

STATYTOJAS	Kėdainių rajono vartotojų kooperatyvas
PROJEKTO PAVADINIMAS	Prekybos paskirties pastato Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav. statybos projektas
STATINIO ADRESAS	Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav.
NAUDOJIMO PASKIRTIS	Prekybos
KATEGORIJA	Neypatingasis
STATYBOS RŪŠIS	Nauja statyba
PROJEKTO ETAPAS	PROJEKTINIS PASIŪLYMAS
NUMERIS	PA0033
LAIDA	0
DALIS	SP, SA

MB „Projektų asorti“ įm. k. 303063539 V. Krėvės pr. 59-17, Kaunas tel.: +370 613 88755 el.p.: projektuasorti@gmail.com	PROJEKTUOTOJAS	MB „Projektų asorti“ Direktorius Tomas Dirsė
	PV	TOMAS DIRSĖ Atestato Nr. A1634
	Arch.	TOMAS DIRSĖ Atestato Nr. A1634

BENDROJI DALIS

1. Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis (bylų pavadinimai, žymenys)

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Pavadinimas	Bylos archyvinis Nr.
1	Byla I	Projektinis pasiūlymas - PP; Bendroji dalis - BD Sklypo planas – SP Statinio architektūra – SA	PA0033

2. Pagrindinių normatyvinių statybos techninių dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas Techninis projektas, sąrašas

Eil. Nr.	Numeris	Pavadinimas
1.		LR statybos įstatymas
2.	Nr. I-1120	Teritorijų planavimo įstatymas
3.	Nr. 1608	Statybų privačioje žemėje reglamentas
4.	STR 1.01.03:2017	Statinio statybos rūšys
5.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
6.	STR 2.01.01(1):2005	“Esminis statinio reikalavimas. “Mechaninis atsparumas ir pastovumas”
7.	STR 2.01.01(2):1999	“Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga” ir keitimai
8.	STR 2.01.01(3):1999	“Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga” ir keitimai
9.	STR 2.01.01(4):2008	“Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga”
10.	STR 2.01.01(5):2008	“Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo”
11.	STR 2.01.01(6):2008	“Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas”
12.	STR 2.01.03:2003	“Statybinių medžiagų ir gaminių šiluminių-techninių dydžių, deklaruojamos ir projektinės vertės”
13.	STR 2.01.06:2009	“Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo”

Objekto pavadinimas						
Prekybos paskirties pastato Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav. statybos projektas						
A1634	P.V.	T. Dirsė		2021	AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
A1634	Arch.	T. Dirsė		2021		0
Etapas	Užsakovas				PA0033-TP-BD-AR	Lapas
PP	Kėdainių rajono vartotojų kooperatyvas					Lapų

14.	STR 2.01.07:2003	“Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo” ir keitimai
15.	STR 2.01.09:2005	“Pastatų energinis naudingumas. Energetinio naudingumo sertifikavimas”
16.	STR 2.03.01:2001	“Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms” ir keitimai
17.	STR 2.05.01:2005	“Pastatų atitvarų šiluminė technika”
18.	STR 2.05.02:2001	“Statinių konstrukcijos. Stogai” ir keitimai
19.	STR 2.05.03:2003	“Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai”
20.	STR 2.05.04:2003	“Poveikiai ir apkrovos” ir keitimai
21.	STR 2.05.05:2005	“Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas” ir keitimai
22.	STR 2.05.07:2005	“Medinių konstrukcijų projektavimas”
23.	STR 2.05.09:2005	“Mūrinių konstrukcijų projektavimas”
24.	STR 2.05.10:2005	“Armocementinių konstrukcijų projektavimas”
25.	STR 2.05.11:2005	“Gaisro temperatūrų veikiamų gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas”
26.	STR 2.05.12:2005	“Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų iš tankiojo silikatbetonio projektavimas”
27.	STR 2.05.13:2004	“Statinių konstrukcijos grindys”
28.	STR 2.05.20:2006	“Langai ir išorinės įėjimo durys”
29.	STR 2.07.01:2003	“Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai”
30.	STR 2.09.02:2005	“Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas”
31.	STR 2.09.04:2008	“Pastato šildymo sistemos galia. Šilumos poreikis šildymui”
32.	STR 3.01.01:2002	“Statinių statybos resursų poreikio skaičiavimo tvarka”
33.		Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai
34.		Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės

3. Statinio projektavimo užduotis

3.1. Statinio pavadinimas:

Parduotuvė.

3.2. Statinio kategorija:

Neypatingasis.

3.3. Statinio rūšis:

Nauja statyba.

