



Příloha č. 1 Výzvy č. 5 Nositele Integrované strategie pro ITI Pražské metropolitní oblasti

PROJEKTOVÝ ZÁMĚR ITI PMO – PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ

NÁZEV PROJEKTOVÉHO ZÁMĚRU		Pitkovický potok – úprava toku a přilehlé nivy, Jažlovice	
ČÍSLO A NÁZEV SPECIFICKÉHO CÍLE OPERAČNÍHO PROGRAMU	SC_1.3_OPŽP_Zajištění povodňovou ochranu intravilánu	ČÍSLO A NÁZEV VÝZVY ŘÍDÍCÍHO ORGÁNU	OPŽP, výzva č. 82
ČÍSLO A NÁZEV OPATŘENÍ STRATEGIE ITI	2.1.1_Budování protipovodňových opatření	ČÍSLO A NÁZEV VÝZVY NOSITELE ITI	NOSITEL_výzva č.5_Budování protipovodňových opatření
IDENTIFIKACE ŽADATELE (název, právní subjektivita, sídlo, odpovědné osoby žadatele vč. kontaktů (telefon, email); kontaktní údaje budou sloužit ke komunikaci se žadatelem)		Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 – Smíchov <u>Statutární orgán:</u> RNDr. Petr Kubala – generální ředitel, tel.: 221401400 email: petr.kubala@pvl.cz, <u>Kontaktní osoba:</u> Ing. Adriena Mrázová, MPA – pověřená osoba, tel.: 221401906, 725022422 email: adriena.mrazova@pvl.cz	
PARTNER/PARTNEŘI PROJEKTU (výčet zapojených subjektů, včetně popisu jejich zapojení)		Město Říčany, objednatel vyhledávací studie, spolupráce při zpracování podkladů k územnímu rozhodnutí a vypořádání majetkových vztahů.	
MÍSTO REALIZACE PROJEKTU (napsat přesnou lokalitu/ř.km vodního toku)		Jedná se o lokalitu v obci Jažlovice. Úprava toku a přilehlé nivy Pitkovického potoka od přejezdu v Jažlovicích směrem k obci Voděrádky, ČHP: 1-12-01-019	
JAKÝ PROBLÉM PROJEKT ŘEŠÍ? (max. 2 000 znaků)		Účelem protipovodňového opatření je zlepšit průtočné podmínky koryta a upravení splaveninového režimu toku. Úpravou koryta a nivy vodního toku dojde ke zvýšení retenční schopnosti údolní nivy a vytvoření podmínek pro zdržení nástupu povodně dále po toku.	
JAKÉ JSOU PŘÍČINY PROBLÉMU? (max. 2 000 znaků)		Povodně na Pitkovickém potoce mají přívalový charakter, pro který je typický velmi rychlý nástup a krátká doba mezi příčinnou srážkou a dosažení kulminačního průtoku. Koryto toku je v nevyhovujícím stavu, je uměle upravené, napřímené, zahloubené a částečně opevněné. Údolní niva je pro zdržení vody zcela nefunkční a slouží k intenzivní zemědělské výrobě a nemůže tak plnit funkci pro zpomalení průchodu povodně. Tyto okolnosti umožňují velmi rychlý průtok povodňové vody, která působí problémy dále po toku.	



