

APSTIPRINĀTS
LDzB Sertificēšanas Centra
Izpilddirektora lēmums Nr.2 20.02.2020.

LDzB SERTIFICĒŠANAS CENTRS
KANDIDĀTIEM BŪVPRAKSES
SERTIFIKĀTA SAŅEMŠANAI

Sertificēšanas shēmas pielikums

PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS
Dzelzeļa sliežu ceļu
būvspeciālistiem

Rīga -2020.

Saturs

Vispārīgie noteikumi	3.
Aktualizācijas lapa	4.
PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS	
Valsts reglamentētajām jomām	
Projektēšana. Dzelzceļa sliežu ceļu projektēšana	5.
- Jautājumu tēmas un praktiskie uzdevumi	6.
Būvdarbu vadīšana. Dzelzceļa sliežu ceļu būvdarbu vadīšana	7.
- Jautājumu tēmas un praktiskie uzdevumi	8.
Būvuzraudzība. Dzelzceļa sliežu ceļu būvuzraudzība	9.
- Jautājumu tēmas un praktiskie uzdevumi	10.
PIELIKUMI – likumi, MK noteikumi, normatīvie akti	11.-16.

Vispārīgie noteikumi

Dokuments – *Profesionālās kvalifikācijas prasības Dzelzceļa sliežu ceļu būvspeciālistiem*, nosaka Kandidātam nepieciešamo dokumentu un specifisko zināšanu apjomu, kas apliecina viņa profesionālo kvalifikāciju un profesionālo kompetenci;

Dzelzceļa sliežu ceļu būvspeciālista sertifikātu var iegūt, ja iegūta augstākā izglītība:

dzelzceļa būvinženiera,

dzelzceļa ekspluatācijas būvinženiera,

dzelzceļa transporta inženiera,

dzelzceļa inženiera,

ceļu būvinženiera,

būvinženiera jomās

vai ar augstākminēto specialitāšu programmām saistītām inženierzinātnes studiju programmām.

Profesionālās kvalifikācijas dokumentālā novērtēšana notiek dokumentā *Procedūras* procedūras apraksta *Kandidātu sertificēšana* noteiktajā kārtībā.

Eksaminēšana notiek iepriekšminētās procedūras apraksta kārtībā. Eksāmenā ir teorētiski jautājumi un praktiski uzdevumi, kuri tiek sagatavoti dokumentā *Procedūras* procedūras apraksta *Kandidātu sertificēšana* noteiktajā kārtībā. Eksaminēšanas laikā tiek izmantotas rakstveida zināšanu pārbaudes metodes.

Dokumentu - *Profesionālās kvalifikācijas prasības* izstrādā Grupas vadītājs vai tā nozīmēts atbildīgais eksperts piesaistot eksaminētājus, pēc saskaņošanas ar Konsultatīvo padomi (KP), apstiprina Centra izpilddirektors ar savu lēmumu;

Dokumenta lapas ir numurētas, dokumentu aktualizējot lapas tiek nomainītas, izmaiņas tiek saskaņotas un apstiprinātas;

Dokuments tiek nepārtraukti pilnveidots sekojot līdz jaunākajām tendencēm, jaunām tehnoloģijām, būvniecības likumdošanai un būvstandartiem un aktualizēts ne retāk, kā vienu reizi gadā.

Dzelzceļa sliežu ceļu būvēm izvirzāmo būtisko prasību kopums:

	Projektēšana	Būvdarbu vadīšana	Būvuzraudzība
Mehāniskā stiprība un stabilitāte	+	+	+
Ugunsdrošība	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
Vides aizsardzība un higiēna, tai skaitā nekaitīgums	+	+	+
Lietošanas drošība un vides pieejamība	+	+	+
Akustika (aizsardzība pret trokšņiem)	+	Neattiecas	Neattiecas
Energoefektivitāte	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas

Aktualizācijas lapa

Nr.	Datums	Nomainītās lapas	Apstiprinu
1.	08.08.2016.	5.,6.,7.,8.,9.,10.,11.,12.,16.-39.	
2.	08.08.2017.	3., 5.,7.,8.,9.,10.,11.,12.,13.,14.,15.,	
3.	17.09.2018.	3.,5.,6.,7.,8.,9., 10.,11.,12.,13.,14.,15.,	
4.	13.02.2020.	3.,5.,7.,9.,12.,13.	

PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS

Profesionālās kvalifikācijas prasības būvprakses sertifikāta saņemšanai dzelzceļa sliežu ceļu projektēšanā

Dzelzceļa infrastruktūra ir kompleksa inženierbūve, kurā ietilpst:

- 1) dzelzceļa virsbūve [sliedes (sliežu ceļi), pārmiju pārvedas, gulšņi, balasts un citi virsbūves elementu piederumi], pārbrauktuves un pārejas;
- 2) zeme zem sliežu ceļiem (zemes klātne un dzelzceļa zemes nodalījuma josla), inženiertehniskās būves (tilti, ceļa pārvadi, caurtekas, ūdens novadīšanas ietaises, komunikāciju kanāli, atbalsta sienas vai aizsargsienas u.tml.);
- 3) robežzīmes un aizsargstādījumi;
- 4) dzelzceļa signalizācijas, centralizācijas un bloķēšanas līnijas, iekārtas vilcienu kustības drošības garantēšanai, pārmiju stāvokļa un signālu regulēšanai, luksofori, signālrādītāji un signālzīmes;
- 5) dzelzceļa telekomunikāciju tīkli;
- 6) dzelzceļa elektroapgādes gaisvadu un kabeļu līnijas, kontakttīkli, transformatoru un vilces apakšstacijas;
- 7) stacijas, izmaiņas punkti un pieturas punkti;
- 8) ēkas un būves, kas nepieciešamas dzelzceļa infrastruktūras objektu uzturēšanai, remontam un lietošanai. (Dzelzceļa likums 4.pants) Sliežu ceļi sadalās: publiskās lietošanas, privātās lietošanas. Pēc to nozīmes: maģistrālie ceļi, pievedceļi, staciju ceļi.

Lai iegūtu sertifikātu sliežu ceļu projektēšanā **Kandidātam jāiesniedz:**

- MK noteikumiem Nr.169. "Būvspeciālistu kompetences novērtēšanas un patstāvīgās prakses uzraudzības noteikumi" (20.03.2018.) atbilstošs noteiktas formas Iesniegums (MK not. Nr.169. Pielikums Nr.2),
- Otrā līmeņa profesionālās augstākās izglītības apliecināošs dokuments, kas papildināts ar mācību iestādes izsniegtu apgūto priekšmetu sarakstu un apjomu,
- Attiecīgās darbības sfēras būvspeciālista apliecinājums par minimālās praktiskā darba pieredzes programmas izpildi (MK Nr.169. 12.2.),
- Izziņu, ka persona nav sodīta par noziedzīga nodarījuma izdarīšanu būvniecības jomā, kas minēta MK noteikumu Nr.169. Pielikums Nr.3
- projektēšanas jomā pretendents iesniedz vismaz vienu atbilstoša būvspeciālista vadībā izstrādātu būvprojektu, par kuru ir veikta atzīme par būvatļaujas projektēšanas nosacījumu izpildi, tajā skaitā projekta risinājumu, būvei izvirzāmo būtisko prasību piemērošanas, projekta procesa apraksta, projekta atbilstības normatīvajiem aktiem izvērtēšanas, projekta sadaļu novērtēšana atbilstoši darbības sfērai, projekta sadaļu atbilstība savstarpējās izmantojamības tehniskajām specifikācijām novērtēšana.
- dokuments, kas apliecina maksu par sertificēšanas pakalpojumu.
- Ārzemju speciālistiem papildus jāiesniedz darbu sarakstā minētās prakses apliecinājoši dokumenti.

Kandidātam Būvspeciālistu reģistrā jāievada:

- Informācija par izglītību, kas apliecina iegūto kvalifikāciju, un elektroniski pievieno izglītību apliecinājoša dokumenta kopiju;
- Apliecinātu to darbu sarakstu sertifikātam atbilstošā jomā, specialitātē un darbības sfērā, kuru izpildē persona piedalījies.

Kandidātam jānokārto zināšanu pārbaude rakstveidā LDzB Sertificēšanas centra eksaminēšanas sēdē, kas sastāv no jautājumiem par būvprakses vispārīgiem jautājumiem, normatīvajiem aktiem, tajā skaitā būvprojektēšanas un būvprojekta dokumentāciju, projekta vadību, būvniecības procesa posmiem, autoruzraudzību (skat.Pielikumā);

- Trīs praktiskiem uzdevumiem atbilstoši darbības sfērai.

