

UAB



OBJEKTAS	KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNOJAMOJO TURTO OBJEKTUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKGINIAI PASIŪLYMAI	
PAGRINDINĖ STATINIO NAUDOJIMO PASKIRTIS	KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATAI	
STATINIO ADRESAS	MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV.	
SKLYPO KADASTRINIS NR.	5446/0003:0154 Naudvario k.v.	
STATINIO KATEGORIJA	NEYPATINGI STATINIAI;	
STATYBOS RŪŠIS	REKONSTRAVIMAS; KAPITALINIS REMONTAS	
UŽSAKOVAI	AGNĖ MAKausKIENĖ	
	žymuo	
STADIJA	PP	Projektiniai pasiūlymai
TOMAS	I	
LAIDA	0	
DALIS	BD	Bendroji dalis
KOMPLEKSO NR.	1807-PP-01-BD	

	PV	PDV		
Direktorius			M. REIZGEVIČIUS	
Projekto vadovė	A 751		A. ADOMAITIENĖ	
Architektė		A 751	A. ADOMAITIENĖ	
Architektas, konstruktorius			M. REIZGEVIČIUS	

Projektą tvirtinu: AGNĖ MAKausKIENĖ

ŠIAULIAI
2018 m.

UAB "ARCHITEKTŪRA IR KONSTRUKCIJOS"

Dubijos g. 5-19 g., Šiaulių m.,

įm. kodas : 302847303

Tel.: 8-615-44690,

el.paštas: info@architektura-konstrukcijos.lt,

www.architektura-konstrukcijos.lt

Užsakymas Nr. 18-07

**Projektinių pasiūlymų dokumentų sudėties žiniaraštis
TURINYS**

Brėž. Nr.	PAVADINIMAS	Lapo Nr.	PASTABOS
	1.BD - BENDROJI DALIS	1-10	
	Aiškinamasis raštas	1-7	
	Bendrieji rodikliai	8	
	Privalomųjų dokumentų projektui rengti ir pagrindinių normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas projektas sąrašas	9-10	
	2. GRAFINĖ DALIS	11-18	
01	Sklypo planas	11	
02	Aukšto planas (ferma A)	12	
03	Fasadai (ferma A)	13	
04	Pjūvis A-A (ferma A)	14	
05	Stogo planas (ferma A)	15	
06	Aukšto planas (ferma B); stogo planas (ferma B)	16	
07	Fasadai (ferma B); pjūvis B-B	17	
08	Vaizdinė informacija (statinių su gretima urbanistine aplinka vizualizacija)	18	
	Priedai		
	Nekilnojamojo turto dokumentai	19-31	
	Sklypo planas	32-33	
	Išpildomoji topografinė nuotrauka	34	
	Įsakymas Nr.18-07 dėl projekto vadovo skyrimo	35	
	Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas	36	
	Projektuotojų diplomai, atestatai	37-39	
	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	40	
	Nekilnojamojo daikto kadastrinių matavimų byla; Namų techninės apskaitos byla	41-134	
	Atrankos išvada dėl broilerių auginimo poveikio aplinkai vertinimo	135-138	

- pastato projektinių pasiūlymų kompiuterinėje laikmenoje priedai nepateikiami dėl asmenų saugumo, asmeninių duomenų viešinimo. Juos galima peržiūrėti susipažinimo su projektiniais pasiūlymais metu.

Atestato Nr.				Kitos (fermų) paskirties pastato (un. nr. 5497-2013-1012) rekonstravimo, formuojant du nekilnojamojo turto objektus ir kitos (fermų) paskirties pastato (un. nr. 4400-2620-4200) kapitalinio remonto, adresu Malūnų g. 2, Janaučių k., Kelmės apyl. sen., Kelmės r. sav., PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI Aiškinamasis raštas	Laida	
					0	
A 751	PV/ARCH	A. Adomaitienė		2018	1807-PP-01-BD	Lapas
	ARCH/KONSTR	M. Reizgevičius		2018		1

1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1) Projektuojamų statinių statybos vieta (geografinė vieta): **Malūnų g. 2, Janaučių k., Kelmės apylinkių sen., Kelmės r. sav., skl. unik. nr. 5446-0003-0154**, statybos rūšis: **rekonstravimas, kapitalinis remontas**, paskirtis: **kitos (fermų) paskirties pastatai**, projektinių pasiūlymų rengimo pagrindas: **projektavimo sutartis, užduotis projektavimui**.

Kiti pažintiniai duomenys:

2) trumpas statybos sklypo apibūdinimas:

2.1. Teritorija : **Malūnų g. 2, Janaučių k., Kelmės apylinkių sen., Kelmės r. sav., skl. unik. nr. 5446-0003-0154** yra teritorijoje, kurioje vykdoma su žemės ūkiu susijusi veikla. Į sklypą patenkama pro sklype esantį įvažiavimą.

2.2. Žemės paskirtis: **žemės ūkio**; naudojimo būdas: **kiti žemės ūkio paskirties sklypai**.

2.3. Žemės nuosavybė: **sklypas valdomas nuosavybės teise**.

2.4. Žemės vertingumas, sklype esantys statiniai, želdiniai, geologinės, hidrogeologinės sąlygos, higieninė ir ekologinė situacija/aplinkinis užstatymas, esantys inžineriniai tinklai ir įrenginiai ir kt.: **Sklype esantys statiniai: grūdų sandėlis, trys sandėliai, dirbtuvės, karvidė, garažas, grūdų valymo punktas, garažas, kuro išdavimo punktas, automobilių svarstyklės, pagalbinis korpusas, katilinė, arklidė, daržinė, keturi ūkiniai pastatai, pašarų sandėlis, kiaulidė, plovykla**.

3) sklype esamų pastatų, inžinerinių tinklų griovimas, naikinimas, perkėlimas ar atstatymas, kompensacinės priemonės: **griaunamas fermos pastato (un. nr. 5497-2013-1012) priestatas**.

4) projektuojamų statinių sąrašas: **1. Ferma A: kitos (fermų) paskirties pastatas, buvusi karvidė, un. nr. 5497-2013-1012 – rekonstruojamas, dalinant pastatą į du nekilnojamojo turto objektus**.

2. Ferma B: kitos (fermų) paskirties pastatas, buvusi kiaulidė, un. nr. 4400-2620-4200 – kapitališkai remontuojamas.

5) rekonstruojamiems ir remontuojamiems statiniams – esamos būklės (technologijos, statinių, konstrukcijų, įrenginių, inžinerinių tinklų, statinio inžinerinių sistemų techninės būklės) įvertinimas; esamo statinio (-ių) ir statybos sklypo statybinių tyrinėjimų) aprašymas: **Abi fermos pritaikomos mėšinių broilerių auginimui. Ferma A (buvusi karvidė, un. nr. 5497-2013-1012) vieno aukšto, ~9,09m aukščio nuo žemės paviršiaus, laikantysis karkasas – išorinės sienos silikatinių plytų mūras, viduje gelžbetoninės kolonos, perdengimas – iš gelžbetoninių briaunotųjų plokščių, stogas – šlaitinis, dengtas šiferiu, pertvaros – plytų mūro, langai ir durys – mediniai**.

Ferma B (buvusi kiaulidė, un. nr. 4400-2620-4200), vieno aukšto, ~7,56m aukščio nuo žemės paviršiaus, laikantysis karkasas – išorinės sienos silikatinių plytų mūras, perdengimas – medinis, stogas – šlaitinis, dengtas skardos danga, pertvaros – plytų mūro, langai ir durys – mediniai.

6) Statinio(ių) pagrindinės charakteristikos, paskirtis, gamybinė programa, produkcija (paslaugos): **Planuojamas fermos A rekonstravimas, bei fermos pastato atidalinimas į du nekilnojamojo turto objektus. Pagrindinė fermos A patalpa, kurioje numatoma auginti broilerius, padalinama į dvi atskiras fermos patalpas Nr.1 ir Nr.2. Planuojama, kad paukščiai bus auginami ciklais, kurių metu viena iš pagrindinių patalpų bus laisva. Pastate taip pat numatomos ir pagalbinės patalpos, koridoriai, inventoriaus laikymo patalpos, techninė patalpa, katilinė, sanmazgai, persirengimo ir polilsio patalpos. Atidalinamoje fermos A dalyje planuojama laikyti veislines vištas (iki 100 vnt). Atidalintoje fermos dalyje numatomos šios patalpos: fermos patalpa, koridorius, pagalbinė patalpa, WC, sanmazgas, persirengimo patalpa, techninė patalpa. Atliekant fermos A rekonstravimo darbus planuojama griauti priestatą, esantį pietinėje pusėje, ~34,6m². Numatomas esamų fermos grindų ardymas, įrengiant naujas grindis ant grunto. Fermos patalpų grindys, kur numatoma auginti broilerius, apšiltinamos 1m pločio juosta perimetru, panaudojant EPS 100, 100mm. Numatomos armuotos tinklais betoninės grindys, 100mm storio, betonavimui panaudojant C30/37 klasės betoną. Kitose fermos patalpose numatomas grindų apšiltinimas visu plotu, EPS80 150mm sluoksniu, grindis betonuojant 70mm C20/25 klasės betono sluoksniu.**

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
		2	10

Perdangą virš pagrindinių fermos patalpų, skirtų broileriams auginti, numatoma apšiltinti 150mm akmens vatos sluoksniu, likusią fermos dalį ir atidalinamą fermos dalį apšiltinti 250mm akmens vatos sluoksniu. Numatoma nuardyti pažeistas medines konstrukcijas ir šiferio lakštų dangą. Ant stogo įrengiami nauji stogo konstrukcijų sluoksniai: pavienių gegnių keitimas, įrengiamos difuzinės plėvelės sluoksnis, montuojami grebėstai (50 x 25 mm ir 100x25), stogas dengiamas banguotais beasbesčiais šiferio lakštais. Fermos patalpose Nr.1 ir Nr.2 numatoma vietoje langų įrengti šviežaus oro padavimo langines, užmūrijant laisvus plotus aplink langines. Pagalbinėse ir buitinėse patalpose, bei atidalinamoje dalyje esantys mediniai fermos langai keičiami naujais plastikiniais. Įrengiami pakeliami segmentiniai vartai, medinės vidaus ir metalinės lauko durys. Buitinėse ir pagalbinėse, numatomas vidaus sienų tinkavimas ir dažymas, grindys – keramikinių plytelių, lubos aptaisomos plastikinėmis dailylentėmis. Fermos A pastato dalis, kurioje numatomos pagalbinės ir buitinės patalpose (rytinėje pastato dalyje), apšiltinama polistireniniu putplasčiu EPS70, 100mm sluoksniu. Fermos A pastato tūris – 13492 m³, bendras plotas – 1987,02 m², fermos A atidalinamos dalies tūris - 1422 m³, bendras plotas –216,66 m².

