



Základní informace
k výzvě Call-3B „Trondheim“

Basic information
about the Call-3B „Trondheim“

Výzva č. Call-3B
„Trondheim“
První kolo pro předkládání
projektových záměrů

Call for Proposals no.
Call-3B „Trondheim“
The first round for submission
of project proposal

Státní fond životního prostředí ČR, jako zprostředkovatel Programu „Životní prostředí, ekosystémy a změna klimatu,“ financovaného z Norských fondů 2014 – 2021, vyhláší první kolo výzvy č. Call-3B Trondheim – předkládání projektových záměrů orientovaných na pilotní projekty, jejichž cílem je snížení znečištění povrchových vod farmaceutickými látkami. V tomto kole vyzýváme potenciální zájemce k předkládání projektových záměrů pro hodnocení Expertní komisí. Pouze žadatelé se schválenými záměry mohou následně podávat žádosti o podporu v druhém kole výzvy. Celková alokace výzvy „Trondheim“ činí 3 600 022 EUR (93 600 572 Kč).

Trondheim je třetím největším městem Norska, které leží u stejnojmenného 130 kilometrů dlouhého fjordu Trondheimsfjorden. V Trondheimu najdete pobočky hned několika významných institucí v oblasti ochrany životního prostředí. Sídlí zde také partner našeho Programu, Norská environmentální agentura, který zde má pobočku zaměřující se především na správu přírody. Najdete tu významnou Norskou technicko-přírodovědeckou univerzitu (NTNU), která je častým bilaterálním partnerem pro environmentální projekty v našem Programu a zabývá se mimo jiné i výzkumem mikropolutantů. Navštívit zde můžete i Norský institut pro výzkum přírody (NINA), který zde umístil oddělení zaměřené na výzkum vodní biodiverzity, biologické rozmanitosti či lososovitých ryb. Zajímavostí je, že právě lososy můžete v Trondheimu chytat na udici v samotném centru města.

The State Environmental Fund of the Czech Republic, as the Programme Operator of the Programme „Environment, Ecosystems and Climate Change“, supported by the Norway Grants 2014-2021, launches this first round of Call-3B from the Programme, named after the Norwegian city „Trondheim“. In the first round of the Call, we invite potential applicants to submit project proposal in the field of reduction of surface water pollution by pharmaceuticals for evaluation by Expert Commission. Only applicants with approved project proposals can apply for support in the second round of the Call. Total allocation of the Call is 3,600,022 EUR (93,600,572 CZK).

Trondheim is the third largest city in Norway, located on the 130-kilometer-long Trondheimsfjorden. In Trondheim you will find several important institutions in the field of environmental protection. Trondheim is home to our programme partner, the Norwegian Environmental Agency. The agency has a branch here focused primarily on nature management. You can also find here a major Norwegian University of Science and Technology (NTNU), which is a frequent bilateral partner for environmental projects in our Programme and deals with, among other things, micropollutant research. You can also visit the Norwegian Institute for Nature Research (NINA), which has located departments focused on research into aquatic biodiversity, biodiversity and salmonids in Trondheim. And one interesting thing, you can catch salmon on a fishing rod right in the city centre of Trondheim..

Jaké aktivity podporuje tato výzva?

Podporovanými aktivitami v rámci výzvy „Trondheim“ jsou realizace opatření, jež vedou prokazatelně ke snížení koncentrací léčiv a jejich metabolitů obsažených v odpadních vodách a následně i vodách povrchových.

Co je možné z výzvy uhradit?

Předkládané projektové záměry a následné projekty musí spočívat v implementaci reálných opatření pro zlepšování stavu povrchových vod s ohledem na zbytkové koncentrace léčiv a jejich metabolitů.

Zejména by se mělo jednat o:

- Pilotní a demonstrační projekty založené na instalaci pokročilých technologií čištění odpadních vod s cílem redukovat zvýšené koncentrace léčiv v nich obsažených. Podporovány budou instalace jak přímo u zdroje (např. zdravotnická zařízení), tak na komunálních čistírnách odpadních vod.
- Realizace projektů, jež využívají přírodní a přírodě blízké procesy k prokazatelnému snížení obsahu léčiv v odpadních vodách (umělé mokřady / kořenové čistírny), případně jiné ověřené inovativní technologie s obdobným efektem.
- Doplňkové aktivity typu organizačních a dalších preventivních opatření u významných producentů odpadních vod se zvýšenou koncentrací léčiv spočívající v separaci takzvané „žluté vody“ (např. sběr urine bagů a další způsoby separace) ještě před vstupem na lokální čistírnu odpadních vod nebo do veřejné kanalizace. Tato opatření nemohou být realizována samostatně, ale pouze jako doplňková k opatřením technickým v rámci komplexních projektů uvedených výše..