Stadija	PA0033-TP-BD-AR	Lapas	Lapų	Laida
PP				0

3.4. Projekto rengimo etapas: Projektinis pasiūlymas.

3.5. Lėšų pobūdis: Privачios.

3.6. Statybos darbų pirkimo būdas: Rangos būdu.

3.7. Projekto vadovas: Tomas Dirsė, A1634

4. Privalomųjų ir kitų, Techninio projekto rengimo, dokumentų sąrašas

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1	Pažymėjimo apie Nekilnojamojo daikto ir Daiktinių teisių į jį įregistravimą Nekilnojamojo Turto Registre kopija	
2	Sklypo kadastro registro planas	
3	Topografinė nuotrauka	

Stadija	PA0033-TP-BD-AR	Lapas	Lapų	Laida
PP				0

5. Bendrieji statinių rodikliai

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	
		Esamas	Projektuojamas
I SKYRIUS SKLYPAS			
1. sklypo plotas	m ²	2800	2800
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%		
3. sklypo užstatymo tankis	%		
II SKYRIUS PASTATAI			
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).	Parduotuvė		
2. Pastato bendrasis plotas.	m ²		314,63
3. Pastato naudingasis plotas.	m ²		314,63
4. Pastato pagrindinis plotas.	m ²		196,25
5. Pastato tūris.	m ³		1694
6. Aukštų skaičius.	vnt.		1
7. Pastato aukštis.	m		6,2
8. Energinio naudingumo klasė			A++
9. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė			C
10. Statinio atsparumo ugniai laipsnis			II
IV SKYRIUS INŽINERINIAI TINKLAI			

6. Bendrasis aiškinamasis raštas

6.1. projektuojamo statinio statybos vieta:

Statybos adresas: Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav.

Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita

Sklypo naudojimo būdas: Komercinės paskirties objektų teritorijos

Sklypo kadastrinis Nr.: 5396/0004:98

6.2. statybos rūšis:

Nauja statyba.

6.3. statinio paskirtis:

Stadija	PA0033-TP-BD-AR	Lapas	Lapų	Laida
PP				0

Prekybos.

6.4. statinio kategorija:

Neypatingasis.

6.5. trumpas statybos sklypo apibūdinimas:

Sklypas yra Melioratorių ir Nevėžio gatvių sankirtoje. Neužstatytas. Apželdintas medžiais, dalis kurių patenka į planuojamą statybos zoną, todėl turės būti pašalinti.

6.6. esamos padėties įvertinimas:

Sklypo reljefas sąlyginai lygus. Patekimas į sklypą projektuojamas iš Melioratrių g. ir Nevėžio g. Atskirai planuojami įrengti įvažiavimą aptarnaujančiam transportui ir lankytojams.

6.7. inžineriniai tinklai:

Sklypas patenka į apsaugos zonas: Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zoną; Viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zoną.

6.8. statybos darbų poveikis aplinkai, gyventojams, kaimyninėms teritorijoms:

Statybos darbai aplinkai neigiamo poveikio neturės. Aplinka bus įtakota minimaliai, kiek to reikalauja statybvietės įrengimas sklypo ribose. Pastatas rekonstruojamas išlaikant normatyvinius atstumus iki sklypo ribų.

6.9. statinio konstrukcijos:

Esamas namas medinės konstrukcijos. Stogas asbestcemenčio (utilizuojamas statybos darbų metu). Pamatai betono, paliekami. Paliekamų konstrukcijų būklė apžiūrėta ir įvertinta vizualiai. Neleistinų deformacijų, įtrūkimų neaptikta, konstrukcijos atitinka esminius reikalavimus ir tinkamos tolimesniam panaudojimui. Projektuojamos mūro sienų konstrukcijos, gelžbetoniniai pamatai, medinės togo konstrukcija. Pastatas šiltinamas pultų polistirenu.

BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

7. Būtinoms Projekto įgyvendinimo sąlygoms, kiti bendrieji nurodymai ir reikalavimai, kurių privalu laikytis įgyvendinant Projektą

7.1. įstatymai ir normatyviniai dokumentai, kurių privalu laikytis statant statinį

Visi darbai turi būti atlikti pagal Lietuvos Respublikos normas, standartus ir techninius reglamentus. Naujausias projektinės dokumentacijos komplektas, specialiai parengtas šiam projektui, turi būti laikomas statybos bare arba aikštelėje ir naudojamas statybos ir susirinkimų metu.

Papildomi nurodymai specifikacijoms ir brėžiniams:

- institucijų, konsultantų, specialistų ir techninės priežiūros inžinierių nurodymai;
- gamintojų ir medžiagų tiekėjų nurodymai;
- specialiųjų darbų vykdytojų nurodymai.

