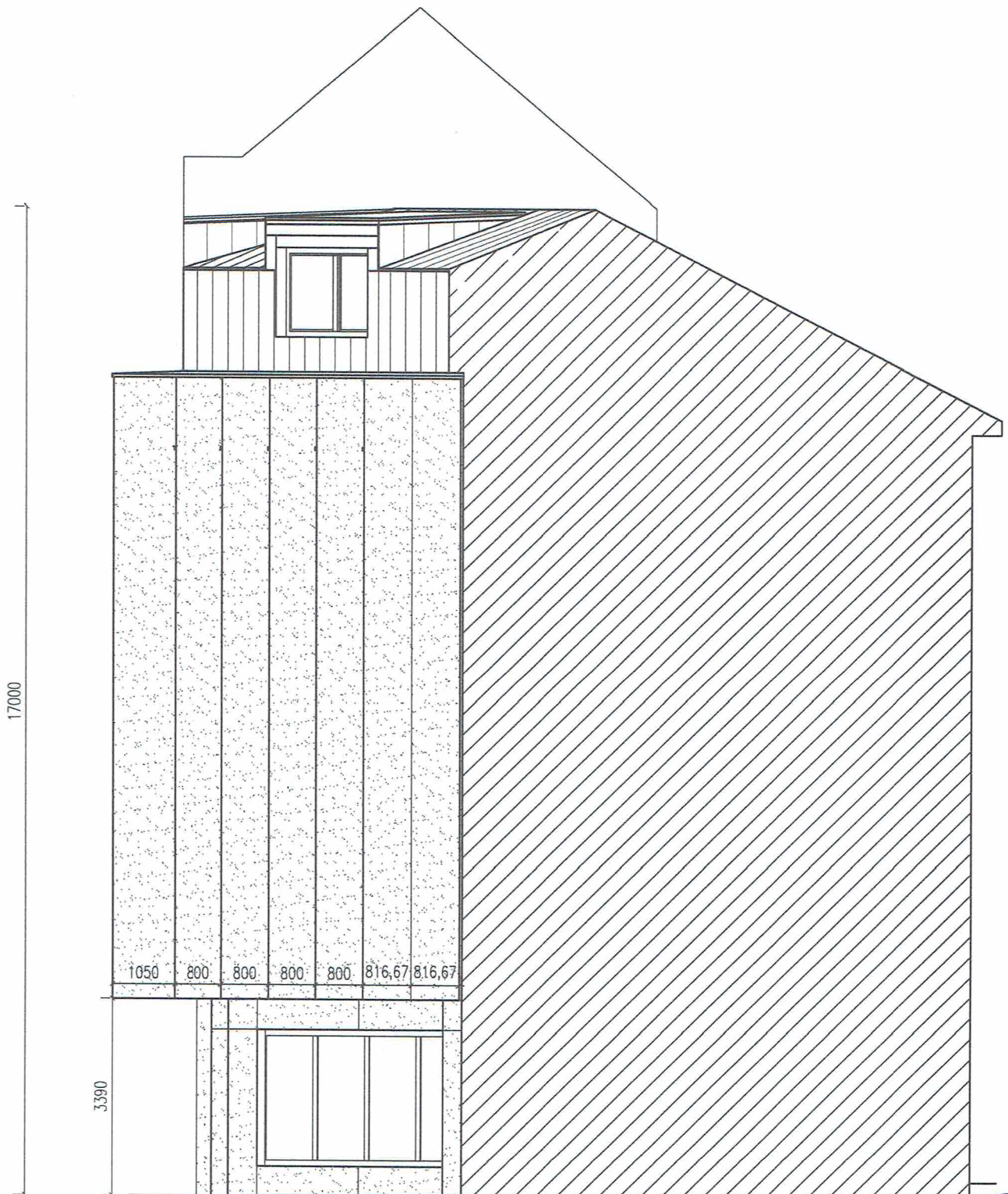
KIEMO FASADAS M 1:100



SUREBINTA!
 Kultūros paveldo departamento prie
 Kultūros ministerijos Kauno regioninio
 vyriausioji specialistė
Laura Palaimiene
 pareig. vieta
 Nr. 18-PP-122

0	2017.08	Statybos leidimui, viešimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas	UAB E.I.R. L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel: 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojekt@gmail.com	
787A	Projekt. vad.	E.KUBILIENĖ	
LT	Arch.	L.KUBILIUS	
	Statytojas (ir/arba) užsakovas	AB "NT TALDA"	
	Statinio projekto pavadinimas	Statinio projekto pavadinimas Pastatų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamąją pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskiras turinčias vietas. Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas.	
	Dokumento pavadinimas	Dokumento pavadinimas FASADAS IŠ KIEMO PUSĖS M 1:100 2variantas	
	Dokumento žymuo	2016.12.1-PP-BR11	
	Lapas	1	Laida
	Lapų	1	0

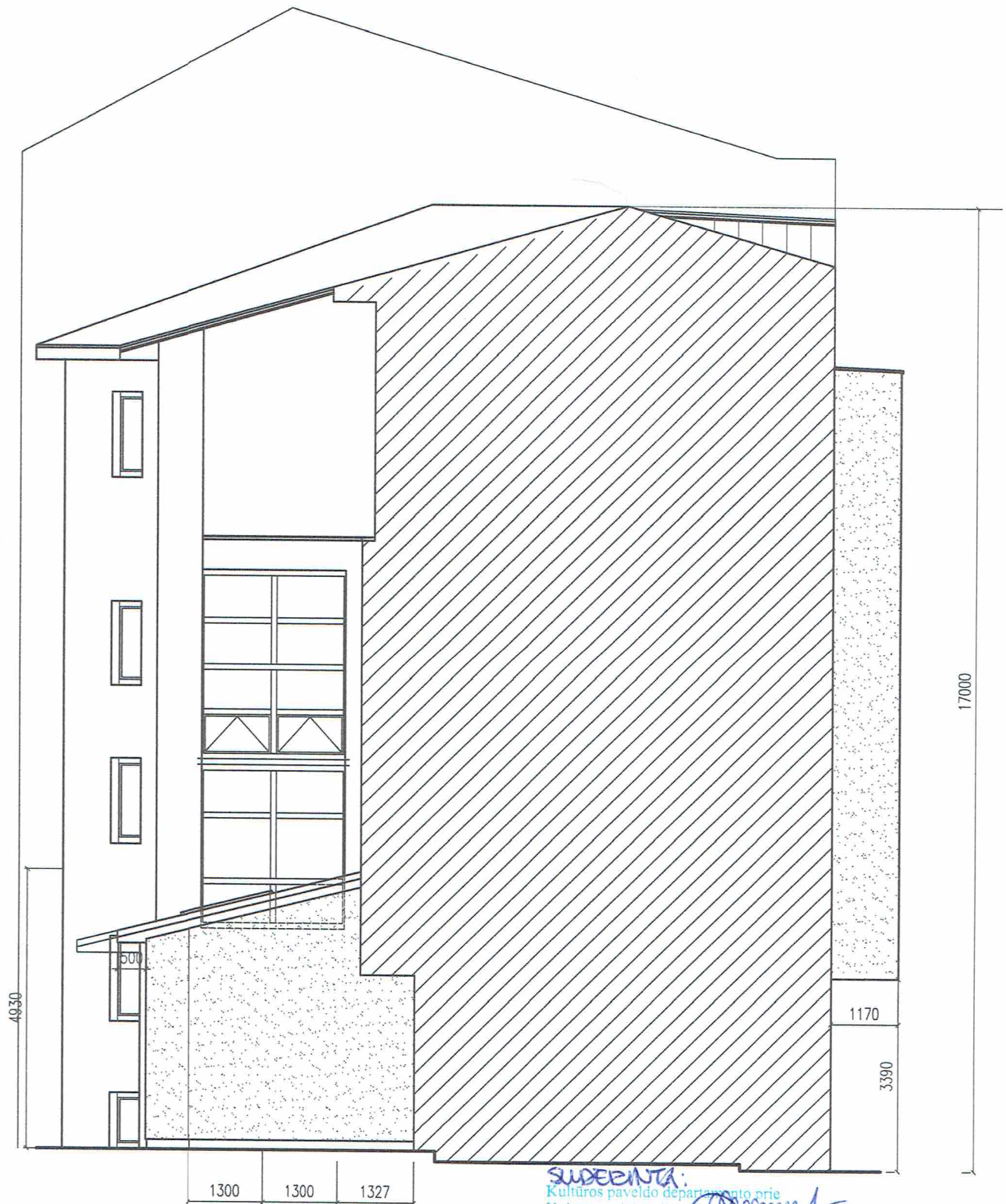
FASADAS IŠ OŽEŠKIENĖS G.PUSĖS M 1:100



SLUOŽDINTA: N. 18-PP-12K
 Kultūros paveldo departamento prie
 Kultūros ministerijos Kauno skyriaus
 vyriausioji specialistė
 Laura Palaimienė
 2018-01-16

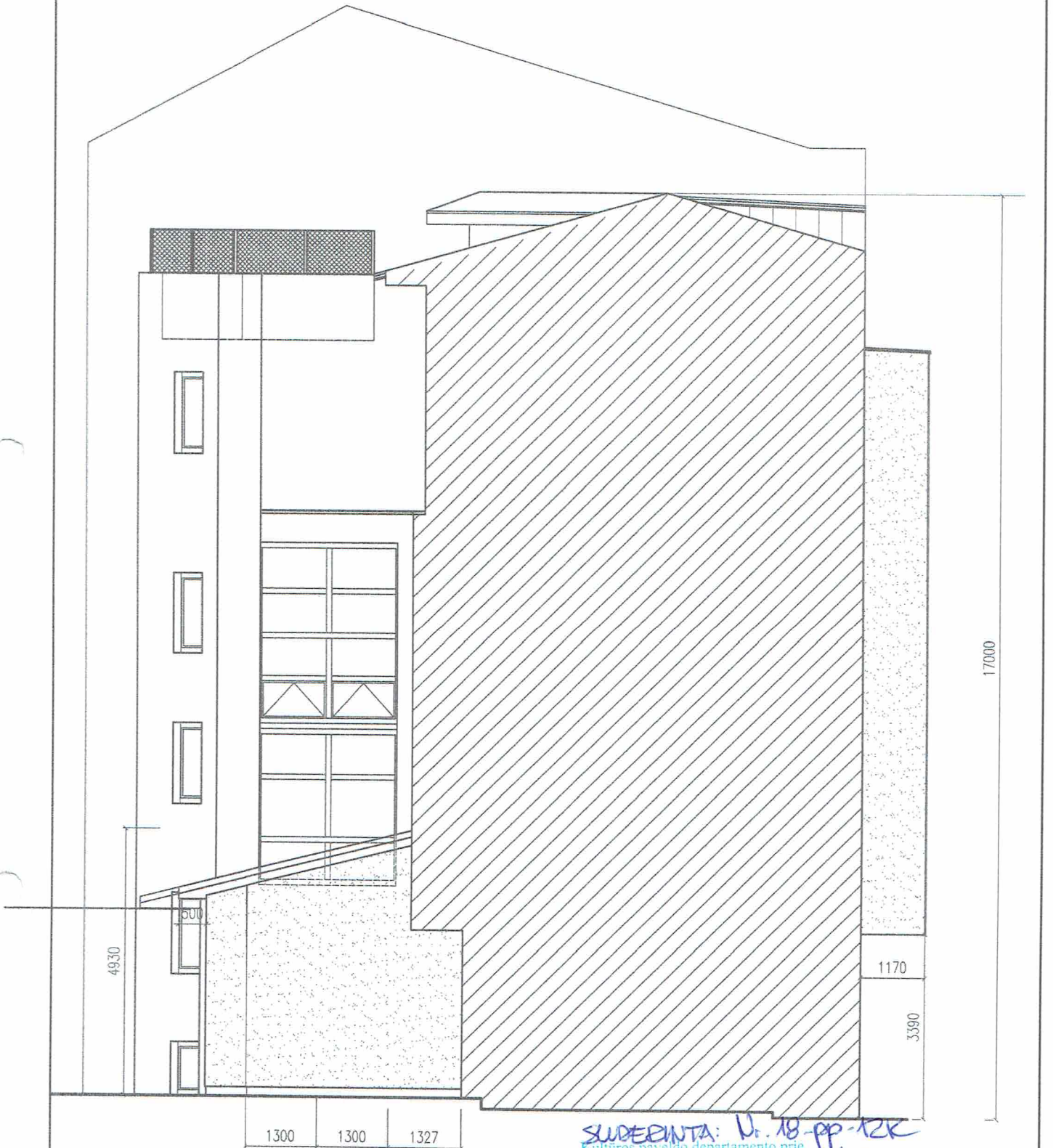
0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas			
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas FASADAS IŠ OŽEŠKIENĖS G.PUSĖS M 1:100	Laida	
	Arch.	L. KUBILIUS		0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR12	Lapas	Lapų
				1	1

ŠONINIS FASADAS M 1:100



0	2017.11	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui		SUDEBINTA: Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Kauno apskr. vyriausioji specialistė Laura Patalimienė 2018-01-16 12.18-pp-12K	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas			
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas ŠONINIS FASADAS M 1:100 1 variantas	Laida	
	Arch.	L.KUBILIUS		0	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR13	Lapas	Lapų
				1	1

ŠONINIS FASADAS M 1:100



SUDERINTA: U. 18-PP-12K
 Kultūros paveldo departamento prie
 Kultūros ministerijos, Kauno šalinis
 vyriausioji specialistė
 Laura Palaimienė
 2018-01-16

0	2017.09	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas ŠONINIS FASADAS M 1:100 2 variantas
	Arch.	L.KUBILIUS	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR13
	Lapas	Lapų	Laida
	1	1	0



0	2017.05	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas		
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com araujėlas	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamąjį pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav.		
787A	Projekt. vad. Arch.	E. KUBILIENĖ L. KUBILIUS	Dokumento pavadinimas LAISVĖS AL. IR E. OŽEŠKIENĖS G. GATVIŲ FASADŲ IŠKLOTINĖ M 1:200	Laida 0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR14	Lapas 1

Temdymo (gretimų pastatų ir teritorijų atžvilgiu) įtakos analizė

Temdymo (gretimų pastatų ir teritorijų atžvilgiu) įtakos analizės skaičiavimai

Temdymo (gretimų pastatų langų kuriems daroma įtaka) skaičiavimai.

Skaičiavimai atlikti naudojantis www.suncalc.org, www.meteo.lt, https://ptaff.ca/seleil/?lang=en_CA kiekvieno mėnesio 15d. duomenimis.

Skaičiavimuose pateikta gretimų pastatų (Laisvės al. 118, Savanorių pr. 4) langų, kuriems daroma įtaka, mėnesinis tiesioginių saulės spindulių santykis lyginant su maksimaliu įmanomu.

Skaičiavimuose apskaičiuotas vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo) prieš ir po rekonstravimo

Matuojami langai yra nutodėti priedo 2016.12.1-PP-BR1.

