



UŽSAKOVAS: UAB "Amenus"

OBJEKTO PAVADINIMAS: Paslaugų paskirties pastato-krematoriumo Pramonės g.27a, Utena, statybos projekto projektiniai pasiūlymai

STATYBOS RŪŠIS: Nauja statyba – 7.1.

STATYBOS VIETA: Pramonės g.27A, Utena, skl. Kad. Nr. 8270/0010:232

STATINIO PASKIRTIS: Paslaugų paskirtis

STATINIO KATEGORIJA: Neypatingas statinys

Stadija: Projektiniai pasiūlymai Nr.: ATK2022TPpp06/01-PP

Laida: ATK2022TPpp06/01PP

Tomas: I

Dalis: BD dalis Nr.: ATK2022TPpp06/01-PP

Pareigos:	Vardas, Pavardė	Parašas:	Data:
Vadovas	Tomas Kupriūnas		2022 11
PV A 1153	Tomas Kupriūnas		2022 11



<p>TVIRTINU : Utenos rajono savivaldybės administracijos Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius savivaldybės vyriausiasis architektas</p> <p>Utenio a. 4, LT 28503, Utena</p> <p style="text-align: right; color: blue;">Saulius Zokas 2022-11-17</p>	<p>TVIRTINU : Statytojas: UAB "Amenus" Pagal įgaliojimą</p> <p style="text-align: right; color: blue;">T. Kupriūnas</p>
--	--

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS
 2022-11-15

Projekto pavadinimas	Paslaugų paskirties pastato –krematoriumo Pramonės g.27A, Utena statybos projektas
Statybos rūšis	Nauja statyba-7.1.
Statinio kategorija	Neypatingas statinys
Statinio paskirtis	Paslaugų paskirties pastatas-7.4.
Žemės sklypo rodikliai	Sklypo kadastrinis Nr.8270/0010:232, unik. Nr.4400-5543-1762; Adresas: Pramonės g.27A, Utena; Sklypo plotas: 1.4398ha; Sklypo paskirtis: kita; Žemės naudojimo būdas: komercinės paskirties objektų teritorijos
Projektinių pasiūlymų paskirtis	Išreikšti statytojo sumanytą statinių ir architektūros ir kitų pagrindinių spendinių viziją, informuoti visuomenę.
Statinio techniniai rodikliai	Pastato bendras plotas -695.51kv.m. Pastatų užstatymo plotas-792.86kv.m. Pastato aukštis - 6.22m. Aukštų skaičius - 1 Užstatymo intensyvumas - 4.83 Užsattymo tankumas- 5.50
Projektinių pasiūlymų sudėtis	1. Aiškinamasis raštas; 2. grafinė dalis: 2.1. Žemės sklypo planai; 2.2. Pastato planai; 2.3. Pastato pjūviai; 2.4. Pastato fasadai; 2.5. Pastato edviniai tūriniai vaizdai.
Statytojo pateiktai dokumentai ir kiti duomenys	Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašai; Žemės sklypo planas; Toponuotrauka.
Projektinių pasiūlymų vaizdinė informacija	Projektinių pasiūlymų brėžiniai ir vizualizacijos
Kiti duomenys	Projektiniai pasiūlymai pateikiami: Elektroninis var.-1egz. ir popierinis var. -1egz.
Projekto vadovas	Tomas Kupriūnas (at. Nr. A1153) Architekto Tomo Kupriūno Studija El. p. architektostudija@gmail.com Tel. 8-652 47435

Architekto Tomo Kupriūno Studija
 Projekto vadovas, architektas

Tomas Kupriūnas



BENDRIEJI DUOMENYS

1. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS

1.1. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil.Nr.	Bylos žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.	TP-BD	BENDROJI DALIS: BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI BENDRAS AIŠKINAMASIS RAŠTAS	TOMAS I
2.	TP-SP	SKLYPO PLANAS: SKLYPO GEODEZINIS PLANAS TERITORIJOS TOPONUOTRAUKA SKLYPO PLANAS SKLYPO DANGŲ PLANAS SKLYPO AUKŠČIŲ PLANAS SKLYPO INŽINERINIS PLANAS	TOMAS I
3.	TP-SA	ARCHITEKTŪRINĖ: ARCHITEKTŪRINĖS DALIES PLANAI PAGRINDINIAI PASTATO FASADAI ARCHITEKTŪRINIAI PJŪVIAI PASTATO TŪRINIAI VAIZDAI	TOMAS I
4.	TP-SA	NUMATOMO PASTATO TRIMATĖ VAIZDINĖ MEDŽIAGA	TOMAS I
5.	TP-SA	PRIEDAI NUOSAVYBĖS TEISĘ PATVIRTINANTYS DOKUMENTAI NEKILNOJAMOJO TURTO KADASTRO IR REGISTRO BYLA SKLYPO PLANAS SKLYPO TOPOGRAFINIS PLANAS ĮGALIOJIMAS PV SKYRIMO RAŠTAS PV ATESTATAS PROJEKTAVIMO ĮMONĖS IŠPLĖSTINIS REGISTRO PAŽYMĖJIMAS STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMASIS DRAUDIMAS VALSTYBĖS ĮMONĖS LEITUVOS KELIŲ DIREKCIJA RAŠTAS NR.6.9 SPRENDIMAS DĖL POVEIKIO APLINKAI VARTINIMO NR. (9 14.3.4 Mr.)2- KAIMYNINIO SKLYPO GEODEZINIS PLANAS	

IĮ. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas184199865	Užsakovas:UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapy	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	1	18	BD

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS 8270/0010:232			
1. sklypo plotas	ha	1.4398	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	4.83	
3. sklypo užstatymo tankumas	%	5.50	
4. automobilių stovėjimo vietų skaičius	Vnt.	17	Iš jų 3 neįgaliems
5. asfalto dangos plotas	m ²	1393.21	
6. trinkelio dangos plotas	m ²	423.48	
7. apželdintas plotas (žalias plotas)	m ²	11788.4	
II. PASTATAI			
1. Paslaugų paskirties pastatas-(krematoriumas)-7.4.	Vnt.	1	
2. Pastato bendras plotas*	m ²	695.51	
3. Pastato pagrindinis plotas*	m ²	203.54	
4. Pagalbinis plotas	m ²	491.97	
5. Pastato tūris *	m ³	3710	
6. Aukštų skaičius*	vnt.	1	
7. Pastato aukštis (nuo 0.00 ir su kaminu)	m	6.22/7.22	0.00-153.20ait.
8. Pastato ugniai atsparumo laipsnis (I, II, ar III)	MJJ/m ²	I	
9. Pastato užstatymo plotas	m ²	792.86	
10. Energinio naudingumo klasė. [5.41]		A++	
11. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė. [5.38]; [5.43]		C	
III. INŽINERINIAI TINKLAI			
4. inžinerinių tinklų ilgis*	m		
5. vandentiekio tinklai	mm/m	110/55.89	Projektuojama
6. nuotekų tinklai	mm/m	90/55.89	Projektuojama
7. lietaus tinklai	mm/m	200/234.81	Projektuojama
8. rezervuaras 1vnt.	Kub.m.	40	II grp. nesudėtingas
9. elektros ryšio laidininkų porų skaičius ir skerspjūvis	Vnt.;mm/m ²	-	Numatomas pasijungimas
IV. KITI INŽINERINIAI TINKLAI Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (terasos, aikštelės ir ki.)			
10. įvažiavimas (asfalto danga) *	m ²	1002.28	I grp. nesudėtingas
11. takai (trinkelio danga) *	m ²	423.48	I grp. nesudėtingas
12. automobilių stovėjimo aikštelė *	m ²	390.93	II grp. nesudėtingas

* 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.

Užsakovas

UAB "Amenus" pagal įgaliojimą T. Kupriūnas

Statinio projekto vadovas

Tomas Kupriūnas (k.a. A1153)

IĮ. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapy	Laida
ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	2	18	BD	

1.BENDROJI DALIS

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. Bendrieji duomenys

Komplekso (projektinių pasiūlymų) Nr. : ATKS2022TPpp06/01-PP

Objektas : Paslaugų paskirties pastato-krematoriumo, statybos projekto projektiniai pasiūlymai.

Adresas : Pramonės g. 27A, Utena, skl.kad.Nr. 8270/0010:232, unik. Nr. 4400-5543-1762.

Užsakovas: UAB "Amenus", atstovauja pagal įgaliojimą T. Kupriūnas.

Statytojas: UAB "Amenus"

Projekto vadovas: Tomas Kupriūnas, kvalifikacijos atestato Nr. A1153.

Statybos finansavimo šaltiniai Projektavimo ir statybos darbai finansuojami užsakovo lėšomis.

Projekto rengimo pagrindas Projektinių pasiūlymų rengimo pagrindas yra projektavimo rangos sutartis bei projektavimo užduotis, statytojo techninė specifikacija. Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis privalomaisiais projekto rengimo dokumentais, Utenos miesto bendrojo planu, sklypo dislokacija bei pastato tipologiniais reikalavimais. Vadovaujantis Utenos miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniais - pagrindiniu brėžinių (pridedama iškarpa) numatoma teritorija (Pramonės g.27A) patenka į pramonės ir sandėliavimo objektų teritoriją, kurioje viena iš galimų tikslinių žemės paskirties naudojimų būdų – komercinės paskirties objektų teritorijos. Numatomo pastato statyba bei numatoma vykdyti veikla neprieštaruoja Utenos miesto teritorijos bendrojo plano sprendiniams. Pridedama Utenos miesto teritorijos bendrojo plano iškarpa su reglamentų lentele.



9.	Pramonės ir sandėliavimo zona	Teritorijos, kuriose dominuoja darbo vietos – pramonė, sandėliai, verslas, gamyba.	<p>Kitos paskirties:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos Komercinės paskirties objektų teritorijos Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos Atliekų saugojimo, rūšiavimo ir utilizavimo (savartynei) teritorijos Bendrojo naudojimo teritorijos Atskirųjų želdynų teritorijos 	Nustatoma vadovaujantis "Atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotu) nustatymo tvarkos aprašu"	≤2,0	≤5a	Modernizavimas; Nauja plėtra; Humanizavimas.
Il. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865			Užsakovas: UAB "Amenus"				
			Kompleksas	Lapas	Lapy	Laida	
			ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	3	18	BD	

2022-07-11d. 17.00 vyko viešas visuomenės supažindinimas su planuojamos ūkinės veiklos- krematoriumo statybos ir eksploatacavimo, Pramonės g.27A, Utena, poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaita. Šiai ataskaitai 2022-08-19 yra pritaręs Nacionalinio sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Utenos departamentas. Pritarimo dokumento Nr. (914.3.4.Mr).

Projektinių pasiūlymų sklypo dalies sprendinių grafinė dalis rengiama naudojant 2021-11-24 parengtą inžinerinę topografinę nuotrauką M1:500, reg Nr.TIII1-20211122-045813. Inžinerinės topografinės nuotraukos rengėjas – UAB "Baltijos mediena" tyrinėjimų įmonė. Sklypo plano sprendiniai atlikti naudojant 2020-11-09 patvirtintu, VĮ Registru centro, geodezinį sklypo planą. Geodezinius sklypo ribų matavimus atliko J. Dudėnas.

Projektavimo etapai (stadijos) Projektavimo metu (pirmuoju etapu) atliekami techninio projekto projektiniai pasiūlymai. Jo sudėtis ir detalumas atitinka STR 1.05.06:2010 "Statinio projektavimas" naujos 2016-07-28 redakcijos nuostatas.

Statybos paskirtis Statinių paskirtis pagal STR 1.01.03:2017 „Statinio klasifikavimas" - 7.4. **paslaugų paskirties pastatai** – skirti paslaugoms teikti (tarp jų buitines) ir buitiniam aptarnavimui: pirtys, grožio salonai, skalbyklos, taisyklos, remonto dirbtuvės, priėmimo – išdavimo punktai, autoservisai, plovyklos, laidojimo namai, **krematoriumai** ir kiti pastatai;

Statybos rūšis – nauja statyba -7.1.

Statinių kategorija paslaugų paskirties pastatas priskiriamas **neypatingos svarbos statinių kategorijai**.

Statinio gyvavimo trukmė tai ekonomiškai pagrįsta statinio naudojimo trukmė, kurią užsakovas gali keisti atsižvelgdamas į savo interesus (STR 1.12.06:2002 "Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė").

Statybos darbai gali būti atliekami pagal patvirtinto (gautas statybą leidžiantis dokumentas) techninio projekto brėžinius arba rangovo ar statytojos užsakymu parengtą darbo projektą.

Šis projektinis pasiūlymas yra architektūros kūriny, visos turinės autorių teisės priklauso Architekto Tomo Kupriūno studijai, pagal 1999-05-18 Nr. VIII-1185 Autorių teisių ir greturinių teisių įstatymą. Statytojui ir užsakovui - UAB "Amenus" suteikta teisė šį projektinį pasiūlymą naudoti tik specialiesiems architektūros reikalavimas gauti iš Utenos rajono savivaldybės administracijos. Projektinis pasiūlymas nesuteikia teisės materializuoti objektą statinio pavidalu Pramonės g.27a, Utena, nuosavybės teise valdomame sklype, kad. Nr. 8270/0010:232. Bet koks projektinių pasiūlymų tiražavimas, kopijavimas dalimis ar pilnai, naudojimas kitų asmenų projektinių pasiūlymų, statybos rengimo ar statybos tikslams be projekto vadovo raštiško sutikimo yra draudžiamas.

Paslaugų paskirties pastato statybos projekto, projektinius pasiūlymus keisti leidžiama tik gavus raštišką projekto vadovo (T. Kupriūno) sutikimą. Projektinių pasiūlymų pakeitimai turi būti suderinti nustatyta galiojančia tvarka.

2. Pagrindiniai projektavimo duomenys, normatyviniai dokumentai, vadovaujantis kuriais parengta techninio projekto (korektūros) dalis ir kurie privalomi statant bei eksploatuojant suprojektuotą pastatą :

2. BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

IĮ „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas184199865	Užsakovas:UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapų	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	4	18	BD

2.1. Teisės aktų laikymasis ir gaunami leidimai:

- a) įstatymai ir normatyviniai dokumentai, kurių privalu laikytis statant statinį – *LR statybos įstatymas ir kiti galiojantys STR;*
- b) kvalifikaciniai reikalavimai rangovui ir subrangovams – *privalomas įmonės ir statybos vadovų kvalifikacijos atestatas;*
- c) kvalifikaciniai reikalavimai bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams – *būtinasis atestatas;*
- d) reikalavimai darbų saugai ir statybos dalyvių atsakomybė - *nustatoma galiojančiais įstatymais;*
- e) dirbančiųjų sveikatos apsaugos ir higienos poreikių *užtikrinimas;*
- f) aplinkosauginiai reikalavimai, trečiųjų asmenų interesų nepažeidžiamumo statybos metu *užtikrinimas;*
- g) rangovo ir subrangovų gaunami leidimai darbams: *pvz. Žemės, elektros linijų zonose ir t.t.;*
- h) kiti svarbūs reikalavimai ir nurodymai *dėl įstatymų laikymosi ir leidimų.*

2.2. Projekto ir statybos dokumentai:

- a) statinio projekto ekspertizės būtinumas (pvz. Ypatingo statinio techninio projekto ir darbo projekto konstrukcinių sprendinių) ir projekto patvirtinimai – *STR nustatyta tvarka;*
- b) reikalingi papildomi (rengiant darbo projektą) tyrimai: archeologiniai, geologiniai ir pan. - *STR nustatyta tvarka;*
- c) rangovo ir subrangovų privalomai parengiami projekto ir kiti dokumentai: *darbo projekto brėžiniai (jų privalomas atitikimas techninio projekto sprendiniams ir techninėms specifikacijoms, apimtis ir detalumas ir pan.); statybos darbų technologijos projekto būtinumas ir apimtis; specifinių ir naujų konstrukcijų, inžinerinių sistemų bei įrenginių naudojimo instrukcijos; pastato statinio (darbo projekto paskutinė laida) brėžiniai ir TP techninės specifikacijos su užrašu "TAIP PASTATYTA" ir SV ir TPV parašais; ir t.t.;*
- d) rangovo ir subrangovų parengtų projekto dokumentų derinimas su TPV ir projekto autoriumi tvarka – *papildomi brėžiniai turi būti derinami su PV;*
- e) projekto dalių sprendinių pakeitimų įnešimo į projekto dokumentus tvarka ir įforminimas - *pakeitimai turi būti derinami ir įforminami STR nustatyta tvarka;*
- f) rangovo ir subrangovų parengtų projekto dokumentų derinimas su TPV ir projekto autoriumi tvarka - *papildomi dokumentai turi būti derinami su PV;*
- g) nustatoma prioriteto tvarka tarp projekto dokumentų (techninių specifikacijų, brėžinių su aiškinamuoju raštu, sąnaudų žiniaraščių);

IĮ „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 5	Lapų 18	Laida BD

- h) nurodymai rangovo ir subrangovo atliekamų projekto dokumentų apiforminimui - *originalūs brėžiniai, parašai, kodavimas, derinimų įforminimas, komplektavimas, komplektų vienetų skaičius, kompiuterinės versijos būtinumas ir t.t.*

2.3. Bendrieji reikalavimai statybos produktams (gaminiams ir medžiagoms), jų priėmimo statybvietėje tvarka:

- a) nurodymas dėl gaminių ir medžiagų privalomo atitikimo techninėse specifikacijose nurodytiems reikalavimams – *turi atitikti* ;
- b) galimybė ir sąlygos keistis analogiškomis - *tik suderinus su projekto vadovu*;
- c) nenaudotinos medžiagos – *su asbestu ir cheminiais priedais ir kitos LR higieninėse normose nurodytos nenaudotinos medžiagos*;
- d) vietinės gamybos gaminių ir medžiagų atitinkančių techninių specifikacijų reikalavimus - *prioritetas nenustatomas*;
- e) gaminių ir medžiagų kokybę įrodantys dokumentai – *turi būti pateikiami atitikties sertifikatai, atitikties deklaracijos*);
- f) gaminių ir medžiagų kokybės kontrolė: gamybos vietoje pvz. pagal ISO 9000; statybvietėje – *pasirinktinė kontrolė*;
- g) gaminių ir medžiagų pavyzdžiai, jų aprobavimo tvarka – *nurodoma techninėse specifikacijose*;
- h) gaminių ir medžiagų gabenimo, saugojimo sąlygos ir t.t. *nurodoma techninėse specifikacijose*;
- i) paslėptų darbų priėmimo tvarka - *STR nustatyta tvarka*;
- j) laikančių konstrukcijų, inžinerinių sistemų išbandymų tvarka - *STR nustatyta tvarka*.

2.4. Nurodymai statybos aikštelės paruošimui:

- a) griaunamų pastatai ir jų medžiagų naudojimas ar utilizavimas – *šiam projekte nenumatoma griaunamų pastatų, medžiagų utilizavimas nereikalingas*;
- b) medžių, krūmų kirtimas, dirvožemio nukasimas ir jų tolimesnis panaudojimas - *šiam projekte želdinių kirtimas nenumatomas, o dirvožemio augalinis sluoksnis laikinai sandėliuojamas sklypo ribose*;
- c) rangovo įrengiami laikini pastatai ir inžineriniai tinklai, keliai, reikalavimai ir sąlygos jiems - *šiam projekte nereikalingi*;

2.5. Statybos darbų organizavimas ir metodai:

- a) Statybos rangovas privalo parengti statybos darbų organizavimo projektą - *statybos norminiais dokumentais ir statybos taisyklėmis nustatyta*:
- *darbų koordinavimas*;
 - *reikalavimai technologijai*;

IĮ. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 6	Lapų 18	Laida BD

- reikalavimai statybos įrangai;
- reikalavimai transporto priemonėms;
- paslėptųjų darbų sąrašas ir jų priėmimo tvarka;
- bandymų (konstrukcijų, sistemų) priėmimo tvarka.

2.6. Statybos užbaigimas ir deklarasavimas apie statybos užbaigimą:

- a) rangovo pateikiama dokumentacija ir reikalavimai jai - *STR nustatyta tvarka*;;
- b) darbų priėmimo tvarka ir dokumentai - *STR nustatyta tvarka*;

3. PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ PROJEKTUI RENGTI IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS SĄRAŠAS.

3.1.PAGRINDINIŲ normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas projektas, sąrašas:

Projektas yra parengtas vadovaujantis 2022m. spalio mėn. 17 dienai galiojančiais teisės aktais ir normatyviniais dokumentais pagal „Lietuvos Respublikoje galiojančių statybos verslą reglamentuojančių teisės aktų ir normatyvinių dokumentų rodyklę“.

Žemiau pateikiamas pagrindinių bendrųjų reikalavimų normatyvinių dokumentų sąrašas.

Organizaciniai tvarkomieji normatyviniai dokumentai:

1. STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;
2. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ ;
3. STR 1. 04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
4. 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“;
5. STR 1.03.07:2017 „Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“;
6. STR 1.06.01:2016 “Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
7. STR 1.12.06:2002 „Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“;

Statinio projekto popierinio varianto pateikimo tikrinančioms institucijoms tvarkos aprašas.

