



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

HODNOTÍCÍ KRITÉRIA SPECIFICKÉHO CÍLE 1.4 OPERAČNÍHO PROGRAMU ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ 2014 – 2020



Specifický cíl 1.4 Podpořit preventivní protipovodňová opatření

Aktivita 1.4.3 – Budování, rozšíření a zkvalitnění varovných, hlásných, předpovědních a výstražných systémů na celostátní úrovni, digitální povodňové plány – organizační složky státu, státní podniky, státní příspěvkové organizace ad.

1. Ekologická kritéria projektu

1. Územní rozsah	Počet bodů
Projekt řeší systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na celém území kraje nebo větším a/nebo systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na celém území národní části mezinárodního povodí Odry, Dunaje nebo Labe, nebo větším.	10
Projekt řeší systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na území obce s rozšířenou působností nebo větším, a/nebo systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na dílčím povodí úseku/ů vodního toku s významným povodňovým rizikem. Pozn.: Vymezené oblasti s významným povodňovým rizikem jsou uveřejněny na stránkách www.povis.cz , pod záložkou „Ke stažení“ a v grafické části Digitálního povodňového plánu ČR, viz www.dppcr.cz nebo přes www.povis.cz .	8
Projekt řeší systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na území menším než správní území obce s rozšířenou působností nebo v území, které se nachází mimo dílčí povodí úseku/ů vodního toku s významným povodňovým rizikem.	1
2. Obsah projektu	
Body se nesčítají, projekt je hodnocen dle nejvýhodnějšího dílčího kritéria (maximálně 8 bodů). Pokud projekt nesplňuje ani jedno z níže uvedených kritérií, je zamítnut (0).	
Projekt naplňuje / aktualizuje / doplňuje databázi Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR – srážkoměrné stanice .	6
Projekt naplňuje / aktualizuje / doplňuje databázi Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR – hlásné profily .	6
V rámci projektu dojde k propojení informačních systémů (mimo rezort MŽP) s Povodňovým informačním systémem nebo k propojení a sdílení informací mezi digitálními povodňovými plány a krizovými plány na regionální (krajské) a vyšší úrovni.	8
Projekt zpracovává jiné databáze nebo mapové zobrazení pro Povodňový informační systém s využitím v ochraně před povodněmi.	8
3. Technické vybavení	
Body se nesčítají, projekt je hodnocen dle nejvýhodnějšího dílčího kritéria (maximálně 32 bodů).	
Pořízení / doplnění / modernizace ostatních měřících, registračních, analytických a vyznamovacího zařízení a systémů.	32
Pořízení / doplnění / modernizace minimálně jednoho vodoměrného hlásného profilu kategorie A, B nebo C s povinným: <ul style="list-style-type: none">- vyznačením stupňů povodňové aktivity na vodočetné lati,- výstupem měřených dat v reálném čase,- volitelným intervalem záznamu dat v měřící stanici,- funkcí zasílání SMS při překročení limitních hodnot,- zveřejněním měřených dat na webu. Pozn.: Informace o požadovaných funkcích systému musí být uvedena v projektové	30



dokumentaci či položkovém rozpočtu.	
Pořízení / doplnění / modernizace minimálně jednoho srážkoměru s povinným: - výstupem měřených dat v reálném čase, - volitelným intervalem záznamu dat v měřicí stanici, - funkcí zasílání SMS při překročení limitních hodnot, - zveřejněním měřených dat na webu. Pozn.: Informace o požadovaných funkcích systému musí být uvedena v projektové dokumentaci či položkovém rozpočtu.	30
Pořízení / doplnění / modernizace varovných informačních systémů.	28