Mėn.	L1-1		L1-2		L1-3	
	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo
01	0%	0%	0%	0%	4%	0%
02	0%	0%	0%	0%	19%	15%
03	0%	0%	16%	10%	33%	33%
04	18%	12%	27%	27%	45%	45%
05	32%	27%	40%	38%	46%	46%
06	28%	28%	33%	33%	40%	40%
07	37%	37%	42%	42%	46%	46%
08	28%	25%	40%	39%	49%	49%
09	10%	5%	21%	18%	34%	34%
10	0%	0%	10%	0%	35%	33%
11	0%	0%	0%	0%	18%	2%
12	0%	0%	0%	0%	2%	0%
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo)	13%	11%	19%	17%	31%	29%
Mėn.	L2-1		L3-1		L3-2	
	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo
01	0%	0%	0%	0%	0%	0%
02	6%	0%	0%	0%	0%	0%
03	27%	21%	0%	0%	13%	0%
04	35%	35%	18%	2%	37%	36%
05	49%	49%	32%	31%	47%	47%
06	46%	46%	35%	35%	47%	47%
07	48%	48%	36%	36%	49%	49%
08	47%	47%	26%	25%	40%	40%
09	31%	30%	0%	0%	28%	13%
10	27%	10%	0%	0%	0%	0%
11	1%	1%	0%	0%	0%	0%
12	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo)	26%	23%	12%	11%	22%	20%
Mėn.	L3-3		L4-1		L4-2	
	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo
01	0%	0%	0%	0%	1%	0%
02	27%	0%	0%	0%	40%	14%
03	39%	36%	32%	7%	44%	44%
04	50%	50%	41%	41%	55%	55%
05	56%	56%	51%	51%	58%	58%

06	53%	53%	51%	51%	55%	55%
07	55%	55%	44%	44%	54%	54%
08	53%	53%	47%	47%	61%	61%
09	40%	40%	30%	27%	44%	44%
10	38%	28%	1%	0%	35%	19%
11	6%	0%	0%	0%	4%	0%
12	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo)	34%	31%	25%	23%	37%	34%
	L5-1		L5-2		L6-1	
Mėn.	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo
01	0%	0%	5%	0%	0%	0%
02	0%	0%	38%	20%	4%	0%
03	31%	19%	47%	46%	35%	32%
04	45%	45%	62%	62%	47%	47%
05	49%	49%	60%	60%	55%	55%
06	52%	52%	55%	55%	52%	52%
07	53%	53%	57%	57%	53%	53%
08	49%	49%	68%	68%	60%	60%
09	35%	34%	49%	49%	38%	37%
10	16%	0%	50%	46%	26%	0%
11	0%	0%	24%	0%	0%	0%
12	0%	0%	1%	1%	0%	0%
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo)	28%	25%	43%	39%	31%	28%
	L6-2		L7-1		L7-2	
Mėn.	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo
01	12%	0%	0%	0%	31%	0%
02	40%	31%	19%	0%	33%	30%
03	51%	51%	25%	23%	30%	29%
04	62%	62%	41%	41%	53%	53%
05	60%	60%	38%	38%	42%	42%
06	55%	55%	31%	31%	39%	39%
07	57%	57%	33%	33%	41%	41%
08	70%	70%	47%	47%	51%	51%
09	48%	48%	24%	24%	37%	37%
10	42%	40%	32%	16%	42%	40%
11	36%	0%	0%	0%	43%	20%
12	1%	1%	0%	0%	8%	5%
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo)	44%	40%	24%	21%	37%	33%
	L8-1		L8-2		L8-3	
Mėn.	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo
01	0%	0%	0%	0%	43%	3%
02	0%	0%	34%	13%	46%	44%
03	27%	21%	34%	33%	40%	40%
04	24%	24%	44%	44%	54%	54%
05	29%	29%	40%	40%	46%	46%
06	32%	32%	37%	37%	44%	44%
07	32%	32%	37%	37%	42%	42%
08	32%	32%	46%	46%	51%	51%
09	26%	26%	32%	32%	56%	56%
10	7%	5%	39%	35%	50%	50%

11	0%	0%	0%	0%	35%	25%
12	0%	0%	0%	0%	35%	21%
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo)	18%	17%	29%	27%	45%	41%
	L9-1		L9-2		L9-3	
Mėn.	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo	Prieš rekonstravimą	Po rekonstravimo
01	0%	0%	0%	0%	34%	9%
02	0%	0%	27%	19%	38%	37%
03	23%	20%	33%	33%	51%	51%
04	24%	24%	44%	44%	52%	52%
05	27%	27%	32%	32%	37%	37%
06	25%	25%	30%	30%	35%	35%
07	20%	20%	25%	25%	31%	31%
08	22%	22%	37%	37%	44%	44%
09	19%	19%	35%	35%	54%	54%
10	7%	5%	40%	38%	53%	53%
11	0%	0%	1%	0%	38%	30%
12	0%	0%	0%	0%	35%	35%
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo)	14%	14%	25%	24%	42%	39%

Temdymo (vidinio kiemo horizontalaus paviršiaus) įtakos skaičiavimai.

Skaičiavimai atlikti naudojantis www.suncalc.org, www.meteo.lt, https://ptaff.ca/seleil/?lang=en_CA kiekvieno mėnesio 15d. duomenimis.

Skaičiavimuose pateikta gretimos teritorijos (kuriai daroma įtaka), mėnesinis tiesioginių saulės spindulių kiekio santykis lyginant su maksimaliu įmanomu.

Skaičiavimuose apskaičiuotas vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% metinio debesuotumo) prieš ir po rekonstravimo.

Val. Mėn.	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	Vidutinis mėnesinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% mėnesinio debesuotumo)
01 (Pr. R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-	0%
01 (Po R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-	0%
02 (Pr. R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	0%
02 (Po R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	0%
03 (Pr. R.)	0%	0%	0%	0%	2%	4%	7%	10%	8%	0%	0%	2,6%
03 (Po R.)	0%	0%	0%	0%	0%	1%	5%	8%	8%	0%	0%	1,8%
04 (Pr. R.)	0%	0%	0%	2%	8%	19%	29%	36%	35%	28%	0%	11,1%
04 (Po R.)	0%	0%	0%	1%	4%	15%	25%	32%	34%	28%	0%	9,8%
05 (Pr. R.)	1%	3%	8%	17%	27%	41%	47%	53%	52%	34%	13%	18,3%
05 (Po R.)	1%	3%	6%	14%	23%	37%	43%	51%	51%	34%	13%	17,1%
06 (Pr. R.)	6%	19%	25%	33%	43%	49%	55%	60%	59%	39%	18%	23,4%

06 (Po R.)	6%	19%	24%	30%	39%	45%	52%	58%	58%	39%	18%	22,4%
07 (Pr. R.)	4%	13%	19%	28%	38%	45%	51%	57%	57%	39%	18%	21,9%
07 (Po R.)	4%	13%	18%	26%	34%	41%	48%	55%	56%	39%	18%	20,9%
08 (Pr. R.)	0%	0%	1%	7%	17%	29%	37%	44%	42%	32%	12%	14,7%
08 (Po R.)	0%	0%	0%	5%	14%	25%	33%	41%	42%	32%	12%	13,6%
09 (Pr. R.)	0%	0%	0%	0%	3%	6%	15%	21%	17%	16%	0%	6,1%
09 (Po R.)	0%	0%	0%	0%	1%	4%	13%	17%	17%	16%	0%	5,3%
10 (Pr. R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	4%	0%	0%	0%
10 (Po R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	0%	0%	0%
11 (Pr. R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-	0%
11 (Po R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-	0%
12 (Pr. R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-	-	0%
12 (Po R.)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-	-	0%

Pr. R.- prieš rekonstravimą

Po R.- Po rekonstravimo

Išvada:

Atlikus skaičiavimus vidutinio metinio tiesioginių saulės spindulių kiekio (esant 0% metinio debesuotumo) prieš ir po rekonstravimo gretimų pastatų (Laisvės al. 118, Savanorių pr. 4) langams daroma tokia išvada:

Langas L1-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,03,05,06,07,08,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(04,09mėn.)

Langas L1-2: nėra įtakos- 9mėn(01,02,04,05,06,07,08,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(03,09mėn.)
temdoma- 1mėn(10mėn.)

Langas L1-3: nėra įtakos- 10mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(01mėn.)
temdoma- 1mėn(11mėn.)

Langas L2-1: nėra įtakos- 9mėn(01,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(02,03mėn.)
temdoma- 1mėn(10mėn.)

Langas L3-1: nėra įtakos- 11mėn(01,02,03,05,06,07,08,09,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(04mėn.)

Langas L3-2: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(09mėn.)
temdoma- 1mėn(3mėn.)

Langas L3-3: nėra įtakos- 9mėn(01,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(11mėn.)
temdoma- 2mėn(02,03mėn.)

Langas L4-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(09mėn.)
temdoma- 1mėn(03mėn.)

Langas L4-2: nėra įtakos- 11mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(02mėn.)

Langas L5-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(03mėn.)
temdoma- 1mėn(10mėn.)

Langas L5-2: nėra įtakos- 9mėn(03,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(01,02mėn.)
temdoma- 1mėn(11mėn.)

Langas L6-1: nėra įtakos- 10mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(02mėn.)
temdoma- 1mėn(10mėn.)

Langas L6-2: nėra įtakos- 9mėn(03,04,05,06,07,08,09,10,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(01,02mėn.)

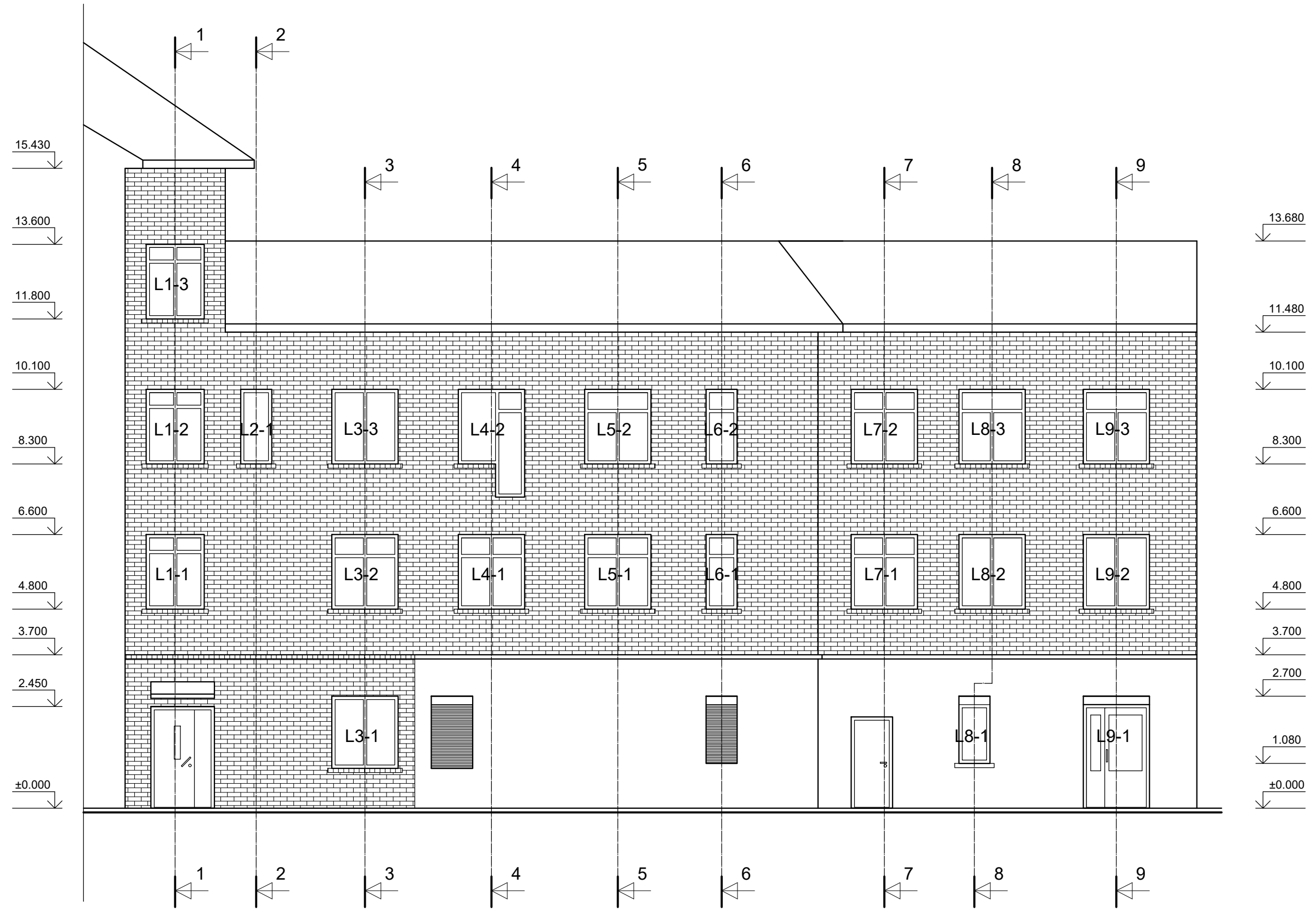
temdoma- 1mėn(11mėn.)
Langas L7-1: nėra įtakos- 10mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(10mėn.)
temdoma- 1mėn(02mėn.)
Langas L7-2: nėra įtakos- 9mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(11,12mėn.)
temdoma- 1mėn(01mėn.)
Langas L8-1: nėra įtakos- 10mėn(01,02,04,05,06,07,08,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(03,09mėn.)
Langas L8-2: nėra įtakos- 10mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(02,10mėn.)
Langas L8-3: nėra įtakos- 9mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10mėn.),
nežymi įtaka- 2mėn(11,12mėn.)
temdoma- 1mėn(01mėn.)
Langas L9-1: nėra įtakos- 11mėn(01,02,03,04,05,06,07,08,09,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(10mėn.)
Langas L9-2: nėra įtakos- 11mėn(01,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12mėn.),
nežymi įtaka- 1mėn(02mėn.)
Langas L9-3: nėra įtakos- 10mėn(02,03,04,05,06,07,08,09,10,11mėn.),
temdoma- 2mėn(01,12mėn.)

Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis(esant 0% metinio debesuotumo) po rekonstravimo (pastato aukščio padidinimo iki 17m) gretimų pastatų (Laisvės al. 118, Savanorių pr. 4) langams sumažėja 1%-4%.

Gretimos teritorijos, kuriai yra daroma temdymo įtaka vidutinis mėnesinis tiesioginių saulės spindulių kiekis (esant 0% mėnesinio debesuotumo) po rekonstravimo (pastato aukščio padidinimo iki 17m) sumažėja:
0%- 01,02,10,11,12 mėn.
0,8%- 03,09 mėn.
0,9%- 08mėn
1%- 06,07 mėn
1,2% 05 mėn.
1,3% 04 mėn.

