



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Ex-post monitoring VH projektů v OPŽP

Leden 2020



www.opzp.cz zelená linka: 800 260 500 dotazy@sfzp.cz

Úvod

- 10:00 – 11:00 Metodika a způsob monitoringu udržitelnosti vodohospodářských projektů v OPŽP
- 11:00 – 11:15 Přestávka
- 11:15 – 12:15 Věcný obsah ex-post kontrol
- 12:15 – 12:30 Přestávka
- 12:30 – 13:30 Nástroje pro provádění ex-post kontrol; Podklady a požadované přílohy k monitorovací zprávě; Vyhodnocení ex-post kontrol; Povinnosti příjemců dotace
- 13:30 – 14:00 Dotazy, diskuze



VH projekty v rámci OPŽP

OPŽP 2007 - 2013	OPŽP 2014 – 2020
Obecné předpoklady	
Prioritní osa 1 – Zlepšení vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní	Prioritní osa 1 - Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní
Oblast podpory 1.1 - Snižování znečištění vod. Podoblast podpory 1.1.1 - Snižování znečištění z komunálních zdrojů	Specifický cíl 1.1 - Snižování množství vypouštěného znečištění do povrchových i podzemních vod z komunálních zdrojů a vnos znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod
Oblast podpory 1.2 - Zlepšení jakosti pitné vody.	Specifický cíl 1.2 - Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající jakosti a množství



VH projekty v rámci OPŽP

OPŽP 2007 - 2013

OPŽP 2014 – 2020

Obecné předpoklady

Projekty vytvářející příjmy mimo režim veřejné podpory ve smyslu čl. 55 Obecného nařízení, pro které je/byla povinnost doložit FA/FEA.

Projekty vytvářející příjmy mimo režim veřejné podpory dle čl. 61 Obecného nařízení (EU 1303/2013), s paušální sazbou Flat Rate, mají povinnost předložit Nástroj Udržitelnost 2014+

Zajištění udržitelnosti výsledků projektu plněním následujících základních požadavků:

- **Období udržitelnosti dle RoPD je 10 let**
- **Soulad v oblasti provozování VH infrastruktury dle Přílohy č. 7 PD OPŽP**

Zajištění udržitelnosti výsledků projektu plněním následujících základních požadavků:

- **Období udržitelnosti dle RoPD je 10 let**
- **Soulad v oblasti provozování VH infrastruktury dle Přílohy č. 6 PD OPŽP**



VH projekty v rámci OPŽP

OPŽP 2007 - 2013

OPŽP 2014 – 2020

Obecné předpoklady

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Zásada znečišťovatel platí- Sociální únosnost tarifu- Zajištění finanční udržitelnosti projektu / celého VH systému prostřednictvím <u>dostatečné tvorby zdrojů na správu, rozvoj a obnovu VH majetku.</u>- Rozsah zajištění udržitelnosti je platný <u>pouze pro dotovanou složku, resp. pro rozsah provozní smlouvy</u> | <ul style="list-style-type: none">- Zásada znečišťovatel platí- Sociální únosnost tarifu- Zajištění finanční udržitelnosti projektu / celého VH systému prostřednictvím <u>dostatečné tvorby zdrojů na správu, rozvoj a obnovu VH majetku</u>- Rozsah zajištění udržitelnosti je platný <u>pouze pro dotovanou složku, resp. pro rozsah provozní smlouvy</u> |
|---|--|



VH projekty v rámci OPŽP

- **Typy projektů**

- Na „zelené louce“ (**ZL**)
- Na základě „historických dat“ (**HD**)

- **Typy provozního modelu ve smyslu Metodiky pro žadatele rozvádějící Přílohu č. 7, resp. Přílohu č. 6 OPŽP:**

- Oddílný model provozování (**OM**)
- Smíšený model provozování (**SM**)
- Vlastnický model provozování (**VM**)
- Model „samostatného provozování“ (obec provozuje sama) (**OPS**)



Základní východiska pro monitoring OPŽP

- NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013
- PROVÁDĚCÍ NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/207 ze dne 20. ledna 2015,
- Průvodce analýzou nákladů a přínosů investičních projektů, Ekonomický nástroj pro hodnocení politiky soudržnosti v letech 2014–2020 (12/2014)
- Podmínky přijatelnosti vodohospodářských projektů pro Operační program Životní prostředí v programovacím období 2014 – 2020
- Metodika pro Žadatele rozvádějící podmínky Přílohy č.6 PD OPŽP 2014 - 2020
- Rozhodnutí o poskytnutí dotace (RoPD)
- ZoVaK
- Vyhláška MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění (zejména Př. č. 18, 19, 20)



Základní východiska pro monitoring OPŽP

OPŽP 2007 – 2013

OPŽP 2014 – 2020

Stálost operace

- **Kontrola na základě každoročně Příjemcem doložených Průběžných provozních monitorovacích zpráv (PPMZ) a monitorovacího nástroje (MN),** které dají SFŽP informaci o případných změnách, které mohou mít významný dopad na provoz vodohospodářské infrastruktury a tím na stálost projektu dle podmínek RoPD;
 - Monitorovací návštěvy – Kontroly na místě provádí PM
 - **V případě podezření na ohrožení stálosti (trvalosti) operace bude vždy provedena kontrola na místě, a to nejpozději do konce kalendářního roku, ve kterém bylo podezření zjištěno.**
- **Kontrola na základě každoročně Příjemcem doložených Zpráv o udržitelnosti (ZoU) a Provozních monitorovacích zpráv (PMZ), vč. Monitorovacího nástroje (MUP),** které dají SFŽP informaci o případných změnách, které mohou mít významný dopad na provoz vodohospodářské infrastruktury a tím na stálost projektu dle podmínek RoPD;
 - Monitorovací návštěvy – Kontroly z OVSK dle kontrolního řádu



Základní východiska pro monitoring OPŽP

OPŽP 2007 – 2013

OPŽP 2014 – 2020

Stálost operace

– Kontrola stálosti operace:

- změny právní subjektivity příjemce podpory; změny vlastnického vztahu k majetku vytvořenému v rámci projektu;
- změny provozního modelu, nebo změny vztahu příjemce podpory a provozovatele VH infrastruktury;
- nepřípustné obcházení ZoVaK, Přílohy č. 7 OPŽP a Podmínek přijatelnosti;

Kontrola trvalosti operace:

- změny právní subjektivity příjemce podpory; změny vlastnického vztahu k majetku vytvořenému v rámci projektu;
- změny provozního modelu, nebo změny vztahu příjemce podpory a provozovatele VH infrastruktury;
- nepřípustné obcházení ZoVaK, Přílohy č. 6 OPŽP a Podmínek přijatelnosti;



Základní východiska pro monitoring OPŽP

OPŽP 2007 – 2013

OPŽP 2014 – 2020

Finanční udržitelnost

Do 30 let má být dosaženo takových cen pro vodné a/nebo stočné, které odpovídají plné výši odpisů VH infrastruktury sloužící k zajištění „finanční udržitelnosti“ celého VH systému, tj. finanční udržitelnost projektu, resp. celého VH systému je zajištěna pokrytím součtu provozních nákladů a úplných odpisů majetku projektu.

