

Z8/22. zasedání Zastupitelstva města Brna  
konané dne 8.12.2020

## 88. Projekt "Realizace protipovodňových opatření města Brna - etapy VII a VIII" - změna parametrů posouzení projektu

### Anotace

Změna parametrů posouzení projektu „Realizace protipovodňových opatření města Brna - etapy VII a VIII“, na který lze žádat dotaci z Operačního programu Životní prostředí. Změna spočívá ve změně nositele projektu z Odboru vodního a lesního hospodářství a zemědělství na Kancelář architekta města Brna a ve změně předpokládaných celkových nákladů projektu. V rámci posouzení projektu z 06/2020 byly předpokládány celkové náklady 989 mil. Kč a uvažovaná výše dotace 641 mil. Kč. Celkové aktualizované náklady se dle aktuálního stupně projektové dokumentace předpokládají ve výši 1 661 mil. Kč, předpokládaná výše dotace pak 1 185 mil. Kč. Vlastní realizace stavby je předpokládána v letech 2021-2023.

### Návrh usnesení

#### Zastupitelstvo města Brna

- 1. schvaluje**
  - upravené posouzení projektu „Realizace protipovodňových opatření města Brna - etapy VII a VIII“, které tvoří přílohu č. .... těchto usnesení
  - zvýšení celkových nákladů projektu ORG 5344 „Realizace protipovodňových opatření města Brna - etapy VII a VIII“ z 989 340 tis. Kč na 1 661 418 tis. Kč
- 2. souhlasí**
  - s přípravou žádosti o dotaci z Operačního programu životní prostředí na projekt „Realizace protipovodňových opatření města Brna - etapy VII a VIII“ v rámci parametrů uvedených v upraveném posouzení projektu
- 3. ukládá**
  - Radě města Brna zajistit přípravu žádosti o dotaci z Operačního programu životní prostředí na projekt „Realizace protipovodňových opatření města Brna - etapy VII a VIII“ v rámci parametrů uvedených v upraveném posouzení projektu
  - T: do 11. 1. 2021

### Stanoviska

Materiál byl předložen Radě města Brna na schůzi č. R8/119. konané dne 2. prosince 2020

Podpis zpracovatele pro archivaci

## Zpracovatel

Elektronicky podepsáno

**Ing. Ivan Hloušek**

vedoucí odboru - Odbor implementace evropských fondů

1.12.2020 v 08:38

**Garance správnosti, zákonnosti materiálu**

## Spolupodepisovatel

Elektronicky podepsáno

**Ing. Aleš Doležal**

vedoucí úseku - Úsek 1. náměstka primátorky

1.12.2020 v 07:11

## Spolupodepisovatel

Elektronicky podepsáno

**Mgr. Radek Řeřicha**

vedoucí Úseku 4. náměstka primátorky - Úsek 4.  
náměstka primátorky

1.12.2020 v 10:38

**Obsah materiálu**

Návrh usnesení	1 - 2
Obsah materiálu	3 - 3
Důvodová zpráva	4 - 5
Příloha k usnesení (Realizace protipovodňových opatření města Brna - etapy VII a VIII - upravené posouzení projektu.pdf)	6 - 13

## Důvodová zpráva

Kolektivním orgánům města Brna je v souladu s Metodikou implementace projektů (spolu)financovatelných z evropských fondů a národních programů předkládána změna parametrů posouzení projektu „**Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII**“.

Důvodem předložení tohoto materiálu do kolektivních orgánů města Brna je změna v nositeli projektu a navýšení předpokládaných celkových nákladů projektu.

Dosavadním nositelem projektu je Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství MMB. Nově navrženým nositelem je Kancelář architekta města Brna, p. o. Na Z8/19 zasedání Zastupitelstva města Brna konaném dne 8. září 2020 byl schválen Dodatek č. 3 ke Zřizovací listině příspěvkové organizace Kanceláře architekta města Brna, který se týká rozšíření předmětu činnosti KAM.

Posouzení projektu bylo schváleno na Z7/24. zasedání Zastupitelstva města Brna konaném dne 13. prosince 2016. První změna parametrů posouzení projektu byla schválena na Z8/18. zasedání Zastupitelstva města Brna konaném dne 17. června 2020.

