



**cenia**

ČESKÁ  
INFORMAČNÍ  
AGENTURA  
ŽIVOTNÍHO  
PROSTŘEDÍ

**N!KM**  
národní inventarizace  
kontaminovaných míst

[www.cenia.cz](http://www.cenia.cz)

# NÁRODNÍ INVENTARIZACE KONTAMINOVANÝCH MÍST K REALIZACI V RÁMCI OPŽP 2014-2020

Konference  
SANAČNÍ TECHNOLOGIE XX, 25. - 26 .5. 2017  
Uherské Hradiště

*RNDr. Zdeněk Suchánek*



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vozu,  
vzduch a přírodu

## Výzva OPŽP č. 77

- Projekt 2. etapy NIKM je v současné době předkládám do výzvy č. 77 OPŽP 2014-2020, určené pro individuální projekty v rámci prioritní osy 3, investiční priority 2, SC 3.4, podporovaná aktivita – 3.4.1: *„inventarizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst, kategorizace kontaminovaných míst podle závažnosti“*.

Řešitelem celého projektu NIKM je CENIA, realizace od 2009. V roce 2008 byl projekt rozdělen na dvě etapy:

- **I. etapa - metodika** jednotného sběru, aplikační řešení (vytvoření nástrojů inventarizace a databáze kontaminovaných míst), ověření a vyhodnocení na vybraném území (9% plochy ČR), návrh projektu II. etapy (celoplošná inventarizace)
- **II. etapa - vlastní inventarizace** kontaminovaných míst pro celou ČR.

- Podáváný projekt 2. etapy je postaven na metodice připravené v 1. etapě (2009-2013).
- CENIA v první fázi 2. etapy NIKM připraví v letech 2018 – 2019 identifikaci indicií kontaminovaných míst pomocí metod DPZ, v letech 2019-2021 budou práce vlastní plošné inventarizace, administrace inventarizace (databáze) a externí kontroly zajištěny dodavateli vybranými ve veřejné soutěži.

- Příprava projektu 2. etapy NIKM byla zahájena již v roce 2011 rámci spolupráce CENIA - zadavatele projektu 1. etapy NIKM, dodavatele části Metodika 1. etapy NIKM a MŽP.
- V období 2011-2017 byly podklady projektu 2. etapy NIKM průběžně aktualizovány.

# Příprava NIKM II

www.cenia.cz

## Etapy NIKM ve vazbě na programová období OPŽP

rok	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
programové období	Programové období 2007-2013							Programové období 2014 - 2020								
Představa v r. 2013		I. etapa NIKM 2009-2013							II. etapa NIKM 2014 - 2017							
Představa v r. 2016		I. etapa NIKM 2009-2013							II. etapa NIKM 2016 - 2020							
Představa v r. 2017		I. etapa NIKM 2009-2013										II. etapa NIKM 2018 - 2021				

## Harmonogram (1)

- Zpracování projektu: do 31. března 2017
- Podání žádosti CENIA do OPŽP (prostřednictvím IS KP14+): **do 30. 8. 2017**
- Projednání a schválení žádosti o podporu: 3. - 4. čtvrtletí 2017
- Veřejná obchodní soutěž na dodavatele inventarizačních prací, služeb administrátora inventarizace a služeb externí kontroly – 1. čtvrtletí 2018 až 3. čtvrtletí 2018
- Uzavření dodavatelských smluv: 4. čtvrtletí 2018

