

Ziņojums par Būvniecības valsts kontroles biroja (BVKB) ERAF projekta
“Būvniecības procesu un informācijas sistēmas attīstība (1.kārta)”
(Vienošanās Nr.2.2.1.1/17/I/021)
īstenošanas statusu

Projekta nosaukums: Būvniecības procesu un informācijas sistēmas attīstība (1.kārta)

Projekta ieviešanas periods: 30.11.2017. – 29.08.2020.

Saņēmējs: Būvniecības valsts kontroles birojs

Projekta partneri: IZM, VRAA, TA, VZD, EM, LVRTC

Ziņojums par periodu: 01.01.2019.-31.03.2019.

1. Projekta mērķi

Projekta vispārējais mērķis	Nodrošināt iedzīvotāju vajadzībām atbilstošu pakalpojumu izveidi un sniegšanu, lai samazinātu administratīvo slogu, uzlabotu pakalpojumu pieejamību, veicinātu valsts pārvaldes efektivitāti un caurskatāmību.
Projekta mērķis	<ol style="list-style-type: none">Administratīvā sloga samazināšana privātpersonām un juridiskām personām:<ul style="list-style-type: none">- nodrošinot elektronisku būvniecības dokumentu saskaņošanas funkcionalitāti, tādējādi samazinot būvniecības ieceru īstenošanai nepieciešamo laiku;- pakalpojumu sniegšanas procesā atkalizmantojot publiskajā pārvaldē jau pieejamos datus un tādējādi atvieglojot pakalpojumu saņemšanu privātpersonām un saimnieciskās darbības veicējiem.Valsts pārvaldes efektivitātes veicināšana:<ul style="list-style-type: none">- samazinot informācijas dublēšanos vairākās valsts IS;- samazinot papīra dokumentu apripi;- pilnveidojot Būvniecības informācijas sistēmas (turpmāk – BIS) saskarnes ar valsts IS.Pakalpojumu pieejamības uzlabošana un publisko datu atkalizmantošanas pieaugums:<ul style="list-style-type: none">- popularizējot un pilnveidojot BIS lietojamību;- nodrošinot būvkomersantu klasifikācijas datu publisku pieejamību;- paplašinot pieejamo atvērto datu kopu skaitu un datu analīzes iespējas.



2. Projekta ieviešanas gaita

Projekta aktiv. Nr.	Projekta aktivitātes nosaukums	Plānotais rezultāts	Sasniegtais rezultāts	Pārskata periodā veiktās aktivitātes
1.	Projekta vadība un īstenošana	Īstenots projekts		<ul style="list-style-type: none"> - Projekta ietvaros kopā notikušas 7 (no tām pārskata periodā 1) Būvniecības informācijas sistēmas Konsultatīvās padomes sēdes. - Projekta ietvaros kopā notikušas 8 (no tām pārskata periodā 1) Projekta valdes sēdes. - Projekta ietvaros kopā notikušas 62 (no tām pārskata periodā 11) Projekta vadības darba grupas sēdes. - Projekta ietvaros kopā notikušas 69 (no tām pārskata periodā 13) projekta komandas sēdes. - Projekta ietvaros kopā notikušas 104 (no tām pārskata periodā 10) projekta darba grupas. - Projekta ietvaros kopā sagatavoti 6 (no tām pārskata periodā 1) Maksājumu pieprasījumi.
2.	Projekta apraksta sagatavošana	Sagatavots projekta apraksts	Sagatavots projekta apraksts	Noslēgts līgums ar SIA Ernst&Young par projekta apraksta sagatavošanu. Apraksts sagatavots, aktivitāte īstenota.
3.	Projekta ieviešanas dokumentācijas izstrāde, autorizraudzība un kvalitātes kontrole			
3.1.	Informācijas sistēmas izstrādes iepirkuma tehniskās specifikācijas izstrāde un biznesa procesu un biznesa prasību specifikāciju izstrāde	Sagatavotas 7 tehniskās specifikācijas.	Izstrādātas 4 tehniskās specifikācijas	Noslēgts līgums ar AA Projekts. Projekta ietvaros kopā izstrādātas 4 (pārskata periodā nav izstrādāta) tehniskās specifikācijas: <ul style="list-style-type: none"> 1) Būvkomersantu datu pārvaldības pilnveidei; 2) Būvniecības ieceru un būvprojektu izskatīšanas un saskaņošanas procesa pilnveidei; 3) Būvniecības procesa uzraudzības pilnveidei; 4) Būvju ekspluatācijas uzraudzības pilnveidei.