Hlavním důvodem pro navýšení nákladů projektu je aktualizovaný odhad realizačních nákladů, který vychází z Dokumentace pro provádění stavby, resp. jejího položkového rozpočtu (10/2020). V předchozích fázích projektu byl k dispozici pouze hrubý odhad realizačních nákladů odpovídající příslušnému stupni projektové dokumentace (DÚR, DSP). V Dokumentaci pro provádění stavby jsou již zapracovány požadavky dotčených orgánů státní správy a jednotlivých provozovatelů, které byly vzneseny v průběhu stavebních řízení pro příslušné části stavby. Odhad nákladů byl v Dokumentaci pro provádění stavby dále upřesněn i u těch stavebních objektů, které z hlediska povolení vyžadoval pouze územní rozhodnutí.

Kromě výše uvedeného byly dále upřesněny náklady související s přeložkovými smlouvami uzavírané s jednotlivými majiteli a správci inženýrských sítí, vedlejší rozpočtové náklady, uvažovanou změnou stavby před dokončením, nebo náklady spojené s technickým dozorem investora.

Nárůst předpokládaných realizačních nákladů stavby je zejména v části „D.02 Revitalizace“ a to z důvodu potřeby zvýšení statické stability svahů a s tím souvisejícím navýšením výkopových prací v celém úseku stavby o délce cca 3 km. Dalším důvodem je změna v technologii postupu výstavby (jímkování), které vzniklo na základě požadavku Povodí Moravy.

K dalšímu významnému navýšení předpokládaných nákladů došlo i v části „D.03 Svislé protipovodňové a opěrné konstrukce“ a to z hlediska zpřesnění tvarů, hustější dilatace prvků, zvětšení výkopových prací, upřesnění technologie provádění v místech mostů, a zanesení požadavků DOSS v průběhu projednání.

U části „D.11 Přeložky kanalizace“ bylo navýšení způsobeno dodatečnými požadavky na elektro ovládání hradidel, změnou profilu kmenové stoky z vejčitého potrubí na kruhové potrubí DN 1800 v délce cca 300 m, úpravami odlehčovací komory OKA 08 a navazujících monolitických šachet, úpravou profilu ražené štoly pod Heršpickou a dodatečnými požadavky na vystrojení odlehčovacích komor lávkami a servopohony hradidel.

Cílem projektu je ochrana osob a majetku obyvatel města Brna před povodněmi, revitalizace vodního toku, zatraktivnění dotčeného území a uvolnění území pro další rozvoj, jelikož stávající zástavba a přestavbové plochy v blízkosti toku jsou nyní významným způsobem limitovány stanoveným záplavovým územím řeky Svatky. Počet obyvatel chráněných opatřeními proti povodním byl stanoven v rámci projektové dokumentace na 5 823 obyvatel.

V rámci projektu dojde k realizaci přírodě blízkých protipovodňových opatření na levém a pravém břehu řeky Svatky, a to v úseku od železničního viaduktu po Riviéru (ř. km 37,045 – 40,480). Jedná se o k. ú. Pisárky, Staré Brno a Štýřice. Součástí stavby je kromě úpravy koryta a výstavby hrází také realizace cyklostezek, pěšin, kolonády, výsadba dřevin, realizace protipovodňové ochrany kanalizace a souvisejících přeložek inženýrských sítí. Významnou částí je také rekonstrukce kmenové stoky A a rekonstrukce vodovodu.

Na tyto etapy již bylo vydáno územní rozhodnutí a v současné době probíhají stavební řízení s předpokladem vydání všech stavebních povolení s nabytí právní moci do konce roku 2020. Aktuálně je připravováno zahájení zadávacího řízení pro nadlimitní veřejnou zakázku na stavební práce „Nábřeží řeky Svratky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“. Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele stavby a návrh smlouvy byly vytvořeny ve spolupráci s Odborem investičním MMB, Brněnskými komunikacemi a.s. a se společností MT Legal, s.r.o. Vyhlášení zadávacího řízení se předpokládá na začátku 2021. Vlastní realizace by měla probíhat v letech 2021-2023.

