



Laidiens: 16.03.2011., Nr. 42

Ministru kabineta noteikumi Nr.166

Rīgā 2011.gada 1.martā (prot. Nr.13 8.§)

Elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas un būvniecības kārtība

*Izdoti saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 16.panta pirmo daļu
un Būvniecības likuma 6.panta pirmās daļas 3.punktu*

I. Vispārīgie jautājumi

1. Noteikumi nosaka elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas un būvniecības kārtību.
2. Noteikumos lietotie termini:
 - 2.1. elektronisko sakaru tīklu būvniecība – elektronisko sakaru būvju būvniecība, veicot zemes darbus, kā arī statņu, mastu un iekārtu montāža uz esošajām būvēm, ja tās dēļ pazeminās būves konstrukciju drošība, nestspēja vai noturība un jāveic to pastiprināšana;
 - 2.2. elektronisko sakaru tīklu ierīkošana – elektronisko sakaru tīklu līniju un iekārtu montāža esošajās būvēs, starp tām, uz balstiem, stabiem, mastiem, statnēm, kabeļu kanalizācijā, neveicot zemes darbus, elektronisko sakaru tīklu radioiekārtu un antenu montāža, ja atbilstoši elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas tehniskajam projektam (turpmāk – ierīkošanas projekts) netiek pazemināta būves konstrukciju drošība, nestspēja vai noturība un nav jāveic to pastiprināšana, kā arī vienkāršotā inženiertīklu pievadu un iekšējo inženiertīklu izbūve vai rekonstrukcija Ministru kabineta 1997.gada 1.aprīļa noteikumu Nr.112 "Vispārīgie būvnoteikumi" (turpmāk – Vispārīgie būvnoteikumi) izpratnē;
 - 2.3. elektronisko sakaru tīklu demontāža – esošas elektronisko sakaru tīklu līnijas (tai skaitā balstu, stabu, mastu, statņu un iekārtu) nojaukšana vai noņemšana no esošajām elektronisko sakaru būvēm vai nekustamā īpašuma;
 - 2.4. elektronisko sakaru tīklu rekonstrukcija – elektronisko sakaru tīkla daļas vai tā iekārtu nomaiņa vai citi saistītie darbi aizsargjoslā, vai elektronisko sakaru iekšējā tīkla, tā daļas vai tā iekārtu nomaiņa, vai elektronisko sakaru tīkla vai tā iekārtu daļas apjoma maiņa, saglabājot esošās funkcijas;
 - 2.5. iekšējais elektronisko sakaru tīkls – ēkas iekšējā inženiertīkla kopums aiz kabeļu ievada, kas paredzēts elektronisko sakaru pakalpojumu nodrošināšanai;
 - 2.6. elektronisko sakaru tīkla pievads – inženiertīkla pievads, kurš sastāv no kabeļu kanalizācijas vai sakaru kabeļa kabeļu kanalizācijā vai gruntī no ārējā elektronisko sakaru sadales tīkla pieslēguma punkta līdz pievada sadalei ēkā un kurš nodrošina elektronisko sakaru pakalpojumu pieejamību ēkā;
 - 2.7. darba zīmējums – iekšējā elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas risinājuma un esošo inženierkomunikāciju attēlojums;

2.8. kabeļu ievads – ēkas ārsienā vai pamatos izveidota atvere vai ievietota caurule, kas paredzēta kabeļu līniju būvniecībai vai ierīkošanai;

2.9. tehniskā shēma – elektronisko sakaru tīkla pievada risinājuma un esošo inženierkomunikāciju attēlojums. Elektronisko sakaru tīkla pievada tehnisko shēmu un iekšējā inženiertīkla darba zīmējumus var apvienot, ja tos projektē vienlaikus.

3. Elektronisko sakaru tīklu būvniecību veic atbilstoši Vispārīgajiem būvnoteikumiem tiktāl, ciktāl tie nav pretrunā ar šiem noteikumiem vai īpašo būvniecības kārtību, kas paredzēta Būvniecības likuma 6.panta pirmajā daļā noteiktajām būvēm.

4. Valsts zemes dienests un elektronisko sakaru komersanti nodrošina valsts akciju sabiedrību "Elektronisko sakaru direkcija" (turpmāk – Elektronisko sakaru direkcija) un pašvaldības būvvaldes (turpmāk – būvvalde) ar informāciju, kas nepieciešama šajos noteikumos minēto funkciju veikšanai.