Techninių ir specialiųjų reikalavimų normatyviniai dokumentai:

1. STR 2.01.01(1):2005 „Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis atsparumas ir pastovumas“;

II. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 7	Lapų 18	Laida BD

2. Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2014-04-02 įsakymas Nr. 1-144 „Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai“ TAR, 2014-05-06 Nr.45;
3. STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“;
4. STR 2.01.01(4):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“;
5. STR 2.01.01(5):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo“;
6. STR 2.01.01(6):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“;
7. RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“;
8. STR 2.01.06:2009 „Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo“ 2009-1127 Įsak. Nr. D1-693;
9. STR 2.01.07:2003 „Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“;
10. STR 2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“;
11. STR 2.03.02:2005 „Gamybos pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas“;
12. STR 2.05.03:2003 „Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai“;
13. STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“;
14. HN 33:2011;
15. HN 24:2017;

Įforminimo normatyviniai dokumentai:

1. STR 1.05.08:2003 „Statinio projekto architektūrinės ir konstrukcinės dalies brėžinių braižymo taisyklės ir grafiniai žymėjimai“ ;
2. LST 1516:1998 „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“
3. R 16-00 „Statinio projekto sudėtis“
4. SR 13 - 99 „Raidiniai žymėjimai ir santrumpos projektinėje dokumentacijoje“

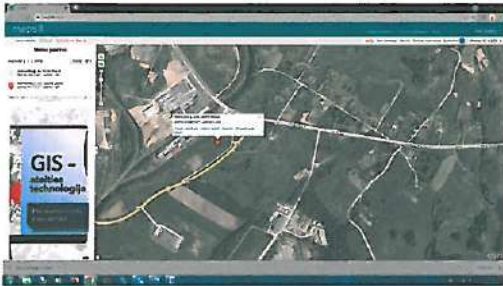
4. STATYBOS SKLYPO APIBUDINIMAS

Sklypo dalies privalomieji dokumentai

Projektinių pasiūlymų parengimo pagrindas yra projektavimo rangos sutartis bei projektavimo projektinių pasiūlymų užduotis, statytojo techninė specifikacija. Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, higienos normomis, ir kitais galiojančiais norminiais dokumentais, Utenos miesto bendruoju planu, užsakovo pageidavimais. Projektiniai pasiūlymai rengiami visuomenės informavimui apie planuojamą veiklą t.y. apie visuomenei svarbaus statinio projektavimą, kada neparengti teritorijų planavimo dokumentai, projektuojamų statinių architektūros ir kitų pagrindinių sprendinių idėjai parinkti bei techniam projektui parengti.

IĮ „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapų	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	8	18	BD

Situacijos schema



Duomenys apie sklypa

Geografinė vieta. Žemės sklypas lokalizuojasi Utenos mieste, pietrytinėje dalyje, šalia peitinio aplinkelio, Pramonės gatvėje.

Sklypą nuosavybės teise priklauso UAB "Amenus". Sklypo kadastrinis Nr. 8270/0010:232, unikalus Nr. 4400-5543-1762, plotas –1.4398ha. Sklypo centro koordinatės X-6151626.75, Y-604265.28. Žemės sklypas suformuotas padalinus daiktą. Gautas atidalinus daiktą, unikalus daikto Nr. 8270-0001-0164.

Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis – kita;

Žemės sklypo naudojimo būdas – komercinės paskirties objektų teritorijos.

Ryšys su gretimis užstatymu. Sklypas iš visų pusių ribojasi su suformuotais sklypais. Kraštinėje tarp riboženklių 13-3 ribojasi su aplinkelio sklypu. Kraštinėje tarp riboženklių 1-3 NŽT sklypu. Kaimyninis užstatymas yra tik kraštinėje tarp 17-1 riboženklių. Tai pramonės paskirties-gamybinis užstatymas.

Teritorija, reljefas

Sklypo teritorijos reljefas neišraiškingas, žemėjantis šiaurės vakarų pusėn. Reljefo aukščių altitudės svyruoja nuo aukščiausios 154.14 (sklypo rytinėje dalyje) iki žemiausios 149.36 (šiaurės vakarinėje dalyje) ir siekia 4.78m. skirtumą. Numatomo pastato vietoje altitudės - 151.01 ir 153.69.

Sklypui taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antras skirsnis)-6292.00kv.m.;

Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)-405.00kv.m.

Komunalinių objektų sanitarinės apsaugos zonos (IV skyrius, pirmas skirsnis)-14398.00kv.m.

Sklype esantys želdiniai

Sklypo dalyje želdinių, kuriuos būtina išsaugoti nėra.

Sklype esantys statiniai ir inžineriniai tinklai ir įrenginiai

Sklypo teritorijoje šiuo metu nėra inžinerinių komunikacijų.

Gretimos teritorijos, transporto tinklas

Privažiavimas į žemės sklypą nuo Utenos miesto pietinio aplinkelio, 3 įvaža, servituto teise.

II. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapų	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	9	18	BD

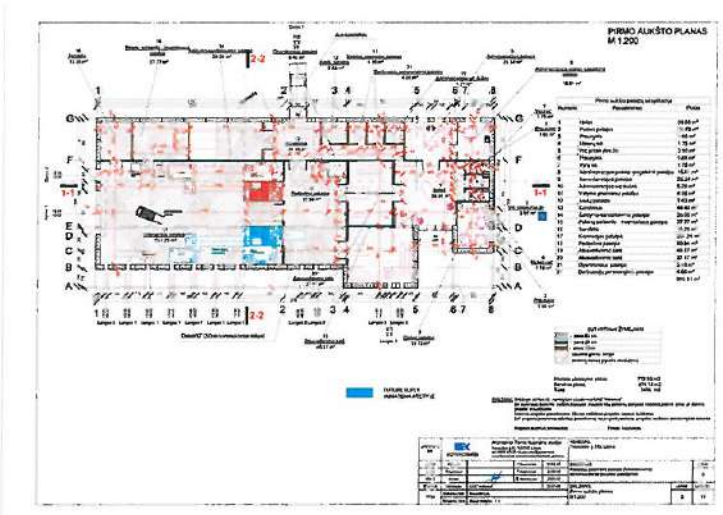
5. PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS

5.1. Projektuojamo pastato pagrindinė charakteristika, paskirtis

Projektuojamas paslaugų paskirties pastatas-krematoriumas. Tai vieno aukšto pastatas, kuriame numatomos šiai paskirčiai- būdingos patalpos. Stogas-dviejų lygių sutapdintas. Bendras pastato plotas – 695.51m².

Pastato charakteristika:

- pamatai – gręžtiniai, gelžbetoninis rostverkas, tinko apdaila;
- sienos – surenkamų g/b plokščių;
- langai, durys, avrtai- plastikiniai, pilkos-antracito spalvos;
- stogo konstrukcija-perdangos plokštės, apšiltinimas, bituminė danga;
- perdangos PKU 24-22 g/b plokštės;
- stogo denginys- apšiltinimas, bituminė danga, konstrukcija-Broof(t) klasės.



Projektuojamą pastatą sudaro vienas aukštas paslaugų, administracinių, ūkinių, paskirčių patalpos. Pagrindiniai matmenys plane (tarp ašių) – 45.40x19.24m. Patalpų aukštis pirmo aukšto patalpose – 5.0m./3.00m. Pastato grindų altitudė ((±0,000=153.20). Fasadų apdaila: apdailinis betonas. Stogo danga – bituminė, ruloninė. Spalva – tamsiai pilka (RAL7016). Nurodyta architektūrinės dalies brėžiniuose.

Krematoriumo patalpos atitiks Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2013 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. V-539 patvirtintos Lietuvos higienos normos HN 91:2013 „Žmogaus palaikų laidojimo paslaugų, kremavimo, balzamavimo veiklos visuomenės sveikatos saugos reikalavimai“ nurodytų būtinausių patalpų poreikį kremavimo įmonei.

Pastatas suskirstytas į tris pagrindines funkcines zonas: lankytojų, administracines, aptarnavimo - technines.

Vakarinėje planuojamo statinio pusėje projektuojamas pagrindinis ir reprezentacinis patekimas į pastatą. Į personalo ir technines patalpas patekimas projektuojamas iš pietinės pastato pusės. Prie pagrindinio ir reprezentacinio

II. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Komplexas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 10	Lapų 18	Laida BD

Įėjimo į pastatą numatoma įrengti automobilių stovėjimo aikštelę (viso 17 stovėjimo vietos. 3 iš jų žmonių su fizine negalia transportui, dvi- elektromobiliams). Prie palaikų įnešimo į pastatą vietos numatytas privažiavimas atitinkamam palaikų gabenimo transportui.

5.2. Pastatų vidaus inžineriniai tinklai

Projektuojamame pastate numatoma įrengti vandentiekio ir nuotekų, šildymo, elektrotechnikos tinklai. Visų inžinerinių tinklų įvadų vieta bei pasijungimas numatomas nuo centralizuotų tinklų pagal išduotas pasijungimo sąlygas techninio-darbo projekto rengimo metu.

Pastatą numatoma apšildyti aeroterminiais įrenginiais-oras vanduo. Šilumos gaminimui naudotini saugūs naudoti: nekeliantys gaisro, sprogimo, toksinių dūmų, kenksmingų kondensatų nudegimų pavojaus ir patogūs valyti prietaisai.

Vandens pašildymas – įrengiant elektrinį 200litrų talpos vandens šildytuvą arba kombinitas tūrinis 200l šildytuvus. Patalpų vėdinimas – rekuperacine sistema.

Buitinės nuotekos

Planuojama, kad per metus įmonėje susidarys iki 24 m³ buitinių nuotekų. Susidariusios buitinės nuotekos bus nuvedamos į centralizuotus Utenos miesto nuotekų tinklus.

Gamybinės nuotekos

Planuojamos ūkinės veiklos metu gamybinės nuotekos nesusidarys, visas planuojamas naudoti vanduo bus sunaudojamas technologinio proceso metu, o jo likučiai garų pavidalukartu su išmetamosiomis dujomis pateks į aplinkos orą. Aušinimo vanduo, kuris bus keičiamas vieną kartą per metus, gali savo sudėtyje turėti kenksmingų medžiagų ir toliau bus tvarkomas kaip atlieka. Jis bus perduodamas atliekų tvarkytojams.

Paviršinės nuotekos

Paviršinės nuotekos susidarys nuo pastato stogo, kurio plotas – 772,5 m² ir nuo kietųjų dangų, kurių plotas 1570.2 m² (automobilių stovėjimo aikštelė su pravažiavimo keliais).

5.3. Planuojama veikla-technologiniai procesai.

Pastatas naudojama užsakovo paslaugų reikmėms, technologiniai procesai susiję su teikiamomis paslaugomis bus vykdomi.

Planuojamame krematoriume numatomos dvi šiuolaikinės vienodo galingumo dviejų galų (t. y. karsto įkrovimas ir pelenų išėmimas atliekamas iš skirtingų pusių), pilnai automatizuotos kremavimo krosnys, du šilumokaičiai. Kiekviena kremavimo krosnis turės atskiras išmetamųjų dujų valymo sistemas. Kremavimo krosnies korpusas talpins pagrindinę ir antrinę deginimo kameras.

Pirmaisiais metais planuojama įrengti vieną kremavimo liniją (krosnį). Antrąją kremavimo liniją (krosnį) planuojama įrengti iki 2026m. Atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, vertinamas scenarijus, kuomet pastate įrengtos abi identiškos kremavimo linijos (krosnys).

Pakrovimas vyks per krosnies duris su automatiniu užraktu, kuris joms neleis atsidaryti kol kremavimo krosnyje nebus pasiekta reikiama temperatūra. Pirminio degiklio ir į krosnį tiekiamo oro pagalba bus pradedamas ir palaikomas

IĮ „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 11	Lapų 18	Laida BD

degimas. Krosnies sukamosios platformos pagalba bus atskiriami pelenai, ataušinami ir nukreipiami į po ją įrengtą pelenų surinkimo konteinerį. Degimo produktai iš pagrindinės deginimo kameros priverstinės traukos pagalba pateks į antrinę deginimo kamerą, kur degimo dujos toliau kaitinamos ir oksiduojamos papildomai tiekiant orą, siekiant pašalinti degimo produktus. Deginimo dujos, išėjusios iš krosnies, toliau karščiui atspariu vamzdynu pateks į šilumokaitį, kur jos aušinimo sistemos pagalba (netiesiogiai) bus atvėsinaamos nuo maždaug 800 °C iki 170 °C temperatūros prieš patenkant į valymo įrenginius. Uždaros aušinimo sistemos vanduo cirkuliuodamas sušils ir šildys antrinį šilumokaitį, kurio pagalba, vykstant kremavimo procesams, bus tiekama šiluma krematoriumo pastatui (pašildomas boileryje esantis vanduo, kuris vėliau panaudojamas pastate numatomam įrengti grindiniam šildymui).

Toliau iš šilumokaičio išeinančios deginimo dujos pateks į valymo įrenginį –pirminę kamerą (kameroje sukuriama spec. sąlygos, skatinančios teršalų nusėdimą), kurioje degimo produktai bus nukreipiami per įvedamą reagentą (natrio hidrokarbonato ir 30 % aktyvuotos anglies mišinį), kurio pagalba bus sulaikomi (absorbuojami) teršalai (angliavandeniliai, vandenilio chloridas, anglies monoksidas ir kietosios dalelės), t. y. reagentas dėl savo cheminių savybių susiriša (absorbuojasi) su kenksmingais išmetamosiose dujose esančiais teršalais ir vėliau patenka į specialią surinkimo talpą. Dalelių iškrovimas iš pirminės kameros vyksta nepertraukiamai visą laiką, kol veikia išmetamųjų dujų valymo įranga. Po šio valymo dujų srautas pateks į rankovinį filtrą, kuriame bus surenkami likę teršalai. Dalelių iškrovimas iš rankovinio filtro atliekamas kiekvienos darbo dienos pabaigos metu.

Vadovaujantis Jungtinių Amerikos Valstijų aplinkos apsaugos agentūros, „AP-42 Chapter 2: Solidwastedisposal, 2.3 Medicalwasteincineration“ oro taršos vertinimo metodika, planuojamų įdiegti oro teršalų valymo įrenginių (natrio hidrokarbonato ir 30 % aktyvuotos anglies mišinio reagento ir rankovinių filtrų) efektyvumas siekia iki 99,9 %.

Išvalytos dujos ventiliatoriaus pagalba per kaminą pateks į aplinkos orą. Visas kremavimo procesas bus kontroliuojamas ir stebimas automatinės valdymo ir monitoringo sistemos pagalba.

Pagrindiniai kremavimo įrangos komponentai:

- ✓ Pakrovimo įranga. Karstams į krosnį įkrauti numatoma pakrovimo įranga, susidedanti iš sandariai užsidarančių pakrovimo durų ir elektra valdomos karsto įleidimo įrangos. Šiluminis užraktas neleis įsijungti pakrovimo įrangai kol pagrindinėje deginimo kameroje temperatūra nepakils iki 650 °C, o antrinėje deginimo kameroje – nemažiau kaip 850 °C. Naujas pakrovimo procesas galės būti pradėtas tik po to, kai ankstesnis kremavimo procesas bus pilnai baigtas. Dūmų ištraukimas automatiškai įjungiamas prasidėjus karsto pakrovimui į krosnį ir išjungiamas šiek tiek vėliau nei pakrovimo procesas pasibaigia;
- ✓ Kremavimo krosnies pagrindinė ir antrinė degimo kameros. Krematoriume numatomos dvi vienodo galingumo šiuolaikinės dviejų galų (karsto įkrovimas ir pelenų išėmimas atliekamas iš skirtingų pusių) pilnai automatinės kremavimo krosnys su jų veiklai palaikyti būtinais įrenginiais, filtrų sistema, pagrindinių parametrų (dujų sudėties, teršalų emisijų) stebėjimo įranga, kontrolės sistemomis reguliuojančiomis kremavimo procesą. Pagrindinės deginimo kameros (1150 mm pločio x 950 mm aukščio x 2650 mm ilgio) galinėje sienoje bus

IĮ. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapų	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	12	18	BD

įrengtas pirminis degiklis. Kiekvienoje krosnyje bus įrengtas atskiras šilumokaitis. Deginimo krosnis veikimo metu skleis tik labai silpną garsą, nes garsą skleidžiantys įrenginiai bus izoliuoti garsine izoliacija. Pasiekus reikiamą pagrindinėje ir antrinėje kameroje deginimo temperatūrą (atitinkamai 650 ir 850 °C) bei užbaigus ankstesnįjį kremavimą, pakrovimo įranga įleis karštą į pagrindinę deginimo kamerą. Degimo metu susidaranti pirolizės dujos bus sumaišomos su oru ir vamzdžių sistema nukreipiamos į antrinio deginimo kamerą, kur uždegamos papildomu degikliu. Nevalytos dujos bus kaitinamos antrinio deginimo kameroje, esant nemažesnei kaip 850 °C temperatūrai. Šiluminio apdorojimo metu išsiskiriantys degimo produktų likučiai, kurių neįmanoma pašalinti taikant deginimo procesą, bus išvalomi išmetamųjų dujų valymo įrangos pagalba;

- ✓ Papildomas uždegimas. Kremavimo įrangos įkaitinimui iki darbinės temperatūros, deginimo proceso palaikymui ir išmetamųjų dujų antriniam deginimui bus naudojami dujų 293 kW degikliai. Dujų degiklių pagalba taip pat bus valdomas ir deginimo temperatūros lygis, nes kremavimo procesas kiekvienu atveju gali skirtis priklausomai nuo kūno masės, karsto tipo;
- ✓ Sukamoji platforma. Krosnyje bus įrengta viena sukamoji platforma, kuri skirs pagrindinę deginimo kamerą nuo pelenų aušinimo kameros. Šios platformos pagalba bus atskiriami pelenai. Ataušinti ir atskirti pelenai sukamoja platforma bus nukreipiami į po ją įrengtą pelenų konteinerį;
- ✓ Pelenų surinktuvas. Iš pelenų konteinerio, specialia įranga atskyrus metalines dalis, nesukeliant dulkių, pelenai išimami rankiniu būdu, supilami į specialias kapsules, kurios talpinamos į pasirinktas urnas, ir perduodamos mirusiojo artimiesiems. Siekiant apsaugoti operatorių pašalinant pelenus, durelėse bus įrengti spinduliuotės skydai, kurie, apribodami kameros atidarymą, nusileidžia pasirinkus;
- ✓ Išmetamųjų dujų valymo įrenginiai. Kremavimo procesas bus vykdomas suskystintų gamtinių dujų pagalba. Siekiant palaikyti aukštą dujų sudegimo laipsnį, į deginimo kamerą proceso eigoje bus tiekiamas oras, kuris po to ventiliacijos sistemos pagalba kartu su degimo procese susidarantiomis dujomis pateks į antrinę deginimo kamerą, vėliau vėsinamos uždaros vandens recirkuliacinės sistemos pagalba (nuo maždaug 800 iki 170 °C) ir nuvedamas į išmetamųjų dujų valymo sistemą. Ši sistema išvalys po antrinio dujų deginimo dūmų sraute likusias medžiagas, ypač kietąsias daleles bei dioksinus/furanus. Šią sistemą sudarys pirminė kamera su priedų (natrio hidrokarbonato ir 30 % anglies mišinio) dozatoriumi kenksmingų medžiagų neutralizavimui, reaktorius su rutuliniu rotoriumi dėl efektyvaus priedų panaudojimo cirkuliacijos procese ir rankovinis filtras dulkių pašalinimui iš išeinančių dūmų. Dalis išmetamosiose dujose esančių medžiagų nusės pirminėje kameroje, kita dalis – rankoviniame filtre. Šioje filtrų sistemoje bus sulaikoma didžioji dalis dūmų degimo produktų. Pirminėje kameroje ir rankoviniame filtre nusėdusios medžiagos bus surenkamos į konteinerį, o išvalyti dūmai išmetami į aplinkos orą per du 0,55 m skersmens, 7,5 m aukščio dūmtraukius. Išvalytos išmetamos dujos bus visiškai bespalvės ir bekvapės. Išmetamųjų dujų valymo sistemos bei automatinės oro teršalų monitoringo sistemos pagalba bus užtikrinama, kad Lietuvos teisės aktais nustatytos

IĮ „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapų	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	13	18	BD

oro teršalų ribinės vertės nebūtų viršijamos. Ši sistema matuos temperatūrą, deguonies, CO ir kietųjų dalelių kiekį;

- ✓ Procesų kontrolės ir valdymo bei emisijų monitoringo sistema. Kiekvienoje krosnyje įrengta pilnai automatine valdymo sistema, kuri nuolat reaguoja į degimo proceso kitimą pagrindinėje ir antrinėje kameroje bei reguliuoja dujų ištraukimo ventiliatoriaus veikimo greitį, krosnies durų blokavimą kol bus pasiekama reikalinga temperatūra, degimo oro padavimo kiekį ir jo paskirstymą kameroje. Pakrovus krosnį, sistema automatiškai pritaiko degimo procesą pagal įkrovos dydį ir tipą. Kremavimo įrenginio operatorius valdymo skyde galės stebėti temperatūrą, pavojaus signalus, emisijų pokyčius, bet kokias klaidas, komponentų darbo laiką, įkrovimų skaičių, įrenginių būklę, įkrovos galią ir t.t.. Emisijų monitoringo sistemą sudarys deguonies, anglies monoksido, kietųjų dalelių, temperatūros stebėjimai. Kietųjų dalelių kiekis bus matuojamas ortakyje, kuris yra už dujų valymo įrenginių. Temperatūra bus stebima įvairiose sistemos vietose. Deguonies ir anglies monoksido matavimo davikliai bus įrengti greta ištraukiamosios sistemos bei susieti su zondų, esančių antrinės degimo kameros išėjime. Visi šie matavimai bus susieti su kontrolės sistema, kurios pagalba bus pranešama apie išmetimus.

