NACIONALINIO STATYBOS INFORMACIJOS KLASIFIKATORIAUS SKAITMENINIO KATALOGO

NAUDOTOJŲ VADOVAS

V. 1.0.

Vilnius, 2025

Turinys

1.	Įvadas	3
2.	NSIK ontologijos	4
3.	Versijos ir jų peržiūra	8
4.	Konstruktorius	10
5.	Atvirkštinė paieška	16
6.	DUK (dažniausiai užduodami klausimai)	18
7.	Pasiūlymai	19
8.	API funkcionalumas	21
9.	BIM/CAD kodų generavimo ir taikymo pavyzdys	22
	9.1. BIM kodo generavimo pavyzdys:	22
	9.2. CAD kodo generavimo pavyzdys:	27

1. Įvadas

- NSIK SK Nacionalinio Statybos Informacijos klasifikatoriaus skaitmeninis katalogas.
- NSIK SK yra sistema, skirta standartizuotai apibūdinti ir identifikuoti objektus, vykdyti duomenų mainus nepriklausomai nuo statinio informacinio modeliavimo (BIM) failų formatų, užtikrinti efektyvų statybos dalyvių bendradarbiavimą ir skirtingų statinio informacinio modeliavimo (BIM) taikymo atvejų naudojimą visuose statinio gyvavimo ciklo etapuose.
- Katalogas pasiekiamas adresu:

	L	
	TPS vartai Tertory, planavmo i statybos vartai	💄 Prisijungti
≡:		Paleška jveskite fragmenta Q
	Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK Pasiūłymai API Kontaktai	Aktyvi versija: 1.1.0
	Nacionalinio Statybos Informacijos Klasifikatoriaus Skattmeninis Katalogas Sveiki atvykę j oficialiją Nacionalinio Statybų Informacijos Klasifikatoriaus (NSIR) avetainę. Šios svetainės tikslas - sudaryti sąlygas patogiai ir grietali nardyti NSIK tontologijas, leikusi bei pateiti klas, glaustą, informaciją susiluską u NSIK. Be pady Intelliu, taip pat rasite ir kelis įrankus, kurie turėtų pagretini XSIK taikymą tam tikrais atvejais. Image:	

https://nsik.planuojustatau.lt/

2. NSIK ontologijos

• Ontologijose pateikiami visi Nacionalinio statybos informacijos klasifikatoriaus duomenys.

Pradžia NSIK	ontologijos	Konstruktori	us Atvirkštinė pa	ieška DUK Pasiūly	mai API Konta	aktai			۲	Aktyvi versija: 1.1.0
NSIK on	tologija	os 1.1.0				[GENERALINIŲ KLA	SIŲ IR JAS SUD	ARANČIŲ PO	OKLASIŲ SCHEMA
Q Paieška										*
 Patalpos	KLASIFIKA	VIMUI Klasės I	kodui: NSIKcodeB	Klasės pavadinimui:	NSIKtermB ID	ENTIFIK	AVIMUI Tipo kodui: (NcodeBtID T	ipo pavadini	imui: NtermBtID
 Patalpos	<c> Teritorijos</c>	<e> Statiniai</e>	<l>F Funkcinės sisteme</l>	<l>T Techninės sistemos</l>	<l>K Komponentai</l>	<u Projekt</u 	J>A <u>B to dalys Projekto ti</u>	< ipai Objektų	U>C kategorijos	<u>E Statybos rūšys</u>
Klasės kodas				Pavadinimas			Aprašymas			
1 lygio	2 lygio	3 lygio	Tipas							
A				Gyvenamųjų patalpų pa	skirčių tipo patalpo	5				
	AA			Gyvenamųjų patalpų pa	skirties grupės pata	ilpa				
		AAA		Gyvenamųjų patalpų (bi	utų) paskirties patal	ра	Atskiru Nel	kilnojamojo turto	kadastro ol	bjektu suformuot
			%AAA10	Butas						
	AB			Įvairių socialinių grupių	patalpų paskirties g	rupės pa	atalpa			
		ABA		Įvairių socialinių grupių	patalpų paskirties p	atalpa	Atskiru Nel	kilnojamojo turto	kadastro ol	bjektu suformuot
			%ABA10	Bendrabutis						
			%ABA20	Globos namai						
			%ABA30	Šeimos namai						

• Pagrindiniai klasifikatoriaus duomenys:

A – generalinės klasės ir jų poklasiai (funkcinės sistemos, techninės sistemos, komponentai, projekto dalys, projekto tipai, objektų kategorijos, statybos rūšys);

- B klasių kodai, pavadinimai, aprašymai;
- C klasių kodų lygiai;

Pradžia	NSIK ontolog	jos Konstrukte	orius Atvirkštii	né paieška DUK Pasiūlymai API Ko	ntaktai		٢	Aktyvi versija: 1.1.0
NSIK	ontolog	jijos 1.1.0				GENERALINIŲ KLASIŲ IR JAS	SUDARANČI	Į POKLASIŲ SCHEMA
Q Paie	eška							*
 Pata	IIpos KLASI	FIKAVIMUI Klasė	es kodui: NSIKc	Klasės pavadinimui: NSIKtermB	IDENTIFIK	AVIMUI Tipo kodui: NcodeBtID	Tipo pava	dinimui: NtermBtID
<b: Patalı</b: 	<c oos Terito</c 	> <e> rijos Statinia</e>	<l>i i Funkcinės s</l>	: <l>T <l>K istemos Techninės sistemos Komponentai</l></l>	< Projel	U>A <u>B cto dalys Projekto tipai Ot</u>	<u>C ijektų kategorijo</u>	<u>E s Statybos rūšys</u>
Klasės I	odas			Pavadinimas		Aprašymas		
1 lygio	2 lygio	3 lygio	Tipas					
А				Gyvenamųjų patalpų paskirčių tipo patal	pos			
	AA			Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės p	atalpa			
		AAA		Gyvenamųjų patalpų (butų) paskirties pa	talpa	Atskiru Nekilnojamojo	turto kadastr	o objektu suformuot
			%AAA10	Butas				
	AB			Įvairių socialinių grupių patalpų paskirtie	s grupės p	patalpa		
		ABA		Įvairių socialinių grupių patalpų paskirtie	s patalpa	Atskiru Nekilnojamojo	turto kadastr	o objektu suformuot
			%ABA10	Bendrabutis				
			%ABA20	Globos namai				

