Skaidrojums par inženierbūvēm norādāmajiem apjoma rādītājiem

Inženierbūve Ministru kabineta 2018. gada 12. jūnija noteikumu Nr. 326 "Būvju klasifikācijas noteikumi" pielikumā "Būvju klasifikācija" (turpmāk - klasifikācija).			**Inženierbūves (inženierbūves daļas) apjoma dati Ministru kabineta Ministru kabineta 2023. gada 7. marta noteikumiem Nr. 116 "Būvju kadastrālās uzmērīšanas noteikumi" 5. pielikumā "Inženierbūvju un atsevišķu ēku normatīvais kalpošanas ilgums, kā arī inženierbūvju apjoma rādītāji".**			**Skaidrojums par inženierbūves datiem, ja paredzēta datu reģistrācija vai aktualizācija Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmā.**
Nr. klasifikācijā	**Kods**	**Nosaukums**	**Apjoma rādītāji**		**Uzmērāmo apjoma veidu skaidrojumi**	
			Veids	**Mēr-vienība**		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
129.	**2111**	**Autoceļi**	Laukums Platums Garums	m^2 m m	Laukums (m2) = ceļa/ielas vai laukuma klātnes (klātne – brauktuve un nomales) laukums, ieskaitot velocelinu, ietvju un apmaļu laukumu, bet neieskaitot veģetācijas aizņemto laukumu. Platums (m) = ceļa/ielas vai laukuma klātnes(klātne – brauktuve un nomales) ar apmalēm platums. Garums (m) = ceļa/ielas pa ceļa ass līniju vai laukuma klātnes (klātne – brauktuve un nomales) garums	Autoceļu, ielu, ceļu un laukumu: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu ārējo kontūru atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un skaidrojumam par brauktuves laukumu; 3) norāda izpildmērījuma tabulā, kurā apkopoti inženierbūves dati, t.sk. apjoma rādītāji (turpmāk – datu tabula): - būves nosaukumu; - galvenā lietošanas veida (turpmāk – GLV) kodu autoceļam "2111", ielai ceļam un laukumam "2112"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
131.	21110101	Valsts galvenie autoceļi, reģionālie un vietējie autoceļi				
132.	**2112**	**Ielas, ceļi un laukumi**				
134.	21120101	Ielas, ceļi un laukumi ar cieto segumu				
137.	**2121**	**Dzelzceļi**	Garums Platums	m m	Garums – vienceļa sliežu ceļa līnijas garums pa sliežu ceļa ass līniju Platums – sliežu ceļa platums	Platsliežu, šaursliežu dzelzceļu un tramvaja sliežu ceļu: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem;
139.	21210101	Platsliežu dzelzceļi				
141.	21210201	Šaursliežu dzelzceļi				
142.	**2122**	**Pilsētas sliežu ceļi**				
144.	21220101	Tramvaja sliežu ceļi bez ceļa seguma				

145.	21220102	Tramvaja sliežu ceļi ar ceļa segumu				2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un skaidrojumam par sliežu ceļa garumu; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu dzelzceļam "2121", tramvaju ceļam "2122"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
147.	**2130**	**Lidlauku skrejceļi**				Lidlauku skrejceļu un stāvvietu: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu lidlauka skrejceļa un stāvvietas ārējo kontūru atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un skaidrojumam par klātnes laukumu; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2130"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
149.	21300101	Lidlauku skrejceļi un stāvvietas	Laukums	m^2	Laukums – skrejceļa un stāvvietu klātnes laukums, ieskaitot apmaļu aizņemto laukumu, bet neieskaitot veģetācijas aizņemto laukumu	
151	**2141**	**Tilti un estakādes**			Laukums – tilta laiduma konstrukcijas laukums, ieskaitot krasta balstu aizņemto laukumu. Garums – tilta laiduma konstrukcijas garums pa tilta ass līniju līdz tilta deformācijas šuvēm. Augstums – tilta laiduma konstrukcijas augstums no laiduma konstrukcijas	Autoceļa un dzelzceļa tiltu: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu tilta ārējo kontūru atbilstoši skaidrojumiem par laiduma konstrukcijas laukumu; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2141"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
153.	21410101	Autoceļa un dzelzceļa dzelzsbetona un metāla laidumu tilti	Laukums	m^2		
154.	21410102	Autoceļa un dzelzceļa koka	Garums Augstums	m m		