Planuojamas fermos B kapitalinis remontas, pertvarkant vidaus laikančias konstrukcijas, nekeičiant pastato išorės matmenų. Pagrindinėje fermos patalpoje numatoma auginti broilerius. Pastate taip pat numatoma buitinė patalpa, koridorius, katilinė, sanmazgas. Numatoma fermos patalpoje grindis įrengti ant jau esamos betono dangos. Įrengiamas smėlio išlyginamasis sluoksnis, grindų apšiltinamas 1m pločio juosta perimetru, panaudojant EPS 100, 100mm. Numatomos armuotos betoninės grindys, 100mm storio, betonavimui panaudojant C30/37 klasės betoną. Kituose fermos patalpose numatomas grindų apšiltinimas visu plotu EPS80, 150mm sluoksniu, prieš tai išardant esamą betono sluoksnį. Pagrindinėje fermos patalpoje numatoma griauti esamą medinę perdangą ir medines kolonas. Numatomą montuoti metalinį rėmą sudarytą iš kvadratinių profilių ir lovinių profilių. Ant rėmo įrengiama medinė perdanga panaudojant 50x200mm medines sijas. Tarp sijų numatoma šilumos izoliacija – akmens vata. Numatomos garo ir difuzinės plėvelės įrengimas. Virš likusių perdangos patalpų, planuojamą apšiltinti esamą briaunuotą perdangos plokštę, 250mm akmens vatos sluoksniu, taip pat numatant garo ir difuzinių plėvelių įrengimą. Stogo danga nekeičiama. Fermos patalpoje numatoma vietoje langų įrengti šviežaus oro padavimo langines, užmūrijant laisvus plotus aplink langines. Pagalbinėse ir buitinėse patalpose esantys mediniai fermos langai keičiami naujais plastikiniais. Įrengiami pakeliami segmentiniai vartai, medinės vidaus ir metalinės lauko durys. Buitinėse ir pagalbinėse, numatomas sienų tinkavimas ir dažymas, grindys – keramikinių plytelių, lubos aptaisomos plastikinėmis dailylentėmis. Fermos B pastato tūris – 4139 m³, bendras plotas – 812,77 m².

7) trumpas technologinio proceso (paslaugų) aprašymas: planuojama broilerių auginimą vykdyti etapais – fermos A pagrindinė fermos patalpa padalima į dvi dalis, kiekvienoje jų galima išauginti iki 15000 vnt., viso 30000vnt (iš jų 100 vnt veislinių vištų atidalinamoje fermos A dalyje), fermoje B – 8000 vnt. Planuojama auginti iki 38 000 vnt. broilerių vienu metu dvejose paukštidėse. Per metus išauginti iki 152 000 vnt. broilerių, t.y. 4 auginimo ciklai daugiausiai po 38 000 vnt. (15,2 sutartiniai gyvuliai (toliau– SG)). Viščiukai atvežami specialiu transportu ir auginami iki 60 d. Užauginti paukščiai išvežami gyvi specialiu transportu, arba gali būti įrengiamos skerdyklos patalpos šalia paukštidžių. Nugaišę paukščiai laikomi specialiame šaldytuve, uždaroje patalpoje ir pagal poreikį pridudami UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

Įranga ir šėrimas. Paukščiai girdomi ir šeriami automatinėmis priemonėmis. Paukštidėse sumontuojant automatinį šėryklų bei nipelinių girdyklų linijas, sudarant sąlygas laisvai palesti ir atsigerti.

Mėšlo tvarkymas. Mėšlo ir paukštidžių tvarkymas atliekamas pasibaigus paukščių auginimo ciklui, išvežus paukščius. Mėšlas iš paukštidės surenkamas mini-krautuvo pagalba ir pakraunamas tiesiai į sandarią priekabą išvežimui į mėšlidę. Mėšlidė įrengta

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
	3	10	0

fermų savininko privačios nuosavybės sklype, apie 800 m ŠR kryptimi nuo ūkio teritorijos. Susidaręs mėšlas skleidžiamas fermų savininkui priklausančioje žemėje.

Kraikas. Paukščiai laikomi ant sauso kraiko, kuris pasirenkamas atsižvelgiant į metų laiką, pjuvenos – vasarą, durpės – žiemą, gali būti naudojami šiaudai.

Ventiliacija. Paukštidėse planuojama įmontuoti viso stoginius ir sieninius ventiliatorius ventiliacijai užtikrinti. Sieniniai ventiliatoriai įmontuojami galinėse pastatų sienose, Š ir P kryptimis. Šoninėse sienuose vietoje langų numatoma įrengti šviežio oro padavimo langines.

Apšvietimas. Paukštidėse numatomas dirbtinis apšvietimas, panaudojant dienos šviesos šviestuvus su reguliatoriais. Apšvietumas 62lx.

8) energetinio aprūpinimo ir vandens šaltiniai; vandens, nuotėkų ir energetinio aprūpinimo lauko inžinerinių tinklų apibūdinimas:

8.1 Šildymas: **Šildymas centrinis iš vietinės katilinės, kuro rūšis – kietas kuras/biokuras.**

8.2 Vėdinimas: **fermos patalpose, kuriuose bus auginami paukščiai, numatomi stoginiai ir sieniniai ventiliatoriai ventiliacijai užtikrinti. Buitinėse ir pagalbinėse patalpose numatomas natūralus vėdinimas per orlaides.**

8.3 Elektros tiekimas: **iš Lesto tinklų.**

8.4 Vandentiekis ir nuotėkos: **geriamo vandens vandentiekis iš miesto tinklų, taip pat planuojamą kasti šulinį ar artezinį gręžinį technologinio proceso poreikiams. Butinėms nuotekoms projektuojami valymo įrenginiai. Vandentiekio ir nuotėkų sprendiniai bus tikslinami techninio projekto metu.**

8.5 Telekomunikacijos: **mobilus ryšys.**

9) Privažiuojamų kelių, išorinio ir vidinio transporto judėjimo organizavimo principai: **Į sklypą yra esamas žvyro dangos įvažiavimas iš šiaurės vakarų pusės.**

10) Statybos įtaka aplinkai, gyventojams, kaimyninėms teritorijoms: **Atliktas ūkinės veiklos – broilerių auginimo – atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimas. Vertinimo informacijoje teigiama, kad ūkinė veikla planuojama uždaruose, aplinkos poveikiui atspariuose, jau pastatytuose ūkiniuose pastatuose. Reikšmingo poveikio gyventojams ir visuomenės sveikatai, biologinei įvairovei, žemei irdirvožemiui, vandeniui, orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms, kraštovaizdžiui, materialinėms vertybėms bei kultūros paveldui nebus.**

11) Aplinkos apsaugos, kultūros paveldo išsaugojimo, urbanistikos, civilinės saugos priemonių principiniai sprendiniai, apsauginės ir sanitarinės zonos: **sklype nėra šiukšlių ar aplinkai kenksmingų medžiagų. Sklype ir aplinkinėje teritorijoje nėra taršos ar triukšmo šaltinių, gamybinių objektų. Sklype yra esami inžineriniai tinklai ir komunikacijos. Sklype įregistruotos ryšių linijų apsaugos zonos, elektros linijų apsaugos zonos, vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos. Sklype yra įrengtos valstybei priklausančios melioracijos sistemos bei įrenginiai.**

Remiantis atliktos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacija, numatoma auginti iki 38 000 vnt. broilerių vienu metu dvejuose paukštidėse. Per metus išauginama iki 152 000 vnt. broilerių, t.y. 4 auginimo ciklai daugiausiai po 38 000 vnt. (15,2 sutartiniai gyvuliai (SG). Remiantis „Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos“ (2016-09-09 d. aktuali redakcija) 73 punktu SAZ dydis nenustatomas.

Sklype saugotinių želdynų nėra.

Apsauginės priemonės nuo smurto ir vandalizmo: Teritorija aptveriamą, pastate numatoma įrengti apsauginę signalizaciją.

12) Atliekų tvarkymo pasiūlymai: statybinės atliekos statybos metu iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugomos aptvertoje statybos teritorijoje konteneriuose ar kitoje uždaroje talpykloje. Statybos atliekų savininkas nusprendžia kaip ir į kurią tvarkymo vietą bus gabenamos statybinės atliekos. Taip pat jis atsako už tvarkingą jų pakrovimą ir pristatymą. Pastato eksploatavimo metu visos buitinės ir kitos atliekos bus surenkamos, tvarkomos ir išvežamos.