Projekt svojí náplní spadá do **Operačního programu Životní prostředí**, prioritní osy 1 Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, specifického cíle 1.3 Zajistit povodňovou ochranu intravilánu, aktivity 1.3.1 Zprůtočnění nebo zvýšení retenčního potenciálu koryt vodních toků a přilehlých niv, zlepšení přirozených rozlivů. Tato aktivita podporuje např. zvýšení kapacity koryta, úpravy nevhodného opevnění, umožnění povodňových rozlivů do nivních ploch (povodňové parky). Výzva č. 144 zaměřená na tuto aktivitu je otevřena pro příjem žádostí do 11. 1. 2021.

**Celkové náklady** se předpokládají dle aktuálního stupně projektové dokumentace ve výši **1 661 mil. Kč**. **Způsobilé výdaje** byly odhadnuty na **1 247 mil. Kč**. **Nezpůsobilé výdaje** tvoří zejména stavební náklady, které přímo nesouvisí s protipovodňovou funkcí díla. Bližší stanovení způsobilých výdajů bude možné až ve fázi podání žádosti o dotaci.

Projekt by mohl získat **dotaci** ve výši 95 % ze způsobilých výdajů, tedy **až 1 185 mil. Kč**. Tato částka se bude odvíjet od aktuálně disponibilní alokace pro výzvu č. 144. Ta byla vypsána s alokací 1 mld. Kč, ale dle informací od řídicího orgánu existuje možnost jejího zvýšení. Proto v současné době není možné blíže určit výši dotace. V případě, že projekt získá maximální výši dotace, bude spolufinancování města Brno činit **476 mil. Kč**.

<b>Aktualizovaná struktura</b> výdajů projektu „Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“ (včetně DPH)		
Celkové výdaje projektu	1 661 417 973 Kč	100,00 %
Nezpůsobilé výdaje	414 060 549 Kč	24,92 %
Způsobilé výdaje	1 247 357 424 Kč	75,08 %
Výše dotace	1 184 989 553 Kč	71,32 %
Spolufinancování města Brna	476 428 420 Kč	28,68 %

<b>Původní struktura</b> výdajů projektu „Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“ (včetně DPH)		
Celkové výdaje projektu	989 339 899 Kč	100,0 %
Nezpůsobilé výdaje	314 639 228 Kč	31,8 %
Způsobilé výdaje	674 700 671 Kč	68,2 %
Výše dotace	640 965 637 Kč	64,8 %
Spolufinancování města Brna	348 374 262 Kč	35,2 %

#### **Stanoviska dotčených orgánů:**

Materiál byl předložen Radě města Brna na schůzi č. R8/119. konané dne 2. prosince 2020

***Upravené posouzení projektu se skládá z těchto částí:***

**1. Záměr projektu**

- a) Obecné údaje
- b) Legislativní a strategický průběh, popis projektu
- c) Financování

**2. Analýza dotačních příležitostí**

<b>PROJEKTOVÝ ZÁMĚR – část A.</b>	
<b>A .1. PŘEDKLADATEL</b>	
<b>1. Plný název předkladatele projektu:</b>	Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno
<b>2. Právní statut:</b>	statutární město (dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích)
<b>A. 2. KONTAKTNÍ OSOBA A PARTNEŘI PROJEKTU</b>	
<b>1. Nositel projektu:</b>	Kancelář architekta města Brna, příspěvková organizace
<b>2. Jméno kontaktní osoby (nositele):</b>	Ing. Radim Vítek, MSc
<b>3. Adresa, telefon, mobil, e-mail, webová stránka kontaktní osoby:</b>	Zelný trh 331/13, Brno 602 00 tel. <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>
<b>4. Přehled partnerů participujících na projektu:</b>	
<b>5. Adresa, telefon, mobil, e-mail, webová stránka partnerů na projektu:</b>	
<b>6. Způsob spolupráce partnerů na projektu:</b>	
<b>A. 3. VŠEOBECNÉ INFORMACE O PROJEKTU</b>	
<b>1. Název projektu:</b>	Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII
<b>2. Umístění projektu:</b>	Projekt je realizován na řece Svratce, na části území MČ Brno-střed. Jedná se o k.ú. Pisárky, Staré Brno, Štýřice.  Etapa VII se týká levého břehu řeky, etapa VIII břehu pravého.
<b>3. Cíle projektu, jeho účel:</b>	Hlavním cílem projektu je <b>ochrana osob a majetku obyvatel města Brna před povodněmi, revitalizace vodního toku</b> a zatraktivnění dotčeného území.  Dílní cíle: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zvýšení kapacity koryta řeky Svratky v úseku km 37,045 – 39,125.</li> <li>• Zvýšení úrovně protipovodňové ochrany. Požadovaný návrhový průtok je <math>Q_{100} = 395 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}</math>, s převýšením koruny hrází a zdí nad hladinou <math>Q_{100}</math> o 30 cm.</li> <li>• Propojení protipovodňové ochrany s revitalizací řeky, přiblížení regulované řeky a nivy přírodě blízkému stavu v celém řešeném území. V úseku a) v km 37,045-38,730 jsou hlavními cíli zrušení části nábrežních zdí, rozšíření koryta a zpřírodnění toku v rámci omezených prostorových možností, v úseku b) v km 38,730 – 40,480 bude částečně obnoven luh na levém břehu v prostoru „Červeného kopce“.</li> <li>• Vytvoření podmínek pro rekreaci a volnočasové aktivity obyvatel v těsné blízkosti řeky.</li> <li>• Ochránění 5 823 obyvatel opatřeními proti povodním.</li> </ul>
<b>4. Výchozí stav:</b>	