					virsmas viduspunkta līdz zemes (gultnes) virsmai	
156.	21410201	Dzelzsbetona, metāla un mūra laidumu gājēju tilti vai virszemes gājēju pārejas	Laukums Garums Augstums	m^2 m m	Laukums – laiduma konstrukcijas laukums, ieskaitot noeju laukumu. Garums – laiduma konstrukcijas garums pa tilta vai gājēju pārejas ass līniju līdz tilta vai gājēju pārejas deformācijas šuvēm. Augstums – tilta laiduma konstrukcijas augstums no laiduma konstrukcijas virsmas viduspunkta līdz zemes (gultnes) virsmai	Gājēju tiltu: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu tilta ārējo kontūrua atbilstoši skaidrojumiem par laiduma konstrukcijas laukumu; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2141”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
157.	21410202	Koka laidumu gājēju tilts				
159.	21410301	Dzelzceļu estakādes	Laukums Garums Augstums	m^2 m m	Laukums – laiduma konstrukcijas laukums. Garums – laiduma konstrukcijas garums pa estakādes ass līniju līdz estakādes deformācijas šuvēm. Augstums – estakādes laiduma konstrukcijas augstums no laiduma konstrukcijas virsmas viduspunkta līdz zemes virsmai.	Estakādi: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu estakādes ārējo kontūru atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un laiduma konstrukcijas laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2141”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
160.	21410302	Rūpniecības uzņēmumu ražošanas procesu estakādes				
161.	21410303	Cauruļvadu pārvadu estakādes				

162.	**2142**	**Tuneļi un pazemes ceļi**				
163.	214201	Transporta un gājēju tuneļi				
164.	21420101	Transporta un gājēju tuneļi	Laukums Garums Augstums	m^2 m m	Laukums – plaknes laukums tuneļa grīdas līmenī, kuru ierobežo tuneļa ārējais perimetrs, ieskaitot tuneļa ārsienu un noeju aizņemto laukumu Garums – tuneļa garums pa tuneļa ass līniju Augstums – tuneļa iekšējais augstums no tuneļa grīdas līdz pārsegumam	Tuneli un pazemes ceļu: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu tuneļa ārējo kontūru atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un tuneļa vai pazemes ceļa laukumam; 3) norāda atsevišķā izpildmērījuma plāna tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2142”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
166.	**2151**	**Ostas un kuģojamie kanāli**				
168.	21510101	Krastmalas ar dažādu veidu krasta nostiprinājumiem				
169.	21510102	Iekšzemes ūdeņu piestātnes	Garums Laukums Augstums	m m^2 m	Garums – piestātnes garums pa krasta līniju. Laukums – pret ūdeni vērstās krasta nostiprinājumu plaknes laukums, kuru ierobežo pa gultnes un krasta līniju noteiktās krasta nostiprinājumu robežas. Augstums – krastmalas vai piestātnes nostiprinājuma konstrukciju lielākais augstums no gultnes virsmas līdz nostiprinājuma augšējai daļai. Piestātnēm augstuma noteikšanā var izmantot attālumu no projektētās gultnes atzīmes līdz nulles	Krastmalu un piestātni: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu krastmalas vai piestātnes krasta līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2151”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem

					atzīmei atbilstoši EVRS realizācijai Latvijas teritorijā	
171.	21510201	Moli, būnas un viļņlauži	Garums Augstums	m m	Garums – pa būves virsmas ass līniju. Augstums – lielākais augstums no gultnes līdz mola vai viļņlauža virsmai. Moliem un viļņlaužiem augstuma noteikšanā var izmantot attālumu no projektētās gultnes atzīmes līdz nulles atzīmei atbilstoši *EVRS* realizācijai Latvijas teritorijā	Molu un viļņlauzi: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu mola vai viļņlauža virsmas ass līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2151"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
172.	21510202	Jūras ostu piestātnes	Garums Laukums Augstums	m m^2 m	Garums – piestātnes garums pa krasta līniju. Laukums – pret ūdeni vērstās krasta nostiprinājumu plaknes laukums, kuru ierobežo pa gultnes un krasta līniju noteiktās krasta nostiprinājumu robežas. Augstums – piestātnes nostiprinājuma konstrukciju lielākais augstums no gultnes virsmas līdz piestātnes augšējai daļai. Piestātnēm augstuma noteikšanā var izmantot attālumu no projektētās	Jūras ostas piestātni: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu piestātnes krasta līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2151"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem

					gultnes atzīmes līdz nulles atzīmei atbilstoši *EVRS* realizācijai Latvijas teritorijā	
173.	**2152**	**Dambji**	Būvtilpums Garums	m^3 m	Būvtilpums – tilpums starp dambja ārējo virsmu un dambja pamatni. Garums – dambja horizontālās virsmas garums pa dambja virsmas ass līniju.	Dambi: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu dambja virsmas ass līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2152"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
175.	21520101	Dambji ar nostiprinātām nogāzēm				
176.	21520102	Dambji bez nogāžu nostiprināšanas				
177.	**2153**	**Akvedukti, apūdeņošanas meliorācijas hidrobūves**				Tipu nepiemēro un objektus nereģistrē Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmā
179.	21530101	Akvedukti, apūdeņošanas kultivācijas hidrobūves				
182.	**2211**	**Maģistrālie naftas produktu un gāzes cauruļvadi**	Garums Diametrs	m mm	Garums – cauruļvada garums. Diametrs – cauruļvada lielākais iekšējais diametrs.	Maģistrālo naftas produktu, gāzes un ūdensapgādes cauruļvadu: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu maģistrālajiem naftas un gāzes cauruļvadiem"2211", maģistrālajiem ūdensapgādes cauruļvadiem
184.	22110101	Maģistrālie naftas produktu cauruļvadi ar iekšējo diametru 500 mm un lielāku				
186.	22110201	Pārvades sistēmas gāzesvadi ar iekšējo diametru līdz 300 mm (ieskaitot)				

187.	22110202	Pārvades sistēmas gāzesvadi ar iekšējo diametru no 300 līdz 600mm (ieskaitot)				"2212"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem.
188.	22110203	Pārvades sistēmas gāzesvadi ar iekšējo diametru, lielāku par 600mm				
189.	**2212**	**Maģistrālie ūdensapgādes cauruļvadi**				
191.	22120101	Ūdensvadi ar iekšējo diametru no 150 līdz 300 mm (ieskaitot)				
192.	22120102	Ūdensvadi ar iekšējo diametru no 300 līdz 600 mm (ieskaitot)				
193.	22120103	Ūdensvadi ar iekšējo diametru no 600 līdz 900 mm (ieskaitot)				
194.	22120104	Ūdensvadi ar iekšējo diametru, lielāku par 900 mm				
195.	**2213**	**Maģistrālās sakaru līnijas**	Augstums Laukums	m m^2	Augstums – torņa vai masta augstums no pamatu virsmas līdz torņa vai masta konstrukcijas augstākajam punktam. Laukums – plaknes laukums torņa vai masta pamatu virsmas līmenī, kuru ierobežo pamatu ārējais perimetrs vai atsaišu (enkuru) jeb stabveida	Torni un mastu: 1) uzmēra atbilstoši tabulas skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu torņa vai masta ārējo kontūru atbilstoši laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2213"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
197.	22130101	Režģotie torņi un masti				
198.	22130102	Čaulveida torņi vai masti				
199.	22130103	Torņi augstāki par 300 m				

					pamatu savienojošo taišņu ārējais perimetrs	
201.	22130201	Maģistrālās sakaru līnijas	Garums	m	Garums – sakaru līnijas garums	Maģistrālo sakaru līniju: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2213"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
202.	**2214**	Maģistrālās elektropārvades un elektrosadales līnija	Garums	m	Garums – elektropārvades līnijas garums	Maģistrālo elektropārvades un elektrosadales līniju: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2214"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
204.	22140101	330 kilovoltu gaisvadu elektrolīnijas				
205.	22140102	110 kilovoltu gaisvadu elektrolīnijas				
207.	22140201	330 kilovoltu pazemes kabeļu elektrolīnijas				
208.	22140202	110 kilovoltu pazemes kabeļu elektrolīnijas				
210.	22140301	Vidussprieguma 6, 10 un 20kilovoltu gaisvadu elektrolīnijas				

