

TVIRTINU :

R. B.

STATYTOJAS	R. B.
STATINIO PROJEKTUOTOJAS	VAIDOTO EIMUČIO INDIVIDUALI VEIKLA
PROJEKTO PAVADINIMAS	KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIO SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82
PROJEKTO NUMERIS	2021-06-PP
PROJEKTO RENGIMO ETAPAS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
STATINIŲ PAVADINIMAS	KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATAI
STATINIO PROJEKTO DALIS	BENDROJI
STATYBOS RŪŠIS	NAUJA STATYBA
STATINIO KATEGORIJA	NEYPATINGAS
BYLOS ŽYMUO	2021-06-PP-BD
BYLOS LAIDOS ŽYMUO	0
BYLOS IŠLEIDIMO DATA	2022-01



Vaidoto Eimučio Individuali veikla
Te. +370 68224703
e-mail vaidaseimutis@gmail.com

**BENDROJI DALIS
TOMAS**

KOMPLEKSAS	KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIO SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82		
UŽSAKOVAS	R. B.		
KOMPLEKSO NR	202106-00-PP-BD		
PAREIGOS	DATA	V. PAVARDĖ	PARAŠAS
PROJEKTO VAD.	2022-01	V. EIMUTIS	
PROJEKTO D. VAD	2022-01	V. EIMUTIS	
ARCHITEKTAS			



STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas,
projekto ekspertizė“
5 priedas

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Šiame priede nurodomi žemės sklypo ir statinių (techniniai ir paskirties) rodikliai bendruoju atveju. Projekte nurodomi konkretaus sklypo ir konkretaus statinio bendrieji rodikliai. Bendrieji statinio rodikliai lentelėje ar kita forma nurodomi projekto bendrojoje dalyje.

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis (projektuojamas)	Pastabos (esamas)
I SKYRIUS SKLYPAS			
1.1 sklypo plotas	m ²	13976	
1.2 ūkininko sodybos plotas	m ²	7600	
1.3 sodybos užstatymo intensyvumas	%	5,71	5,94
1.4 sodybos užstatymo tankis	%	5,08	5,46
II SKYRIUS PASTATAI			
2. Pastato paskirtis (Kitos (fermų) paskirties karvidės pastatas.			
2.1 Pastato paskirties rodikliai-sąlyginis gyvulių sk.	vnt.	70	
2.2 Pastato bendrasis plotas.*	m ²	709,62	
2.3 Pastato naudingasis plotas. *	m ²	709,62	
2.4 Pastato tūris.*	m ³	3588	
2.5 Aukštų skaičius.*	vnt.	1	
2.6 Pastato aukštis. *	m	7,10	
3. Energinio naudingumo klasė		-	
4. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		-	
5. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		III	
6. Kiti papildomi pastato rodikliai			
II SKYRIUS INŽINERINIAI TINKLAI			
(Nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas ir rodikliai)			
2.1 inžinerinių tinklų ilgis*	m		
2.2 Vandentiekio tinklai	m	-	
2.3 elektros tinklai	m	-	

8. * Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina

Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

Statinio projekto vadovas: Vaidotas Eimutis A1775 2022-01-05

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

BENDRAS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

I TOMAS. BENDROJI DALIS

Privalomųjų ir pagrindinių normatyvinių dokumentų, kurių pagrindu parengtas projektas, sąrašas:

1. LR Statybos įstatymas.
2. LR Architektūros įstatymas.
3. LR Aplinkos apsaugos įstatymas.
4. LR Saugomų teritorijų įstatymas.
5. LR Statybos ir Urbanistikos ministerijos 1993 m. gruodžio 15 d. įsakymas Nr. 214 dėl „Želdinių apsaugos, vykdamas statybos darbus, taisyklių“.
6. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“.
7. STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“.
8. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“.
9. STR 1.04.02:2004 „Inžineriniai geologiniai (geotechniniai) tyrimai“.
10. LR AM 2007-12-21 įsakymas Nr. D1-694 „Dėl atskirų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotu) nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo“.
11. STR 2.01.01(1):2005 Esminis Statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“.
12. STR 2.01.01 (2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“.
13. STR 2.01.01 (3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“.
14. STR 2.01.01 (4):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“.
15. STR 2.01.01 (5):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo“.
16. STR 2.01.01 (6):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“.
17. STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“.
18. STR 1.01.05:2007 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“.
19. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai.
20. „Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklės“.
21. STR 2.01.06:2009 „Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo“.
22. STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“.
23. STR 2.01.07:2003 „Pastatų vidaus ir išorės apsauga nuo triukšmo“.
24. RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“.
25. STR 2.05.02:2008 „Statinių konstrukcijos. Stogai“.
26. STR 2.02.07:2012 „Sandėliavimo, gamybos ir pramonės statiniai. Pagrindiniai reikalavimai“;
27. STR 2.03.02:2005 „Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas“;
28. HN 24:2003 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“.
29. HN 98:2000 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“.
30. HN 50:2003 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamuosiuose bei visuomeniniuose pastatuose“.
31. HN 80:2011 „Elektromagnetinis laukas darbo vietose ir gyvenamojoje aplinkoje. Parametrų normuojamos vertės ir matavimo reikalavimai 10 kHz–300 GHz dažnių juostose“.
32. LR atliekų tvarkymo įstatymas.
33. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės.
34. DT 5-00 „Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“.
35. Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai.
 36. LR Socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR aplinkos ministro įsakymas „Dėl darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatų patvirtinimo“.
37. Kėlimo kranų naudojimo taisyklės.
38. Statybinių keltuvų naudojimo ir priežiūros taisyklės.

	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0

1.1. PROJEKTAVIMO DUOMENYS

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis:

1. Plungės rajono bendrojo plano sprendiniais.
2. Kaimo plėtros žemėtvarkos projekto ūkininko sodybos vietai ir (ar) žemės ūkio veiklai reikalingų statinių statybos vietai parinkti.
3. Statytojo pateikta projektavimo užduotimi.
4. Sklypo topografinė nuotrauka, atlikta UAB „Viriga“ 2020m.
5. Galiojančiomis statybos normomis ir taisyklėmis, naujų statybinių medžiagų bei technologijų panaudojimo rekomendacijomis.

1.1 ESAMOS SITUACIJOS APRAŠYMAS

Sklypas, unikalus nr. 4400-2574-1664 kuriame numatoma pastato statyba, yra Plungės rajono savivaldybėje, Nausodžio sen., Juodeikių k (sklypo kad. Nr. 6834/0004:82). Sklypas valdomas R. B. ir G. B. bendraja jungtine sutuoktinių nuosavybės teise. Naudojimo paskirtis - žemės ūkio. Žemės sklypo plotas - 1.3976 ha.

Sklypui yra taikomos specialios naudojimo sąlygos, dirvožemio apsauga, vandens telkinių apsaugos zonos, nekiliojamų kultūros vertybių teritorija ir apaugos zona, kelių apsaugos zonos.

Sklype šiuo metu statomi pastatai fermų paskirties pastatas karvidė ir vieno buto gyvenamasis namas. Šiems statiniams 2020 metais buvo gauti statybą leidžiantys dokumentai

Teritorija, reljefas: Statybos vietoje žemės paviršiaus absoliutinės altitudės svyruoja 105,08 - 99,28 m ribose. Projektuojamo statinio vieta rytinėje sklypo dalyje.

Gretimos teritorijos: Pietinėje pusėje žemės sklypas ribojasi su rajoniniu keliu Vieštvėnai-Juodeikiai- Mižuikiai nr. 3215.rytinėje, šiaurinėje ir vakarinėje pusėje projektuojamas žemės sklypas ribojasi su kitais žemės ūkio paskirties sklypais ir valstybine žeme.

Kitos daiktinės teisės: servitutas:

Kelio servitutas- teisė važiuoti transporto priemonėm, naudotis pėsčiųjų taku, varyti galvijus (tarnaujantis)

- Sklype esantys statiniai (pagal Nekilnojamojo turto registro išrašą): nėra.
- Sklype ir šalia jo esantys inžineriniai tinklai ir įrenginiai: Žemės sklype šiuo metu jokių inžinerinių tinklų įrengta nėra.
- Sanitarinė ir ekologinė situacija: sklypo sanitarinė ir ekologinė situacija yra normali. Sklype nėra susikaupusių šiukšlių ir aplinkai kenksmingų medžiagų. Sklype ir netolimoje aplinkinėje teritorijoje nėra gamybinių objektų. Sklypas nepatenka į komunalinių, gamybinių objektų sanitarines apsaugos zonas

1.2 PROJEKTUOJAMO OBJEKTO CHARAKTERISTIKA

1. **Projektuojami statiniai:** Kitos (fermų) paskirties pastato Plungės raj. sav. Nausodžių sen., Juodeikių k., žemės sklypo kad nr. 6834/0004:82 statybos projektas
2. **Projektuojamas sklypo sutvarkymas:** Projektuojamas sklypo sutvarkymas, , privažiavimo ir takų dangų įrengimas. Įvažiavimai į sklypą pagal 20201008 anksčiau parengtą techninį projektą, iš rytinės pusės. Esama nuovaža ir dalis privažiavimo suprojektuota gretimame žemės sklype kuris nuosavybės teise priklauso G. B. Sklypo ribose suprojektos 1 automobilio stovėjimo vieta.
3. Sklype šiuo metu yra įrengtas vandens grežinys. Taip pat pakloti elektros tinklai iki el. dėžės prie sklypo ribos. Lietaus surenkamos nuo projektuojamo pastato ir paskirstomos sklypo teritorijoje.
4. **Projektuotojas:** Projektinius pasiūlymus parengė Vaidoto Eimučio individuali veikla, projekto vadovas Vaidotas Eimutis (kvalifikacijos atestatas Nr.A1775, galioja neterminuotai).
5. **Projektavimo etapai (stadijos):** Projektas rengiamas etapais –projektiniai pasiūlymai, techninis darbo projektas.
6. **Statybos rūšis:** Vadovaujantis STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“ p.7.1. statybos rūšis yra statinio nauja statyba.
7. **Statinio paskirtis:** 7.18. kitos (fermų) paskirties pastatai – pastatai galvijams, gyvuliams, paukščiams auginti (kiaulidės, karvidės, arklidės, veršidės, paukštėdės ir kita)
8. **Statinio kategorija:** Vadovaujantis STR 1.01.03:2017 “Statinių klasifikavimas”, projektuojamas 7.18. kitos (fermų) paskirties pastatas priskiriamas prie neypatingų statinių grupės.