Musí být zajištěna min. tvorba příjmů od prvního roku uvedení projektu do provozu až do dosažení tzv. plných odpisů ve 30. roce referenčního období. Přičemž min. hodnota finančních zdrojů do VHI v roce uvedení projektu do provozu nesmí klesnout pod výši dle poslední známé skutečnosti.



Základní východiska pro monitoring OPŽP

OPŽP 2007 – 2013	OPŽP 2014 – 2020
Finanční udržitelnost	
<ul style="list-style-type: none">– Pro projekty HD platí, že „...do 30 let od uvedení projektu do provozu musí dosáhnout ceny tvořící 100 % plných odpisů celé VH infrastruktury“.	–
<ul style="list-style-type: none">– Pro projekty ZL platí, že „... pouze v případě, že plného pokrytí nelze dosáhnout, musí cena pro vodné a/nebo stočné pokrýt alespoň 70 % součtu provozních nákladů a úplné odpisy majetku projektu“.	–



Monitoring udržitelnosti 2007-2013

- **Podmínky RoPD dle typu provozního modelu:**
 - **Vlastnický, Smíšený a model Obec provozuje sama**
 - Tvorba cen na základě výsledků FA/FEA (výpočet ve stálých cenách), kdy cena musí být alespoň ve výši 90 % FA/FEA (přepočteno na běžné ceny daného roku).
 - **Oddílný model**
 - Tvorba cen na základě Finančního modelu a Vyrovnávacího nástroje,
 - naplnění podmínek Přílohy č. 7 (výkonové ukazatele, monitoring, smluvní sankce)
 - **Všechny modely provozování**
 - Správné využití a tvorba zdrojů na správu, obnovu a rozvoj VHI



Monitoring udržitelnosti 2007-2013

- Uplatnění nižších cen/nájemného dle RoPD:
 - Snížení na úroveň:
 - **sociální únosnosti** dle podmínek OPŽP
 - cen, které prokazatelně vytvářejí zdroje na správu, obnovu a případné rozšíření VHI minimálně ve výši **plných odpisů** nebo **čistých příjmů** dle finanční analýzy
 - zajištění **konzistence finančního modelu s finanční analýzou**
 - Pokud jsou tvořeny **dostatečné příjmy (odpisy/zisk/nájemné...)**, lze projekt/celý systém definovat jako udržitelný i v případě uplatnění nižších cen
 - **Předložit vysvětlení odchylky alespoň 2 měsíce před stanovením nových cen.**



Monitoring udržitelnosti 2007-2013

- **Monitoring od 1. celého roku** po ukončení realizace akce
- Administrace přes IS Benefill a e-mail monitoring.vhi@sfzp.cz
- Výzva k **předložení podkladů** přes IS Benefill vždy **k 1. 3.**
- **Předložení následujících podkladů:**
 - Průběžná provozní monitorovací zpráva (**PPMZ**)
 - Monitorovací nástroj (**MN**)
 - „Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a pro stočné na kalendářní rok podle cenových předpisů s dosaženou skutečností v daném kalendářním roce“ dle př. č. 20 vyhl. MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění
- **Lhůta k vyplnění PPMZ a doložení podkladů je 3 měsíce**



Monitoring udržitelnosti 2007-2013

- Vychází se z vyplněných dat v PPMZ a MN
- **Posouzení rizika ohrožení stálosti operace** a případné určení postupu pro nápravu
- **Posouzení příjmů projektu** s podmínkami RoPD (dle typu provozního modelu)
- **V případě nesouladu:**
- SFŽP upozorní příjemce k nápravě **vytýkacím dopisem:**
 - Navýšení tvorby zdrojů na min. úroveň dle relevantní FA/FEA, resp. nájemného s finančními nástroji
 - **1. rok neplnění podmínek => Nápravné opatření pro následující rok.**
 - **Není-li provedena náprava => sankce** dle podmínek RoPD



Monitoring udržitelnosti 2007-2013

• Nejčastější problémy

- **Nedostatek informací o projektu** po změně složení zastupitelstva (po komunálních volbách).
- **Neznalost podmínek poskytnutí dotace**, tzn. RoPD, včetně podmínek zajištění provozu VH infrastruktury.
- Příjemci nemají k dispozici **relevantní FA**, nebo ji vůbec nemají.
- **Neznalost ZoVaK** (povinnost zpracování Kalkulace/Porovnání)
- **Nezpracování PFO**
- **Nedodržování min. ceny pro vodné a/nebo stočné dle relevantní FA/FEA** přepočteno na běžné ceny daného roku.
- Přílišné **spoléhání na externí** dodavatele.
- **Přepočet na cenovou úroveň** monitorovaného roku ([pomůcka pro přepočet cen VaS](#)).
- **Nekomunikace** ze strany příjemce dotace nebo zpracovatele.



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- Tvorba minimální výše čistých příjmů bez pevného stanovení výše ceny vodného/stočného
- Vychází z požadavku na uplatnění míry podpory dle metody „Flat rate“
- **Finanční prostředky musí být zajištěny ve výši, která dle stanovených pravidel povede k udržitelnosti celého VH systému a tyto finanční prostředky budou využity s péčí řádného hospodáře (zejména na správu a obnovu VHI).**

Plné odpisy = hodnota stávající a nově (projektem) budované infrastruktury dělená průměrnou ekonomickou životností tohoto majetku (dle podmínek OPŽP).