<p>CO JE CÍLEM PROJEKTU? (max. 2 000 znaků)</p>	<p>Cílem projektu je chránit objekty a sídla na Pitkovickém potoce ovlivněním průběhu povodně. Principem je zpomalení postupu povodně a zmenšení celkového objemu povodně. Daného efektu je možno docílit vybudováním odpovídajícího hydromorfologického stavu koryta a zapojením údolní nivy s retenčním potencionálem. Obnovením přirozeného povodňování nivy, tzn. podpořit retenci a rozlivy mimo koryto. Tím dochází ke snížení rychlosti proudění. Hlavním efektem snížením rychlosti proudění je snížení škod na majetku.</p>
<p>JAKÁ/É MÍSTNÍ ZMĚNA/Y JE/JSOU V DŮSLEDKU PROJEKTU OČEKÁVÁNA/Y? A JAKÁ/É ZMĚNA/Y NÍŽE POTOKU JE/JSOU OČEKÁVÁNY? (max. 2 000 znaků)</p>	<p>Efekt navrženého opatření je stěžejní pro získání času před dosažením kulminačního průtoku přívalové povodně a ten je rozhodující pro snížení škod na majetku a životech.</p>
<p>JAKÉ AKTIVITY BUDOU V PROJEKTU REALIZOVÁNY? (max. 2 000 znaků)</p>	<p>1.3.1 – Zprůtočnění nebo zvýšení retenčního potencionálu koryt vodních toků a přilehlých niv, zlepšení přirozených rozlivů. Transformace povodňové vlny - zvýšení rozlivu povodňového průtoku do údolní nivy – úprava koryta toku a rozšíření údolní nivy.</p>
<p>CÍLOVÁ SKUPINA (max. 500 znaků)</p>	<p>Toto opatření napomůže transformaci povodňové vlny a bude mít dopad na obce dále po toku Pitkovického potoka, přítoku Botiče – Říčany a městské části Hlavního města Prahy.</p>
<p>POPIS VÝCHOZÍHO STAVU A ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY PROJEKTU (max. 2 000 znaků)</p>	<p>V současné době Pitkovický potok v dané lokalitě protéká korytem, které je uměle upravené, napřímené, zahloubené a částečně opevněné. Údolní niva je pro zadržení vody zcela nefunkční a slouží k intenzivní zemědělské výrobě a nemůže tak plnit funkci pro zpomalení průchodu povodně. Tyto okolnosti neumožňují dostatečný přirozený rozliv do přilehlé nivy, odtok z daného území se zrychluje a působí povodňové škody dále po toku.</p>
<p>STRUČNÝ POPIS PROJEKTU (max. 2 000 znaků)</p>	<p>Návrh opatření zahrnuje úpravu směřování toku, vytvořením meandrujícího, hloubkově členitého koryta toku v rozšířené údolní nivě a vybudování jedné průtočné tůně. S využitím přilehlých pozemků a umožněním rozlivu do údolní nivy, která nebude zemědělsky využívána, dojde k posílení funkce zpomalení odtoku vody v této lokalitě a navíc dojde k vytvoření krajinářsky a ekologicky cenné oblasti. Původní délka toku: 356 m Upravená délka toku: 420 m Celková plocha upravené nivy: 32 756 m²</p>
<p>POPIS ZPŮSOBU REALIZACE (popis jednotlivých etap realizace, předpoklady a podmínky realizace; max. 2 000 znaků)</p>	<p>Základním předpokladem pro realizaci navrhovaného opatření je vypořádání majetkových vztahů, kdy v rámci analýzy bylo identifikováno značné množství soukromých vlastníků dotčených pozemků. V této fázi bude nutná úzká spolupráce s městem Říčany. Na vypořádání majetkových vztahů naváže příprava</p>