	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0

9. Projektuojamas pastatas pagal „Gaisrinės saugos pagrindinius reikalavimus“ patvirtintus priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 1-338 3-io priedo 1 lentelę priskiriami P.2.18 – Kita (fermų) – pastatai ūkiniams gyvūnams laikyti (auginti) (kiaulidės, karvidės, arklidės, veršidės, paukštidės ir panašiai) III – am atsparumo ugniai laipsniui.

10. Vadovaujantis STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“ projektuojamas šalto tipo pastatas, todėl energinio naudingumo klasė nenustatoma.

11. Automobilių stovėjimo vietos projektuojamos savo sklypo ribose.

12. Specialiosios (higienos, žmonių su negalia ir kt.) ekspertizės nėra atliktos.

13. Suprojektuoti projekto sprendiniai atitinka kaimo plėtros žemėtvarkos projektą, užsakovo patvirtintą projektavimo užduotį.

14. Numatomi galimi šildymo būdai – nešildomas pastatas.

15. Statinio nukrypimai nuo techninio darbo projekto statinio techninių rodiklių galimi nepažeidžiant patvirtinto bendrojo plano sprendinių ir LR įstatymų bei teisės aktų. Galimi neesminiai ir tam tikri nežymūs fasado pakeitimai suderinus su projekto autoriais ir projekto vadovu.

16. Projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų. Projektuojamas pastatas esamiems kaimyniniams pastatams ir patalpoms neigiamos įtakos neturės, kaimyninių pastatų ir patalpų langai neužstatomi, insoliacija nepažeidžiama, pėsčiųjų ir automobilių srautai nekeičiami. Trečiųjų asmenų interesai nebus pažeisti.

17. Planuojamai veiklai vadovaujantis LR SAM įsakymu „Dėl sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo“ normatyvinis SAZ projektuojamiems pastatams nenumatomas.

1.3 BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS			
1.1 sklypo plotas	m ²	13976,00	
1.2 ūkininko sodybos plotas	m ²	7600	
1.3 sklypo užstatymo intensyvumas	%	5,71	
1.4 sklypo užstatymo tankumas	%	5,08	
II. PASTATAI			
2.1 Pastato paskirtis Kitos (fermų) paskirties karvidės pastatas			
2.2 Pastato bendras plotas.*	m ²	709,62	
2.3 Pastato pagrindinis plotas.*	m ²	709,62	
2.4 Pastato tūris.*	m ³	3588	
2.5 Aukštų skaičius.*	vnt.	1	
2.6 Pastato aukštis.*	m	7,01	
3. Energinio naudingumo klasė. [5.41]		-	
4. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		-	
5. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		III	
6. Kiti papildomi pastato rodikliai		-	
III. INŽINERINIAI TINKLAI			

(Nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas)			
3.1 inžinerinių tinklų ilgis*			
3.2 Vandentiekio tinklai	m	-	
3.2 Elektros tinklai		-	

20210614-00-PP-BD.BAR	Lapas	Lapų	Laida
	7	10	0

II. STATYBOS SKLYPO PLANINIAI SPRENDINIAI

Projektuojamo pastato vieta.

Sklypas, kuriame projektuojamas projektuojamos fermos paskirties (karvidės) pastatas Plungės raj., sav., Nausodžio sen., Juodeikių k., žemės sklypo kad. nr. 6834/0004:82. Nuo projektuojamos fermos paskirties (karvidės) iki atskiru techniniu projektu projektuojamo vieno buto gyvenamojo namo tame pačiame žemės sklype atstumas 92,00 m. Iki artimiausio gyvenamojo namo gretimuose sklypuose nuo projektuojamos fermos iki gyvenamojo namo -210 m atstumas.

Teritorija, reljefas: Statybos vietoje žemės paviršiaus absoliutinės altitudės svyruoja 105,08 - 99,28 m ribose. Projektuojamo statinio vieta rytinėje sklypo dalyje.

Gretimos teritorijos: Pietinėje pusėje žemės sklypas ribojasi su rajoniniu keliu Vieštvėnai-Juodeikiai- Mižuikiai nr. 3215. Rytinėje, šiaurinėje ir vakarinėje pusėje projektuojamas žemės sklypas ribojasi su kitais žemės ūkio paskirties sklypais ir valstybine žeme.

Projektuojamas aplinkos sutvarkymas.

Projektuojamas sklypo sutvarkymas, apželdinimas, žvyro dangos aikštelių ir privažiavimo įrengimas. Viso sklypo sutvarkymas įrengiamas pagal sklypo sutvarkymo planus. Patekimas į sklypą ankstesniu techniniu darbo projektu nr. 20201008 suprojektas iš esamo rajoninio kelio Vieštvėnai-Juodeikiai- Mižuikiai nr. 3215. Suprojektuoti teritorijos nuolydžiai užtikrina paviršinio vandens nuvedimą nuo projektuojamų pastatų ir aikštelių. Projektuojamas fermų paskirties pastatas blokuojamas prie esamų fermų paskirties pastato.

Projektuojamas statinys planuojamas leistinu atstumu nuo sklypo ribos, priešgaisriniai atstumai iki artimiausių pastatų yra didesni nei 15m. (atitinka III kategorijos pastatų leistiniems statybai atstumams). Gaisrinėms mašinoms įvažiuoti ir apsisukti yra pakankamai vietos. Sklype numatomas želdynų plotas. Užbaigus statybos - montavimo darbus, neužstatytoje statiniais ir dangomis tvarkomoje teritorijoje derlingas dirvožemis gražinamas, įrengiama veja. Atlikęs gruntas - panaudojamas sklypo aplinkos darbams, apželdinimui. Tvarkomoje teritorijoje nėra numatomi nauji želdiniai. Sklypo aukščių planas formuojamas taip, kad paviršinės nuotekos nepatektų į gretimus sklypus, o pasiskirstytų statybos sklypo želdinių teritorijoje.

Projektiniai sprendiniai turi padėti išvengti smurto ir vandalizmo namo gyventojų atžvilgiu (teritorijos apšvietimas, prieigų apžvelgiamumas, aptvėrimas, vartų rakinimas ir kitos priemonės).

Žvyro dangos konstrukcijos įrengiamos pagal automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19. Dangų detalės pateiktos Sklypo sutvarkymo dalies brėžiniuose.

Žemės sklype esami ir projektuojami inžineriniai tinklai.

Žemės sklype projekto rengimo metu yra įrengtas vandens grežinys, atvesti elektros tinklai. Projektuojamam fermos paskirties pastatui aprūpinamas vandeniu iš esamo vandens grežinio. Vandens grežinys nutolęs 30 m atstumu nuo fermos (karvidės) pastato. Lietaus surenkamos nuo projektuojamo pastato ir paskirstomos sklypo teritorijoje. Projektuojamas fermos paskirties (karvidė) pastatas elektros aprūpinimui pajungiamas prie esamos prie sklypo ribos įrengtos KAS.

Automobilių sustojimo vietų skaičiavimas.

Pagal STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 30 lentelę fermų paskirties pastatams nėra numatyta automobilių stovėjimo vietų skaičius. Todėl ankstesniu projektu pagal poreikius numatytaviena automobilio vieta, ant projektuojamos žvyro dangos. Ji bus naudojama tik darbo fermeje metu.

Reikalavimai statybos darbams.

Visus darbus turi vykdyti specializuotos organizacijos, atestuotos tiems darbams. Vykdamas statybos darbus gali būti pažeistos esamos dangos. Todėl įvykdžius bendrąsias statybinis darbus privaloma pažeistas dangas atstatyti ir sutvarkyti. Naujos ir esamos dangos turi būti įrengtos ir sutvarkytos iki projektuojamo pastato pridavimo eksploatacijai.

Darbo vietas objektuose įrengti pagal Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008m. sausio 15d. įsakymu Nr.A1-22/D1-34 patvirtintus „Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatus“.