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
		4	10

Rangovas turi užtikrinti, kad privažiavimo keliai, praėjimo vietos būtų visuomet švarios ir be kliūčių. Rangovas atsako už žalą, padarytą tokiems keliams, praėjimo vietoms. Rangovas rangos sutarties galiojimo metu privalo prižiūrėti ir užtikrinti tvarką remontuojamame pastate, statybinio laužo supylimo vietoje, transportavimo keliuose, atliekų naikinimo vietose. Privalo saugoti aplinką nuo dulkių, dūmų, cheminės taršos, triukšmo. Padidintą triukšmingumą į aplinką skleidžiantys darbų procesai atliekami tik dienos metu iki 18.00val. Statybinės atliekos, šiukšlės: saugomos numatytoje statybos aikštelės vietoje, išrūšiuojamos, pakraunamos į konteinerius ir išvežamos į atitinkamus sąvartynus ar atliekų perdirbimo įmones. Sąskaitos – faktūros, gautos išvežant statybines atliekas, saugomos iki komplekso pridavimo ir pateikiamos komisijai. Visa aplinka tiek darbo zonoje, tiek greta, jei ji statybos proceso metu buvo pažeista (sienų ir pertvarų apdailos sluoksniai, lubų sluoksniai grindų ir kelio dangos, šaligatviai, medžiai, krūmai, veja), turi būti atstatyta į pirmykštę padėtį arba taip, kaip nurodyta projekte.

Numatoma ardyti fermos A betonines grindis, seną šiferio dangą nuo stogo ir fasado frontonų, demontuoti senus langus, duris, vartus, griauti dalį mūrinių pertvarų, kirsti angas sienuose, griauti pietų pusėje esantį priestatą. Fermoje B numatoma išardyti esamą medinę perdangą, butinėse patalpose griauti betonines grindis, mūrinę pertvarą, kirsti angas mūrinėse sienuose, demontuoti senus langus ir duris. Atliekant rekonstravimo ir kapitalinio remonto darbus fermose atsiranda statybinio laužo. Atsirandantis statybinis laužas: medinės konstrukcijos, durų ir langų medienos atliekos, šiferio danga, betono, plytų griovimo atliekos. Pasirengimo remontui ir ardymo darbai bus organizuojami vienu metu dėl efektyvesnio darbų organizavimo – pasirinktas vienos stadijos projektavimas.

Susidaręs statybinis laužas ir kitos medžiagos bus išrūšiuojamos vadovaujantis statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis (2006-12-06 įsakymo Nr.D1-637). Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybivietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos atliekos bus kraunamos į specializuotus konteinerius ir išvežamos į Klaipėdos regioninį nepavojingų atliekų sąvartyną. Duomenys apie susidarantį atliekų kiekius pateikti 1 lentelėje.

1 lentelė. Susidarantys atliekų kiekiai

Technologinis procesas	Atliekos					Atliekų saugojimas objekte		Numatomi atliekų tvarkymo būdai
	Pavadinimas	Kiekis	Agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	Kodas pagal atliekų sąrašą	Pavojingumas	laikymo sąlygos	didžiausias kiekis	
1	2	3	4	5	7	8	9	10
Rekonstravimas, kapitalinis remontas	Medinės k-jos	~13 t	kietas	17 02 01	Nepavojingos	Krūvoje		Supjaustomos į malkas
– " –	Stiklas	~1,5 t	kietas	17 02 02	Nepavojingos	Konteineriuose		Išvežamos į stiklo perdirbimo punktus arba priimančius sąvartynus
– " –	Durų, langų medienos atliekos	~1,5kg	kietas	17 02 01	Nepavojingos	Konteineriuose		Išvežamos į Šiaulių regioninį nepavojingų atliekų sąvartyną
– " –	Betono, plytų statybinis laužas	~558 t	kietas	17 01 07	Nepavojingos	Konteineriuose		Panaudojimas sklype įrengiamų kelių/važiavimų pagrindo sustiprinimui
– " –	Statybinės medžiagos asbesto pagrindu (šiferio danga)	~30t	kietas	17 06 05	H5 (kenksmingos: medžiagos ir preparatai, kurie įkvėpti, praryti ar prasiskverbę per odą gali iš dalies pakenkti sveikatai)	Konteineriuose		Išvežamos į Šiaulių regioninį nepavojingų atliekų sąvartyną

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
	5	10	0

Mėšlo ir paukštidžių tvarkymas atliekamas pasibaigus paukščių auginimo ciklui, išvežus paukščius. Paukštidžių patalpos, įranga plaunama išvežus paukščius. Plaunant paukštidę naudojama aukšto slėgio plovimo įrankiai, taip sunaudojama apie 5 kub.m. vandens. Plovimo metu susidarytų apie 5 kub.m. gamybinių nuotekų per ciklą, kas per metus sudarytų apie 20-25 kub.m., tačiau susidariusios gamybinės nuotekos susigeria į mėšlą. Mėšlas iš paukštidės surenkamas mini krautuvo pagalba ir pakraunamas tiesiai į sandarią priekabą išvežimui į mėšlidę. Mėšlidė įrengta fermų savininko privačios nuosavybės sklype, apie 800 m ŠR kryptimi nuo ūkio teritorijos. Susidaręs mėšlas skleidžiamas fermų savininkui priklausančioje žemėje. Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo nuostatos skirtos mėšlidžių, tirštojo mėšlo rietuvių prie tvarto įrengimui taikomos auginant daugiau kaip 10 SG. Tirštasis mėšlas išvežamas sandėliavimui į mėšlidę, vėliau skleidžiamas ūkininkui priklausančioje žemėje, laikantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo nuostatų. Vadovaujantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo nuostatų nustatytu 1 broilerių SG mėšlo bei srutų skleidimo plotas yra 0,00024 ha, mėšlui skleisti reikalingas žemės plotas – 10,56 ha. Dezinfekavimo darbai atliekami paukštides išvalius nuo mėšlo, dezinfekuojant nuotekos nesusidaro.

Stogo turi būti įrengta:

1. inkarai saugos diržams. Jie įrengiami kraige ar kitoje aukštoje stogo dalyje;
2. stacionarios stogo kopėčios ir/ar stogo tiltelis stogo įrangai prižiūrėti,
3. angos, kurios yra didesnės negu 0,6x0,8 m, turi būti aptvertos. Aptvaro aukštis ne žemesnis kaip 0,5 m.

STATYBOS DARBŲ VYKDYMO SPRENDIMAI

1. Statybos aikštelė turi būti aptverta medine ne žemesne kaip 2 m tvora. Jeigu medinė tvora priartėja prie šaligatvio turi būti įrengtas medinis lentų stogelis, dengiantis šaligatvį.
2. Statyba turi būti vykdoma tvarkingai, laikantis visų darbo saugos reikalavimų.
3. Statybinės medžiagos turi būti tvarkingai sandėliuojamos, laikantis statybinių medžiagų sandėliavimo taisyklių.
4. Įvažiavimui į statybos aikštelę/ sklypą naudojamas esamas žvyro dangos kelias.
5. Statybos aikštelė nakties ar nedarbo dienų metu turi būti saugoma arba rakinama.
6. Statybinės šiukšlės turi būti periodiškai išvežamos į sąvartyną.

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
	6	10	0

ESAMOS PADĖTIES FOTOFIKSACIJA

Paveiksluose 1-2 pateikiama rekonstruojamų ir remontuojamų fermos pastatų fotofiksacija.



1. pav. Ferma A (un. nr. 5497-2013-1012, buvusi karvidė)



2. pav. Ferma B (un. nr. 4400-2620-4200, buvusi kiaulidė)

	Lapas	Lapų	Laida
1807-PP-01-BD	7	10	0

BENDRIEJI RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS			
1. Sklypo plotas	m ²	86487,0	
II. FERMA A			
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai)		29 900 vnt. broilerių	
2. Pastato bendras plotas*:	m ²	1987,02	
3. Pastato pagrindinis plotas. *	m ²	1589,00	
4. Pastato pagalbinis plotas. *	m ²	389,02	
5. Pastato tūris.*	m ³	13492	
6. Aukštų skaičius.*	vnt.	1	
7. Pastato aukštis. *	m	9,09	
8. Pastato užstatymo plotas. *	m ²	2154,0	
III. ATIDALINAMA FERMOS A DALIS			
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai)		100 vnt. veislinių vištų	
2. Pastato bendras plotas*:	m ²	216,66	
3. Pastato pagrindinis plotas. *	m ²	141,68	
4. Pastato pagalbinis plotas. *	m ²	74,98	
5. Pastato tūris.*	m ³	1422	
6. Aukštų skaičius.*	vnt.	1	
7. Pastato aukštis. *	m	7,80	
8. Pastato užstatymo plotas. *	m ²	249,0	
IV. FERMA B			
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai)		8 000 vnt. broilerių	
2. Pastato bendras plotas*:	m ²	812,77	
3. Pastato pagrindinis plotas. *	m ²	771,09	
4. Pastato pagalbinis plotas. *	m ²	41,68	
5. Pastato tūris.*	m ³	4139	
6. Aukštų skaičius.*	vnt.	1	
7. Pastato aukštis. *	m	7,56	
8. Pastato užstatymo plotas. *	m ²	883,0	

Pastabos:

1. Projektiniai pasiūlymai yra UAB „Architektūra ir konstrukcijos“ nuosavybė. Naudojant projektinius pasiūlymus ar juose pateiktą informaciją techninio, darbo projektų rengimui, būtinas autorių sutikimas.