211.	22140302	Zemsprieguma gaisvadu elektrolīnijas				
213.	22140401	6, 10 un 20 kilovoltu pazemes kabeļu elektrolīnijas				
214.	22140402	Zemsprieguma kabeļu elektrolīnijas				
216.	**2221**	**Gāzes sadales sistēmas**				
218.	22210101	Sadales sistēmas gāzesvadi ar cauruļu iekšējo diametru līdz 150 mm (ieskaitot)				
219.	22210102	Sadales sistēmas gāzesvadi ar cauruļu iekšējo diametru no 150 līdz 400 mm (ieskaitot)				Sadales sistēmas gāzesvadu: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2221"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
220.	22210103	Sadales sistēmas gāzesvadi ar cauruļu iekšējo diametru, lielāku par 400 mm	Garums Diametrs	m mm	Garums – gāzesvada garums. Diametrs – cauruļvada lielākais iekšējais diametrs	
222.	22210201	Sadales sistēmas gāzesvadi ar cauruļu iekšējo diametru līdz 150 mm (ieskaitot)				
223.	22210202	Sadales sistēmas gāzesvadi ar cauruļu iekšējo diametru no 150 līdz 400 mm (ieskaitot)				
224.	22210203	Sadales sistēmas gāzesvadi ar cauruļu				

		iekšējo diametru, lielāku par 400 mm				
225.	**2222**	**Vietējās nozīmes aukstā un karstā ūdens apgādes būves**	Augstums Diametrs	m mm	Augstums – artēziskās akas vai grodu akas augstums no filtra vai pirmā groda apakšas līdz zemes virsmai, ieskaitot caurules vai groda virszemes daļas augstumu. Diametrs – artēziskās akas aizsargcaurules vai groda lielākais iekšējais diametrs	Artēzisko un grodu aku: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu ārējo kontūru atbilstoši diametram; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2222"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
227.	22220101	Ūdens ieguves urbumi vai grodu akas				
229.	22220201	Ūdenstorņi ar ūdens rezervuāra ietilpību līdz 200 m3 (ieskaitot)	Augstums Būvtilpums Laukums Ietilpība	m m3 m2 m3	Augstums – torņa augstums no pamatu virsmas līdz ūdens rezervuāra apakšai. Būvtilpums – tilpums starp norobežojošo konstrukciju ārējām virsmām un plakni pamatu virsmas līmenī. Laukums – horizontālās plaknes laukums torņa pamatu virsmas līmenī, kuru ierobežo pamatu ārējais perimetrs. Ietilpība – ūdens daudzums, kuru iespējams iepildīt rezervuārā	Ūdenstorni: 1) uzmēra atbilstoši tabulas skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu ārējo kontūru atbilstoši pamatu laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2222"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
230.	22220202	Ūdenstorņi ar ūdens rezervuāra ietilpību, lielāku par 200 m3				
232.	22220301	Ūdensvadu tīkli ar cauruļu iekšējo	Garums	m	Garums – cauruļvada garums.	Ūdensapgādes cauruļvadu:

		diametru līdz 350 mm (ieskaitot)	Diametrs	mm	Diametrs – cauruļvada lielākais iekšējais diametrs.	1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2222"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
233.	22220302	Ūdensvadu tīkli ar cauruļu iekšējo diametru, lielāku par 350mm				
235.	22220401	Termofikācijas, tvaika un kondensāta cauruļvadi siltumtrašu kanālos ar iekšējo diametru līdz 300 mm (ieskaitot) un siltumizolāciju				
236.	22220402	Termofikācijas, tvaika un kondensāta cauruļvadi siltumtrašu kanālos ar iekšējo diametru, lielāku par 300 mm, un siltumizolāciju				
237.	22220403	Virszemes termofikācijas un tvaika cauruļvadi ar siltumizolāciju				
238.	22220404	Bezkanāla pazemes siltumtīklu cauruļvadi ar iekšējo diametru līdz 500 mm (ieskaitot) un siltumizolāciju				
239.	22220405	Bezkanāla pazemes siltumtīklu				