	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0

Ypač atkreiptinas dėmesys į naftos produktų išsiliejimo ir gamtos užteršimo prevenciją. Tam mechanizmų laikymo aikštelės turi būti aptvertos, neleistas šiose aikštelėse naftos produktų sandėliavimas.

Sausros metu laistyti dulkančias dangas.

Atsižvelgiant į gamtines sąlygas, aikštelės statybos projekte imtasi sekančių gamtosaugos priemonių:

1. Projektuojamos aikštelės darbų ribose esamas dirvožemis numatytas nukasti ir sandėliuoti sklypo teritorijoje, iki bus panaudotas teritorijos sutvarkymui. Saugojimo laikotarpiu ant sustumtų dirvožemio krūvų turi būti pastoviai naikinamos piktžolės.
2. Vykdamas darbus, reikalinga kruopščiai prižiūrėti mechanizmus, kad būtų sandarios tepimo bei kuro sistemos, galinčios užteršti aplinką.
3. Aikštelės statybos metu bus laikomos naftos produktus absorbuojančių medžiagų atsargos (smėlis, pjuvenos, sorbentai) avarinių išsiliejimų atvejams.

Ūkio subjektai, vykdydami statybos ar remonto darbus, turi prižiūrėti statybos aikšteles, kelius ir greta statybos objektų esančias gatves, statybos vietose įsirengti laikiną ratų plovimo įrenginį, o esant sausiams ir vėjautiems orams drėkinti aikšteles, laistyti ir valyti gatves vakuuminio būdu.

Naudotų kompiuterinių programų sąrašas.

AutoCAD; MsOffice.

III. ARCHITEKTŪROS DALIS. PASTATO PLANINIAI - TŪRINIAI SPRENDINIAI

Esama padėtis.

Sklypas, unikalus nr. 4400-2574-1664 kuriame numatoma pastato statyba, yra Plungės rajono savivaldybėje, Nausodžio sen., Juodeikių k. (sklypo kad. Nr. 6834/0004:82). Sklypas valdomas R. B. ir G. B. bendrąja jungtine sutuoktinių nuosavybės teise. Naudojimo paskirtis - žemės ūkio. Žemės sklypo plotas - 1.3976 ha.

Projektinių sprendinių aprašymas.

Techniniame darbo projekte projektuojamas fermų paskirties (karvidė) pastatas Plungės raj., sav., Nausodžio sen., Juodeikių k., žemės sklypo kad. nr. 6834/0004:82 statybos projektas 7.18. kitos (fermų) paskirties pastatai – pastatai galvijams, gyvuliams, paukščiams auginti (kiaulidės, karvidės, arklidės, veršidės, paukštidės ir kita).

Projektuojami statiniai.

Projektuojamas fermų paskirties (karvidė). Suprojektuotas pastatas vienuetis, stačiakampio formos, stogas dvišlaitis. kompaktiškų tūrių išlaikant vyraujančius pastatų dydžius ir medžiagiškumą, kaimiškoje vietovėje. Pastate suprojektuoti trys grupiniai gardai besaichio laikymo galvijams kuriuos skiria šėrimo takas. Pstatas projektuojamas taip, kad techniškai ir technologiškai sklandžiai prisiblokuotų prie esamo fermų paskirties statinio

Objekto statybai numatomos šiuolaikinės LR nustatytus reikalavimus atitinkančios medžiagos ir konstrukciniai sprendimai. Įvertinus esamą padėtį projektuojami pastatai esamiems kaimyniniams pastatams ir patalpoms neigiamos įtakos neturės, nes numatyta garso izoliacija, kaimyninių pastatų ir patalpų langai neužstatomi, insoliacija nepažeidžiama, pėsčiųjų ir automobilių srautai nekeičiami.

Naudojamos apdailos medžiagos. Išorės apdaila.

Projektuojamo pastato fasadų apdailai naudojamos medžiagos: sienų apdaila –skarda, stogo danga – beasbesčio šiferio lapai. Šoniniuose pastato fasaduose įrengiamos skaidraus pvc dangos švieslangiai. Abiejuose pastato galuose įrengiami slankiojantys vartai ir atveriami vartai.

Prieš atliekant fasado apdailos darbus ir užsakant medžiagas, gaminius, spalvas, bei skaidymą, matmenis tikslinti ir derinti su projekto autoriumi.

Vidaus apdaila.

Grindų danga visame projektuojamame pastate betonas. Sienų apdaila- skarda.

Žmonių su negalia specifinių poreikių tenkinimo sprendiniai

Projektuojamam pastatui nenumatomi reikalavimai žmonių su negalia (ŽN) reikmėms. Feros pastate, jo ūkinėje veikloje yra jau numatyti etatai. Ateityje nenumatoma kurti naujų darbo vietų, nes žmonės su negalia fiziškai negalės dirbti prie technologinių procesų, vykdomų projektuojamoje fermoje.

	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0

Pagrindinių įėjimų, praėjimų, vestibulių, laiptinių išdėstymo sprendiniai

Įėjimų, įvažiavimų į pastatą išdėstyti taip, kad užtikrintų funkcionalų pastato naudojimą pagal paskirtį.

Atitvarų šilumos perdavimo koeficientai, pastato (patalpos) šilumos nuostolių suma, energetinio naudingumo klasė

Pastatui dėl pasirinktos galvijų laikymo technologijos yra nereikalingas papildomas šildymas, todėl jam atitvarų šiluminės technikos ir energinio naudingumo reikalavimai netaikytini.

Higienos ir veterinariniai reikalavimai pastate

Projektuojamas Kitos (fermų) paskirties pastatas sklype, kurio naudojimo būdas kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai.

Projektuojamas pastatas taip, kad nekeltų grėsmės statinyje ar prie jo būnantiems žmonėms. Statinyje sudaromos normalios darbo sąlygos - užtikrinamas optimalus temperatūrinis ir drėgmės režimas, vėdinimas, natūralus ir dirbtinis apšvietimas.

Projektuojamoje fermos pastate nėra numatomos buitinės patalpos. Tvirtame nenumatomas nuolatinis žmonių buvimas. Darbo metu buvimo tvarte laikas nebus fiksuojamas, darbo procesas - periodinė gyvulių priežiūra keletą kartų per dieną, mėšlo ir srutų šalinimo darbai 2 kartus per metus. Projektuojamas pastatas šalto tipo statinys, todėl patalpų šildymas nenumatomas.

Projektuojamas pastatas taip, kad nekeltų grėsmės statinyje ar prie jo būnantiems žmonėms. Statinyje sudaromos normalios darbo sąlygos - užtikrinamas optimalus temperatūrinis ir drėgmės režimas, natūralus vėdinimas, natūralus ir dirbtinis apšvietimas. Darbo patalpos natūraliai apšviečiamos pro dangą šoninėse pastato lauko sienose.

Projektuojamam pastatui netaikoma akustinio komforto sąlygų klasė, nes pastatas yra Kitos (fermų) paskirties pastatas ir jame buitinės patalpos neįrengiamos. Patalpų apšvietimas projektuojamas pagal "Lietuvos higienos normos HN 98 : 2000

"Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai". Fermos patalpų apšvietimas natūralus, numatytas per angas sienose. Bendra apšvietimo (natūralaus ir dirbtino) trukmė

tvartiniu laikotarpiu karvėms, veršeliams ir veislei auginamam prieaugliui turi trukti ne mažiau kaip 16 h. mėšai auginamiems galvijams - 8 h per parą. Tamsiuoju paros metu galvijų laikymo patalpos ir darbo vietos turi būti dirbtinai apšviestos. Patalpų dirbtinio apšvietimo minimalios normos Karvių ir prieauglio laikymo patalpos (apšviestumas, lx): šėryklos - 75; perduarynės, poilsio bokšai, gardai - 50; melžimo metu tešmens lygyje - 150; Veršidžių, naujagimių veršelių patalpų ir veršiamosios skyrių patalpos - 100;

Melžyklos, pieno surinkimo patalpos (darbo vietose) - 200; Mėšai auginamų galvijų patalpos - 50. Pagal projektuojamą statinio vietą iki artimiausio gyvenamo pastato bus apie 500tn. Triukšmo lygis gyvenamojoje aplinkoje neviršys didžiausios leistinos koncentracijos (Lietuvos higienos norma HN 33:2011). Kvapo koncentracija gyvenamosios aplinkos ore neviršys didžiausios leistinos koncentracijos (Lietuvos higienos norma HN 121:2010). Cheminių medžiagų (teršalų) koncentracija gyvenamosios aplinkos ore neviršys didžiausios leistinos koncentracijos (Lietuvos higienos norma HN 35:2007).

Projektinių sprendinių atitikimas

Projektiniai sprendiniai atitinka projekto rengimo dokumentus, teritorijų planavimo dokumentus, esminius statinio ir statinio architektūros, aplinkos, kraštovaizdžio, trečiųjų asmenų interesų apsaugos reikalavimus.

Technologiniai procesai.

Projektuojamoje fermoje yra besaičio laikymo su kreikiomomis guoliavietėmis ir nereikiama šėrimo taku. Guoliavietėse turi būti užtikrintas pakankamas kraiko kiekis, leidžiantis galvijams patogiai ilsėtis, saugiai vaikščioti po guoliavietes ir patekti prie šėrimo tako. Projektuojamos fermos paskirties pastate nėra numatomos buitinės patalpos, nebus samdomų darbuotojų dirbs tik šeimos nariai. Fermoje nenumatomas nuolatinis žmonių buvimas. Darbo procesas - periodinė gyvulių priežiūra du kartus per dieną, mėšlo ir srutų šalinimo darbai 2 kartus per metus.