Stadija	PA0033-TP-BD-AR	Lapas	Lapų	Laida
PP				0

7.2. kvalifikaciniai reikalavimai statybos rangovui ir subrangovams

Darbus gali vykdyti tik kvalifikuoti ir apmokyti specialistai.

Darbų priežiūrą vykdo statytojo techninis priežiūrėtojas, kuris gauna leidimą statybai vykdyti (jei jis reikalingas).

7.3. kvalifikaciniai reikalavimai bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams

Darbus gali vykdyti tik kvalifikuoti ir apmokyti specialistai.

7.4. Projekto techninių specifikacijų taikymas ir darbo projektas

Čia pateiktos techninės specifikacijos, galioja kartu su projekto dalių techninėmis specifikacijomis, ir apima bendrąsias atskirų statybos darbų, gaminių, medžiagų ir įrengimų technines specifikacijas, taip pat nurodymus eksploatacijai. Projekto dalių techninių specifikacijų ir darbų kiekių žiniaraščiai pateikti atskirai, kiekvieno statinio byloje.

TP parengiamų duomenų sudėtis, sprendimų kiekis, jų detalizacija (teksto, skaičiavimų, brėžinių) bendru atveju yra pakankama statybos sumanymui suprasti ir įvertinti, statybos kainai nustatyti, suderinimams ir ekspertizei (jei reikia) atlikti, statybos rangovo konkursui paskelbti, statybos leidimui gauti.

8. Nurodymai ir reikalavimai Projekto ir statybos dokumentų parengimui

8.1. reikalingi tyrimai (rengiant Darbo projektą ar statybos metu)

Prieš pradėdant bet kokius statybos darbus rekomenduojama atlikti grunto geologinius tyrimus. Tyrimus atlikti ir išvadą pateikti gali tik atestuotas specialistas, turintis atitinkama kvalifikaciją.

8.2. Projekto dalių sprendinių keitimo galimybės, tvarka

Bet kokie projekto dalies pakeitimai, privalo būti suderinti su projekto vadovu ir autoriumi bei gautas jų patvirtinimas raštu.

9. Bendrieji reikalavimai statybos produktams (gaminiams ir medžiagoms), įrenginiams, darbams ir bendroji jų priėmimo statybvietėje tvarka

9.1. Galimybė ir sąlygos keisti statybos produktus ir įrenginius analogiškais

Statybos metu neleidžiama keisti medžiagų, gaminių ar įrengimų kitais, negu pateikta projekte. Esant nenumatytoms aplinkybėms, kai keitimas neišvengiamas, statytojui pateikiamas raštiškas prašymas, paaiškinantis keitimo priežastis, nauji dokumentai, patvirtinantys, kad gaminių medžiagų ir įrengimų techninės charakteristikos ne blogesnės / geresnės už keičiamų, ne žemesnė jų kaina.

Gaunamas raštiškas statytojo, techninio priežiūrėtojo sutikimas.

Keitimas atliekamas pagal rangos sutartyje nustatytą procedūrą.

9.2. Statybos produktų (gaminių ir medžiagų), įrenginių kokybę įrodantys privalomieji dokumentai

Visos medžiagos turi atitikti jų kokybės reikalavimų kompleksą, nurodytą dokumentacijoje. Visos medžiagos, jų įpakavimas ar jų pristatymo dokumentas turi turėti nurodymus, kuriais remiantis gali būti nustatyti jų kokybės rodikliai, arba ta pati informacija privalo būti pateikta kokiais nors kitais būdais.

Stadija	PA0033-TP-BD-AR	Lapas	Lapų	Laida
PP				0

Medžiagos, gaminiai, bei įrengimai turi būti sertifikuoti Lietuvos Respublikoje. Jei tokių nėra - importiniams turi būti užsienio šalių sertifikatai, vietinėms įmonės gamintojos paruošti standartai.

9.3. Statybos produktų (gminių ir medžiagų) gabenimo ir saugojimo sąlygos

Visos atvežamos į statybos barą medžiagos turi būti tokiam įpakavime, kokiame jas parduoda gamintojas, su etiketėmis ir dokumentais, patvirtinančiais jų tapatybę. Medžiagų įpakavimas turi turėti parodymus apie jo turinį.

Statybinės medžiagos turi būti sandėliuojamos taip, kad nekistų jų kokybė, taip pat laikytis individualių sandėliavimo reikalavimų kiekvienai medžiagai, gaminiui ar įrengimui.

Atvežtos į statybą medžiagos ir gaminiai turi būti tuoj pat apžiūrimi ir, jei yra defektų, neatitikimų užsakymams, pareiškiamos raštu pretenzijos tiekėjams.