What are the supported activities under this Call?

Supported activities under the „Trondheim“ Call are the implementation of measures that demonstrably lead to a reduction in the concentrations of pharmaceuticals and their metabolites contained in wastewater and, subsequently, surface water.

What can be paid out of the Call?

The submitted project proposals and subsequent projects must consist in the implementation of real measures to improve the status of surface waters with regard to the residual concentrations of pharmaceutical and their metabolites. In particular, these should be:

- *Pilot and demonstration projects based on the installation of advanced wastewater treatment technologies in order to reduce the increased concentrations of pharmaceuticals contained in them. Installations both at the source (eg medical facilities) and at municipal wastewater treatment plants will be supported.*
- *Implementation of projects that use natural and nature-friendly processes to demonstrably reduce the content of pharmaceuticals in wastewater (artificial wetlands / root treatment plants), or other proven innovative technologies with a similar effect.*
- *Additional activities such as organizational and other preventive measures at major wastewater producers with an increased concentration of pharmaceuticals consisting in the separation of so-called „yellow water“ (eg collection of urine bags and other separation methods) before entering the local wastewater treatment plant or public sewer. These measures cannot be implemented separately, but only as complementary to technical measures within the complex projects mentioned above.*

Jaká je minimální a maximální výše podpory?

Výše podpory, která může být v rámci jednoho projektu udělena, je **minimálně 200 000 eur** (5 200 000 Kč) a **maximálně 1 000 000 eur** (26 000 000 Kč).

Jaká je míra podpory?

Způsobilé výdaje projektu mohou být, za splnění ostatních podmínek výzvy, hrazeny ve výši **maximálně 90 %** z prostředků Programu.

Kdo může žádat o podporu?

Žádat o podporu mohou veškeré subjekty a organizace, veřejné nebo soukromé, komerční nebo nekomerční a nevládní neziskové, založené jako právnické osoby v České republice (tj. všechny české právnické osoby).

Fyzické osoby nejsou oprávněnými žadateli.

What is the minimum and maximum grant?

The amount of support that can be awarded for a project is **at least EUR 200,000** (5,200,000 CZK) and a **maximum of EUR 1,000,000** (26,000,000 CZK).

What is the support rate?

Eligible project expenditures may be reimbursed at a **maximum rate of 90 %** from the Programme resources, subject to the other conditions of the Call.

Who can apply for support?

All entities and organizations, public or private, commercial or non-commercial and non-governmental non-profit organizations established as legal entities in the Czech Republic (all Czech legal entities) may apply for support.

Natural persons are not eligible applicants.

PRVNÍ KOLO VÝZVY

Co musí obsahovat projektový záměr?

Projektový záměr shrnuje základní myšlenku projektu (viz. *Závazná osnova projektového záměru pro projekty předkládané v rámci Programu CZ-Environment podporovaného z Norských fondů, která tvoří přílohu č. 1 výzvy*) konkrétně:

- základní informace o žadateli a případných partnerech projektu (je-li relevantní), včetně stručné informace o míře zapojení partnerů do projektu;
- charakteristika projektového záměru, včetně popisu navrhovaných řešení a očekávaných cílů;
- předpokládaný harmonogram projektu, popis etap a milníků;
- popis organizačního zajištění projektu a jeho řízení, včetně popisu zapojení případných partnerů projektu;
- podrobný popis technického řešení (včetně inovativních řešení ve srovnání s běžně užívanými přístupy, přenosů příkladů dobré praxe využívané v zahraničí, případně aplikací výstupů ukončených vědeckovýzkumných projektů) a specifikace farmaceutických látek, jejichž odstraňování se v rámci projektu předpokládá (viz indikativní seznam farmaceutických látek uvedených v příloze č. 2 výzvy);
- podmínky udržitelnosti projektu, včetně odhadu potenciálního využívání a rozvoje navrhovaného řešení, či (je-li známo), další záměr žadatele pro šíření či využívání navrhovaného a pilotně realizovaného řešení;
- popis financování projektu a rámcový rozpočet projektu;
- a popis hlavních rizik navrhovaného projektu, včetně stanovení míry jejich závažnosti pro realizaci a následný provoz projektu

THE FIRST ROUND OF THE CALL

What must the project proposal contain?