Patalpos turi būti vėdinamos, kad santykinė oro drėgmė neviršytų 85 %. Tvirtame numatoma tiršto mėšlo šalinimo technologija, taikoma giliesiems tvartams. Tirštasis mėšlas ir srutas sugeriantis kraikas bus išvežamas laukų tręšimui kas 6 mėn. Maksimalus viduje telpantis mėšlo kiekis - ~366,4 m³, susidarantis tiršto mėšlo ir kraiko srutoms sugerti kiekis -355,44 m³.

Draudžiama mėšlą ir (ar) srutas skleisti:

- nuo lapkričio 15 d. iki balandžio 1 d., taip pat ant išalusios, įmirkusios ir apsnigtos žemės.
- nuo birželio 15 d. iki rugpjūčio 1 d., išskyrus tręšiant pūdymus, pievas, ganyklas ir plotus, kuriuose bus auginami žiemkenčiai.

	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0

- šeštadieniais, sekmadieniais ir valstybinių švenčių dienomis arčiau kaip per 100 m nuo gyvenamojo namo be gyventojų sutikimo ir 300 m nuo gyvenvietės be seniūnijos seniūno sutikimo.
- skystasis mėšlas turi būti įterptas į dirvą ne vėliau kaip per 12 val. Išimtiniais atvejais, esant sausam, šiltam ir ilgam rudenii, kai laukai ariami vėliau, arba ankstyvam ir šiltam pavasariui, kai laukai ariami anksčiau, leidžiama dirvas tręšti OT atitinkamai vėliau arba anksčiau, prieš tai informavus RAAD rajono agentūrą. Negalima tręšti, jei vėjas pučia link netoliese esančios gyvenamosios vietos. Per metus į dirvą patenkančio bendrojo azoto (N_b) kiekis negali viršyti 170 kg/ha (vandens telkinio apsaugos zonoje - iki 80 kg/ha azoto ir 15 kg/ha fosforo veikliosios medžiagos, LRV nutarimas Nr.343 punktas 127.8). Reikalavimai bus išpildomi dėl pakankamų žemės plotų, lentelė 2. Vandens telkinio apsaugos zonoje draudžiama lieti srutas ir skystą mėšlą (LRV nutarimas Nr.343 punktas 127.2.1. ir 127.2.2.): neįterpiant jų į gruntą, arčiau nei per 100 m nuo kranto linijos, kai pakrantės nuolydis mažesnis kaip 5 laipsniai; įterpiant juos į gruntą, arčiau nei per 10 m nuo vandens apsaugos juostos, kai vandens telkinio baseino plotas ne mažesnis kaip 10 km². Reikalingas tręšiamos žemės plotas apskaičiuotas vadovaujantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo priedu (LR aplinkos ministro ir LR žemės ūkio ministro 2011 m. rugsejo 26 d. įsakymo Nr. D1-745/3D-700 redakcija).

Gyvūnai	Gyvūnų skaičius, atitinkantis SG	Vienas gyvūnas, sudarantis SG	Skleidimo plotas, ha	Didžiausias numatomas laikyti gyvūnų skaičius, vnt.	Didžiausias numatomas laikyti gyvūnų kiekis SG	Reikalingas skleidimo plotas, ha
Karvės, buliai	1	1	0,59	16	16	9,44
Veršeliai iki 1 m.	4	0,25	0,15	35	8,75	1,31
Galvijai (prieauglis) nuo 1 iki 2 metų	1,4	0,7	0,41	21	14,70	6,03
						viso: 16,78

Esamoje fermoje laikomam gyvulių skaičiui vienetais tirštam ir skystam mėšlui paskleisti buvo paskaičiuotas plotas- 12,61ha Ūkininkas 2020 deklaravo 101 ha žemės ūkio naudmenų, naujai projektuojamoje fermoje laikomų gyvulių tirštam ir skystam mėšlui paskleisti reikės 16,78 ha. Bendrai abiejose fermose laikomų gyvulių tirštam ir skystam mėšlui paskleisti reikės -29,39 ha. Pagal „Dėl į dirvą patekusio azoto kiekio ir gyvulių tankio žemės ūkio valdoje nustatymo tvarkos aprašą“, numatomas ūkyje laikyti ūkinių gyvūnų kiekis neviršys 1,7 SG vienam hektarui ŽŪN.

IV. KONSTRUKCINĖ DALIS

Pastatas pasaulio kryptį atžvilgiu orientuotas vakarų kryptimi. Projektuojamo statinio matmenys (pagal ašis A-E, 1-17) 20,25 m x 30,29 m. Projektuojama ferma, statinys atitinka RC1 patikimumo klasę ir CC1 pasekmių klasę, jo skaičiuotinis eksploatacijos laikotarpis sudaromas ne mažiau, kaip 50 metų pagal „STR 2.05.03:2003 statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai“. Statybos vietos klimatiniai duomenys pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ (artimiausias Plungės stebėjimo punktas) yra:

Vidutinė metinė oro temperatūra: 5,9°C;

Vidutinė šilčiausio (šalčiausio) mėnesio temperatūra: 16,6; (-6,5) °C; Vidutinis metinis santykinis oro drėgnumas: 81%;

Vidutinis metinis vėjo greitis: 3.2 m/s; Absoliutus vėjo greičio maksimumas: 30 m/s;

Vėjo kryptų pasiskirstymas, % (a) ir jų vidutinis greitis, m/s (b): 1 lentelė

Š	SR	R	PR	P	P	V	ŠV
6	6	8	16	19	1	17	9
2,9	2,8	3,2	4,0	3,5	k	4.3	3,6

	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0

Apkrovos ir poveikiai.

Naujos laikančios konstrukcijos apskaičiuotos nuolatinių ir kintamųjų poveikių nepalankiausiam deriniui. Nuolatiniai poveikiai: savasis konstrukcijų svoris; grunto svoris.

Norminė sniego apkrova yra II-o rajono ir lygi $s_k = 1,6 \text{ kN/m}^2$.

Vėjo apkrova priimta II vėjo apkrovos rajonui, vėjo greitis $v_{ref} = 24 \text{ m/s}$.

Statybos metu atsirandanti apkrova nuo statybinių mechanizmų, medžiagų sandėliavimo ir kt. neturi viršyti pagrindinių laikančių konstrukcijų norminių apkrovų. Gruntų tyrimai buvo atlikti UAB „INGEO“.

Stogo apkrova:

Statinio ir jo konstrukcijų svarbumo klasė, ilgaamžiškumas, galimų deformacijų leistini dydžiai. Statybinių konstrukcijų įlinkiai ir deformacijos tikrinamos, atsižvelgiant į šiuos veiksnius:

- technologinius;
- konstrukcinius;
- fiziologinius;
- estetinius – psichologinius.

Vertikalūs ir horizontalūs leistini įlinkiai ir deformacijos duoti STR 2.05.04:2003 „POVEIKIAI IR APKROVOS“. Konstrukcijų apsauga.

Konstrukcijų apsauga nuo gaisro, klimatologinių, korozijos, drėgmės, biologinių poveikių. Visos metalo konstrukcijos turi būti padengiamos antikorozinėmis dangomis.

Metalu ir medžio konstrukcijas būtina apsaugoti antikorozinėmis priemonėmis, gruntiniais dažais, antiseptikais. Konstrukcinė schema:

Pamatai.

Gruntų tyrimus atliko UAB „INGEO“. Tyrimo metu nustatyta, teritorija priklauso Endriejavo kalvoto moreninio gūbrio mikrorajonui, Vidurio Žemaičių plynaukštės rajone, Žemaičių – Kuršo srityje. Pagal karsto-sufozijos kategorijos pavojingumą, teritorija priskiriama nepavojingai. Iširtąją geologinę sandarą sudaro holoceno augalinis sluoksnis, viršutinio pleistoceno Baltijos posvitės limnoglacialinės, glacialinės nuogulos. Gruntinis vanduo sutiktas 0,9-1,7 m

gylyje nuo žemės paviršiaus (102,1-104,0m abs.a). Maksimalus gruntinio vandens lygis priklauso nuo kritulių kiekio, metų sezono ir gruntinio vandens sąsajos su paviršiniais vandenimis. Statybos metu iškasose gali kauptis paviršinis ir kritulių vanduo. Nuogulų storumėje aptikti silpni gruntai (IGS 1-2). Šie sluoksniai nerekomenduojami naudoti pamatų pagrindu.

Pamatai projektuojami gręžtiniai poliniai, betonas C20/25. Ant polių viršaus monolitinis rostverkas 0,4-1,1m aukščio, betonas C20/25.

Betonavimo darbams naudojamas betonas turi atitikti LST 1330:1995 reikalavimus. Pradėjęs stingti betonas ar skiedinys negali būti naudojami. Betonavimui turi būti naudojami tokie klotiniai, kad kiekviena išbetonuota konstrukcija atitiktų kokybės reikalavimus. Visos betono armavimui naudojamo armatūrinio plieno savybės turi atitikti GOST 5781- 82* ir GOST 10884-84 reikalavimus.