Pilnas kremavimo procesas, t. y. nuo palaikų patalpinimo į deginimo kamerą iki pelenų supylimo į urną, truks iki 80 minučių. Kiekviena krematoriumo krosnis yra skirta tik vieno kūno kremavimui, todėl kelių kūnų deginimas vienu metu negalimas. Kremavimo procesas bus pilnai automatizuotas, kontroliuojamas ir stebimas specialiaame ekrane, tokiu būdu užtikrinant optimalų deginimo procesą.

7. Aplinkos apsauga.

Poveikio aplinkai procesą reglamentuoja LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas. Šio įstatymo priede Nr. 1 nurodytos veiklos, kurioms privalomas atlikti poveikio aplinkai vertinimas, o įstatymo priede Nr.2 pateiktas ūkinių veiklų sąrašas, kurioms būtina atlikti atranką dėl poveikio aplinkai privalomo vertinimo. Numatoma vykdyti veikla nepatenka į veiklų sąrašą, kurioms privalomas poveikio aplinkai vertinimas. Atliekos susidariusios technologinio proceso metu bus saugiai sandėliuojamos iš išvažamos utilizavimui laikantis LR glijančių įstatymų ir reglamentų tvarkos.

2022-07-11d. 17.00 vyko viešas visuomenės supažindinimas su planuojamos ūkinės veiklos-krematoriumo statybos ir eksploatacavimo, Pramonės g.27A, Utena, poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaita. Šiai ataskaitai 2022-08-19 yra pritaręs Nacionalinio sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Utenos departamentas. Pritarimo dokumento Nr. (914.3.4.Mr).

Statybinės atliekos bei jų tvarkymas

Statybinės atliekos tur būti tvarkomos pagal LR atliekų įstatymo (VIII-787) 31 straipsnio nustatyta tvarka ir LR Aplinkos ministro įsakymu Nr.D1-637, 2006-12-29 "Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis". Statybos metu visos medžiagos (pagalbinės ir statybinės) ir atliekos, pakuotės, pakuočių atliekos turi būti tinkamai laikomos (sandariai

IĮ „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 14	Lapų 18	Laida BD

uždarytos, apdengtos ir pan.), kad atmosferinių faktorių poveikyje nebūtų teršiama aplinka ir daroma žala žmonių sveikatai bei gyvensenai.

7. Priešgaistrinė ir civilinė sauga užtikrinimui nuamtomos šios preimonės

Pastatas suprojektuotas remiantis STR 2.01.01(2):199 "Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga". Vadovaujantis Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2016-03-03 įsakymas Nr. 1-165 (TAR, 2016-03-02 Nr. 4108) „Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai“ ir kitais LR galiojančiomis normomis ir teisės aktais, nustatančiais paslaugų paskirties statinių bei patalpų sklypo planavimo gaisrinės saugos reikalavimus bei esminius statinio reikalavimus ir techninius parametrus pagal statinių bei statybos produktų charakteristikų lygius ir klases. Pagrindiniai privalomieji reikalavimai statybos darbams ir produkcijai pateikti techninėse specifikacijose.

P.2.4. statinių grupei – paslaugų paskirties pastatai. Projektuojamas pastatas, pagal jo gaisro apkrovos kategoriją ir jam statyti parinktą konstrukcijų atsparumą ugniai, priskiriamas II atsparumo ugniai laipsniui. Visi kaimyniniai pastatai yra ne mažesniu kaip 20m. atstumu nuo numatomo pastato. Reglamentuojami gaisriniai atstumai yra išlaikomi.

Sklypo teritorijoje numatomas 32 kub.m. rezervuaras gaisrų gesinimui.

8. Rekomenduojami pastato spalviniai sprendiniai

Bendras statinio spalvinis sprendimas artimas supančiai aplikai. Bendras pastato spalvinis ir medžiaginis sprendimas atitinka šios vietovės, Utenos priemiesčio ir tokios pastato tipologijos bei šios vietovės, stilistines nuostatas:

1. stogų danga – bituminė. Spalva – tamsiai pilka;
2. pastato sienos – blokeliai, šilumos izoliacija, dekoratyvinis, faktūrinis tinkas. Spalva – aodailinis betonas;
3. pastato pamatai – faktūrinis tinkas, trinkelų danga;
4. pastato langai, durys plastininiai – antracito spalvos;
5. garažų vartai-segmentiniai-antracito spalvos.

Pastato spalviniai sprendimai pateikti projektinių pasiūlymų grafinėje dalyje.

Pastato forma-tiesių aiškių formų tūris, atkartoja sklypo geometriją šioje sklypo dalyje, įrebtinus vidinio kiemo racionalumą, privažiavimo įrengimą, galimą spec. automobilių stovėjimo vietų įrengimą, numatomą estetinį apželdinimą. Pastato kremacijos patalpa yra maksimaliai atitolinta nuo rytinės sklypo ribos įvertinus sklypo reljefą, atsižvelgiant į grunto tyrimo atsaskaitą, sklype esančių melioracinių sistemų tinklą. **Pastato vietos parinkimas buvo sprestas ir atsižvelgiant į Mockėnų kaimo gyventojų pageidavimą - atitraukti nuo rytinės sklypo ribos. Į gyventojų pageidavimą buvo maksimaliai atsižvelgta.** Pastatui pasirinkta betono apdaila pabrėžia gyvenimo dėsnių bei ciklų stabilumą, tekės kardinalumą. Tai aiškios, paskirties pastatas, kuriame žmogus buvimas ir veikla yra aiškiai apibrėžta. Pilka betono spalva, kuri nei tamsi nei šviesi, visiškai neturinti stimuliuojančių ar kitaip veikiančių psichologinių emocinių tendencijų. Pilka spalva kartu atspindi - saugumą, patikimumą, rimtumą, orų kuklumą, braną, senatvę, intelektą. Tai pagrindinės mintys, kurios lydi lankantis tokio tipo pastate (saugumas, rimitis, branda, orus elgesys). Baltas angelas įėjimo zonoje - saugumo, globos ir atjautos simbolis. Dėl emocinio bei psichologinio klausimo teritorija numatoma

II. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Jm. Kodas184199865	Užsakovas:UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapų	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	15	18	BD

gausiai apželdinti augalais sukuriančiais gerą bei raminančią emociją. Visų fasadinių paviršių spalvos bus parenkamos statybos metu dalyvaujant užsakovui ir projekto autoriui – projekto vadovui. Pastato spalvinio sprendimo pakeitimus derinti su projekto vadovu.

8.Susisiekimas, sklypo qerbūvio sprendiniai

Įvažiavimas į projektuojamą teritoriją numatomas per krašto kelią Nr. 208 ir Pramonės g. (rajoninį kelią Nr. 4902), 7 paveiksle pateikta transporto judėjimo kelio į projektuojamą teritoriją schema. Įvažis į teritoriją yra esama, servituto teise pro kaimyninį sklypą. Pastatas numatomas statyti 50m. nuo krašto eklio Nr.208 briaunos pagal Valstybės įmonės Lietuvos automobilių kelių direkcija 2022-11-14 rašto Nr. 6.9-nuostatas.

Planuojama, kad per parą į planuojamos ūkinės veiklos teritoriją atvyks ir išvyks 19 lengvųjų transporto priemonių ir 3 sunkiosios transporto priemonės.



9.Statybos įtaka aplinkai, gretimoms teritorijoms

Projektuojamo pastato statybos metu aikštelė numatoma aptverti žemės sklypo ribose. Statybinės medžiagos bus sandėliuojamoje pastato dalyje. Priėjimai ir privažiavimai nebus uždaryti. Kaimyninių sklypų įvadiniai inžineriniai tinklai nebus paliesti. Eksploatacijos metu pastatas įtakos gretimoms teritorijoms neturės. Tarp projektuojamo pastato ir gretimuose žemės sklypuose esančių statinių išlaikomi norminiai gaisriniai ir sanitariniai atstumai. Pastatas numatomas statyti taip, kad nebūtų pažeisti raiškūs reljefo bei hidrografijos elementai. Statybos metu kaimyninių sklypų naudotojai nepatogumų nepatirs. Gretimybėse esanti teritorija nėra apgyvendinta - teritorija, esanti šiaurinėje, rytinėje ir pietinėje planuojamos ūkinės veiklos pusėse nėra užstatyta ar apgyvendinta, vakarinėje planuojamos ūkinės veiklos teritorijos pusėje išsidėsčiusios pramonės ir sandėliavimo veiklą vykdančios įmonės. Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ar artimoje jos aplinkoje rekreacinių ir kurortinių teritorijų nėra.

Planuojamos ūkinės veiklos gretimybėse esanti teritorijoje nėra tankiai apgyvendinta, artimiausi gyvenamieji namai yra:

Pramonės g. 17E, Utena, nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolęs per ~0,38 km į šiaurės vakarus;

IĮ „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 16	Lapų 18	Laida BD

Alyvų g. 3, Mockėnų k., Utenos sen., Utenos r. sav., nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolęs per ~0,39 km į šiaurės rytus;

Alyvų g. 5, Mockėnų k., Utenos sen., Utenos r. sav., nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolęs per ~0,4 km į šiaurės rytus.

Artimiausias visuomeninės paskirties pastatas, viešbutis „Angelas“, esantis Aukštaičių g. 2, Utena, nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolęs per ~1,17 km į šiaurės vakarus.

Artimiausių gyvenamųjų namų ir visuomeninės paskirties pastatų išsidėstymo schema pateikta paveiksle.



10. Higiena, aplinkosauga

Statiny suprojektuotas taip, kad nekeltų grėsmės juose ar prie jų būnantiems žmonėms dėl šių priežasčių:

- kenksmingų dujų išsiskyrimo;
- pavojingų dalelių ar dujų buvimo ore;
- vandens ar dirvožemio taršos ir gyvųjų organizmų naudojimo;
- netinkamo nuotekų, dūmų, kietųjų ar skystųjų atliekų pašalinimo;
- drėgmės statinio dalyse ir jo dalių vidaus paviršiuose.

Specialios paskirties pastate-gaisrinėje sudaromos normalios darbo ir poilsio sąlygos – užtikrinamas optimalus temperatūrinis ir drėgmės režimas, kokybiško geriamo vandens tiekimas, nuotekų šalinimas, patalpų šildymas, vėdinimas, natūralus ir dirbtinis apšvietimas.

Pastatas suprojektuotas taip, kad jame ir šalia jo esančių žmonių girdimo triukšmo lygis nekeltų grėsmės jų sveikatai ir atitiktų darbui, poilsiui būtinas komfortines aplinkos sąlygas. Pastato atitvarinės konstrukcijos užtikrina norminę garso izoliaciją ir apsaugo darbuotojus nuo išorės triukšmo. Pastato viduje triukšmo ir vibracijos šaltinių nebus.

II. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	Lapas 17	Lapų 18	Laida BD

11. Bendrosios pastabos

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis UAB "Amenus" užsakymu. Projektuojamas pastatas, suprojektuotas išlaikant norminius atstumus iki kaimyninių sklypų ribų bei kitų sklypui taikomų apribojimų zonų ribų. Trečiųjų asmenų interesai nepažeidžiami.

Numatomi teritorijai parengta poveikio aplinkai vertinimo ataskaita.

Projektinių pasiūlymų sprendiniai detalizuojami techninio-darbo projekto stadijoje.

UAB Amenus vadovas

Ž. T.

Projekto vadovas

Tomas Kupriūnas (k.a. A1153)



IĮ. „Architekto Tomo Kupriūno studija“ Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena Tel. 8 652 47435, t.kupriunas@gmail.com Įm. Kodas 184199865	Užsakovas: UAB "Amenus"			
	Kompleksas	Lapas	Lapy	Laida
	ATKS2022TPpp06/01PP-BD-AR	18	18	BD

Projektinių pasiūlymų: paslaugų paskirties pastato Pramonės g.27A, Utena, vizualizacijos-spalviniai sprendiniai.



Įėjimo vaizdas



Šoninis vaizdas



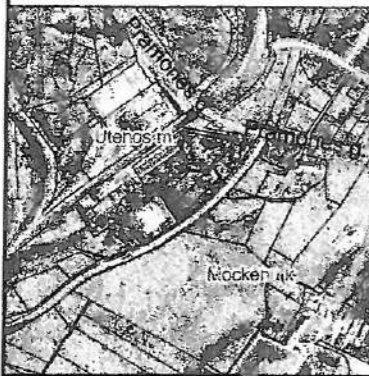
Vidinio kiemo vaizdas

Projekto vadovas



Tomas Kupriūnas

Žemės sklypo išdėstymo schema



ŽEMĖS SKLYPO PLANAS M 1:1000

Sklypo plotas 14398 m²

Kadastro:	vietovė	Utenos m.	blokas	sklypas
Žemės sklypo kadastro Nr.	8	2	7	0 0 0 1 0

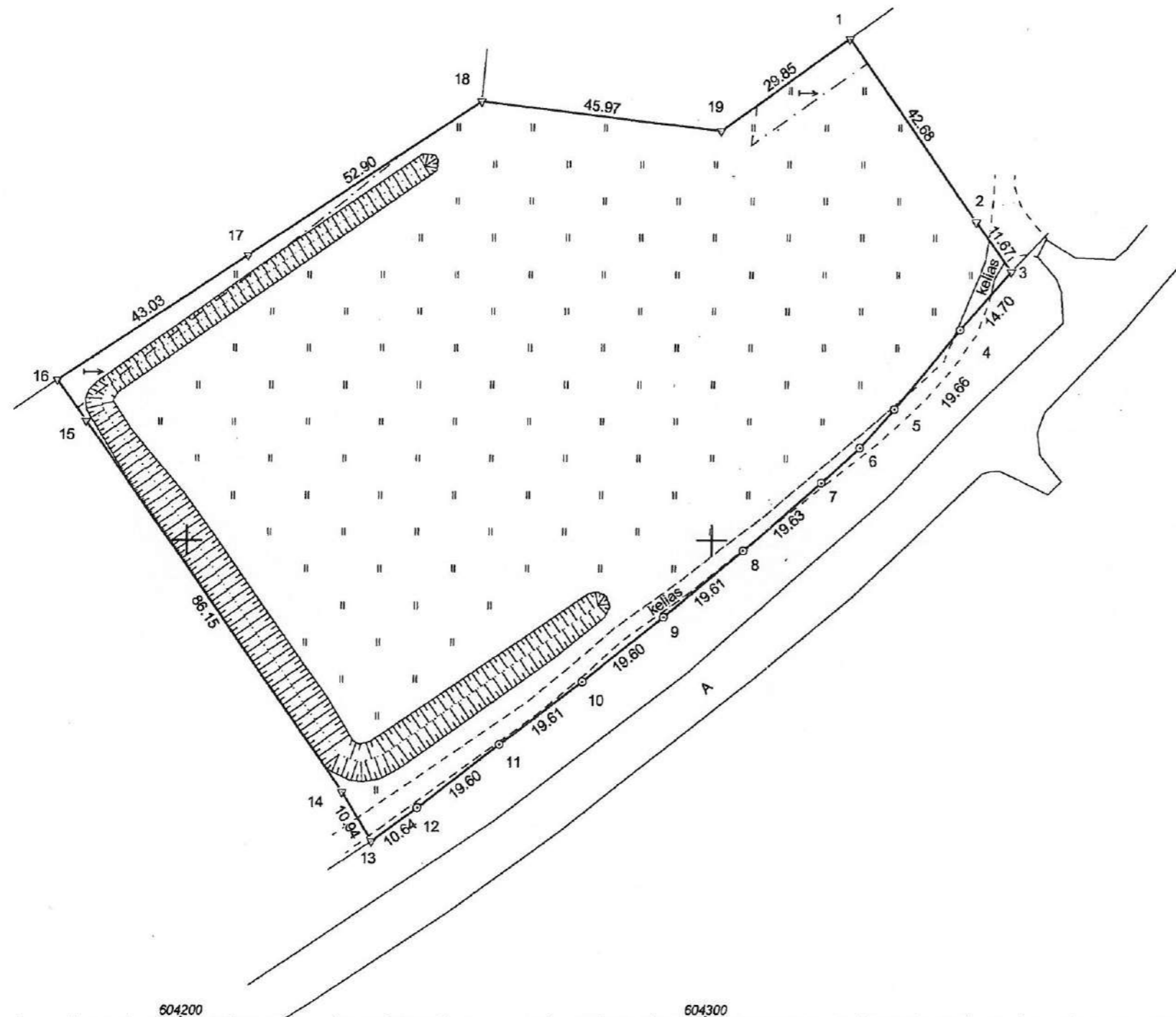
Savivaldybė	Utenos r.
Seniūnija	
Gyvenamoji vietovė	Utenos m.
Gatvė, namo Nr.	Pramonės g. 27 A

Gretimybė	Gretimo žemės sklypo kadastro Nr.	Pastabos
1-3		8270/0010:0028-1
3-13	8270/ 7001: 80	G.I.
13-16	8270/ 0010: 22	G.I.
16-18	8270/ 0010: 83	G.I.
18-19-1	8270/ 0010: 91	G.I.

Naudojamas plotas							
Privati				Valstybinė			
atskirai		bendrai		atskirai		bendrai	
ind.	m ²	ind.	m ²	ind.	m ²	ind.	m ²
		1	7799				
		2	4949				
		3	1650				

6151700

6151600



Linijų ilgiai	
5-6	9.85
6-7	9.81
15-16	9.54

604200

604300

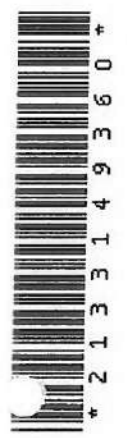
Su pagal 2020 m. rugpjūčio mėn. 20 d. atliktą žemės sklypo ribų paženklinimą-parodymą parengtame žemės sklypo plane išbraizytomis ribomis ir apskaičiuotu žemės sklypo plotu sutinku:

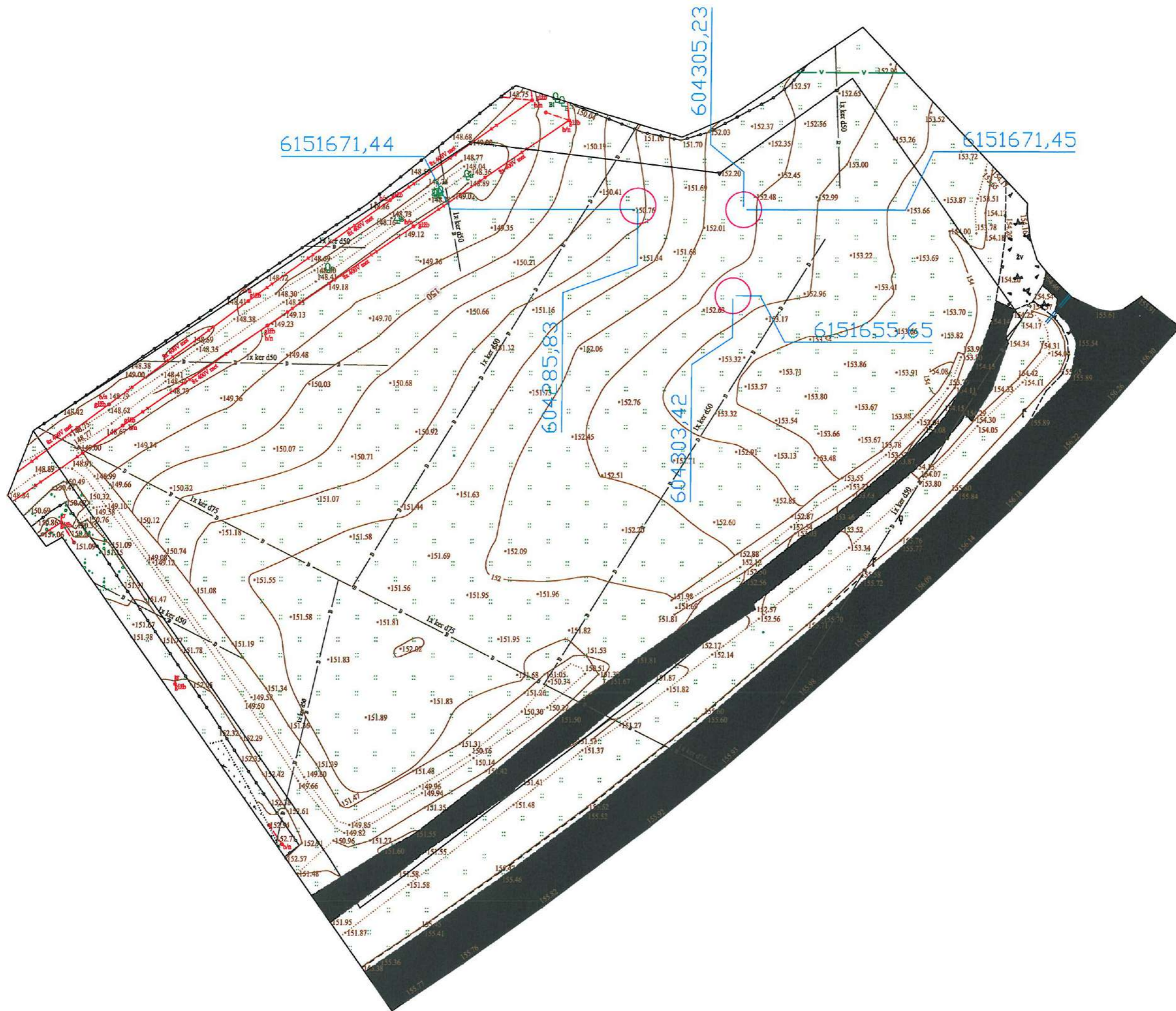
1. _____ 2020-11-20
 2. _____ 2020-11-20
 3. _____ 2020-11-20
 (vardas, pavardė) (parašas) (data)