9.4. Nenaudotinos medžiagos

Medžiagų likučiai neturi būti naudojami statyboje.

Draudžiama naudoti statybines medžiagas su asbestu ar cheminiais priedais.

9.5. Statybos produktų kokybės kontrolė statybvietėje

Pasirinktinė kontrolė.

9.6. Statybos produktų pavyzdžiai, jų aprobavimo tvarka

Medžiagų pavyzdžiai, kurie objekto statybos metu pateikiami patvirtinimui gauti, pažymimi statybiniuose brėžiniuose ar specifikacijose.

Pavyzdžiai laikomi statybos bare tol, kol tie statybos darbai priduodami.

9.7. Paslėptų darbų priėmimo tvarka;

Paslėpti darbai turi būti priimti ir apiforminti įstatymų numatyta tvarka.

9.8. Laikančiųjų konstrukcijų, inžinerinių sistemų išbandymų tvarka;

Patikrinimų ir išbandymų laikas ir vieta turi būti sutarti su kitomis pageidaujančiomis dalyvauti grandimis. Turi būti užtikrintas priėjimas prie išbandymo vietos. Turi būti pasirūpinta visais reikalingais įrankiais ir dokumentais.

10. Statybos darbų organizavimas ir metodai

10.1. statinių statybos eiliškumas

Darbų tvarka ir eiliškumas, pagal statytojo patvirtintą darbų atlikimo grafiką.

10.2. specialūs reikalavimai statybos darbų organizavimui ir technologijai

Rangovas turi gauti statytojo sutikimą prieš darbų pradžią.

Visi klausimai, susiję su statybos darbais, turi būti išspręsti prieš darbų vykdymą.

Gen. rangovas privalo siūlyti subrangovines organizacijas ir gauti statytojo pritarimą jei kitaip nenumatyta rangos sutartyje.

Rangovas pašalina visas statybos šiukšles per visą darbų vykdymo laikotarpį, jei kitaip nenumatyta rangos sutartyje. Privaloma laikytis atitinkamų žinybų reikalavimų dėl šiukšlių išvežimo statybos metu.

Už darbų saugą visu statybos laikotarpiu atsako rangovas.

Atsakingi darbai ir konstrukcijos turi būti priimti Užsakovo, tai įforminant aktu.

10.3. reikalavimai statybos įrangai ir transporto priemonėms

Stadija	PA0033-TP-BD-AR	Lapas	Lapų	Laida
PP				0

Rangovas užtikrina būtinos darbų atlikimui įrangos, medžiagų ir gaminių tiekimą, jei kitaip nenumatyta rangos sutartyje.

Įranga, kuri nuolat bus naudojama statyboje, turi būti atskirai aptarta su statytoju.

Visa įranga, mašinos ir papildomi įrenginiai turi būti atitinkami ir privalo tenkinti medžiagų naudojimo procesų bei darbo saugumui keliamus reikalavimus.

11. Darbų vykdymas

Demontuotų įrengimų ir medžiagų tolimesnis panaudojimas ir išvežimas vykdomas pagal rangos sutartį ir tik leidus statytojui. Darbų vykdymo eigą nurodo techninės specifikacijos arba nustato rangovas, suderinęs su statytoju ir techniniu prižiūrėtoju.

Rangovas turi išsiaiškinti vamzdynų, kabelių ar kitų inžinerinių komunikacijų paklojimo vietas statybos aikštelėje prieš darbų vykdymą.

Statybos aikštelė turi būti tvarkinga. Darbai vykdomi, vadovaujantis gamintojų nustatytais instrukcijomis darbui su šiomis medžiagomis, gaminiais bei įrengimais, kurie naudojami pastato statybai ir vidaus apdailai.

Darbai turi būti atliekami pagal galiojančias Lietuvoje statybos normas ir taisykles, taip pat pagal projekto nurodymus.

Statybos metu būtina apsaugoti įrengiamą konstrukciją ar pamatų duobes nuo kritulių. Rangovas pilnai atsako už darbų saugos reikalavimų vykdymą statybos metu.

12. Darbų užbaigimas

Bet kurios priemonės įgyvendinimo darbai turi būti atlikti iki galo, visi įrenginiai turi būti tinkami eksploatacijai.

Po statybos neturi pablogėti kitų pastatų ir teritorijos elementų eksploatacinės savybės, jie turi būti palikti tokioje pat būklėje, kokioje buvo iki darbų pradžios.

Darbai turi būti priduoti komisijai ar statytojui (jei komisija nesudaroma).

Reikalavimai konstrukcijoms, sugadintoms vykdant darbus, turi būti nurodyti apžiūros metu, nurodant broko vietą, jo tipą, veiklą reikalingą trūkumams ištaisyti bei ploto, kurį reikia užtaisyti dydį.