Řešené území je rozděleno dle svého charakteru na dva dílčí úseky.

- úsek a) v km 37,045-38,730 (od železničního viaduktu po konec nábrežních zdí) je v současné době čistě **technicky řešeným úsekem**. Svratka je zde těsně uzavřena do nábrežních zdí, zcela chybí nivní pásmo řeky, v těsné blízkosti řeky se nachází zástavba.

- úsek b) v km 38,730 – 40,480 (od konce nábrežních zdí po Riviéru) má v současné době **přírodě bližší charakter**. Řeka má v tomto úseku nivní pásmo na levém břehu, na pravém břehu je lemována Červeným kopcem.

#### 5. Předpokládané výsledky projektu:

Výsledkem projektu budou realizovaná protipovodňová opatření:

- 191 m nových zemních hrází, 1450 m železobetonových stěn a na 175 m bude zvýšen terén
- 5300 m pěšin a 2800 m obslužných a promenádních stezek – umožní přístup návštěvníků k řece
- rekonstrukce většiny stávajících nábrežních zdí (s výjimkou zdí v blízkosti stávajících mostů), dle místních možností rozšíření koryta a jeho úprava do povolnějšího přechodu do dna řeky – bude vytvořeno široké litorální pásmo
- dno řeky bude výškově a půdorysně členěno, budou vybagrovány tůně, vytvořeny mělké peřejnaté úseky a mělčiny, střídané s klidnými úseky pomalu proudící vody
- vytvořeny ostrůvky v korytě toku
- rekonstruovány 3 příčné prahy v korytu řeky
- upravena přelivná hrana jezu Riviéra
- v prostoru „Červeného kopce“ bude snížen terén za břehovou hranou, budou založeny mokřady a periodické tůně
- vytvořen záliv a jezírko napájené z Mlýnského potoka s vodou přečištěnou v rákosinách umístěných před jezírkem, které bude možné využít ke koupání
- kolonáda zbudovaná na levém břehu, kterou bude uzavírat vstupní objekt s výtahem pro vozíčkáře a zázemím pro veřejnost
- dřevěné molo na pilotách – na pravém břehu naproti kolonádě
- městský mobiliář, informační tabule o výskytu zajímavých živočichů a rostlin, vyvěšení vhodných ptačích budek apod.
- realizace vyvolaných přeložek inženýrských sítí
- celková rekonstrukce kmenové stoky A – vyvolaná investice
- kácení – nutné k realizaci záměru, provedeno pouze v nezbytně nutném rozsahu
- náhradní výsadba dřevin vhodné druhové skladby

#### 6. Předpokládané dopady projektu:

Hlavní dopad realizace projektu bude na protipovodňovou ochranu zastavěných částí města za předpokladu zachování maximální možné míry rozlivu v městské nivě.