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Nástroj Udržitelnost 2014+**
 - **Min. hodnota finančních zdrojů do VHI v roce uvedení projektu do provozu vychází z poslední známé skutečnosti** (ve formě nájemné, odpisy/zisk, prostředky na obnovu, jiný čistý příjem, apod...)
 - **Verze 1.5 ke dni 6. 2. 2019**
 - (www.opzp.cz)
 - Tvorba příjmů od prvního roku uvedení projektu do provozu až do dosažení tzv. plných odpisů ve 30. roce referenčního období
 - **Vytvoření návrhu plánu prostředků obnovy (Návrh PFO dle OPŽP)** min. ve výši dle výsledku nástroje Udržitelnost 2014+



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Podmínky poskytnutí dotace stanoví, že je možné uplatňovat změnu výše prostředků na obnovu určené Nástrojem Udržitelnost 2014+ pouze z důvodu:**
 - **(a) snížení na úroveň, která prokazatelně zajistí nepřekročení hranice sociálně únosné ceny pro vodné a/nebo stočné zveřejňované každoročně SFŽP (vypočtené dle metodiky OPŽP);**
nebo
 - **(b) snížení na úroveň, která prokazatelně vytváří zdroje pro správu, obnovu a případné rozšíření vodovodů a/nebo kanalizací minimálně ve výši „plných odpisů“ (dle podmínek OPŽP);**
 - **V obou případech je nezbytné, aby Fond navrženou odchylku odsouhlasil v dostatečném předstihu (min. 2 měsíce před stanovením nových cen/nových příjmů).**



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Sociálně únosná cena každoročně zveřejňována SFŽP**
- *„Sociálně únosná hranice pro výdaje na VaS je definována jako cena pro VaS (Kč/m³ vč. DPH), která představuje 2% průměrných čistých příjmů domácnosti a se standardní spotřebou 80 l/os*den pro účel tohoto výpočtu“* (platná definice do r. 2018 včetně)*
- *** Od roku 2019 je provedena změna ve výpočtu SÚC**
v položce spotřeby vody na úroveň 88,7 l/os.den
- **Stanovení SÚC na rok 2020**
- <https://www.opzp.cz/opzp-2007-2013-socialne-unosna-cena-pro-vodne-a-socialne-unosna-cena-pro-stocne-na-rok-2020/>
Rozdělení SÚC na pitnou a odpadní vodu je platné pouze pro projekty, kde neexistuje (není vybírána) cena za druhou složku.



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Plné odpisy**

- *„Hodnota stávající a nově budované infrastruktury dělená průměrnou ekonomickou životností tohoto majetku. Následně by měly být tyto zdroje využívány v souladu s péčí řádného hospodáře (zejména opětovně na správu, obnovu a rozšíření VH infrastruktury vlastníka (žadatele/příjemce).“*
- *„Uživatelská příručka k Nástroji udržitelnosti“ (verze 13.8.2017), platnost ke dni 24.8.2017 (viz <http://www.opzp.cz/o-programu/aktuality-a-tiskove-zpravy/aktualizovali-jsme-nastroj-a-uzivatelskou-prirucku-udrzitelnost-2014>)*



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Nástroj Udržitelnost 2014+**
 - **Stanovení závazné výše min. požadovaných zdrojů na 10 let udržitelnosti dle nástroje Udržitelnost 2014+**
 - **Návrh PFO min. dle výsledku nástroje Udržitelnost 2014+ (pouze pro dotovanou složku)**
 - Výpočet orientační ceny pro vodné a/nebo stočné
 - Výpočet ve stálých cenách roku zahájení udržitelnosti,
 - Povinnost **předložit vyplněný nástroj a návrh PFO po vysoutěžení dodavatele stavby a před zahájením provozování projektu** (aktualizace k zahájení udržitelnosti)
 - **Prolnutí/navázání projektů OPŽP 2007 – 2013 a 2014 – 2020**
 - **Konsolidace projektů**



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Nástroj Udržitelnost 2014+**

- **Výpočet min. výše závazných prostředků na obnovu VHI dle OPŽP 2014 – 2020**

Typ provozního modelu / položky dle Přílohy č. 20	4.1 odpisy	4.2 *opravy	4.3.nájem infra majetku	4.4 prostředky obnovy infra majetku	15. - z ř.13 na rozvoj a obnovu infra majetku
Oddílný	(x)	x	x	(x)	-
Vlastnický	x	x	x	x	x
Smíšený	x	x	-	x	x
Obec provozuje sama	x	x	-	x	x

****pro účely OPŽP jde o zohlednění obnovujících oprav***



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Prolnutí/navázání projektů OPŽP 2007 – 2013 a 2014 – 2020 (projekty jednoho žadatele)**
 - **Projekt P1** z OPŽP 07-13 ukončen realizací v r. 2015, kolaudace v r. 2016.
 - **Projekt P2** z OPŽP 14-20 zahájení provozu (udržitelnosti) v r. 2018.
 - Projekt P1 má cenu pro stočné dle FA/FEA v r. 2018 ve výši 35 Kč/m³ bez DPH po přepočtu na běžné ceny.
 - Do Nástroje Udržitelnost 2014+ **pro projekt P2 zadat vstupní data z Porovnání projektu P1** (odpovídající min. ceně projektu P1 ve výši 35 Kč/m³ bez DPH, případně odpovídající výše nájemného dle platné koncesní smlouvy).
 - Následně se určí vývoj závazných příjmů v letech 2018 až 2027 pro oba projekty P1 a P2.



Monitoring udržitelnosti 2014-2020

- **Konsolidované projekty OPŽP 2014 – 2020**

- **Projekt P1** = kolaudace v r. 2016, zahájení udržitelnosti v roce 2017.
- **Projekt P2** = kolaudace v r. 2019 zahájení provozu (zahájení udržitelnosti) v roce 2020.
- **Konsolidace** = do projektu P1 se připočítá projekt P2 a udržitelnost běží vždy do 10. roku udržitelnosti projektu P1, resp. P2.
- **Nástroj Udržitelnost 2014+ a podmínky udržitelnosti platí pro oba projekty vždy od 1. do 10.roku udržitelnosti projektu P1 resp. P2.**



Monitoring udržitelnosti 2014 - 2020

- **POJMY:**
- Zpráva o udržitelnosti (ZoU) – **Lhůta pro předložení 1. ZoU příjemcem je stanovena do 1 roku + 10 pracovních dnů od nabytí centrálního stavu „Projekt finančně ukončen ze strany ŘO“ (platí pro první ZoU).**
- Provozní monitorovací zpráva (PMZ) – **soubor MS Excel**
- Monitorovací nástroj Projektů Udržitelnost 2014+ (MUP) – **soubor MS Excel**
- **První rok monitoringu (provozování)** - 1. celý (ukončený) rok po vydání posledního kolaudačního souhlasu k Projektu
- **PMZ a MUP** – pokyn k vyplnění nástrojů pro monitoring a doložení podkladů bude vygenerován vždy k 1. 3. roku následujícího po ukončeném roce provozování Projektu (po dobu 10 let udržitelnosti Projektu).