2. Bendrieji rodikliai gali keistis techninio projekto rengimo metu.

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
	8	10	0

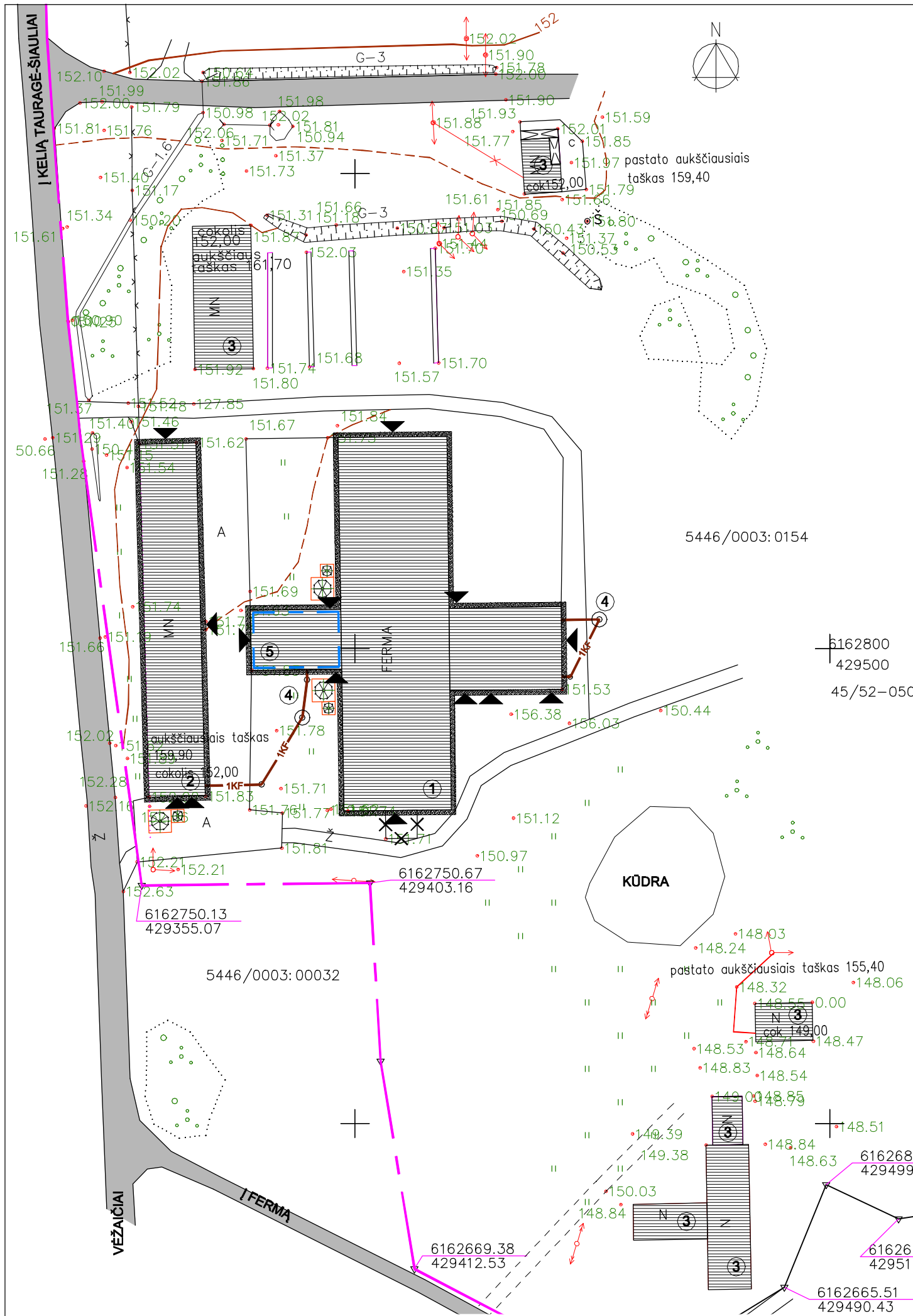
2. PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ PROJEKTUI RENGTI IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ , KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS SARAŠAS

Eil.Nr.	Žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.		LR Statybos įstatymas	
STATYBOS TECHINIAI REGLAMENTAI			
2.	STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos dokumentai	
3	STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas	
4.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė	
5.	STR 1.01.06:2010	Ypatingi statiniai	
6.	STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas	
7.	STR 1.07.03:2017	Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka	
8.	STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys	
9.	STR 1.02.01:2017	Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas	
10.	STR 1.03.01:2016	Statybiniai tyrimai. Statinio avarija	
11.	STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra	
12.	STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai	
13.	STR 2.01.01(1):2005	Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas	
14.	STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga	
15.	STR 2.01.01(4):2008	Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga	
16.	STR 2.01.01(5):2008	Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo	
17.	STR 2.01.01(6):2008	Esminiai statinio reikalavimai. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas	
18.	STR 2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga	
19	STR 2.01.02:2016	Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas	
20	STR 2.05.04:2003	Poveikiai ir apkrovos.	
21	STR 2.05.03:2003	Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai.	
22	STR 2.05.13:2004	Statinių konstrukcijos. Grindys	
23	STR 2.05.02:2008	Statinių konstrukcijos. Stogai.	
24	STR 2.05.20:2006	Langai ir išorinės įėjimo durys	
25	STR 2.07.01:2003	Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerines sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.	
26	STR 2.09.02:2005	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas	
27	STR 2.05.09:2005	Mūrinių konstrukcijų projektavimas.	
28	STR 2.05.08: 2005	Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos	
29	STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai	
KITI DOKUMENTAI			
30	Įsakymas Nr. 522 2002 12 30	Nekilnojamojo turto objektų kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo bei tikslinimo	

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
	9	10	0

		taisyklės	
31	Įsakymas Nr.1-66 2007 02 22	Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės.	
32	Įsakymas Nr. D1-694 2007 12 21	Priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašas	
33	Įsakymas Nr. 1-264 2013 10 28	Šildymo sistemų, naudojančių kietąjį kurą, gaisrinės saugos taisyklės	
34	RSN 156-94	Statybinė klimatologija	
35		Elektros įrenginių įrengimo taisyklės.	
36	Įsakymas Nr. D1-637 2006-12-29	Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo	
37	LRV 1992-05-12 nutarimas Nr. 343	Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos	
38	Įsakymas nr. 1-65 2016-03-02	Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai	
39	Įsakymas nr. 26-852 2016-01-01	Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės	
40	Įsakymas Nr.1-168 2009 05 22	Statinių vidaus gaisrinio vandentiekio sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės	
41	Įsakymas Nr. 1-168 2009 05 22	Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklės	
42	Įsakymas Nr.1-249 2013 10 04	Dūmų ir šilumos valdymo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklės	
43	Įsakymas nr. 3D-473 2012 06 21 ŽŪ TPT 04:2012	Paukštininkystės ūkių technologinio projektavimo taisyklės	

1807-PP-01-BD	Lapas	Lapų	Laida
	10	10	0



SITUACIJOS SCHEMA

Sklypo vieta
Malūnų g.2, Janaučių k., Kelmės raj.



FERMA A	
RODIKLIO PAVADINIMAS	PLOTAS (m²)
BENDRAS PLOTAS	1987,02 m²
PAGRINDINIS PLOTAS	1589,0 m²
PAGALBINIS PLOTAS	389,02 m²
UŽSTATYMO PLOTAS	2154m²
STATYBINIS TŪRIS	13492 m³

ATIDALINAMA FERMOS A DALIS	
RODIKLIO PAVADINIMAS	PLOTAS (m²)
BENDRAS PLOTAS	216,66 m²
PAGRINDINIS PLOTAS	141,68 m²
PAGALBINIS PLOTAS	74,98 m²
UŽSTATYMO PLOTAS	249m²
STATYBINIS TŪRIS	1422 m³

FERMA B	
RODIKLIO PAVADINIMAS	PLOTAS (m²)
BENDRAS PLOTAS	812,77 m²
PAGRINDINIS PLOTAS	771,09 m²
PAGALBINIS PLOTAS	41,68 m²
UŽSTATYMO PLOTAS	883 m²
STATYBINIS TŪRIS	4139 m³

EKSPLIKACIJA

1	REKONSTRUOJAMAS FERMOS A PASTATAS
2	KAPITALIŠKAI REMONTUOJAMA FERMA B
3	ESAMAS PASTATAS
4	SERTIFIKUOTA NUOTEKŲ TALPA / VALYMO ĮRENGINIAI
5	ATIDALINAMA FERMOS A DALIS