2. Technická kritéria projektu

1. Efekt navrhovaných opatření na snížení povodňového rizika nebo povodňových škod	Počet bodů
Projekt se znalostí výchozích podmínek v území efektivně využívá možnosti doplnění vybavení a informačních podkladů pro podporu práce povodňových orgánů / snížení rizika a škod na celém řešeném území.	15
Projekt může podpořit práci povodňových orgánů / snížit rizika a škody, ale dopracování nebo jednoduché úpravy řešení navrhovaných opatření by zvýšily efektivitu i účelnost vynaložených prostředků (např. vhodnější umístění monitorovacích systémů, sdílení informací s ostatními systémy, společné výstupy / spolupráce s obcemi sdílejícími rizika apod.).	8
Realizace projektu nepodpoří práci povodňových orgánů / nesníží povodňová rizika nebo povodňové škody v řešeném území nebo je v záměru navrženo nevhodné vybavení nebo jeho instalace pro účely protipovodňové ochrany je nevhodná.	0 (zamítnutí)
2. Hledisko přiměřenosti nákladů ve vztahu k rozsahu realizace	Počet bodů
Náklady jsou úměrné rozsahu výstupů.*	20
Nadprůměrně vysoké náklady jsou dostatečně zdůvodněny.*	10
Nadprůměrně vysoké náklady nejsou dostatečně zdůvodněny.*	0 (zamítnutí)
*Míru nákladů v souvislosti s úměrností rozsahu výstupů stanoví ve svém odborném posouzení MŽP. Posouzení bude vyžádáno ze strany zprostředkujícího subjektu.	
3. Zpracování záměru z hlediska využití v Povodňovém informačním systému	Počet bodů
Minimálně dílčí výstupy projektu se stanou součástí Povodňového informačního systému.	15
Minimálně dílčím výstupem projektu bude propojení a sdílení jiných databází a informačních systémů s Povodňovým informačním systémem.	12
Žádný z výstupů projektu nebude doplňovat / rozšiřovat / aktualizovat Povodňový informační systém.	0 (zamítnutí)



Specifický cíl 1.4 Podpořit preventivní protipovodňová opatření

Aktivita 1.4.3 – Budování a rozšíření varovných, hlásných, předpovědních a výstražných systémů na lokální úrovni, digitální povodňové plány – obce, města, svazky obcí, kraje.

1. Ekologická kritéria projektu

1. Územní rozsah	Počet bodů
Projekt řeší systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na celém území působnosti minimálně jednoho kraje nebo minimálně dvou obcí s rozšířenou působností.	15
Projekt řeší systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na celém území působnosti minimálně jedné obce s rozšířenou působností nebo minimálně jednoho svazku obcí nebo minimálně jednoho mikroregionu.	10
Projekt řeší systém povodňové služby a preventivní povodňové ochrany na celém území působnosti minimálně jedné obce.	1
2. Doplnění databází Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR a vytvoření databází povodňových plánů vlastníků ohrožených nemovitostí	
Body se sčítají (maximálně 15 bodů).	
Projekt naplňuje / aktualizuje / doplňuje databázi Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR – povodňové komise .	2
Projekt nenaplňuje / neaktualizuje / nedoplňuje databázi Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR – povodňové komise , ale databáze je prokazatelně aktuální (data nejsou starší více než 1 rok od podání žádosti o podporu).	2
Projekt nenaplňuje / neaktualizuje / nedoplňuje databázi Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR – povodňové komise a databáze je prokazatelně neaktuální (data jsou starší více než 1 rok od podání žádosti o podporu).	0 (zamítnutí)
Projekt naplňuje / aktualizuje / doplňuje všechny tyto databáze Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR – ohrožené objekty, evakuační místa a místa omezující odtokové poměry .	5
Projekt naplňuje / aktualizuje / doplňuje jakékoliv další než výše uvedené databáze Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR.	3
Projekt nenaplňuje / neaktualizuje / nedoplňuje žádné databáze Editoru dat digitálního povodňového plánu ČR.	0 (zamítnutí)
V rámci projektu bude vytvořena databáze povodňových plánů vlastníků ohrožených nemovitostí včetně kontaktů na dané vlastníky a údajů o ohrožených nemovitostech pro účely vyrozumívání.	5
3. Technické vybavení	
Body se sčítají (maximálně 20 bodů). V případě realizace opatření zaměřeného pouze na zpracování / aktualizování / rozšíření digitálních povodňových plánů obdrží projekt v tomto kritériu 20 bodů.	
Pořízení / doplnění / modernizace vodoměrných hlásných profilů s povinným: <ul style="list-style-type: none"> - vyznačením stupňů povodňové aktivity na vodočetné lati u hlásného profilu, - výstupem měřených dat v reálném čase, - volitelným intervalem záznamu dat v měřící stanici, - funkcí zasílání SMS při překročení limitních hodnot, - zveřejněním měřených dat na webu. Výstražný systém je řešen pro větší územní celky – kraje nebo obce s rozšířenou působností nebo mikroregiony. Pozn.: Informace o požadovaných funkcích systému musí být uvedena v projektové	5