Plán pro zvládání povodňových rizik, který je platný v současné době, definuje podél řeky Svratky plochy středního/ vysokého ohrožení/ nepřijatelného rizika. Zde jsou přípustné pouze stavby pro rekreaci a sport/ je přípustná pouze zeleň a kde současně nesmí docházet k navýšování hodnoty majetku. **Realizací protipovodňových opatření bude tedy umožněn další rozvoj lokality.**

#### 7. Cílové skupiny:

Statutární město Brno

Obyvatelé města Brna, zejména dané lokality

Majitelé nemovitostí v dané lokalitě

Investoři



## PROJEKTOVÝ ZÁMĚR – část B.

### B. 1. POPIS PROJEKTU

#### Přípravná fáze

- územní rozhodnutí – vydáno červenec 2019
- dokumentace pro stavební povolení – zpracována listopad 2019, následně předložena k vyjádření dotčeným orgánům
- předpoklad vydání stavebního povolení – konec roku 2020
- dokumentace pro výběr zhotovitele – zpracována v říjnu 2020
- vyhlášení zadávacího řízení na zhotovitele stavby – předpoklad začátek roku 2021

#### Realizační fáze – hlavní stavební celky:

- revitalizace v korytu řeky
- svíslé protipovodňové a opěrné konstrukce
- zemní hráze
- komunikace
- kolonáda vč. vstupního objektu
- produktovody, přeložky inženýrských sítí
- celková rekonstrukce kmenové stoky A
- kácení, náhradní výsadba
- mobilní hrazení
- mobiliář

#### Provozní fáze

- údržba vybudovaných hrází, železobetonových stěn, mobilních hrazení vč. jejich uskladnění
- údržba v korytu řeky – odstranění naplavenin, sedimentu
- údržba objektu kolonády, dřevěného mola
- údržba cestní sítě, lávek vč. zimní údržby
- údržba vodovodní a kanalizační sítě
- údržba mokřadu, revitalizovaných ploch zeleně vč. náhradních výsadeb
- údržba mobiliáře
- provoz, údržba a uskladnění mobilních a stacionárních zařízení k zabezpečení provozu vybudovaných objektů na kmenové stoce

### 2. Časová náročnost projektu:

- podání žádosti o dotaci – leden 2021 (nutné získání stavebního povolení vč. nabytí právní moci)
- zadávací řízení pro výběr zhotovitele – předpoklad zahájení začátek roku 2021
- vlastní realizace – předpoklad 2021 – do konce roku 2023
- udržitelnosti projektu – 5 let po jeho ukončení

### 3. Indikátory:

Počet obyvatel chráněných opatřeními proti povodním – 5 823

Délka revitalizovaného toku – 3,3125 km (ř. km 37,055 – 40,180)

### 4. Hrubý rozpočet na celou dobu trvání projektu:

**Odhad celkových výdajů – 1 661 417 973 Kč** včetně 21 % DPH; z toho:

- realizace: 1 568 620 483 Kč
- projektová dokumentace: 33 866 254 Kč
- TDI, BOZP: 33 192 248 Kč
- nákup nemovitostí (pozemky, stavby nutné pro realizaci, železobetonové zdi od Povodí Moravy, s.p.): 22 610 987 Kč
- administrace výběrového řízení, ostatní právní služby: 687 462 Kč
- ostatní výdaje (přípravné provozní výdaje, věcná břemena, archeologický dozor): 2 440 539

## B. 2. STRATEGICKÝ A LEGISLATIVNÍ PRŮMĚT

### 1. Soulad s hlavním strategickým dokumentem města brno2050:

Projekt je primárně v souladu s hodnotou **Město efektivně hospodařící s vodou**, dílčím cílem B „Zvýšit protipovodňovou ochranu města v povodí Svatky a Svitavy vč. využití přírodě blízkých protipovodňových opatření“, s prioritou B1 „Realizovat a koordinovat protipovodňová opatření na hlavních vodních tocích“ a s opatřením B1.2 „Realizovat protipovodňová opatření dle zpracované etapizace z priorit a aktualizovat jejich harmonogram“.

Projekt se pojí také s hodnotou **Příroda ve městě** v rámci primárního cíle A „Vytvořit a chránit provázaný systém zelené a modré infrastruktury ve městě“. Zde je v souladu s dílčím cílem A „Revitalizovat stávající zeleň a navázat ji na biokoridory“ a s prioritou A1 „Propojit zelené plochy a parky podél přirozených koridorů využívaných k rekreaci a pěší nebo cyklistické dopravě (vodní toky, cyklostezky). V této hodnotě naplňuje také dílčí cíl C „Zvyšovat biodiverzitu ve městě“ a prioritu C1 „Zajistit vyšší podíl rozmanitých biologicky hodnotnějších ploch (vzrostlá zeleň, mokřady)“.