• NSIK ontologijų papildomos funkcijos:

	Pradžia NSIK	ontologijos	Konstruktori	us Atvirkštinė pai	eška DUK Pasiūly	mai API Ko	ontaktai		۲	Aktyvi versija: 1.1.0
	NSIK on	tologijo	s 1.1.0				CGENE	RALINIŲ KLASIŲ IR .	JAS SUDARANČIŲ I	POKLASIŲ SCHEMA
A	Q Paieška									B
	 Patalpos	KLASIFIKA	/IMUI Klasės I	kodui: NSIKcodeB	Klasės pavadinimui:	NSIKtermB	IDENTIFIKAVIMUI	Tipo kodui: Ncodel	BtID Tipo pavadi	nimui: NtermBtID
	 Patalpos	<c> Teritorijos</c>	<e> Statiniai</e>	<l>F Funkcinės sistemo</l>	<l>T s Techninės sistemos</l>	<l>K Komponentai</l>	<u>A Projekto dalys</u>	<u>B Projekto tipai</u>	<u>C Objektų kategorijos</u>	<u>E Statybos rūšys</u>
	Klasės kodas				Pavadinimas			Aprašymas		
	1 lygio	2 lygio	3 lygio	Tipas						
	А				Gyvenamųjų patalpų pa	skirčių tipo patal	pos			
		AA			Gyvenamųjų patalpų pa	skirties grupės p	patalpa			
			AAA		Gyvenamųjų patalpų (b	utų) paskirties pa	atalpa	Atskiru Nekilnojan	nojo turto kadastro	objektu suformuot
				%AAA10	Butas					
		AB			Įvairių socialinių grupių	patalpų paskirtie	es grupės patalpa			
			ABA		įvairių socialinių grupių	patalpų paskirtie	s patalpa	Atskiru Nekilnojan	nojo turto kadastro	objektu suformuot

A – paieška. Veikia įvedus ieškomą žodį ar klasės kodą.

ISIK ontol	ogijos 1.1.0				GENERALINIŲ KLASIŲ IR JAS SUDARANČIŲ POKLASIŲ SCHEM
Q sija					×
<l>K Komponentai</l>	KLASIFIKAVIMUI Klasės kodui: NS	KcodeLK	Klasės pavadinimui: NSIKtermLK	IDENTIF Tipo koo	IKAVIMUI dui: NcodeLKtID Tipo pavadinimui: NtermLKtID
 Patalpos 1	<c> <e> Teritorijos Statiniai</e></c>	<l>F Funkcinės sist</l>	<l>T <l>K (</l></l>) <l< td=""><td>J>A <u>B <u>C <u>E to dalys Projekto tipai Objektų kategorijos Statybos rūšys</u></u></u></td></l<>	J>A <u>B <u>C <u>E to dalys Projekto tipai Objektų kategorijos Statybos rūšys</u></u></u>
Klasės kodas			Pavadinimas		Aprašymas
1 lygio 2 lygio	o 3 lygio Tipas	Potipis			
1 lygio 2 lygio	9 3 lygio Tipas UAD	Potipis	Laipta <mark>sija</mark>		Komponentas, skirtas fiksuoti laiptų pakopas tarp skirti
1 lygio 2 lygio	 3 lygio Tipas UAD ULE 	Potipis	Laipta <mark>sija</mark> <mark>Sija</mark>		Komponentas, skirtas fiksuoti laiptų pakopas tarp skirti Tiesios ar kreivos linijos formos konstrukcinis kompone.
1 lygio 2 lygio	0 3 lygio Tipas UAD ULE %ULE	Potipis	Laipta <mark>Sija</mark> Sija Surenkama <mark>sija</mark>		Komponentas, skirtas fiksuoti laiptų pakopas tarp skirti Tiesios ar kreivos linijos formos konstrukcinis kompone. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at
1 lygio 2 lygio	3 Iygio Tipas UAD ULE %ULE	Potipis 10 %ULE11	Laipta <mark>sija</mark> Sija Surenkama <mark>sija</mark> Valcuota <mark>sija</mark>		Komponentas, skirtas fiksuoti laiptų pakopas tarp skirti. Tiesios ar kreivos linijos formos konstrukcinis kompone. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at.
1 lygio 2 lygio	 3 lygio Tipas UAD ULE %ULE 	Potipis 10 %ULE11 %ULE12	Laipta <mark>sija</mark> Sija Surenkama <mark>sija</mark> Valcuota <mark>sija</mark> Virintinė <u>sija</u>		Komponentas, skirtas fiksuoti laiptų pakopas tarp skirti. Tiesios ar kreivos linijos formos konstrukcinis kompone. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at.
1 lygio 2 lygio	3 Iygio Tipas UAD ULE %ULE	Potipis 10 %ULE11 %ULE12 %ULE13	Laipta <mark>Sija</mark> Sija Surenkama sija Valcuota sija Virintinė sija Kilijuotinės medienos sija		Komponentas, skirtas fiksuoti laiptų pakopas tarp skirti. Tiesios ar kreivos linijos formos konstrukcinis kompone. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at. Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at.

B – versijos atsisiuntimas. Galimi atsisiuntimo formatai:

NSIK Onto	ogijos 1	.1.0		GENERALINIŲ KLASIŲ IR JAS SUDARANČIŲ POKLASIŲ SCHEM
Q sija				×
<l>K Komponentai</l>	KLASIFIKA Klasės kod	VIMUI ui: NSIKcodeLK	Klasės pavadinimui: NSIKtermLK	IDENTIFIKAVIMUI Json Tipo kodui: NcodeLKtID Tipo pavadinimuli Excel
 Patalpos	<c> Teritorijos</c>	<e> Statiniai Funk</e>	<l>F <l>T <l>K (</l></l></l>	V <u>A <u>B <u>C SV Vojekto dalys Projekto tipai Objektų kategorijos Statybos rūšys</u></u></u>
Klasės kodas 1 lygio 2 lygie	o 3 lygio	Tipas Poti	Pavadinimas	Aprašymas
	UAD		Laipta <mark>sija</mark>	Komponentas, skirtas fiksuoti laiptų pakopas tarp skirti.
	111 5		Sija	Tiesios ar kreivos linijos formos konstrukcinis kompone
	OLE			
	ULE	%ULE10	Surenkama <mark>sija</mark>	Tiesios ar kreivos linijos konstrukcinis komponentas, at

C – generalinių klasių ir jas sudarančių poklasių schema:



• Paspaudus ant laukelio, vartotojas nukreipiamas į pasirinktą generalinę klasę ar jo poklasį.