MATININKAS JUOZAS DŪDĖNAS
 ind. veiklos paž. Nr. 663186
 el.paštas: matininkas.dudenas@gmail.com
 tel. 860642947
 Maironio g. 4, Utena, LT-28241

Pareigos	Parašas	Vardas ir pavardė	Data
Matininkas		JUOZAS DŪDĖNAS	2020-11-09

Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.: 2M-M-2181 | GEO OBJEKTO KODAS: 4400-5543-1762





ŽEMĖS SKLYPO IŠDĖSTYMO SCHEMA



KOMPLEKSAS: Pramonės g.27A, Utena kad. Nr. 8270/0010:232.
 OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto projektiniai pasiūlymai
 SKLYPAS: Žemės sklypo paskirtis - kita;
 žemės sklypo naudojimo būdas - komercinės paskirties objektų teritorijos plotas - 1. 4398ha.
 sklypo kadastro Nr. 8270/0010:232, unikalus Nr. 4400-5543-1762-01
 krematoriumo 0.00-153.20

SKLYPO DANGŲ PLANAS M1:500

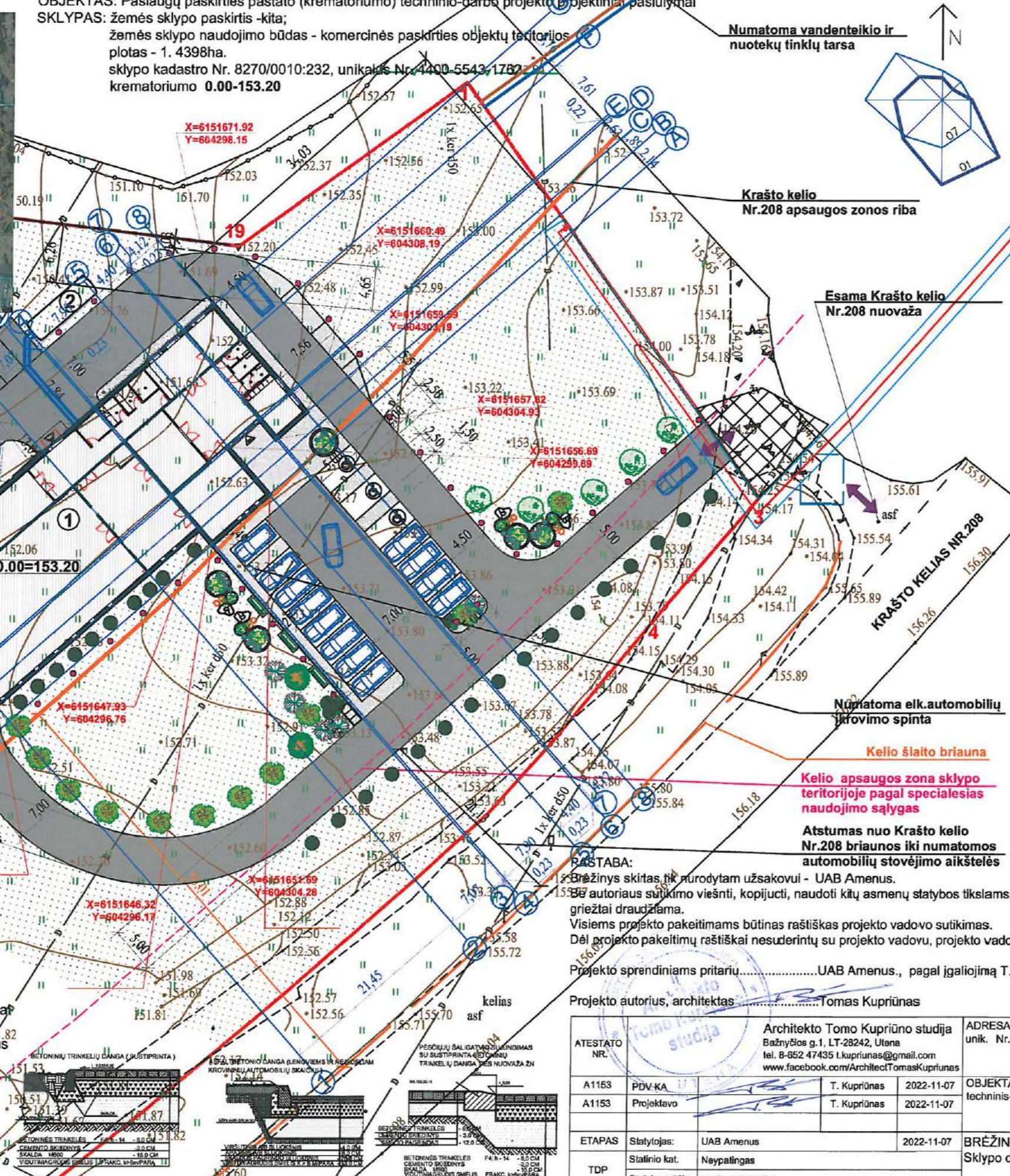
BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis
1	I. SKLYPAS		
1.1.	sklypo plotas	m ²	14398
1.2.	sklypo užstatymas	m ²	792.86
1.3.	sklypo užstatymo intensyvumas	%	4.83
1.4.	apželdintas žemės plotas (žalioji plotas)	m ²	11788.4
1.5.	automobilių stovėjimo vietų skaičius	vnt.	17
1.6.	sklypo užstatymo tankumas	%	5.50
1.7.	betoninių trinkelų plotas	m ²	423.48
1.8.	asfalto dangos plotas	m ²	1393.21
2	II. PASTATAI		
2.1.	Paslaugų paskirties pastatas-krematoriumas:		
2.1.1.	bendras plotas:	m ²	695.51
2.1.1.1.	pagrindinis	m ²	203.54
2.1.1.2.	pagalbinis	m ²	491.97
2.1.3.	pastato tūris	m ³	3710
2.1.4.	pastato tūris (iš to skaičiaus žemiau 0.00)	m ³	-
2.1.5.	aukštų skaičius	vnt + M	1
2.1.6.	pastato aukštis	m	6.22
2.1.7.	pastato atsparumas ugniai (I, II ar III)	MJ/m ²	I
2.1.8.	pastato užstatymas	m ²	792.86
2.1.10.	pastato akustinio komforto klasė	C	
2.1.11.	pastato energetinio naudingumo klasė	A++	

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- REGISTUOTA SKLYPO RIBA
- PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATAS-KREMATORIUMAS
- TRINKELIŲ DANGA
- ASFALTO DANGA
- KRAŠTO KELIO NR.208 APSAUGOS ZONOS RIBA - 50M.
- KRAŠTO KELIAS NR.208
- KRAŠTO KELIO NR.208 BRIAUNA
- ĮVAŽIAVIMO-IŠVAŽIAVIMO SERVITUTAS
- ĮVAŽIAVIMAS/IŠVAŽIAVIMAS Į SKLYPĄ
- ĮEJIMAI Į PASTATĄ
- VEJA **19.1,2,3** RIBOŽENKLIAI
- PRIEŠGAISRINIS REZERVUARAS
- NUMATOMI ŽELDINIAI
- NUMATOMI GĖLYNAI ALPINARIUMAI, DEKORATYVINIAI AKMENYS
- POILSIO SUOLIUKAI
- ŠIUKŠLIADĖŽĖS
- NUMATOMI KIEMO ŠVIESTUVAI

PASTABOS:
 Projektiniai pasiūlymai atitinka statybos, žemės ir taisyklės, ekologinius, higieninius ir priešgaisrinius reikalavimus.
 Statinio projektas vykdomas UAB Amenus nuosavybės teise priklausančio sklypo kadastrinis Nr.8270/0010:232 ribose. Projektas atliktas ant 2022-02 topografinio plano M1:500, reg. Nr. T111S1-20211122-045813. Koordinacių sistema - LKS-9 4, aukščių sistema - LAS07. Inžinerinio topografinio plano rengėjas - UAB Geodeziniai matavimai.
 Sklypo plotas ir kampų koordinatės nurodytos pagal patvirtintus pakeitimus projekte leidžiama atlikti tik gavus projekto autoriaus raštišką sutikimą bei visus reikalingus perderninimus.
 Projektą kopijuoti pilnai ar dalimis be autoriaus sutikimo draudžiama.
 Dydžiai pateikiami metrais, plotai kvadratiniais metrais.
 Šį brėžinį žiūrėti kartu su kitais sklypo planais, brėžinys neskirtas matuoti.



PASTABA:
 Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui - UAB Amenus. Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas. Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projekto vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
 Projekto sprendiniams pritariu.....UAB Amenus., pagal įgaliojimą T. Kupriūnas.....
 Projekto autorius, architektas.....Tomas Kupriūnas

ATESTATO NR.	Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8-852 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27A, Utena. Skl. kad Nr. 8270 / 0010: 232, unik. Nr.4400-5543-1762
A1153	PDV-KA	T. Kupriūnas 2022-11-07
A1153	Projektavo	T. Kupriūnas 2022-11-07
ETAPAS	Statytojas: UAB Amenus	2022-11-07
TDP	Statinio kat.	Nepattingas
	Statybos rūšis	Nauja statyba-7.1.
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto projektiniai pasiūlymai		LAIDA
BRĖŽINYS: Sklypo dangų planas M1:500		0
		LAPAS
		LAPŲ SK.
		1
		1

ŽEMĖS SKLYPO IŠDĖSTYMO SCHEMA

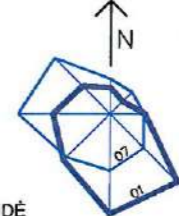


KOMPLEKSAS: Pramonės g.27A, Utena kad. Nr. 8270/0010:232.
 OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto projektiniai pasiūlymai
 SKLYPAS: Žemės sklypo paskirtis - kita;
 Žemės sklypo naudojimo būdas - komercinės paskirties objektų teritorijos plotas - 1.4398ha.
 sklypo kadastro Nr. 8270/0010:232, unikalus Nr. 4400-5543-1762-01
 krematoriumo 0.00-153.20

SKLYPO AUKŠČIŲ PLANAS M1:500

Numatoma vandenteikio ir nuotekų tinklų tarsi

- NUMATOMA IZOGIPSĖ
- COKOLIO ALTITUDĖ
- ŽEMĖS PAVIRŠIAUS ALTITUDĖ
- ESAMA ŽEMĖS PAVIRŠIAUS ALTITUDĖ



BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis
1	I. SKLYPAS		
1.1.	sklypo plotas	m ²	14398
1.2.	sklypo užstatymas	m ²	792.86
1.3.	sklypo užstatymo intensyvumas	%	4.83
1.4.	apželdintas žemės plotas (žalioji plotas)	m ²	11788.4
1.5.	automobilių stovėjimo vietų skaičius	vnt.	17
1.6.	sklypo užstatymo tankumas	%	5.50
1.7.	betoninių trinkelų plotas	m ²	423.48
1.8.	asfalto dangos plotas	m ²	1393.21
2	II. PASTATAI		
2.1.	Paslaugų paskirties pastatas-krematoriumas:		
2.1.1.	bendrasis plotas:	m ²	695.51
2.1.1.1.	pagrindinis	m ²	203.54
2.1.1.2.	pagalbinis	m ²	491.97
2.1.3.	pastato tūris	m ³	3710
2.1.4.	pastato tūris (iš to skaičiaus žemiau 0.00)	m ³	-
2.1.5.	aukštų skaičius	vnt + M	1
2.1.6.	pastato aukštis	m	6.22
2.1.7.	pastato atsparumas ugniai (I, II ar III)	MJ/m ²	I
2.1.8.	pastato užstatymas	m ²	792.86
2.1.10.	pastato akustinio komforto klasė	C	C
2.1.11.	pastato energetinio naudingumo klasė	A++	A++

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- [Red line] ĮREGISTUOTA SKLYPO RIBA
- [Blue circle with 1] PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATAS-KREMATORIUMAS
- [Grey hatched] TRINKELIŲ DANGA
- [Dark grey] ASFALTO DANGA
- [Orange dashed] KRAŠTO KELIO NR.208 APSAUGOS ZONOS RIBA - 50M.
- [Light grey] KRAŠTO KELIAS NR.208
- [Red dashed] KRAŠTO KELIO NR.208 BRIAUNA
- [White with lines] ĮVAŽIAVIMO-ĮŠVAŽIAVIMO SERVITUTAS
- [Purple double arrow] ĮVAŽIAVIMAS/ĮŠVAŽIAVIMAS Į SKLYPĄ
- [White with arrow] ĮĖJIMAI Į PASTATĄ
- [White with 19.1,2,3] VEJA 19.1,2,3 RIBOŽENKLIAI
- [Blue circle with 2] PRIEŠGAISRINIS REZERVUARIAS
- [Green circle] NUMATOMI ŽELDINIAI
- [Green circle with lines] NUMATOMI GĖLYNAI ALPINARIUMAI, DEKORATYVINIAI AKMENYS
- [Green rectangle] POILSIO SUOLIUKAI
- [White rectangle with lines] ŠIUKŠLIADĖŽĖS
- [Red dot] NUMATOMI KIEMO ŠVIESTUVAI

PASTABOS:
 Projektiniai pasiūlymai atitinka statybos normas ir taisykles, ekologinius, higieninius ir priešgaisrinius reikalavimus.
 Statinio projektas vykdomas UAB Amenus nuosavybės teise priklausancio sklypo kadastrinis Nr.8270/0010:232 ribose.
 Projektas atliktas ant 2022-02 topografinio plano M1:500, aukščių sistema - LAS07. Inžinerinio topografinio plano rengėjas - UAB Geodeziniai matavimai.
 Sklypo plotas ir kampų koordinatės nurodytos pagal patvirtintus Pakeičimus projekte leidžiamą atlikti tik gavus projekto autoriaus raštišką sutikimą bei visus reikalingus perdėdinius.
 Projektą kopijuoti pilnai ar dalimis be autoriaus sutikimo draudžiama.
 Dydziai pateikiami metrais, plotai - kvadratiniais metrais.
 Ši brėžinį žiūrėti kartu su kitais sklypo planais, brėžinys neskirtas matuoti.

PASTABA:
 Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui - UAB Amenus.
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projekto vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
 Projekto sprendiniams pritariu.....UAB Amenus., pagal įgaliojimą T. Kupriūnas.....

Projekto autorius, architektas.....Tomas Kupriūnas

ATESTATO NR.	Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8-652 47435 L.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27A, Utena. Skl. kad Nr. 8270 / 0010: 232, unik. Nr.4400-5543-1762
A1153	PDV KA	T. Kupriūnas 2022-11-07
A1153	Projeklavo	T. Kupriūnas 2022-11-07
ETAPAS	Statytojas: UAB Amenus	2022-11-07
TDP	Statinio kat. Nelypatingas	
	Statybos rūšis Nauja statyba-7.1.	
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto projektiniai pasiūlymai		LAIDA
BRĖŽINYS: Sklypo aukščių planas M1:500		0
		LAPAS LAPŲ SK.
		1 1

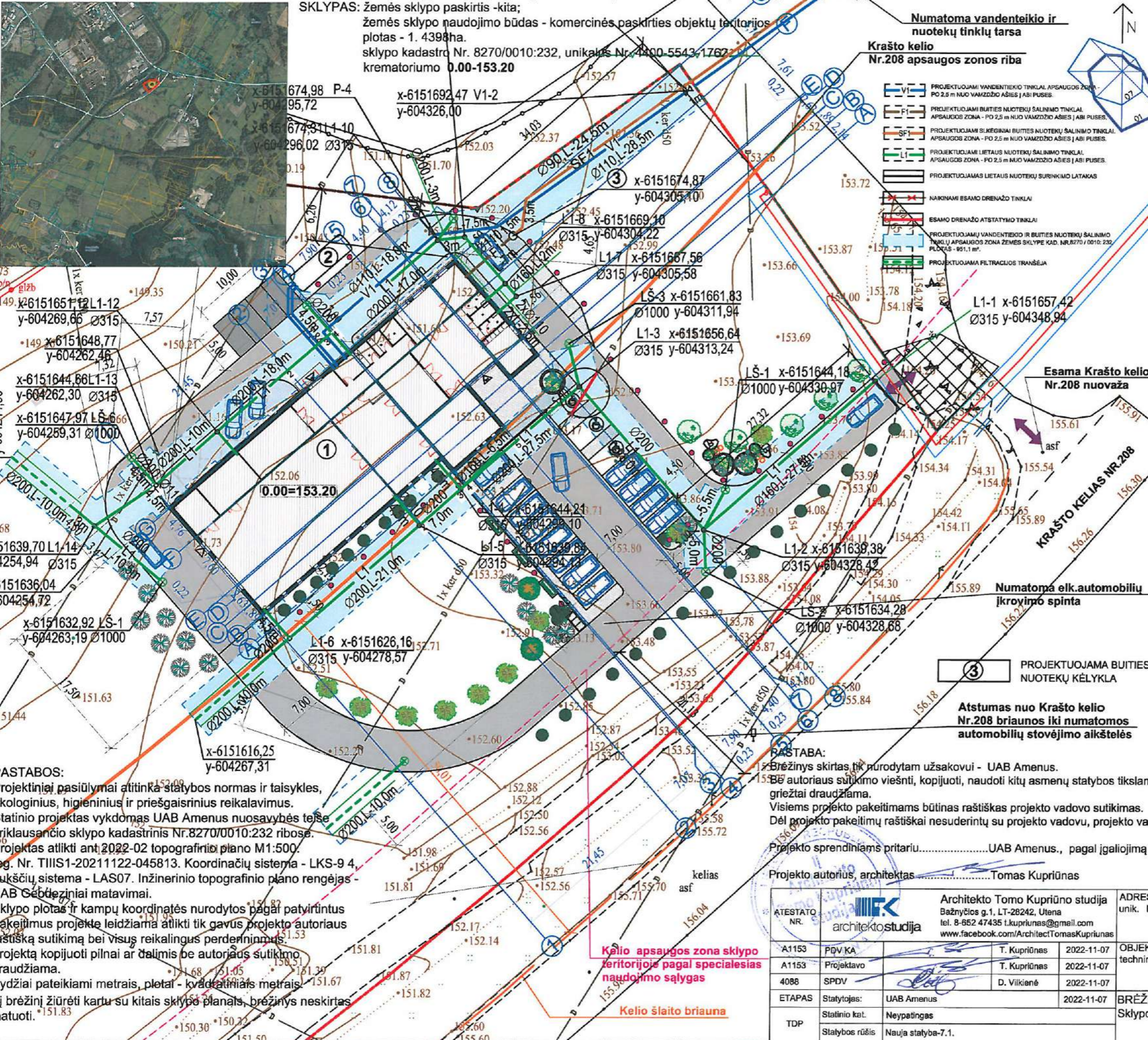
ŽEMĖS SKLYPO IŠDĖSTYMO SCHEMA

KOMPLEKSAS: Pramonės g.27A, Utena kad. Nr. 8270/0010:232.
 OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto projekciniai pasiūlymai
 SKLYPAS: žemės sklypo paskirtis - kita;
 žemės sklypo naudojimo būdas - komercinės paskirties objektų teritorijos
 plotas - 1.4398 ha.
 sklypo kadastr. Nr. 8270/0010:232, unikalus Nr. 4400-5543-1762
 krematoriumo 0.00-153.20

SKLYPO INŽINERINIS PLANAS M1:500

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Eil. Nr	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis
1	I. SKLYPAS		
	1.1. sklypo plotas	m ²	14398
	1.2. sklypo užstatymas	m ²	792.86
	1.3. sklypo užstatymo intensyvumas	%	4.83
	1.4. apželdintas žemės plotas (žalioji plotas)	m ²	11788.4
	1.5. automobilių stovėjimo vietų skaičius	vnt.	17
	1.6. sklypo užstatymo tankumas	%	5.50
	1.7. betoninių trinkelų plotas	m ²	423.48
1.8. asfalto dangos plotas	m ²	1393.21	
2	II. PASTATAI		
	2.1. Paslaugų paskirties pastatas - krematoriumas:		
	2.1.1. bendrasis plotas:	m ²	695.51
	2.1.1.1. pagrindinis	m ²	203.54
	2.1.1.2. pagalbinis	m ²	491.97
	2.1.3. pastato tūris	m ³	3710
	2.1.4. pastato tūris (iš to skaičiaus žemiau 0.00)	m ³	-
	2.1.5. aukštų skaičius	vnt + M	1
	2.1.6. pastato aukštis	m	6.22
	2.1.7. pastato atsparumas ugniai (I, II ar III)	M/J/m ²	I
	2.1.8. pastato užstatymas	m ²	792.86
	2.1.10. pastato akustinio komforto klasė	C	
	2.1.11. pastato energetinio naudingumo klasė	A++	