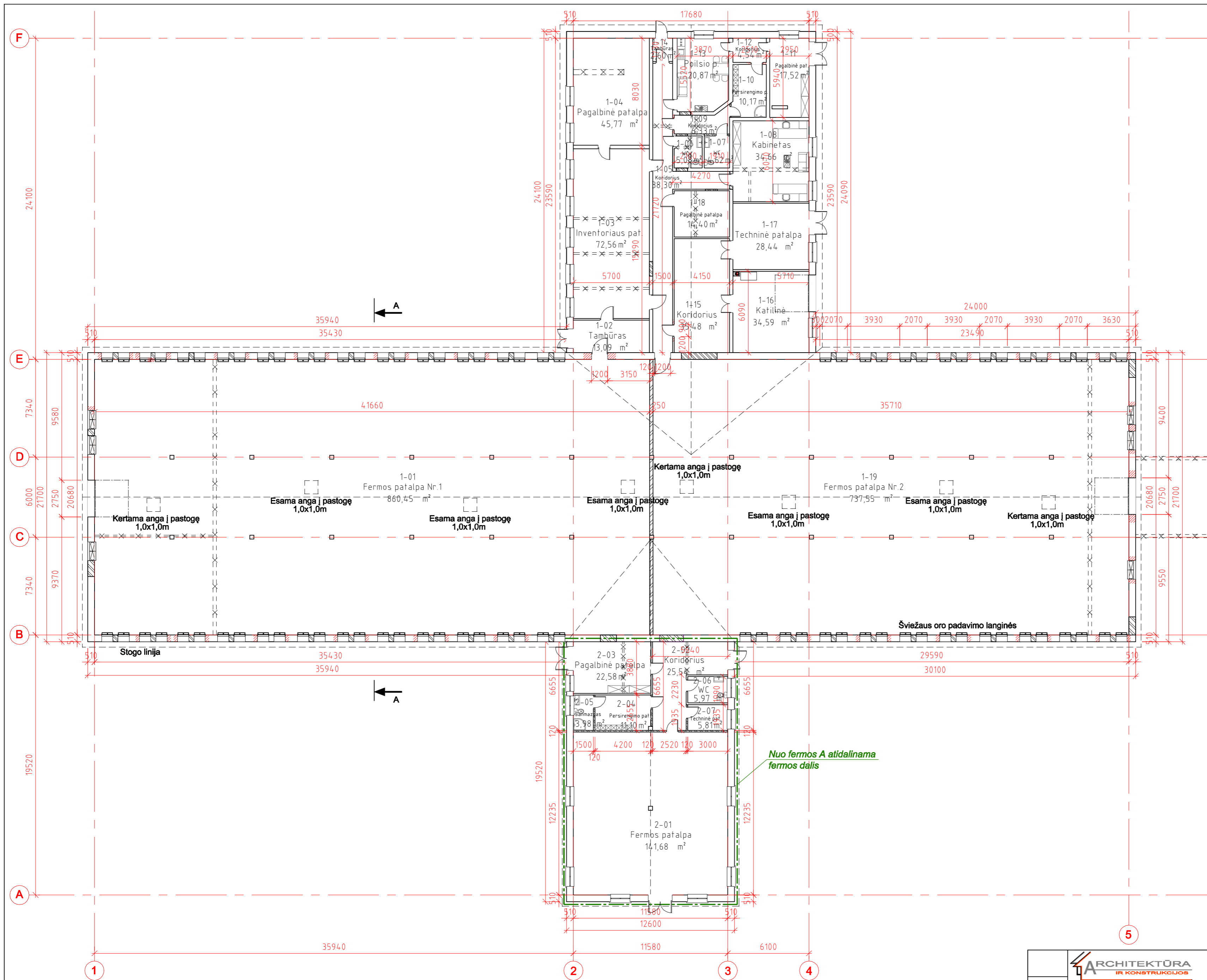
SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

	ESAMI PASTATAI	
	SKLYPO RIBA	
	ATIDALINAMA FERMOS A DALIS	
	NUOGRINDA - TAKAI (SKALDA/BETONO TRINKELĖS)	396,3m²
	ESAMI KELIAI IR PRIVAŽIAVIMAI	
	GRIAUNAMI PASTATAI / STATINIAI	
	ĮĖJIMAS/IVAŽIAVIMAS Į PATALPAS	
	PROJEKTUOJAMAS NUOTEKYNŲ ĮVADAS	

PASTABOS:

- MATMENYS NURODYTI METRAIS.
 - ŽELDYNŲ SKLYPE BUS NE MAŽIAU, KAIP 15% SKLYPO PLOTO.
 - SKLYPO PLOTAS - 86487m2.
 - NUOTEKŲ TVARKYMU BUITINĖSE PATALPOSE NAUTOJAMI VALYMO ĮRENGINIAI.
- IŠVALYTOS NUOTEKOS GALI BŪTI IŠLEIDŽIAMOS Į GRIOVĮ ESANTĮ PRIE KELIO.

ARCHITEKTŪRA IR KONSTRUKCIJOS		OBJ.: KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNOJAMOJO TURTO OBJEKTUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKTIŲ PASIŪLYMAI		LAIDA	
A 751	PV. ARCH. A. ADOMAITIENĖ	2018-02		0	
	ARCH/KONSTR. M. REIZGEVIČIUS	2018-02		SKLYPO PLANAS M1:1000	
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKAUSKIENĖ				1807-PP-01-BD	LAPAS LAPŲ
				1	8

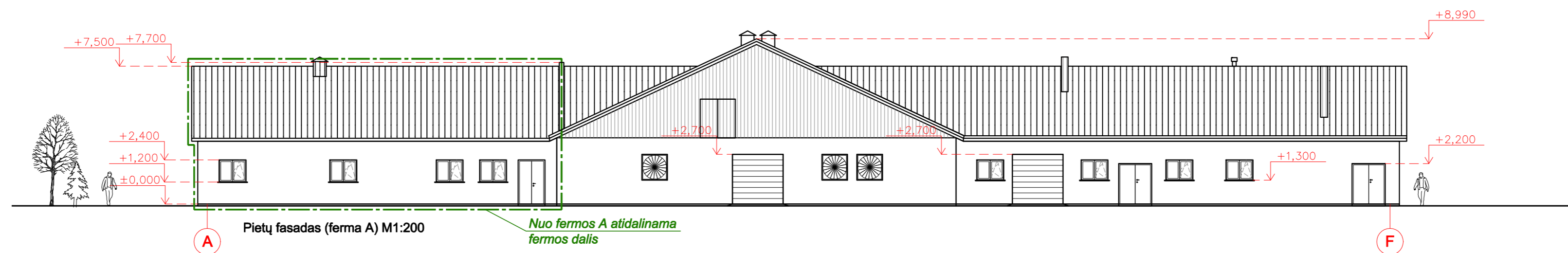
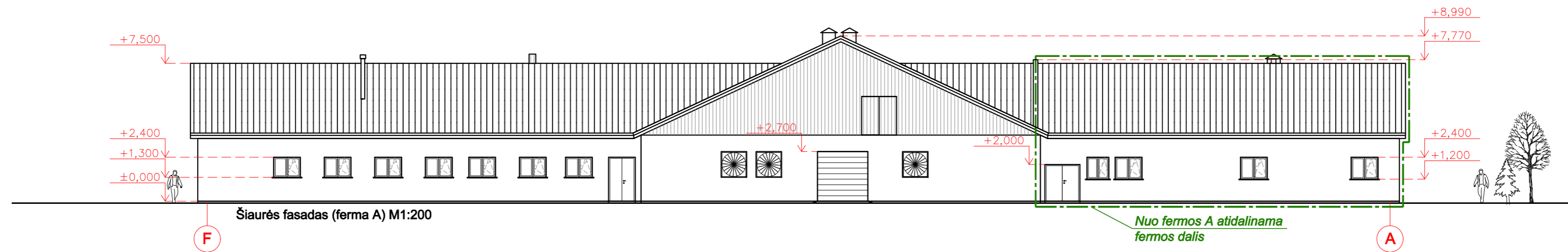
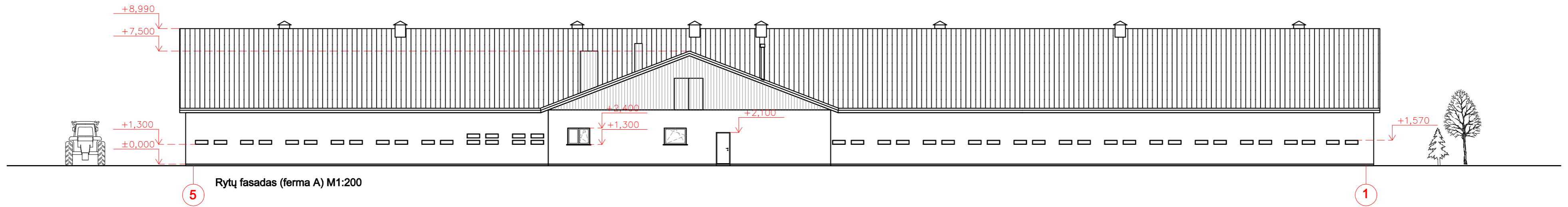
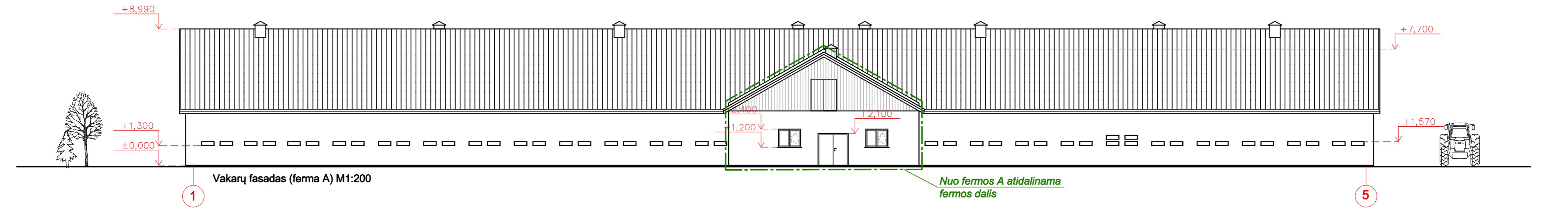


FERMOS NR.1 PATALPŲ PLOTŲ ŽINIARAŠTIS				
NUMERIS	PATALPOS PAVADINIMAS	PATALPOS PLOTAS (m²)	PAGRINDINIS PLOTAS (m²)	PAGALBINIS PLOTAS (m²)
1-01	FERMOS PATALPA NR.1	860,45	860,45	
1-02	TAMBŪRAS	13,09		13,09
1-03	INVENTORIAUS PATALPA	72,56		72,56
1-04	KORIDORIUS	45,77		45,77
1-05	KORIDORIUS	38,30		38,30
1-06	WC	5,08		5,08
1-07	WC	4,62		4,62
1-08	KABINETAS	34,66		34,66
1-09	KORIDORIUS	6,33		6,33
1-10	PERSIRENGIMO PATALPA	10,17		10,17
1-11	PAGALBINĖ PATALPA	17,52		17,52
1-12	KORIDORIUS	4,54		4,54
1-13	POILSIO PATALPA	20,87		20,87
1-14	TAMBŪRAS	2,60		2,60
1-15	KORIDORIUS	35,48		35,48
1-16	KATILINĖ	34,59		34,59
1-17	TECHNINĖ PATALPA	28,44		28,44
1-18	PAGALBINĖ PATALPA	14,40		14,40
1-19	FERMOS PATALPA NR.2	737,55	737,55	
VISO:		1987,02m²	1598,00m²	389,02m²

