Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Kód výzvy: **PSK-MZP-002-2023-DV-KF**

Názov výzvy: **Výstavba stokovej siete, čistiarní odpadových vôd, decentralizovaných systémov nakladania s komunálnymi odpadovými vodami a vodovodov**

Žiadateľ priraďuje do ŽoNFP len tie merateľné ukazovatele projektu, ktoré sú relevantné pre ním vybrané oprávnené hlavné aktivity projektu (1.a, 1.b., 2.a, 3.a alebo 4.a) začlenené pod relevantné typy akcií v zmysle tabuľky pod textom.

Žiadateľ je povinný stanoviť cieľové hodnoty merateľných ukazovateľov projektu pre každú vybranú hlavnú aktivitu projektu, špecifický cieľ a kategóriu regiónu **osobitne** v závislosti od výberu oprávnených hlavných aktivít projektu.

Tabuľka 1: Prehľad oprávnených typov akcií a príkladov oprávnených hlavných aktivít projektu

Kód špecifického cieľa/priority	Kategória regiónov	Poradové číslo	Názov oprávneného typu akcie alebo príkladu oprávnenej hlavnej aktivity projektu	Kódy relevantných merateľných ukazovateľov projektu	
				výstup[1]	výsledok[2]
RCO 2.5	neuplatňuje sa	1	2.5.1 Budovanie stokovej siete a ČOV v aglomeráciách nad 2000 EO	-	-
RCO 2.5	neuplatňuje sa	1.a	Stoková sieť	PO053	PR034
RCO 2.5	neuplatňuje sa	1.b	Čistiareň odpadových vôd	PO054	PR034
RCO 2.5	neuplatňuje sa	2	2.5.1 Budovanie ČOV v aglomeráciách do 2000 EO	-	-
RCO 2.5	neuplatňuje sa	2.a	Čistiareň odpadových vôd	PO054	PR034
RCO 2.5	neuplatňuje sa	3	2.5.1 Budovanie decentralizovaných systémov nakladania s komunálnymi odpadovými vodami v aglomeráciách nad 2000 EO	-	-
RCO 2.5	neuplatňuje sa	3.a	IPS[3]	PO054	PR034
RCO 2.5	neuplatňuje sa	4	2.5.4 Výstavba a rozšírenie verejných vodovodov v aglomeráciách nad 2 000 EO	-	-
RCO 2.5	neuplatňuje sa	4.a	Verejný vodovod	PO052	PR033

[1] výstup najčastejšie vzniká v období a v dôsledku realizácie aktivít projektu. Spravidla je naviazaný na výdavky projektu.
[2] výsledok sa spravidla meria sa v období udržateľnosti a je dôsledkom výstupu.
[3] Individuálne a iné primerané systémy

Merateľné ukazovatele projektu

Merateľné ukazovatele projektu, ako aj iné údaje sú vykazované prijímateľom v rámci monitorovacích správ projektu.

Počas obdobia účinnosti zmluvy o NFP je prijímateľ povinný pravidelne ročne predkladať poskytovateľovi **monitorovacie správy projektu**, v ktorých prijímateľ monitoruje plnenie merateľných ukazovateľov projektu a vykazuje iné údaje.

Prijímateľ v monitorovacích správach projektu vykazuje kumulatívne hodnoty aktuálne k dátumu konca monitorovacieho obdobia.

Cieľová hodnota **merateľného ukazovateľa výstupu** nesmie klesnúť pod 80 % jeho cieľovej hodnoty uvedenej v schválenej ŽoNFP. Pokles cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výstupu pod uvedené percento nemožno schváliť v rámci procesu podľa čl. 16 Všeobecných zmluvných podmienok k zmluve o NFP a považuje sa to za podstatnú zmenu projektu. **Projekt, ktorý je zaťažený podstatnou zmenou projektu nie je možné financovať.** Cieľová hodnota merateľného ukazovateľa výstupu je záväzná z hľadiska dosiahnutia jej cieľovej hodnoty podľa schválenej ŽoNFP. Nedosiahnutie cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výstupu automaticky spôsobuje zníženie výšky NFP na základe aplikácie sankčného mechanizmu.