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

[Red dashed line]	IREGISTUOTA SKLYPO RIBA
[Blue circle with 1]	PASLAUGŲ PASKIRTIES PASTATAS-KREMATORIUMAS
[Blue hatched area]	TRINKELIŲ DANGA
[Grey hatched area]	ASFALTO DANGA
[Red dashed line]	KRAŠTO KELIO NR.208 APSAUGOS ZONOS RIBA - 50M.
[Blue dashed line]	KRAŠTO KELIAS NR.208
[Blue dashed line]	KRAŠTO KELIO NR.208 BRIAUNA
[Blue double arrow]	ĮVAŽIAVIMO-ĮŠVAŽIAVIMO SERVITUTAS
[Blue double arrow]	ĮVAŽIAVIMAS/ĮŠVAŽIAVIMAS Į SKLYPĄ
[Blue arrow]	ĮĖJIMAI Į PASTATĄ
[Blue double arrow]	VEJA 19..1,2,3 RIBOŽENKIAI
[Blue circle with 2]	PRIEŠGAISRINIS REZERVUARAS
[Green circle]	NUMATOMI ŽELDINIAI
[Green circle]	NUMATOMI GĖLYNAI ALPINARIUMAI, DEKORATYVINIAI AKMENYS
[Green circle]	POILSIO SUOLIUKAI
[Green circle]	ŠIUKŠLIADĖŽĖS
[Red dot]	NUMATOMI KIEMO ŠVIESTUVAI

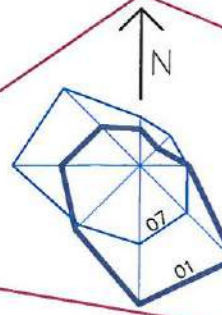
PASTABA:
 Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui - UAB Amenus.
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projekto vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
 Projekto sprendiniams pritarė.....UAB Amenus., pagal įgaliojimą T. Kupriūnas.....
 Projekto autorius, architektas.....Tomas Kupriūnas

ATESTATO NR.	architektostudija	Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8-852 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27A, Utena. Skl. kad. Nr. 8270 / 0010: 232, unikal. Nr.4400-5543-1762
A1153	PQV KA	T. Kupriūnas	2022-11-07
A1153	Projektavo	T. Kupriūnas	2022-11-07
4088	SPDV	D. Vilkieinė	2022-11-07
ETAPAS	Statytojas: UAB Amenus	2022-11-07	
TDP	Statinio kat.	Neypatingas	
	Statybos rūšis	Nauja statyba-7.1.	
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto projekciniai pasiūlymai			LAIDA
BRĖŽINYS: Sklypo inžinerinis planas M1:500			0
			LAPAS
			1
			LAPŲ SK.
			1

PASTABOS:
 Projekciniai pasiūlymai atitinka statybos normas ir taisykles, ekologinius, higieninius ir priešgaisrinius reikalavimus.
 Statinio projektas vykdomas UAB Amenus nuosavybės teise priklausancio sklypo kadastrinis Nr.8270/0010:232 ribose.
 Projektas atliktas ant 2022-02 topografinio plano M1:500, reg. Nr. TIIIS1-20211122-045813. Koordinacių sistema - LKS-9 4, aukščių sistema - LAS07. Inžinerinio topografinio plano rengėjas - UAB Gebužiniai matavimai.
 Sklypo plotas ir kampų koordinatės nurodytos pagal patvirtintus pakeitimus projekte leidžiama atlikti tik gavus projekto autoriaus raštišką sutikimą bei visus reikalingus perdėtinimus. Projektą kopijuoti pilnai ar dalimis be autoriaus sutikimo draudžiama.
 Dydžiai pateikiami metrais, plotai - kvadratiniais metrais.
 Šį brėžinį žiūrėti kartu su kitais sklypo planais, brėžinys neskirtas matuoti.

Kelio apsaugos zona sklypo teritorijoje pagal specialias naudojimo sąlygas
Kelio šlaito briauna

SKLYPO PLANAS M1:500



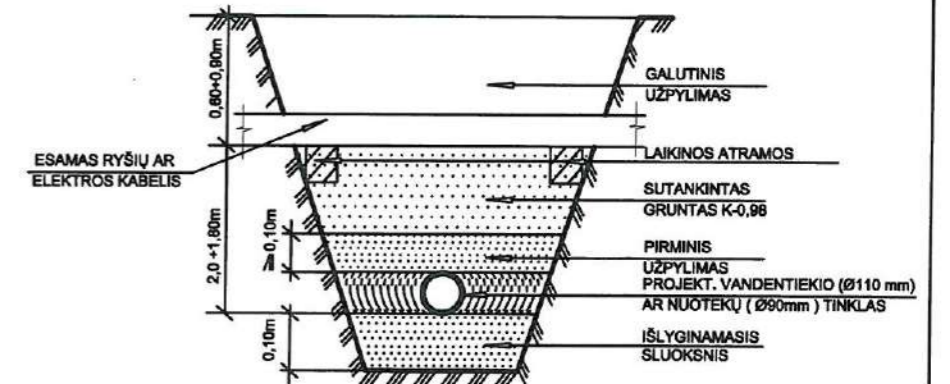
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- V1** PROJEKTUOJAMI VANDENTIEKIO TINKLAI. APSAUGOS ZONA - PO 2,5 m NUO VAMZDŽIO AŠIES | ABI PUSES.
- SF1** PROJEKTUOJAMI SLKĖGINIAI BUITIES NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI. APSAUGOS ZONA - PO 2,5 m NUO VAMZDŽIO AŠIES | ABI PUSES.
- PROJEKTUOJAMŲ VANDENTIEKIO IR BUITIES NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ APSAUGOS ZONA ŽEMĖS SKLYPE KAD. NR.8270/0009:264. PLOTAS - 59,7 m².
- PROJEKTUOJAMŲ VANDENTIEKIO IR BUITIES NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ APSAUGOS ZONA ŽEMĖS SKLYPE KAD. NR.8207/7001:12. PLOTAS - 120,8 m².
- PROJEKTUOJAMŲ VANDENTIEKIO IR BUITIES NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ APSAUGOS ZONA ŽEMĖS SKLYPE KAD. NR.8270/0010:219. PLOTAS - 669,4 m².
- PROJEKTUOJAMŲ VANDENTIEKIO IR BUITIES NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ APSAUGOS ZONA ŽEMĖS SKLYPE KAD. NR.8207/7001: PLOTAS - 8,3 m².
- ESAMO DRENAŽO ATSTATYMO TINKLAI
- SUPROJEKTUOTI ELEKTROS TINKLAI

PASTABOS:

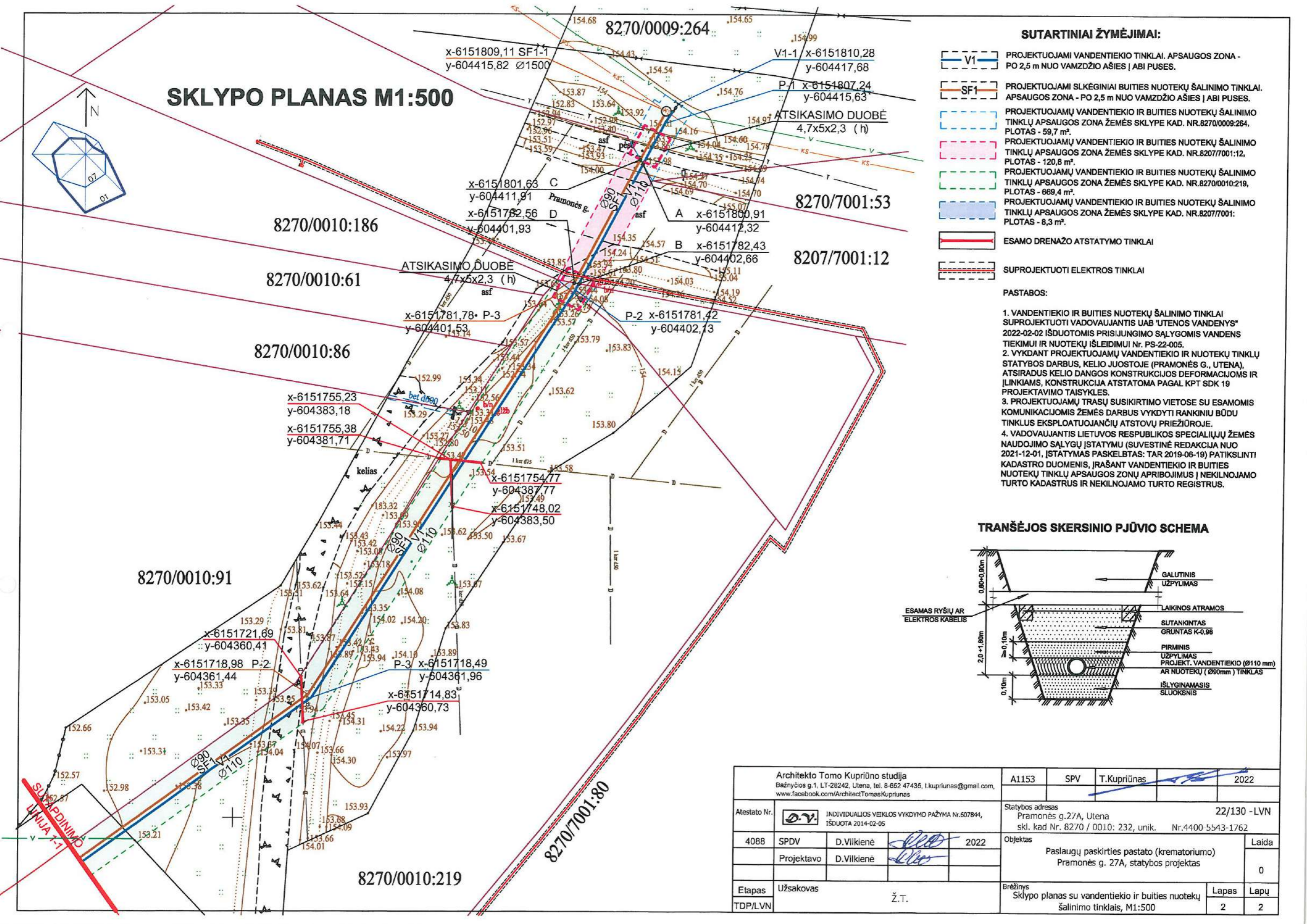
1. VANDENTIEKIO IR BUITIES NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI SUPROJEKTUOTI VADOVAUJANTIS UAB "UTENOS VANDENYS" 2022-02-02 IŠDUOTOMIS PRISIJUNGIMO SĄLYGOMIS VANDENS TIEKIMUI IR NUOTEKŲ IŠLEIDIMUI Nr. PS-22-005.
2. VYKDANT PROJEKTUOJAMŲ VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ TINKLŲ STATYBOS DARBUS, KELIO JUOSTOJE (PRAMONĖS G., UTENA), ATSIKASIMO DUOBĖS KONSTRUKCIJOS DEFORMACIJOMS IR ILINKIAMS, KONSTRUKCIJA ATSTATOMA PAGAL KPT SDK 19 PROJEKTAVIMO Taisyklės.
3. PROJEKTUOJAMŲ TRASŲ SUSIKIRTIMO VIETOSE SU ESAMOMIS KOMUNIKACIJOMIS ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI RANKINIŲ BŪDU TINKLUS EKSPLOATUOJANČIŲ ATSTOVŲ PRIEŽIŪROJE.
4. VADOVAUJANTIS LIETUVOS RESPUBLIKOS SPECIALIŲJŲ ŽEMĖS NAUDOJIMO SĄLYGŲ ĮSTATYMU (SUVESTINĖ REDAKCIJA NUO 2021-12-01, ĮSTATYMAS PASKELBTAS: TAR 2019-06-19) PATIKSLINTI KADASTRO DUOMENIS, ĮRAŠANT VANDENTIEKIO IR BUITIES NUOTEKŲ TINKLŲ APSAUGOS ZONŲ APRIBOJIMUS Į NEKILNOJAMO TURTO KADASTRUS IR NEKILNOJAMO TURTO REGISTRUS.

TRANŠĖJOS SKERSINIO PĖVIŲ SCHEMA



Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena, tel. 8-652 47435, t.kupriunas@gmail.com, www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas				A1153	SPV	T.Kupriūnas	2022
Atestato Nr.		INDIVIDUALIOS VEIKLOS VYKDYMO PAŽYMA Nr.607844, IŠDUOTA 2014-02-05		Statybos adresas Pramonės g.27A, Utena skl. kad Nr. 8270 / 0010: 232, unik. Nr.4400 5543-1762 22/130 -LVN			
4088	SPDV	D.Vilkienė		2022	Objektas Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) Pramonės g. 27A, statybos projektas		Laida 0
Etapas	Užsakovas		Ž.T.	Brėžinys Sklypo planas su vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklais, M1:500		Lapas 2	Lapų 2

SUKAPDINIMO
LINIJA 7-1

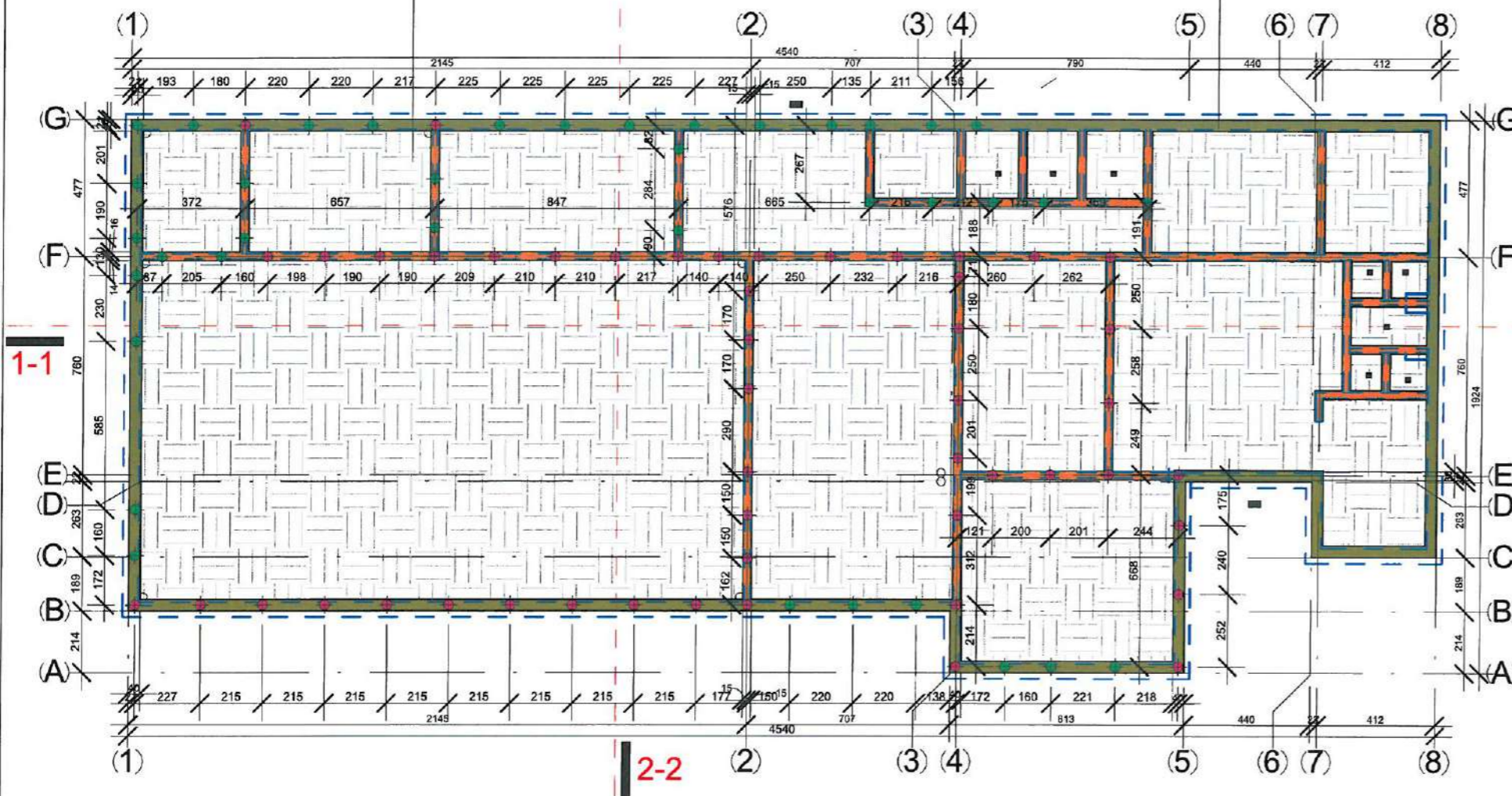
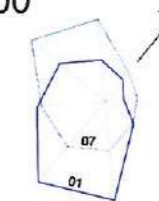


Detalės "D" arba "E" (žiūrėti konstrukcinėje dalyje)

Detalės "A" ir "B" (žiūrėti konstrukcinėje dalyje)

POLIŲ PLANAS

M 1:200



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
-	sutankintas gruntas
-	sienu, terasos kontūras
●	Poliai D350, v. alt. -0.7, L=5m armuota 6d12 12 karkasas 4m
◆	Poliai D350, v. alt. -0.7, L=4m armuota 6d12 12 karkasas 4m

PASTABOS:

- GREŽTINIAI PAMATAI D350 MM, ĮGILINTI 4000 MM IR 5000 MM NUO JUDINAMO ŽEMĖS PAVIRŠIAUS.
- ROSTVERKAI 500 MM PLOČIO, ARMUOTI 3 Ø12 S500 STRYPAIS VIRŠUJE IR APATINĖJE DALYJE JUNGTAIS 3 Ø14 S300, KAS 200 MM ŽINGSNIU, BETONAS C20/25.
- COKOLĮ APTAISANT FAKTŪRINIŲ TINKŲ.
- STATYBOS METU PAGRINDAS PO PAMATAIS TURI BŪTI APSAUGOTAS NUO GAMTINĖS SANDAROS SUARDYMO, ĮMIRKIMO, IŠDŽIŪVIMO IR SUŠALDYMO. PAMATAI SUPROJEKTUOTI SĄLYGINIAM GRUNTO ATSPARUMUI R=150KPA.
- PO PAMATAIS ĮRENGIAMAS 500 MM STORIO TANKINTO VIDUTINIO STAMBUMO SMĖLIO PASLUOKSNIS BEI EKSTRUZINIO POLISTIRENO XPS 10 CM SLUOKSNIS.
- HORIZONTALI HIDROIZOLIACIJA COKOLIO LYGYJE SU 2 SLUOKSNIŲ BITUMO MASTIKA, VERTIKALI - 2 KARTUS NUTEPTI BITUMINE MASTIKA.
- KAMPŲ IR SANKIRTŲ ARMĀVIMUI DEDAMI TINKLAI. PLANE TINKLAI NEPAŽYMĖTI.
- APLINK VISUS PAMATUS ĮRENGTI DRENAŽO SISTEMĄ.