		cauruļvadi ar iekšējo diametru, lielāku par 500 mm, un siltumizolāciju				
241.	22220501	Ūdens gradētavas	Laukums Augstums Būvtilpums	m2 m m^3	Laukums – kondensātu uztverošās virsmas laukums. Augstums – no pamatu virsmas līdz gradētavas augstākajam punktam. Būvtilpums – tilpums starp norobežojošo konstrukciju ārējām virsmām un plakni pamatu virsmas līmenī.	Ūdens gradētavu: 1) uzmēra atbilstoši tabulas skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu ārējo kontūru atbilstoši laukuma projekcijai inženierbūves pamatu virszemes līmenī, kuru ierobežo pamatu ārējais perimetrs ; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2222"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
242.	**2223**	**Vietējās nozīmes notekūdeņu cauruļvadi un attīrīšanas būves**	Garums Diametrs	m mm	Garums – cauruļvada garums. Diametrs – cauruļvada lielākais iekšējais diametrs.	Kanalizācijas tīklu cauruļvadu: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2223"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
244.	22230101	Čuguna vai dzelzsbetona kanalizācijas cauruļvadi				
245.	22230102	Tērauda cauruļvadu kanalizācijas kolektoru pārejas zem upju gultnēm				
246.	22230103	Keramikas vai plastmasas kanalizācijas cauruļvadi				
248.	22230201	Attīrīšanas iekārtu rezervuāri	Laukums Augstums	m^2 m	Laukums – lielākais horizontālās plaknes laukums,	Notekūdeņu attīrīšanas rezervuāru, baseinu un dūņu lauku: 1) uzmēra atbilstoši tabulas skaidrojumiem;

			Būvtilpums Ietilpība	m^3 m^3	kuru ierobežo rezervuāra sienu ārējais perimetrs. Augstums – lielākais vertikālais rezervuāra iekšējais augstums. Būvtilpums – tilpums, ko ierobežo rezervuāra ārējā virsma Būvtilpumā neieskaita tilpumu, kuru veido rezervuāra daļa, kas ir zem rezervuāra grīdas virsmas līmeņa. Ietilpība – šķidruma daudzums, kuru iespējams iepildīt rezervuārā	2) attēlo kā būves ārējās kontūras noslēgtu laukumu atbilstoši laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2223"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
249.	22230202	Attīrīšanas iekārtu baseini	Laukums Augstums Būvtilpums Ietilpība	m^2 m m^3 m^3	Laukums – lielākais horizontālās plaknes laukums, kuru ierobežo baseinu sienu ārējais perimetrs. Augstums – lielākais augstums no baseina grīdas līdz baseina sienas horizontālajai virsmai. Būvtilpums – tilpums, ko ierobežo baseina norobežojošo konstrukciju ārējā virsma. Būvtilpumā neieskaita tilpumu, kuru veido baseina daļa, kas ir zem baseina grīdas virsmas līmeņa.	

					Ietilpība – šķidruma daudzums, kuru iespējams iepildīt baseinā	
250.	22230203	Dūņu lauki ar pamatni	Laukums Būvtilpums Ietilpība	m^2 m^3 m^3	Laukums – lielākais horizontālās plaknes laukums, kuru ierobežo būves sienu ārējais perimetrs. Būvtilpums – tilpums, ko ierobežo būves norobežojošo konstrukciju ārējā virsma un plakne pamatnes virsmas līmenī. Ietilpība – šķidru dūņu daudzums, ko iespējams iepildīt ar sienām norobežotā dūņu laukā	
251.	**2224**	**Vietējās nozīmes elektropārvades un sakaru kabeļu būves**				Sakaru kabeļu kanalizāciju: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2224"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
253.	22240101	Sakaru kabeļu kanalizācijas cauruļvadi	Garums Diametrs	m mm	Garums – cauruļvada garums. Diametrs – cauruļvada lielākais iekšējais diametrs.	
256.	**2301**	**Ieguves rūpniecības vai iežieguves būve**	Augstums Diametrs	m mm	Augstums – naftas vai gāzes urbuma dziļums.	Urbumu: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem;