	projektové dokumentace, vydání správních rozhodnutí a samotná realizace stavby.																																												
ZAJIŠTĚNÍ UDRŽITELNOSTI PROJEKTU (max. 2000 znaků)	<p>Zajištění udržitelnosti projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • administrativní – správce projektu a jeho zástupce bude provádět kompletní administraci projektu, je odpovědný za dodržení veškerých podmínek OPŽP, zpracování a podání průběžných monitorovacích zpráv o realizaci a udržitelnosti projektu, závěrečné monitorovací zprávy o udržitelnosti projektu, archivaci dokumentů, • provozní – předmětná stavba po realizaci bude zařazena do majetku státního podniku a bude spravována a udržována příslušným závodem státního podniku Povodí Vltavy tak, aby byly trvale zajištěny parametry a funkce projektu, • finanční – státní podnik Povodí Vltavy má dostatek vlastních finančních prostředků na spolufinancování projektu a následný provoz a údržbu projektu. 																																												
STAV PŘIPRAVENOSTI PROJEKTU (zpracované podkladové studie, připravená dokumentace apod.)	<p>Městem Říčany byla zadána a zpracována vyhledávací studie možných a efektivních opatření protipovodňové ochrany i s dopadem transformace povodně na Hlavní město Prahu. Jedním z těchto opatření je úprava Pitkovického potoka v obci Jažlovice a rozšíření údolní nivy s využitím přilehlých pozemků.</p> <p>V současné době zatím nebyly zahájeny žádné další aktivity projektové přípravy. Dle zvyklostí státního podniku Povodí Vltavy při přípravě protipovodňových opatření zahájí příslušná obec přípravu a zpracování projektu tak, aby bylo vydáno pravomocné územní rozhodnutí včetně majetkoprávního vypořádání (výkupy pozemků, sjednání práva stavby apod.). Toto je pak předáno státnímu podniku Povodí Vltavy, které zajistí a financuje další projektovou přípravu a vlastní realizaci. Práce budou zahájeny dle výsledku projednání tohoto projektového záměru.</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="4">A doplňte, jaké podkladové dokumenty již máte zpracované – zatrhněte v následujícím výčtu (nebo doplňte).</td> </tr> <tr> <td></td><td>Ano</td><td>Ne</td><td>Rozpracováno</td></tr> <tr> <td>Analýza/studie</td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Marketingová studie/Průzkum trhu</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Projektový záměr</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Investiční záměr</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Územní rozhodnutí</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Studie proveditelnosti</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Analýza nákladů a výnosů</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Studie dopadů na životní prostředí (EIA)</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Projektová dokumentace</td><td><input type="checkbox"/></td><td>•</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>	A doplňte, jaké podkladové dokumenty již máte zpracované – zatrhněte v následujícím výčtu (nebo doplňte).					Ano	Ne	Rozpracováno	Analýza/studie	•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Marketingová studie/Průzkum trhu	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>	Projektový záměr	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>	Investiční záměr	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>	Územní rozhodnutí	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>	Studie proveditelnosti	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>	Analýza nákladů a výnosů	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>	Studie dopadů na životní prostředí (EIA)	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>	Projektová dokumentace	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>
A doplňte, jaké podkladové dokumenty již máte zpracované – zatrhněte v následujícím výčtu (nebo doplňte).																																													
	Ano	Ne	Rozpracováno																																										
Analýza/studie	•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																										
Marketingová studie/Průzkum trhu	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										
Projektový záměr	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										
Investiční záměr	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										
Územní rozhodnutí	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										
Studie proveditelnosti	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										
Analýza nákladů a výnosů	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										
Studie dopadů na životní prostředí (EIA)	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										
Projektová dokumentace	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>																																										



