



Būvniecības Informācijas Sistēma

"Pārskats par 4.laidienā izstrādāto funkcionalitāti –
Būvniecības process 2.daļa"

BIS apmācību attālinātais seminārs



BIS apmācību seminārs par izstrādāto funkcionalitāti - "Pārskats par 4.laidienā izstrādāto funkcionalitāti – Būvniecības process 2.daļa".

Semināra plāns un tēmas

10:00-12:00 – seminārs

12:00-12:30 – atbildes
uz jautājumiem

- Izmaiņas no ieceres līdz būvdarbiem:
 - Uzlabojumi būvniecības lietu sarakstā, meklēšanā
 - Papildinājumi būvniecības iecerēs, projektā, saskaņošanā, plānoto atkritumu norādīšanā
 - Trešo pušu saskaņojumi
- Papildinājumi un uzlabojumi sadaļā "Būvdarbu gaita":
 - Būvdarbu gaitas vizuālās izmaiņas, būvdarbu žurnāla ierakstu saraksti
 - Izmaiņas konfigurācijā, būvizstrādājumu konfigurācijā, būvdarbu līgumos
 - Izmaiņas tāmes struktūrā un pievienošanā
 - Būvdarbu žurnāla ieraksta pievienošanas, apstiprināšanas, atrādīšanas uzlabojumi
 - Papildinājumi saņemto materiālu un būvizstrādājumu reģistrēšanā, materiālu izvešana
 - Būvniecības atkritumu deklarēšana, izvešana un nodošana
 - Papildinājumi aktu izveidošanā, apstiprināšanā, atrādīšanā
- Izmaiņas nodošanā ekspluatācijā:
 - TNI atzinumā lēmuma veida atspoguļošana
 - Faktiskie atkritumi un to kontrole pie nodošanas ekspluatācijā
- Izmaiņas "Izziņa par būves neesību"
- Citi papildinājumi
 - Būvniecību kārtas vienkāršotajai iecerei
 - E-pasta verifikācija

Tiks apskatīta uzlabotā, izstrādātā funkcionalitāte būvniecības procesos, kas izstrādāta 2.kārtas 4.laidienā ietvaros, un tika piegādāta BIS produkcijā 2022.gada 13.janvārī.

1. Izmaiņas un uzlabojumi BISP no būvniecības ieceres līdz būvdarbiem.

1.1. Izmaiņas, uzlabojumi būvniecības lietu sarakstā, meklēšanā

- Būvdarbu lietu saraksta meklēšanas uzlabojumi portālā
 - Izmaiņas būvniecības lietu meklēšanā
- Būvdarbu žurnāla neapstiprināto ierakstu indikatora atrādīšana būvniecības lietu sarakstā
- Izmaiņas būvniecības lietas pamatdatu skatā
- Būvniecības lietu īsceļu pārvaldīšana

1.2. Papildinājumi būvniecības iecerēs, projektā, saskaņošanā, plānoto atkritumu norādīšanā

- Informatīvs paziņojums jaunas būvniecības objekta veidošanai portālā
- Meliorācijas objekta informācija ēkas datos iesniegumos
- Vizuālā risinājuma pazīme projekta lapām portālā
 - Vizuālā risinājuma pazīme projekta lapām BIS2
 - Vizuālā risinājuma datņu atrādīšana būvniecības lietas publiskajos datos
- Plānoto būvniecības atkritumu daudzumu norādīšana ieceres iesniegumā un BUN iesniegumā
- Būvniecības lietas dokumentu saskaņojumu sadaļa portālā
- Saskaņotāju saraksti iesniegumos

1.3. Trešo pušu saskaņojumi

- Trešo pušu saskaņojumu sadaļa būvniecības lietā
 - Trešās puses saskaņotāja fiziskas vai juridiskas personas norādīšana
 - Pierobežas īpašumu izvēles saraksts
 - Dzīvokļu īpašumu izvēles saraksts
 - Būvniecības lietas zemes īpašumu izvēles saraksts
 - Trešo pušu elektroniskā saskaņojuma nosūtīšana un saskaņošana
 - Trešo pušu saskaņojumu labošana, atsaukšana
 - Masveida darbības ar trešo pušu saskaņojumiem
 - Kopības lēmuma dati pie dokumenta saskaņojumiem
 - Trešo pušu saskaņojumiem piesaistīto projekta lapu kontrole projektā
 - Trešo pušu saskaņojumu kontrole, iesniedzot dokumentu