Nástroje pro provádění ex-post kontrol

- Zpráva o udržitelnosti projektu (ZoU) – IS KP14+

The screenshot displays the 'IDENTIFIKACE OPERACE' section of the IS KP14+ application. The left sidebar contains a navigation menu with 'Zprávy o realizaci' highlighted in red. The main content area shows a form for project identification with fields for 'Kopie', 'NÁZEV PROJEKTU CZ', 'STAV', 'PROCES', and 'SPRÁVCE PŘÍSTUPŮ'. Below the form is a table titled 'INFORMOVÁNÍ O REALIZACI' with columns for 'Pořadové číslo ZoR/IoP', 'Předpokládané datum podání', 'Sledované období od', 'Sledované období do', 'Typ dokumentu', 'Druh ZoR/IoP', and 'Stav ZoR/IoP/ZoU'. The table contains five rows of data, with the first row circled in red.

Pořadové číslo ZoR/IoP	Předpokládané datum podání	Sledované období od	Sledované období do	Typ dokumentu	Druh ZoR/IoP	Stav ZoR/IoP/ZoU
1	31. 1. 2019	1. 11. 2018	2. 11. 2018	Zpráva o realizaci	ZoR	Schválena ŘO z hlediska obs...
1	15. 11. 2019	2. 11. 2018	28. 2. 2019	Zpráva o zajištění udržitelnosti projektu	ZoU	Schválena ŘO z hlediska obs...
2	28. 2. 2020	3. 11. 2018	30. 11. 2018	Závěrečná zpráva o realizaci	ZZoR	Schválena ŘO z hlediska obs...
2	13. 11. 2020	2. 11. 2019	29. 5. 2020	Zpráva o zajištění udržitelnosti projektu	ZoU	Schválena ŘO z hlediska obs...
3	11. 6. 2021	30. 5. 2020	29. 1. 2021	Zpráva o zajištění udržitelnosti projektu	ZoU	Schválena ŘO z hlediska obs...
4	10. 6. 2022	30. 1. 2021	29. 1. 2022	Zpráva o zajištění udržitelnosti projektu	ZoU	Rozpracována



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- Zpráva o udržitelnosti projektu (ZoU) – IS KP14+

The screenshot displays the 'INFORMACE O ZPRÁVĚ' (Message Information) section of the IS KP14+ web application. The interface includes a navigation menu on the left, a breadcrumb trail at the top, and a main content area with various input fields and buttons. Red circles highlight the 'INFORMACE O ZPRÁVĚ' menu item, the 'Zpráva o zajištění udržitelnosti projektu' field, and the 'Informace o zprávě' menu item.

Navigation Menu (Left):

- Navigace
- Operace
- Informování o realizaci
- Žádost o platbu
- Zprávy o realizaci
- Profil objektu
- Nová depeše a koncepty
- Přehled depeší
- Poznámky
- Úkoly
- Datová oblast žádosti
- Informace o zprávě
- Plnění udržitelnosti
- Příjmy
- Identifikace problému
- Indikátory
- Horizontální principy
- Dokumenty
- Publicita
- Firemní proměnné
- Podpis dokumentu

Breadcrumb Trail (Top): Nacházíte se: Nástěnka Žadatel Kopie: Zateplení městského úřadu v Ústí ... Zprávy o realizaci Informace o zprávě

Main Content Area:

- INFORMACE O ZPRÁVĚ** (highlighted)
- KONTROLA** (checked), **FINALIZACE** (locked), **TISK** (print icon)
- IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO ZPRÁVY:** 1So0YPZoU4
- TYP ZPRÁVY:** Zpráva o zajištění udržitelnosti projektu (highlighted)
- TYP DOKUMENTU:** Realizační
- POŘADOVÉ ČÍSLO ZPRÁVY:** 4
- VERZE:** 1
- STAV:** Rozpracována
- PŘEDPOKLÁDANÉ DATUM PODÁNÍ:** 10. 6. 2022
- SLEDOVANÉ OBDOBÍ OD:** 30. 1. 2021
- SLEDOVANÉ OBDOBÍ DO:** 29. 1. 2022
- Harmonogram projektu:**
 - SKUTEČNÉ DATUM ZAHÁJENÍ:** 1. 11. 2018
 - SKUTEČNÉ DATUM UKONČENÍ:** 15. 11. 2018
- Kontaktní údaje ve věci zprávy:**
 - JMÉNO:** im
 - PŘÍJMENÍ:** im
 - MOBIL:** [empty]
 - EMAIL:** im@im.cz
 - TELEFON:** [empty]
- Buttons:** Uložit, Storno



Nástroje pro provádění ex-post kontrol

- Zpráva o udržitelnosti projektu (ZoU) – IS KP14+

PLNĚNÍ UDRŽITELNOSTI

✓ KONTROLA 🔒 FINALIZACE 🖨 TISK

POPIS O PLNĚNÍ UDRŽITELNOSTI PROJEKTU 13/2000 Otevřít v novém okně

plněno z 99 %

Došlo k zastavení nebo přemístění výrobní činnosti mimo programovou oblast?

VYSVĚTLENÍ 0/2000 Otevřít v novém okně

Došlo ke změně vlastnictví položky infrastruktury, která podniku/veřejnému subjektu poskytuje nepatřičnou výhodu?

VYSVĚTLENÍ 0/2000 Otevřít v novém okně

Došlo k podstatné změně nepříznivě ovlivňující povahu, cíle nebo prováděcí podmínky operace, která by vedla k ohrožení jejich původních cílů?

POPIS OHROŽENÍ PŮVODNÍCH CÍLŮ 8/2000 Otevřít v novém okně

částečně



Nástroje pro provádění ex-post kontrol

- Zpráva o udržitelnosti projektu (ZoU) – IS KP14+

The screenshot displays the 'Příjmy' (Income) section of the IS KP14+ application. The 'Příjmy' tab is highlighted in red. The left sidebar menu has 'Příjmy' and a group of items including 'Indikátory' and 'Horizontální principy' circled in red. The main content area shows input fields for 'Příjmy za sledované období' and 'Výdaje za sledované období', with summary totals on the right.

Příjmy za sledované období:		Příjmy celkem:	
Příjmy dle čl. 61	<input type="text"/>	Příjmy dle čl. 61	<input type="text" value="0,00"/>
Jiné peněžní příjmy	<input type="text"/>	Jiné peněžní příjmy	<input type="text" value="0,00"/>
Čisté jiné peněžní příjmy	<input type="text"/>	Čisté jiné peněžní příjmy	<input type="text" value="0,00"/>
Výdaje za sledované období:		Výdaje celkem:	
Provozní výdaje	<input type="text"/>	Provozní výdaje	<input type="text" value="0,00"/>

Proveden přepočít v modulu CBA?