	Žádost o stavební povolení	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>
	Stavební povolení	<input type="checkbox"/>	•	<input type="checkbox"/>
ČASOVÝ HARMONOGRAM REALIZACE PROJEKTU	Předpokládané datum podání žádosti: 20/12/2018 Zahájení a ukončení fyzické realizace projektu (měsíc/rok): Zahájení: 10-19 Ukončení: 12-20			
STRUKTURA FINANCOVÁNÍ PROJEKTU (v Kč) bez DPH				
Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho: Podpora	Z toho: Vlastní zdroje příjemce		Nezpůsobilé výdaje
	Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (kraj, obec, jiné)	Národní soukromé zdroje	
2 529 989,00	2 150 490,65	379 498,35		338 511,00
RIZIKA PROJEKTU (konkrétní rizika spojená s projektem a jak jim předejít; max. 2 000 znaků)		Nepodaří se provést majetkoprávní vypořádání. Tomuto riziku nelze předcházet.		
PROJEKT PODÁN DŘÍVE JAKO INDIVIDUÁLNÍ PROJEKT		Ano <input type="checkbox"/>	Ne •	Pokud ano, v jakém je projekt stavu?
DALŠÍ INFORMACE (synergie s dalšími projekty – jak s existujícími, tak plánovanými; max. 2 000 znaků)		Pro vodní toky Pitkovického, Říčanského potoka a Rokytky byly vytipovány retenční kapacity na spádovém území Říčany. Tento konkrétní projekt je jedním z opatření z celkem 19 lokalit, konkrétně lokalita č. 17 (Pitkovický potok v Jažlovicích u přejezdu), na které navazují další opatření, kdy žadatelem pro realizaci konkrétních opatření s poskytnutím podpory OPŽP je státní podnik Povodí Vltavy nebo město Říčany. Povodí Vltavy dále žádá v této výzvě o poskytnutí podpory na lokalitu č. 11 (Říčanský potok mezi Světicemi a rybníkem Rozpakov) a na lokalitu č. 14 (suchá nádrž na Pitkovickém potoce mezi Kuřím u Říčan a obcí Nupaky), město Říčany na lokalitu č. 3 (pod Strašínem), č. 8 (Povodňový park u zimního stadionu), č. 9 (Říčanský les nad železnicí) a č. 16 (Pitkovický potok Voděrádky – Krabošice).		
INDIKÁTORY PROJEKTU (doplnit relevantní k dané aktivitě) (vybrat všechny relevantní indikátory dle příslušné výzvy)				
Kód, název a měrná jednotka indikátoru	Info zdroj	Počáteční hodnota	Cílová hodnota	
OPŽP_1.3_43300_Délka řešených kilometrů toků (km)	Vyhledávací studie retenčních kapacit na spádovém území Říčany, srpen 2015, zpracovatel: VRV a.s.	0	0,064	




OPŽP_1.3_CO20 Počet obyvatel chráněných opatřeními proti povodním (počet osob)	Vyhledávací studie retenčních kapacit na spádovém území Říčany, srpen 2015, zpracovatel: VRV a.s.	0	10
Zvolte položku.			

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ ŽADATELE O PRAVDIVOSTI ÚDAJŮ V PROJEKTOVÉM ZÁMĚRU ITI PRAŽSKÉ METROPOLITNÍ OBLASTI

Jméno žadatele:	Povodí Vltavy, státní podnik
Sídlo (Adresa žadatele):	Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
IČ:	70889953
Statutární zástupce (osoba oprávněná jednat):	RNDr. Petr Kubala, generální ředitel

Žadatel prohlašuje, že v projektovém záměru ITI Pražské metropolitní oblasti jsou uvedeny pravdivé a úplné údaje.

Datum a místo podpisu	V Praze dne 16. 8. 2017	
-----------------------	-------------------------	--

Jméno a podpis osoby oprávněné zastupovat žadatele	Ing. Adriena Mrázová, MPA	Razítko (pokud je součástí podpisu žadatele)	Povodí Vltavy, státní podnik Holečkova 3178/8 150 00 Praha 5 - Smíchov (21)	
--	------------------------------	--	--	---

Projektový záměr vyplněný a podepsaný oprávněnou osobou za žadatele doručte v termínu stanoveném ve výzvě:

- a) Na podatelnu Institutu plánování a rozvoje hl. města Prahy

Adresa:

Institut plánování a rozvoje hl. města Prahy
Vyšehradská 57/2077
128 00 Praha 2 – Nové Město

Nebo



b) Do datové schránky

Institut plánování a rozvoje hl. města Prahy

ID datové schránky: c2zmahu

Projektový záměr zároveň zašlete v elektronické podobě na emailovou adresu iti@ipr.praha.eu (v editovatelné podobě, nepodepsaný).