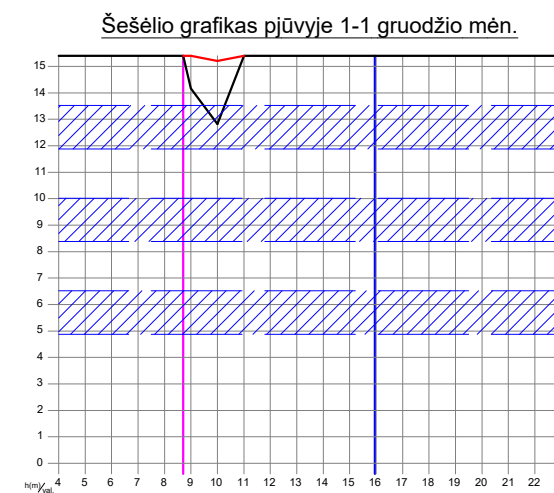
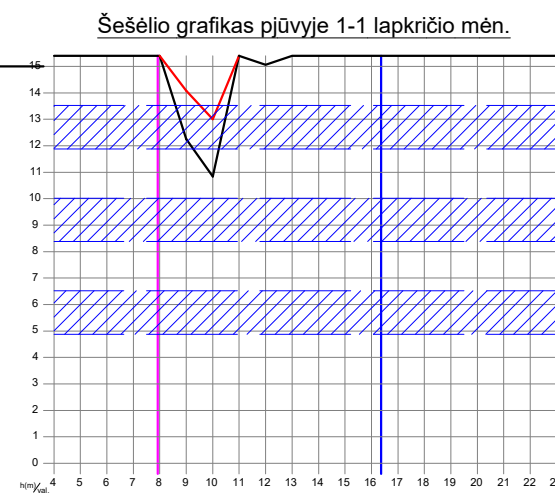
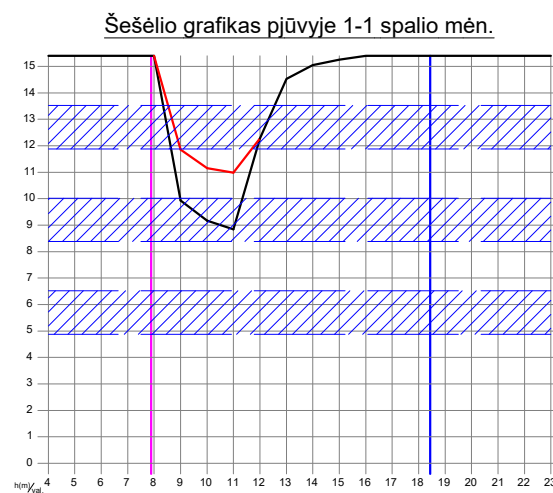
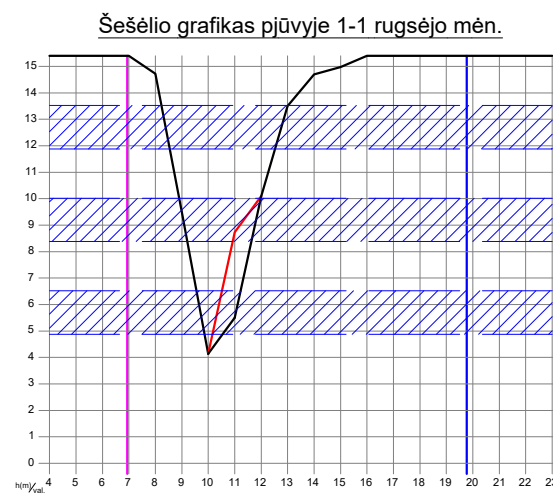
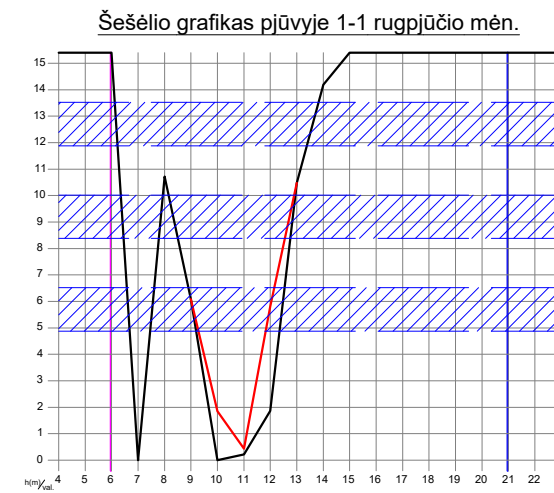
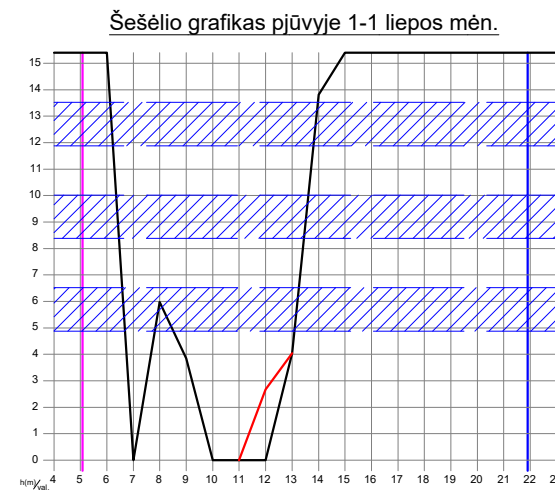
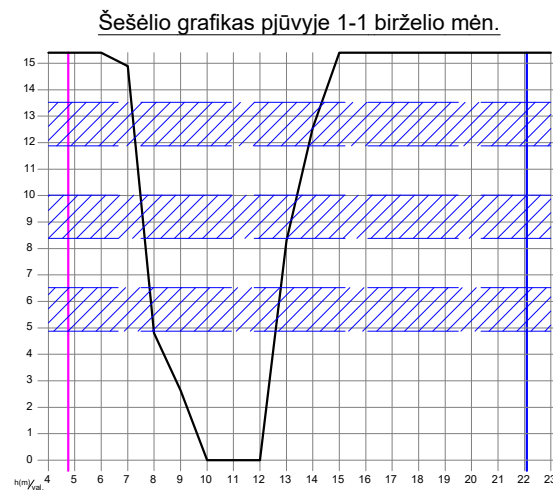
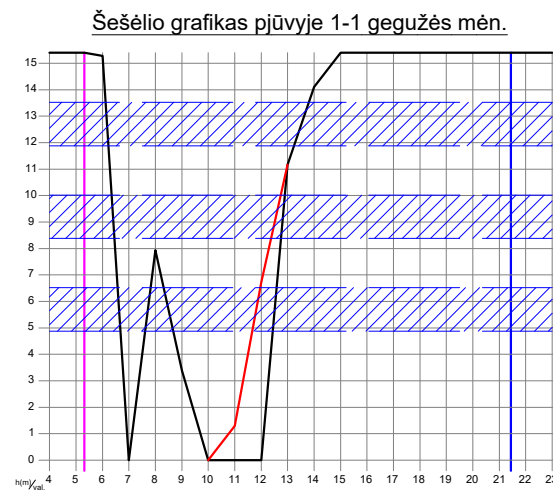
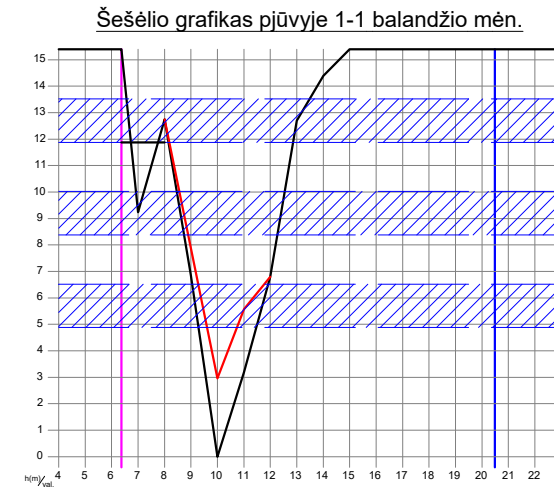
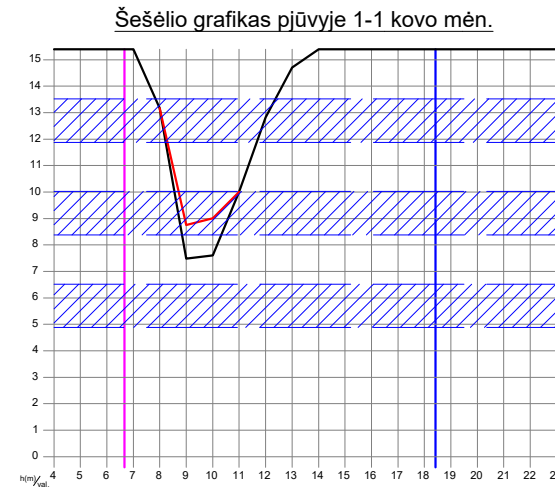
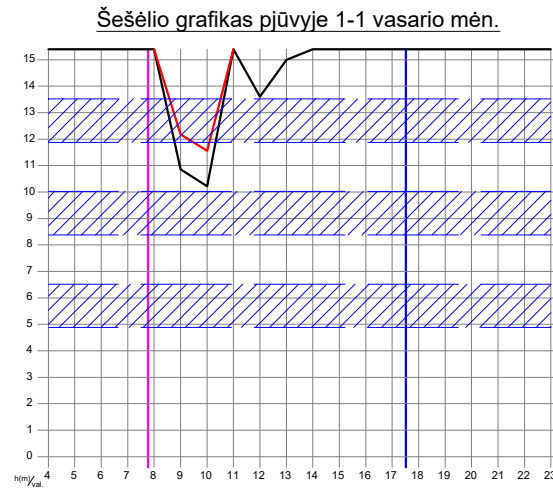
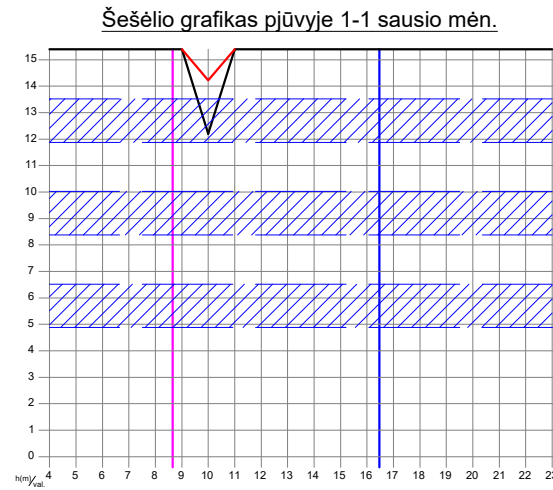
Vidutinis metinis tiesioginių saulės spindulių kiekis(esant 0% metinio debesuotumo) po rekonstravimo (pastato aukščio padidinimo iki 17m) gretimai teritorijai sumažėja 0,66%.

Priedai:



0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas		
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ		Laida
	Arch.	L. KUBILIUS		0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas	AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo
				2016.12.1-PP-BR1
			Lapas	Lapų
			1	1

Šešėlio grafikas pjūvyje 1-1

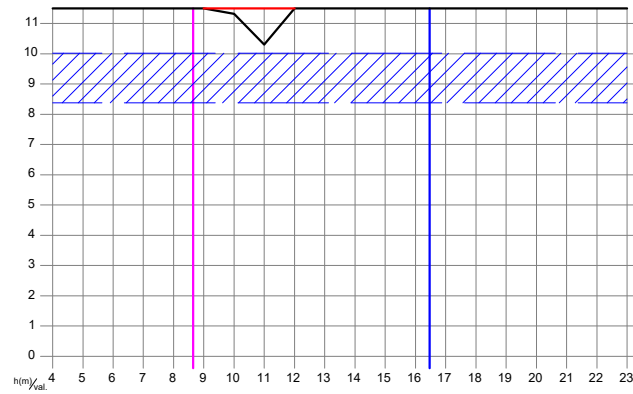


- šešėlio vieta prieš rekonstravimą
- šešėlio vieta po rekonstravimo
- saulėtekis
- saulėlydis
- ▨ lango vieta pjūvyje

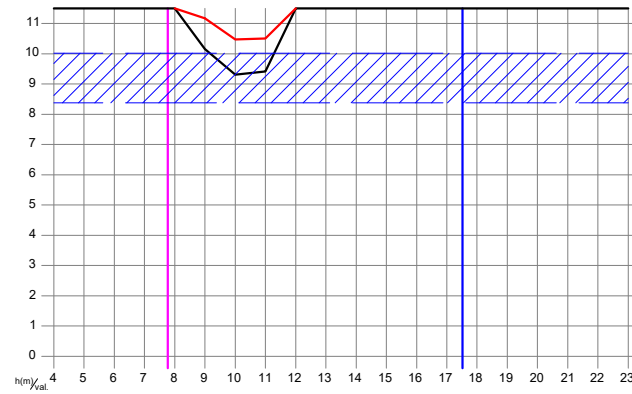
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas	
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 1-1
	Arch.	L. KUBILIUS	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas	AB "NT TALDA"	
	Dokumento žymuo	2016.12.1-PP-BR2	Laida
			0
			Lapas
		1	Lapų
		1	1

Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2

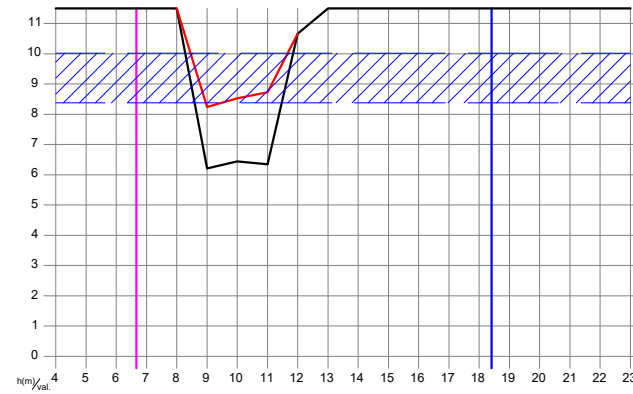
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 sausio mėn.



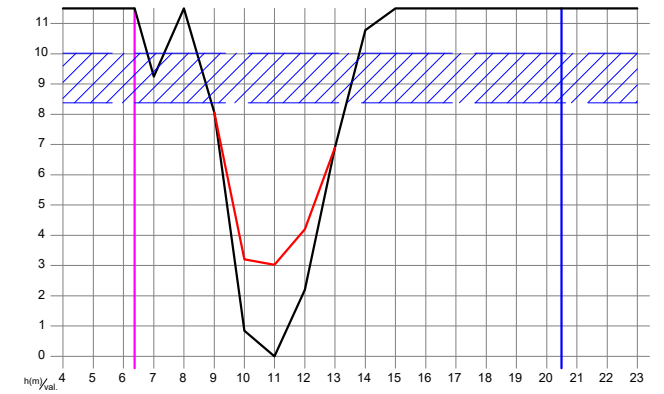
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 vasario mėn.



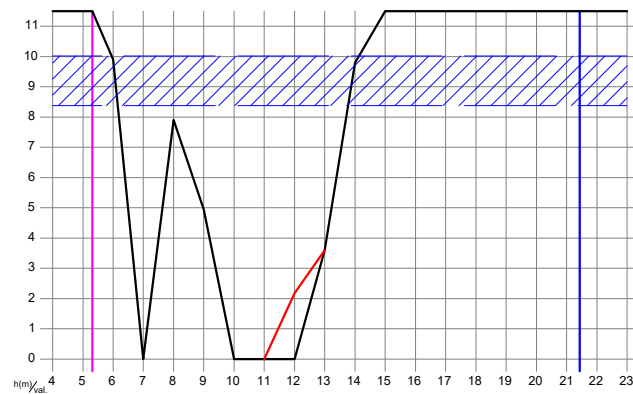
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 kovo mėn.



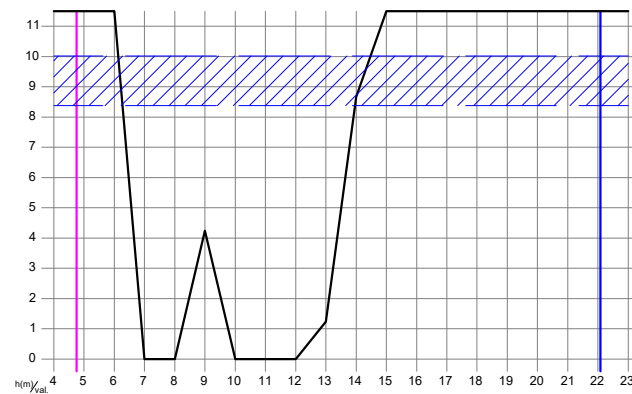
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 balandžio mėn.



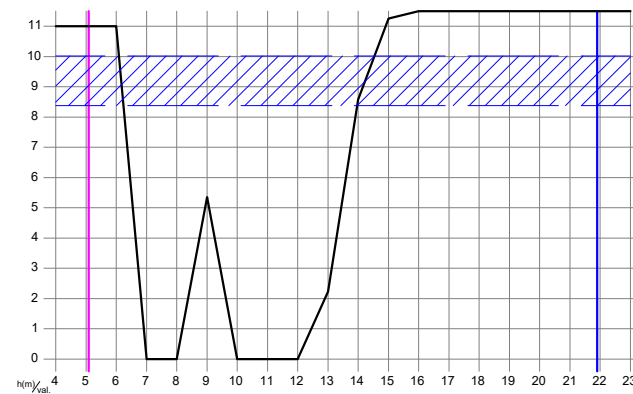
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 gegužės mėn.



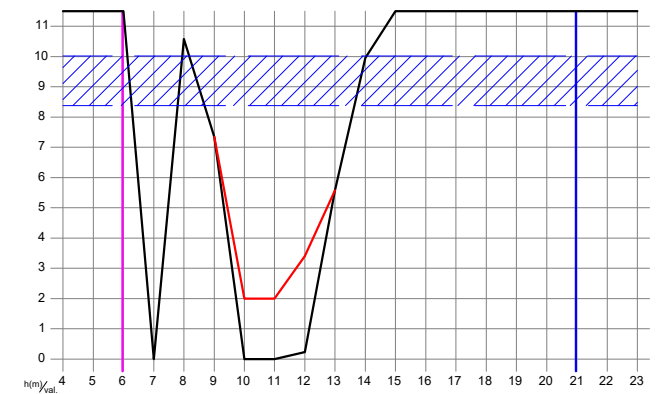
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 birželio mėn.