Išorinės laikančiosios sienos.

Projektuojamos pastato išorinės laikančiosios sienos – monolitinio gelžbetonio ir metalinių kolonų. Sienų apdaila profiliuoti skardos lakštai, kurie yra sumontuoti ant Z tipo profilių.

Stogo konstrukcija.

Stogas – šlaitinis. Stogo danga – šiferio lakštai. Stogo dangą montuoti pagal galiojančius reikalavimus ir gamintojo rekomendacijas.

Natūraliam stogo konstrukcijos vėdinimui stogo šlaito apačioje ir viršuje turi būti angos, ne mažesnės kaip 0.2 % nuo 1m pločio juostos stogo šlaito paviršiaus ploto, bet $> 200 \text{ cm}^2/\text{m}$. Stogo konstrukcijos viduje esantys vėdinami oro tarpai turi būti ne mažesni kaip $200 \text{ cm}^2/\text{m}$ ir oro tarpo aukštis turi būti ne mažesnis kaip 20 mm. Stogo kraige vėdinimui skirtas oro tarpas turi būti apsaugotas, kad i stogo konstrukcija nepatektu lietaus vanduo ir sniegas. Pastogei vėdinti būtina pastato frontonuose įrengti angas (viršutinėje frontono dalyje), kur angos plotas lygus 0.075 m^2 ir jos išmatavimai $0.3 \times 0.3 \text{ m}$.

Stogo sandūros prie sienų ir prie kitų vertikalių paviršių turi būti apskardinami. Ant vertikalių paviršių sandarinančias dangas būtina užleisti ne mažiau kaip 150 mm ir patikimai užsandarinti silikonais. Sandūros prie dūmtraukių užsandarinamos 50 cm pločio juostomis, kurios ant dūmtraukio užleidžiamos 30 cm, o likęs juostos kraštas - 20cm pakišamas po stogo danga, juosta priklijuojama bituminiais klijais. Dangos ir dūmtraukio sandūra apskardinama ir užtaisoma bituminiais klijais. Skardos spalvą taikyti prie stogo dangos.

Stogo konstrukcijose montuojami mūrlotai, gegnės, stygos. Išilginiai taškai tvirtinami prie gegnių išilgai gegnės – $50 \times 50 \text{ mm}$.

Atstumas tarp tvirtinamųjų grebėstų turi atitikti stogo dangos gamintojo reikalavimus.

Medinės konstrukcijos (mūrlotai, gegnės) turi būti patikimai inkaruojami prie pastato laikančių konstrukcijų ir sujungti

	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0

tarpusavyje. Inkaravimą atlikti į gelžbetoninę juostą įrengiant M12 inkarinius varžtus kas 1000mm. Stogo laikančioms konstrukcijoms (gegnėms, stygoms, mūrlotams) turi būti naudojama I rūšies pjautą spygliuočių medieną. Kitoms konstrukcijoms (paklotams, apkalimui, grebėstams) gali būti naudojama III rūšies medieną. Medienos drėgnumas turi būti ne didesnis kaip 20 % ir ne mažesnis kaip 8 %. Leistini medienos nuokrypiai: iki 100 mm pločio ± 2 mm, platesnių kaip 100 mm ± 3 mm.

Visos medinės konstrukcijos turi būti antiseptikuotos ir padengtos antipirenine medžiaga, o tose vietose, kur medis glaudžiasi prie mūro ar betono, į tarpą turi būti dedamas 1 sluoksnis ruloninės hidroizoliacijos. Mediena turi būti padengta antiseptiku pagal jį gaminančios firmos reikalavimus. Darbai turi būti atlikti pagal RSN 99-87 reikalavimus. Medienos apdorojimui galima naudoti tik sertifikuotas medžiagas.

Lietaus vandens nuvedimas išorinis - latakais ir lietvamzdžiais. Lietvamzdžiai nuo sienos turi būti atitraukti ne mažiau kaip 20 mm. Prie sienos lietvamzdžiai turi būti tvirtinami ne didesniu kaip 2 m intervalu, latakai turi būti pritvirtinami ne didesniais kaip 800 mm atstumais. Lietlovio nuolydis turi būti ne mažesnis kaip 0.28°.

Prie įėjimų ir judėjimo vietose ant stogo turi būti įrengtos sniego užtvaros. Jų išdėstymą ir tvirtinimą prie stogo konstrukcijų vykdyti pagal gamintojo montavimo instrukciją.

Grindų ant grunto konstrukcija.

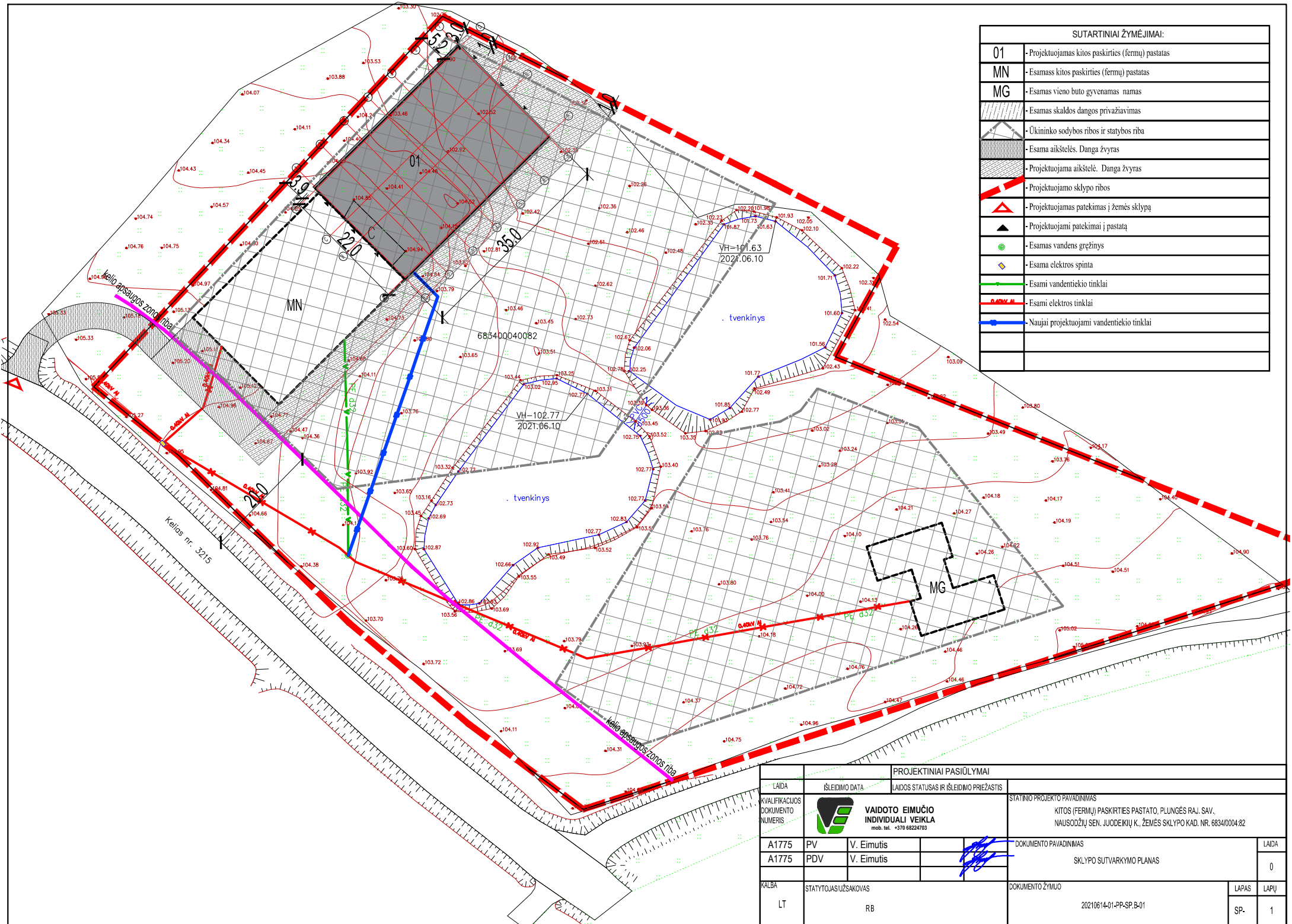
Pirmo aukšto grindys projektuojamos su šiais sluoksniais: 1.armuotas išlyginamasis betono sluoksnis, 16/20 - 120mm;

2.hidroizoliacija-poletileninė plėvelė 200 mkr.;


3.piltas gruntas žvyras, sutankinimo koef. Dpr.95% (Ev2 - 70).