Část „Příjmy“ v ZoU není žadatel povinen vyplnit.



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Zpráva o udržitelnosti projektu (ZoU)**
 - **Struktura a obsah průběžné/závěrečné zprávy o udržitelnosti projektu v plném rozsahu:**
 - Informace o zprávě, kontaktní údaje ve věci zprávy, informace o plnění udržitelnosti projektu,
 - informace o plnění indikátorů, informace o firemních proměnných, informace o plnění synergie, informace o plnění horizontálních principů,
 - informace o kontrolách provedených u příjemce v období, za které je tato zpráva vykazována, informace o zajištění povinné publicity,
 - informace o případných problémech, které se vyskytly v době udržitelnosti projektu a čestná prohlášení.
 - **Jak správně vyplnit Zprávy o realizaci, Žádosti o platbu, Žádosti o změnu a zprávy o udržitelnosti**
(<https://www.opzp.cz/dokumenty/detail/?id=699>)



Monitoring udržitelnosti 2014 - 2020

- **Provozní monitorovací zpráva a Monitoring udržitelnosti Projektu (PMZ a MUP)**
- **Monitoring od 1. celého roku** po ukončení realizace akce
- **Výzva k předložení podkladů přes systém IS KP14+ k 1.3.**

Předmět

Doložení podkladů k vyhodnocení monitoringu projektu

Datum Odeslání

14.05.2019 14:49:19

Důležitost

Vysoká

Vázáno na objekt

Adresa odesílatele

Jana Vránová*int

Zařazení odesílatele

SFŽP.OP ZP

Text

560 / 2000

Dobrý den,

žádáme Vás tímto o předložení Provozní monitorovací zprávy (PMZ) a Monitorovacího nástroje Projektu Udržitelnost 2014+ (MUP), včetně dodání relevantních příloh do 3 měsíců od doručení této výzvy. PMZ a MUP jsou uloženy mezi Přiloženými dokumenty na Vaší žádosti o podporu v IS KP14+. Na základě předložených zpráv bude ze strany SFŽP ČR dle části II čl. 1 Podmínek poskytnutí dotace zajišťována kontrola finanční udržitelnosti projektu. V případě dotazů se prosím obraťte na email: udrzitelnost.vhi@sfzp.cz.

Děkujeme,

Oddělení monitoringu VHI

Zobrazeno v ISKP14+



Monitoring udržitelnosti 2014 - 2020

- V systému IS KP14+ jsou uloženy všechny soubory k vyplnění (pro daný projekt).
- **Administrace** přes IS KP14+ a e-mail udrzitelnost.vhi@sfzp.cz
- **Komunikace se svým projektovým manažerem** Oddělení Monitoringu vodohospodářské infrastruktury na SFŽP
- **Lhůta k vyplnění PMZ a doložení podkladů je 3 měsíce**



Podklady pro ex-post kontroly

- **Podklady ke kontrole (uloženy v systému IS KP14+):**
 - Provozní monitorovací zpráva (PMZ) – **soubor MS Excel**
 - Monitorovací nástroj Projektu Udržitelnost 2014+ (MUP) – **soubor MS Excel**
 - *„Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a pro stočné na kalendářní rok“ dle př. č. 20 vyhl. MZe č. 428/2001 Sb. v platném znění*
 - Schválený Plán prostředků obnovy dle podmínek OPŽP, schválený k RoPD nebo nejpozději k ZVA (Návrh PFO) – slouží primárně jako podklad pro žadatele o příjmech, které by měly být v rámci období udržitelnosti generovány.



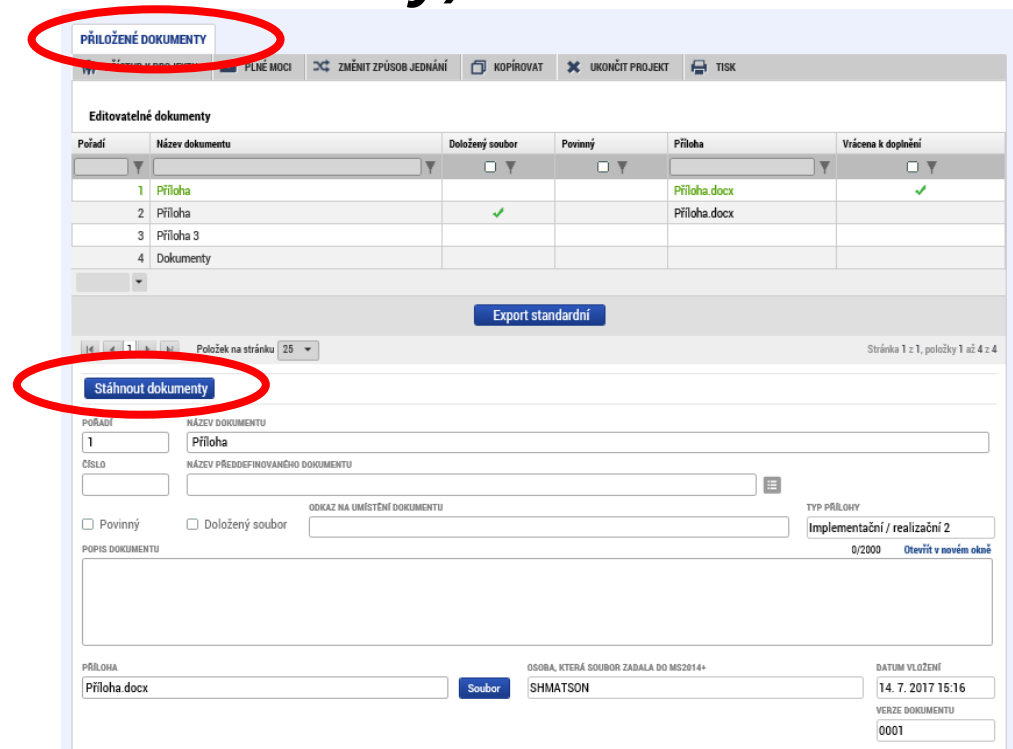
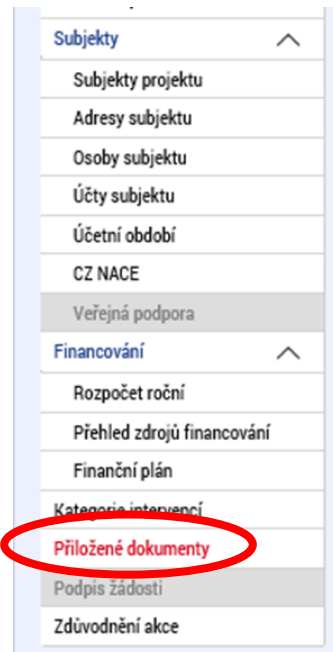
Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Monitoring fázovaných projektů z 1. a 2. výzvy**
- **Fázované projekty (projekty z 1. a 2. výzvy OPŽP 2014-2020) navíc kromě ZoU v prostředí IS KP14+, budou vyplňovat v době udržitelnosti Průběžné provozní monitorovací zprávy (dále PPMZ), a to jednou ročně za období předcházejícího roku.**
- První zprávu příjemce podá v roce následujícím po ukončení druhé fáze projektu (poslední kolaudační rozhodnutí).
- K vyplnění monitorovací zprávy je příjemce vyzván zasláním elektronické zprávy v IS BENE-FILL, lhůta na vyplnění je určena v délce 3 měsíců. U těchto projektů budou v průběhu provozní fáze sledovány také čisté příjmy projektu prostřednictvím Monitorovacího nástroje, který je nedílnou součástí PPMZ, více viz Pokyny pro příjemce na webu OPŽP 2007-2013.