Jautājumu tēmas sertifikāta saņemšanai
dzelzceļa sliežu ceļu projektēšanā

- Būvniecībā lietotie termini un vispārīgie jēdzieni.
- Dzelzceļa objektu sadalījums pa grupām.
- Būvniecības iecerei nepieciešamā dokumentācija.
- Būvatļauja un to saņemšanas kārtība.
- Projektēšanas nosacījumu izpilde.
- Būvprojekta sastāvdaļas un tā saskaņošanas kārtība.
- Būvprojekta izmaiņas pirms un pēc visu atzīmju saņemšanas.
- Autoruzraudzības nepieciešamības noteikšana un to veikšana.
- Segto darbu un nozīmīgo konstrukciju aktu saturs.
- Pabeigto darbu nodošana ekspluatācijā.
- Būvspeciālistu obligātā civiltiesiskā apdrošināšana.
- Būvnormatīvi un standarti.
- Savstarpējās izmantojamības tehniskās specifikācijas infrastruktūras apakšsistēmai.

Praktiskie uzdevumi Dzelzceļa sliežu ceļu projektētājiem:

- Tehniskā projekta sastāvs, tā saturs, noformējums, tehniskais risinājums

Profesionālās kvalifikācijas prasības būvprakses sertifikāta saņemšanai dzelzceļa sliežu ceļu būvdarbu vadīšanai

Būvdarbu vadītājs atbilstoši līgumam, būvprojektam uzrauga darbus un procesus, kas tiek veikti būvlaukumā (zemes gabalā) būvniecības procesā, kā arī nodrošina darba drošības, satiksmes drošības un darba likumdošanas ievērošanu šinī procesā.

Lai iegūtu sertifikātu dzelzceļa sliežu ceļu būvdarbu vadīšanā **Kandidātam jāiesniedz:**

- MK noteikumiem Nr.169. "Būvspeciālistu kompetences novērtēšanas un patstāvīgās prakses uzraudzības noteikumi" (20.03.2018.) atbilstošs noteiktas formas Iesniegums (MK not. Nr.169. Pielikums Nr.2),
- Otrā līmeņa profesionālās augstākās izglītības apliecinošs dokuments, kas papildināts ar mācību iestādes izsniegtu apgūto priekšmetu sarakstu un apjomu,
- Attiecīgās darbības sfēras būvspeciālista apliecinājums par minimālās praktiskā darba pieredzes programmas izpildi (MK Nr.169. 12.2.),
- Izziņu, ka persona nav sodīta par noziedzīga nodarījuma izdarīšanu būvniecības jomā, kas minēta MK noteikumu Nr.169. Pielikums Nr.3
- dokuments, kas apliecina maksu par sertificēšanas pakalpojumu.
- Ārzemju speciālistiem papildus jāiesniedz darbu sarakstā minētās prakses apliecinājoši dokumenti.

Kandidātam Būvspeciālistu reģistrā jāievada:

- Informācija par izglītību, kas apliecina iegūto kvalifikāciju, un elektroniski pievieno izglītību apliecinājoša dokumenta kopiju;
- Apliecinātu to darbu sarakstu sertifikātam atbilstošā jomā, specialitātē un darbības sfērā, kuru izpildē persona piedalījies.

Kandidātam jānokārto zināšanu pārbaude rakstveidā LDzB Sertificēšanas centra eksaminēšanas sēdē.
Rakstiskajā eksāmenā būvdarbu vadītājiem ir:

- jautājumi par katru no būvei izvirzāmām būtiskām prasībām (t.i. mehāniskā stiprība un stabilitāte; vides aizsardzība un higiēna, tai skaitā nekaitīgums; lietošanas drošība un vides pieejamība),
- viens uzdevums ar attiecīgo standartu piemērošanu,
- trīs patstāvīgai praksei būtiski uzdevumi,
- tiek paredzēta arī intervija ar pretendentu par tēmām, kas būtiskas jomai, specialitātei, darbības sfērai.