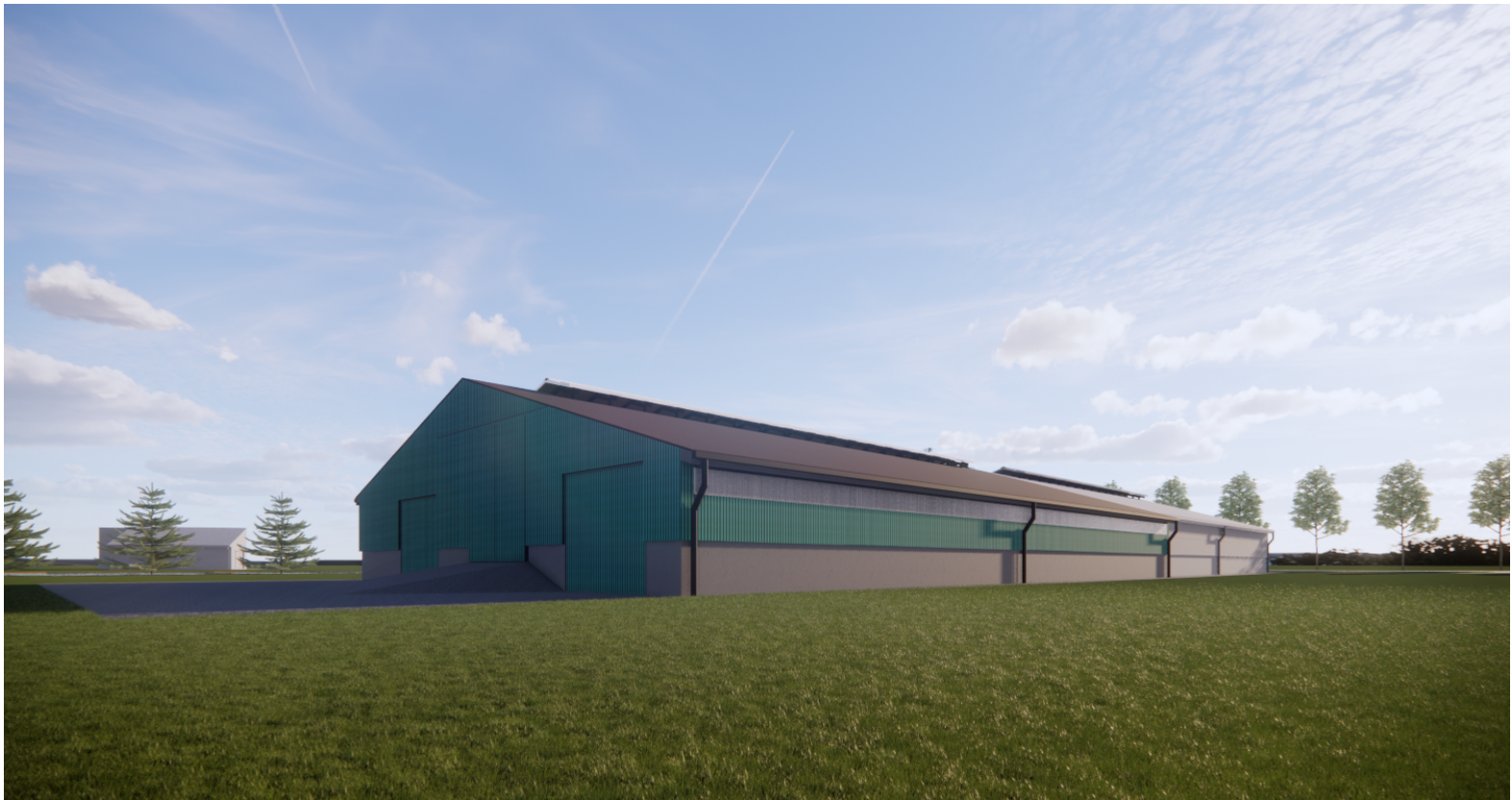
Išlyginamąjį betono sluoksnį armuoti tinkliuku Ø6S500/Ø6S500/200/200, būtina išlaikyti apsauginį betono sluoksnį, sluoksnio dydis turi būti – 20 mm nuo apatinio išlyginamojo sluoksnio paviršiaus. Išlyginamajam betono sluoksniui naudoti C16/20 klasės betoną

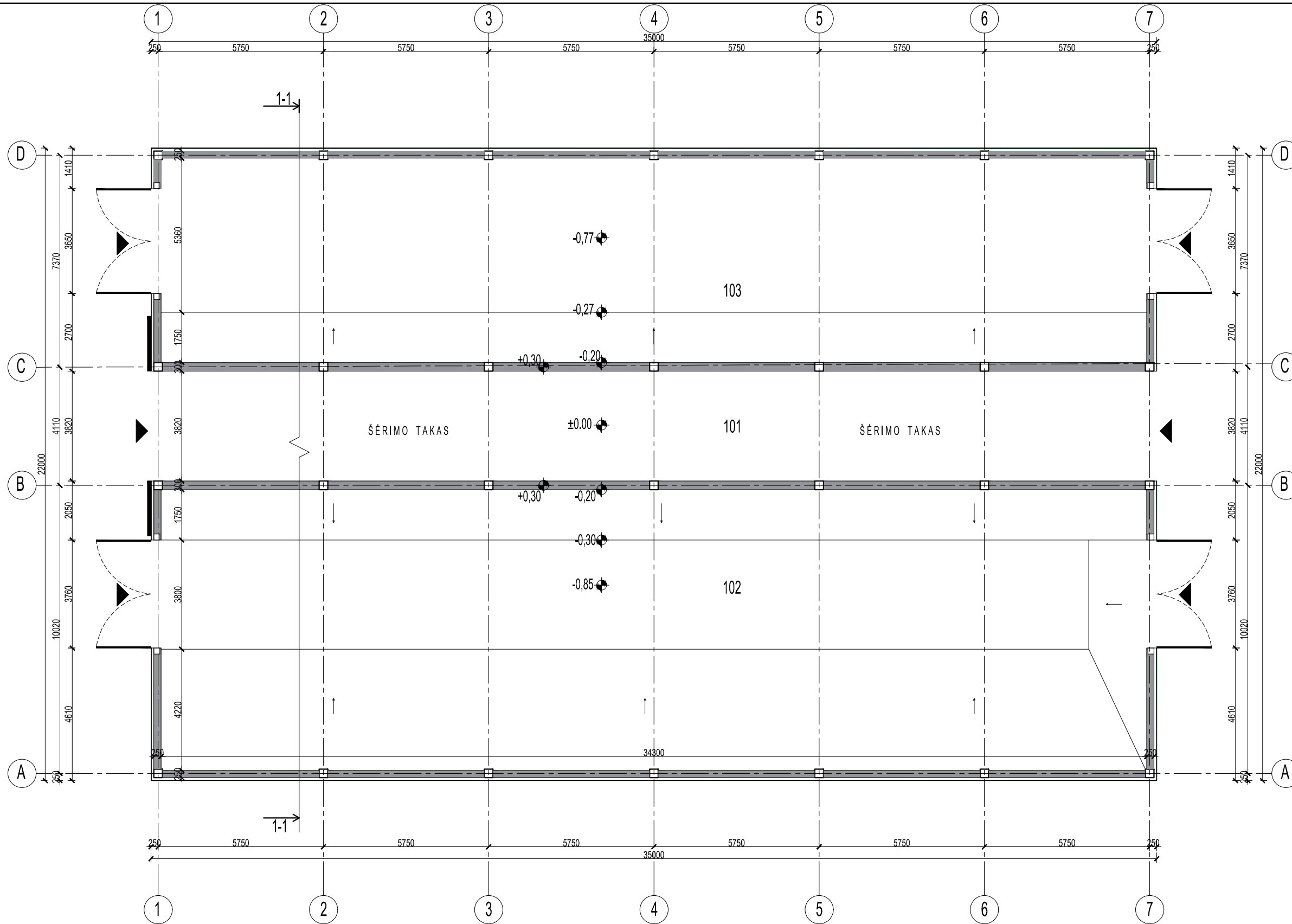
	Lapas	Lapų	Laida
20210614-00-PP-BD.BAR	7	10	0




SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
01	- Projektuojamas kitos paskirties (fermų) pastatas
MN	- Esamas kitos paskirties (fermų) pastatas
MG	- Esamas vieno buto gyvenamas namas
	- Esamas skaldos dangos privažiavimas
	- Ūkininko sodybos ribos ir statybos riba
	- Esama aikštelės. Danga žvyras
	- Projektuojama aikštelė. Danga žvyras
	- Projektuojamo sklypo ribos
	- Projektuojamas pateikimas į žemės sklypą
	- Projektuojami pateikimai į pastatą
	- Esamas vandens gręžinys
	- Esama elektros spinta
	- Esami vandentiekio tinklai
	- Esami elektros tinklai
	- Naujai projektuojami vandentiekio tinklai