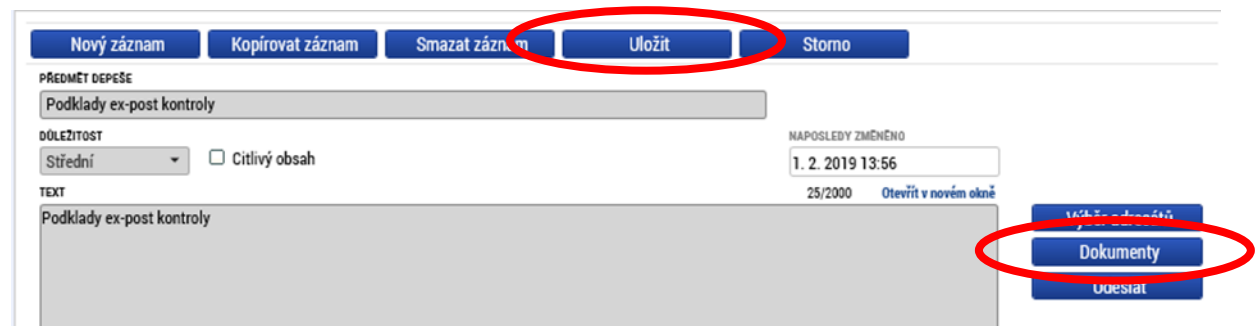
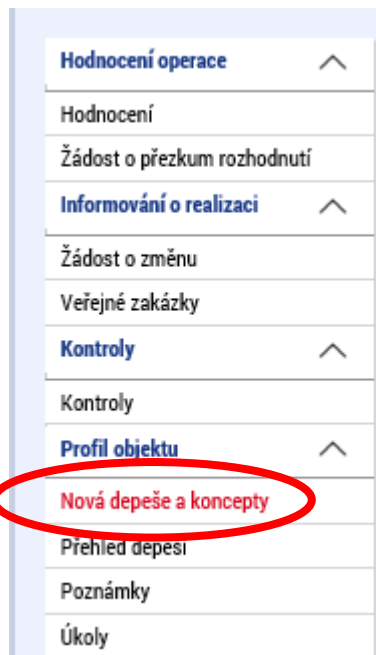
Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- Provozní monitorovací zpráva (PMZ) a Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+ (MUP)
 - V systému IS KP14+, nutno stáhnout příslušné soubory (*Datová oblast: Přiložené dokumenty*)
 - Vyplnění v MS Excel



Nástroje pro provádění ex-post kontrol

- Provozní monitorovací zpráva (PMZ) a Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+ (MUP)
 - Příjemce odešle finální vyplněné soubory formou tzv. „Depeše“ (vč. příloh) v rámci systému IS KP14+ (***Datová oblast/Nová depeše a koncepty***)



- **Pozor** tlačítko: DOKUMENTY se zaktivní až po uložení nové depeše.



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Provozní monitorovací zpráva (PMZ) a Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+ (MUP)**
 - Doporučujeme **před finálním odesláním vyplněných souborů** průběžnou **komunikaci se svým PM Oddělení monitoringu VH infrastruktury SFŽP**, resp. pomocí e-mailu udrizitelnost.VHI@sfzp.cz.
 - **Projektový manažer SFŽP provede kontrolu do cca 2 měsíců** a posoudí případný dopad poskytnutých informací na finanční udržitelnost projektu.
 - **V případě, kdy bude projektovým manažerem sledána skutečnost, která by ovlivnila udržitelnost projektu, bude příjemce kontaktován.** V jiném případě bude vyplnění PMZ a MUP považováno za odsouhlasené.



Nástroje pro provádění ex-post kontrol

- PMZ projektu
 - Soubor MS Excel

PROVOZNÍ MONITOROVACÍ ZPRÁVA - Monitoring Udržitelnosti Projektů v OPŽP 2014 - 2020

1. Identifikační údaje:

Příjemce:
Název projektu:
Název prioritní osy:
Registrační číslo:
Datum: Zpracovatel
Zpracovatel: Zpracovatel
Kontakt na zpracovatele: Zpracovatel

Číslo PPMZ:	číslo
Uplynulé monitorované období:	datum od - do
Aktuální monitorované období:	datum od - do
Kontaktní údaje osoby, na kterou se lze obrátit v případě nutnosti oprav či objasnění odpovědí v PPMZ (telefon/e-mail):	text
Datum skutečného ukončení realizace projektu:	datum
Celkové náklady projektu:	číslo
Způsobilé výdaje projektu:	číslo
Výše dotace z ERDF/FS:	číslo
Výše dotace ze SFŽP/SR:	číslo
Příspěvek z ostatních národních veřejných zdrojů	číslo
Peněžní prostředky na soukromé financování projektu	číslo
Doba, po kterou musí být od ukončení realizace akce řádně plněn účel, pro který je poskytováno Rozhodnutí o poskytnutí dotace:	číslo
Datum, do kterého je nutné dodržet plnění účelu, pro který je poskytováno Rozhodnutí o poskytnutí dotace	



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Posouzení příjmů projektu dle schváleného nástroje Udržitelnost 2014+** (aktualizace před uvedením projektu do provozu) **v porovnání se skutečností monitorovaného roku.**
- **V případě nesouladu:**
- SFŽP upozorní příjemce k nápravě **vytýkacím dopisem**
 - navýšení tvorby zdrojů na min. úroveň dle schváleného nástroje Udržitelnost 2014+
 - **bude uplatněno tzv. Nápravné opatření.**
 - není-li provedena náprava, následují sankce dle podmínek RoPD.