Dále je projekt v souladu s hodnotou **Kompaktní a vyvážené město**, s prioritou „Zabezpečit koncepční rozvoj Jižní čtvrti“ a s opatřením C2.6 „Zajistit respektování protipovodňových opatření“.

Soulad projektu nacházíme také s hodnotou **Architektonická tvář města**, a to v dílčím cíli A „Vytvářet atraktivní, kvalitní a inspirativní veřejná prostranství jako nedílnou součást stabilizovaných i rozvojových oblastí města“.

### 2. Soulad s odvětvovými koncepčními dokumenty MMB:

Projekt vychází z těchto dokumentů:

- Územně analytické podklady statutárního města Brna
- Městské standarty pro vodovodní síť (aktualizace 2010)
- Městské standarty pro kanalizační zařízení (aktualizace 2010)
- Investiční záměr „Realizace PPO města Brna etapy VII a VIII“ (aktualizace 2016)
- Generel odvodnění města Brna (2009)
- „Multikriteriální analýza“ (2009), která určuje prioritní oblasti realizace opatření
- studie „Přírodě blízká protipovodňová opatření a revitalizace údolní nivy hlavních vodních toků“ (2015).

### 3. Soulad s územním plánem města Brna:

Tento projekt je v souladu s Územním plánem města Brna.

Veškeré stavební objekty jsou určeny pro funkci protipovodňové ochrany přírodě blízké. Související funkce staveb je zeleň, rekreace a liniové komunikace pro pěší a cyklo.

Veškeré liniové stavby pro pěší a cyklo leží ve vodních a vodohospodářských plochách a dále v plochách městské zeleně. V části mokřadu jsou tyto stezky umístěny ve zvláštní ploše pro rekreaci a ploše pro dopravu.

Stavba Kolonády včetně vstupního objektu sloužící pro propojení komunikací pro pěší a cyklo s úrovní v korytě řeky leží v ploše pro dopravu. Prostor leží v místě mezi vodní a vodohospodářskou plochou a osou komunikace. Tato stavba bude včetně vstupního účelu plnit i funkci opěrné stěny a rozšíření komunikace pro pěší v úrovni okolního terénu.

### 4. Legislativní audit:

Pro úspěšnou realizaci projektu je nutné konzultovat všechny změny v rámci realizace se zprostředkujícím subjektem OPŽP (SFŽP). Stejně tak jako kontrola zadávacího řízení, a to před jeho zahájením, tak před i po podpisu smlouvy.

## PROJEKTOVÝ ZÁMĚR – část C.

### C. 1. FINANCOVÁNÍ

#### 1. Rozpočet na celou dobu trvání projektu:

fáze	Výdaje na projekt		Příjmy z projektu
	investiční	provozní	
přípravná	92 797 490Kč		
realizační	1 568 620 483 Kč		
provozní		10 000 000 Kč	0 Kč
<b>Celkem</b>	<b>1 661 417 973 Kč</b>	<b>10 000 000 Kč</b>	<b>0 Kč</b>

pozn.: bližší popis ročních provozních výdajů – viz kap. B.1 projektového záměru

#### 2. Možnosti financování

	Částka	%	Upřesnění
Vlastní zdroje			
Rozpočet města	476 428 420 Kč	28,7	Fond kofinancování projektů, příloha č. 1 komisionářské smlouvy uzavřené mezi městem Brnem a společností Brněnské vodárny a kanalizace, a. s.
Ostatní veřejné zdroje			
dotace EU	1 184 989 553 Kč	71,3	Operační program životní prostředí
Privátní zdroje			
jiné			
<b>Celkem</b>	<b>1 661 417 973 Kč</b>	<b>100,0</b>	

### C. 2. OSTATNÍ INFORMACE

#### 1. Majetkové poměry:

Projekt je realizovaný na velkém množství pozemků, které jsou buď ve vlastnictví statutárního města Brna, nebo u nich proběhl výkup, případně bude uzavřen s majitelem pozemku smluvní vztah (v tuto fázi postačí souhlas s realizací projektu).

#### 2. Synergie:

Jedná se o první etapu komplexního projektu PPO města Brna, na kterou budou navazovat další etapy PPO.

