1. pielikums

Projektu iesniegumu atlases nolikumam

**Notekūdeņus uzņemošā ūdensobjekta, kopējā enerģijas galapatēriņa ietaupījuma un siltumnīcefekta gāzu emisiju ietaupījuma apraksts**

**Dokumentā sniegto informāciju projekta iesniegumā neatkārto.**

**Ja nepieciešams, projekta iesniegumā norāda atsauci uz konkrēto dokumenta sadaļu.**

**Saturs**

[1. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu novadītos notekūdeņus uzņemošā ūdensobjekta ekoloģiskā kvalitāte 2](#_Toc204761849)

[2. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu novadītos notekūdeņus uzņemošā ūdensobjekta veids 2](#_Toc204761850)

[3. Projektā paredzētās darbības teritorija 3](#_Toc204761851)

[4. Horizontālais princips “Klimatdrošināšana” 3](#_Toc204761852)

[5. Horizontālais princips “Energoefektivitāte pirmajā vietā” – enerģijas ietaupījums 3](#_Toc204761853)

#

# Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu novadītos notekūdeņus uzņemošā ūdensobjekta ekoloģiskā kvalitāte

Sniedz informāciju par notekūdeņu attīrīšanas iekārtu novadīto notekūdeņu uzņemošā ūdensobjekta ekoloģisko kvalitāti (ļoti slikta, slikta, vidēja, laba vai augsta) atbilstoši jaunākajam pieejamajam Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra sagatavotajam Pārskatam par virszemes un pazemes ūdeņu stāvokli (pielikumam “Upju un ezeru ūdensobjektu ekoloģiskā kvalitāte”[[1]](#footnote-2)).

* **Kritērijā 4.1. tiek piešķirti papildu punkti,** janotekūdeņu attīrīšanas iekārtu novadītos notekūdeņus uzņemošā ūdensobjekta ekoloģiskā kvalitāte ir (punkti netiek summēti):
* ļoti slikta ( 3 punkti);
* slikta (2 punkti);
* vidēja (1 punkts);
* laba vai augsta (0 punktu).

# Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu novadītos notekūdeņus uzņemošā ūdensobjekta veids

Sniedz informāciju par uzņemošā ūdensobjekta atrašanos virszemes riska ūdensobjektu sarakstā atbilstoši Ministru kabineta 2011. gada 31. maija noteikumu Nr. 418 “Noteikumi par riska ūdensobjektiem”[[2]](#footnote-3) 1.-3. pielikumam, kā arī izvērtē projekta iesniegumā norādītā uzņemošā ūdensobjekta (ŪO koda) atrašanās vietu Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra izstrādātajā ūdensobjektu kartē[[3]](#footnote-4) un vai attiecīgā vieta ietilpst Natura 2000 teritorijā[[4]](#footnote-5).

Norāda notekūdeņu izvada atrašanās vietas koordinātas LKS-92 sistēmā:

* gan ģeogrāfisko (formātā 56.519133 un 23.811079) veidā,
* gan taisnleņķa metrisko koordinātu (338562,321 un 564058,203) veidā.
* **Kritērijā 4.2. tiek piešķirti papildu punkti**, janotekūdeņu attīrīšanas iekārtu novadītos notekūdeņus uzņemošā ūdensobjekta veids (punkti tiek summēti):
* ir riska ūdensobjekts atbilstoši Ministru kabineta 2011. gada 31. maija noteikumu Nr. 418 “Noteikumi par riska ūdensobjektiem” 1.-3. pielikumam (3 punkti);
* atrodas Natura 2000 teritorijā (3 punkti);
* nav riska ūdensobjekts un neatrodas Natura 2000 teritorijā (0 punkti).

# Projektā paredzētās darbības teritorija

Sniedz informāciju par aglomerāciju, kurā paredzēts īstenot projektā paredzētās darbības, vai tā ir prioritāri attīstāmā vieta atbilstoši Valsts ilgtermiņa tematiskā plānojuma Baltijas jūras piekrastes publiskās infrastruktūras attīstībai 2. tabulā sniegtajai informācijai.

* **Kritērijā 4.3. tiek piešķirti papildu punkti,**
* ja Valsts ilgtermiņa tematiskā plānojuma Baltijas jūras piekrastes publiskās infrastruktūras attīstībai 2. tabulā teritorija, kur plānots īstenot projektā paredzētās darbības, norādīta kā prioritāri attīstāmā vieta, vērtējumā piešķir 1 punktu;
* ja Valsts ilgtermiņa tematiskā plānojuma Baltijas jūras piekrastes publiskās infrastruktūras attīstībai 2. tabulā teritorija nav ietverta, vērtējums ir 0 punktu.