Tuo atveju jei brokas atsirado dėl drėgmės, vibracijos, sujudinimo ar kitų laikinų priežasčių, turi būti pašalintos tos priežastys. Baigtos statybos atidavimas naudoti įforminamas aktu. Rangovas paruošia ir perduoda Statytojui statinių eksploataavimo instrukcijas ir garantinius dokumentus, jei kitaip nenumatyta rangos sutartyje.

13. Statinio pripažinimas tinkamu naudoti

Baigtas statinys turi būti priimtas naudoti LR nustatyta tvarka.

14. Garantinis laikotarpis

Garantinį laikotarpį nustato statytojo ir rangovo sutartis. Garantinis laikotarpis negali būti trumpesnis nei numatyta Lietuvos Respublikos įstatymais.

Garantinio laikotarpio metu pastebėtos visos klaidos, trūkumai ir defektai turi būti ištaisyti rangovo, jei kitaip nenumatyta sutartyje.

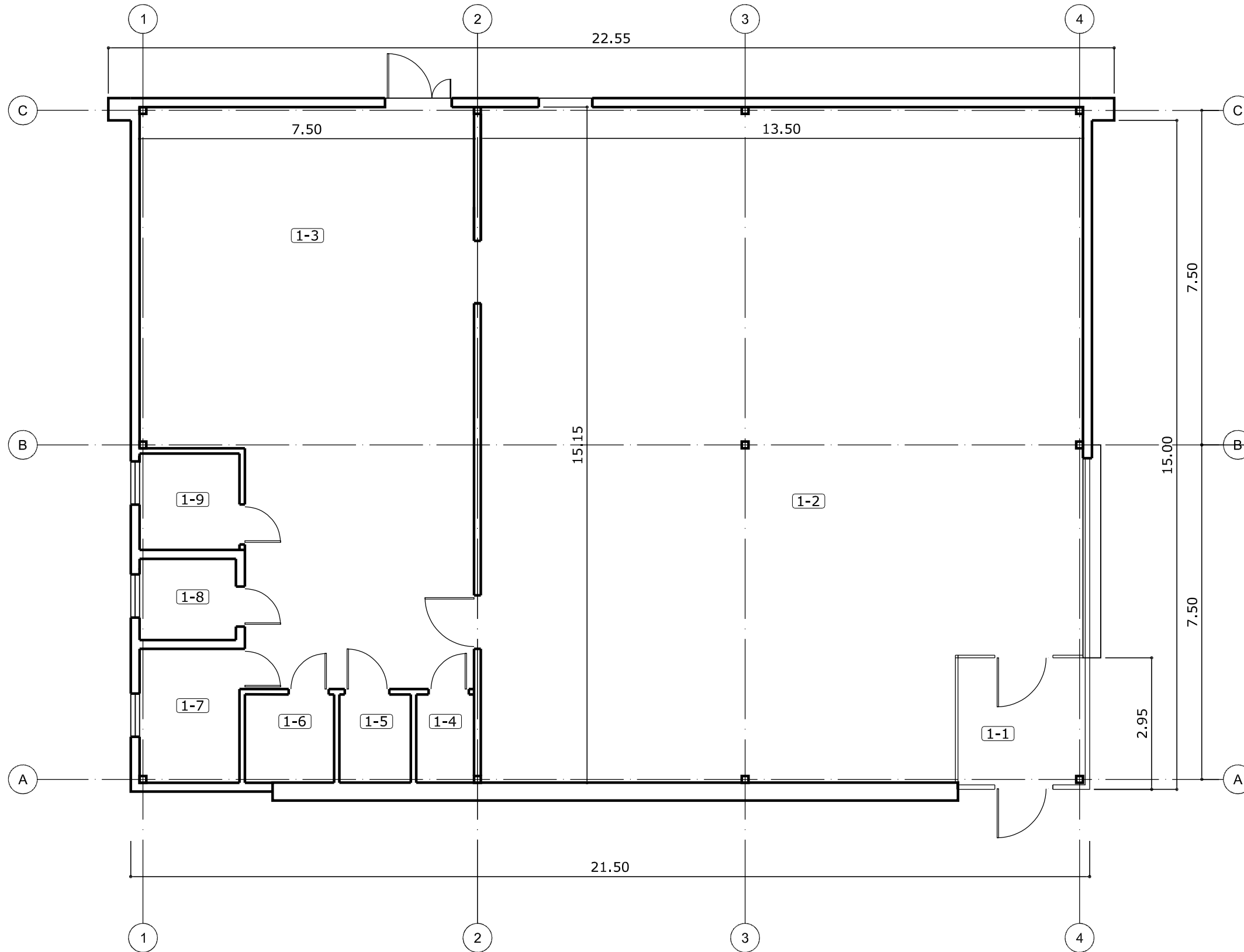
Stadija	PA0033-TP-BD-AR	Lapas	Lapų	Laida
PP				0