dokumentaci či položkovém rozpočtu.	
Pořízení / doplnění / modernizace minimálně jednoho vodoměrného hlásného profilu s povinným: <ul style="list-style-type: none">- vyznačením stupňů povodňové aktivity na vodočetné lati u hlásného profilu,- výstupem měřených dat v reálném čase,- volitelným intervalem záznamu dat v měřicí stanici,- funkcí zasílání SMS při překročení limitních hodnot,- zveřejněním měřených dat na webu. Pozn.: Informace o požadovaných funkcích systému musí být uvedena v projektové dokumentaci či položkovém rozpočtu.	3
Pořízení / doplnění / modernizace srážkoměrů s povinným: <ul style="list-style-type: none">- výstupem měřených dat v reálném čase,- volitelným intervalem záznamu dat v měřicí stanici,- funkcí zasílání SMS při překročení limitních hodnot,- zveřejněním měřených dat na webu. Výstražný systém je řešen pro větší územní celky – kraje nebo obce s rozšířenou působností nebo mikroregiony. Pozn.: Informace o požadovaných funkcích systému musí být uvedena v projektové dokumentaci či položkovém rozpočtu.	5
Pořízení / doplnění / modernizace minimálně jednoho srážkoměru s povinným: <ul style="list-style-type: none">- výstupem měřených dat v reálném čase,- volitelným intervalem záznamu dat v měřicí stanici,- funkcí zasílání SMS při překročení limitních hodnot,- zveřejněním měřených dat na webu. Pozn.: Informace o požadovaných funkcích systému musí být uvedena v projektové dokumentaci či položkovém rozpočtu.	3
Do koncepce lokálního výstražného systému jsou zahrnuty již stávající hladinoměry či srážkoměry. Povodňová komise má přístup k výstupu měřených dat v reálném čase, členům povodňové komise jsou posílány varovné SMS zprávy ze stávajících hladinometrů či srážkoměrů. Pozn.: Informace o výše uvedeném musí být uvedena v projektové dokumentaci.	5
Pořízení / doplnění / modernizace varovných systémů – např. místních informačních systémů, sirén. Varovný systém je řešen pro větší územní celky – kraje nebo obce s rozšířenou působností nebo mikroregiony.	5
Pořízení / doplnění / modernizace varovných systémů – např. místních informačních systémů, sirén.	3

2. Technická kritéria projektu

1. Efekt navrhovaných opatření na snížení povodňového rizika nebo povodňových škod	Počet bodů
Projekt se znalostí výchozích podmínek v území efektivně využívá možnosti doplnění vybavení a informačních podkladů pro podporu práce povodňových orgánů / snížení rizika a škod na celém řešeném území.	15
Projekt může podpořit práci povodňových orgánů / snížit rizika a škody, ale dopracování nebo jednoduché úpravy řešení navrhovaných opatření by zvýšily efektivitu i účelnost vynaložených prostředků (např. vhodnější umístění monitorovacích systémů, sdílení informací s ostatními systémy, společné výstupy / spolupráce s obcemi sdílejícími rizika apod.).	8
Realizace projektu nepodpoří práci povodňových orgánů / nesníží povodňová rizika nebo povodňové škody v řešeném území nebo je v záměru navrženo nevhodné vybavení nebo jeho instalace pro účely protipovodňové ochrany je nevhodná.	0 (zamítnutí)



2. Hledisko přiměřenosti nákladů	Počet bodů
Náklady nepřesahují 100 % Nákladů obvyklých opatření.*	25
Náklady nepřesahují 150 % Nákladů obvyklých opatření.*	10
Náklady přesahují 150 % Nákladů obvyklých opatření.*	0 (zamítnutí)
*Náklady obvyklých opatření jsou zveřejněny spolu s výzvou.	
3. Tvorba digitálního povodňového plánu a údaje o jeho dostupnosti uvedené v Povodňovém informačním systému	Počet bodů
Údaje o digitálním povodňovém plánu a naplňované databáze jsou dostupné v Povodňovém informačním systému. Pozn.: Informace o budoucí dostupnosti údajů o digitálním povodňovém plánu v Povodňovém informačním systému musí být uvedena v projektové dokumentaci či položkovém rozpočtu.	10
V rámci projektu nebude zpracován / aktualizován / rozšířen digitální povodňový plán.	0 (zamítnutí)