				Pārskata periodā uzsākts darbs pie tehnisko specifikāciju izstrādes: <ol style="list-style-type: none"> 1) Būvspeciālistu datu pārvaldības pilnveide; 2) Ēku energoefektivitātes pārvaldības pilnveide; 3) Būvju un būvizstrādājumu galvenās raksturojošās informācijas uzturēšana.
3.2.	Informācijas sistēmas izstrādes un ieviešanas kvalitātes kontrole	Nodrošināta informācijas sistēmas izstrādes un ieviešanas kontrole	62 sanāksmes 18 kvalitātes kontroles ziņojumi	Līdz šim projekta ietvaros organizētas 62 sanāksmes informācijas sistēmas izstrādes un ieviešanas kontroles nodrošināšanai, no tām pārskata periodā 11 sanāksmes. Sagatavoti 18 ziņojumi par kvalitātes kontroles nodrošināšanu, no tiem 3 ziņojumi pārskata periodā.
4.	Informācijas sistēmas pilnveide			
4.1.	Būvkomersantu datu pārvaldības pilnveide	Pilnveidots 1 process	Pilnveidots 1 process	Ieviests produkcijā process "Būvkomersantu klasifikācijas process". Būvniecības informācijas sistēmā ir realizēti divi e-pakalpojumi: <ol style="list-style-type: none"> 1) Iesniegums par būvkomersanta klasifikācijas piešķiršanu; (jauns e-pakalpojums); 2) Dati no būvkomersantu reģistra; (papildināts esošs e-pakalpojums).
4.2.	Būvniecības ieceru un būvprojektu izskatīšanas un saskaņošanas pilnveide	Pilnveidots 1 process	Pilnveidots 1 process	Ieviests produkcijā process "Būvniecības ieceru un būvprojektu izskatīšanas un saskaņošanas pilnveide". Būvniecības informācijas sistēmā ir realizēti divi e-pakalpojumi: <ol style="list-style-type: none"> 1) "Elektroniska būvniecības ieceres un būvprojekta saskaņojuma saņemšana" (papildināts esošs e-pakalpojums); 2) "Atgādinājumu saņemšana"; (jauns e-pakalpojums).
4.3.	Būvniecības procesa uzraudzības pilnveide	Pilnveidots 1 process	Pilnveidots 1 process (pieejams testa vidē)	Izstrādāts un nodots testa vidē process "Būvniecības procesa uzraudzības pilnveide". Pilnveidotajiem darbiem nepieciešami normatīvo aktu grozījumi, tādēļ izstrādāto funkcionalitāti BIS produkcijas vidē plānots ieviest 2019.gada jūlijā.
4.4.	Būvju ekspluatācijas uzraudzības pilnveide	Pilnveidots 1 process		Uzsākts darbs pie 3 posma "Būvju ekspluatācijas uzraudzības pilnveide", izstrādes darbi sadalīti 5 sprintos. Pārskata periodā jau notikušas 4 izstrādes darba grupas.