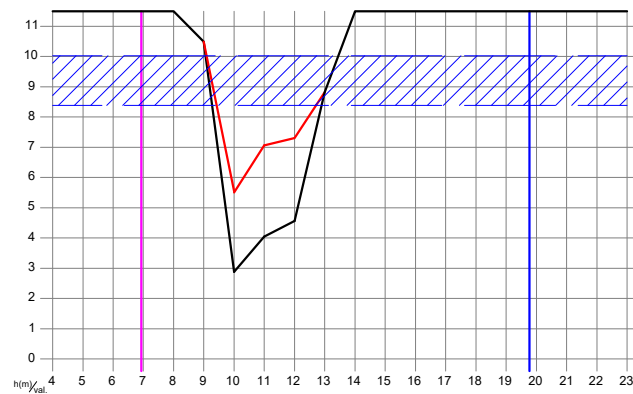
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 liepos mėn.



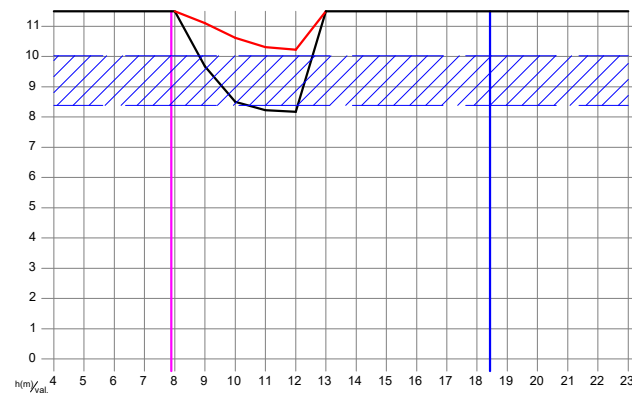
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 rugpjūčio mėn.



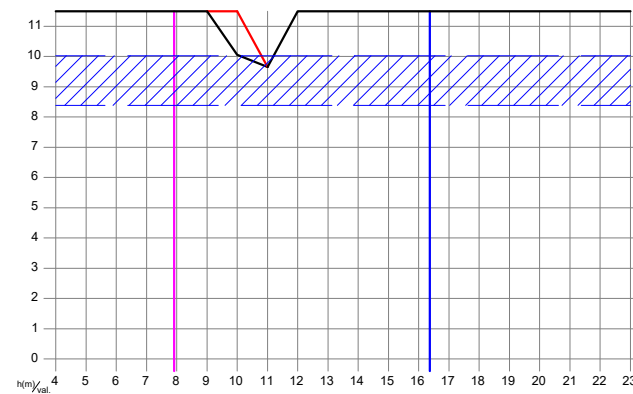
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 rugsėjo mėn.



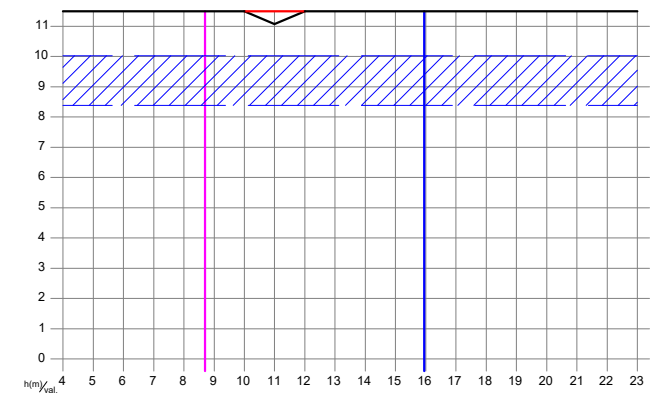
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 lapkričio mėn.



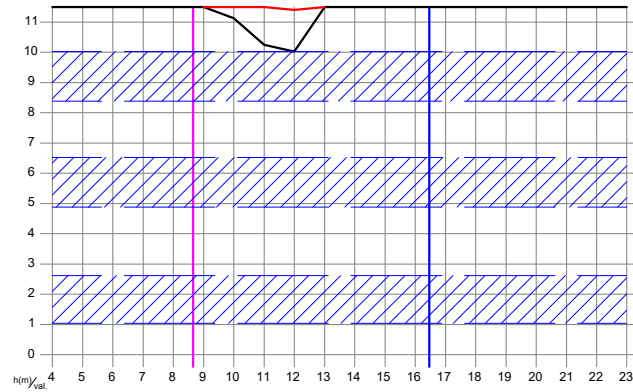
Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2 gruodžio mėn.



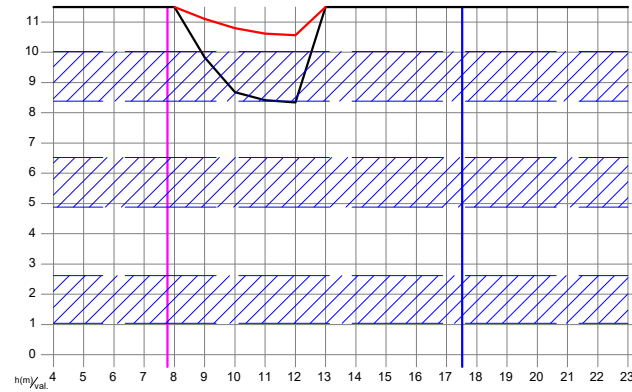
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas			
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabučių gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 2-2	Laida	
	Arch.	L.KUBILIUS		0	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR3	Lapas	Lapų
				1	1

Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3

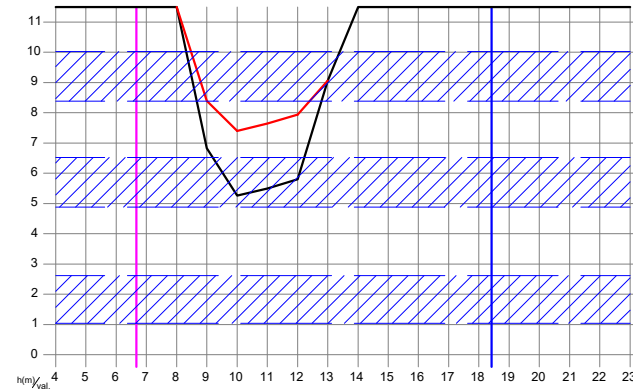
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 sausio mėn.



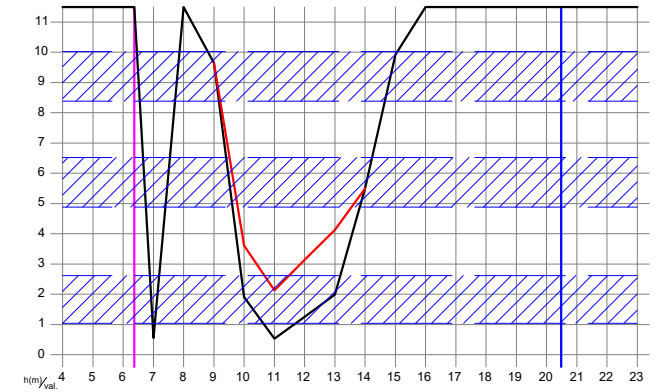
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 vasario mėn.



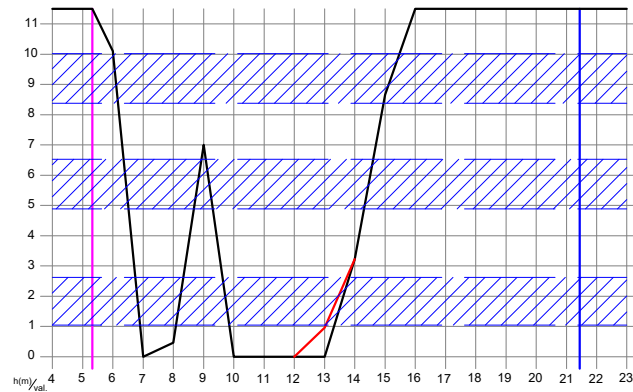
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 kovo mėn.



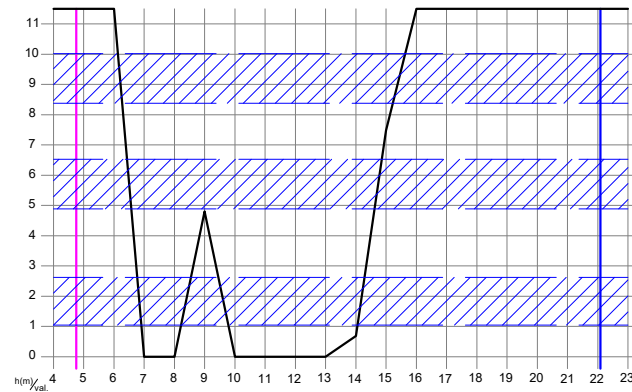
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 balandžio mėn.



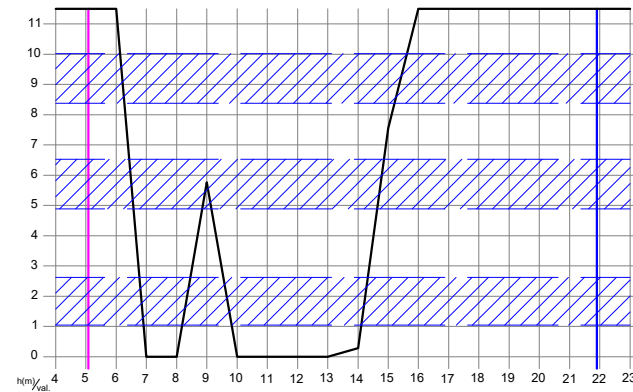
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 gegužės mėn.



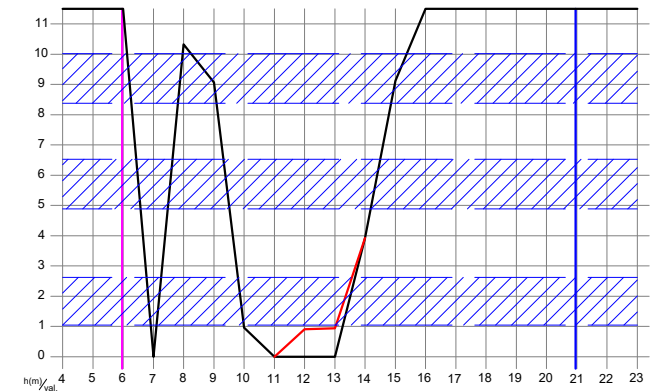
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 birželio mėn.



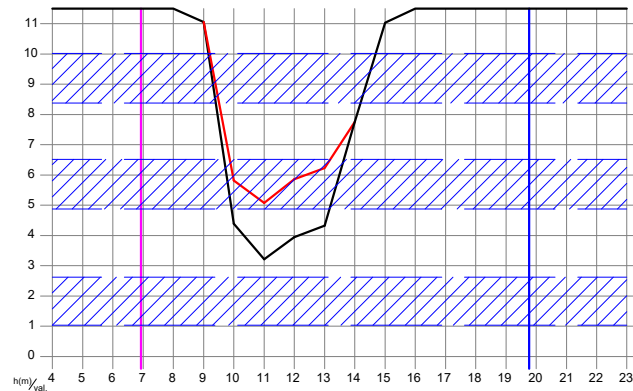
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 liepos mėn.



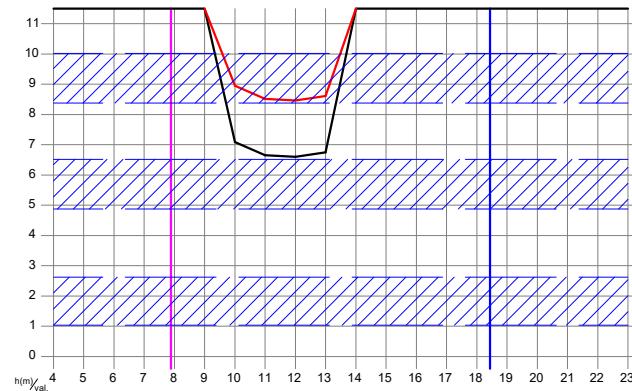
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 rugpjūčio mėn.



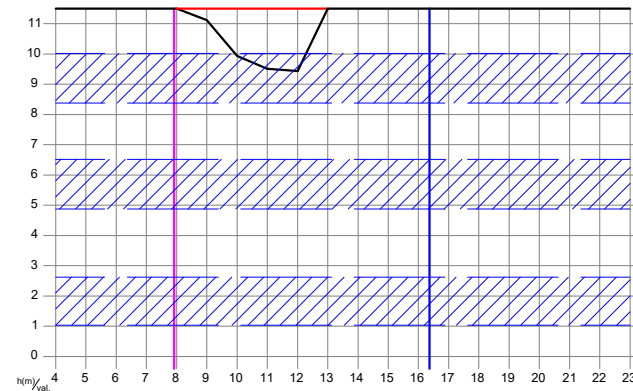
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 rugsėjo mėn.



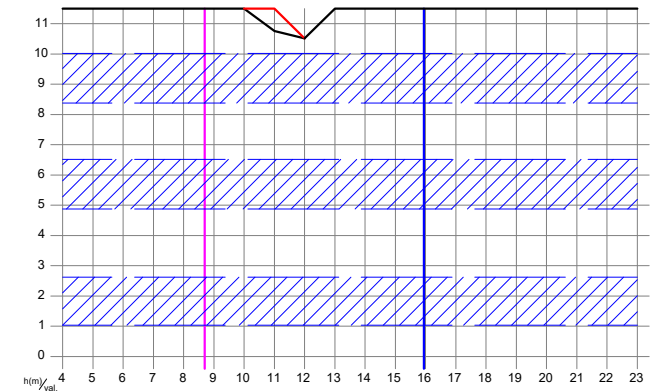
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 lapkričio mėn.



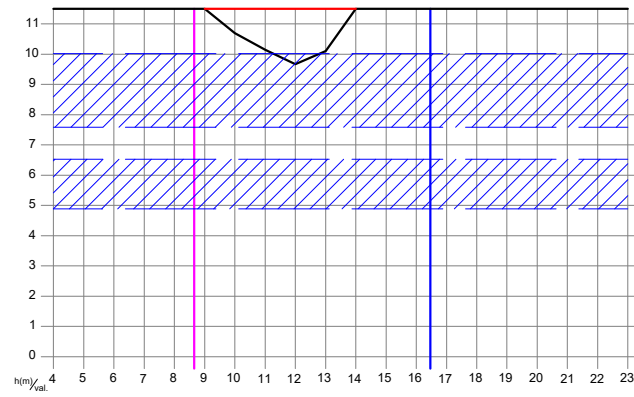
Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3 gruodžio mėn.



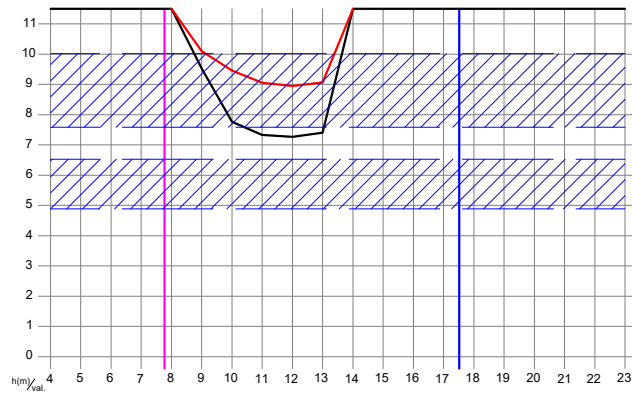
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas		
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ		Dokumento pavadinimas
	Arch.	L.KUBILIUS		Šešėlio grafikas pjūvyje 3-3
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas	AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo
				2016.12.1-PP-BR4
			Lapas	Lapų
			1	1

Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4

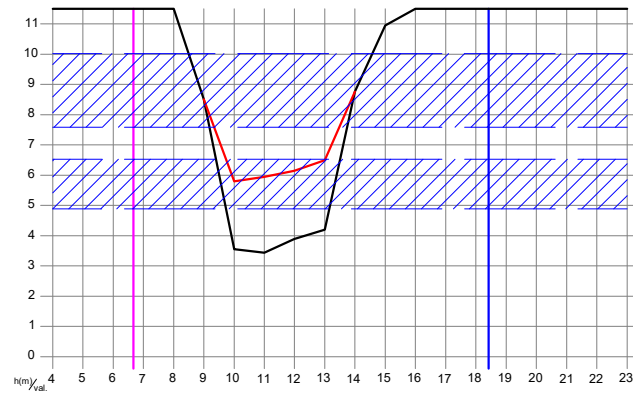
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 sausio mėn.