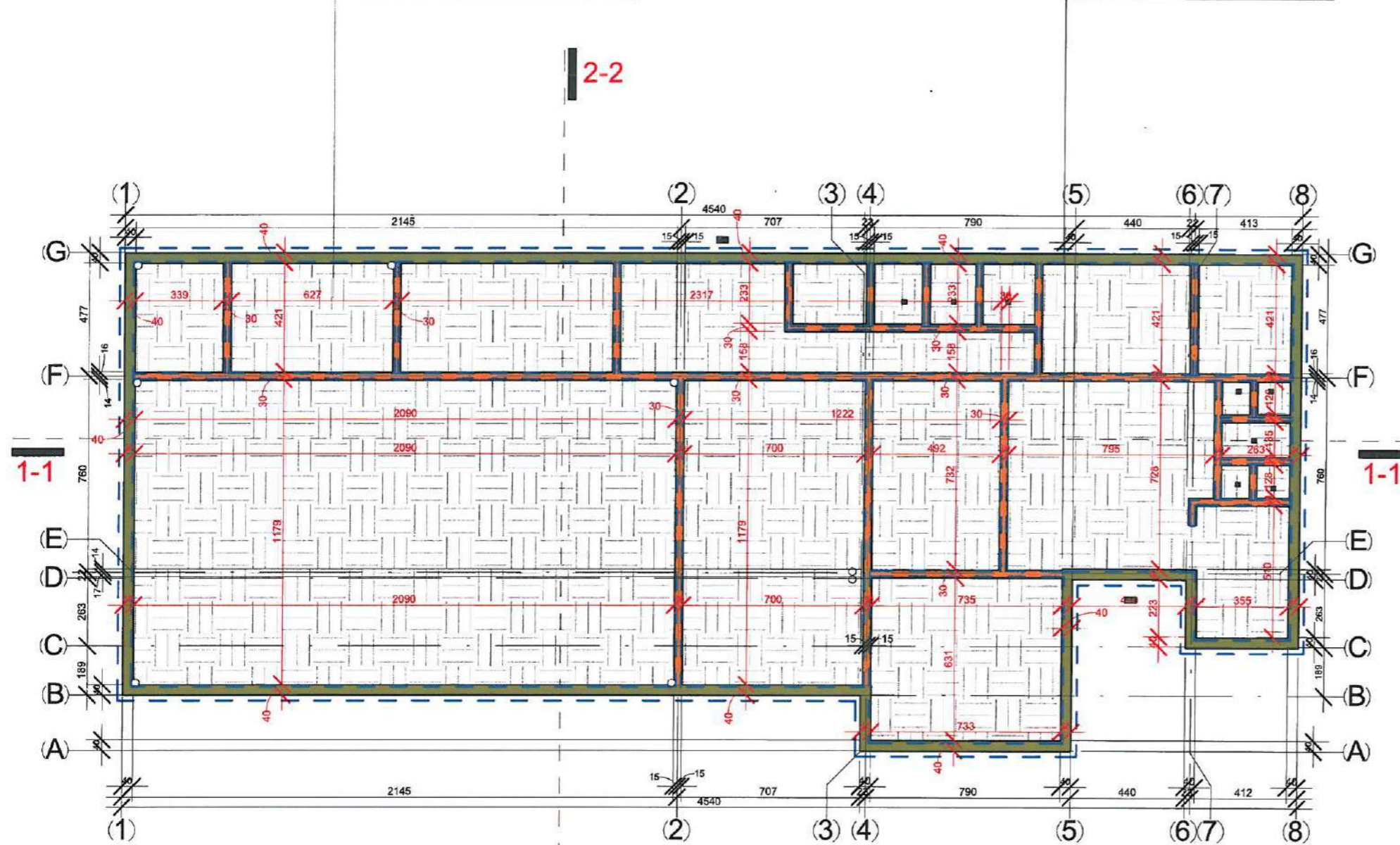
PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projekto vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
Projekto autorius, architektas Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	T.Kupriūnas	2022-08
A1153	Projektavo	T.Kupriūnas	2022-08
40013	Konstr.	S. Vendovas	2022-08
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"	2022-08
TP/SA	Statybinio kat.	Neypatingas	
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.	
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas			LAIDA 0
BRĖŽINYS: Polių planas M1:200			LAPAS 1
			LAPŲ SK. 16

Detalės "D" arba "E" (žiūrėti konstrukcinėje dalyje)

Detalės "A" ir "B" (žiūrėti konstrukcinėje dalyje)

PAMATŲ PLANAS
M 1:200



SUTARTINIAI ŽYMEJIMAI	
	- projektuojami 40 cm pamatai
	- projektuojami 50 cm pamatai
	- 20cm apšiltinamas pamatas
	- sutankintas gruntas
	- sienų, terasos kontūras

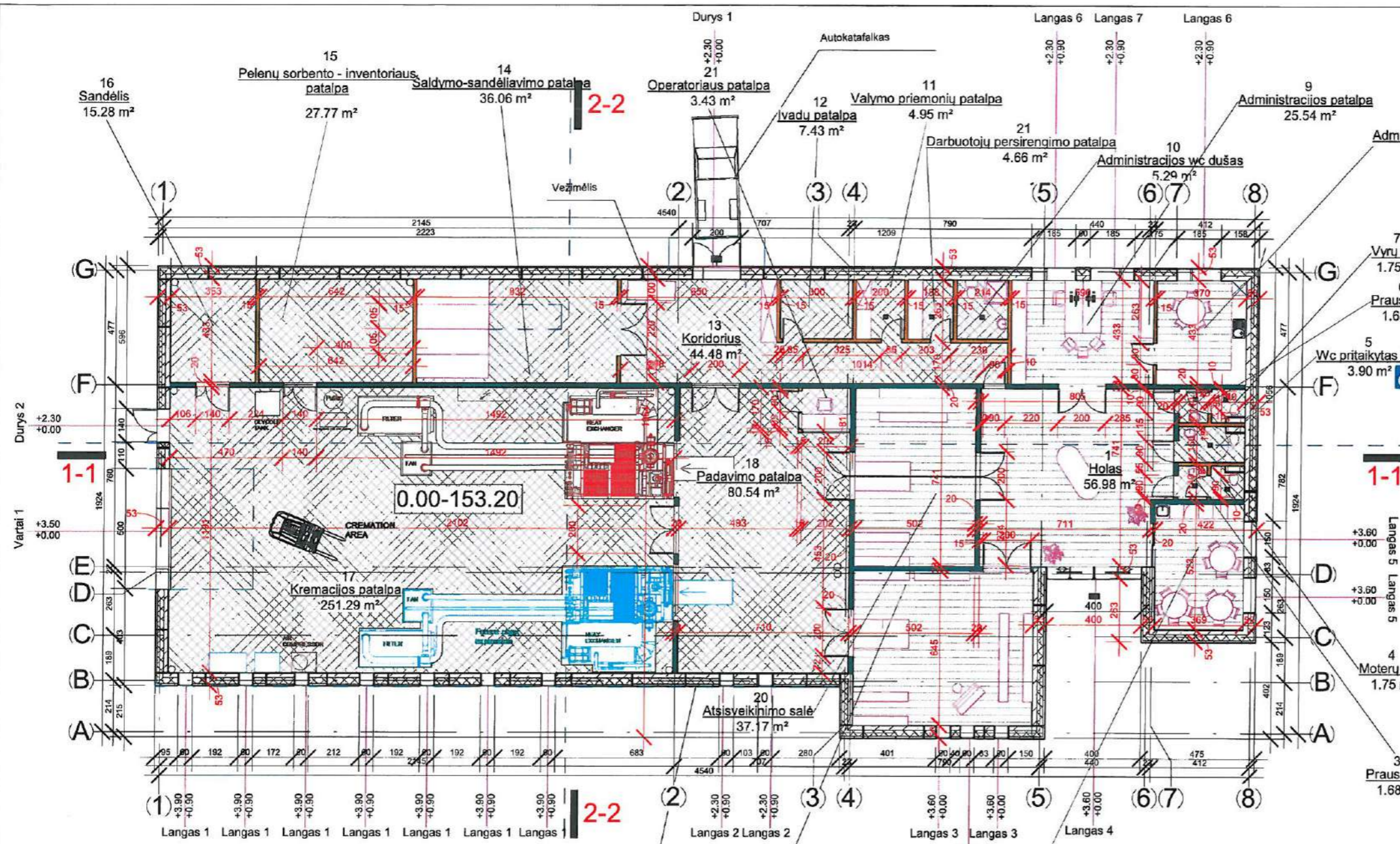
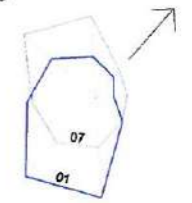
PASTABOS:

- GREŽTINIAI PAMATAI 500 MM, IĞILINTI 3000 MM NUO JUDINAMO ŽEMĖS PAVIRŠIAUS.
- ROSTVERKAI 500 MM PLOČIO, ARMUOTI 3 Ø12 S500 STRYPAIS VIRŠUJE IR APATINĖJE DALYJE JUNGTAIS 3 Ø 14 S300, KAS 200 MM ŽINGSNIU, BETONAS C20/25.
- COKOLĮ APTAISANT FAKTŪRINIŲ TINKŲ.
- STATYBOS METU PAGRINDAS PO PAMATAIS TURI BŪTI APSAUGOTAS NUO GAMTINĖS SANDAROS SUARDYMO, ĮMIRKIMO, IŠDŽIŪVIMO IR SUŠALDYMO. PAMATAI SUPROJEKTUOTI SĄLYGINIAM GRUNTO ATSPARUMUI R=150KPA.
- PO PAMATAIS ĮRENGIAMAS 500 MM STORIO TANKINTO VIDUTINIO STAMBUMO SMĖLIO PASLUOKSNIS BEI EKSTRUZINIO POLISTIRENO XPS 10 CM SLUOKSNIS.
- HORIZONTALI HIDROIZOLIACIJA COKOLIO LYGYJE SU 2 SLUOKSNIŲ BITUMO MASTIKA, VERTIKALI - 2 KARTUS NUTEPTI BITUMINE MASTIKA.
- KAMPŲ IR SANKIRTŲ ARMAVIMUI DEDAMI TINKLAI. PLANE TINKLAI NEPAŽYMĖTI.
- APLINK VISUS PAMATUS ĮRENGTI DRENAŽO SISTEMĄ.

PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeltimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeltimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
Projekto autorius, architektas Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitektTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena		
A1153	PDV KA	T.Kupriūnas	2022-06	OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas	LAIDA
A1153	Projektavimas	T.Kupriūnas	2022-06		0
40018	Konstr.	S. Vendovas	2022-08		
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"	2022-06	BRĖŽINYS: Pamatų planas M1:200	LAPAS
TP/SA	Statybinio kat.	Neypatingas			2
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.			LAPŲ SK.
					16

PIRMO AUKŠTO PLANAS
M 1:200



Pirmo aukšto patalpų eksplikacija		
Numeris	Pavadinimas	Plotas
1	Holas	56.98 m²
2	Poilsio patalpa	19.73 m²
3	Prausykla	1.68 m²
4	Moterų wc	1.75 m²
5	Wc pritaikytas žn	3.90 m²
6	Prausykla	1.68 m²
7	Vyrų wc	1.75 m²
8	Administracijos poilsio - pagalbinė patalpa	16.01 m²
9	Administracijos patalpa	25.54 m²
10	Administracijos wc dušas	5.29 m²
11	Valymo priemonių patalpa	4.95 m²
12	Ivadų patalpa	7.43 m²
13	Koridorius	44.48 m²
14	Šaldymo-sandėliavimo patalpa	36.06 m²
15	Pelenų sorbento - inventoriaus patalpa	27.77 m²
16	Sandėlis	15.28 m²
17	Kremacijos patalpa	251.29 m²
18	Padavimo patalpa	80.54 m²
19	Atsisveikinimo salė	48.17 m²
20	Atsisveikinimo salė	37.17 m²
21	Operatoriaus patalpa	3.43 m²
21	Darbuotojų persirengimo patalpa	4.66 m²
		695.51 m²

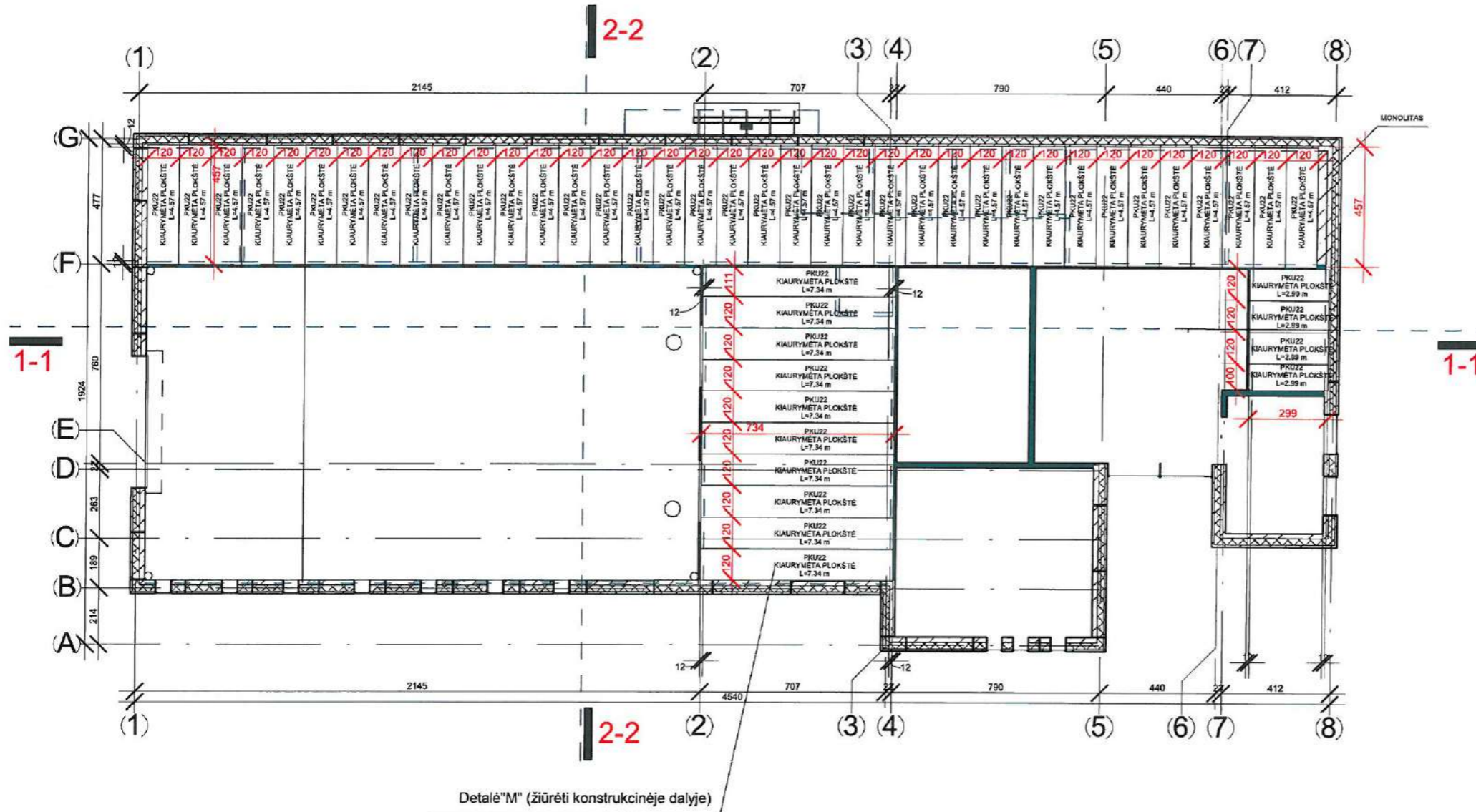
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	- siena 53 cm
	- siena 20 cm
	- siena 15cm
	- ažuolinė grindų danga
	- akmens masės plytelės (neslidžios)

Pastato užstatymo plotas	792.86 m2
Bendras plotas	695.51 m2
Tūris	3710 m3

PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektu vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
Projekto autorius, architektasTomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	T.Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo	T.Kupriūnas	2022-06
40018	Konstr.	S. Venčiovas	2022-06
ETAPAS	Statytojas: UAB "Amenus"		2022-06
TP/SA	Statylinio kat. Neypatingas		
	Statybos rūšis Nauja statyba - 7.1.		
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto pasiūlymas			LAIDA 0
BRĖŽINYS: Pirmo aukšto planas M1:200			LAPAS 3
			LAPŲ SK. 16

PERDANGOS PLANAS VIRŠ ALTITUDĖS 3.00 m
M 1:100



PASTABOS:

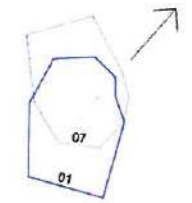
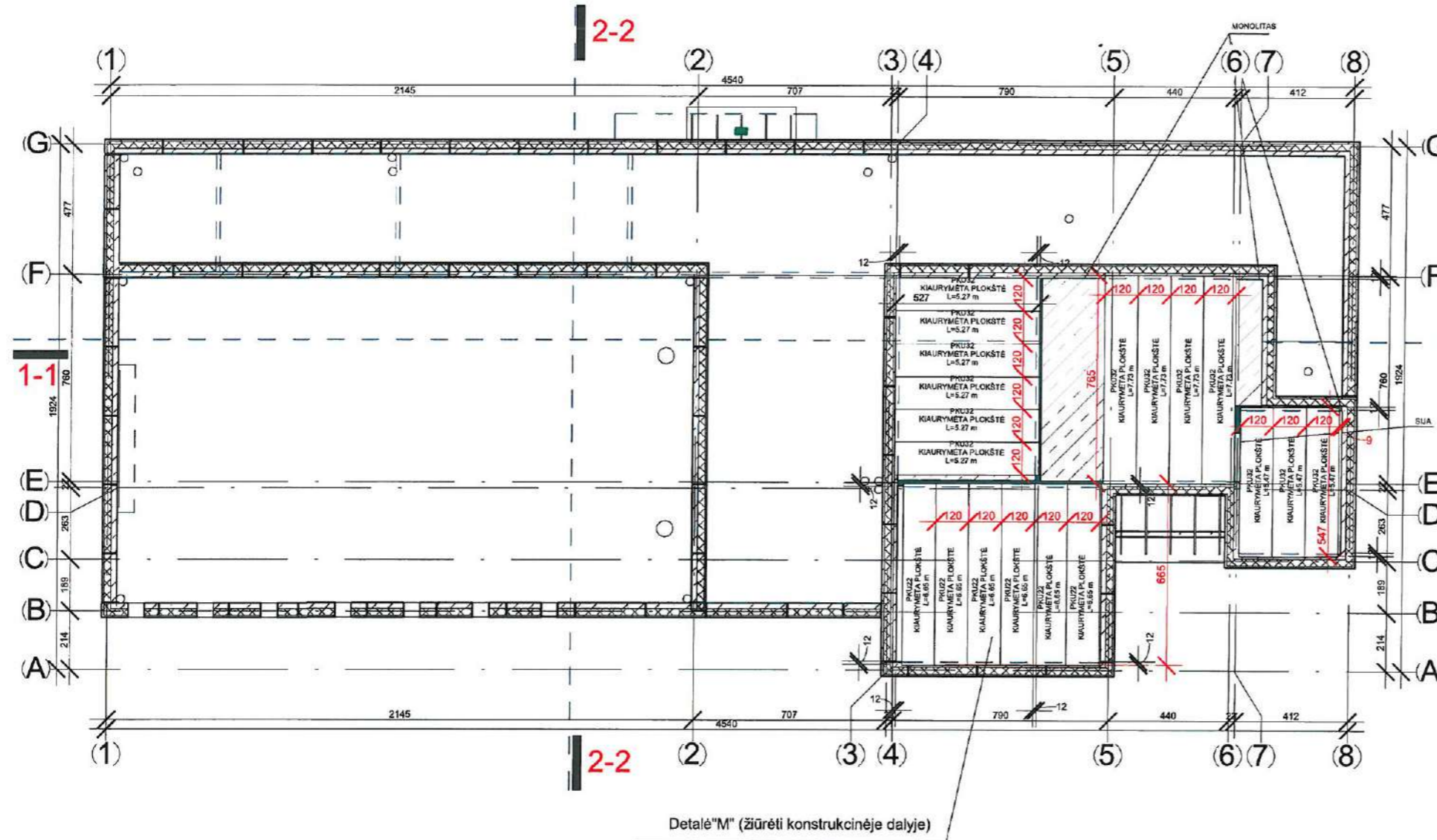
1. PRIEŠ MONTUOJANT PERDENGINIŲ PLOKŠTES, SIENOS HORIZONTALUS PAVIRŠIUS IŠLYGINAMAS CEMENTINIŲ SKIEDINIŲ S10, SIULĖS STORIS 10-12 MM.
2. ANT IŠORINIŲ SIENŲ REKOMENDUOJAMA REMTI ATVIRUS PERDENGINIO PLOKŠČIŲ GALUS.
3. INKARUOJANT PERDENGINIŲ PLOKŠTES-Į DENGINĮ INKARAI STATOMI Į SIULĖS TARP PLOKŠČIŲ, TARP PLOKŠČIŲ PERDENGINĮ INKARAI DEDAMI PLOKŠČIŲ VIRŠAUS LYGYJE, PRIKABINANT PRIE PAKĖLIMO KILPŲ.
4. INKARUS STATYTI NE REČIAU KAIP 3.2 M. JIE ĮSTATOMI PRIEŠ SIULIŲ TARP PLOKŠČIŲ UŽPILDYMĄ.
5. INKARŲ NUO KOROZIJOS APSAUGA - CEMENTINIO SKIEDINIO S10 SLUOKSNIS.
6. SIULĖS TARP PERDENGINIO PLOKŠČIŲ IR TARP PLOKŠČIŲ IR SIENŲ IŠVALYTI NUO ŠIUKŠLIŲ IR KRUOPŠČIAI UŽPILDYTI CEMENTO SKIEDINIŲ M100.
7. NEREKOMENDUOJAMA KRAŠTINIŲ PLOKŠČIŲ IŠILGINĖS BRIAUNOS UŽDĖTI ANT SIENOS.
8. DEFORMACINĖS SIULĖS TARP PERDENGINIO PLOKŠČIŲ STORIS 20MM. DEFORMACINĖS SIULĖS TARP PLOKŠTĖS IR MŪRO STORIS 30 MM. (BET 15 MMDAUGIAU UŽ TINKO STORĮ).
9. PLOKŠTĖS REMIAMOS ANT MŪRO NE MAŽIAU KAIP 100 MM.

PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projekto vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.