FERMOS NR.2 PATALPŲ PLOTŲ ŽINIARAŠTIS				
NUMERIS	PATALPOS PAVADINIMAS	PATALPOS PLOTAS (m²)	PAGRINDINIS PLOTAS (m²)	PAGALBINIS PLOTAS (m²)
2-01	FERMOS PATALPA	141,68	141,68	
2-02	KORIDORIUS	25,54		25,54
2-03	PAGALBINĖ PATALPA	22,58		22,58
2-04	PERSIRENGIMO PATALPA	11,10		11,10
2-05	SANMAZGAS	3,98		3,98
2-06	WC	5,97		5,97
2-07	TECHNINĖ PATALPA	5,81		5,81
VISO:		216,66m²	141,68m²	74,98m²

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS
	GRĮAUNAMOS SIENOS
	ESAMOS SIENOS
	PROJEKTUOJAMOS MŪRO SIENOS
	IŠKERTAMA ANGA SIENOJE
	UŽMŪRIJAMA ANGA SIENOJE

		OBJ. KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONSTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNAMOJO TURTO OBJEKTUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKTOJIMAI PASŪLYMAI	
www.architektura-konstrukcijos.lt Dubijos g. 5-19, Šiauliai Tel. 8 615 44 690	A 751 PV.ARCH ARCH.KONSTR.	A. ADOMAITIENĖ M. REIZGEVIČIUS	2018-03 2018-03
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKAIŠKIENĖ		LAIDA 0	
1807-PP-01-BD		LAPAS LAPŲ	
2		8	

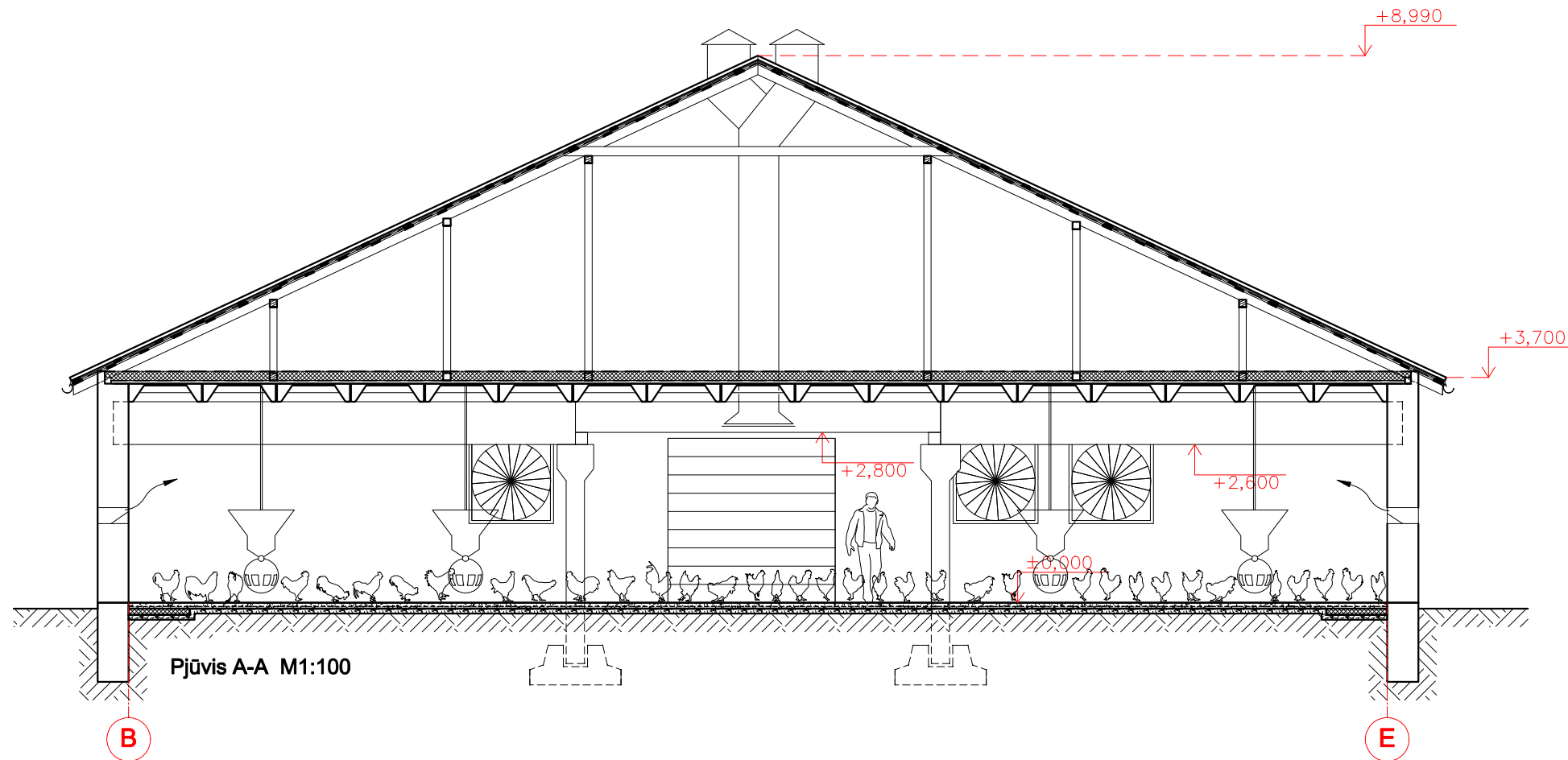



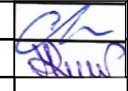
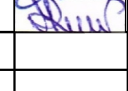
SUTARTINIS ŽYMEJIMAS

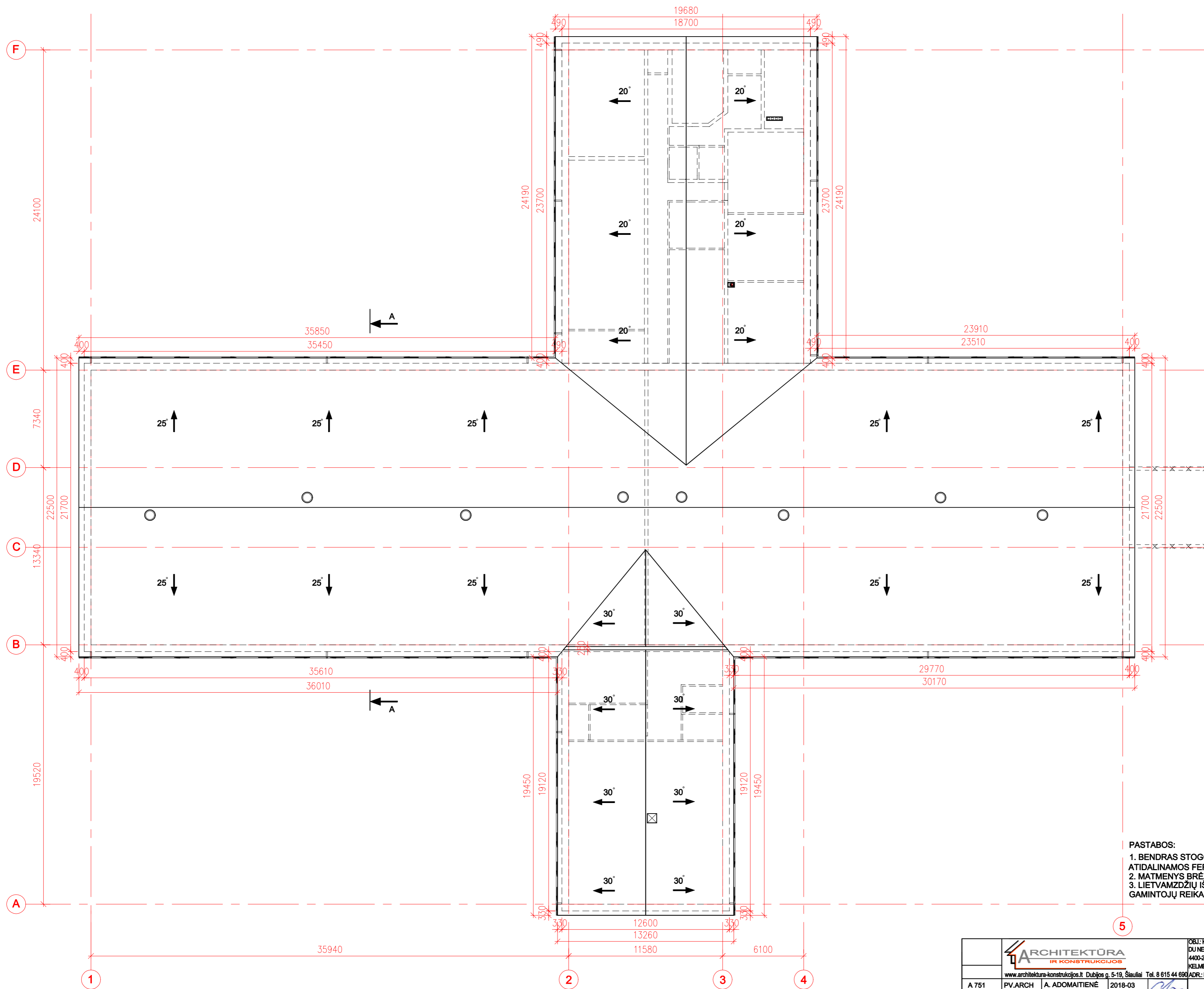
ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS
	BEASBESČIAI BANGUOTI LAKŠTAI
	PROFILIUOTA SKARDA