1.3.1. Trešo pušu saskaņojumi

- BIS portālā būs jauna sadaļa būvniecības lietā, kur varēs pievienot trešo pušu saskaņojumus.
 - Iespēja pieprasīt elektroniski trešo pušu saskaņojumus.
 - Ja elektroniski nevar saņemt saskaņojumu, tad jānorāda manuāli, ka tāds ir saņemts ārpus BIS.
- Trešo pušu saskaņojumus var piesaistīt pie:
 - ieceres iesnieguma, ja tajā ir pazīme par PN izpildes atzīmi;
 - iesnieguma par PN izpildi;
 - iesnieguma par projekta izmaiņām.
- BIS2 pusē būvvaldēm pie šiem dokumentiem jauns datu bloks - **TREŠO PERSONU SASKAŅOJUMI.**

2. Papildinājumi, uzlabojumi sadaļā “Būvdarbu gaita”

2.1 Būvdarbu gaitas vizuālās izmaiņas un saraksti

- Būvdarbu gaitas sadaļas vizuālās izmaiņas
- Izmaiņas būvdarbu žurnāla ierakstu sarakstos
 - Būvniecības atkritumu sadaļa būvdarbu žurnālā portālā
 - Ikdienas darbu saraksts
 - Speciālo darbu saraksts
 - Saņemto būvizstrādājumu saraksts
 - Izpildīto darbu aktu saraksts
 - Aktu saraksts
 - Ražošanas rasējumu saraksts
 - Būvuzraugu ierakstu saraksts
 - Autoruzraugu ierakstu saraksts
 - Avārijas un nelaimes gadījumu ierakstu saraksts
 - Testēšanas pārskatu saraksts

2.2. Izmaiņas konfigurācijā, būvizstrādājumu konfigurācijā, būvdarbu līgumos.

- Informatīvais paziņojums būvdarbu žurnāla līgumu ievades formā
- Saņemto un iestrādāto būvizstrādājumu kontroles konfigurēšana būvniecības lietā
- Būvmateriālu konfigurācijas saraksta papildinājums
 - Būvizstrādājumu konfigurācijas augšupielādes izmaiņas
 - Iespēja pievienot kā jaunu atkārtoti izmantojamo materiālu
 - Būvizstrādājumu konfigurācijas ierakstu unikalitātes kritēriji būvdarbu žurnālā

2.2. Tāmes datu pievienošanas un norādīšanas papildinājumi

- Tāmes datu papildinājumi būvdarbu žurnāla konfigurācijā portālā
- Tāmes augšupielādes no datnes izmaiņas
 - Varēs ielādēt arī no Excel datnes
- Tāmes parametru norādīšana būvdarbu līgumā
- Tāmes ieraksta pievienošanas no žurnāla ieraksta papildinājums
- Tāmes pozīcijas izvēles papildinājums būvdarbu žurnālā
- Tāmes sadaļa būvdarbu žurnālā
- Tāmes lejupielāde būvdarbu žurnālā

2.3 Būvdarbu žurnāla ieraksta pievienošanas, apstiprināšanas, atrādīšanas uzlabojumi

- Atbildīgās personas saglabāšana žurnāla ierakstā portālā
- Atver labošanai būvdarbu žurnāla ierakstu, kurš ir nodots apstiprināšanai
- Atbildīgās personas lomas atspoguļošana būvdarbu žurnālā portālā
- Speciālista vienreizēja ieraksta apstiprināšana būvdarbu žurnālā portālā
- Izmaiņas ikdienas darbu un speciālo darbu ievaddatos
- Būvdarbu žurnāla ierakstu numuru piešķiršana
- Būvdarbu žurnāla ierakstu dzēšana
- Būvdarbu žurnāla ikdienas un speciālo darbu detalizēto formu papildināšana
- Izmaiņas ražošanas rasējumu ierakstu detalizēto datu formā
- Izmaiņas būvdarbu žurnāla ierakstu pievienošanas tiesību kontrolē
- Izmaiņas autoruzraugu ierakstu detalizēto datu formā
- Izmaiņas būvdarbu žurnāla datu lejupielādē un datņu formāta maiņa uz xlsx