60/45 - 0022

- 1** Projektuojamas Prekybos paskirties pastatas
- Sklypo riba
- Buitinių atliekų konteineriai
- Projektuojama betoninių trinkelų danga sklypo ribose 200 kv.m.
- Projektuojama betoninių trinkelų danga už sklypo ribų 30,6 kv.m.
- Remontuojama esama asfaltbetonio danga
- Projektuojama asfaltbetonio danga sklypo ribose 714,26 kv.m.
- Projektuojama asfaltbetonio danga už sklypo ribų 51,65 kv.m.
- Projektuojama žalia veja sklypo ribose 1435,57 kv.m.
- Esamas įvažiavimas/išvažiavimas į/iš sklypo
- Projektuojamas įvažiavimas/išvažiavimas į/iš sklypo
- Kertami medžiai, 5 vnt.

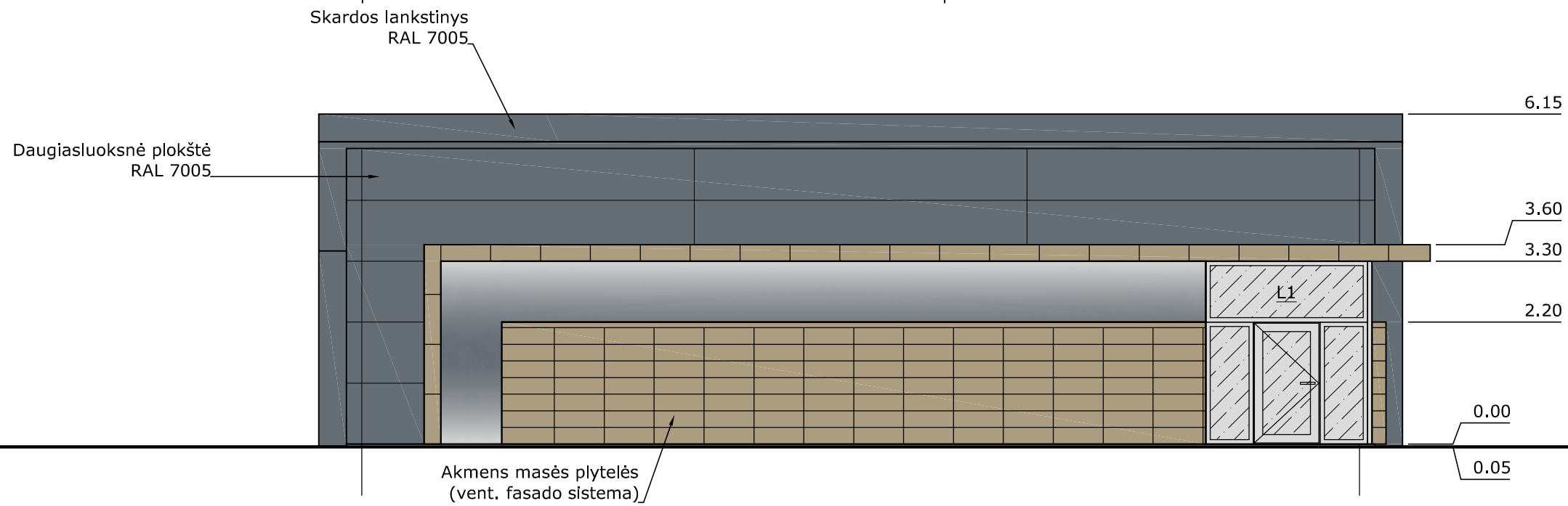
Projektuotojas				Objekto pavadinimas ir adresas		
MB "Projektų asorti"				Prekybos paskirties pastato, Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav. statybos projektas		
Tel.: +370 613 88755 el.p.: manoprojektas@gmail.com						
A1634	PV	T. Dirsė		2021	Brėž.pav.	
A1634	PDV	T. Dirsė		2021	Sklypo planas	M1:500
					0	Laida
Etapas	Užsakovas			Lapas		Lapų
PP	Kėdainių rajono vartotojų kooperatyvas			PA0033-TP-SP		1
					1	1