PASTABA: SPALVAS IR APDAILOS TIPĄ DERINTI SU PROJEKTO AUTORIU

		OBJ. KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONSTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNAMOJO TURTO OBJEKTUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKTO INAI PASIŪLYMAI		LAIDA	
		www.architektura-konstrukcijos.lt Dubijos g. 5-19, Šiauliai Tel. 8 615 44 690			
A 751	PV.ARCH	A. ADOMAITIENĖ	2018-03	FASADAI (FERMA A) M1:200 1807-PP-01-BD	LAPAS
	ARCH.KONSTR.	M. REIZGEVIČIUS	2018-03		LAPŲ
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKAIŠKIENĖ				3	8

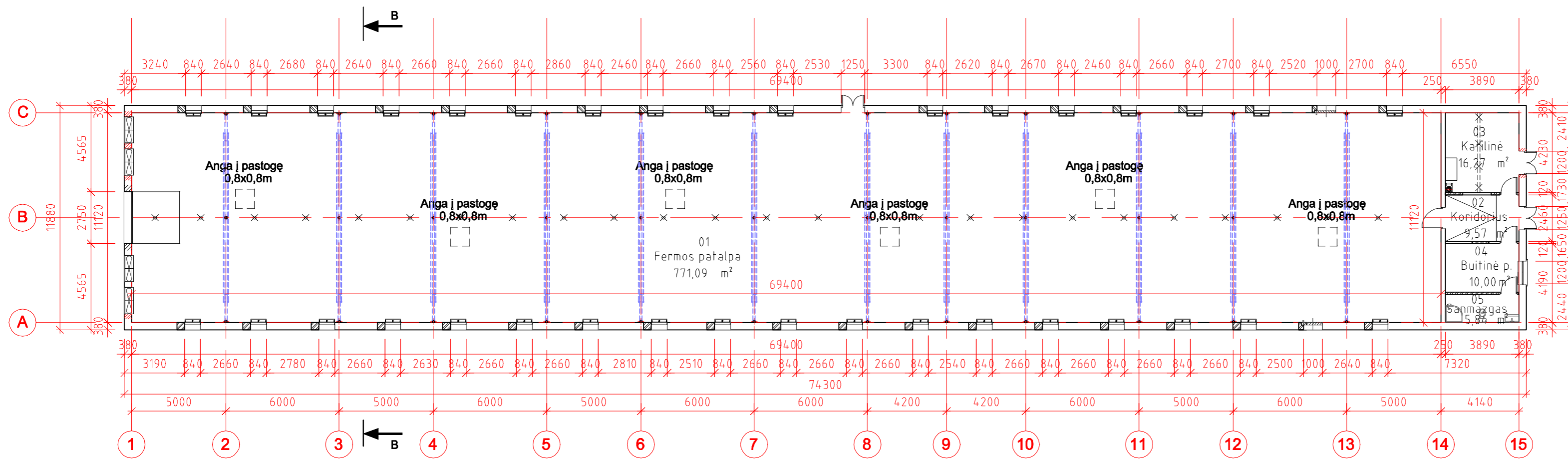


					OBJ.: KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNOJAMOJO TURTO OBJEKTUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKCTINIAI PASIŪLYMAI ADR.: MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV	
A 751	PV.ARCH	A. ADOMAITIENĖ	2018-03		PJŪVIS A-A M1:100 (FERMA A)	LAIDA
	ARCH/KONSTR.	M. REIZGEVIČIUS	2018-03			0
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKausKIENĖ					1807-PP-01-BD	LAPAS
						LAPŲ
					4	8



- PASTABOS:**
1. BENDRAS STOGO PLOTAS 2780M² (FERMOS A - 2475 M², ATIDALINAMOS FERMOS A DALIES - 305 M²).
 2. MATMENYS BRĖŽINYJE NURODYTI MILIMETRAIS.
 3. LIETVAMZDŽIŲ IŠDĖSTYMĄ IR KIEKĮ TIKSLINTI PAGAL LIETVAMZDŽIŲ GAMINTOJŲ REIKALAVIMUS.

				OBJ. KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONSTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNAMOJO TURTO OBJEKTOUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKTOJIMUI PASIŪLYMAI ADR.: MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV.			
A 751	PV.ARCH	A. ADOMAITIENĖ	2018-03		STOGO PLANAS (FERMA A) M1:200	LAPAS	LAPŲ
	ARCHKONSTR.	M. REIZGEVIČIUS	2018-03			5	8
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKAUSKIENĖ				1807-PP-01-BD			

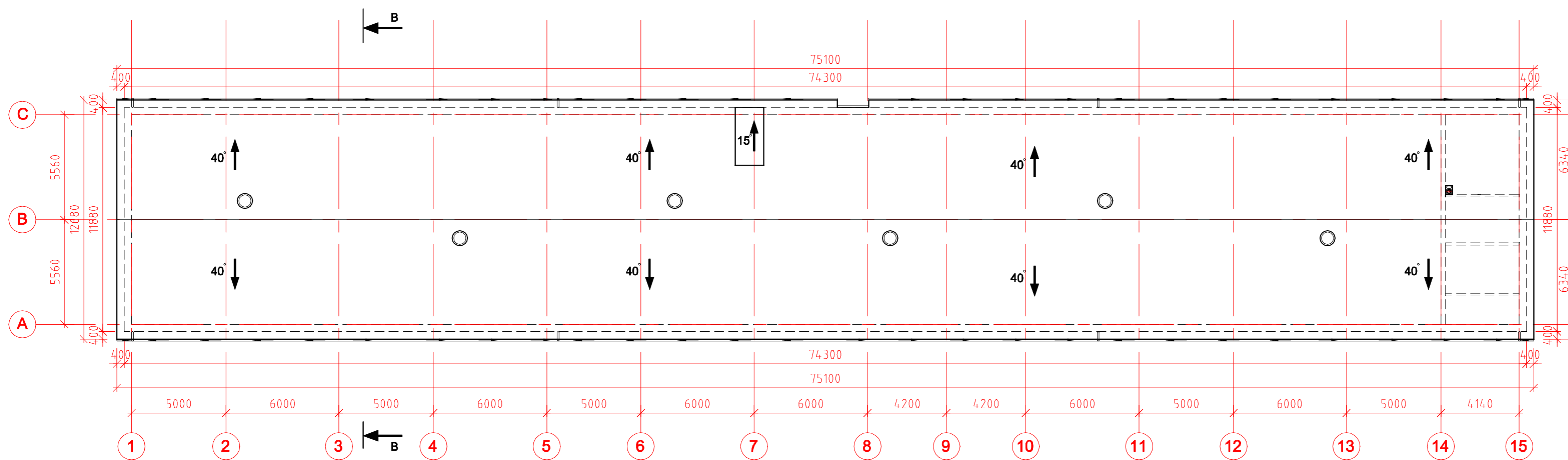


PIRMO AUKŠTO PLANAS (FERMA B) M1:200

FERMOS PASTATO PATALPŲ PLOTŲ ŽINIARAŠTIS			
NUMERIS	PATALPOS PAVADINIMAS	PATALPOS PLOTAS (m²)	PAGRINDINIS PAGALBINIS PLOTAS (m²)
01	FERMOS PATALPA	771,09	771,09
02	KORIDORIUS	9,57	9,57
03	KATILINĖ	16,27	16,27
04	BUITINĖ PATALPA	10,00	10,00
05	SANMAZGAS	5,84	5,84
VISO:		812,77m²	771,09m² 41,68m²

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS
	GRIAUNAMOS SIENOS
	ESAMOS SIENOS
	PROJEKTUOJAMOS MŪRO SIENOS
	IŠKERTAMA ANGA SIENOJE
	UŽMŪRIJAMA ANGA SIENOJE
	PROJEKTUOJAMOS METALO RĖMAS