Projekto autorius, architektas: Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.	architektostudija			Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	<u>Tomas Kupriūnas</u>	T. Kupriūnas	2022-06	OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas
A1153	Projekto	<u>Tomas Kupriūnas</u>	T. Kupriūnas	2022-06	
40018	Konstr.	<u>S. Venclovas</u>	S. Venclovas	2022-06	
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"		2022-06	BRĖŽINYS: Perdangos planas virš altitudės 3.00 m M 1:200
TP/SA	Statybinio kal.	Nepalingas			
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.			LAPAS
					4
					LAPŲ SK.
					16

PERDANGOS PLANAS VIRŠ ALTITUDĖS 4.00 m
M 1:100



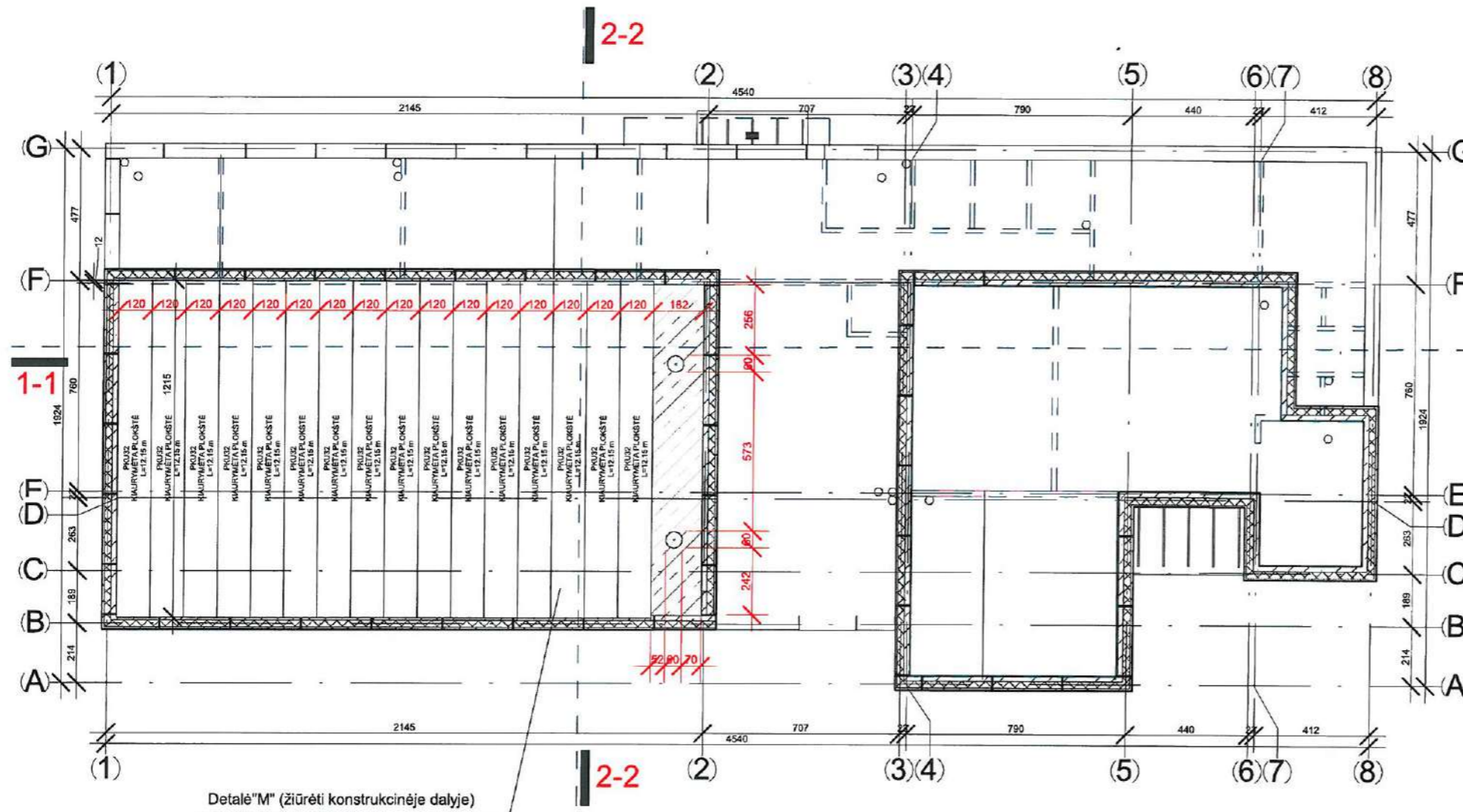
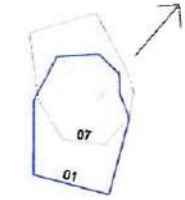
PASTABOS:

1. PRIEŠ MONTUOJANT PERDANGINIŲ PLOKŠTES, SIENOS HORIZONTALUS PAVIRŠIUS IŠLYGINAMAS CEMENTINIŲ SKIEDINIŲ S10, SIULĖS STORIS 10-12 MM.
2. ANT IŠORINIŲ SIENŲ REKOMENDUOJAMA REMTI ATVIRUS PERDANGINIO PLOKŠČIŲ GALUS.
3. INKARUOJANT PERDANGINIŲ PLOKŠTES-Į DENGINĮ INKARAI STATOMI SIULĖS TARP PLOKŠČIŲ, TARP PLOKŠČIŲ PERDANGINIŲ INKARAI DEDAMI PLOKŠČIŲ VIRŠAUS LYGYJE, PRIKABINANT PRIE PAKĖLIMO KILPŲ.
4. INKARUS STATYTI NE REČIAU KAIP 3.2 M. JIE ĮSTATOMI PRIEŠ SIULIŲ TARP PLOKŠČIŲ UŽPILDYMĄ.
5. INKARŲ NUO KOROZIJOS APSAUGA - CEMENTINIO SKIEDINIO S10 SLUOKSNIS.
6. SIULĖS TARP PERDANGINIŲ PLOKŠČIŲ IR TARP PLOKŠČIŲ IR SIENŲ IŠVALYTI NUO ŠIUKŠLIŲ IR KRUOPŠČIAI UŽPILDYTI CEMENTO SKIEDINIŲ M100.
7. NEREKOMENDUOJAMA KRAŠTINIŲ PLOKŠČIŲ IŠILGINĖS BRIAUNOS UŽDĖTI ANT SIENOS.
8. DEFORMACINĖS SIULĖS TARP PERDANGINIŲ PLOKŠČIŲ STORIS 20MM.
9. DEFORMACINĖS SIULĖS TARP PLOKŠTĖS IR MŪRO STORIS 30 MM. (BET 15 MM DAUGIAU UŽ TINKO STORĮ).
9. PLOKŠTĖS REMIAMOS ANT MŪRO NE MAŽIAU KAIP 100 MM.

PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
Projekto autorius, architektas: Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	T. Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo	T. Kupriūnas	2022-06
40018	Konstr.	S. Venclovas	2022-08
ETAPAS	Statytojas: UAB "Amenus"		2022-06
TP/SA	Statybinio kat. Neypatingas		
	Statybos rūšis Nauja statyba - 7.1.		
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas			LAIDA 0
BRĖŽINYS: Perdangos planas virš altitudės 4.00 m M 1:200			LAPAS 5 LAPŲ SK. 16

PERDANGOS PLANAS VIRŠ ALTITUDĖS 5.00 m
M 1:100



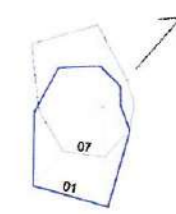
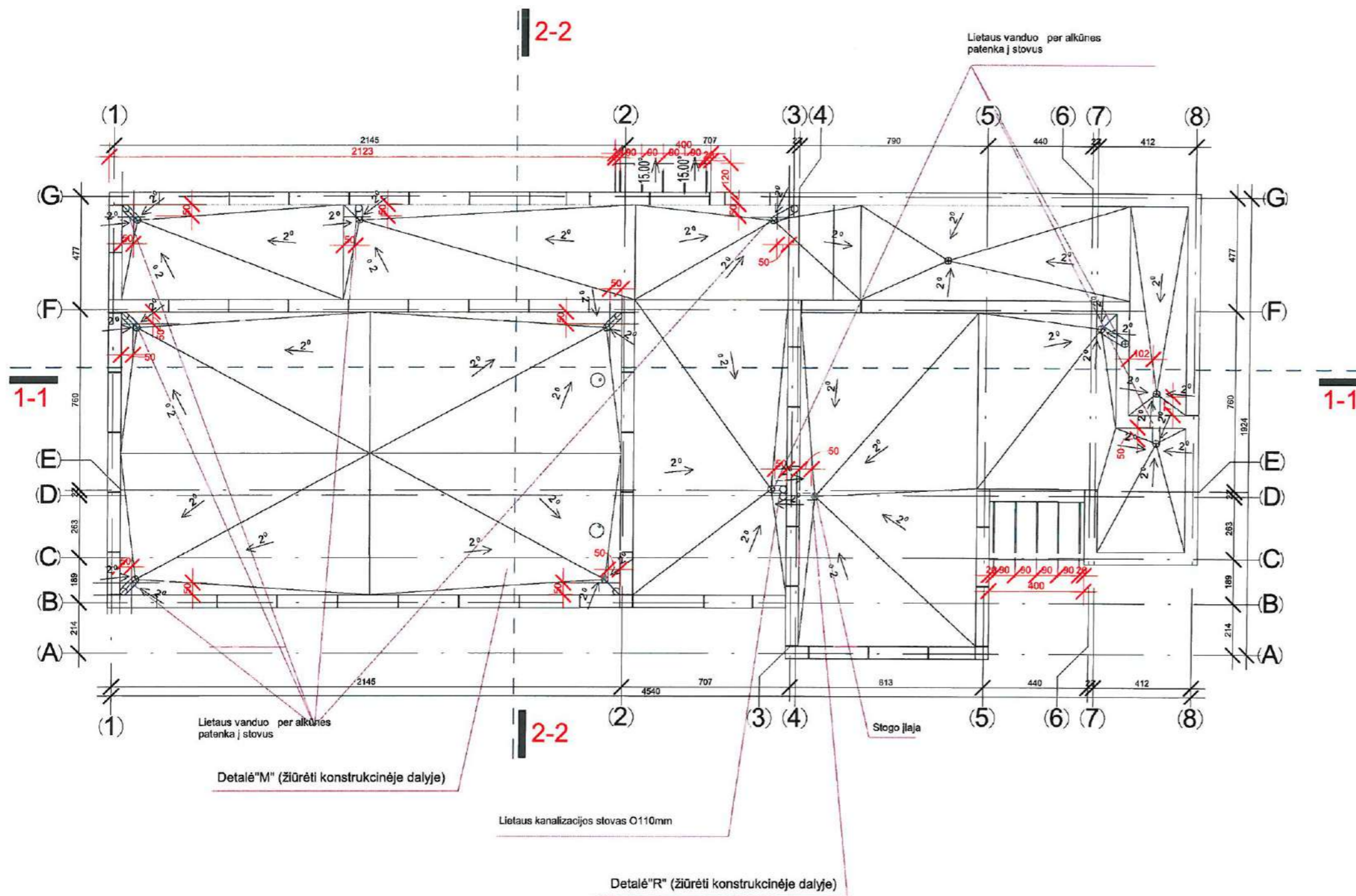
PASTABOS:

1. PRIEŠ MONTUOJANT PERDENGIŲ PLOKŠTES, SIENOS HORIZONTALUS PAVIRŠIUS IŠLYGINAMAS CEMENTINIŲ SKIEDINIŲ S10, SIULĖS STORIS 10-12 MM.
2. ANT IŠORINIŲ SIENŲ REKOMENDUOJAMA REMTI ATVIRUS PERDENGINIO PLOKŠČIŲ GALUS.
3. INKARUOJANT PERDENGIŲ PLOKŠTES-Į DENGINĮ INKARAI STATOMI SIULĖS TARP PLOKŠČIŲ, Į TARPPAUKŠTINĮ PERDENGINĮ INKARAI DEDAMI PLOKŠČIŲ VIRŠAUS LYGYJE, PRIKABINANT PRIE PAKĖLIMO KILPŲ.
4. INKARUS STATYTI NE REČIAU KAIP 3.2 M. JIE ĮSTATOMI PRIEŠ SIULIŲ TARP PLOKŠČIŲ UŽPILDYMĄ.
5. INKARŲ NUO KOROZIJOS APSAUGA - CEMENTINIO SKIEDINIO S10 SLUOKSNIS.
6. SIULĖS TARP PERDENGINIO PLOKŠČIŲ IR TARP PLOKŠČIŲ IR SIENŲ IŠVALYTI NUO ŠIUKŠLIŲ IR KRUOPŠČIAI UŽPILDYTI CEMENTO SKIEDINIŲ M100.
7. NEREKOMENDUOJAMA KRAŠTINIŲ PLOKŠČIŲ IŠILGINĖS BRIAUNOS UŽDĖTI ANT SIENOS.
8. DEFORMACINĖS SIULĖS TARP PERDENGINIO PLOKŠČIŲ STORIS 20MM. DEFORMACINĖS SIULĖS TARP PLOKŠTĖS IR MŪRO STORIS 30 MM. (BET 15 MMDAUGIAU UŽ TINKO STORĮ).
9. PLOKŠTĖS REMIAMOS ANT MŪRO NE MAŽIAU KAIP 100 MM.

PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektu vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.

Projekto autorius, architektas: Tommas Kupriūnas.

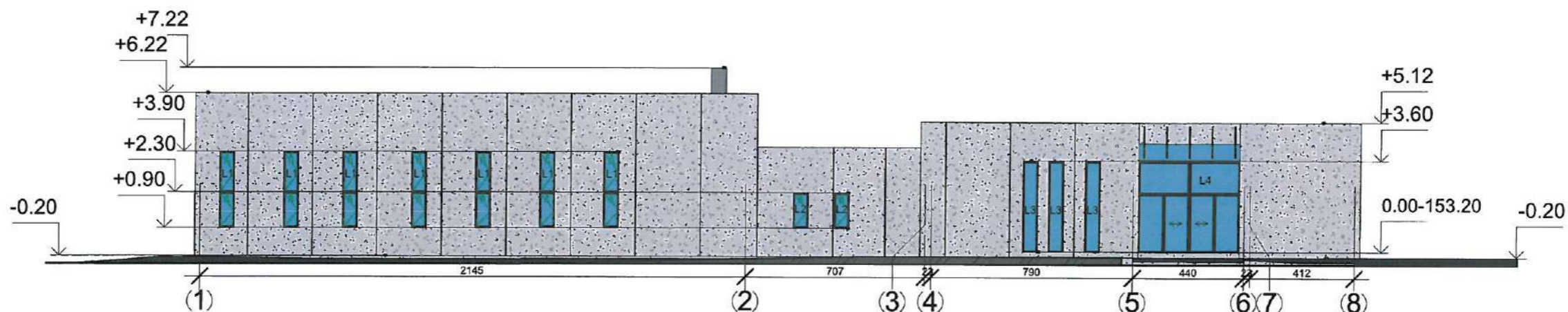
ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	T. Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo	T. Kupriūnas	2022-06
40018	Konstr.	S. Venclovas	2022-06
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"	2022-06
TP/SA	Statytinio kat.	Neypatingas	
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.	
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas			LAIDA 0
BRĖŽINYS: Perdangos planas virš altitudės 5.00 m M 1:200			LAPAS 6
			LAPŲ SK. 16



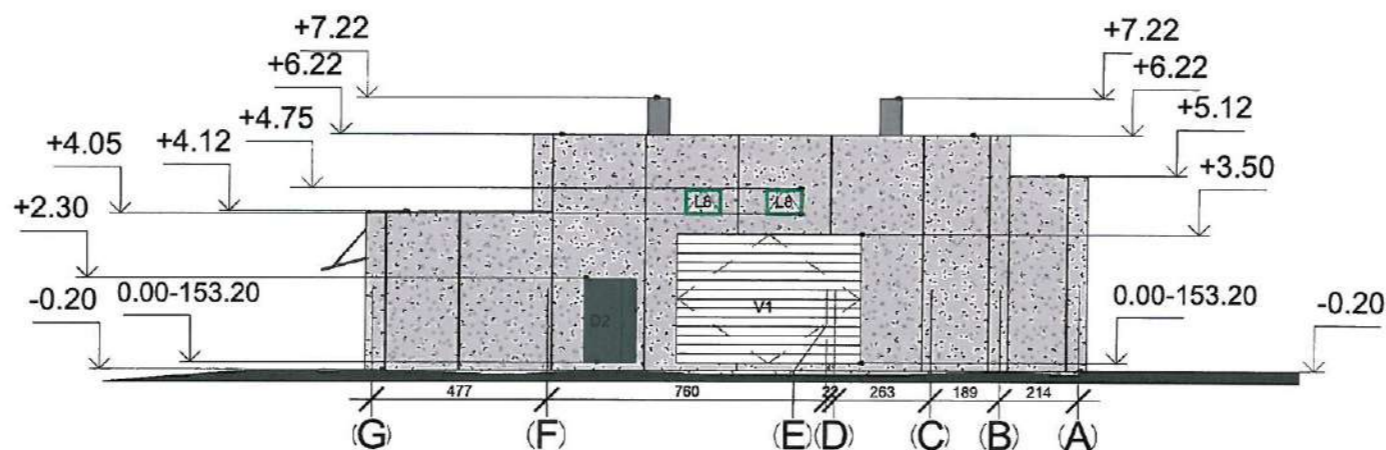
PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
Projekto autorius, architektas Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	T.Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo	T.Kupriūnas	2022-06
40013	Konstr.	S. Vendovas	2022-06
ETAPAS	Statytojas: UAB "Amenus"		2022-06
TP/SA	Statybinio kat. Neypatingas		
	Statybos rūšis: Nauja statyba - 7.1.		
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas			LAPAS
BRĖŽINYS: Stogo planas M1:200			LAPŲ SK.
			7
			16

FASADAS TARP AŠIŲ 1-8 M1:200



FASADAS TARP AŠIŲ G-A M1:200

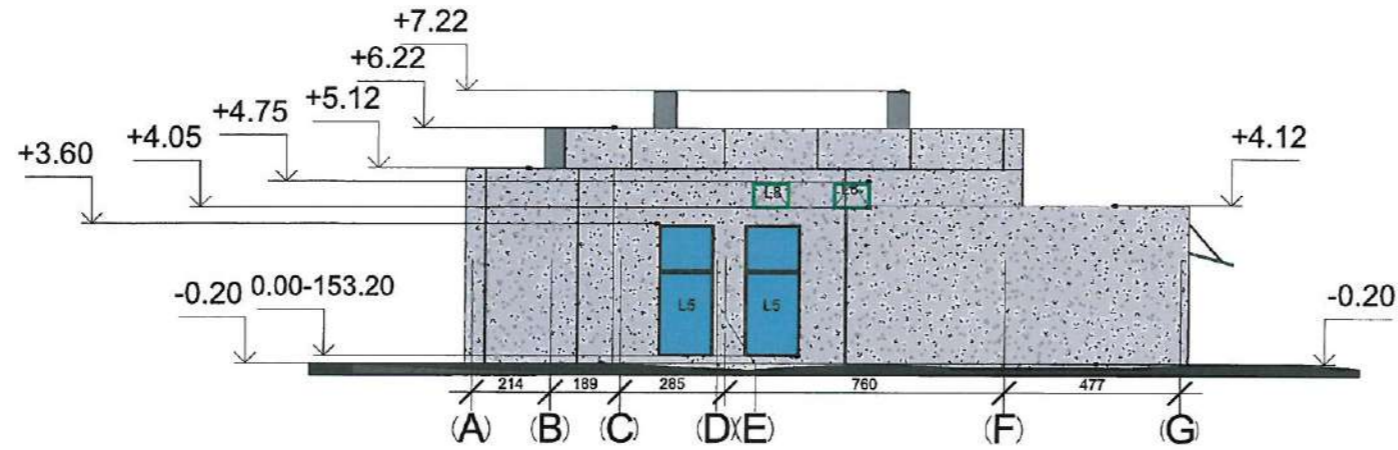


PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projekto vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
 Projekto autorius, architektas: Tomas Kupriūnas.

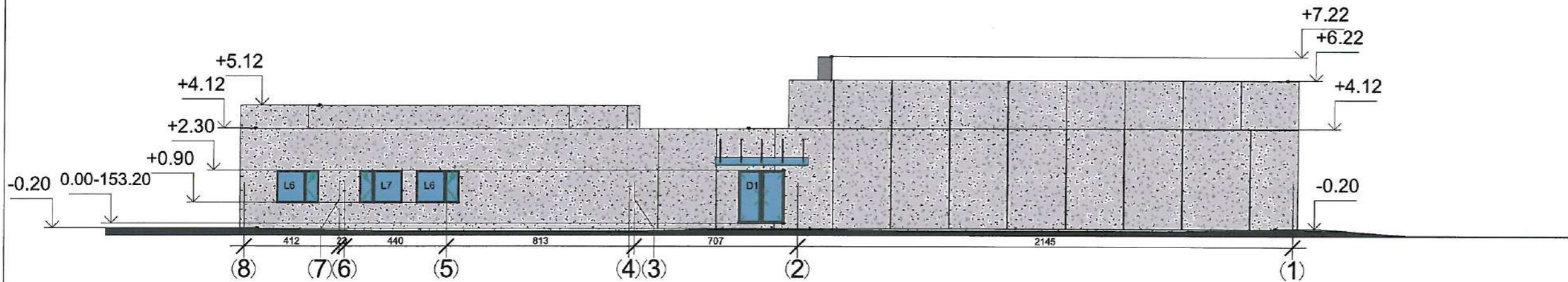
FASADŲ SPALVINIS SPRENDIMAS	
	-sienos apdaila - išoriniai sienos piešiniai-matricos ,spalva- šviesiai pilka
	-langai plastikiniai, langų rėmo spalva- spalva RAL 7024
	-pagrindinės durys sustiprintos konstrukcijos, spalva-RAL 7024
	-cokolis tinkuojamas, spalva-tamsiai pilka

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1.LT-28242.Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	T.Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo	T.Kupriūnas	2022-06
40018	Konstr.	S. Venclovas	2022-06
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"	2022-06
TP/SA	Statybinio kat.	Neypatingas	
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.	
OBJEKTAS: Pasiūlymas paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto pasiūlymas			LAPAS
BRĖŽINYS: Fasadai tarp ašių 1-8,G-A M 1:200			LAPŲ SK.
			8
			16

FASADAS TARP AŠIŲ A-G M1:200



FASADAS TARP AŠIŲ 8-1 M1:200



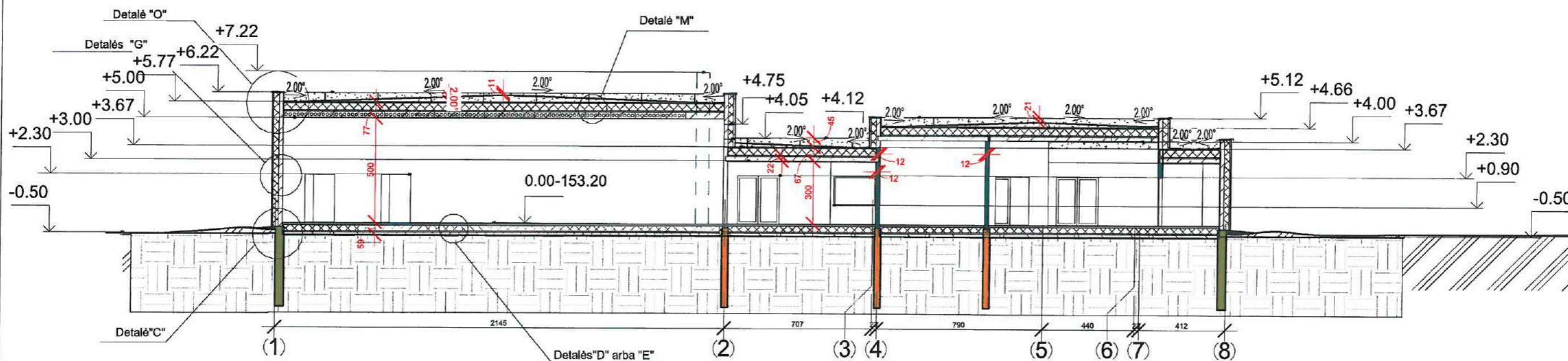
PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.