## Harmonogram (2)

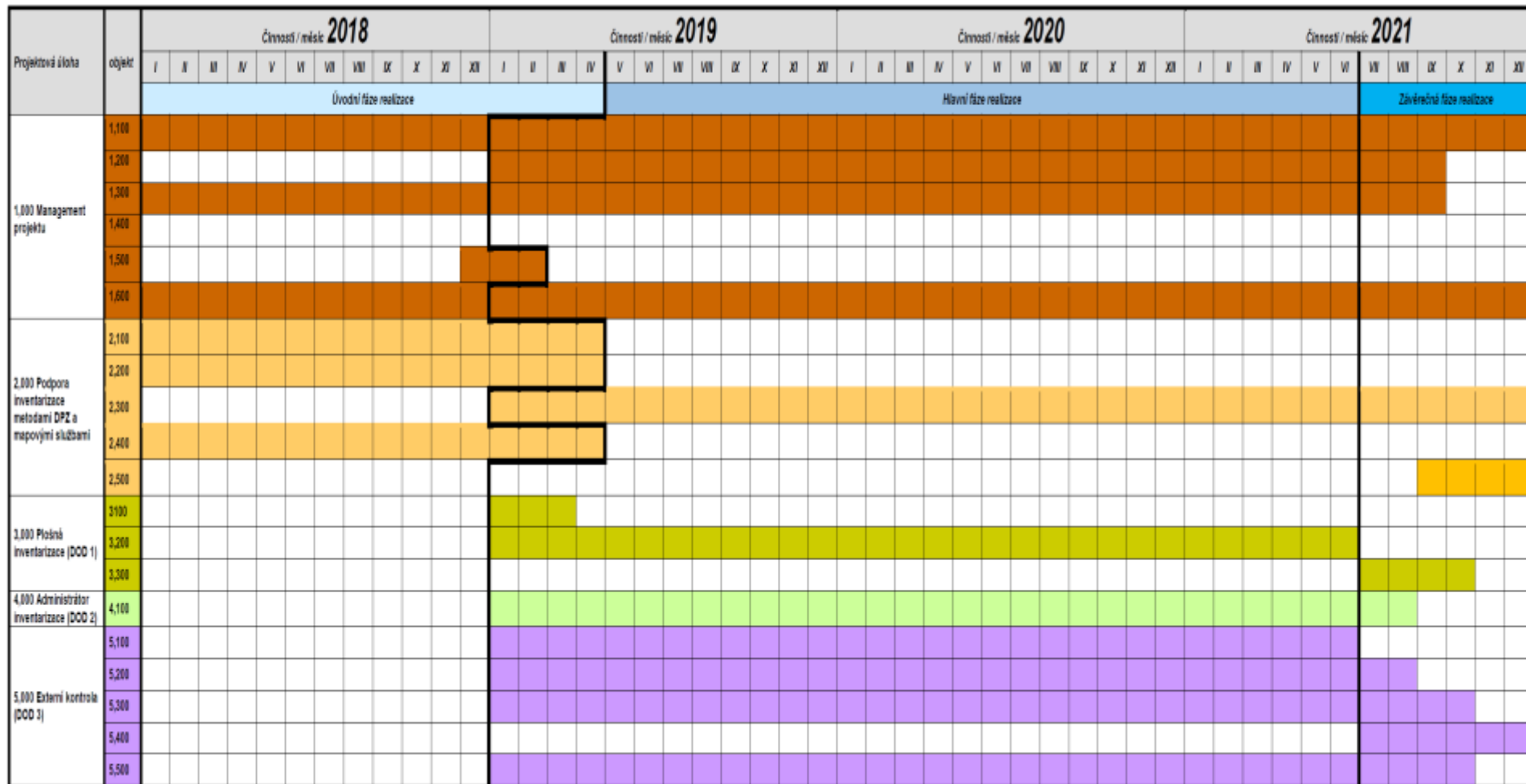
- Školení metodiky inventarizace pro dodavatele inventarizačních prací: 1. čtvrtletí 2019
- Realizace inventarizačních terénních prací: leden 2019 – červen 2021
- Realizace vyhodnocovacích a publikačních aktivit dodavatele inventarizačních prací (syntéza inventarizace a zpráva), publikačních aktivit zadavatele, věcné a administrativní vypořádání dodávek a **ukončení projektu: červenec 2021 - prosinec 2021**



# PROJEKT NÁRODNÍ INVENTARIZACE KONTAMINOVANÝCH MÍST K REALIZACI V RÁMCI OPŽP 2014-2020

www.cenia.cz

## Harmonogram (3)



## 2. etapa NIKM 2018-2021

V programovém dokumentu OPŽP 2015-2020 je inventarizační aktivita zapsána v

- **Prioritní ose 3** (Odpady a materiálové toky, ekologické zátěže a rizika, **specifický cíl 3.4 (Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže)**).
- Oprávněnými žadateli jsou příspěvkové organizace, určená výše podpory je max. 85 % způsobilých nákladů.