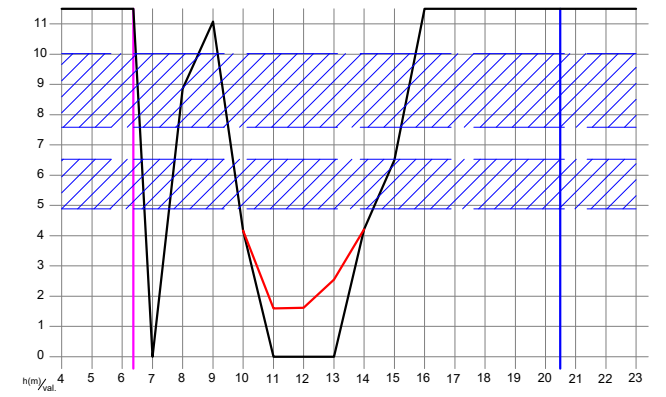
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 vasario mėn.



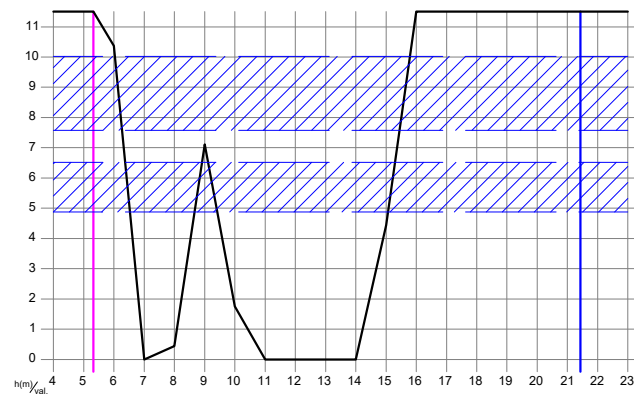
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 kovo mėn.



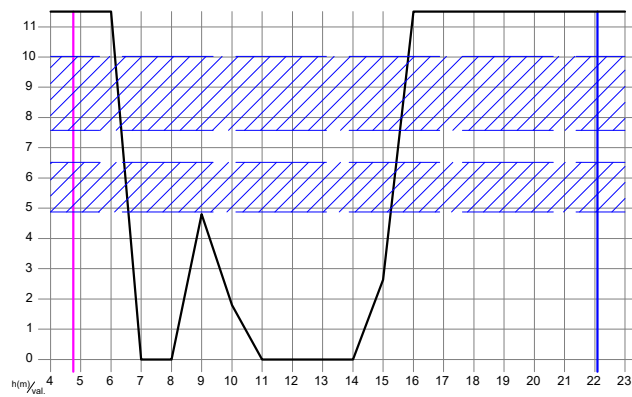
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 balandžio mėn.



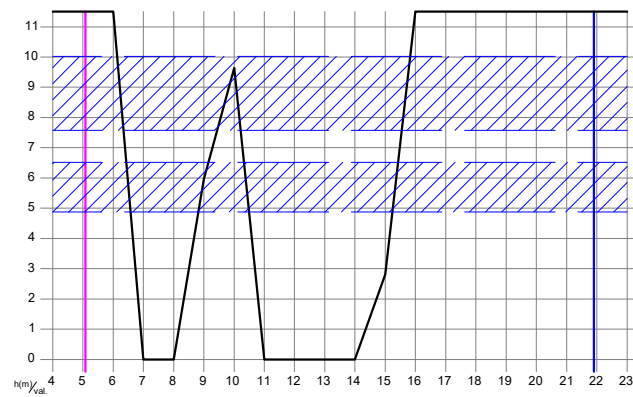
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 gegužės mėn.



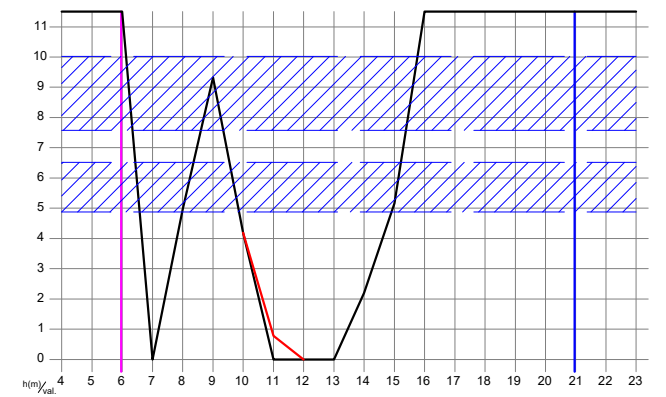
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 birželio mėn.



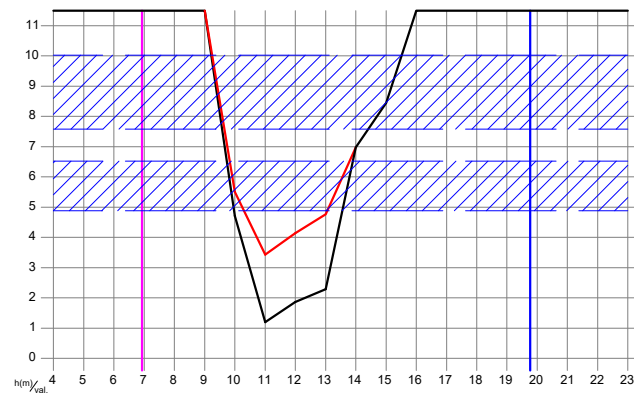
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 liepos mėn.



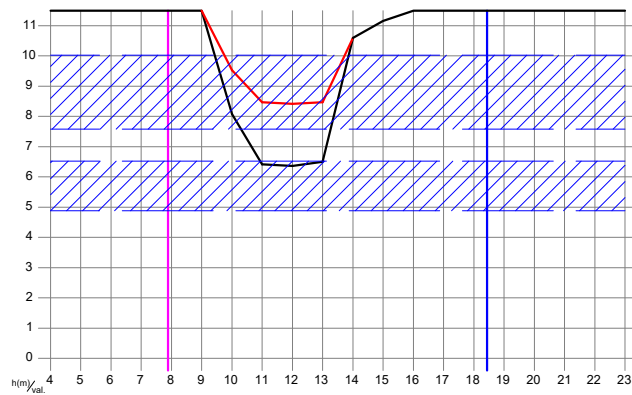
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 rugpjūčio mėn.



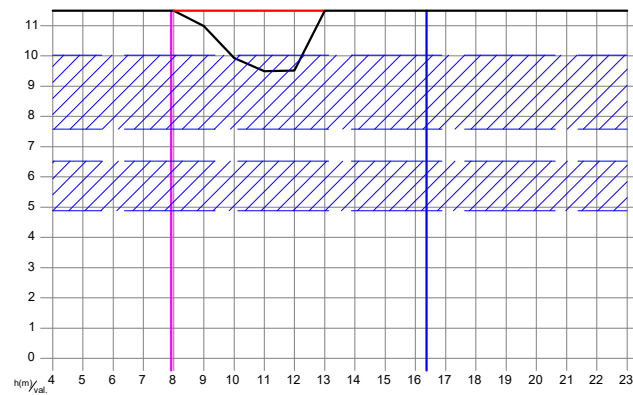
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 rugsėjo mėn.



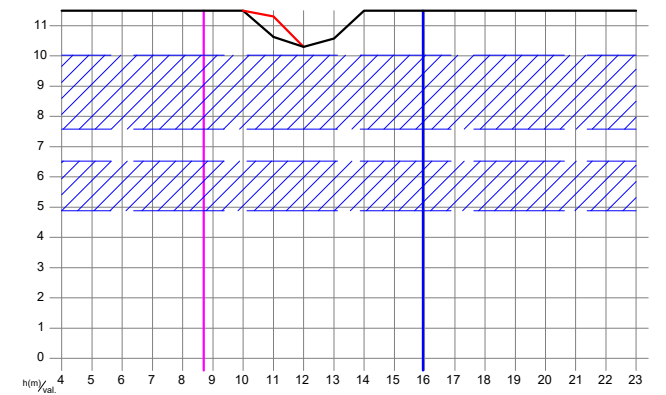
Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 lapkričio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4 gruodžio mėn.

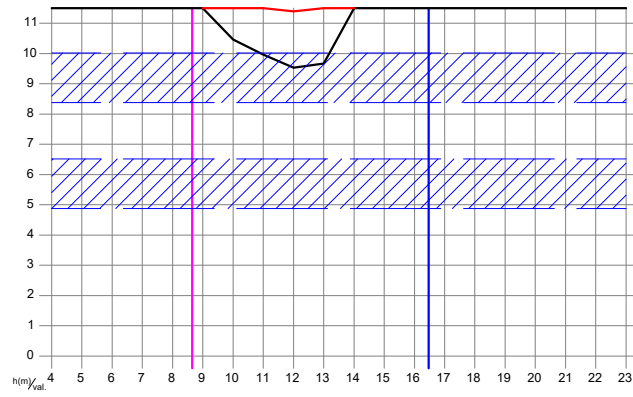


- šešėlio vieta prieš rekonstravimą
- šešėlio vieta po rekonstravimo
- saulėtekis
- saulėlydis
- ▨ lango vieta pjūvyje

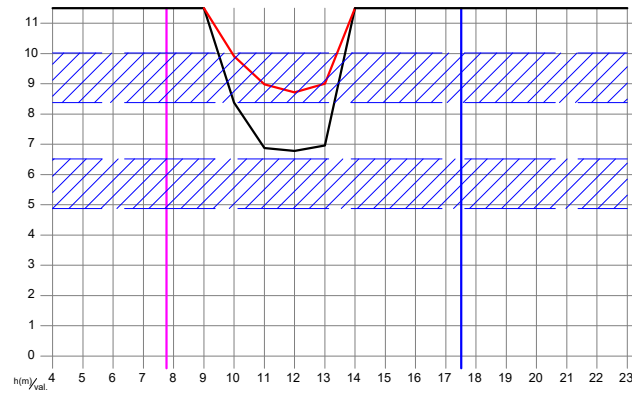
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apulės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabučių gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas	
787A	Projekt.vad. E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 4-4	Laida
	Arch. L.KUBILIUS		0
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas AB "NT TALDA"	Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR5	Lapas Lapų 1 1

Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5

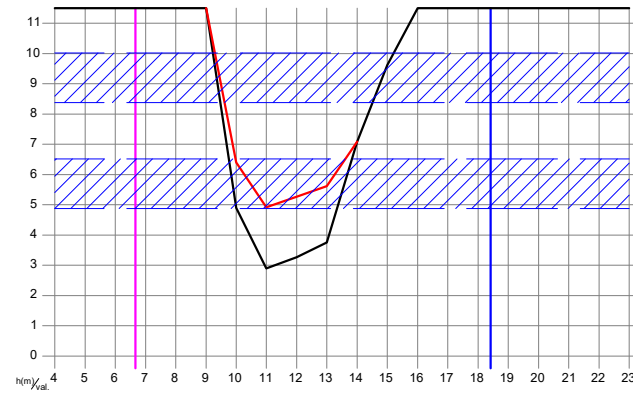
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 sausio mėn.



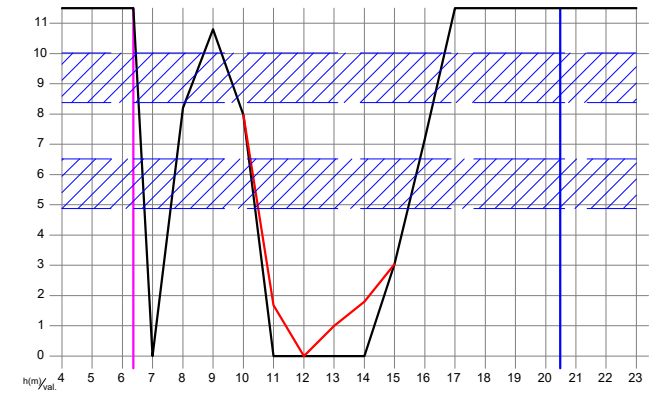
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 vasario mėn.



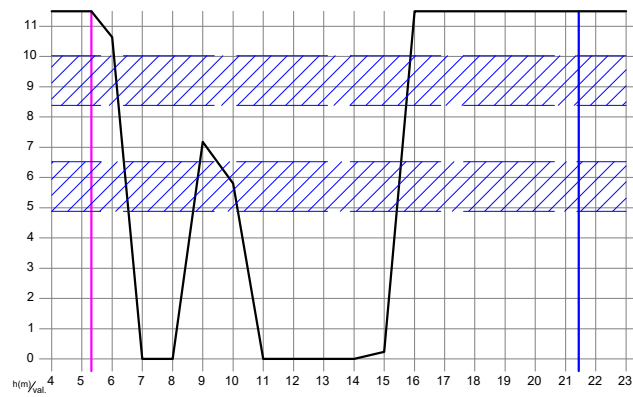
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 kovo mėn.



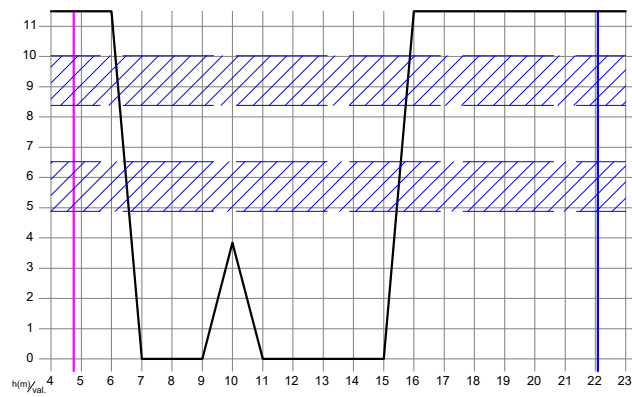
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 balandžio mėn.



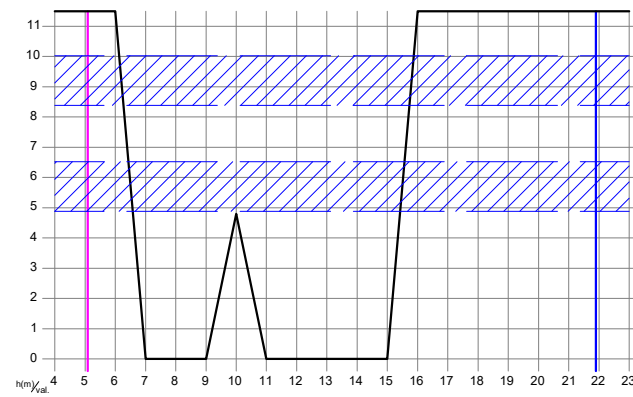
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 gegužės mėn.



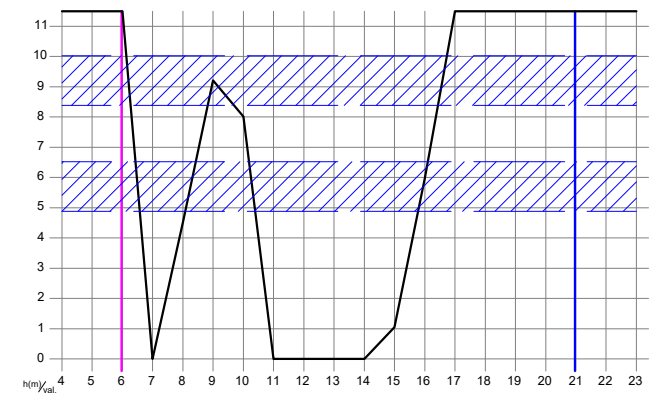
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 birželio mėn.



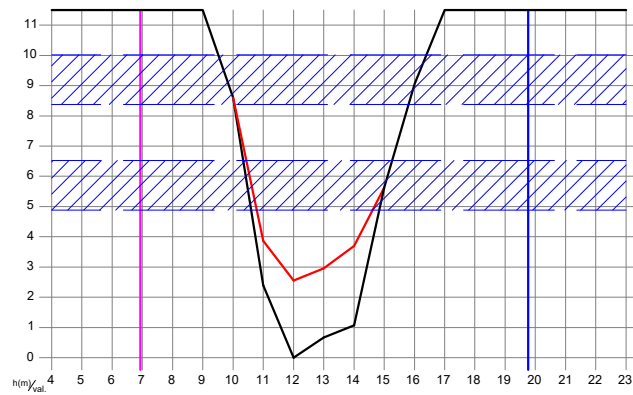
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 liepos mėn.