3. Versijos ir jų peržiūra

 Paspaudus ant versijos matomas buvusių (istorinių), esamų (aktyvių) ir planuojamų versijų sąrašas. Pasirinkus kitą versiją nei yra dabar, naudotojui, palyginimui, pateikiama papildoma pasirinkta versija.

A TPS vartai Image: Verlagy planaments is stabledox varial
E Palešk
Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK Paslūlymai API Kontaktai
NSIK ontologijos 1.1.0 generalinių klasių ir jas sudarančių poklasių schema
Q Paleška
<e> Statiniai KLASIFIKAVIMUI Klasės kodul: NSIKcode Klasės pavadinimui: NSIKome IDENTIFIKAVIMUI Tipo kodul: NcodeEliD Tipo pavadinimui: NemElD</e>
 <c> <e> <l>F <l>F <l>T <l>K <u>A <u>B <u>C <u>E Patalpos Tentorijos Statistiai Funkcinės sistemos Techninės sistemos Komponentai Projekto dalys Projekto tipai Objektų kategorijos Statybos rūšys</u></u></u></u></l></l></l></l></e></c>
Klasės kodas Pavadinimas Aprašymas
1 lygio 2 lygio 3 lygio Tipas
A Gyvenamųjų pastatų paskirčių tipo pastatas
AA Vienbučių ir dvibučių pastatų pastatų pastatas
AAA Vienbučių pastatų paskinties pastatas Pastatas kuriame įrengtos gyvenamosios patalpos (ka
%AAA10 Vienbutis namas
AAB Dvibučių pastatų paskirties pastatas Pastatas, kurį sudaro du butai, butų pagalbinės, garažo
%AA810 Dvibutis namas

Pradžia	NSIK ontologijos	Konstruktorius	Atvirkštinė paieška	DUK	Pasiūlymai	API	Kontaktai	۲	Aktyvi versija: 1.1.0	
									Istorinė versija: 0.1.0	
NSIK	ontologijo	s 1.1.0						GENERALINIŲ KLASIŲ IR JAS SUDARANČIŲ	Istorinė versija: 1.0.0	
Q Pai	eška								Istorinė versija: 0.2.0	

TPS vartai									1
≡							Paie	iška Įves	kite fragm
	Pradžia NSIK onto	logijos Konstruktorius A	tvirkštinė paleška DUK Pasiūlym	ai API Kontak	tai	٢	Istorinė versija: 1.0.0		
	Q Paleška								
	NSIK ontole	ogijos 1.1.0		NSIK or	ntologijos 1.0.0				
	GENERALINIŲ KLA	SIŲ IR JAS SUDARANČIŲ POK	LASIŲ SCHEMA	GENERALIN	IIŲ KLASIŲ IR JAS SUDARANČIŲ	POKLASIŲ SCHE	MA		
			*				۵		
	KLASIFI	IKAVIMUI	IDENTIFIKAVIMUI	 Dataloos	KLASIFIKAVIMUI	IDENTIF	KAVIMUI		
	Patalpos Klasés p	oavadinimui: NSIKtermB	Tipo kodui: NeedeBuD Tipo pavadinimui: NtermBtD	cia irgi naujas	Klasės pavadinimui: NSIRterr	Tipo kod nB Tipo pav	adinimui: NtermBtID		
	 <c< td=""><td>> <e> <l>F</l></e></td><td><l>T <l>K <u>A Tachajnás Komponental Projekty</u></l></l></td><td> Patalnos cia</td><td><c> <e> <l>F</l></e></c></td><td><l>T</l></td><td><l>K <u>A Komponentaj Projekto</u></l></td><td></td><td></td></c<>	> <e> <l>F</l></e>	<l>T <l>K <u>A Tachajnás Komponental Projekty</u></l></l>	 Patalnos cia	<c> <e> <l>F</l></e></c>	<l>T</l>	<l>K <u>A Komponentaj Projekto</u></l>		
	4	sistemos	sistemos dalys	irgi naujas	sisteme	os sistemos	dalys		
	Klasės kodas	Pavadinimas	Aprašymas	Klasės kod	as Pavadinimas	A	prašymas		
	1 2 3 Iygio Iygio Iygio	Tipas		1 2 Iygio Iygio	3 Tipas lygio				
	A	Gyvenamųjų patalp	oų pa	А	Gyvenamųjų p	atalpų pa			

4. Konstruktorius

• Konstruktoriai yra dviejų tipų:

- BIM (angl. Building Information Modelling);
- CAD (angl. *Computer-Aided Design*).

BIM konstruktorius – statinio informacinis modeliavimas.

TPS vartai				💄 Prisijungti
≡			Paie	ška Įveskite fragmentą Q
	Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paieška DUK	Pasiûlymai API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0	
	Konstruktorius d1-364 dēl nacionalinio statybos informacijos klasifikat	ORIAUS PATVIRTINIMO	BIM CAD	l
			🗄 Pridėti ypatybę 🚯 😭	
	Klasifikavimui		Identifikavimui	
	Generalinė klasė Klasė Pasirinkite • Pasirinkit	ð	Aspektas Skaitinė žyma Pasirinkite Jrašykite	
			🗄 Pridéti klasę	
			🔁 Pridéti naują generalinę klasę	
	ଷ୍ଟ୍ର Tel. +370 700 15100 ⊠ agentura@ssva.lt	2014-2020 Encryptics State witching proje	nng LIETUVOS Argan Kaspublukos Arlunkos Ministerija	