5. Šie noteikumi attiecas arī uz elektronisko sakaru tīklu ierīkošanu, būvniecību, rekonstrukciju vai demontāžu, ja tā ir paredzēta citas būves (piemēram, ēkas, ceļa) būvprojektā vai ja Būvniecības likuma 6.pantā noteiktajām būvēm Ministru kabinets nav noteicis īpašu būvniecības kārtību.

6. Ierīkojot privāto elektronisko sakaru tīklu, šie noteikumi ir piemērojami, ja:

6.1. ierīkošanu veic ārpus sava īpašuma robežām;

6.2. privātā tīkla infrastruktūra un komunikācijas atrodas citu inženiertīklu aizsargjoslā.

7. Elektronisko sakaru tīklu ierīkošanu vai būvniecību var ierosināt:

7.1. elektronisko sakaru komersants – publisko elektronisko sakaru tīklu izveidošanai;

7.2. fiziska vai juridiska persona –, lai izbūvētu elektronisko sakaru tīkla pievadu vai ierīkotu iekšējo elektronisko sakaru tīklu, vai izveidotu privāto elektronisko sakaru tīklu, vai pārvietotu esošu elektronisko sakaru tīklu;

7.3. valsts vai pašvaldību iestāde – valsts privāto elektronisko sakaru tīklu izveidošanai.

8. Pasūtītājs nodrošina saskaņojumus elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projekta vai elektronisko sakaru tīkla būvprojekta īstenošanai atbilstoši būvniecību un īpašumtiesības reglamentējošo normatīvo aktu, kā arī tehnisko noteikumu prasībām.

9. Fiziskajām personām ir tiesības vadīt elektronisko sakaru tīklu būvdarbus vai patstāvīgi veikt elektronisko sakaru tīklu projektēšanu vai būvuzraudzību, ja tās attiecīgajā jomā saņēmušas būvprakses sertifikātu būvniecību reglamentējošajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

10. Šo noteikumu 14.punktā minēto darbu vadīšanai vai veikšanai būvprakses sertifikāts nav nepieciešams.

11. Elektronisko sakaru iekārtu konteinerus un taksofonu kabīnes uzstāda bez būvprojekta un būvatļaujas, ja to apjoms un būvvieta saskaņota būvvaldē.

12. Būvniecības pasūtītājs, būvējot daudzdzīvokļu mājas vai publiskas ēkas, ievēro šādas prasības:

12.1. izbūvē kabeļu ievadus;

12.2. būvē paredz vietu kabeļu sadalei, kā arī elektronisko sakaru tīklu iekārtām;

12.3. starp ēku stāviem izbūvē kabeļu kanālus (stāvvadus);

12.4. no ēku stāvvadiem izbūvē horizontālos kabeļu kanālus kabeļu ievadīšanai telpās;

12.5. izbūvē kabeļu kanalizāciju no kabeļu ievada līdz iespējamam publiskā elektronisko sakaru tīkla pieslēguma punktam saskaņā ar izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem.

II. Elektronisko sakaru tīklu ierīkošana

13. Ierīkojot elektronisko sakaru tīklu, par darbību, kas pazemina būves konstrukciju drošību, nestspēju vai noturību, nav uzskatāma kabeļu līnijas ierīkošana, ja vienlaikus tiek ievēroti šādi nosacījumi:

13.1. ja urbuma diametrs nesošajās konstrukcijās vai nesošajos elementos nepārsniedz 50 mm, attālums starp urbumiem ir vismaz 0,5 m;

13.2. ar urbumu netiek samazināta konstrukcijas nestspēja, urbjot netiek skarts konstrukcijas stiegrojums vai citi nestspējas nodrošinājuma elementi;

13.3. pie būves nesošajām konstrukcijām vai nesošajiem elementiem stiprinātā kabeļa un kronšteinu (vai citas stiprinājuma konstrukcijas) kopējā viena metra masa nepārsniedz 1 kg.

14. Atsevišķa abonenta līnijas pieslēguma punkta vai taksofona pieslēgšanai pie elektronisko sakaru tīkla vienas ēkas robežās elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projekts nav nepieciešams, ja netiek veikti urbumi starpstāvu pārsegumos.

15. Atbilstoši veicamā darba veidam ir šādi elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projekti:

15.1. mobilo sakaru bāzes stacijas ierīkošanas projekts;

15.2. piekārtu kabeļu līniju ierīkošanas projekts;

15.3. antenu un radioiekārtu ierīkošanas projekts;

15.4. elektronisko sakaru tīklu pievadu tehniskā shēma un iekšējo elektronisko sakaru tīklu darba zīmējums;

15.5. sakaru kabeļu ieguldīšanas projekts esošajā kabeļu kanalizācijā vai sakaru tīkla iekārtu izvietojuma projekts iekārtu konteineros.