2.4 Saņemtie/Izvestie materiāli un būvizstrādājumi

- Izmaiņas būvizstrādājuma saņemšanas ievaddatos
 - Reģistrē atkārtoti izmantojamo materiālu caur atkritumu deklarēšanas ierakstu
 - Jauns saņemtais būvmateriāls kā atkārtoti izmantojams/reģenerēts materiāls
 - Var veidot jaunu uz citu objektu izvesto būvmateriālu ierakstu
 - No cita objekta saņemto materiālu un būvizstrādājumu ieraksta apstiprināšana vai noraidīšana Būvizstrādājuma izvešanas reģistrēšana būvdarbu žurnālā
 - Uz citu objektu izvesto materiālu ierakstā norāda partijas identifikatoru
 - Būvizstrādājuma unikalitātes pārbaude saņemto materiālu veidošanas un uz citu objektu izvesto materiālu ierakstā
 - Būvizstrādājumu saņemšanas un izvešanas pārskats
- Izmaiņas iestrādāto būvizstrādājumu kontrolē ikdienas, speciālos darbos un aktos
 - Izmaiņas izvesto būvizstrādājumu kontrolē
- Izmaiņas testēšanas parauga ņemšanas ievaddatos
 - Testēšanas informācijas lejupielāde

2.5 Būvniecības atkritumi būvdarbu žurnālā

- Atkritumu deklarēšanas ieraksta veidošana un labošana būvdarbu žurnālā portālā
 - Objektā deklarēto atkritumu norādīšana darbu ierakstā
- Apsaimniekotājam nodoto būvniecības atkritumu deklarēšana
 - Iepriekš norādītu apsaimniekotāju primāra piedāvāšana izvēlnē būvdarbu žurnālā portālā
- Uz citu objektu izvesto būvniecības atkritumu deklarēšana būvdarbu žurnālā portālā

2.6 Papildinājumi aktu izveidošanā, apstiprināšanā

- Izpildīto darbu akta izveidošana un apstiprināšana portālā
- Izmaiņas aktu izveidošanā
 - Izmaiņas aktā iekļaujamo darbu izvēles sarakstā
- Izmaiņas aktu apstiprināšanā
- Izmaiņas aktu detalizēto datu atrādīšanā
- Paziņojumi par būvdarbu žurnāla pieņemšanas aktu saskaņošanu

3. Papildinājumi, uzlabojumi nodošanā ekspluatācijā

3.1 Tehnisko noteikumu izdevēju atzinumā papildinājums

- Atzinuma par būves gatavību ekspluatācijai varēs norādīt pieņemtā lēmuma veidu.
- Atzinuma par būves gatavību ekspluatācijai lēmuma veida atspoguļošana gan būvvaldēm, gan portālā.

3.1.1. Tehnisko noteikumu izdevēju atzinumā papildinājums

- Atzinuma par būves gatavību ekspluatācijai varēs norādīt pieņemtā lēmuma veidu – *Labvēlīgs vai Nelabvēlīgs*.
- Atzinuma par būves gatavību ekspluatācijai lēmuma veida atspoguļošana gan būvvaldēm, gan portālā.
 - BISP pusē atrādīs pieņemto lēmumu sarakstā →

▶ 23	Sniegts (Nelabvēlīgs)	Abrenes iela 26, Viļaka, Balvu nov., LV-4583 (38150010174); Abrenes iela 26, Viļaka, Balvu nov., LV-4583 (38150010174001)	AS Sadales tīkls TNI	27.10.2021	BIS-BV-19.1-2021-25	
▶ 23	Sniegts (Labvēlīgs)	Abrenes iela 26, Viļaka, Balvu nov., LV-4583 (38150010174); Abrenes iela 26, Viļaka, Balvu nov., LV-4583 (38150010174001)	Mācību TNI	27.10.2021	BIS-BV-19.1-2021-26	

- Pieņemto TNI lēmumu BIS2 pusē Atzinumā par būves gatavību ekspluatācijai atrādīs dokumenta laukā →

* Pieņemtais lēmums

3.2 Faktiskie atkritumi un to kontrole pie nodošanas ekspluatācijā

- Pašdeklarē faktisko būvniecības atkritumu daudzumu apliecinājuma dokumentā
 - Atkritumu datu atspoguļošana BIS2 apliecinājuma dokumentā
- Būvniecības atkritumu kontrole pie nodošanas ekspluatācijā
- Būvniecības atkritumu bilances atspoguļošana apliecinājumā par gatavību ekspluatācijai
- Informatīvs brīdinājums par žurnālā deklarēto atkritumu apjomu apliecinājumā par gatavību ekspluatācijai