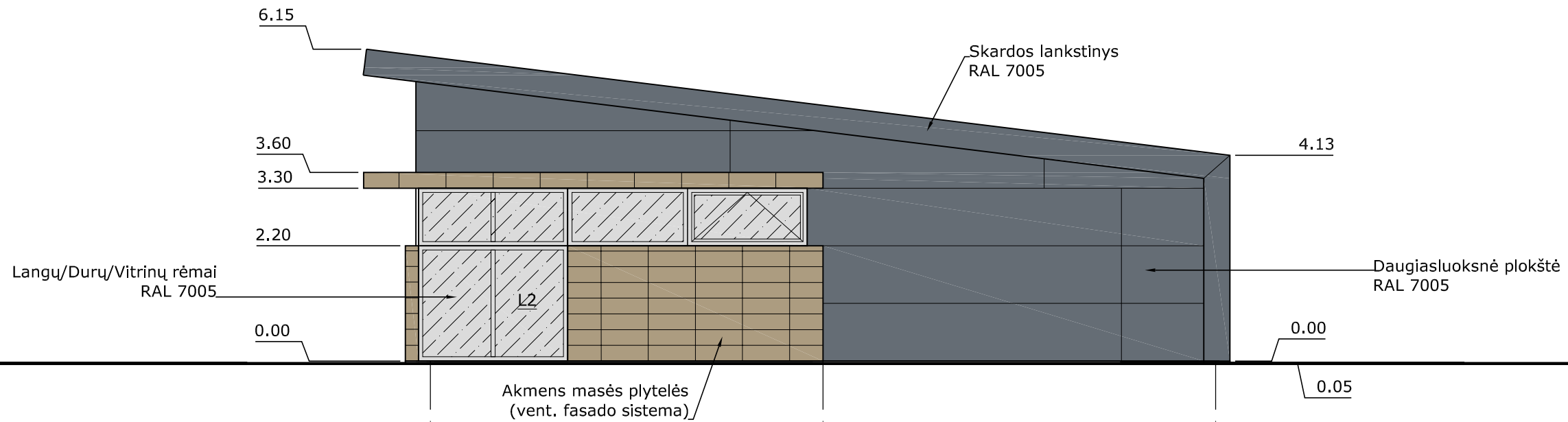
Pirmo aukšto planas		
	Pavadinimas	Plotas kv.m.
1.	Tambūras	8.12
2.	Prekybos salė	196.25
3.	Sandėlis	85.09
4.	Tualetas	2.57
5.	Tualetas	3.17
6.	Valymo priemonių pat.	3.96
7.	Personalo pat.	6.70
8.	Katilinė	3.93
9.	Kabinetas	4.84
		314.63

Bendrieji rodikliai		
	Bendras pastato plotas	314,63
	Pagrindinis plotas	196.25
	Tūris	1694
	Užstatymo plotas	339,41

Projektuotojas					Objekto pavadinimas ir adresas		
MB "Projektų asortii"					Prekybos paskirties pastato Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav. statybos projektas		
Tel.: +370 613 88755 el.p.: manoprojektas@gmail.com							
A1634	PV	T. Dirsė		2021	Brėž.pav.	M1:100	Laida
A1634	PDV	T. Dirsė		2021			
Etapas					Aukšto planas		
Užsakovas					Lapas		
PP					Lapų		
Kėdainių rajono vartotojų kooperatyvas					PA0033-TP-SP-01		
					1		
					1		