Jautājumu tēmas:

- Būvniecībā lietotie termini un vispārīgie jēdzieni.
- Dzelzceļa objektu sadalījums pa grupām.
- Būvatļauja un to saņemšanas kārtība.
- Būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpilde.
- Būvprojekta izmaiņas pirms un pēc visu atzīmju saņemšanas.
- Būvdarbu kvalitātes kontroles kārtība.
- Būvizstrādājumu tirgus uzraudzības kārtība.
- Segto darbu un nozīmīgo konstrukciju aktu saturs.
- Atzīmju no tehnisko noteikumu izsniedzējiem saņemšanas kārtība.

- Pabeigto darbu nodošana ekspluatācijā.
- Būvspeciālistu obligātā civiltiesiskā apdrošināšana.
- Būvnormatīvi un standarti.
- Savstarpējās izmantojamības tehniskās specifikācijas infrastruktūras apakšsistēmai.

Praktiskie uzdevumi sliežu ceļa saimniecības būvdarbu vadīšanā un būvuzraudzībā:

1. Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas lasīšana.
2. Sliežu ceļa garenprofila lasīšana.
3. Tehniskā projekta rasējumu lasīšana.

Profesionālās kvalifikācijas prasības būvprakses sertifikāta saņemšanai dzelzceļa sliežu ceļu būvuzraudzībai

Būvuzraugs ir sertificēta persona, kas pasūtītāja interesēs uzrauga būvniecības gaitu un tās atbilstību līgumam, būvprojektam, būvnormatīviem un likumiem.

Lai iegūtu sertifikātu dzelzceļa sliežu ceļu būvuzraudzībā **Kandidātam jāiesniedz:**

- MK noteikumiem Nr.169. "Būvspeciālistu kompetences novērtēšanas un patstāvīgās prakses uzraudzības noteikumi" (20.03.2018.) atbilstošs noteiktas formas Iesniegums (MK not. Nr.169. Pielikums Nr.2),
- Otrā līmeņa profesionālās augstākās izglītības apliecinošs dokuments, kas papildināts ar mācību iestādes izsniegtu apgūto priekšmetu sarakstu un apjomu,
- Attiecīgās darbības sfēras būvspeciālista apliecinājums par minimālās praktiskā darba pieredzes programmas izpildi (MK Nr.169. 12.2.),
- Izziņu, ka persona nav sodīta par noziedzīga nodarījuma izdarīšanu būvniecības jomā, kas minēta MK noteikumu Nr.169. Pielikums Nr.3
- dokuments, kas apliecina maksu par sertificēšanas pakalpojumu.
- Ārzemju speciālistiem papildus jāiesniedz darbu sarakstā minētās prakses apliecinājoši dokumenti.

Kandidātam Būvspeciālistu reģistrā jāievada:

- Informācija par izglītību, kas apliecina iegūto kvalifikāciju, un elektroniski pievieno izglītību apliecinājoša dokumenta kopiju;
- Apliecinātu to darbu sarakstu sertifikātam atbilstošā jomā, specialitātē un darbības sfērā, kuru izpildē persona piedalījies.

Kandidātam jānokārto zināšanu pārbaude rakstveidā LDzB Sertificēšanas centra eksaminēšanas sēdē. Rakstiskajā eksāmenā būvuzraugiem ir:

- jautājumi par katru no būvei izvirzāmām būtiskām prasībām (t.i. mehāniskā stiprība un stabilitāte; vides aizsardzība un higiēna, tai skaitā nekaitīgums; lietošanas drošība un vides pieejamība),
- viens uzdevums ar attiecīgo standartu piemērošanu,
- trīs patstāvīgai praksei būtiski uzdevumi,
- tiek paredzēta arī intervija ar pretendentu par tēmām, kas būtiskas jomai, specialitātei, darbības sfērai.

Jautājumu tēmas:

- Būvniecībā lietotie termini un vispārīgie jēdzieni.
- Dzelzceļa objektu sadalījums pa grupām.
- Būvatļauja un to saņemšanas kārtība.
- Būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpilde.
- Būvuzraudzības nepieciešamības noteikšana.
- Būvuzraudzības plāns.
- Būvuzrauga pienākumi un tiesības.
- Būvprojekta izmaiņas pirms un pēc visu atzīmju saņemšanas.