# Ukazatel výstupu pro NIKM 2

www.cenia.cz

- „Specifický programový ukazatel pro SC 3.4“ - **cílová hodnota - počet lokalit evidovaných kontaminovaných míst v databázi SEKM – 10.000.**
- „Společné a specifické programové ukazatele výstupů SC 3.4“ - **povinný indikátor 41102 Inventarizovaná místa s hodnocenou prioritou (počet) - počet 8.952 v roce 2023.**

# NIKM II : Pět projektových úloh

www.cenia.cz

- Management projektu (realizace **CENIA**)
- Podpora inventarizace metodami DPZ a mapovými službami (realizace **CENIA**)
- Inventarizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst (plošná inventarizace) – **Dodavatel 1**
- Delegovaná správa informačního obsahu – **Dodavatel 2**
- Externí kontrola – **Dodavatel 3**

**CENIA** zajišťuje

**Projektovou úlohu 1** (management projektu)

**Projektovou úlohu 2** (podpora inventarizace metodami DPZ a mapovými službami):

- Identifikace potenciálně kontaminovaných míst (předvyhodnocení) a podpora rastrové platformy
- Identifikace a interpretace zájmových objektů do stavu indicií / podezřelých lokalit
- Geografická příprava terénních prací a průběžná metodická podpora terénních týmů
- Správa a expedice souborů indicií dodavateli inventarizačních prací
- Zpracování výsledků inventarizace pro veřejný informační systém.

## **Projektová úloha 3 - Inventarizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst (plošná inventarizace) – Dodavatel 1.**

Dílčí procesy:

- Zaškolení pracovníků
- Mapování
- Vnitřní kontrola výstupů
- Verifikace a validace a obsahu údajů uložených do centrálního datového skladu
- Ukončení inventarizace

## Projektová úloha 4 – Administrace inventarizace – Dodavatel 2

- Administrátorské činnosti v SEKM 3 související s inventarizací. Jsou realizované odděleně a paralelně s běžnou evidencí SEKM 3.

## Projektová úloha 5 Externí kontrola – Dodavatel 3

- Cílem je prověřit, zda dodavatelské práce jsou prováděny v souladu se závaznou metodikou inventarizačních prací.
- Kontrola správnosti věcných a finančních plnění inventarizačních prací. Referenční dokumenty: metodika a manuál.



# NIKM II

[www.cenia.cz](http://www.cenia.cz)