Cieľová **hodnota merateľného ukazovateľa výsledku** nesmie klesnúť pod 40 % jeho cieľovej hodnoty uvedenej v schválenej ŽoNFP. Pokles cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výsledku pod uvedené percento nemožno schváliť v rámci procesu definovanom podľa čl. 16 Všeobecných zmluvných podmienok k zmluve o NFP a považuje sa to za podstatnú zmenu projektu. **Projekt, ktorý je zaťažený podstatnou zmenou projektu nie je možné financovať.** Poskytovateľ schváli zníženie cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výsledku bez aplikácie sankčného mechanizmu t. j. vplyvu na zníženie NFP, len ak sú splnené nasledovné podmienky:

- dôvody požadovaného zníženia sú spôsobené v prevažnej miere faktormi, ktoré prijímateľ objektívne nemohol ovplyvniť,
- nová cieľová hodnota ukazovateľa výsledku je primeraná z časového, finančného a vecného hľadiska v porovnaní so stavom a očakávaniami, ktoré vyplývajú zo schválenej ŽoNFP.

Ak nie je splnená čo i len jedna časť z vyššie uvedených podmienok poskytovateľ je oprávnený schváliť zníženie cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výsledku s tým, že automatickým dôsledkom takéhoto schválenia je zníženie výšky NFP na základe aplikácie sankčného mechanizmu.

Doba udržateľnosti projektu je 5 rokov.

Tabuľka 2: Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Typ merateľného ukazovateľa projektu	Kód merateľného ukazovateľa projektu	Názov merateľného ukazovateľa projektu	Merná jednotka	Čas plnenia merateľného ukazovateľa projektu	Typ závislosti merateľného ukazovateľa projektu[4]	Príznak rizika	Relevancia k HP
výstup	**PO052**	Dĺžka nových alebo modernizovaných potrubí rozvodných systémov verejných vodovodov	km	ku koncu realizácie hlavných aktivít projektu	súčet	nie	n/a
výstup	**PO053**	Dĺžka nového alebo modernizovaného potrubia verejnej siete na zber odpadových vôd	km	ku koncu realizácie hlavných aktivít projektu	súčet	nie	n/a
výstup	**PO054**	Nová alebo modernizovaná kapacita na úpravu odpadovej vody	EO[5]	ku koncu realizácie hlavných aktivít projektu	súčet	nie	n/a
výsledok	**PR033**	Populácia pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou	osoby	v rámci udržateľnosti projektu	súčet	nie	n/a
výsledok	**PR034**	Populácia pripojená aspoň na sekundárnu verejnú úpravu odpadovej vody	osoby	v rámci udržateľnosti projektu	Maximum za typ aktivity, potom súčet	nie	n/a

[4] Ide o označenie spôsobu výpočtu nameraných hodnôt merateľných ukazovateľov projektu z jednotlivých hlavných aktivít projektu na úroveň celkovej hodnoty MU projektu.
[5] Ekvivalentný obyvateľ.

Definície merateľných ukazovateľov projektu

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu
1	**Kód ukazovateľa**	**PO052**
2	**Názov ukazovateľa projektu**	Dĺžka nových alebo modernizovaných potrubí rozvodných systémov verejných vodovodov
3	Merná jednotka	km
4	Typ ukazovateľa	výstup
5	Východisková hodnota	0
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie

Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	**Popis znaku, charakteristiky, pravidla**	**Povinnosť plnenia**	**Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla**
1.1	Dĺžka novovybudovaného potrubia verejných vodovodov pre distribúciu pitnej vody (vodovody). Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je potrené ukončiť fyzickú realizáciu. Údržba a oprava novovybudovaného potrubia sa nezahŕňa.	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.
1.2	Dĺžka modernizovaného (významne vylepšeného) potrubia verejných vodovodov pre distribúciu pitnej vody (vodovody). Modernizácia (obnova) sa týka významných zlepšení zameraných na vyššiu kvalitu vody a /alebo zníženie strát vody. Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je potrené ukončiť fyzickú realizáciu. Údržba a oprava modernizovaného potrubia sa nezahŕňa.	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1[6]	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby – kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu
1	**Kód ukazovateľa**	**PO053**
2	**Názov ukazovateľa projektu**	Dĺžka nového alebo modernizovaného potrubia verejnej siete na zber odpadových vôd
3	Merná jednotka	km
4	Typ ukazovateľa	výstup
5	Východisková hodnota	0
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie

Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	**Popis znaku, charakteristiky, pravidla**	**Povinnosť plnenia**	**Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla**
1.1	Dĺžka novovybudovaných potrubí verejnej stokovej siete na zber odpadových vôd (verejná kanalizácia). Ukazovateľ sa vzťahuje aj na sieť na zber odpadových	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

[6] Povinnosť plnenia znaku, charakteristiky, pravidla podľa bodu 1.2 je s ohľadom na zameranie výzvy nerelevantná. Žiadateľ je povinný splniť len znak, charakteristiku, pravidlo výlučne podľa bodu 1.1 merateľného ukazovateľa.

	vôd prepojenú s manažmentom zrážkovej vody (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách). Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je potrené ukončiť fyzickú realizáciu. Údržba a oprava novovybudovaného potrubia sa nezahŕňa		
1.2	Dĺžka modernizovaného potrubia verejnej stokovej siete na zber odpadových vôd (verejná kanalizácia). Vylepšenia sa týkajú významných zlepšení zameraných na odstránenie únikov odpadovej vody. Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je potrené ukončiť fyzickú realizáciu. Ukazovateľ sa vzťahuje aj na sieť na zber odpadových vôd prepojenú s manažmentom zrážkovej vody (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách). Údržba a oprava modernizovaného potrubia sa nezahŕňa.	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1[6]	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu
1	**Kód ukazovateľa**	**PO054**
2	**Názov ukazovateľa projektu**	Nová alebo modernizovaná kapacita na úpravu odpadovej vody
3	Merná jednotka	ekvivalentný obyvateľ
4	Typ ukazovateľa	výstup
5	Východisková hodnota	0
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie

Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	**Popis znaku, charakteristiky, pravidla**	**Povinnosť plnenia**	**Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla**
1.1	Novovybudovaná kapacita (počet ekvivalentných obyvateľov) čistiarni odpadových vôd (ČOV). Novovybudovaná kapacita (EO) čistiarne odpadových vôd prostredníctvom podporovaných projektov. Populačný ekvivalent (1 PE) je definovaný ako organická biodegradovateľná záťaž s päťdennou biochemickou spotrebou kyslíka (BSK) 60 g kyslíka denne. Ekvivalentný obyvateľ (1 EO) je definovaný ako množstvo organického biologicky odbúrateľného znečistenia vyjadrené hodnotou ukazovateľa na biochemickú spotrebu kyslíka za prvých päť dní ekvivalentnou 60 g za deň; (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách).	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.
1.2	Zmodernizovaná čistiareň odpadových vôd (ČOV). Dodatočná kapacita na čistenie odpadových vôd, ktorá je modernizovaná (resp. rozšírená) prostredníctvom podporovaných projektov. Vylepšená kapacita sa týka výrazných vylepšení metódy čistenia odpadových vôd (napríklad: od primárneho po sekundárne čistenie). Populačný ekvivalent (1 PE) je definovaný ako organická	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby – kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

	biodegradovateľná záťaž s päťdennou biochemickou spotrebou kyslíka (BSK) 60 g kyslíka denne. Ekvivalentný obyvateľ (1 EO) je definovaný ako množstvo organického biologicky odbúrateľného znečistenia vyjadrené hodnotou ukazovateľa na biochemickú spotrebu kyslíka za prvých päť dní ekvivalentnou 60 g za deň; (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách).		