4.5.	Būvspeciālistu datu pārvaldības pilnveide	Pilnveidots 1 process		Uzsākts darbs pie tehniskās specifikācijas izstrādes.
4.6.	Ēku energoefektivitātes pārvaldības pilnveide	Pilnveidots 1 process		Uzsākts darbs pie tehniskās specifikācijas izstrādes.
4.7.	Būvju un būvizstrādājumu galvenās raksturojošās informācijas uzturēšana	Pilnveidots 1 process		Uzsākts darbs pie tehniskās specifikācijas izstrādes.
5.	Datu migrācija uz vienotu valsts datu centru	Datu izmitināšana vienotā datu izmitināšanas centrā	Dati izmitināti vienotā datu izmitināšanas centrā	Veikta Būvniecības informācijas sistēmas testa un produkcijas vides migrācija no EM uz LVRTC infrastruktūru. Noslēgts jumta līgums ar BVKB un LVRTC par infrastruktūras pakalpojumu sniegšanu.
6.	Informācijas sistēmas drošības audits	4 audita ziņojumi	1 audita ziņojums	Veikts audita 1.posms un sagatavots ziņojums par BIS lietojamības drošības un "Būvniecības ieceru un būvprojektu izskatīšanas un saskaņošanas pilnveide" pilnveidoto funkcionalitāti.
7.	Apmācību un informatīvo materiālu nodrošināšana			
7.1.	Informatīvo materiālu nodrošināšana	Izstrādāts vai pilnveidots informatīvais materiāls	8 gab.	<p>1. BVKB mājas lapā un BIS portālā ievietotā informācija:</p> <p>1.1. Būvniecības informācijas sistēma nominēta starptautiskai informācijas tehnoloģiju (IT) balvai http://bvkb.gov.lv/lv/news/buvniecibas-informacijas-sistema-nomineta-starptautiskai-informacijas-tehnologiju-it-balvai</p> <p>1.2. Būvniecības ieceri tagad var saskaņot elektroniski visā Latvijā http://bvkb.gov.lv/lv/news/buvniecibas-ieceri-tagad-var-saskanot-elektroniski-visa-latvija</p> <p>1.3. Reģionos notiks semināri par praktisko būvdarbu kontroli "Biežāk uzdotie jautājumi ēku būvniecības procesā"</p>



				<p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/regionos-notiks-seminari-par-praktisko-buvdarbu-kontroli-biezak-uzdotie-jautajumi-eku</p> <p>1.4. Būvniecības valsts kontroles birojs pērn veica vairāk nekā 1300 dažādas pārbaudes</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/buvniecibas-valsts-kontroles-birojs-pern-veica-vairak-neka-1300-dazadas-parbaudes</p> <p>1.5. I ceturkšņa būvvalžu sanāksme</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/i-ceturksna-buvvalzu-sanaksme-22032019</p> <p>1.6. Testa vidē veikta būvniecības procesa uzraudzības pilnveide</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/testa-vidē-veikta-buvniecibas-procesa-uzraudzibas-pilnveide</p> <p>2. Preses relīzes</p> <p>https://lvportals.lv/skaidrojumi/302664-visa-buvniecibas-dokumentacija-tikai-elektroniski-2019</p> <p>3. Būvniecības valsts kontroles birojs pievienojies kustībai #Atkrāpies!</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/buvniecibas-valsts-kontroles-birojs-pievienojas-kustibai-atkrapijes</p> <p>4. Izstādē “Māja 2019” stāstīs par Būvniecības informācijas sistēmu</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/izstade-maja-i-2019-statis-par-buvniecibas-informācijas-sistemu</p> <p>5. Dzīves situācija “Kā uzsākt privātmājas būvniecību?” vietnē mana.latvija.lv</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/dzives-situacija-ka-uzsakt-privatmajas-buvniecibu-vietne-manalatvijalv</p>
7.2.	Apmācības	Nodrošinātas apmācības	300 cilv.	Projekta ietvaros kopā līdz šim apmācītas 1543 personas (404 būvvalžu un iestāžu, kas pilda būvvaldes funkcijas speciālisti projekta ietvaros,



				<p>1139 būvvalžu un iestāžu, kas pilda būvvaldes funkcijas speciālisti un citi sistēmas lietotāji). No tām apmācīti 333 sistēmas lietotāji pārskata perioda ietvaros.</p> <p>Pārskata periodā tika organizētas atsevišķas apmācības Rīgas pilsētas būvvaldei, apmācot 109 BIS lietotājus, organizējot 8 apmācību grupas.</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/news/septembri-notiks-divi-seminari-par-buvniecibas-ieceres-e-saskanosanu</p> <p>Izstrādātie apmācību materiāli, video rullīši un tiešraides ieraksti par jauno funkcionalitāti pieejami BVKB mājas lapā</p> <p>http://bvkb.gov.lv/lv/content/informativie-seminari</p> <p>BIS portālā (saite darbojas pēc autorizācijas BIS portālā)</p> <p>https://bis.gov.lv/bisp/bis-projekti/projekta-aktivitates-un-macibas</p>
--	--	--	--	--