# Horizontālais princips “Klimatdrošināšana”

**Sadaļu aizpilda tad, ja projektā plānota notekūdeņu dūņu atūdeņošanas un apstrādes iekārtu izbūve, pārbūve un atjaunošana.**

Iekļauj aprēķinu, nosakot siltumnīcas gāzu ietaupījuma apjomu pret situāciju, ja projekts netiktu īstenots un projektā plānotais notekūdeņu dūņu apjoms, rēķinot viena gada izteiksmē, tiktu apstrādāts ar esošo apstrādes metodi.

Aprēķiniem izmanto pārbaudāmu, publiski pieejamu metodoloģiju, piemēram, Ministru kabineta 2018. gada 23. janvāra noteikumos Nr. 42 “Siltumnīcefekta gāzu emisiju aprēķina metodika” aprakstīto metodiku[[5]](#footnote-6), citus pārbaudāmus un uzticamus datu avotus (piemēram, LIFE integrētā projekta “Atkritumi kā resursi Latvijā – Reģionālās ilgtspējas un aprites veicināšana, ieviešot atkritumu kā resursu izmantošanas koncepciju” ietvaros izstrādātais rīks[[6]](#footnote-7)).

# Horizontālais princips “Energoefektivitāte pirmajā vietā” – enerģijas ietaupījums

**Sadaļu aizpilda, ja projekta iesniegumā iekļautas darbības, kas paredz enerģijas ietaupījumu vai pasākumus, kas kopumā vai daļēji ir aizstājami ar izmaksefektīviem, tehniski, ekonomiski un videi nekaitīgiem alternatīviem pasākumiem, un vienlīdz efektīvi nodrošina attiecīgo mērķu sasniegšanu.**

*Sniedz informāciju par SAM MK noteikumu 28. punktā atbalstāmo projektā paredzēto darbību izvērtējumu par enerģijas ietaupījumu.*

*Ja, plānojot projektā paredzētās darbības izvērtējumā secināts, ka iespējams iekļaut darbības, kas paredz enerģijas ietaupījumu (piemēram, aizstājot esošās iekārtas vai infrastruktūru), sniedz skaidrojums par šiem secinājumiem.*

*Aprakstā sniedz secinājumus no izvērtējuma par iespēju projektā iekļaut darbības, kas paredz enerģijas ietaupījumu[[7]](#footnote-8), un, ja projektā iespējams iekļaut darbības, kas paredz enerģijas ietaupījumu, norāda, kuras darbības iekļautas projektā:*

* *darbības, kas paredz enerģijas ietaupījumu,*
* *citas darbības, kas ir izmaksefektīvi, tehniski, ekonomiski un videi nekaitīgi alternatīvi pasākumi un vienlīdz efektīvi nodrošina attiecīgo mērķu sasniegšanu.*
1. Pieejams: <https://videscentrs.lvgmc.lv/lapas/udens-kvalitate>. [↑](#footnote-ref-2)
2. Pieejami: <https://likumi.lv/ta/id/231084-noteikumi-par-riska-udensobjektiem>. [↑](#footnote-ref-3)
3. Latvijas ūdens objektu un sateces baseinu karte (lvgmc.lv), pieejama: [https://geodata.lvgmc.lv/portal](https://geodata.lvgmc.lv/portal/apps/webappviewer/index.html?id=e92266271ccd40258ac22f4c3e7213d9). [↑](#footnote-ref-4)
4. Dabas datu pārvaldības sistēma OZOLS pieejama <https://ozols.gov.lv/pub> [↑](#footnote-ref-5)
5. Atbilstoši Ministru kabineta 2018. gada 23. janvāra noteikumu Nr. 42 “Siltumnīcefekta gāzu emisiju aprēķina metodika” 9. punktam. Pieejams: <https://likumi.lv/ta/id/296651#p9>. [↑](#footnote-ref-6)
6. Pieejams: <https://wastetoresources.kem.gov.lv/jaunumi/izstradats-jauns-siltumnicefekta-gazu-emisiju-aprekina-riks-atkritumu-apsaimniekosanas-nozarei>. [↑](#footnote-ref-7)
7. Izvērtējumu sagatavo atbilstoši metodiskajiem ieteikumiem enerģijas ietaupījumu ziņošanai un aprēķināšanai <https://www.bvkb.gov.lv/lv/media/2214/download>. [↑](#footnote-ref-8)