4. Izmaiņas “Izziņa par būves neesību”

- Papildinājumi iesniegumā par būves neesību portālā
 - Izmaiņas izziņas par būves neesību pieprasījumā
 - Izmaiņas izziņas par būves neesību atrādīšanā (portāls)
- Būvvalžu iekšējā sistēmā izmaiņas un jaunumi par būves neesību
 - Darba uzdevums pieprasījumam par izziņu par būves neesību
 - Izmaiņas izziņas par būves neesību sagatavošanā
 - Izmaiņas izziņas par būves neesību atteikuma sagatavošanā
 - Būves neesības sadaļa
-

4.1. Izmaiņas “Izziņa par būves neesību”

- Papildinājumi iesniegumā par būves neesību portālā bez būvniecības lietas
 - Var iesniegt par vairākām būvēm no viena nekustamā īpašuma.
 - Ziņas par būvi norāda vai nekustamais īpašums ir reģistrēts VZD vai nav reģistrēts.
 - Sistēma atlasa izvēlētajā īpašumā vai zemē reģistrētās būves. Lietotājs var atzīmēt sarakstā būves, par kurām vēlas saņemt izziņu par būves neesību.
 - Ja būve nav sarakstā, brīvā teksta apraksta neeksistējošu būvi vai tās datus Zemesgrāmatā.
- Būvvalžu iekšējā sistēmā izmaiņas un jaunumi par būves neesību
 - Jauna sadaļa "**Būves neesība**" par būves neesību bez būvniecības lietas.
 - Loma "Būves neesības dokumentu skatītājs".
 - Izmaiņas izziņas par būves neesību sagatavošanā un darba uzdevumu apstrādē.
 - Ja iesniegums tika izveidots bez BL, tas automātiski tiek piesaistīts ‘tehniskai lietai’ (GNR).
 - Izmaiņas izziņas par būves neesību atteikuma sagatavošanā.
 - Ja visas saistītajā iesniegumā norādītās būves ir iekļautas uz šī iesnieguma pamata izveidotās izziņās vai lēmumos, lietotājam piedāvā norādīt darba uzdevumu, kā izpildītu.

5. Citi papildinājumi

- E-pasta verifikācija
- Būvniecību kārtas vienkāršotajai iecerei
 - Izmaiņas kārtu definēšanā būvatļaujas lietās
- Izmaiņas “Paziņojumā par būvniecību”
 - Iespēja noraidītu PR kopēt kā “Paziņojumu par būvniecību”
- Energosertifikāti

5.1. E-pasta verifikācija un pārbaudes dokumenta izsniegšanā

- E-pasti par būvniecības lietas gaitu uz neverificētu e-pasta adresi netiks sūtīti!
 - Lietotājs fiziska persona vai juridiskas persona pārstāvis var veikt sava e-pasta adreses verifikāciju portālā.
 - Tiek izsūtīts E-pasta adreses verifikācijas paziņojums.
 - Lietotājs verificē e-pasta adresi, izmantojot verifikācijas saiti.
 - Ieceres iesnieguma ierosinātāju e-pastu adresu pārbaude portālā.
 - "Ierosinātāju sarakstā ir norādīta e-pasta adrese, kurai persona nav veikusi verifikāciju BIS! E-pasti par būvniecības lietas gaitu uz neverificētu e-pasta adresi netiks sūtīti!«
 - Izmaiņas dokumentu manuālā izsniegšanā uz e-pasta adresi BIS2
 - Sistēma pārbauda vai norādītā e-pasta adrese ir verificēta un vai piesaistīta saņēmēja personai. Jauni sistēmas paziņojumi.
 - Pārbaude pirms paziņojumu sūtīšanas un dokumentu automātiskas izsniegšanas
- Iespējams norādīt citu papildus e-pasta adresi lietotāja fiziskas personas vai juridiskas personas profilā portālā.

5.2. Būvniecību kārtas vienkāršotajās iecerēs PR/AK

- Arī paskaidrojuma rakstos un apliecinājuma kartēs, līdzīgi kā esošajā funkcionalitātē ar būvniecības kārtām būvatļaujas gadījumā, būs:
 - Būvniecības kārtās deklarēšana paskaidrojuma raksta iesniegumā portālā;
 - Jaunas kārtas ieraksta izveidošana un kārtas ieraksta labošana PR/AK portālā;
 - Pazīmes par vienkāršoto būvniecību kārtās mainīšanu būvprojekta izmaiņu iesniegumā portālā;
 - Papildinformācija par kārtām PR/AK iesniegumā un BUN iesniegumā portālā;
 - Kārtas uzsākšana BUN iesniegumā portālā;
 - Iespēja kopēt būvdarbu dalībnieku sarakstu no vienas kārtas uz citu;
 - Būvdarbu žurnāla sadalīšana kārtās vienkāršotās būvniecības lietā portālā;
 - Kārtas ierakstu labošana un atcelšana būvprojekta izmaiņu iesniegumā portālā;
 - Kārtas dalībnieku koriģēšana iesniegumā par izmaiņām vienkāršotā iecerē portālā;
 - Norādīt kārtu un tās papildinformāciju dokumentā "Būvdarbu pabeigšana ar atzīmi paskaidrojuma rakstā" portālā.