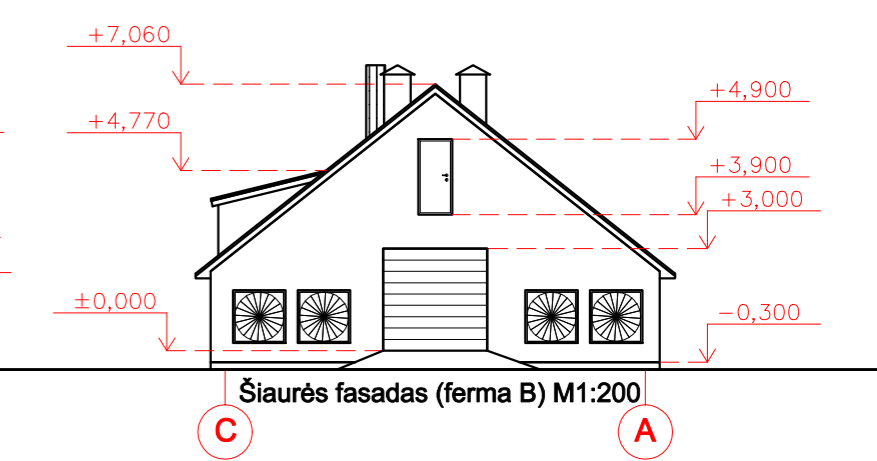
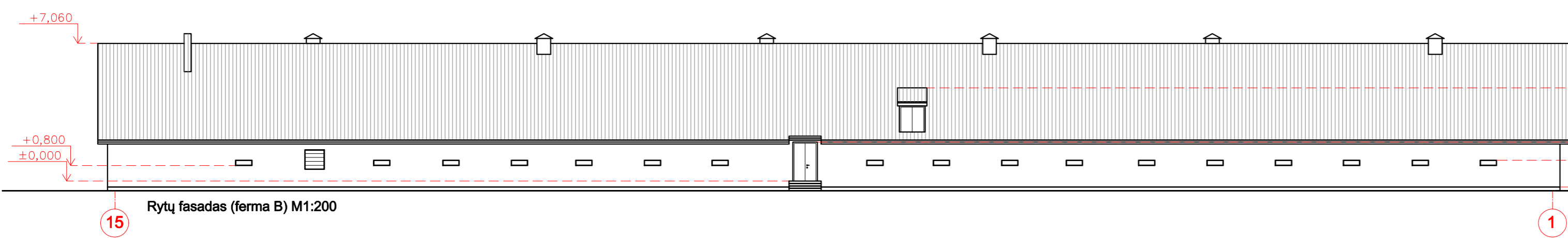
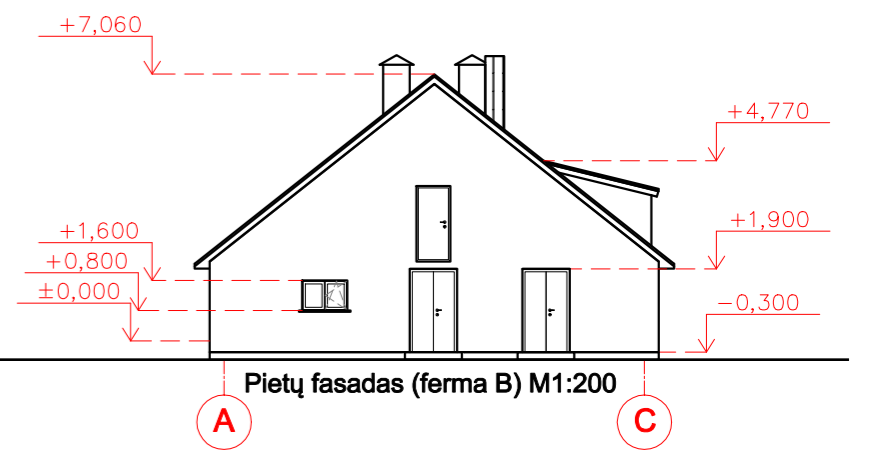
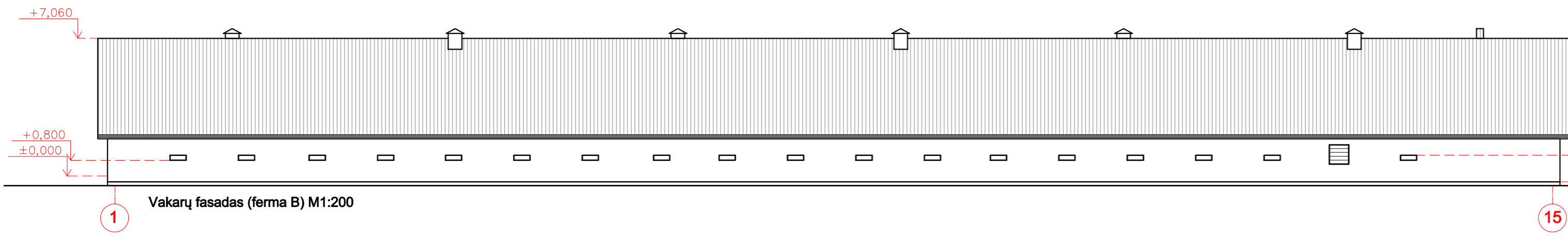


STOGO PLANAS (FERMA B) M1:200

PASTABOS:

1. STOGO PLOTAS 1222M2.
2. MATMENYS BRĖŽINYJE NURODYTI MILIMETRAIS.
3. LIETVAMZDŽIŲ IŠDĖSTYMĄ IR KIEKĮ TIKSLINTI PAGAL LIETVAMZDŽIŲ GAMINTOJŲ REIKALAVIMUS.
4. STOGO DANGA NĖRA KEIČIAMA, NAUJAI ĮRENGIAMI VĒDINIMO KAMINAI STOGO KRAIGE.

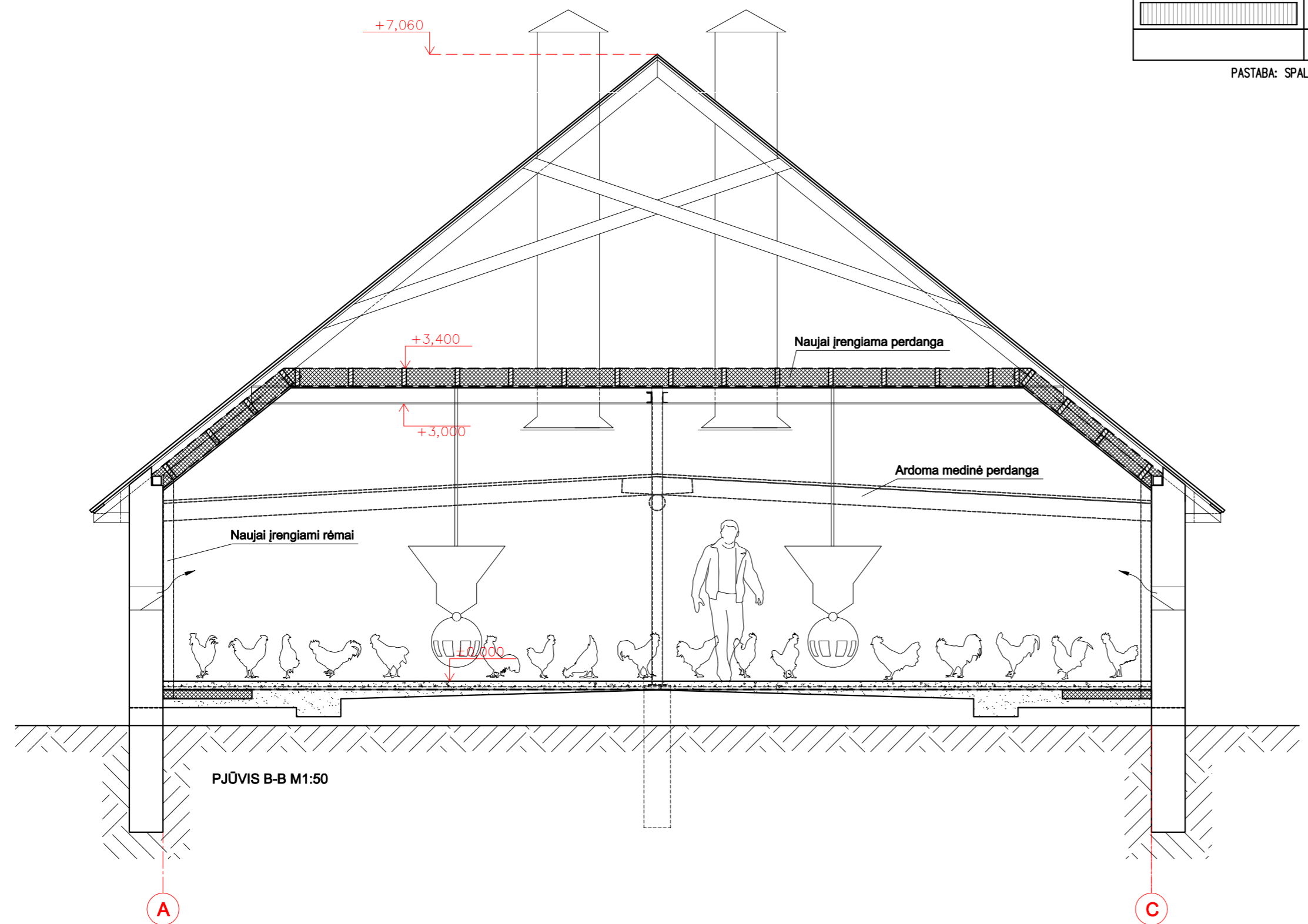
		OBJ. KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONSTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNAMOJO TURTO OBJEKTUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKTIŲ PASIŪLYMAI ADR.: MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV.				
A 751	PV. ARCH. A. ADOMAITIENĖ	2018-03		PIRMO AUKŠTO PLANAS (FERMA B) M1:200 STOGO PLANAS (FERMA B) M1:200	LAPAS	LAPŲ
	ARCHIKONSTR. M. REIZGEVIČIUS	2018-03			6	8
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKAIŠKIENĖ				1807-PP-01-BD		



SUTARTINIS ŽYMEJIMAS

ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS
	ESAMA STOGO SKARDOS DANGA


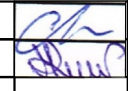
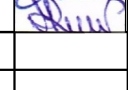
PASTABA: SPALVAS IR APDAILOS TIPĄ DERINTI SU PROJEKTO AUTORIMI



				OBJ.: FERMOS PASKIRTIES PASTATŲ, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKTIINIAI PASIŪLYMAI ADR.: MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV.		
A 751	PV.ARCH	A. ADOMAITIENĖ	2018-03		FASADAI (FERMA B) M1:200 PJŪVIS B-B M1:50	LAIDA
	ARCHKONSTR.	M. REIZGEVIČIUS	2018-03			0
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKAIŠKIENĖ				1807-PP-01-BD		LAPAS
						LAPŲ
						7
						8



1 pav. VAIZDAS IŠ ŠIAURĖS VAKARŲ PUSĖS

					OBJ.: KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 5497-2013-1012) REKONTRAVIMO, FORMUOJANT DU NEKILNOJAMOJO TURTO OBJEKTUS IR KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO (UN. NR. 4400-2620-4200) KAPITALINIO REMONTO, ADRESU MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV., PROJEKTIŲ PASIŪLYMAI		
www.architektura-konstrukcijos.lt Dubijos g. 5-19, Šiauliai Tel. 8 615 44 690					ADR.: MALŪNŲ G. 2, JANAUČIŲ K., KELMĖS APYL. SEN., KELMĖS R. SAV		
A 751	PV.ARCH	A. ADOMAITIENĖ	2018-03		VAIZDINĖ INFORMACIJA (VIZUALIZACIJA)		LAIKA
	ARCH/KONSTR.	M. REIZGEVIČIUS	2018-03				0
UŽSAKOVAS: AGNĖ MAKausKIENĖ					1807-PP-01-BD		LAPAS
							LAPŲ
							8
							8