- Būvdarbu kvalitātes kontroles kārtība.
- Būvizstrādājumu tirgus uzraudzības kārtība.
- Segto darbu un nozīmīgo konstrukciju aktu saturs.
- Atzīmju no tehnisko noteikumu izsniedzējiem saņemšanas kārtība.
- Atskaite par būvuzraudzību būvobjektā.
- Pabeigto darbu nodošana ekspluatācijā.
- Būvspeciālistu obligātā civiltiesiskā apdrošināšana.
- Būvnormatīvi un standarti.
- Savstarpējās izmantojamības tehniskās specifikācijas infrastruktūras apakšsistēmai.

Praktiskie uzdevumi sliežu ceļa saimniecības būvdarbu vadīšanā un būvuzraudzībā:

1. Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas lasīšana.
2. Sliežu ceļa garenprofila lasīšana.
3. Tehniskā projekta rasējumu lasīšana.

Galvenie normatīvie dokumenti, kas regulē vai apraksta dzelzceļa sliežu ceļu projektēšanu

1.Likumi

- 1.1. Dzelzceļa likums;
- 1.2. Būvniecības likums;
- 1.3. Likums "Par ietekmes uz vidi novērtējumu".

2.LR Ministru kabineta noteikumi

- 2.1. 19.08.2014. MK noteikumi Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi";
- 2.2. 13.01.2015. MK noteikumi Nr.18 "Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību";
- 2.3. 01.02.2005. MK noteikumi Nr.79 "Dzelzceļa zemes nodalījuma joslas ekspluatācijas noteikumi";
- 2.4. 02.09.2014. MK noteikumi Nr.530 "Dzelzceļa būvnoteikumi";
- 2.5. 28.08.2018. MK noteikumi Nr.545 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana";
- 2.6. 20.10.1998. MK noteikumi Nr.411 "Noteikumi par stratēģiskās un reģionālās nozīmes dzelzceļa infrastruktūras iedalījumu";
- 2.7. 03.08.2010. MK noteikumi Nr.724 "Dzelzceļa tehniskās ekspluatācijas noteikumi";
- 2.8. 06.10.1998. MK noteikumi Nr.392 "Dzelzceļa pārbrauktuvi un pāreju ierīkošanas, aprīkošanas, apkalpošanas un slēgšanas noteikumi";
- 2.9. 25.03.2014. MK noteikumi Nr.156 "Būvizstrādājumu tirgus uzraudzības kārtība";
- 2.10. 15.12.1998. MK noteikumi Nr.457 "Dzelzceļa aizsargjoslu noteikšanas metodika";
- 2.11. Latvijas standarts LVS 282 "Dzelzceļa būvju tuvinājumu un ritošā sastāva gabarīti";
- 2.12. 30.06.2015. MK noteikumi Nr.330 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 501-15 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība", Latvijas būvnormatīvs LBN 501-15 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība"
- 2.13. 19.08.2014. MK noteikumi Nr.502 "Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu";
- 2.14. Latvijas standarts LVS 448 "Dzelzceļa aprīkojums. Pasažieru platformas un gājēju pārejas dzelzceļa līnijās ar 1520mm platumu";
- 2.15. Latvijas standarts LVS452 "Dzelzceļa aprīkojums. Signālzīmes un signālrādītāji".

3.Citi normatīvie akti

- 3.1. Eirokodeksi.
- 3.2. KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 1299/2014 (2014. gada 18. novembris) par savstarpējas izmantojamības tehniskajām specifikācijām Eiropas Savienības dzelzceļu sistēmas infrastruktūras apakšsistēmai.

**Galvenie normatīvie dokumenti,
kas regulē vai apraksta dzelzceļa sliežu ceļu būvdarbu vadīšanu**

1.Likumi

- 1.1. Dzelzceļa likums;
- 1.2. Būvniecības likums;
- 1.3. Likums "Par ietekmes uz vidi novērtējumu".