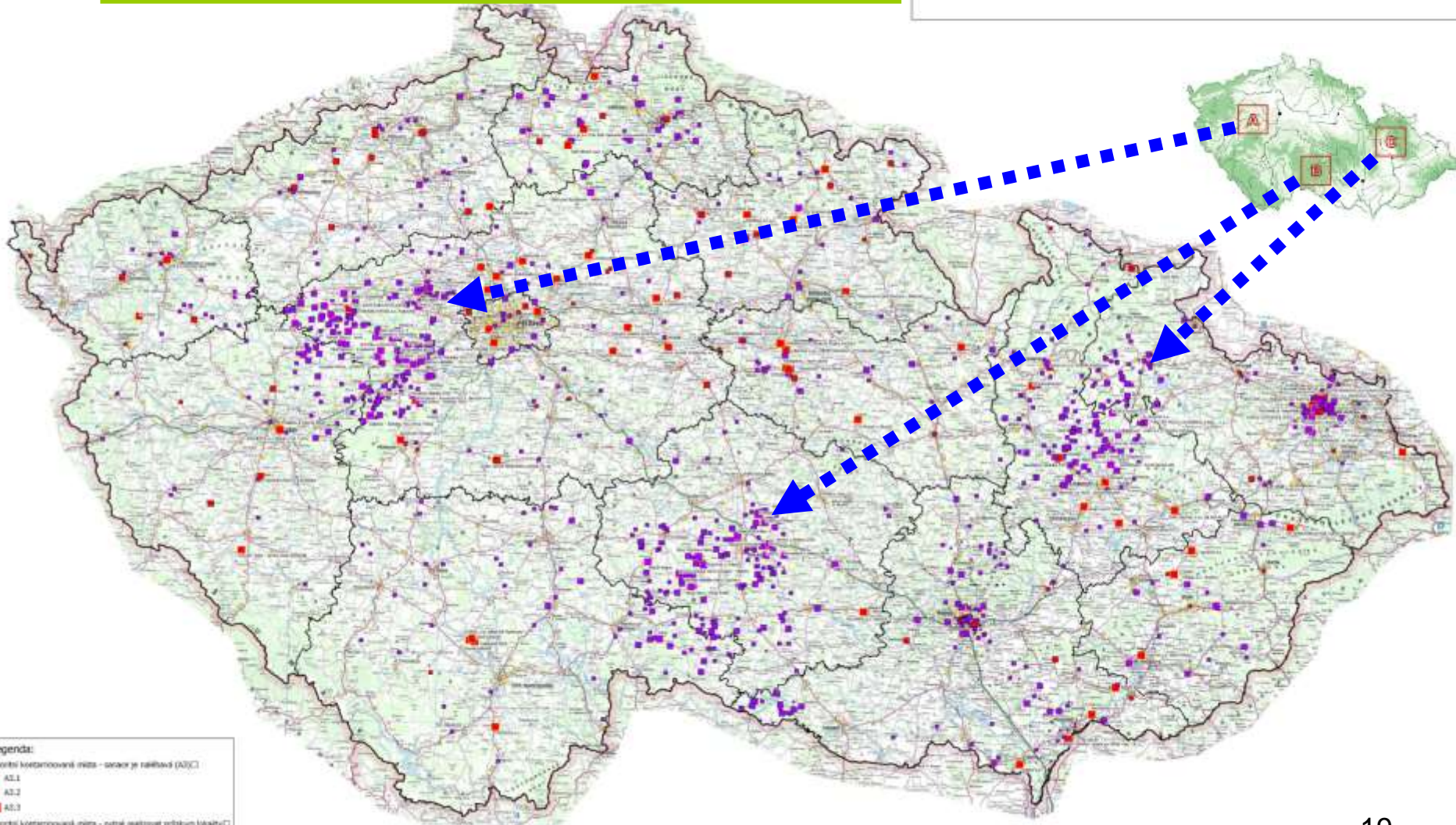
- Průběžná inspekce souladu prací s metodikou, s věcným a časovým plánem a oponentury zpráv a závěrečné zprávy.
- Začlenění externí kontroly do projektu vyplývá z povahy prací projektu inventarizace kontaminovaných míst, které jsou svým charakterem a metodikou pracemi geologickými.

- Pro plošnou inventarizaci je u dodavatele požadována příslušná vázaná živnost – Geologické práce - a k tomu je nutná odborná způsobilost - oprávnění k projektování a provádění geologických prací podle zákona č. 62/1988 Sb., v oborech hydrogeologie a sanační geologie.
- Metodický pokyn MŽP k plnění databáze SEKM v čl. 5, odst. 2 požaduje pro provádění záznamů do databáze SEKM tuto odbornou způsobilost.

# NIKM I. – příspěvek k hodnocení priorit

Kontaminovaná místa s vyhodnocenou prioritou vč. výsledků inventarizace v testovacích územích I. etapy NIKM

Přehled prioritních kontaminovaných míst v České republice k 30. 4. 2013



Legenda:

- První kontaminovaná místa - severní železnice (A3/C)
- A3.1
- A3.2
- A3.3
- První kontaminovaná místa - zúrodněná půda (P4)
- P4.0
- P4.1
- P4.2
- P4.3

ZMěrná mapa 1:500 000 (C) ČÚZK



# Děkuji za pozornost

**RNDr. Zdeněk SUCHÁNEK**  
**CENIA, česká informační agentura životního prostředí**  
**Vršovická 65, 100 10 Praha 10**  
**tel.: 267 225 288, 604206757**  
**zdenek.suchanek@cenia.cz, www.cenia.cz**

**NI!KMM**  
 **národní inventarizace  
kontaminovaných míst**



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti

Pro vodu,  
vzduch a přírodu