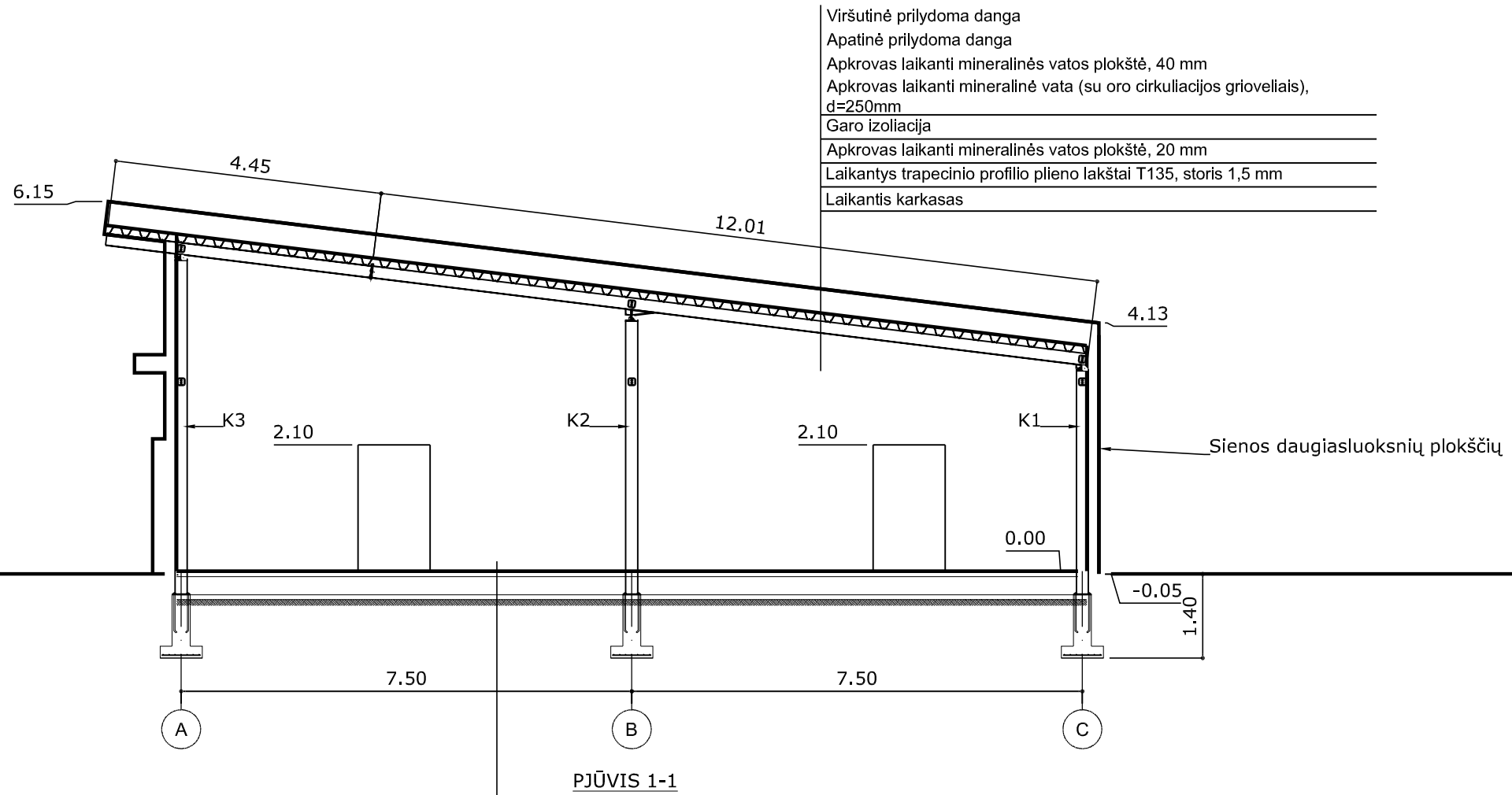


FASADAS 1-4



FASADAS C-A

Projektuotojas					Objekto pavadinimas ir adresas		
MB "Projektų asortii"					Prekybos paskirties pastato Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav. statybos projektas		
Tel.: +370 613 88755 el.p.: manoprojektas@gmail.com					Brėž.pav.		
A1634	PV	T. Dirsė		2021	M1:100		Laida
A1634	PDV	T. Dirsė		2021	Fasadai 1-4, C-A		0
Etapas		Užsakovas			Lapas		Lapų
PP		Kėdainių rajono vartotojų kooperatyvas			PA0033-TP-SP-01		1 1



- Viršutinė prilydoma danga
- Apatinė prilydoma danga
- Apkrovas laikanti mineralinės vatos plokštė, 40 mm
- Apkrovas laikanti mineralinė vata (su oro cirkuliacijos grioveliais), d=250mm
- Garų izoliacija
- Apkrovas laikanti mineralinės vatos plokštė, 20 mm
- Laikantys trapecinio profilio plieno lakštai T135, storis 1,5 mm
- Laikantis karkasas

- Akmens masės plytelės, d=8-14mm
- Klijų sluoksnis, d=2-5mm
- Armuito betono C20/25 sluoksnis, d70 mm
- Skiriamasis sluoksnis
- PAROC GRS 20, d250 mm arba lygiavertis
- Sutankintas drenuojantis sluoksnis, d100 mm
- Sutankintas gruntas

Pastaba:
Konstrukcijos sprendžiamos darbo projekte, užsakovui pateikus grunto geologinius tyrimus.

Projektuotojas				Objekto pavadinimas ir adresas		
MB "Projektų asorti" Tel.: +370 613 88755 el.p.: manoprojektas@gmail.com				Prekybos paskirties pastato Melioratorių g. 13B, Vilainių k., Vilainių sen., Kėdainių r. sav. statybos projektas		
				Brėž.pav.		M1:100
A1634	PV	T. Dirsė	2021	Pjūvis 1-1		0
A1634	PDV	T. Dirsė	2021			
Etapas		Užsakovas		Lapas		Lapų
PP		Kėdainių rajono vartotojų kooperatyvas		PA0033-TP-SP-01		1