16. Elektronisko sakaru tīkla ierīkošanai izstrādā elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projektu, kurā ietilpst:

16.1. projektēšanas uzdevums;

16.2. paskaidrojuma raksts;

16.3. projektējamā tīkla shēma, tehniskais risinājums un apraksts;

16.4. aparatūras un materiālu saraksts;

16.5. nekustamā īpašuma īpašnieka (vai tā pilnvarotās personas) rakstisks apliecinājums, ka tas piekrīt projektējamā elektronisko sakaru tīkla ierīkošanai (norādot pilnvarotās personas pilnvarojuma pamatu);

16.6. kabeļu, pasīvo un aktīvo iekārtu izvietojuma un elektrobarošanas shēma;

16.7. saskaņojumi ar to inženiertīklu īpašniekiem, kuru infrastruktūru paredzēts izmantot projektējamā elektronisko sakaru tīkla elementu stiprināšanai vai ieguldīšanai;

16.8. saskaņojumi ar to inženiertīklu īpašniekiem, kuru tīkli atrodas tuvāk par Latvijas būvnormatīvā LBN 262-05 "Elektroniskie sakaru tīkli" noteikto pieļaujamo minimālo attālumu.

17. Mobilo sakaru bāzes stacijas, radio vai televīzijas raidītāja ierīkošanas projektā papildus šo noteikumu 16.punktā minētajiem dokumentiem pievieno:

17.1. projektēšanas vai būvekspertīzes jomā sertificēta būvinženiera sastādītu apsekojuma atzinumu par izmantotās būves tehnisko stāvokli, ja bāzes stacija tiek uzstādīta uz esošas ēkas vai būves nesošajām konstrukcijām vai nesošajiem elementiem;

17.2. antenu mastu vai balstu stiprināšanas risinājumus.

18. Piekārto kabeļu līniju ierīkošanas projektā papildus šo noteikumu 16.punktā minētajiem dokumentiem pievieno:

18.1. piekārto kabeļu stiprināšanas risinājuma shēmu (rasējumu) katrā izmantotajā būvē;

18.2. piekārto kabeļu trases shēmu, kurā norādīti piekārto kabeļu stiprināšanas risinājumi visās izmantotajās būvēs, kā arī laidumu garumi;

18.3. esošās situācijas fotofiksāciju, norādot projektējamās kabeļu līnijas novietojumu.

19. Antenu un radioiekārtu uzstādīšanas projektā papildus šo noteikumu 16.punktā minētajiem dokumentiem pievieno:

19.1. uzstādāmo antenu un radioiekārtu novietojuma plānu, norādot GPS koordinātas un fotofiksāciju;

19.2. antenu, to balsta vai masta stiprināšanas risinājumu.

20. Elektronisko sakaru inženiertīklu pievadu tehniskajā shēmā un iekšējo tīklu darba zīmējumā papildus šo noteikumu 16.punktā minētajiem dokumentiem pievieno:

20.1. elektronisko sakaru tīkla pievada novietojuma attēlojumu mērogā no M 1:250 līdz M 1:1000 situācijas plānā vai topogrāfiskajā plānā, ja ierīkošanas projekta īstenošanai nepieciešams veikt rakšanas darbus;

20.2. saskaņojumus ar to inženiertīklu īpašniekiem (vai to pilnvarotajām personām), kuru inženiertīklu aizsargjoslā tiks veikti ierīkošanas darbi;

20.3. iekšējo elektronisko sakaru tīkla izvietojumu būves kadastrālās uzmērīšanas lietā vai ēkas plānā.

21. Elektronisko sakaru kabeļu ieguldīšanas projektā esošajā kabeļu kanalizācijā papildus šo noteikumu 16.punktā minētajiem dokumentiem pievieno:

21.1. esošās kanalizācijas un kanalizācijas aku izvietojuma shēmu;

21.2. iekārtu konteinerā izvietojamo sakaru tīkla iekārtu shēmu.

22. Elektronisko sakaru tīkla rekonstrukcijas projektam papildus pievieno:

22.1. demontējamā tīkla shēmu;

22.2. izpildāmo darbu veikšanas aprakstu.