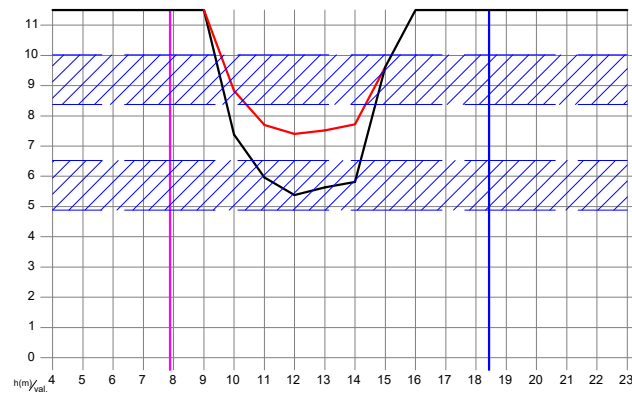
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 rugpjūčio mėn.



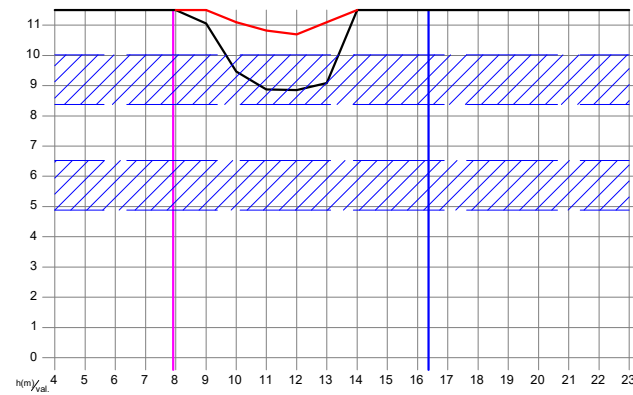
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 rugsėjo mėn.



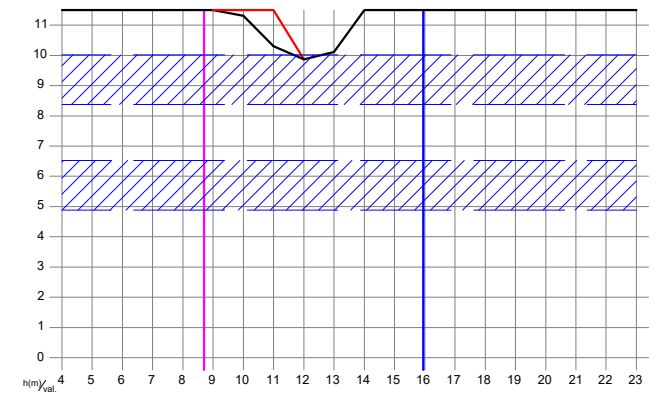
Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 lapkričio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5 gruodžio mėn.

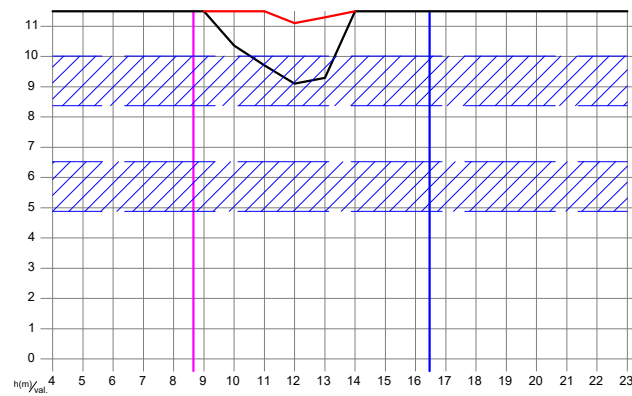


- šešėlio vieta prieš rekonstravimą
- šešėlio vieta po rekonstravimo
- saulėtekis
- saulėlydis
- ▨ lango vieta pjūvyje

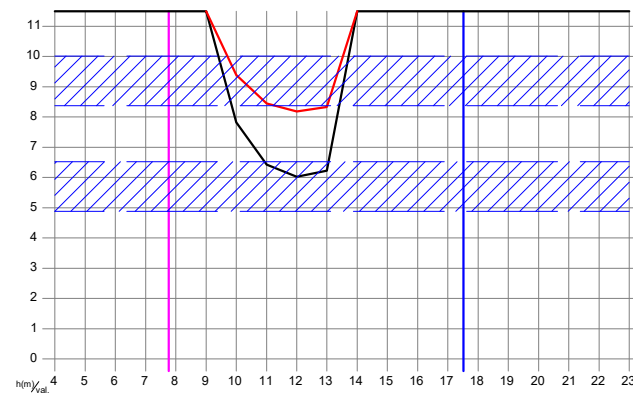
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabučių gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas	
787A	Projekt.vad	E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 5-5
	Arch.	L.KUBILIUS	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas	AB "NT TALDA"	
	Dokumento žymuo	2016.12.1-PP-BR6	Laida
		Lapas	Lapų
		1	1

Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6

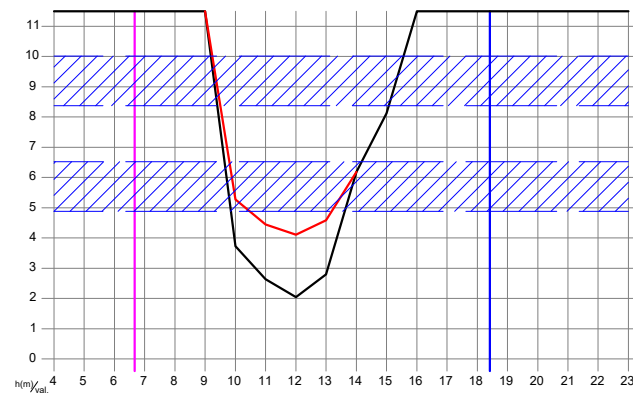
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 sausio mėn.



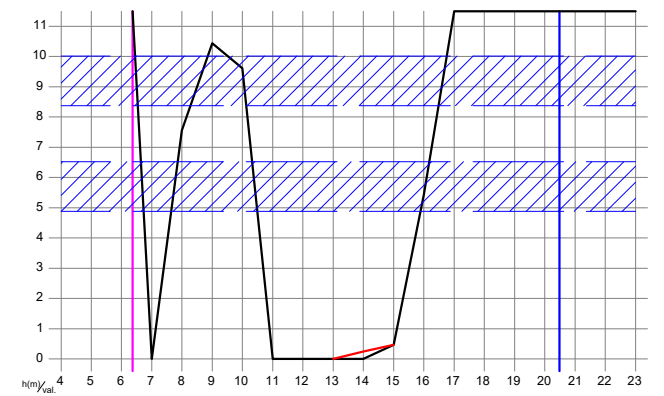
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 vasario mėn.



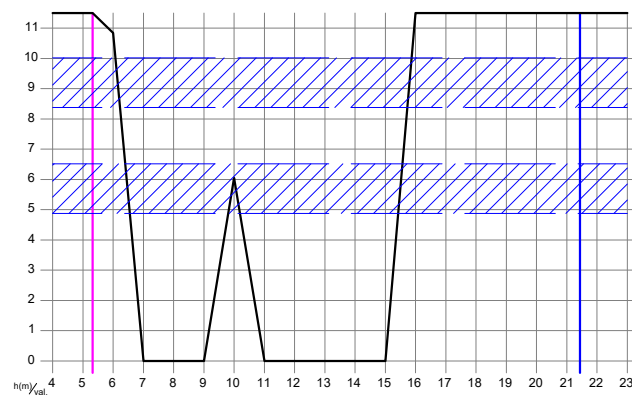
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 kovo mėn.



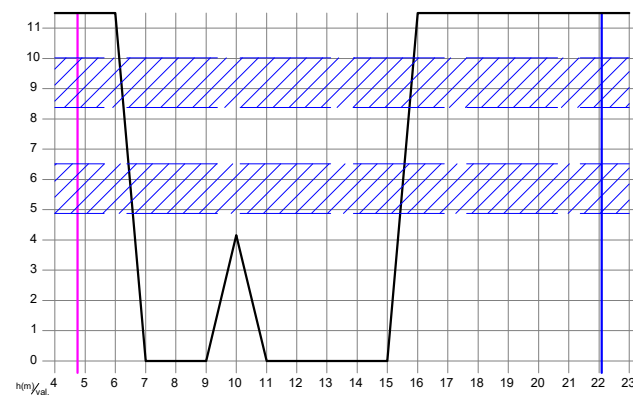
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 balandžio mėn.



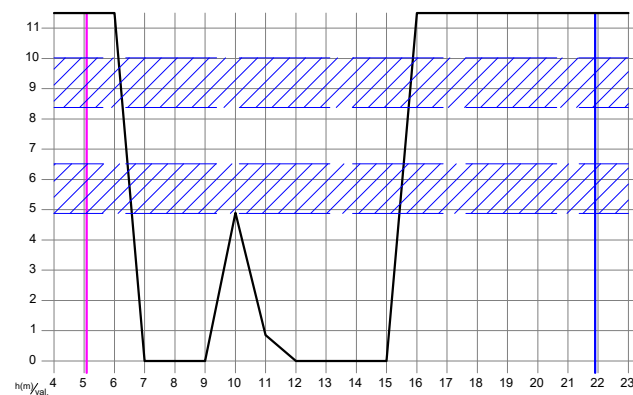
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 gegužės mėn.



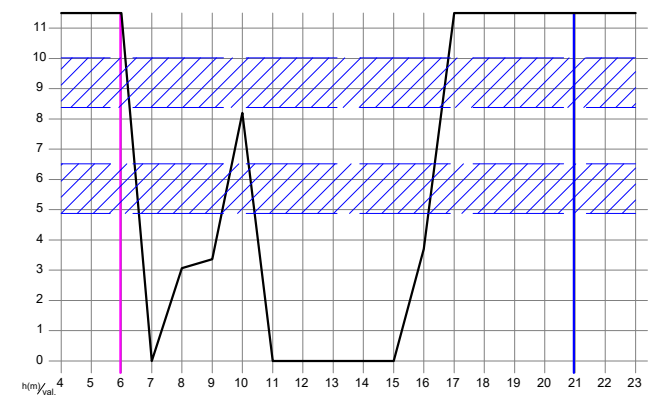
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 birželio mėn.



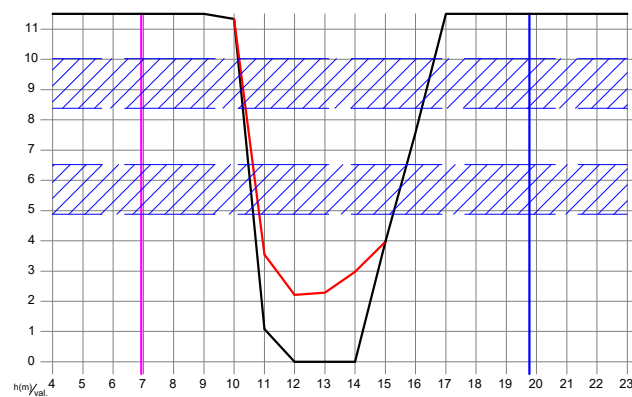
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 liepos mėn.



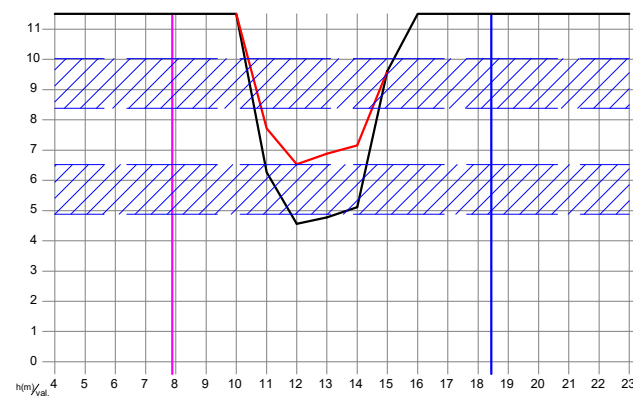
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 rugpjūčio mėn.



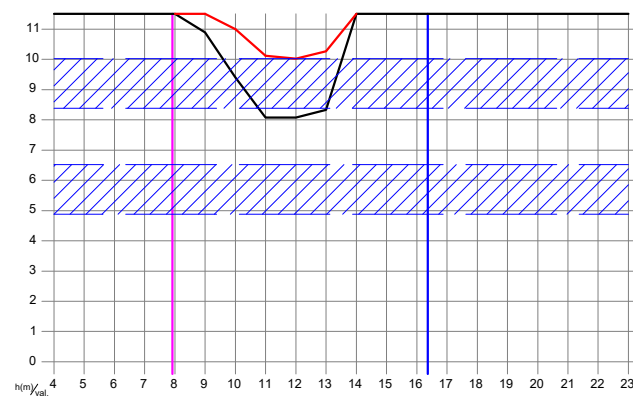
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 rugsėjo mėn.



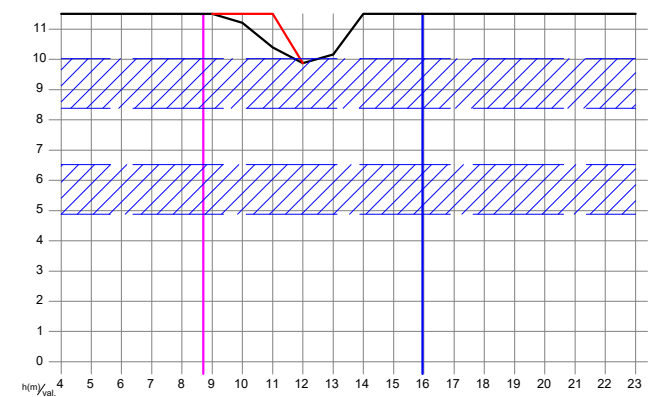
Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 lapkričio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6 gruodžio mėn.

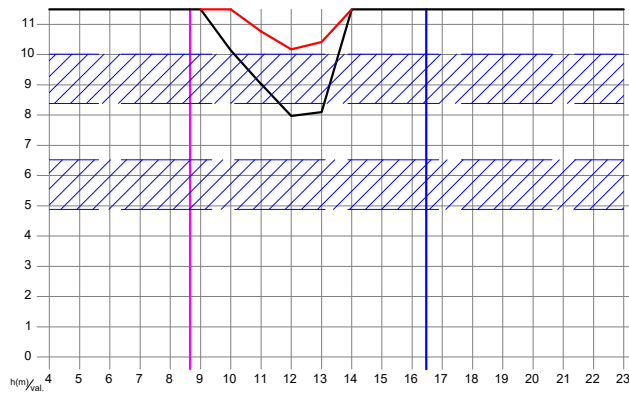


- šešėlio vieta prieš rekonstravimą
- šešėlio vieta po rekonstravimo
- saulėtekis
- saulėlydis
- ▨ lango vieta pjūvyje

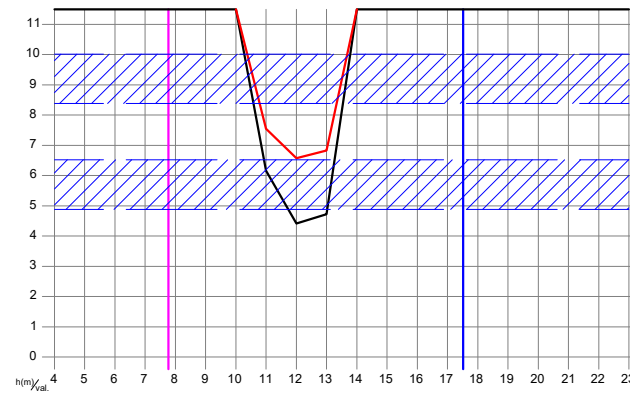
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E.I.R. L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabučių gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas	
787A	Projekt.vad.	E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 6-6
	Arch.	L.KUBILIUS	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas	Dokumento žymuo	
	AB "NT TALDA"	2016.12.1-PP-BR7	Laida 0
			Lapas 1
			Lapų 1

Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7

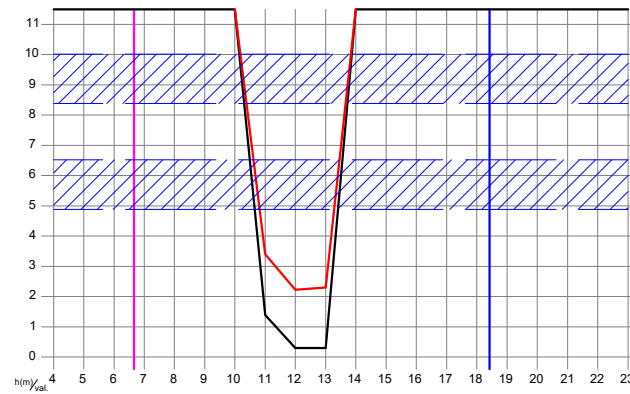
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 sausio mėn.