#### 3. Zajištění udržitelnosti projektu:

Po dobu 5 let po ukončení realizace projektu. Svěření do péče jednotlivých stavebních objektů je ještě v jednání.

## Analýza dotačních příležitostí

Projekt **Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII** svým zaměřením spadá do Operačního programu životní prostředí, prioritní osy 1 Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, specifického cíle 1.3 Zajistit povodňovou ochranu intravilánu, aktivity 1.3.1 Zprůtočnění nebo zvýšení retenčního potenciálu koryt vodních toků a přilehlých niv, zlepšení přirozených rozlivů. Tato aktivita podporuje např. zvýšení kapacity koryta, úpravy nevhodného opevnění, umožnění povodňových rozlivů do nivních ploch (povodňové parky). Podmínkou je protipovodňová ochrana osob a majetku, není tedy možné vybudování protipovodňových opatření na úseku řeky navazujících na v současnosti nezastavěné území – rozvojové lokality.

### Rozpočet projektu

<b>Nezpůsobilé výdaje, z toho:</b>	<b>414 060 549 Kč</b>
realizační výdaje	356 584 813 Kč
administrace zadávacího řízení	687 462 Kč
TDI	33 192 248 Kč
nákup nemovitostí	22 610 987 Kč
část PD	544 500 Kč
přípravné provozní výdaje, věcná břemena	440 539 Kč
<b>Způsobilé výdaje, z toho:</b>	<b>1 247 357 424 Kč</b>
realizační výdaje	1 212 035 670 Kč
část PD	33 321 754 Kč
archeologický dozor	2 000 000 Kč
<b>Celkové výdaje projektu</b>	<b>1 661 417 973 Kč</b>

**Celkové náklady** se předpokládají dle aktuálního stupně projektové dokumentace na **1 661 mil. Kč** (v původním posouzení byly stanoveny na 989 mil. Kč). **Způsobilé výdaje** byly na odhadnuty na **1 247 mil. Kč** (v původním posouzení 675 mil. Kč).

**Nezpůsobilé výdaje** tvoří zejména stavební náklady, které přímo nesouvisí s protipovodňovou funkcí díla, přeložky, které nejsou tzv. vyvolanou investicí. Dále jsou to výdaje na nákup nemovitostí, TDI a část PD.

Bližší stanovení způsobilých výdajů bude možné až ve fázi podání žádosti o dotaci.

Je pravděpodobné, že vysoutěžené realizační výdaje budou odlišné od výše uvedených, které vychází z položkového rozpočtu naceněného projektanty.

### Zdroje krytí projektu

Příjem žádostí o podporu v aktuální výzvě ze specifického cíle 1.3 probíhá do 11. 1. 2021. Celková alokace výzvy je 1 mld. Kč. Financování probíhá zpětně na základě předložených plateb, tzv. ex-post financování.

Projekt by mohl získat **dotaci** ve výši 95 % ze způsobilých výdajů, tedy **až 1 185 mil. Kč**. Tato částka se bude odvíjet od aktuálně disponibilní alokace pro výzvu č. 144. Ta byla vypsána s alokací 1 mld. Kč, ale dle informací od řídicího orgánu existuje možnost jejího zvýšení. Proto v současné době není možné blíže určit výši dotace. V případě, že projekt získá maximální výši dotace, bude spolufinancování města Brno činit **476 mil. Kč**.

<b>Aktualizovaná struktura</b> výdajů projektu „Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“ (včetně DPH)		
Celkové výdaje projektu	1 661 417 973 Kč	100,0 %
Nezpůsobilé výdaje	414 060 549 Kč	24,9 %
Způsobilé výdaje	1 247 357 424 Kč	75,1 %
Výše dotace	1 184 989 553 Kč	71,3 %
Spolufinancování města Brna	476 428 420 Kč	28,7 %

<b>Původní struktura</b> výdajů projektu „Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“ (včetně DPH)		
Celkové výdaje projektu	989 339 899 Kč	100,0 %
Nezpůsobilé výdaje	314 639 228 Kč	31,8 %
Způsobilé výdaje	674 700 671 Kč	68,2 %
Výše dotace	640 965 637 Kč	64,8 %
Spolufinancování města Brna	348 374 262 Kč	35,2 %