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu
1	**Kód ukazovateľa**	**PR033**
2	**Názov ukazovateľa projektu**	Populácia pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou
3	Merná jednotka	osoby
4	Typ ukazovateľa	výsledok
5	Východisková hodnota	0
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie

Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	**Popis znaku, charakteristiky, pravidla**	**Povinnosť plnenia**	**Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla**
1.	Osoby, ktoré majú úžitok z pripojenia na vylepšené verejné zásobovanie vodou. Populácia pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou ako dôsledok realizovaného projektu. Vylepšené zásobovanie vodou sa interpretuje z hľadiska prístupu (t. j. nových pripojení na verejný vodovod), vyššieho objemu vody dodávanej spotrebiteľom, zníženia strát vody a lepšej kvality vody. Norma EÚ pre kvalitu pitnej vody je definovaná v smernici 2020/2184.	áno	Napríklad: Zoznam uzatvorených zmlúv na dodávku pitnej vody. Projektová dokumentácia.

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu
1	**Kód ukazovateľa**	**PR034**
2	**Názov ukazovateľa projektu**	Populácia pripojená aspoň na sekundárnu verejnú úpravu odpadovej vody
3	Merná jednotka	osoby
4	Typ ukazovateľa	výsledok
5	Východisková hodnota	0
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie

Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	**Popis znaku, charakteristiky, pravidla**	**Povinnosť plnenia**	**Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla**
1.	Počet osôb, ktorý je pripojený na minimálne sekundárne čistenie odpadovej vody. Dodatočná populácia, ktorá je pripojená na	áno	Napríklad: Zoznam uzatvorených zmlúv na odvedenie odpadových vôd Projektová dokumentácia.

	minimálne sekundárne čistenie komunálnej odpadovej vody ako dôsledok podporených projektov (čistiarne odpadových vôd a rozšírenie siete). Sekundárne čistenie odpadových vôd sa týka čistenia komunálnych odpadových vôd procesom, ktorý vo všeobecnosti zahŕňa biologické čistenie v súlade s ustanoveniami smernice 91/271/EHS. Ukazovateľ môžu využívať aj projekty podporujúce rozšírenie siete zberu odpadových vôd.		

Iné údaje

Iné údaje sú údaje, resp. parametre (iné ako merateľné ukazovatele projektu), ktoré prijímateľ povinne a každoročne poskytuje prostredníctvom monitorovacích správ počas implementácie projektu, resp. v rámci udržateľnosti projektu v zmysle zmluvy o NFP. Žiadateľ neuvádza iné údaje v rámci formuláru ŽoNFP. V zmysle výzvy sa prenášajú do prílohy 2: Predmet podpory NFP zmluvy o NFP. V priebehu implementácie projektu môže dôjsť doplneniu iných údajov.

Iné údaje budú monitorované v rámci danej výzvy: nie

Tabuľka 3: Prehľad iných údajov

Kód iného údaja	Názov iného údaja	Merná jednotka	Čas plnenia iného údaja[7]
			Vyberte položku.
			Vyberte položku.
			Vyberte položku.
			Vyberte položku.

[7] Vyjadruje obdobie počas ktorého je povinný prijímateľ zasielať poskytovateľovi iné údaje:
K – počas realizácie hlavných aktivít projektu až do ich ukončenia,
U – počas obdobia udržateľnosti projektu,
K, U – počas realizácie hlavných aktivít projektu a obdobia udržateľnosti projektu.

Definície iných údajov

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta iného údaja
1	**Kód iného údaja**	
2	**Názov iného údaja**	
3	Merná jednotka	
4	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	Vyberte položku.

Definičná matica iného údaja			
Poradové číslo	**Popis znaku, charakteristiky, pravidla**	**Povinnosť plnenia**	**Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla**
1.			
2.			
3.			