2.LR Ministru kabineta noteikumi

- 2.1. 19.08.2014. MK noteikumi Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi";
- 2.2. 13.01.2015. MK noteikumi Nr.18 "Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību";
- 2.3. 02.09.2014. MK noteikumi Nr.530 "Dzelzceļa būvnoteikumi";
- 2.4. 03.08.2010. MK noteikumi Nr.724 "Dzelzceļa tehniskās ekspluatācijas noteikumi";
- 2.5. 25.03.2014. MK noteikumi Nr.156 "Būvizstrādājumu tirgus uzraudzības kārtība";
- 2.6. 03.05.2017. MK noteikumi Nr.239 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 501-17 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība"", Latvijas būvnormatīvs LBN 501-17 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība";
- 2.7. 16.06.2015. MK noteikumi Nr.325 " Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 305-15 "Ģeodēziskie darbi būvniecībā" ", Latvijas būvnormatīvs LBN 305-15 "Ģeodēziskie darbi būvniecībā";
- 2.8. 19.08.2014. MK noteikumi Nr.502 " Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu";
- 2.9. 06.10.1998. MK noteikumi Nr.392 "Dzelzceļa pārbrauktuvju un pāreju ierīkošanas, aprīkošanas, apkalpošanas un slēgšanas noteikumi";
- 2.10. 01.02.2005. MK noteikumi Nr.79 "Dzelzceļa zemes nodalījuma joslas ekspluatācijas noteikumi";
- 2.11. 25.02.2003. MK noteikumi Nr.92 "Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus";
- 2.12. Latvijas standarts LVS 282 "Dzelzceļa būvju tuvinājumu un ritošā sastāva gabarīti";
- 2.13. Latvijas standarts LVS 448 "Dzelzceļa aprīkojums. Pasažieru platformas un gājēju pārejas dzelzceļa līnijās ar 1520mm platumu";
- 2.14. Latvijas standarts LVS452 "Dzelzceļa aprīkojums. Signālzīmes un signālrādītāji".

3.Citi normatīvie akti

- 3.1. Eirokodeksi.
- 3.2. KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 1299/2014 (2014. gada 18. novembris) par savstarpējas izmantojamības tehniskajām specifikācijām Eiropas Savienības dzelzceļu sistēmas infrastruktūras apakšsistēmai

**Galvenie normatīvie dokumenti,
kas regulē vai apraksta dzelzceļa sliežu ceļu būvuzraudzību**

1.Likumi

- 1.1. Dzelzceļa likums;
- 1.2. Būvniecības likums;
- 1.3. Likums "Par ietekmes uz vidi novērtējumu".

2.LR Ministru kabineta noteikumi

- 2.1. 19.08.2014. MK noteikumi Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi";
- 2.2. 13.01.2015. MK noteikumi Nr.18 "Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību";
- 2.3. 02.09.2014. MK noteikumi Nr.530 "Dzelzceļa būvnoteikumi";
- 2.4. 03.08.2010. MK noteikumi Nr.724 "Dzelzceļa tehniskās ekspluatācijas noteikumi";
- 2.5. 25.03.2014. MK noteikumi Nr.156 "Būvizstrādājumu tirgus uzraudzības kārtība";
- 2.6. 03.05.2017. MK noteikumi Nr.239 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 501-17 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība", Latvijas būvnormatīvs LBN 501-17 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība";
- 2.7. 16.06.2015. MK noteikumi Nr.325 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 305-15 "Ģeodēziskie darbi būvniecībā", Latvijas būvnormatīvs LBN 305-15 "Ģeodēziskie darbi būvniecībā";
- 2.8. 19.08.2014. MK noteikumi Nr.502 "Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu";
- 2.9. 06.10.1998. MK noteikumi Nr.392 "Dzelzceļa pārbrauktuvju un pāreju ierīkošanas, aprīkošanas, apkalpošanas un slēgšanas noteikumi";
- 2.10. 01.02.2005. MK noteikumi Nr.79 "Dzelzceļa zemes nodalījuma joslas ekspluatācijas noteikumi";
- 2.11. 25.02.2003. MK noteikumi Nr.92 "Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus";
- 2.12. Latvijas standarts LVS 282 "Dzelzceļa būvju tuvinājumu un ritošā sastāva gabarīti";
- 2.13. Latvijas standarts LVS 448 "Dzelzceļa aprīkojums. Pasažieru platformas un gājēju pārejas dzelzceļa līnijās ar 1520mm platumu";
- 2.14. Latvijas standarts LVS452 "Dzelzceļa aprīkojums. Signālzīmes un signālrādītāji".

3. Citi normatīvie akti

- 3.1.Eirokodeksi.
- 3.2.KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 1299/2014 (2014. gada 18. novembris) par savstarpējas izmantojamības tehniskajām specifikācijām Eiropas Savienības dzelzceļu sistēmas infrastruktūras apakšsistēmai

Grupās vadītājs:

/A.Artemjevs/

Saskaņots: KP –