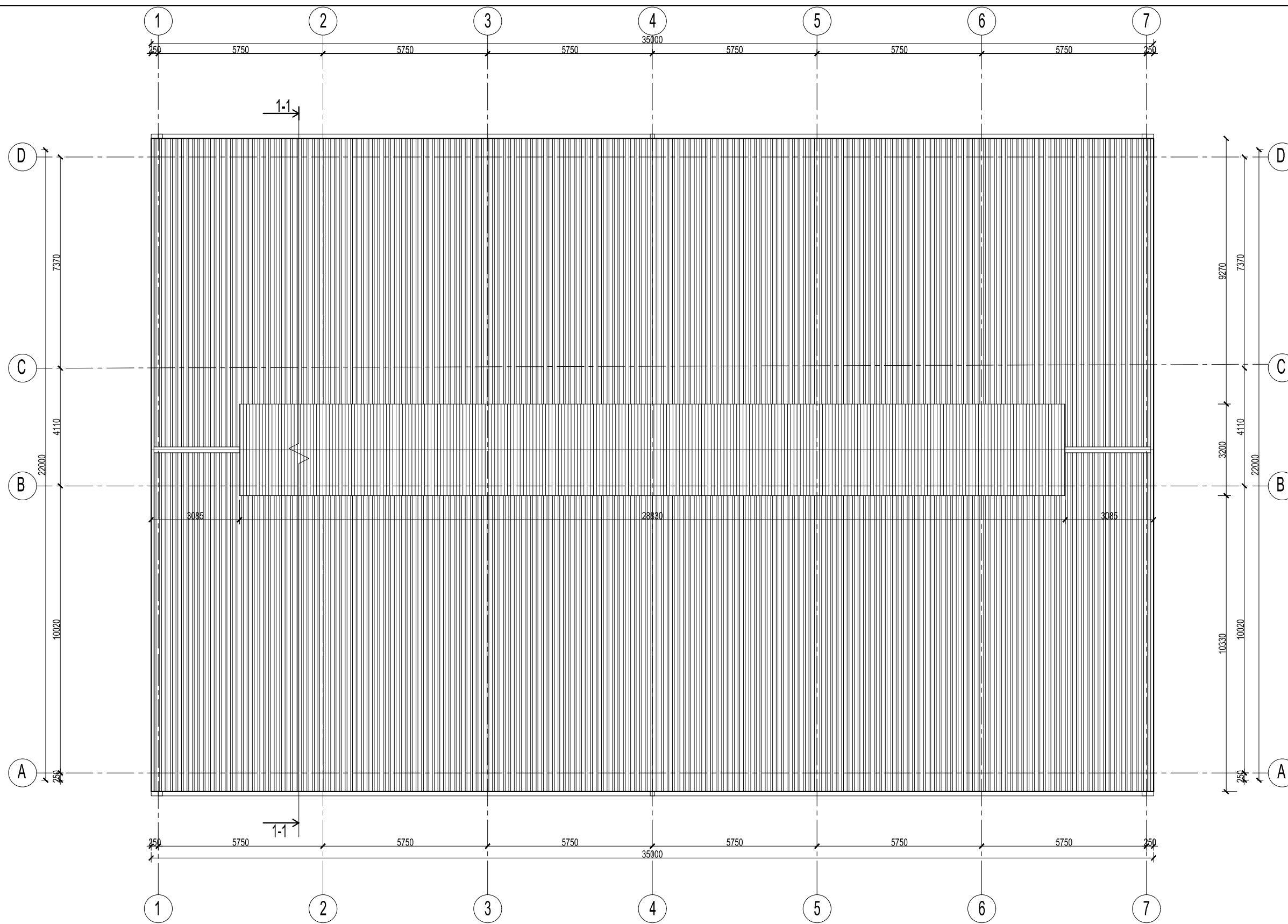
PROJEKTIJAI PASIŪLYMAI					
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS IR ISLEIDIMO PRIEŽASTIS			
KVALIFIKACIJOS DOKUMENTO NUMERIS	 VAIDOTO EIMUČIO INDIVIDUALI VEIKLA <small>mob. tel. +370 68224703</small>	STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIŲ SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMES SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82			
A1775	PV	V. Eimutis	DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA	
A1775	PDV	V. Eimutis	SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS	0	
KALBA	STATYTOJAS	UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ
LT	RB		20210614-01-PP-SP-B-01	SP.	1


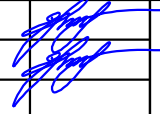


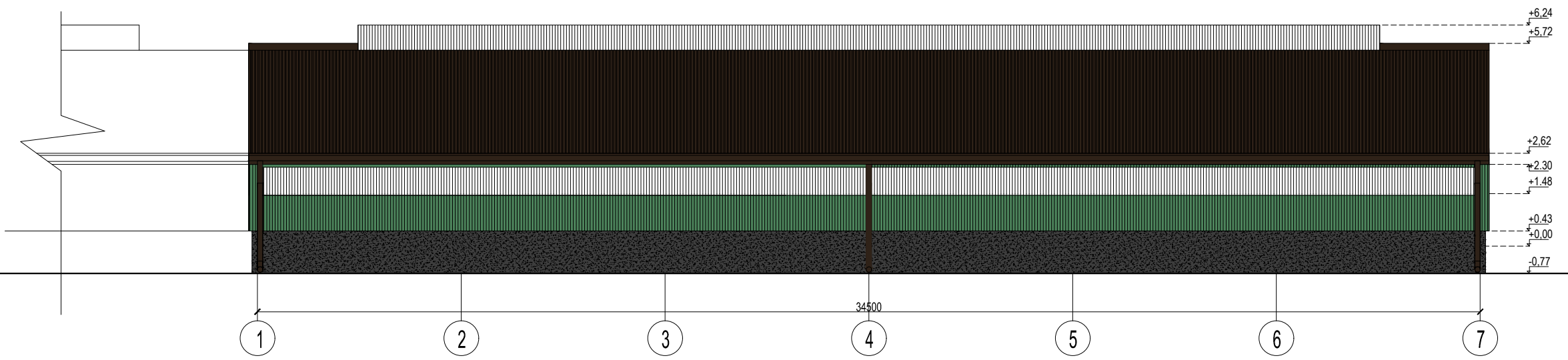
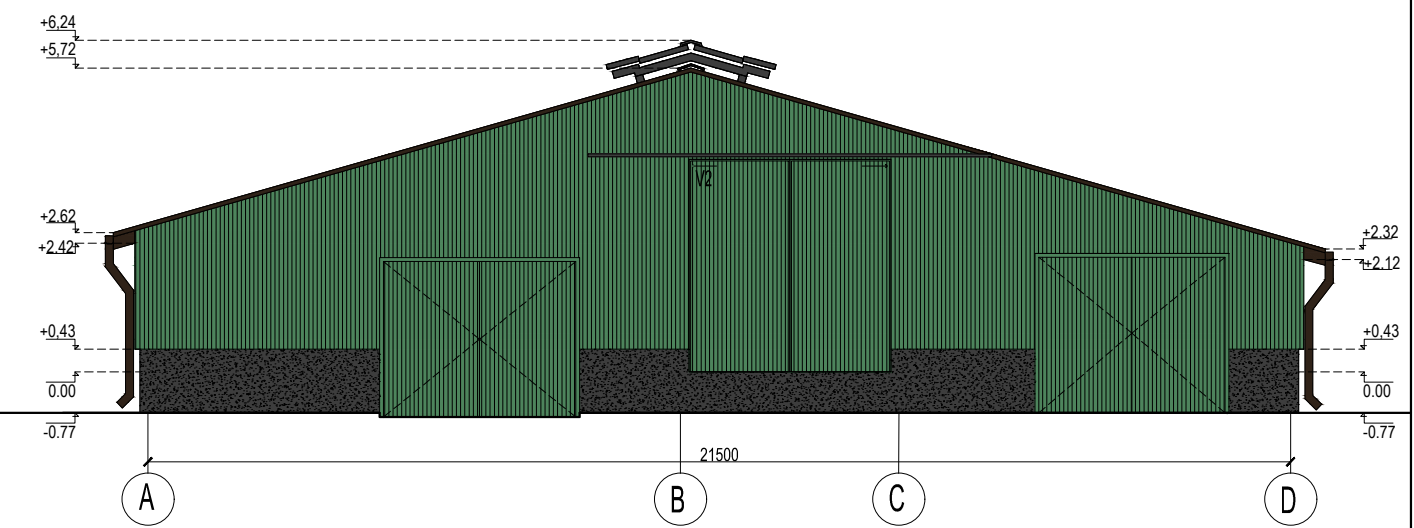
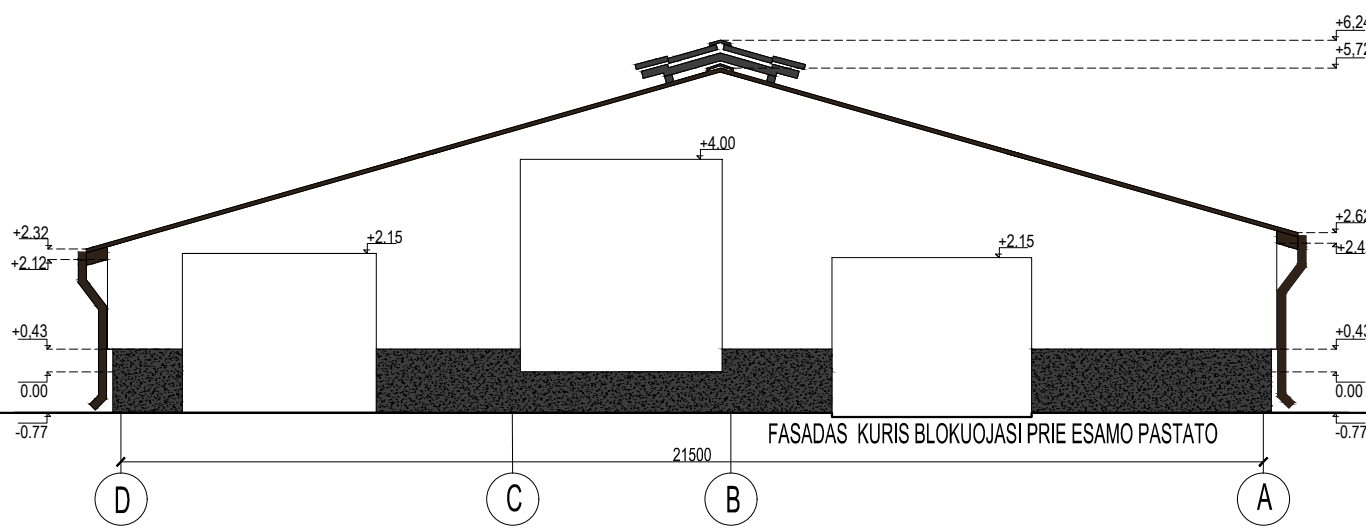
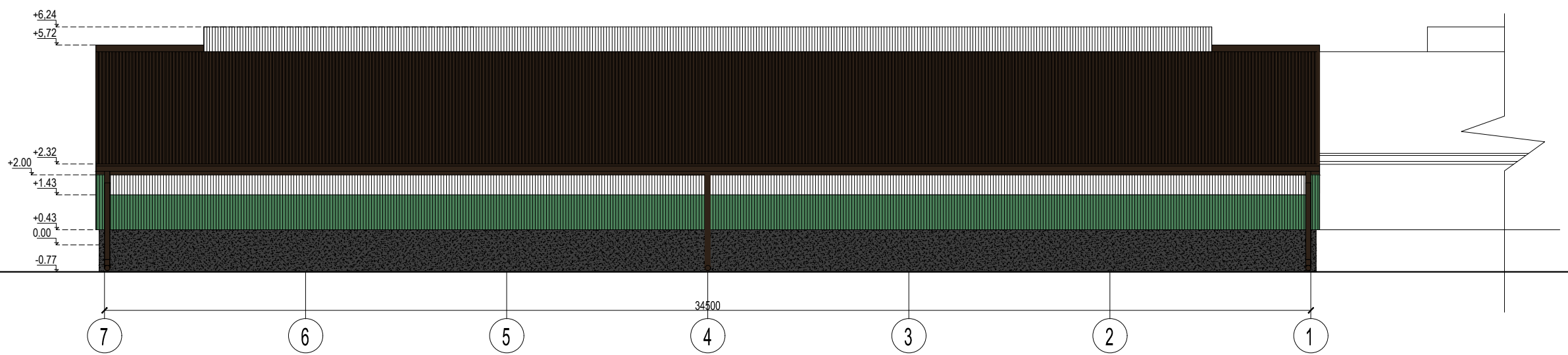


PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
101	ŠĖRIMO STALAS	130.64
102	GILAUS KRAIGO GARDAI	335.09
103	GILAUS KRAIGO GARDAI	243.89
VISO:		709.62



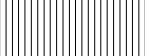


		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
KVALIFIKACIJOS DOKUMENTO NUMERIS	 VAIDOTO EIMUČIO INDIVIDUALI VEIKLA mob. tel. +370 68224703	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
A1775		PV	V. Eimutis	KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIŲ SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82
A1775	PDV	V. Eimutis	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
KALBA		STATYTOJASIŪŠSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO
LT		RB		20210614-01-PP-SA.B-01
				LAPAS
				LAPŲ
				SA-
				1




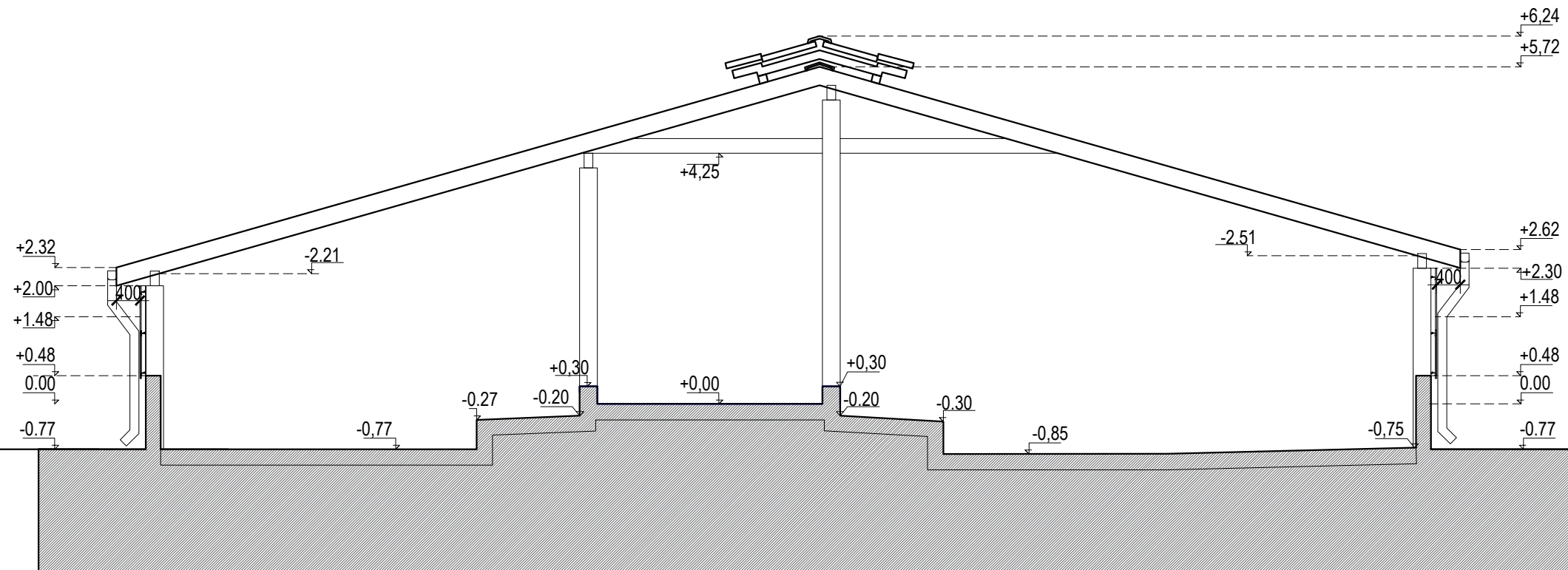
		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS			
KVALIFIKACIJOS DOKUMENTO NUMERIS	 VAIDOTO EIMUČIO INDIVIDUALI VEIKLA mob. tel. +370 68224703	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIŲ SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82			
A1775	PV	V. Eimutis		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
A1775	PDV	V. Eimutis		STOGO PLANAS	0
KALBA	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
LT	RB	20210614-01-PP-SA.B-02		SA-	1




SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

-  SIENŲ APDAILA- BETONAS
-  SIENŲ APDAILA - SKARDA
-  SKAIDRŪS PVC LAKŠTAI
-  STOGO DANGA- BEASBETIS ŠIFERIS
-  STOGO ŠVIESLANGIS

LAIDA		IŠLEIDIMO DATA		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
KVALIFIKACIJOS DOKUMENTO NUMERIS	A1775	PV	V. Eimutis		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	A1775	PDV	V. Eimutis		KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIŲ SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82		
KALBA	LT	STATYTOJAS/ŪŽSAKOVAS		R B		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
						PROJEKTUOJAMI FASADAI TARP AŠIŲ: 7-1; D-A; A-D; 1-7	
						DOKUMENTO ŽYMUO	
						20210614-01-PP-SA.B-03	
						LAPAS	LAPŲ
						SA-	1



LAIDA		IŠLEIDIMO DATA		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS	
KVALIFIKACIJOS DOKUMENTO NUMERIS	A1775	PV	V. Eimutis	 VAIDOTO EIMUČIO INDIVIDUALI VEIKLA <small>mob. tel. +370 68224703</small>	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
		PDV	V. Eimutis		KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIŲ SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS			LAIDA
				PJŪVIS 1-1			0
KALBA	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO			LAPAS
LT	R B			20210614-01-PP-SA.B-04			LAPŲ
							SA-
							1

LANGAI

NR.	ESKIZAS	KIEKIS	ANGOS MATMENYS	PASTABA
V1		2	3000X3800	DVIVĖRIAI METALINIO KARKASO VARTAI. APDAILA - FASADO SPALVOS SKARDA
V1		1	4000X3770	NUSTUMIAMAI METALINIO KARKASO VARTAI. APDAILA - FASADO SPALVOS SKARDA

PASTABOS:

1. MATMENIS IR KIEKIUS GAMINTOJAS TIKSLINASI VIETOJE. MATMENYS NURODYTI MILIMETRAIS.

		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS		
KVALIFIKACIJOS DOKUMENTO NUMERIS	VAIDOTO EIMUČIO INDIVIDUALI VEIKLA mob. tel. +370 68224703		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS (FERMŲ) PASKIRTIES PASTATO, PLUNGĖS RAJ. SAV., NAUSODŽIŲ SEN. JUODEIKIŲ K., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 6834/0004:82	
A1775	PV	V. Eimutis		DOKUMENTO PAVADINIMAS
A1775	PDV	V. Eimutis		PJŪVIS 1-1
				LAIDA
				0
KALBA	STATYTOJAS/ŪSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
LT	RB		20210614-01-PP-SP.B-05	
			LAPAS	LAPŲ
			SP-	1