1. Pasirenkama generalinė klasė:

Konstruktorius d1-364 dėl nacionalinio statybos i	INFORMACIJOS KLASIFIKATORIAUS PATVIRTIN	VIMO	BIM CAD
		🖽 Pric	léti ypatybę [🗍 🝵
Klasifikavimui		Identifikavimui	
Generalinė klasė	Klasé	Aspektas	Skaitinė žyma
Pasirinkite	Pasirinkite	Pasirinkite	Jrašykite
Paieška			🗄 Pridéti klase
 Patalpos	â		
<c> Teritorijos</c>			Pridėti nauja generaline klase
<e> Statiniai</e>			
<l>F Funkcinės sistemos</l>			
<l>T Techninės sistemos</l>			
<l>K Komponentai</l>		Contention Services	LIETUVOS RESPUBLIKOS
<u>A Projekto dalys</u>		V witand bullater	APLINKOS MINISTERIJA
<u>B Projekto tipal</u>			

2. Pagal pasirinktą generalinę klasę atfiltruojami klasės kodai:

Konstruktorius D1-364 dėl nacionalinio statybos informacijos	S KLASIFIKAT	ORIAUS PATVIRTINIMO		BIM CAD
				Pridėti ypatybę
Klasifikavimui			Identifikavimui	
Ceneralinė klasė	Klasé Paleška A AA	Oyvenamųjų pataloų paskirčių tipo patajoos grupės patajos	Aspektas	Skatinė žyma Jrašykite E Pridėti klasę Pridėti naują generalinę klasę
%ु Tel. +370 700 15100 ⊠ agentura@ssva.lt	AAA Atskiru Ne suformuo kitų butų i perdango kurią sudi kambariai	Gyvenanýlý patalpu (toutu) paskiřties patalpa skiholamojo turk kadastro objektu ta, nuo bendro naudojimo patalpu, na regovenanují patalpu, slenomi si r mis (denginku) atskirta pastato dalis, aro vienas ar kela gyvenanilej i r klitos patalpos, turinti atskira	iometų diangos sistojų regesina © 2020 Lietuv	LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA

3. Pagal pasirinktą klasės kodą atfiltruojami aspektai:

Konstruktorius D1-364 DĒL NACIONALINIO STATYBOS INFORM AA	ACIJOS KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO	BIM CAD EB Prideti ypstybę © @
Klasifikavimui Generalinė klasė KB>	Klasé AA Gyvenamujų patalpų paskirties gru	Identifikavimul Appektas Komponente): parodoma objektuj tarpusavio priklausomybė 3 Tipo
& Tel. +370 700 15100 ⊠ agentura@ssva.lt		a spektas parodo kuriai grupei, turinčiai objektas objektas priklauso. EstruBukos priklauso. Putenos priklauso. Putenos Respublikos Ajelnkos Mensterija.

4. Pagal pasirinktus duomenis suformuojamas kodas:

D1-364 DÉL NACIONALINIO STATYBOS INI	FORMACIJOS KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO		BIM CAD
%44			
		🖽 Pridé	eti ypatybę 🛛 🕅
Klasifikavimui		Identifikavimui	
Generalinė klasė	Klasė	Aspektas	Skaitinė žyma
	 AA Gyvenamųjų patalpų paskirties gru 	 % Tipo aspe 	Įrašykite

Norint pridėti dar vieną klasės kodą tai pačiai generalinei klasei, spaudžiamas mygtukas "Pridėti klasę" :

Skaitinė žyma
Jrašykite
🕀 Pridėti klasę

5. "Pridėti naują generalinę klasę" sistema prideda naują eilutę su tais pačiais pasirinkimais.

Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius	Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlymai API Kontaktai	(X) Istoriné ve	ersija: 1.0.0
Konstruktorius			
D1-364 DÉL NACIONALINIO STATYBOS I	INFORMACIJOS KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO	ВІМ	CAD
%AA		Pridėti ypatybę	۵
Klasifikavimui		Identifikavimui	
Generalinė klasė	Klasė	Aspektas Skaitinė žyma	
	 AA Gyvenamųjų patalpų paskirties gru 	· · · · //rašykite	
		🖽 Pridét	i klasę
Klasifikavimui		Identifikavimui	Û
Generalinė klasė	Klasė	Aspektas Skaitinė žyma	
Pasirinkite	- Pasirinkite	Pasirinkite Įrašykite	
		E Pridét	i klasę

6. "Pridėti ypatybę" sistema atidaro ypatybės įvedimo laukelius.

Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlymai API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0
Konstruktorius	
D1-364 DÉL NACIONALINIO STATYBOS INFORMACIJOS KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO	BIM CAD
%AA	🗄 Pridėti ypatybę 🕕 🗇
Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlymai API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0
Konstruktorius	
D1-364 DĖL NACIONALINIO STATYBOS INFORMACIJOS KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO	BIM CAD
%AA	🗄 Nebenorių matyti ypatybių 🚺 🛍
Ypatybė 🜒 Reikšmė	

Apie ypatybės funkcionalumą galima plačiau paskaityti užėjus ant "i" ikonėlės.

Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška	DUK Pasiūlymai API Kontaktai	(\$) Istorinė versija: 1.0.0
Ypatybė - remiantis nustatyta sintakse "(ypatybė: reikšmė)" formuluojama kodinio žymens dalis, apimanti ontologijose neapibrėžtą papildomą informaciją apie klasifikuojamą tr (ar) identifikuojamą objektą. NSIK ypatybės kodiniame žymenyje formuojamos vadovaujantis šiomis taiszykėmis: A - Ypatybės NSIK kodiniame žymenyje nurodomos skliausteliuose (XXXX:YYY), kuriuose įrašomas ypatybės pavadinimas XXXX, atskiriamas dvitaškiu : ir ypatybės reikšmė YYYY; B - Ypatybės turi būti rašomos po NSIK klasifikavimo ar identifikavimo kodino žymens; C - ypatybės jab būti priskiriamos neatsižvelgiantį NSIK klasifikarenchinį kygmenį, klasifikavimą ar identifikavim, takkomį vieno tygmens ar daugialygiain kodinima žymenių.	SIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO	BIM CAD
Ypatybe O	Reik/mé	🗄 Pridėti naują

CAD konstruktorius – kompiuterinis projektavimas.

Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlymai API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0
Konstruktorius	
D1-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKINIO SPECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO	BIM CAD
	۵

1. Konstruktoriuje pateikiami 6 įvesties laukai. Jie pasirenkami iš pateikto sąrašo.

ATVIRTINIMO	Ų ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ	RINKINIO SPECIFIKACIJOS BIM	CAD
		٥	۵
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>	
Pasirinkite	Pasirinkite	Pasirinkite	•
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas	
Pasirinkite	Pasirinkite	•	
Construktorius			
Konstruktorius 21-365 dėl suprojektuotų ir numatomų 24Tvirtinimo	I ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	
Konstruktorius d1-365 dėl suprojektuotų ir numatomų patvirtinimo	J ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	ð
Konstruktorius D1-365 dėl suprojektuotų ir numatomų Patvirtinimo	Ų ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	ð
Konstruktorius D1-365 dėl suprojektuotų ir numatomų PATVIRTINIMO Teritorijos <c> Pasirinkite</c>	J ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI Statiniai <e></e>	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	a -
Konstruktorius D1-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ PATVIRTINIMO	Y IRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI Statiniai <e> Pasirinkite Komponentai <l>K</l></e>	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	8
Konstruktorius D1-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ PATVIRTINIMO	J ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI Statiniai <e> Pasirinkite Komponentai <l>K Pasirinkite</l></e>	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	
Konstruktorius D1-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ PATVIRTINIMO	y IRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI Statiniai <e> Pasirinkite Komponentai <l>K Pasirinkite</l></e>	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	•
Konstruktorius	J ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI Statiniai <e> Pasirinkite Komponentai <l>K Pasirinkite</l></e>	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	• •
Konstruktorius D1-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ PATVIRTINIMO Teritorijos <c> Pasirinkite Paieška A Žemės ūkio Žemės ūkio paskirties žemė AA Mėgėjų sodo žemės sklypai Mėgėjų sodo teritorijos žemės sklypai, skirti mėgėjų sodo teritorijos žemės sklypai, skirti</c>	J ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI Statiniai <e> Pasirinkite Komponentai <l>K Pasirinkite</l></e>	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD	e • aują
Konstruktorius D1-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ PATVIRTINIMO Teritorijos <c> Pasirinkite Paieška A žemės ūkio Žemės ūkio paskirties žemė AA Mėgėjų sodo teritorijos žemės sklypai, skirti mėgėjų sodo teritorijos žemės sklypai, skirti</c>	J IRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RI Statiniai <e> Pasirinkite Komponentai <l>K Pasirinkite</l></e>	NKINIO SPECIFIKACIJOS BIM CAD Funkcinės sistemos <l>F Pasirinkite Papildomas kodas Pridėti nu</l>	aują

2. Pasirinkus duomenys atsivaizduoja viršutinėje kodo eilutėje, likę duomenys kurie dar nepasirinkti, kodo eilutėje atsivaizduoja kaip "Nepasirinkta".

	atvirkštinė paieška DUK Pasiūlymai API Kontakt	ai (Storinė versija: 1.0.0
Konstruktorius			
21-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATON 24TVIRTINIMO	NŲ ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKIN		BIM CAD
AA-AAA10-A-Nepasirinkta-	Nepasirinkta		
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>	
AA Mėgėjų sodo žemės sklypai	 %AAA10 Vienbutis namas 	 A Paviršinė sistema 	•
	Manual state M	Depildemes kodes	
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponental <l>K</l>	Papildonias kodas	

3. "Pridėti naują" mygtukas pridės naują konstruojamo kodo eilutę.

PATVIRTINIMO	εε.	BIM	CAD
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>	
Pasirinkite	Pasirinkite	Pasirinkite	
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas	
Pasirinkite	Pasirinkite	•	

D1-365 DEL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATO PATVIRTINIMO	DMŲ ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ R	INKINIO SPECIFIKACIJOS BIM	CAD
			0
			Ċ
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>	
Pasirinkite	- Pasirinkite	Pasirinkite	-
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas	
Pasirinkite	Pasirinkite	•	
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>	
Pasirinkite	- Pasirinkite	Pasirinkite	-
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas	
Pasirinkite	Pasirinkite	•	

5. Atvirkštinė paieška

• BIM atvirkštinė paieška:

Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlymai API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0
Atvirkštinė paieška	
	BIM CAD

- Atvirkštinės paieškos tikslas išanalizuoti ar kodas yra validus ar nevalidus.
- Įklijavus arba įrašius kodą, sistema vaizdiškai parodo ar kodas validus (žalias) ar nevalidus (raudonas):

Atvirkstine paleska			
			BIM CAD
<l>+CAA</l>			
Skodas validus			
Klasės kodas	Generalinė klasė	Pavadinimas	
САА	<l>K Komponentai</l>	<l>K Kondensatorius</l>	
Priešdėlis	Aprašymas		
-	Talpinis kaupimo komponentas, kaupia	intis elektros krūvį.	
Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius	Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlyr	mai API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0
Atvirkštinė paieška			
			BIM CAD
<l>+CZ</l>			
🛆 Kodas nevalidus			

• CAD atvirkštinė paieška, veikia tokiu pačiu principu kaip ir BIM paieška.

Pradžia NSIK ontologijos Konstruktori	us Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlymai	API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0
Atvirkštinė paieška			
			BIM CAD
AB-AA-A50-AA10-CBA-bj			
⊘ Kodas validus			
Klasės kodas	Generalinė klasė	Pavadinimas	
АВ	<c> Teritorijos</c>	<c> Sodininkų bendrijų bendrojo naudojimo žem</c>	ės sklypai
Priešdėlis	Aprašymas		
Atvirkštinė paieška			BIM CAD
AB-AA-A50-AA10-CBBBBA-bj			
🛆 Kodas nevalidus			
Klasės kodas	Generalinė klasė	Pavadinimas	
AB	<c> Teritorijos</c>	<c> Sodininkų bendrijų bendrojo naudojimo žemo</c>	ès sklypai
Priešdėlis	Aprašymas		
-	Žemės sklypai, skirti sodininkų bendrijoms rekreacijai ir kitoms bendroms reikmėms.	priklausantiems bendrojo naudojimo statiniams ir įrer	nginiams statyti, eksploatuoti, taip pat

6. DUK (dažniausiai užduodami klausimai)

		Paie	eška Įveskite fragmentą
Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška	DUK Pasiúlymai API Kontaktai	Istorinė versija: 1.0.0	
Dažnai užduodami klausimai			
1. Video tutorial			

- Dažniausiai užduodamų klausimų (DUK) sąrašas. Jeigu kyla klausimų dėl sistemos funkcionalumų reikėtų peržiūrėti Naudotojo instrukciją, o neradus atsakymo joje, atsakymo ieškoti dažniausiai užduodamuose klausimuose.
- Atradę ieškomą klausimą jo atsakymą galite peržiūrėti paspaudę ant klausimo.