5.2.1. BIS2 pusē būvvaldēm izmaiņas saistībā ar būvniecību kārtām

- BIS2 pusē būvvaldēm izmaiņas saistībā ar PR/AK kārtām:
 - Kārtu dati dokumentā "Būvniecības ieceres dokumentācija" un "Izmaiņu projekts";
 - Kārtu saraksts un dalībnieku dati BUN iesniegumā BIS2 iekšējā sistēmā.
 - Kārtai saistītās informācijas izmaiņu atspoguļošana iesniegumā par izmaiņām vienkāršotajā iecerē BIS2 iekšējā sistēmā;
 - Kārtai saistītās informācijas izmaiņu labošana lēmumā par izmaiņām vienkāršotajā iecerē BIS2 iekšējā sistēmā.
- Izmaiņas kārtas izveidošanai no BIS2 puses:
 - Paziņojums, ja mēģina sadalīt kārtās lietu, kurā jau noris būvdarbi;
 - Iespēju sadalīt kārtās lietu, kurā jau noris būvdarbi un jauns paziņojums, ja mēģina sadalīt kārtās lietu, kurā jau noris būvdarbi.
 - Jauna loma "Būvniecības kārtu pārvaldītājs", kas ļautu tomēr sadalīt kārtās, ja būvvaldes darbiniekam būs paziņojums, ka lietas sadalīšana kārtās iespējama tikai no portāla.

5.2.2. Citi uzlabojumi saistībā ar būvniecību kārtām

- Sadalīt kārtās lietu, kurā jau notiek būvdarbi, portālā;
- Atļaut būvniecības lietā definēt tikai vienu kārtu izmaiņu projektā portālā;
- Palielināts iespējamo kārtu skaits līdz piecdesmit;
- Portālā pie būvdarbu gaitas personām arī būs redzams uz kuru kārtu persona piesaistīta.

▼ PAZIŅOJUMS

Paziņojums par būvniecību
energoapgādes objektam ⓘ

5.3. Paziņojums par būvniecību

- Izmaiņas “Paziņojumā par būvniecību” →
 - Veido dokumentāciju kā citās iecerēs → šķirklī ‘Projekts’ un piesaista pie paziņojuma iesnieguma;
 - Var elektroniski no BISP pieprasīt tehniskos noteikumus pie būvniecības lietas un veikt nepieciešamos saskaņojumus ar TNI.
 - Var norādīt ieceres izstrādātāju → projektētāju.
 - Apstiprinot paziņojumu par būvniecību, iestājas stadija ‘Būvdarbi’.
 - Būvdarbu pabeigšanu šobrīd var iesniegt ar ‘Iesniegums brīvā formā’.
- Iespēja noraidītu *Paskaidrojuma rakstu* kopēt kā *Paziņojumu par būvniecību* tanī pašā būvniecības lietā, lai nezaudētu sagatavoto dokumentāciju un saskaņojumus.
- Iesniedzot *Paziņojumu par būvniecību*, uzreiz iestājas stadija ‘Būvdarbi’.
- Drīz būs vēl izmaiņas!

5.4. Informācija par energosertifikāta izmaiņām saistībā ar BL

- Ēkas pagaidu energosertifikāta sagatavošanā un labošanā būs jārāda būvniecības lietas numurs un pagaidu energosertifikāti automātiski pielasīsies pie nodošanas ekspluatācijā dokumentos:
 - “Apliecinājums par ēkas vai tās daļas gatavību ekspluatācijai”;
 - “Apliecinājums par inženierbūves gatavību ekspluatācijai”;
 - “Būvdarbu pabeigšana ar atzīmi paskaidrojuma rakstā vai apliecinājuma kartē”.
- Būvniecības lieta – obligāts, ja dokumenta veids ir ‘Ēkas pagaidu energosertifikāts’.
- Pielietojuma veids – obligāts. Iespējamās vērtības:
 - Energoefektivitātes sertifikācija;
 - Būvniecības projektēšanas stadijā – tikai ēku pagaidu energosertifikātam;
 - Pie ēkas nodošanas ekspluatācijā – tikai ēku pagaidu energosertifikātam;
 - Energoaudits (pielāgots).
- Neatkarīgais eksperts vai būvspeciālists ar tiesībām veidot pagaidu energosertifikātu varēs atvērt labošanai spēkā esošu ēkas pagaidu energosertifikātu, kura autors ir pats lietotājs, lai labotu energosertifikāta datus.
 - Ja veiktās izmaiņas būs mainījušas ‘Energija Apkurei’ un ‘Primārā neatjaunojamā enerģija’ un jaunās vērtības attiecībā pret dokumenta pirmās versijas vērtībām būs mainījušās vairāk kā par 10% tiks veidots jauns energosertifikāts, citādi tiks izveidota jauna pamatdokumenta versija.