3. Projekta 2.laidiena “Būvniecības procesa uzraudzības pilnveide” ieviešanas statuss

Ar 2018.gada septembri tika uzsākta projekta 2.laidiena “Būvniecības procesa uzraudzības pilnveide” izstrāde, kuras darbi tika nodoti 2019.gada martā. Procesa pilnveides ietvaros tika uzlabotas būvniecības procesa uzraudzības darba plūsmas, izstrādāts elektronisks būvdarbu žurnāls, uzlabota informācijas apmaiņa starp būvniecību uzraugošajām iestādēm, kā arī izstrādāta sūdzību izskatīšanas funkcionalitāte. Procesa ietvaros izstrādāts jauns e-pakalpojums “Atgādinājumu saņemšana”, nodrošinot iespēju būvkomersantiem, projekta iesniedzējiem saņemt automātiskus atgādinājumus par tuvākajiem termiņiem un veicamajiem darbiem. Procesa pilnveides ietvaros veikti integrāciju uzlabojumi ar valsts nozīmes informācijas sistēmām: VRAA TAPIS, VRAA e-adrese, VZD ATIS, VZD NĪKS, PMLP.

2.laidiena izstrāde ir sadalīta 6 sprintos, kopā tika organizētas 45 projekta darba grupas sēdes, kurās piedalījušies 488 dalībnieki, pārstāvot 43 iestādes.

Darba grupās tika iesaistīti pārstāvji no 43 iestādēm: Birojs, SIA “Tieto Latvia”, Ekonomikas ministrija, SIA “AA Projekts”, Liepājas būvvalde, Ķekavas būvvalde, Jūrmalas būvvalde, Ogres novada būvvalde, Cēsu novada būvvalde, Ādažu būvvalde, Smiltenes būvvalde, Rīgas būvvalde, Rīgas ūdens, Sadales tīkls, Jelgavas ūdens, Valsts zemes dienests, LNK Industries, Latvijas Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas inženieru savienība, A/S GASO, Latvijas valsts ceļi, SIA Lattelecom, Valsts reģionālās attīstības aģentūra, Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija, Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, Patērētāju tiesību aizsardzības centrs, Valsts vides dienests, Veselības inspekcija, Valsts darba inspekcija, SIA “Datacom”, Nacionālā kultūras mantojuma pārvalde, Rīgas domes Satiksmes departaments, Valsts nekustamie īpašumi, Latvijas Būvnieku asociācija, SIA “Statio Slutions”, SIA “Velve”, SIA “CMB”, SIA “Aqua-Brambis”, SIA “Forma2”, SIA “Depo Projekts”, SIA “Sarma&Norde”, Latvijas ģeotehniku savienība, A/S “Latvenergo”, A/S “RIX Technologies”.

Nemot vērā, ka pilnveidotajiem darbiem nepieciešami normatīvo aktu grozījumi, izstrādāto funkcionalitāti BIS produkcijas vidē plānots ieviest 2019.gada jūlijā. 2019.gada maijā un jūnijā plānots arī organizēt lietotāju apmācības.

Sprinti	Lietotārstāstu skaits	Sanāksmju skaits	Dalībnieku skaits	Testēšanā iesaistīto skaits	Saskaņošanas laikā iesniegto komentāru skaits
2.laidiens Būvniecības procesu uzraudzības pilnveide					
9.Sprints	17	4	50	3	37
10.Sprints	14	2	32	4	44
11.sprints	14	4	55	6	32
12.Sprints	13	11	150	7	53
13.Sprints	28	12	165	3	62
14.Sprints	80	12	36	6	91

4. Papildus veiktās aktivitātes paralēli projekta ieviešanai

4.1. Būvniecības informācijas sistēmā izstrādāta funkcionalitāte par ierobežotas pieejamības dokumentu statusa noteikšanu un nodrošina ierobežotas pieejamības dokumentu apriti. Būvniecības valsts kontroles birojs ir izstrādājis instrukciju/vadlīnijas par būvniecības lietas dokumentācijā ierobežotas pieejamības statusa noteikšanas darbībām sistēmā, kas atrodamas mājas lapā: <https://bis.gov.lv/bisp/news>