TPS vartai				💄 Pr	isijungti
≡			Paieška	įveskite fragmentą	٩
	Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK Pasiūlymai API Konte	ektai	Aktyvi versija: 1.1.0		
	Dažnai užduodami klausimai				
	1. Naudotojo instrukcija				
	Naudotojo instrukcija PDF				
	2. 2025-03-21 AM/SSVA seminaras				
	S Tel. +370 700 15100	2014-2020 metų Europos Sąlimgos fondų investicitų	LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA		

7. Pasiūlymai

• "Pasiūlymai" lange galite rasti visus naudotojų pateiktus pasiūlymus/komentarus dėl ontologijų duomenų ar kitų klausimų.

Pradžia NSIK or	itologijos Konstruktorius Atvirkšti	né paleška DUK Pasiūłymai API Kontaktai 🛞 Istorinė versija: 1.0.0					
Pasiūlymai							
Čia matote NSIK ontologijos" pola	SK lankytojų pateiktus pasiūlymus pį ir pasirinkus jus dominantį įrašą	dėl sekančių NSIK versijų rengimo. Galite balsuoti už jums priimtiną pasiūlymą arba teikti savo nuėjus į "NSIK spausti "Pateikti pasiūlymą".					
Klasės kodas	Pavadinimas	Pasiûlymas					
A	Gyvenamųjų patalpų paskirčių tipo patalpa	qweqwe					
A	Gyvenamųjų patalpų paskirčių tipo patalpa	werwer					
AA	Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės patalpa	werwerwer					
A	Gyvenamųjų patalpų paskirčių tipo patalpatyurtyu rtuy ruyr yurty urtyurtuy reik ziuret	test					
A	Gyvenamųjų patalpų paskirčių tipo patalpatyurtyu rtuy ruyr yurty urtyurtuy reik ziuret	test					

• Pateikti pasiūlymą dėl pasirinkto lygio klasifikatoriaus turinio galima ontologijose prie tam tikro klasės kodo duomenų:

VSIK on	tologijo	os 1.1.0				GENER	ALINIŲ KLASIŲ IR	JAS SUDARANČIŲ PO	KLASIŲ SCHEMA
Q Paieška									*
 Patalpos	KLASIFIKA	VIMUI Klasės ko	dui: NSIKcodeB	Klasės pavadinimui:	NSIKtermB	identifikavimui t	ipo kodui: Ncod	EBIID Tipo pavadinin	mui: NtermBtID
 Patalpos	<c> Teritorijos</c>	<e> Statiniai</e>	<l>F Funkcinės sistemos</l>	<l>T Techninės sistemos</l>	<l>K Komponentai</l>	<u>A Projekto dalys</u>	<u>B Projekto tipai</u>	<u>C Objektų kategorijos</u>	<u>E Statybos rūšys</u>
Klasės kodas			Pa	vadinimas			Aprašymas		
1 lygio	2 lygio	3 lygio	Гipas				1		
A			Gy	venamųjų patalpų pa	askirčių tipo patalį	oos			
	AA		Gy	venamųjų patalpų pa	askirties grupės p	atalpa			

• Paspaudus mygtuką "Pateikti pasiūlymą dėl pasirinkto lygio klasifikatoriaus turinio" ir užpildžius prašomus duomenis.

s vartai	×	
	Vardas Pavardė	Paieška Įve
Pradžia NSIK ontologijos Ko	El poètre	X Aktyvi versija: 1.1.0
NSIK ontologijos	info@pastas.lt	RANČIŲ POKLASIŲ SCHEMA
Q Paieška	Pareigos *	*
 Patalpos KLASIFIKAVIMI	Komentaras •	o pavadinimui: NtermBtID
 <c> Patalpos Teritorijos</c>		PC <u≻e itegorijos Statybos rūšys</u≻e
Klasės kodas	Patalirti	
1 lygio 2 lygio 3 l	- diciku	
A	Gvvenamuliu natalnu naskirties orrunės patalna	

 Pateikus pasiūlymą, jis nukeliauja į administratorių zoną kurioje atsakingi asmenys peržiūrės pateiktą komentarą ir jį viešai paskelbs.

	Vardas Pavardê	
Pradžia NSIK ontologijos Ko		Aktyvi versija: 1.
	El. paštas	
NSIK ontologijos	info@pastas.lt	RANČIŲ POKLASIŲ SCHEM
Q Paieška	Pareigos *	
	Statybos produktų platintojas	
 Patalpos KLASIFIKAVIMI	Ačiū už pasiūlymą, jis bus įvertintas administracijos cd prieš paskelbiant.	o pavadinimui: (NtermBtII
 <c></c>		>C <u>E</u>
Pataipos Tentonjos		
Klasės kodas	Supratau	
1 lygio 2 lygio 3 l	Pateiku	
А		
AA	Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės patalpa	

8. API funkcionalumas

Rest API funkcionalumas skirtas duomenų apsikeitimui tarp sistemų. Paspaudus nuorodą matomi viešai prieinami NSIK SK duomenys kuriuos pagal poreikį galima integruotis į savo sistemas.