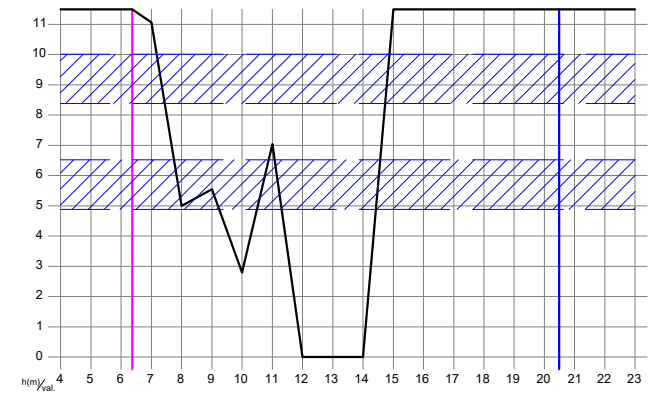
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 vasario mėn.



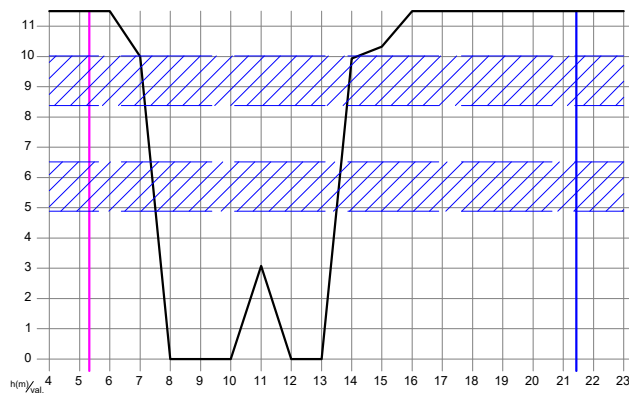
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 kovo mėn.



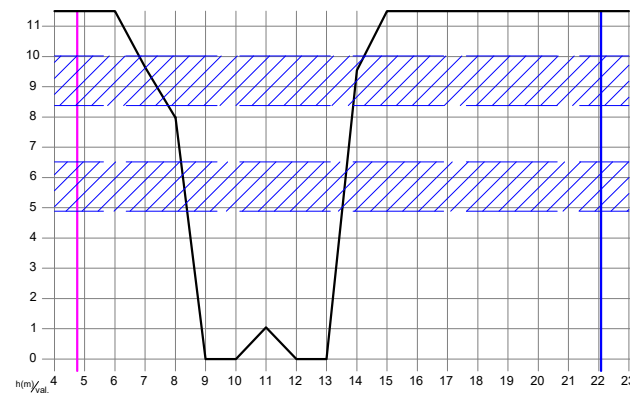
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 balandžio mėn.



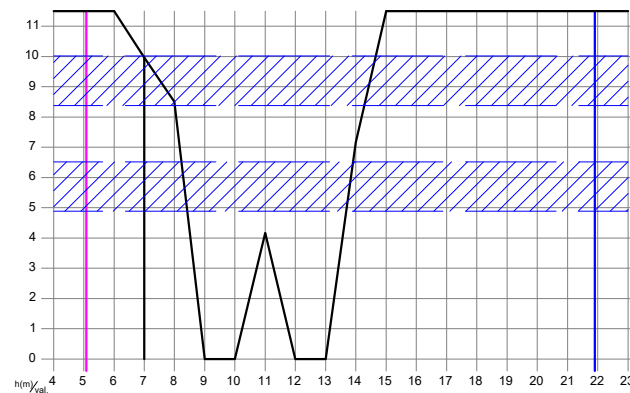
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 gegužės mėn.



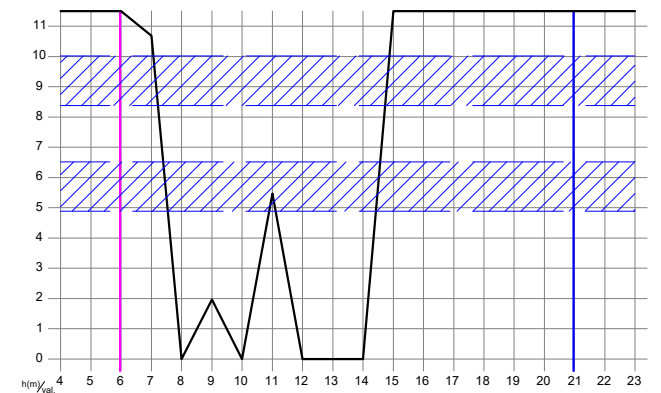
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 birželio mėn.



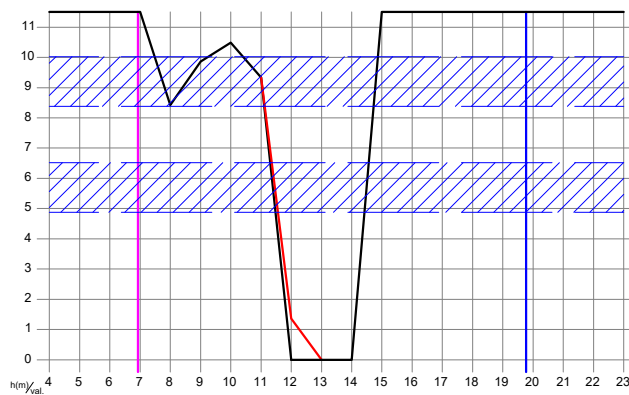
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 liepos mėn.



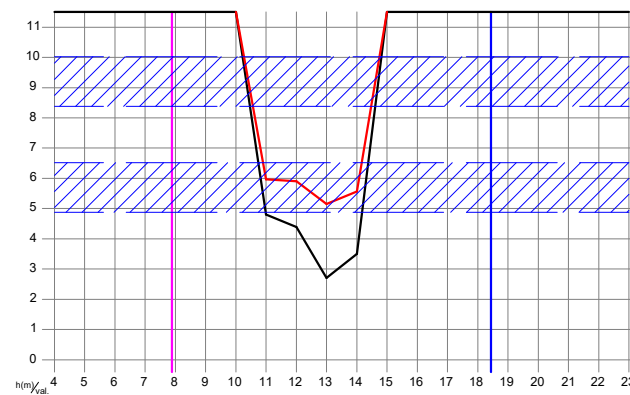
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 rugpjūčio mėn.



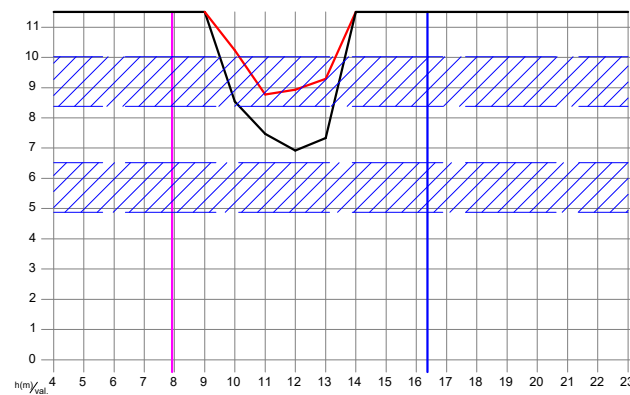
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 rugsėjo mėn.



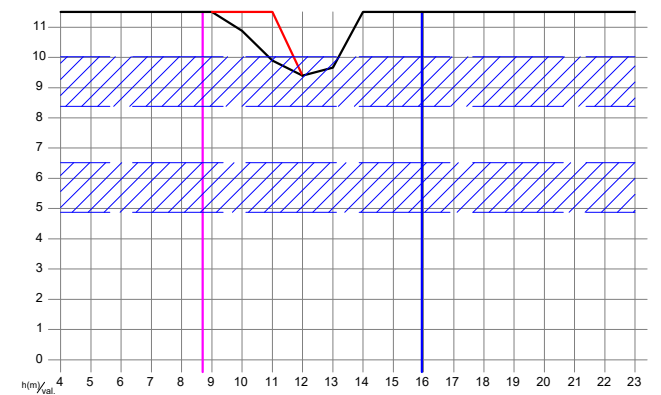
Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 lapkričio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7 gruodžio mėn.

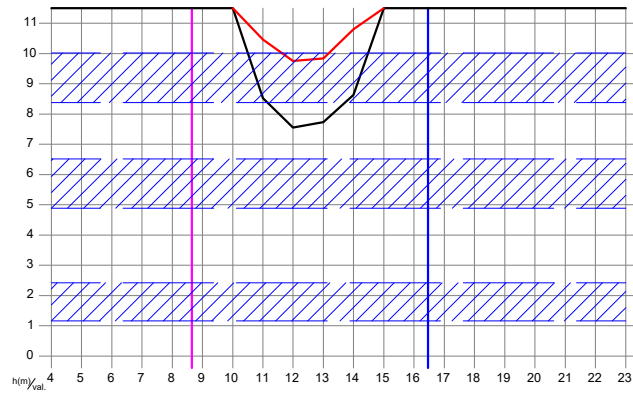


- šešėlio vieta prieš rekonstravimą
- šešėlio vieta po rekonstravimo
- saulėtekis
- saulėlydis
- ▨ lango vieta pjūvyje

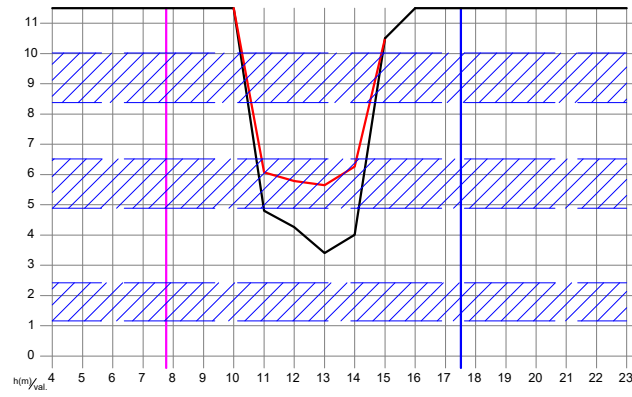
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas	
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 7-7
	Arch.	L. KUBILIUS	
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas	AB "NT TALDA"	
	Dokumento žymuo	2016.12.1-PP-BR8	Laida 0
		Lapas 1	Lapų 1

Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8

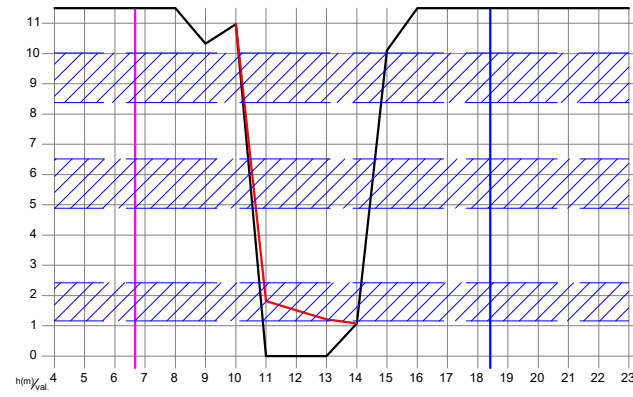
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 sausio mėn.



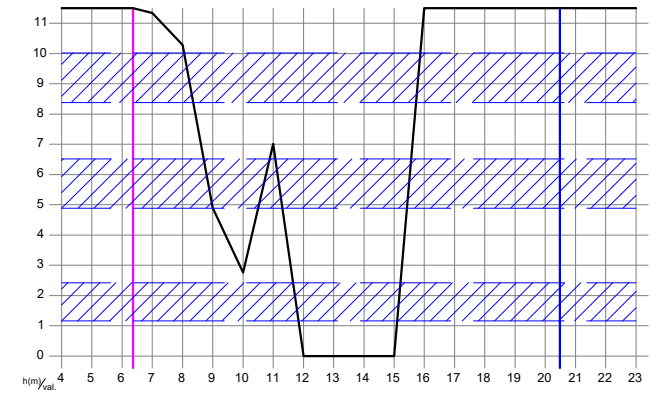
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 vasario mėn.



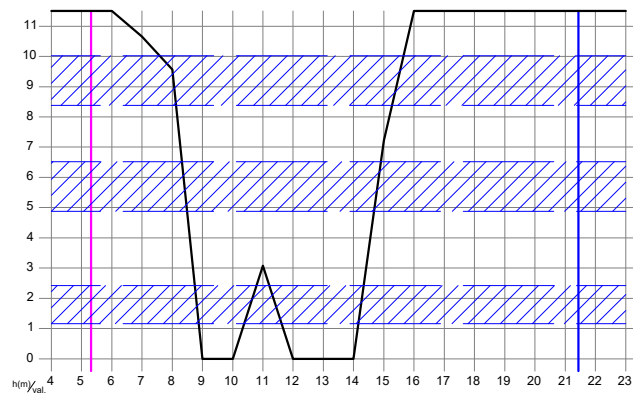
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 kovo mėn.



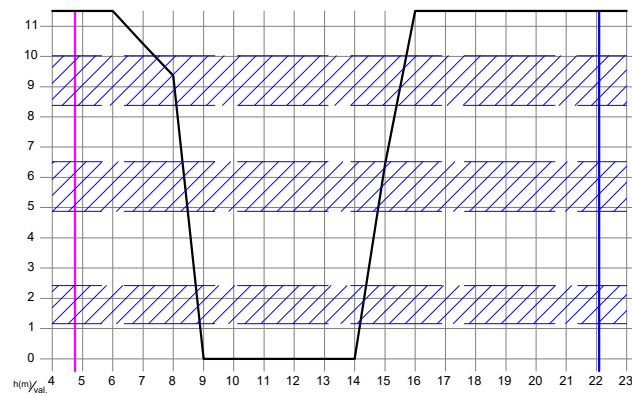
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 balandžio mėn.



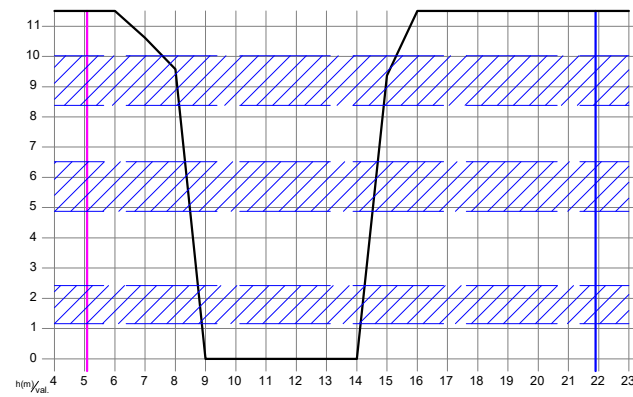
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 gegužės mėn.



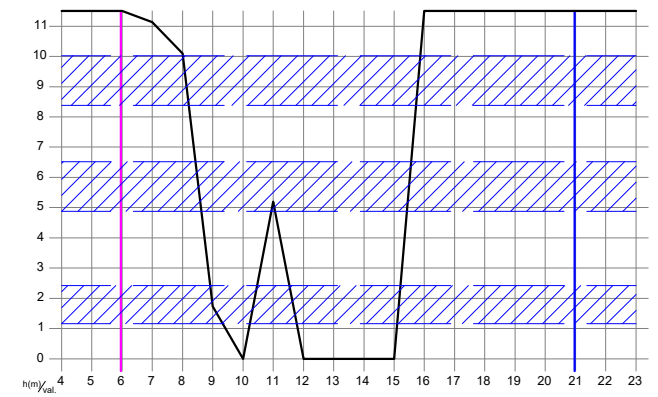
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 birželio mėn.