5. Dzīves situācijas apraksta izstrāde “Kā uzsākt privātmājas būvniecību?”

Būvniecības valsts kontroles birojs sadarbībā ar Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministriju ir izstrādājis dzīves situācijas aprakstu “Kā uzsākt privātmājas būvniecību?”. Sagatavotā apraksta mērķis ir veicināt sabiedrības zināšanas un prasmes konkrētās dzīves situācijas risināšanā elektroniski. Tajā aprakstīti ieteikumi, kas jāzina pirms privātmājas būvniecības uzsākšanas, praktiski soļi dokumentu sagatavošanai, speciālistu piesaistei un būvatļaujas saņemšanai. Ar sagatavotajiem padomiem šai un citām dzīves situācijām iespējams iepazīties portāla Latvija.lv atbalsta vietnē mana.latvija.lv.
<https://mana.latvija.lv/ka-uzsakt-privatmajas-buvniecibu/>

Dzīves situāciju izstrāde ir finansēta no Eiropas Reģionālā attīstības fonda Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas projekta Nr.2.2.1.1/16/I/001 “Publiskās pārvaldes informācijas un komunikācijas tehnoloģiju arhitektūras pārvaldības sistēma”.

6. Būvniecības informācijas sistēma nominēta starptautiskajai informāciju tehnoloģiju (IT) balvai

Pasaules Informācijas sabiedrības ikgadējā foruma 2019 (*The World Summit on the Information Society Forum (WSIS)*) ietvaros, kurā apbalvo labākos informācijas tehnoloģiju risinājumus, Latvijas Būvniecības informācijas sistēmas projekts, kurā ir pieejama būvniecības ieceres e-saskaņošana, ir nominēts balvas saņemšanai kategorijā e-pārvaldes risinājumi.

Pasaules Informācijas sabiedrības balvu samits 2019. gadā piešķir balvas 18 kategorijās, to vidū ir tādas kā e-zinātne, e-business, e-apmācības, e-nodarbinātība un citas. Pieteikto projektu atlase norit trīs kārtās, pirmajā un otrajā kārtā atlase notika pēc noteiktiem kritērijiem un ekspertu vērtējuma, bet trešajā kārtā notiek publiska balsošana. Šobrīd kopš janvāra otrās nedēļas ir sākusies labāko IT risinājumu noteikšanas trešā kārtā, kurā notiek publiska balsošana, tāpēc ikviens var nobalsot par Būvniecības informācijas sistēmas projektu.

Būvniecības valsts kontroles birojs, piesakot šo projektu balvas iegūšanai, norādīja, ka, ieviešot to, mazināsies administratīvais slogs iedzīvotājiem un uzņēmumiem, tiks nodrošināta būvniecības procesa caurskatāmība, mazināsies dokumentu saskaņošanai nepieciešamais laiks un izmaksas. Pirmie izveidotās sistēmas lietotāji jau ir pārliecinājušies, ka būvniecības dokumentu elektroniska saskaņošana ir ieguvums visiem būvniecības procesa dalībniekiem. Tāpēc Būvniecības valsts kontroles birojs aicināja sadarbības partnerus piedalīties publiskajā balsošanā un tādējādi apliecināt savu atbalstu būvniecības procesa digitalizācijai Latvijā.

7. Būvniecības informācijas sistēma popularizēšanas pasākumi

7.1. Izstādē “Māja 2019” informē par Būvniecības informācijas sistēmu

Lai informētu par Būvniecības informācijas sistēmu (BIS) un tās lietošanas priekšrocībām, kā arī digitalizācijas tendencēm būvniecības procesos, Būvniecības valsts kontroles birojs (BVKB) no 14. līdz 17. martam piedalīsies izstādē “Māja I 2019”, tādējādi atbalstot arī Ekonomikas ministrijas un informatīvās kampaņas “Dzīvo siltāk” aktivitātes

Līdzās kolēģiem no Ekonomikas ministrijas un tās padotības iestādēm stendā “Dzīvo siltāk” Būvniecības valsts kontroles biroja pārstāvji stāstīs par:

- Būvniecības informācijas sistēmas BIS lietošanas priekšrocībām,
- būvniecības ieceres un būvprojekta e-saskaņošanu,
- informācijas meklēšanas iespējām BIS,
- citiem e-pakalpojumiem, kurus sniedz BVKB.