Teritorijų planavimo ir statybos vartai				
			P	aieška 🛛 Įveskite fragmentą
	Pradžia NSIK ontologijos Konstruktorius Atvirkštinė paleška DUK. Pasiūlymai API Kontaktai	۲	Aktyvi versija: 1.1.0	
	Apie API			
	Paspaudę žemiau esančia nuorodą turėsite galimybę integruoti NSIK SK per Rest API funkciją.			
	nsik planuojustatau. It/api			
Nsik public	C (100 (A530)			
1. Versijos				^
GET /api/getA	ctiveVersion Gauti aktyvią versiją			~
GET /ani/getH	listonicVensions Gautilistorines versilae			
Jer /api/geen				
Nsik publi	C (100) OASSO			
Nsik publi	C (100) (AS3.0)			
Nsik publi /ap/json 1. Versijos	C (100 OAS 30			^
Nsik publi /api/son 1. Versijos	C (10.0) OAS 3.0 ActiveVersion Gauli aktyvią versiją			
Nsik publi Japijson 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyvlą versiją	C 100 OAS 3.0 ActiveVersion Gauli akiyvią versiją			
Nsik publi /api/son 1. Versijos Gauti aktyvią versiją Parameters	C (100) OAS 3.0 ActiveVersion Gauli aktyvią versiją			Try it out
Nsik publi /ap/gen 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyvią versiją Parameters No parameters	C (CAS 3.0 ActiveVersion Gauli akhyvią verslją			Try it out
Apilyson 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyvią versiją Parameters No parameters	C (100) OAS 3.0 ActiveVersion Gauli akiyvią versiją			Try it out
Asik publi Japijson 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyvlą versiją Parameters No parameters Responses	C (100) OAS 3.0 ActiveVersion Gauli akiyvią versiją			Try it out
Nsik publi /api/pon 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyvią versiją Parameters No parameters Responses Code Description	C TOD OASSO ActiveVersion Gauliaktyvią versiją			Try it out
Nsik publi Japijson 1. Versijos Get /api/get/ Gauti aktyvią versiją Parameters No parameters Responses Code Description 200 Active ve	ActiveVersion Gauti aktyvią versiją			Try it out
Nsik publi Japijson 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyvlą versiją Parameters No parameters Responses Code Description 200 Active ve Media type Cameters	ActiveVersion Gauti aktyvią versiją			Try it out
Nsik publi Japuljson 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyviq versijq Parameters No parameters Responses Code Description 200 Active ve Media type applicat Controls Acco	ActiveVersion Gaudiakkyvłą versiją			Try it out
Nsik publi /api/json 1. Versijos GET /api/get/ Gauti aktyvią versiją Parameters No parameters Responses Code Description 200 Active ve Media typa Controls Acci	ActiveVersion Gautiaktyvłą versiją			Try it out

9. BIM/CAD kodų generavimo ir taikymo pavyzdys

BIM (*Building Information Modeling*) ir CAD (*Computer-Aided Design*) kodai naudojami statybų, architektūros, inžinerijos bei susijusių sričių projektavime, dokumentacijoje ir statybos proceso valdyme ir programinėje įrangoje (pvz., AutoCAD, Revit, ArchiCAD) norint suklasifikuoti ar pažymėti elementus (pvz., sienos, grindys, laidai).

9.1. BIM kodo generavimo pavyzdys:

• Pasirenkama generalinė klasė:

Konstru	ktorius	
D1-364 DĖL N	ACIONALINIO STATYBOS INFOR	RMACIJOS KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO
		🗄 Pridėti ypatybę 🕕 🗊
Generalinė I	clasé	Klasė
Pasirink	ite	Pasirinkite
Paieš	ka	Skaitinė žyma
	Patalpos	Įrašykite
<c></c>	Teritorijos	🗄 Pridéti klasę
<e></e>	Statiniai	
<l>F</l>	Funkcinės sistemos	
<l>T</l>	Techninės sistemos	🖽 Prideti naują generalinę klasę
<l>K</l>	Komponentai	

• Pagal pasirinktą generalinę klasę rodomos klasės, pasirenkama klasė:

onstruktorius			
1-364 DĖL NACIONALINIO STATYBOS	INFORMACIJOS KLASIFIKATO	RIAUS PATVIRTINIMO BIM	CAD
		🗄 Pridėti ypatybę 🕼	
Generalinė klasė	Klasė		
	•		•
Aspektas	Paieš	ka	
	• A	Gyvenamųjų patalpų paskirčių tipo patalpos	Î
	AA	Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės patalpa	
	AAA	Gyvenamųjų patalpų (butų) paskirtie	es

• Pagal pasirinktą klasę pasirenkamas aspektas:

-304 DEL NACIONALINIO STATYBOS INFORMACIJOS	KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO
AA	🖽 Pridėti ypatybę 🛈 🛍
Generalinė klasė	Klasė
 -	AA Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės 🝷
Aspektas	Skaitinė žyma
· ·	Įrašykite
+ Vietos (lokacijos) aspektas apibūdina objekto ryšį su erdve (statiniu, aukštu, zona, patalpa) arba rodo objekto buvimo vietą, poziciją kitame elemente (sistemoje, komponente): parodoma	🗄 Pridėti klasę
objektų tarpusavio priklausomybė	🖽 Pridėti naują generalinę klasę
% Tipo aspektas parodo kuriai grupei, turinčiai bendru savybiu, objektas priklauso.	

• Įrašoma (neprivaloma) skaitinė žyma:

01-364 DEL NACIONALINIO STATYBOS INFORMACIJOS	KLASIFIKATORIAUS PATVIRTINIMO
+AA12	🗄 Pridėti ypatybę 🕕 🛍
Generalinê klasê	Klasé
 -	AA Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės 🝷
Aspektas	Skaitinė žyma
+ Vietos (lokacijos) aspektas apibūdina ob •	12
	🗄 Pridėti klasę

• Sugeneruojamas pirminis kodas:

+AA12	🕀 Pridėti ypatybę 🚺 💼
Generalinê klasê	Klasė
	AA Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės 🔹
Aspektas	Skaitinė žyma
+ Vietos (lokacijos) aspektas apibūdina ob	· 12

• Galima pridėti tos pačios generalinės klasės kitą klasės kodą:

+AA12	🕀 Pridėti ypatybę 🚺 🛍
Generalinė klasė	Klasė
 -	AA Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės 🔹
Aspektas	Skaitinė žyma
+ Vietos (lokacijos) aspektas apibūdina ob 🔹	12
	🖽 Pridėti klasę

Generalinė klasė	Klasė
 -	AA Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės
Aspektas	Skaitinė žyma
+ Vietos (lokacijos) aspektas apibūdina ob 🔹	12
	Klasé
	AAA Gyvenamųjų patalpų (butų) paskirties
Aspektas	Skaitinė žyma
% Tipo aspektas parodo kuriai grupei, turin	Irašykite

• Galima prie generuojamo kodo pridėti kitą generalinę klasę:

Generalinė klasė	Klasé
 -	AA Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės
Aspektas	Skaitinė žyma
+ Vietos (lokacijos) aspektas apibūdina ob	12
	Klasé
	AAA Gyvenamųjų patalpų (butų) paskirties
Aspektas	Skaitinė žyma
% Tipo aspektas parodo kuriai grupei, turin 👻	Įrašykite

Generaline Klase	Klasė	
 -	AA Gyvenamųjų patalpų paskirties grupės 🝷	
Aspektas	Skaitinė žyma	
+ Vietos (lokacijos) aspektas apibūdina ob 🕞	12	
	Klasė 🗊	
	AAA Gyvenamųjų patalpų (butų) paskirties 🕞	
Aspektas	Skaitinė žyma	
% Tipo aspektas parodo kuriai grupei, turin 🝷	Įrašykite	
Generalinė klasė	E Pridėti klasę Klasė BA Statybos projektas	
	Skaitinė žyma	
AShektas	onanne Lynna	

• Generuojamame kode galima pridėti ypatybę:

+AA12%AAA<u>#BA</u>		🗄 Pridėti ypatybę 🚺 🗊
+AA12%AAA<u>#BA(AA12:paskirtis)</u>)	🖽 Nebenorių matyti ypatybių 🛛 🕲
Ypatybė 🕄	Reikšmė	

• Sugeneruotą kodą galima patogiai sistemoje nukopijuoti:

	Kopijuo	ti
+AA12%AAA<u>#BA(AA12:paskirtis)</u>	🖽 Pridėti ypatybę 🛛 🕼	

9.2. CAD kodo generavimo pavyzdys:

• Pasirenkama generalinės klasės "Teritorijos <C>" klasė:

-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOM ECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO	Ų ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMEN	IŲ RINKINIO BIM CAD
		C t
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>
Pasirinkite	Pasirinkite	Pasirinkite
Paieška	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas
A Žemės ūkio	Pasirinkite	•
Žemės ūkio paskirties žemė	•	
AA Mėgėjų sodo žemės sklypai		🖽 Pridéti n

• Pasirenkama generalinės klasės "Statiniai <E>" klasė:

PECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO	IMATOMŲ ĮRENGTLOBJ	EKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKIN	NIO	BIM CAD
A-Nepasirinkta-Nepas	sirinkta-Nepasir	inkta-Nepasirinkta		Ø
Teritorijos <c></c>	Statinia	i <e></e>	Funkcinės sis	stemos <l>F</l>
A Žemės ūkio	• Pasi	rinkite	• Pasirinkit	e
Techninės sistemos <l>T</l>	Pa	ieška	Papildomas I	kodas
Pasirinkite	- A	Gyvenamųjų pastatų paskirčių tipo pastatas	i	
	AA	Vienbučių ir dvibučių pastatų paskirties grupės pastatas	-	🕀 Pridėti n

• Pasirenkama generalinės klasės "Funkcinės sistemos <L>F" klasė:

I-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUM, PECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO	KINIO BIM CAD	
A-AA-Nepasirinkta-Nep	asirinkta-Nepasirinkta	Ľ Ó
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>
A Žemės ūkio	- AA Vienbučių ir dvibučių pastatų p	Pasirinkite
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Paieška
Pasirinkite	Pasirinkite	• A Paviršinė sistema
		Erdves ant žemės paviršiaus formuojanti ar antžeminę statybą įgalinanti sistema, kuri atskiria statinio požeminę ir antžeminę dalis

• Pasirenkama generalinės klasės "Techninės sistemos <L>T" klasė:

1-365 DĖL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ PECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO	ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKINIC	BIM CAD
A-AA-A40-Nepasirinkta-Nep	asirinkta	٥
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>
A Žemės ūkio	- AA Vienbučių ir dvibučių pastatų p	• %A40 Kelkraščio sistema
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas
Pasirinkite	Pasirinkite	•
Paieška		
		🕀 Pridéti i

• Pasirenkama generalinės klasės "Komponentai <L>K" klasė:

1-365 DEL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ	ĮRENGTI OBJEKTŲ ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKINIO	BIM CAD
A-AA-A40-AA-CA		0
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>
A Žemės ūkio	• AA Vienbučių ir dvibučių pastatų p •	%A40 Kelkraščio sistema 👻
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas
AA Dengtos eismo erdvės sudėtinė	CA? Talpinis kaupimo komponentas	
	Paieška energijg ar intornacijg ir venacijas išgauti.	🖽 Pridėti naują

• Įvedamas papildomas kodas (pagal poreikį):

01-365 DEL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATOMŲ SPECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO	BIM CAI	
A-AA-A40-AA-CA		Ø
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>
A Žemės ūkio	• AA Vienbučių ir dvibučių pastatų p •	%A40 Kelkraščio sistema
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas
AA Dengtos eismo erdvės sudėtinė	CA? Talpinis kaupimo komponentas	

• Norint sukurti dar vieną CAD kodą, spaudžiamas mygtukas "Pridėti naują" ir suvedami norimi duomenys:

ECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO		BIM	CAD
А-АА-А40-АА-СА			
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>	
A Žemės ūkio -	AA Vienbučių ir dvibučių pastatų p 🔹	%A40 Kelkraščio sistema	•
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas	
AA Dengtos eismo erdvės sudėtinė •	CA? Talpinis kaupimo komponentas 🔹		

-365 DEL SUPROJEKTUOTŲ IR NUMATUMŲ. PECIFIKACIJOS PATVIRTINIMO	IRENG I I OBJEK I Ų ERDVINIŲ DUOMENŲ RINKINIO	BIM CAD
A-AA-A40-AA-CA		0
		۵
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>
A Žemės ūkio	• AA Vienbučių ir dvibučių pastatų p •	%A40 Kelkraščio sistema 🔹
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas
AA Dengtos eismo erdvės sudėtinė	CA? Talpinis kaupimo komponentas	
Teritorijos <c></c>	Statiniai <e></e>	Funkcinės sistemos <l>F</l>
Pasirinkite	Pasirinkite	Pasirinkite
Techninės sistemos <l>T</l>	Komponentai <l>K</l>	Papildomas kodas
Pasirinkite	Pasirinkite	