23. Izstrādājot elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projektu, kura sastāvā ir apvienoti vairāki šo noteikumu 15.punktā minētie ierīkošanas projekti, tā sastāvā iekļauj šo noteikumu 16., 17., 18., 19., 20., 21. un 22.punktā minētos attiecīgos papildu dokumentus.

24. Iekšējo elektronisko sakaru tīkla ierīkošanu vienas ēkas robežās drīkst uzsākt pēc rakstiskas darba zīmējuma saskaņošanas ar ēkas īpašnieku (vai tā pilnvarotu personu). Ja iekšējo elektronisko sakaru tīklu ierīko daudzdzīvokļu mājā, ierīkošanas projekts uzskatāms par saskaņotu, ja par to ir pieņemts lēmums saskaņā ar Dzīvokļa īpašuma likumu.

25. Elektronisko sakaru tīkla ierīkošanu uzsāk pēc elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projekta izskatīšanas un akceptēšanas Elektronisko sakaru direkcijā, izņemot:

25.1. šo noteikumu 14.punktā minēto gadījumu;

25.2. gadījumu, ja kabelis tiek ieguldīts savā īpašumā esošajā kabeļu kanalizācijā vai piekārts savā īpašumā esošajos stabos vai balstos;

25.3. gadījumu, ja elektronisko sakaru tīkla kabeļi un (vai) iekārtas tiek uzstādītas savā nekustamā īpašumā vai savā valdījumā esošajā nekustamajā īpašumā, vai savā īpašumā esošajā iekārtu konteinerā vai iekārtu skapī;

25.4. gadījumu, ja antena vai iekārta tiek uzstādīta savā īpašumā esošajā tornī vai mastā.

26. Pasūtītājs iesniedzumu un attiecīgo elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projektu iesniedz Elektronisko sakaru direkcijā akceptēšanai.

27. Elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projektu iesniedz Elektronisko sakaru direkcijā divos eksemplāros, no tiem vienu eksemplāru ar saskaņojumu oriģināliem uzglabā Elektronisko sakaru direkcijā vai elektroniski atbilstoši Elektronisko dokumentu likumam, bet otru izsniedz pasūtītājam.

28. Ja nav iesniegti attiecīgie šo noteikumu 16., 17., 18., 19., 19., 20., 21. un 22.punktā minētie dokumenti vai iesniegtie dokumenti ir nepilnīgi, Elektronisko sakaru direkcija piecu darbdienu laikā no projekta iesniegšanas dienas pieprasa pasūtītājam nepieciešamo papildu informāciju.

29. Ja 10 darbdienu laikā no papildu informācijas pieprasīšanas dienas pieprasītā informācija nav iesniegta, Elektronisko sakaru direkcija pieņem lēmumu par projekta nosūtīšanu pasūtītājam nepilnību novēršanai.

30. Elektronisko sakaru direkcija 10 darbdienu laikā pēc visu attiecīgo šo noteikumu 16., 17., 18., 19., 19., 20., 21. un 22.punktā minēto dokumentu saņemšanas izskata iesniegto elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projektu un pieņem vienu no šādiem lēmumiem:

30.1. akceptēt projektu;

30.2. sniegt pamatotu rakstisku atteikumu akceptēt projektu.

31. Elektronisko sakaru tīklu ierīkošanai uzskaites karte un būvatļauja nav nepieciešama. Rakšanas darbu atļauju elektronisko sakaru tīklu pievadu izbūvei izsniedz būvvalde.

32. Veicot elektronisko sakaru tīkla ierīkošanu vai demontāžu, nekustamā īpašuma īpašnieku (vai tā pilnvarotu personu) un to inženiertīklu īpašniekus, kuru tīkli tiek šķērsoti vai izmantoti, informē par elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas darbiem vismaz piecas dienas pirms darbu uzsākšanas.

33. Akceptēta elektronisko sakaru tīkla ierīkošanas projekta derīguma termiņš ir divi gadi.

34. Pasūtītājs nodrošina elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas atbilstību elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas projektam.

35. Darbi, kas saistīti ar elektronisko sakaru tīklu ierīkošanu ēkas fasādes daļā, jāsaskaņo būvvaldē.

36. Ierīkoto mobilo sakaru bāzes staciju, radioraidītāju vai televīzijas raidītāju pieņem ekspluatācijā tikai pēc elektromagnētiskā lauka līmeņu praktisko mērījumu veikšanas ar mēraparātiem, kas sertificēti mērījumu vienotības jomu regulējošajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā, un mērījumu rezultātu atbilstības izvērtēšanas Veselības inspekcijā.