Kopš 2018.gada Būvniecības informācijas sistēmā, veicot autorizāciju ar www.latvija.lv vienoto autorizācijas rīku, fiziskai vai juridiskajai personai ir iespējams iesniegt būvniecības ieceri, saņemt nepieciešamos saskaņojumus un būvatļauju elektroniski. Izstrādāts arī būvdarbu uzraudzības process (būvdarbu e-žurnāls), kas notiks e-vidē un būs pieejama ar 2019.gada jūliju.

Būvniecības informācijas sistēma www.bis.gov.lv ir vienota platforma visai būvniecības nozarei, kurā notiek informācijas aprīte starp būvniecības procesa dalībniekiem, tiek uzturēti nepieciešamie reģistri un ar būvniecības procesu un reģistriem saistītie e-pakalpojumi. Ar ES fondu atbalstu šobrīd notiek Būvniecības informācijas sistēmas pilnveide, kas nodrošinās digitālu būvniecības procesa pārvaldību (iecere, būvniecība, ekspluatācija), kur visi ar būvi saistītie dati nākotnē būs vienuviet.

Plašāka informācija par 33. starptautisko būvniecības industrijas izstādi “Māja I 2019” ir pieejama Starptautisko izstāžu rīkotājsabiedrības BT 1 mājas lapā <http://www.bt1.lv/maja1/news.php>

7.2. Dalība “Eiropas Digitālā nedēļa” Latvijā

Latvijas Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas asociācija un Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija 2019.gadā no 25.līdz 29.martam organizēja “Eiropas Digitālo nedēļu” Latvijā, kurā ar savu prezentāciju piedalījās arī Būvniecības valsts kontroles birojs, sniedzot informāciju par digitālajām iespējām un valsts pārvaldes digitālo transformāciju attiecībā uz būvniecības procesu dokumentācijas digitalizēšanu un Būvniecības informācijas sistēmas attīstību.

Par digitālās nedēļas gaitu iespējams iepazīties šeit: <http://eprasmes.lv/>

Ar Biroja prezentāciju iespējams iepazīties šeit:

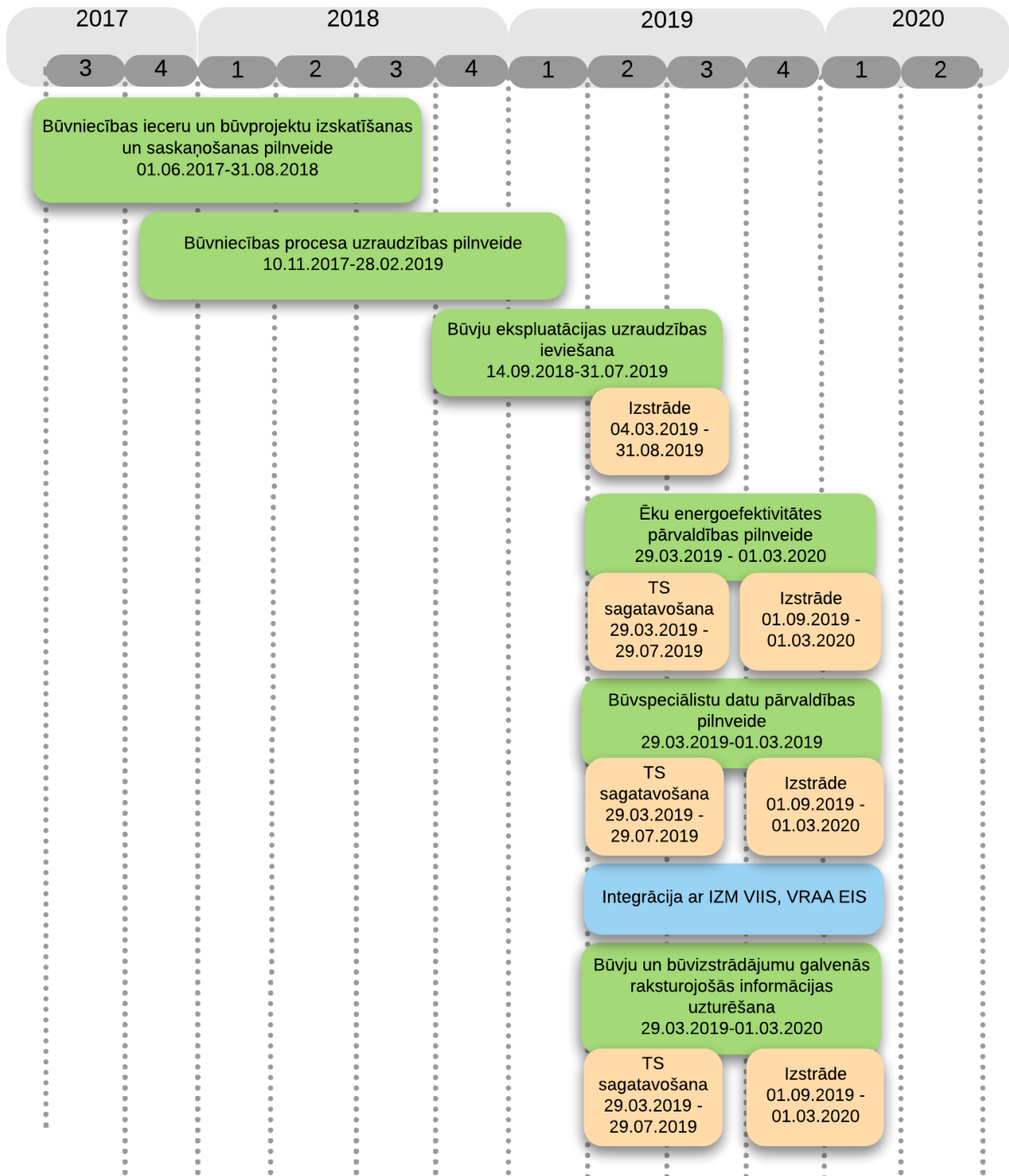
<https://www.youtube.com/watch?v=LENGPd7y7Zo>

8. Projekta aktivitāšu ieviešanas tuvākie plāni un grafiks

Nākamajā periodā (2019.gada II.ceturksnis) plānota “Būvniecības procesa uzraudzības pilnveide” ietvaros veiktās funkcionalitātes ieviešana produkcijas vidē, kā arī lietotāju apmācības.

Turpināsies funkcionalitātes pilnveides darbi pie projekta 3.laidiena “Būvju ekspluatācijas uzraudzības pilnveides” izstrādes.

Turpināsies darbs pie tehnisko specifikāciju izstrādes 4.laidienam “Būvspeciālistu datu pārvaldības pilnveides process”, 5.laidienam “Ēku energoefektivitātes pārvaldības procesa pilnveide” un 6.laidienam “Būvju un būvizstrādājumu galvenās raksturojošās informācijas uzturēšanas process”.



9. Progresā informācija un materiāli:

Informācija par projekta progresu Būvniecības valsts kontroles biroja mājas lapā -
<http://bvkb.gov.lv/lv/content/eiropas-regionalas-attistibas-fonda-erap-projekti>

Apmācību materiāli pieejami:

- <http://bvkb.gov.lv/lv/content/informativie-seminari>;
- https://www.youtube.com/channel/UCqmoJqalJBLz2QWCreumvHA?view_as=subscriber

Sekoiet līdž arī Būvniecības valsts kontroles biroja jaunumiem sociālo tīklu profilos:

Facebook lapā <https://www.facebook.com/bvkb.lv>

Youtube kontā

https://www.youtube.com/channel/UCqmoJqalJBLz2QWCreumvHA?view_as=subscriber

Twitter kontā <https://twitter.com/BBirojs>

10. Kontaktinformācija:

Būvniecības valsts kontroles birojs

Būvniecības informācijas sistēmas departaments

Būvniecības informācijas sistēmas attīstības nodaļas

Projekta vadītāja Aija Vule

Aija.Vule@bvkb.gov.lv

Tel.: +371 67013311