258.	23010101	Ieguves rūpniecības vai derīgo izrakteņu ieguves būves			Diametrs – naftas vai gāzes urbuma lielākais iekšējais diametrs.	2) attēlo kā noslēgtu ārējo kontūru atbilstoši urbuma lielākajam iekšējam diametram; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2301"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
259.	**2302**	**Spēkstaciju būves**				
261.	23020101	Vēja elektrostacijas	Augstums Laukums	m m2	Augstums – lielākais torņa augstums no pamatu virsmas līdz torņa konstrukcijas augstākajam punktam. Laukums – horizontālas plaknes laukums torņa pamatu virsmas līmenī, kuru ierobežo pamatu ārējais perimetrs	Vēja elektrostaciju: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu būves ārējo kontūru atbilstoši laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2302"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
262.	**2303**	**Ķīmiskās rūpniecības uzņēmumu būves**				Tipu nepiemēro.
264.	23030101	Ķīmiskās rūpniecības uzņēmumu būves				
265.	**2304**	**Iepriekš neklasificētas smagās rūpniecības uzņēmumu būves**				
267.	23040101	Iepriekš neklasificētas smagās rūpniecības uzņēmumu būves				
270.	**2411**	**Sporta laukumi**	Laukums	m^2		Sporta laukumu un trasi:

272.	24110101	Sporta laukumi un trases ar cieto segumu			Laukums – klātnes laukums, ieskaitot apmaļu aizņemto laukumu, neieskaitot veģetācijas aizņemto laukumu	1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo būves klātnes ārējo kontūru atbilstoši klātnes laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2411"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
273.	24110102	Sporta laukumi un trases ar mīksto segumu				
274.	**2412**	**Citas sporta un atpūtas būves**				
276.	24120101	Tribīnes			Laukums – horizontālas plaknes laukums tribīnes vai velotreka pamatu virsmas līmenī, kuru ierobežo tribīnes vai velotreka ārējais perimetrs	Tribīni un velotreku: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā būves klātnes ārējo kontūru atbilstoši būves laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2412"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
277.	24120102	Velotreki	Laukums	m^2		
278.	24120103	Peldbaseini	Laukums Augstums Būvtilpums Ietilpība	m^2 m m^3 m^3	Laukums – lielākais horizontālās plaknes laukums, kuru ierobežo baseinu sienu ārējais perimetrs. Augstums – lielākais augstums no baseina grīdas līdz baseina sienas horizontālajai virsmai. Būvtilpums – tilpums, ko ierobežo baseina norobežojošo konstrukciju ārējā virsma. Būvtilpumā neieskaita tilpumu, kuru veido baseina daļa, kas ir zem	Peldbaseinu: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā būves ārējās kontūras noslēgtu laukumu, atbilstoši laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu "2412"; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem

					baseina grīdas virsmas līmeņa. Ietilpība – šķidruma daudzums, kuru iespējams iepildīt baseinā	
279.	24120104	Ledus nobrauciena trases	Laukums	m^2	Laukums - klātnes laukums	
280.	24120105	Nobrauciena trases				
281.	24120106	Sporta un atpūtas trošu ceļi.	Garums	m	Garums – ceļa garums	
283.	**2420**	**Citas, iepriekš neklasificētas, inženierbūves**				
285.	24200101	Ķieģeļu dūmeņi	Augstums	m	Augstums – dūmeņa augstums no pamatu virsmas līdz dūmeņa sienu augstākajam punktam Laukums – horizontālas plaknes laukums dūmeņa pamatu virsmas līmenī, kuru ierobežo pamatu ārējais perimetrs	Dūmeni: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā noslēgtu kontūru atbilstoši dūmeņa laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2420”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
286.	24200102	Dzelzsbetona dūmeņi				
287.	24200103	Metāla dūmeņi	Laukums	m^2		
289.	24200201	Baseini	Laukums Augstums Būvtilpums Ietilpība	m^2 m m^3 m^3	Laukums – lielākais horizontālās plaknes laukums, kuru ierobežo baseinu sienu ārējais perimetrs. Augstums – lielākais augstums no baseina grīdas līdz baseina sienas horizontālajai virsmai. Būvtilpums – tilpums ko ierobežo baseina norobežojošo konstrukciju ārējā virsma. Būvtilpumā	Baseinu: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā būves ārējās kontūras noslēgtu laukumu, atbilstoši laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2420”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem

					neieskaita tilpumu, kuru veido baseina daļa, kas ir zem baseina grīdas virsmas līmeņa. Ietilpība – šķidruma daudzums, kuru iespējams iepildīt baseinā.	
291.	24200301	Elevatoru un graudu pārstrādes (pirmapstrādes) uzņēmumu tvertnes graudu piegādāšanai transportam un atkritumiem	Laukums Augstums Būvtilpums Ietilpība	m^2 m m^3 m^3	Laukums – plaknes laukums pamatu virsmas līmenī, kuru ierobežo pamatu ārējais perimetrs vai stabveida pamatu savienojošo taišņu ārējais perimetrs. Augstums – lielākais tvertnes iekšējais augstums. Būvtilpums – tilpums, kuru ierobežo tvertnes ārējā virsma Būvtilpumā neieskaita tilpumu, kuru veido tvertnes daļa, kas ir zem tvertnes grīdas virsmas līmeņa. Ietilpība – vielas daudzums, kuru iespējams iepildīt tvertnē	Tvertni: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā tvertnes ārējās kontūras noslēgtu laukumu, atbilstoši pamatu laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2420”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
293.	24200401	Apgaismošanas līnijas ar balstiem un lampām	Garums	m	Garums – apgaismošanas līnijas garums	Apgaismošanas līniju: 1) sadala atsevišķi uzmērāmās inženierbūvēs pa administratīvās teritorijas robežu un uzmērīšanu katrai inženierbūvei veic atsevišķi atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši administratīvās teritorijas robežai un garumam; 3) norāda datu tabulā:

						- būves nosaukumu; - GLV kodu “2420”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
295.	24200501	Žogi bez cokola ar koka, klūgu pinuma vai cita līdzīga materiāla pildījumu	Laukums Garums Augstums	m^2 m m	Laukums – žoga garuma un augstuma reizinājums. Garums – žoga un vārtu kopējais garums. Augstums – lielākais vertikālais augstums no zemes virsmas līdz žoga pildījuma augšai	Žogu: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā nepārtrauktu līniju atbilstoši garumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2420”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem
296.	24200502	Žogi bez cokola ar metāla, stikla vai citu līdzīga materiāla pildījumu				
297.	24200503	Žogi ar cokolu un koka klūgu pinuma, metāla, stikla vai cita materiāla pildījumu				
298.	24200504	Mūra, betona vai dzelzsbetona žog				
300.	24200601	Kultūrvēsturiskas inženierbūves	Laukums Augstums	m^2 m	Apjoma rādītāji nefunkcionējošiem arhitektūras, pilsētbūvniecības, industriāliem pieminekļiem, kuriem nav piemērojams atbilstošs tips no citas tipu grupas. Laukums – kultūrvēsturiskās inženierbūves laukums ar segumu zemes virsmas līmenī, ieskaitot to atsevišķo daļu un fragmentu, tai skaitā	Kultūrvēsturisku inženierbūvi: 1) uzmēra atbilstoši skaidrojumiem; 2) attēlo kā inženierbūves ārējās kontūras noslēgtu laukumu, atbilstoši laukumam; 3) norāda datu tabulā: - būves nosaukumu; - GLV kodu “2420”; - būves daļu atbilstoši klasifikācijai un materiālam, kā arī apjomu un apjoma rādītājus atbilstoši skaidrojumiem

					vertikālo konstrukciju, piemēram, pamatu, sienu, balstu, aizņemto laukumu, bet neieskaitot veģetācijas aizņemto laukumu. Augstums – par vienu metru lielākais vertikālais garums no zemes virsmas līdz kultūrvēsturiskās inženierbūves augstākajam punktam, neskaitot uz tās esošā mākslas pieminekļa, piemēram, skulptūras, lietišķās un dekoratīvās mākslas parauga (piemēram, keramikas, stikla, metāla, koka akmens materiāla izstrādājumi), augstumu	
302.	24200701	Laukumi	Laukums	m^2		
304.	24200801	Skatu torņi un platformas	Augstums Laukums	m m^2	Augstums – torņa vai masta augstums no pamatu virsmas līdz torņa vai masta konstrukcijas augstākajam punktam. Laukums – pēdējās (augstākās) platformas laukums grīdas līmenī.	