5.4.1. Ēkas pagaidu energosertifikāts pie nodošanas ekspluatācijā

- Portālā pie nodošanas ekspluatācijā, atverot dokumenta soli 'Dokumentu saraksts' datu bloku 'Ergosertifikāti' varēs redzēt būvniecības lietai piesaistītos ēkas pagaidu energosertifikātus un atzīmēt iekļaujamos energosertifikātus.
 - Jauna energodokumenta pazīme 'Ir veikta ēkas rādītāju pārbaude, pamatojoties uz faktisko būvniecības rezultātu'.
- Lietotājs nevarēs nodot dokumentu uz saskaņošanu vai iesniegt būvvaldē, ja:
 - 1) dokumentam ir piesaistīts ēkas pagaidu energosertifikāts un tā statuss nav 'Ir spēkā';
 - 2) dokumentam ir piesaistīts ēkas pagaidu energosertifikāts un tam nav uzstādīta pazīme 'Ir veikta ēkas rādītāju pārbaude, pamatojoties uz faktisko būvniecības rezultātu';
 - 3) dokumentam ir piesaistīts ēkas pagaidu energosertifikāts un tā derīguma termiņš ir vienāds vai mazāks par pašreizējo datumu.
- BIS2 pusē arī atrādīs pie apliecinājuma par gatavību vai būvdarbu pabeigšanas dokumenta šos energosertifikātus un veiks tās pašas pārbaudes kā portālā. Lietotājs nevarēs apstiprināt aktu, ja izpildīsies minētie 3.punkti.

5.4.2. Ēkas energosertifikācija

Ēku energoefektivitātes likums (1.panta 2.punkts)

- Ēkas energosertifikācija — process, kurā nosaka ekspluatējamās ēkas vai tās daļas energoefektivitāti un izsniedz ēkas energosertifikātu vai nosaka projektējamās, pārbūvējamās vai atjaunojamās ēkas vai tās daļas plānoto energoefektivitāti un izsniedz ēkas pagaidu energosertifikātu.
- Pastāv divi ēku energosertifikācijas veidi: pirmais veids paredz ekspluatējamās ēkas sertifikāciju (energosertifikāts), otrs – ekspluatācijā nododamas ēkas sertifikāciju (pagaidu energosertifikāts).

PAGAIDU ENERGOsertifikāts

- ✓ Derīgs 3 gadus
- ✓ Balstīts tikai uz aprēķiniem
- ✓ Nepieciešams nododot ēku ekspluatācijā
- ✓ Nepieciešams obligāt jaunbūvētām un pārbūvētām ēkām

ENERGOsertifikāts

- ✓ Derīgs 10 gadus
- ✓ Balstīts uz aprēķiniem un izmērītiem datiem
- ✓ Obligāts ES fondu līdzfinansējuma piesaistei
- ✓ Paredz uzlabošanas pasākumu izstrādi

- s
- Ēkas pagaidu energosertifikātu būvniecības lietai ir jāpievieno (jāpiesaista) jau projektēšanas stadijā.
 - Neatkarīgs eksperts Būvniecības informācijas sistēmā reģistrē izsniegtos ēkas energosertifikātus, pagaidu energosertifikātus, apkures sistēmu apkures katlu pārbaudes aktus, apkures sistēmu pārbaudes aktus un gaisa kondicionēšanas sistēmu pārbaudes aktus.
 - Ēku energosertifikātu reģistrs https://bis.gov.lv/bisp/lv/epc_documents

Paldies par uzmanību!

- Ieraksts būs pieejams <https://bis.gov.lv/bisp/noderigi/bis-apmacibas>

JAUTĀJUMI UN ATBILDES ?

tieto *EVRY*

Ilze Auzarāja

Funkcionālais konsultants