Projekto autorius, architektas Tomas Kupriūnas.

FASADŲ SPALVINIS SPRENDIMAS	
	-sienos apdaila - išoriniai sienos piešiniai-matricos ,spalva- šviesiai pilka
	-langai plastikiniai, langų rėmo spalva- spalva RAL 7024
	-pagrindinės durys sustiprintos konstrukcijos, spalva-RAL 7024
	-cokolis tinkuojamas, spalva-tamsiai pilka

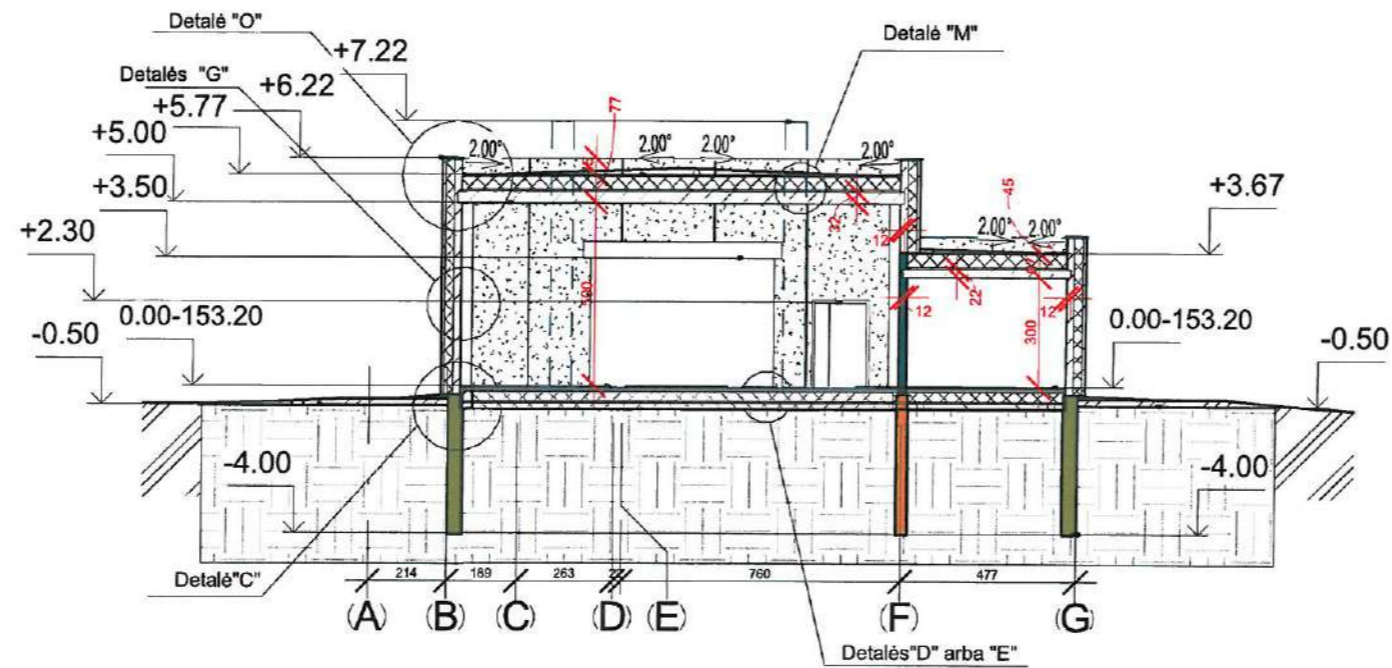
ATESTATO NR.	Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1.LT-28242,Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas			ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena		
A1153	PDV KA		T.Kupriūnas	2022-06	OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto pasiūlymas	LAI DA
A1153	Projektavo		T.Kupriūnas	2022-06		0
40018	Konstr.		S. Venclovas	2022-06		
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"		2022-06	BRĖŽINYS: Fasadai tarp ašių A-G,8-1 M 1:200	LAPAS
TP/SA	Statybinio kal.	Neypatingas				9
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.				LAPŲ SK.
						16

ARCHITEKTŪRINIS PJŪVIS 1-1
M 1:200




PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektu vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
Projekto autorius, architektas,Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 tkupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena
A1153	PDV KA	T. Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo	T. Kupriūnas	2022-06
40018	Konstr.	S. Vandovas	2022-06
ETAPAS	Statytojas: UAB "Amenus"		2022-06
TP/SA	Statybinio kat. Neypatingas		
	Statybos rūšis Nauja statyba - 7.1.		
OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas			LAIKA 0
BRĖŽINYS: Architektūrinis pjūvis 1-1 M1:200			LAPAS 10
			LAPŲ SK. 16



PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
Visiems projekto pakeltimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
Dėl projekto pakeltimų raštiškai nesuderintų su projektu vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
Projekto autorius, architektas Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.	 Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas			ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena	
A1153	PDV KA	<u>Tomas Kupriūnas</u>	2022-06	OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas	LAIKA
A1153	Projektavė	<u>Tomas Kupriūnas</u>	2022-06		0
40018	Konstr.	S. Venclovas	2022-06		
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"	2022-06	BRĖŽINYS: Architektūrinis pjūvis 2-2 M1:200	LAPAS
TP/SA	Statybinio kat.	Neypatingas			LAPŲ SK.
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.			11
					16

Langų ,durų ,vartų specifikacijos žiniaraštis

Tipas	Eskizas	Gaminio matmenys BxA (mm)	Vnt.	Vieno elemento plotas, m2	Bendras plotas, m2	Pastabos	
1	2	3	4	5	6	7	
L1		3000	600	7	1.80	12.60	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.
L2		1400	600	2	0.84	1.68	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.
L3		3600	600	3	2.16	6.48	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.
L4		3600	4000	1	14.40	14.40	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.
L5		3600	1500	2	5.40	10.80	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.
L6		1400	1650	2	2.31	4.62	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.
L7		1400	1650	1	2.31	2.31	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.

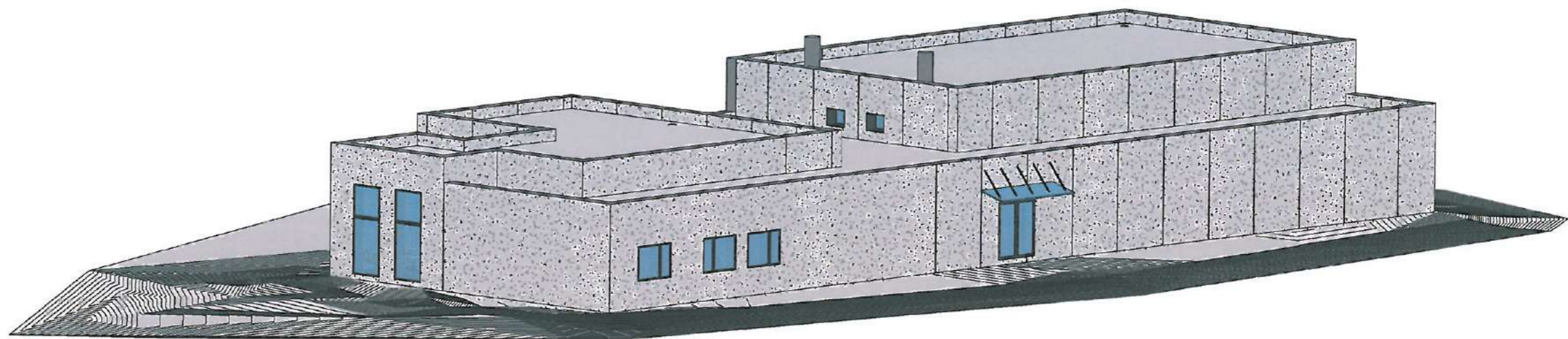
Langų ,durų ,vartų specifikacijos žiniaraštis

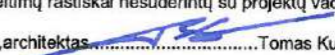
Tipas	Eskizas	Gaminio matmenys BxA (mm)	Vnt.	Vieno elemento plotas, m2	Bendras plotas, m2	Pastabos	
1	2	3	4	5	6	7	
L8		700	1000	2	0.70	1.40	PVC langai ne mažiau 6 kamerų 84 mm pločio 71mm aukščio INOUTIC Arcade profilio. Armuotė ne mažiau 1,5mm. Trys sandarinimo tarpinės. Trijų stiklų paketas su dviem selektyviais stiklais ir argono dujų užpildymu. Varcios stabilumo užtikrinimui stiklo paketas turi būti įklijuotas. Vandens nepralaidumas 9A. Akustinės savybės 34(-2;+5). Šilumos perdavimo koeficientas W(m2K) 1.03 arba 0.86. Oro skverbis 4. Siūloma apsauga nuo saulės perkaitinimo "SOLIAR+" sistema. Būtina sumontuoti rakinamą atidarymo rankeną. Spalva- RAL 7024.
D1		2300	2000	1	4.60	4.60	Durys su pilna gamykline apdaila. Garso izoliacija (42 db), šilumos izoliacija (1.2w(kv.m.-k)). Mechaninis stiprumas ir standumas - 4 klasė. Nerūdijančio plieno slenksčiu. Matmenis tikrinti vietoje statybos metus prieš užsakant gaminį. Visi priedai su pilna apdaila. Atsidarymo mechanizmas- užsakovo nuožūra. Spalva- RAL 7024
D2		2300	1400	1	3.22	3.22	Durys su pilna gamykline apdaila. Garso izoliacija (42 db), šilumos izoliacija (1.2w(kv.m.-k)). Mechaninis stiprumas ir standumas - 4 klasė. Nerūdijančio plieno slenksčiu. Matmenis tikrinti vietoje statybos metus prieš užsakant gaminį. Visi priedai su pilna apdaila. Atsidarymo mechanizmas- užsakovo nuožūra. Spalva- RAL 7024
V1		3500	5000	1	17.50	17.50	Vartų varčią sudaro dvi plieninės juostos (skardos storis 0,8 mm) atskirtos akmens vatos sluoksnio. Varcios storis, priklausomai nuo atsparumo ugniai, svyruoja nuo 80 iki 150 mm. Vartai hermetizuoti specialiomis tarpinėmis, kurios kyla temperatūrai plečiasi. Spalva- RAL 7024.





PASTABOS:

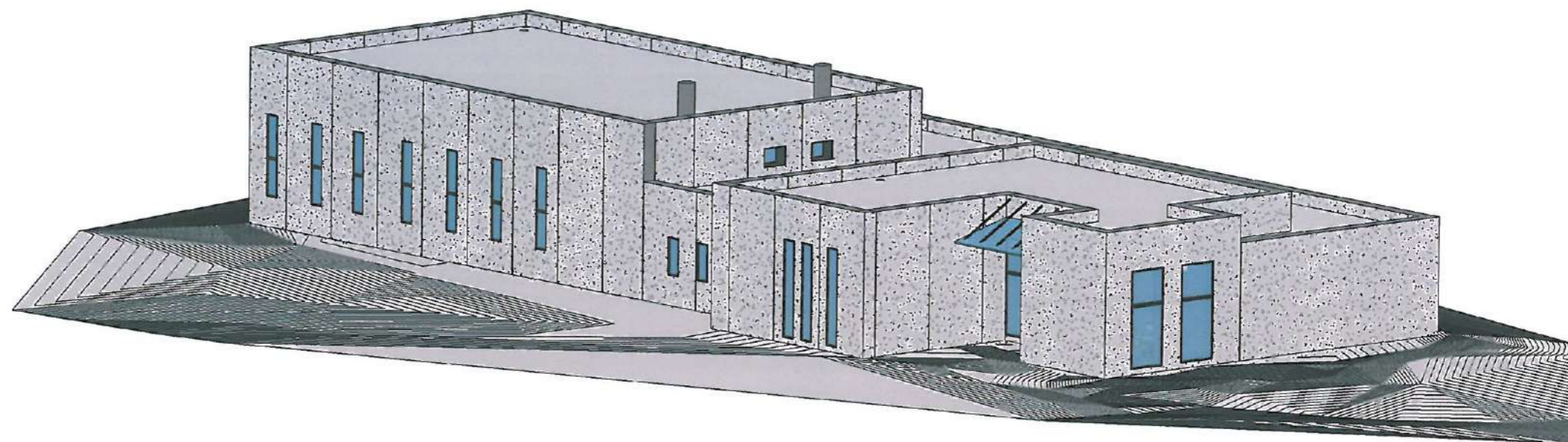
1. IŠORINAI LANGŲ, DURŲ, VARTŲ ESKIZAI DUOTI IŠ FASADINĖS PUSĖS.
2. GAMINIŲ TVIRTINIMĄ, SANDARUMĄ, TARPLANGIŲ ĮRENGIMĄ VYKDYTI PAGAL GAMINIŲ GAMINTOJŲ REKOMENDACIJAS.
3. STIKLŲ STORIAI PARENKAMI PAGAL STIKLINIMO SISTEMOS GAMINTOJO REKOMENDACIJAS.
4. MATMENIS IR KIEKIUS TIKRINTI STATYBOS VIETOJE PAGAL ANGU MATMENIS PRIEŠ UŽSAKANT GAMINĮ.
5. VISI GAMINIAI SU PILNA GAMINTOJO APDAILA PRISILAIKANT GAMINTOJO GAMINIO MONTAVIMO TECHNOLOGIJOS.
6. VISŲ LANGŲ ATIDARYMO RANKENOS SU UŽRAKTU.
7. ATSKIRUOSE LANGUOSE, PAGAL UŽSAKOVO NORĄ SUMONTUOTI TINKLELIUS NUO VABZDŽIŲ.
8. VISŲ LANGŲ, DURŲ, VARTŲ SPRENDIMŲ DALIS PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui- UAB "Amenus". Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama. Visiems projekto pakeltimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas. Dėl projekto pakeltimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša. Projekto autorius, architektas, Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g. 1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g. 27a, Utena
A1153	PDV KA	T. Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo	T. Kupriūnas	2022-06
40018	Konstr.	S. Vencovas	2022-06
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"	2022-06
TP/SA	Statybinio kat.	Neypalngas	
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.	
		OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas	LAIDA 0
		BRĖŽINYS: Langų, durų, vartų specifikacijos žiniaraštis M 1:100	LAPAS 12 LAPŲ SK. 16






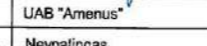
PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
 Projekto autorius, architektas  Tomas Kupriūnas.

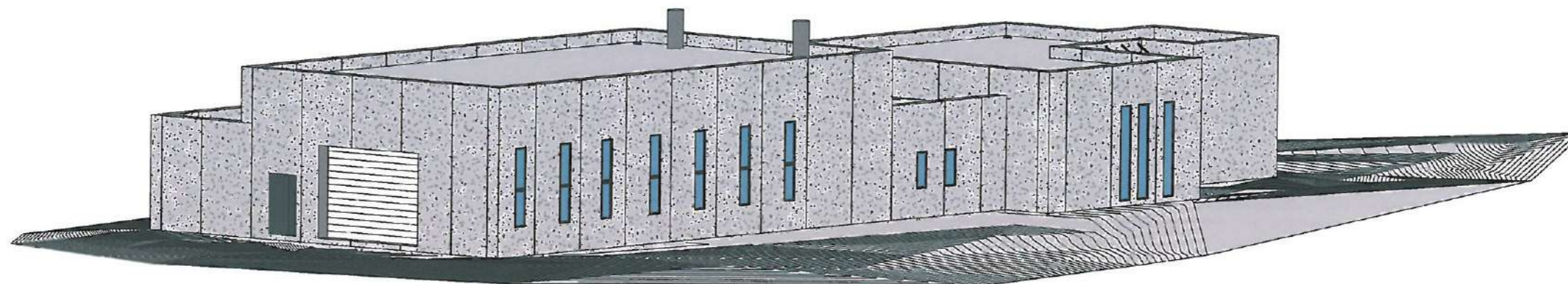
ATESTATO NR.	 architektos studija		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitektTomasKupriunas		ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena	
A1153	PDV KA		T.Kupriūnas	2022-06	OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas	LADA
A1153	Projektavo		T.Kupriūnas	2022-06		0
40018	Konstr.		S. Vendovas	2022-06		
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"		2022-06	BRĖŽINYS: Tūrinis vaizdas M1:100	LAPAS
TP/SA	Statybinio kat. Statybos rūšis	Nėypalingas Nauja statyba - 7.1.				13




PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės nenaša.

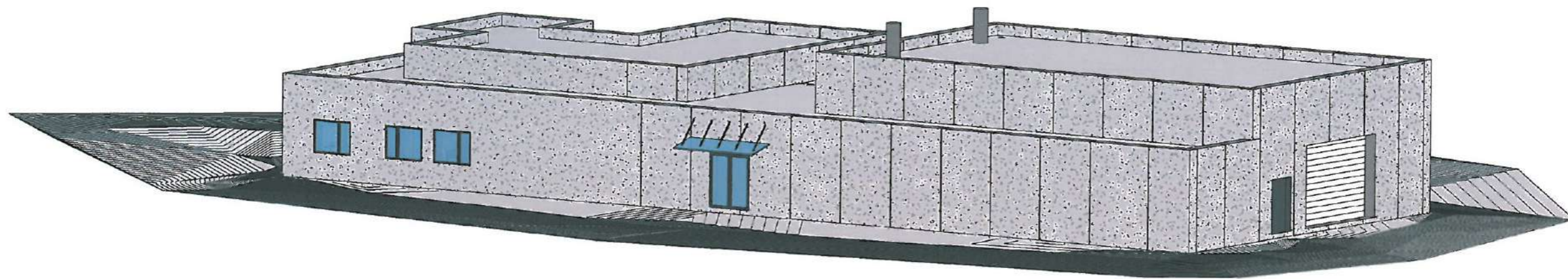
Projekto autorius, architektas  Tomas Kupriūnas.

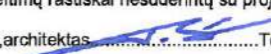
ATESTATO NR.	 Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas			ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena		
A1153	PDV KA		T.Kupriūnas	2022-06	OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio darbo projekto pasiūlymas	LAIKA
A1153	Projektavo		T.Kupriūnas	2022-06		0
40018	Konstr.		S. Venclovas	2022-06		
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"		2022-06	BRĖŽINYS: Tūrinis vaizdas M1:100	LAPAS
TP/SA	Statybinio kał.	Neypatingas				14
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.				16


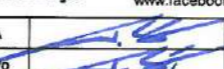

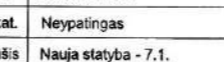


PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
 Projekto autorius, architektas: Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.	 architektostudija		Architekto Tomo Kupriūno studija		ADRESAS:		
			Bažnyčios g.1.LT-26242,Utena tel. 8652 47435 tkupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas		Pramonės g.27a, Utena		
A1153	PDV KA		T.Kupriūnas	2022-06	OBJEKTAS: Paslaugų paskirties pastato (krematoriumo) techninio-darbo projekto pasiūlymas	LAI DA	
A1153	Projektavė		T.Kupriūnas	2022-06		0	
40018	Konstr.		S. Venclovas	2022-06			
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"		2022-06	BRĖŽINYS: Tūrinis vaizdas M1:100	LAPAS	
TP/SA	Statybinio kat.	Neypatingas				15	LAPŲ SK.
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.					16



PASTABA: Brėžinys skirtas tik nurodytam užsakovui-UAB "Amenus".
 Be autoriaus sutikimo viešinti, kopijuoti, naudoti kitų asmenų statybos tikslams, platinti pilnai ar dalimis griežtai draudžiama.
 Visiems projekto pakeitimams būtinas raštiškas projekto vadovo sutikimas.
 Dėl projekto pakeitimų raštiškai nesuderintų su projektų vadovu, projekto vadovas atsakomybės neneša.
 Projekto autorius, architektas  Tomas Kupriūnas.

ATESTATO NR.		Architekto Tomo Kupriūno studija Bažnyčios g.1, LT-28242, Utena tel. 8652 47435 t.kupriunas@gmail.com www.facebook.com/ArchitectTomasKupriunas	ADRESAS: Pramonės g.27a, Utena	
A1153	PDV KA		T. Kupriūnas	2022-06
A1153	Projektavo		T. Kupriūnas	2022-06
40018	Konstr.		S. Venclovas	2022-06
ETAPAS	Statytojas:	UAB "Amenus"		2022-06
TP/SA	Statybinio kat.	Neypatingas	BRĖŽINYS: Tūrinis vaizdas M1:100	
	Statybos rūšis	Nauja statyba - 7.1.	LAPAS	LAPŲ SK.
			16	16