The project proposal summarizes the basic idea of the project (see *The binding outline of the project proposal for projects submitted under the CZ-Environment Programme supported by the Norway grants, which forms Annex No. 1 to the Call*) specifically:

- *basic information on the applicant and potential project partners (if relevant), including brief information on the degree of involvement of the partners in the project;*
- *characteristics of the project proposal, including a description of the proposed solutions and expected objectives;*
- *expected project schedule, description of stages and milestones;*
- *description of the organizational arrangements for the project and its management, including a description of the involvement of potential partners in the project;*
- *a detailed description of the technical solution (including innovative solutions compared to commonly used approaches, transmissions of examples of good practice used abroad, or application of the outputs of completed research projects) and specifications of pharmaceuticals expected to be eliminated (see indicative list of pharmaceuticals in Annex 2 to the Call);*
- *the conditions for the sustainability of the project, including an estimate of the potential use and development of the proposed solution or, if known, the applicant's further proposal to disseminate or use the proposed and piloted solution;*
- *description of project financing and general project budget;*
- *and a description of the main risks of the proposed project, including the determination of their degree of severity for the implementation and subsequent operation of the project.*

Povinné přílohy projektového záměru:

- Pokud je relevantní, tak dohoda o partnerství, její návrh či oznámení záměru spolupráce (Letter of Intent) v souladu s kapitolou č. 1 výzvy
- Projektový záměr vypracovaný samostatně dle závazné osnovy (Příloha č. 1 výzvy)

Kdy, kde a jak můžete žádat o podporu?

Tato výzva je vyhlášena 8. dubna 2021 a projektové záměry do ní mohou být předkládány od **8. dubna 2021 (od 12:00 hod.)** po celou dobu jejího zveřejnění, nejpozději však **do 11. června 2021 (do 12:00 hod.)**.

Po vyhodnocení projektových záměrů Expertní komisí budou úspěšní žadatelé vyzváni k dopracování záměru do podoby projektové žádosti.

Podpořené projekty musí být zrealizovány do termínu ukončení jejich plánované realizace, nejpozději však do **30. dubna 2024**.

Projektový záměr je možné podat v uvedeném termínu výhradně elektronicky, prostřednictvím Agendového informačního systému Státního fondu životního prostředí České republiky, který je dostupný z internetových stránek:

<https://zadosti.sfzp.cz/>

Postup pro podávání projektového záměru v AIS SFŽP je podrobně popsán zde – [Jak úspěšně podat projektový námět](#) (dvoukolové výzvy).

Další podrobnosti naleznete ve vlastním dokumentu [Výzva z Programu č. Call-3B](#).

Případné dotazy prosím zasílejte na adresu norwaygrants@sfzp.cz

Mandatory annexes to the project proposal:

- *If relevant, the Partnership Agreement, its proposal or letter of intent in accordance with the chapter 1 of the Call*
- *Project proposal prepared separately according to the binding outline (see Annex No. 1 to the Call).*

When, where and how can you apply for support?

*This Call is launched on April 8, 2021 and project proposal may be submitted from **April 8, 2021 (12:00 PM)** throughout its publication but no later than **June 11, 2021 (12:00 PM)**.*

After the evaluation of the project proposals by the Expert Commission, the successful applicants will be invited to complete the intent in the form of a project application.

*Supported projects must be realized by the end of their designed implementation, but no later than **30 April 2024**.*

The project proposal can only be submitted electronically within the above-mentioned deadline, through the Agenda's Information System of the State Environmental Fund of the Czech Republic, which is available from the website:

<https://zadosti.sfzp.cz/>

The procedure for submitting a project proposal in the AIS SEF is described in detail here - [How to successfully submit a project proposal](#) (two-round calls)

Further details can be found [in the text of the Call-3B](#).

In case of any queries please send to norwaygrants@sfzp.cz