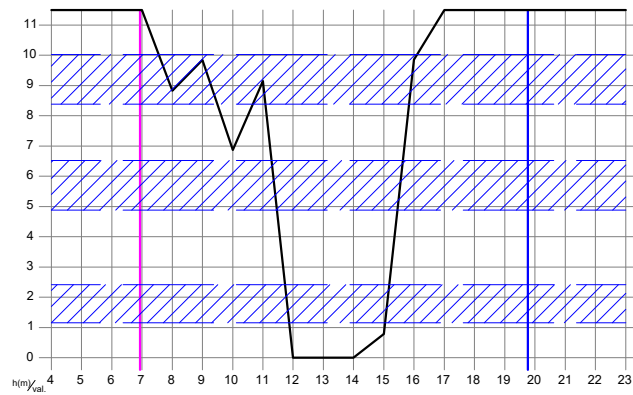
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 liepos mėn.



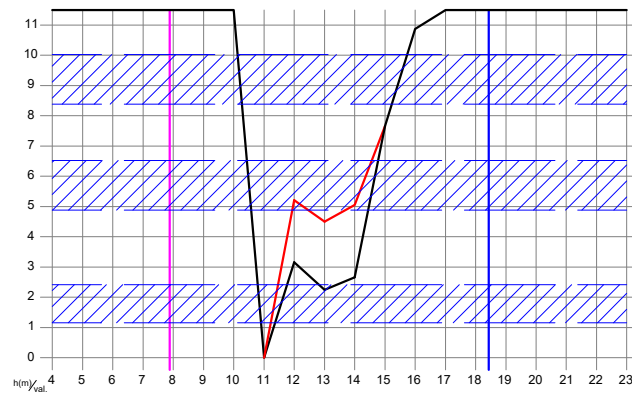
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 rugpjūčio mėn.



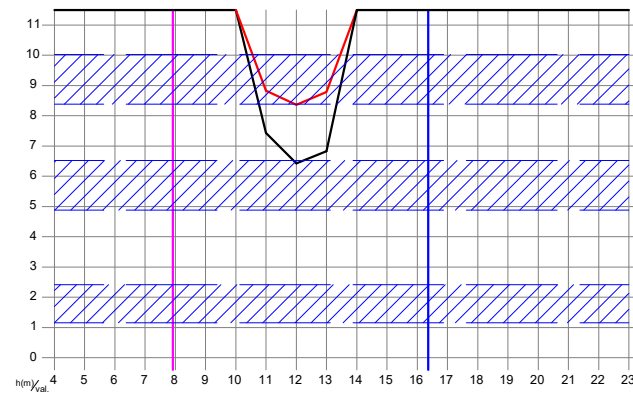
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 rugsėjo mėn.



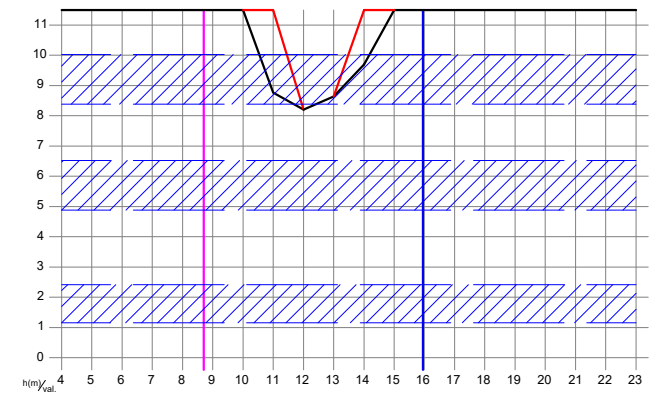
Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 lapkričio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8 gruodžio mėn.

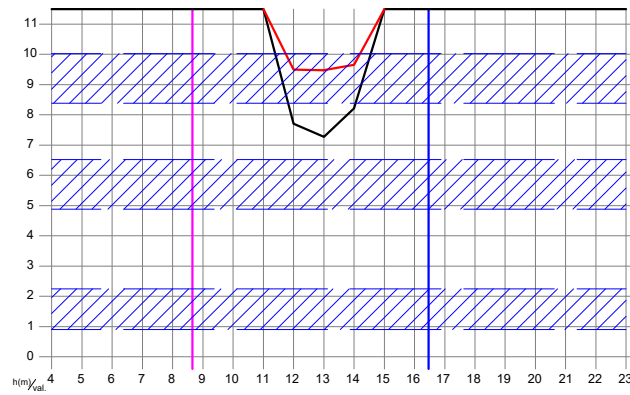


- šešėlio vieta prieš rekonstravimą
- šešėlio vieta po rekonstravimo
- saulėtekis
- saulėlydis
- ▨ lango vieta pjūvyje

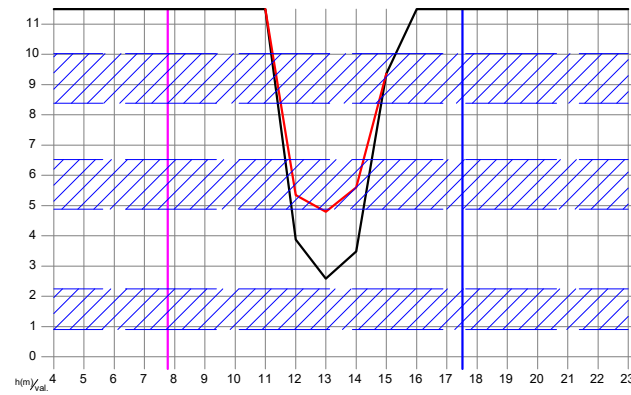
0	2018.03	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E. IR L. KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m. sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob. tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el. p. ekprojektb@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabutį gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas
787A	Projekt. vad.	E. KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 8-8
	Arch.	L. KUBILIUS	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas AB "NT TALDA"		Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR9
			Laida
			0
			Lapas
			1
			Lapų
			1

Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9

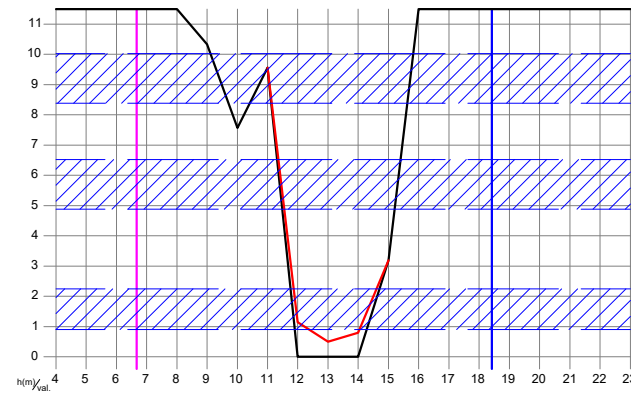
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 sausio mėn.



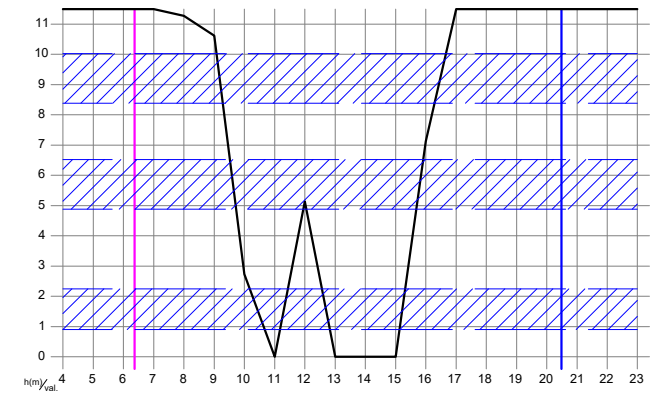
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 vasario mėn.



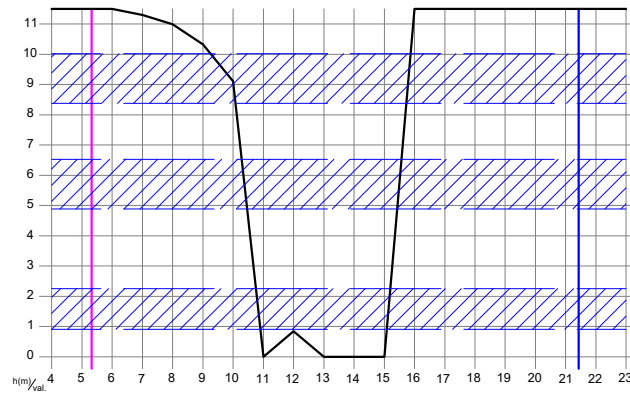
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 kovo mėn.



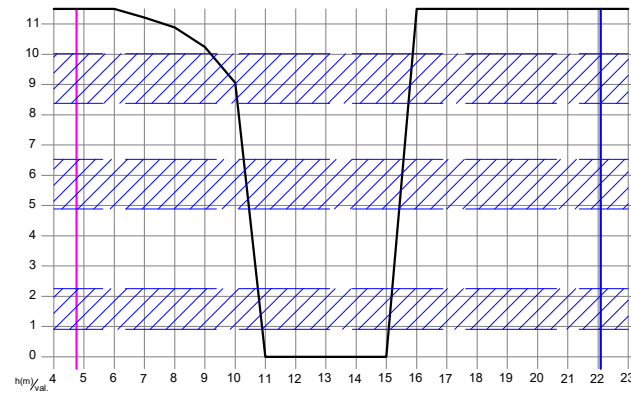
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 balandžio mėn.



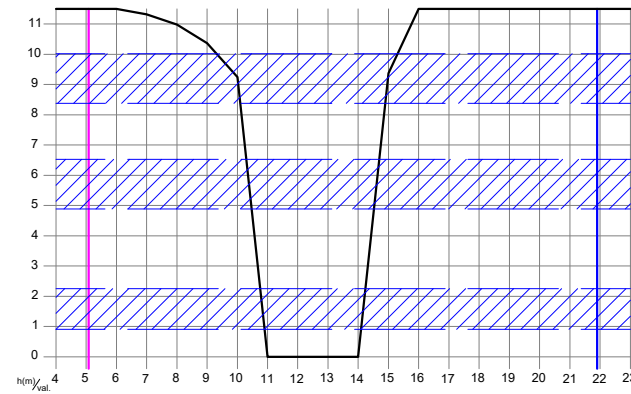
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 gegužės mėn.



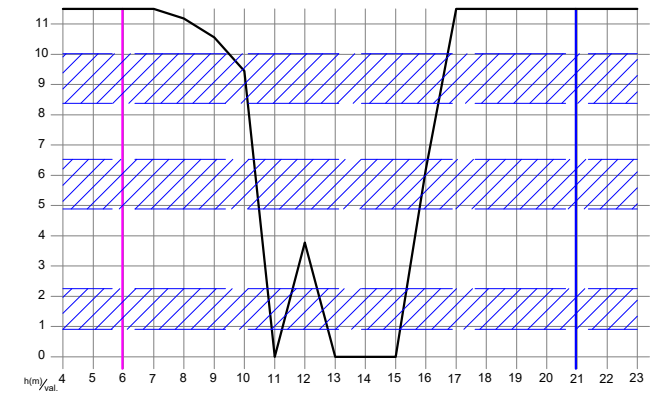
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 birželio mėn.



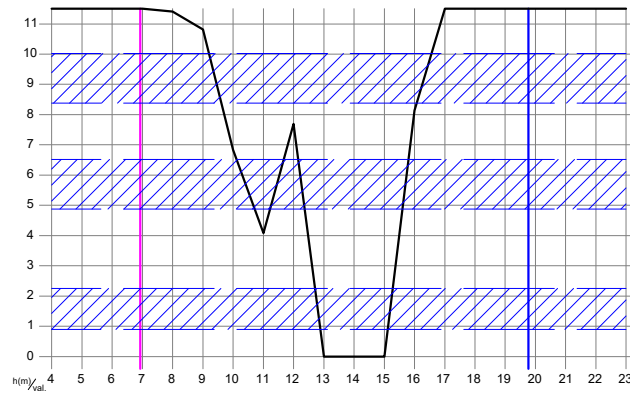
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 liepos mėn.



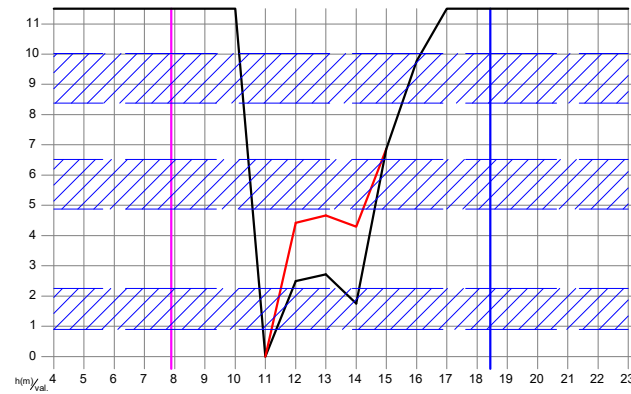
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 rugpjūčio mėn.



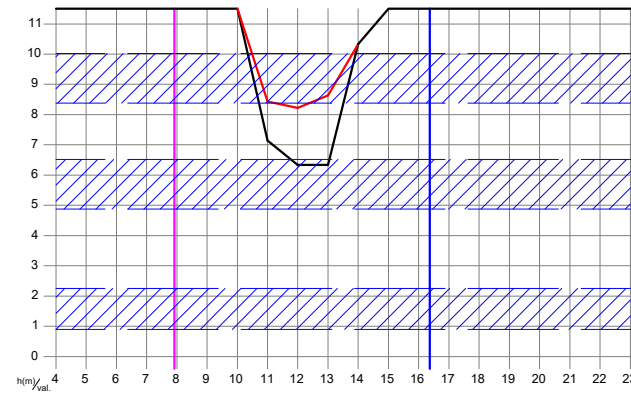
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 rugsėjo mėn.



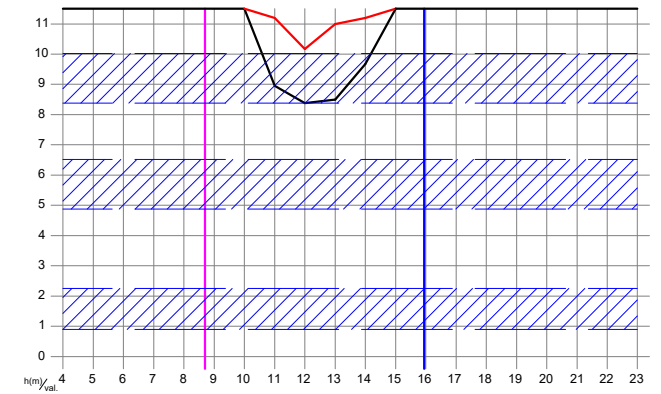
Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 spalio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 lapkričio mėn.



Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9 gruodžio mėn.



- šešėlio vieta prieš rekonstravimą
- šešėlio vieta po rekonstravimo
- saulėtekis
- saulėlydis
- ▨ lango vieta pjūvyje

0	Statybos leidimui, viešinimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas		
Kval. Patv. Dok. Nr.	Projektuotojas UAB E.IR L.KUBILIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS Kauno m.sav., Kaunas, Apuolės g. 74-2 mob.tel. 8-619-66200, 8-37-240358, el.p. ekprojektb@gmail.com	Statinio projekto pavadinimas Paslaugų paskirties pastato rekonstravimo ir paskirties keitimo į daugiabučių gyvenamą pastatą su prekybos patalpomis, suformuojant butus ir prekybos patalpas atskirais turiniais vienetais Laisvės al. 114, Kauno m., Kauno m. sav. projektas		
787A	Projekt.vad. E.KUBILIENĖ	Dokumento pavadinimas Šešėlio grafikas pjūvyje 9-9		
	Arch. L.KUBILIUS			
LT	Statytojas ir(arba) užsakovas AB "NT TALDA"	Dokumento žymuo 2016.12.1-PP-BR10		
		Laida	Lapas	Lapų
		0	1	1