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

• Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+ (MUP)

Vstupy:

- **Žadatel každoročně** po dobu udržitelnosti projektu **vyplní do MUP listy:**
 - **„Základní vstupní data“** pro první rok Udržitelnosti a
 - **„Provozní náklady VaK ex-post“** v ostatních letech udržitelnosti, a to **vždy hodnotami dle skutečnosti z Porovnání pro monitorovaný rok** (+ nepovinně 2 následující roky),
- Po vyplnění žadatel odešle vyplněný MUP včetně podkladů dle výzvy **formou „Depeše“ přes systém IS KP14+**
- **Žadatel bude ze SFŽP/PM kontaktován pouze v případech, kdy nejsou naplněny podmínky udržitelnosti**



Nástroje pro provádění ex-post kontrol

- Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+ (MUP)
- Vstupy

Provozní náklady VaK pro výpočet ceny pro vodné a stočné - EX - POST

HISTORICKÁ DATA + ZELENÁ LOUKA

PROVOZNÍ NÁKLADY - běžné ceny daného roku

Náklady pro výpočet ceny pro vodné a stočné dle př. č. 19 vyhl. MZe č. 428/2001 a její novelizace	Jednotky	2019		2020
		Pitná voda	Odpadní voda	Pitná voda
NÁKLADOVÉ POLOŽKY				
Materiál	mil. Kč	-	-	-
- surová voda podzemní + povrchová	mil. Kč			
- pitná voda převzatá + odpadní voda předaná k vyčištění	mil. Kč			
- chemikálie	mil. Kč			
- ostatní materiál	mil. Kč			
Energie	mil. Kč	-	-	-
* elektrická energie	mil. Kč			
* ostatní energie	mil. Kč			
Mzdy	mil. Kč	-	-	-
* přímé mzdy	mil. Kč			
* ostatní osobní náklady	mil. Kč			
Ostatní přímé náklady	mil. Kč	-	-	-
* odpisy	mil. Kč			
* opravy infra majetku	mil. Kč			
- z toho obnovující opravy v %	%			
- z toho obnovující opravy v mil. Kč	mil. Kč	-	-	-
* nájem infra majetku	mil. Kč			
* prostředky obnovy infra majetku	mil. Kč			
Provozní náklady	mil. Kč	-	-	-
* poplatky za vypouštění odpadních vod	mil. Kč			
* ostatní provozní náklady externí	mil. Kč			
* ostatní provozní náklady ve vlastní režii	mil. Kč			



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Stručný popis porovnání**
- Příjemce musí **vyplňovat data za monitorované období a má možnost (nikoliv povinnost) vyplnit data na další 2 roky**, příjemce má tedy povinnost vyplnit hodnoty z Porovnání (skutečnost monitorovaného období) a možnost vyplnit data z kalkulace pro aktuální rok + 1 další rok.
- V případě oddílného modelu provozování musí příjemce vyplnit data za relevantní monitorované období (a případně aktuální rok) dle finančních nástrojů, platných pro tvorbu ceny v monitorovaném období.
- MUP automaticky porovná skutečně vyplněné údaje s daty z Nástroje udržitelnost 2014+ a **na listu "Výstupní formulář" bude znázorněno posouzení dodržování podmínky RoPD.**



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Stručný popis porovnání**
- Příjemce uloží MUP a PMZ vč. příslušných podkladů v IS KP14+, vytiskne a podepíše list „Výstupní formulář“ a následně jej zašle na SFŽP společně s potřebnými podklady dle pokynu SFŽP.
- SFŽP následně vyhodnotí výsledky z MUP a bude příjemce kontaktovat v případě nutnosti doplnění podkladů.
- V případě, že projekt nebude v rámci monitorovaného období splňovat podmínky RoPD v oblasti udržitelnosti, bude vyzván k doplňujícímu objasnění, proč k takovému stavu došlo.
- Následně bude SFŽP posouzeno, zda nastaly objektivní důvody pro generování jiných příjmů projektu, než bylo předpokládáno.



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014 + (MUP)**
- **Porovnávané výstupy:**
 - **Porovnání závazných zdrojů dle Návrhu PFO (v běžných cenách daného roku) dle nástroje Udržitelnost 2014+ schváleného před zahájením provozování projektu a skutečných zdrojů zadaných každoročně v rámci monitoringu**

Závazná kumulovaná minimální požadovaná výše zdrojů do VH infrastruktury na konci 10letého období udržitelnosti dle OPŽP	v roce	2 027
Kumulovaná minimální výše zdrojů do VHI dle OPŽP (pitná voda)	tis. Kč bez DPH	365 423
Kumulovaná minimální výše zdrojů do VHI dle OPŽP (odpadní voda)	tis. Kč bez DPH	-
Kumulovaná minimální výše zdrojů do VHI dle OPŽP (pitná a odpadní voda) - celkem	tis. Kč bez DPH	365 423

Ex-post kumulovaná minimální výše zdrojů do VH infrastruktury na konci 10letého období udržitelnosti (dle ex-ante hodnot)	v roce	2 027
Kumulovaná minimální výše zdrojů do VHI ex-post (pitná voda)	tis. Kč bez DPH	365 423
Kumulovaná minimální výše zdrojů do VHI ex-post (odpadní voda)	tis. Kč bez DPH	-
Kumulovaná minimální výše zdrojů do VHI ex-post (pitná a odpadní voda) - celkem	tis. Kč bez DPH	365 423



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014 + (MUP)
- Porovnané výstupy:

Návrh Plánu financování obnovy

Stálé ceny roku

Žadatel/vlastník:

Tabulka plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací

Datum zpracování k RoPD:

Datum zpracování k zahájení udržitelnosti

Poř.č.	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majetkové evidence	Pozn.	Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně jako součet všech příslušných položek uvedených ve vybraných údajích majetkové evidence (VÚME) v mil. Kč na 2 desetinná místa	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Teoretická doba akumulace Finančních prostředků v počtu roků	Délka potrubí v roce schválení plánu v km	Finanční prostředky zajišťované na obnovu* vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 2 desetinná místa					
							2020	2021	2022	2023	2024	2025 až 2029
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Vodovody: přiváděcí řady + rozvodná vodovodní síť	+	23,08	30,00	26	7,14	0,05	0,07	0,08	0,07	0,20	0,34
3		++					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Úpravna vody + zdroje bez úpravy	+	0,00	0,00	37	0,00	0,00					
5		++										
6	Kanalizace: přiváděcí stoky + stoková síť	+	0,00		43							
7		++										
8	Čistírna odpadních vod	+	0,00		43							
9		++										
10	Vodovody celkem		23,08			7,14	0,05	0,07	0,08	0,07	0,20	0,34
11	Kanalizace celkem		0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	CELKEM		23,08			7,14	0,05	0,07	0,08	0,07	0,20	0,34
13	Celkem řádky 2, 4, 6, 8 +						0,05	0,07	0,08	0,07	0,20	0,34
14	Celkem řádky 3, 5, 7, 9 + +						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

- Od celkové min. výše zdrojů dle Návrhu PFO dle OPŽP (suma za 10 let) dle schválené verze Nástroje Udržitelnost 2014+ se každoročně odečtou zdroje obnovy za proběhlé roky monitoringu až do ukončení doby udržitelnosti projektu (10 let).



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+**
- **Výstupy:**
 - **Schválené min. zdroje dle Návrhu PFO** (pro každý rok samostatně).
 - **Skutečné zdroje dle Porovnání** (pro každý rok samostatně).

Výsledky Ex Post monitoringu Udržitelnosti 2014+ (v běžných cenách daného roku)

Rok		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Schválený Návrh PFO dle OPŽP		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	36 542	37 273	38 019	38 779	39 555		205 763		395 931
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-
Skutečné zdroje dle Porovnání		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	37 000	37 500	38 500	39 000	39 600		210 800		402 400
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-



Nástroje pro provádění ex-post kontrol

- **Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+**
- **Výstupy:**
 - **Schválený Návrh PFO** (tvorba prostředků obnovy dle OPŽP) **minus skutečné zdroje dle Porovnání**
 - Kolik zbývá příjemci vygenerovat min. požadovaných zdrojů ke splnění prostředků obnovy dle schváleného Návrhu PFO

Závazné plnění dle OPŽP

Skutečné zdroje dle Porovnání minus schválený Návrh PFO (požadované zdroje dle		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	3 458	2 727	(8 019)	(8 779)	(39 555)		(205 763)		(255 931)
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-
Zbývá požadovaných min. zdrojů dle OPŽP ke splnění schváleného Návrhu PFO dle		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	(355 931)	(315 931)	(285 931)	(255 931)	(255 931)		(255 931)		(255 931)
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-

- Každoročně bude patrné, kolik zbývá naplnit požadovaných zdrojů do konce období udržitelnosti projektu.
- **Kontrola plnění schváleného Návrhu PFO dle OPŽP.**



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+ (MUP)**
- **Výstupy**
 - V rámci 4. roku monitoringu udržitelnosti Projektu bude žadateli **spolu s PMZ zaslána k vyplnění tabulka k aktualizaci Návrhu PFO dle OPŽP** (platná od 6. roku provozování Projektu). Tzn., že od 6. roku provozování projektu bude schválená kumulativní částka z Návrhu PFO (posledních 5 let z 10 let udržitelnosti) rozdělena do jednotlivých let dle aktualizace žadatele.
 - Následná kontrola bude probíhat shodně s postupem pro prvních 5 let monitoringu udržitelnosti Projektu.



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+ (MUP)**
- **Výstupy**
 - **Využití záporného kalkulačního zisku v OPŽP**
 - Již při schvalování Nástroje Udržitelnost 2014+ k RoDP lze záporný kalkulační zisk **schválit pouze v ojedinělých případech**
 - Zadá-li příjemce v monitorovaném roce dle Porovnání do MUP záporný kalkulační zisk **bude upozorněn na Výstupním formuláři** a bude nutná zvýšená kontrola ze strany SFŽP.
 - **Záporný kalkulační zisk** musí být promítnutý **do dalších let monitoringu jako prostředky na obnovu VHI.**

Upozornění – Příjemce využívá v rámci Porovnání záporný kalkulační zisk!

Výsledky Ex Post monitoringu Udržitelnosti 2014+ (v běžných cenách daného roku)

Rok		2018	2019	2020
	Skutečné zdroje dle Porovnání minus schválené min. požadované zdroje dle OPŽP	2018	2019	2020
Pitná voda	tis. Kč	(36 542)	(37 273)	(38 019)
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-

Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- Monitorovací nástroj Udržitelnost 2014+
- Výstupní formulář:

Výsledky Ex Post monitoringu Udržitelnosti 2014+ (v běžných cenách daného roku)										
Rok		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Schválený Návrh PFO dle OPŽP										
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	36 542	37 273	38 019	38 779	39 555		205 763		395 931
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-
Skutečné zdroje dle Porovnání										
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	37 000	37 500	38 500	39 000	39 600		210 800		402 400
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-
Skutečné zdroje dle Porovnání mínus schválený Návrh PFO (požadované zdroje dle OPŽP)										
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	458	227	481	221	45		5 037		6 469
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-
Zbývající požadovaných min. zdrojů dle OPŽP ke splnění schváleného Návrhu PFO dle OPŽP										
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	až	2027	celkem
Pitná voda	tis. Kč	(358 931)	(321 431)	(282 931)	(243 931)	(204 331)		(204 331)		6 469
Odpadní voda	tis. Kč	-	-	-	-	-		-		-



Nástroje pro provádění ex–post kontrol

- **Monitorovací nástroj udržitelnosti projektu (MUP)**
- **Praktický příklad**



Monitoring Udržitelnosti 2014 - 2020

- **Závěr a dotazy**

- **Monitoring 2014-2020:**

- zprůhlednění podmínek pro udržitelnost a větší přiblížení se národní legislativě (návrh PFO včetně aktualizace).

- **V případě dotazů lze kontaktovat:**

- Odbor provozování VH infrastruktury na SFŽP

- Oddělení monitoringu VH infrastruktury SFŽP ČR

- Resp.

- E-mail pro dotazy: udrizitelnost.VHI@sfzp.cz





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Děkuji za pozornost!

Ing. Gabriela Baštářová

Odbor provozování vodohospodářské infrastruktury
Vedoucí Oddělení monitoringu vodohospodářské infrastruktury

E-mail: gabriela.bastarova@sfzp.cz

Tel.: +420 267 994 603

Mobil: +420 724 885 764

Ministerstvo životního prostředí - www.mzp.cz

Státní fond životního prostředí ČR - www.sfzp.cz

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR - www.ochranaprirody.cz

