



Rada města Brna

Z7/26. zasedání Zastupitelstva města Brna

Konané dne 7. března 2017

ZM7/ 2172

Název:

Projekt „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace“ – posouzení projektu, návrh rozpočtového opatření

Obsah:

- Důvodová zpráva
- Posouzení projektu „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace“
- Rozpočtové opatření – tabulka
- Zákres dotčených území do mapy

Návrh usnesení:

pro velký rozsah uvedeno na další straně

Stanoviska dotčených orgánů:

Finanční výbor projednal materiál dne 28. 2. 2017.

Materiál byl předložen Radě města Brna na schůzi č. R7/104 konané dne 28. 2. 2017

Zpracoval:

Odbor implementace evropských fondů

Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství

Předkládá:

Rada města Brna

Zastupitelstvo města Brna

s c h v a l u j e

- posouzení projektu „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace“, které tvoří přílohu č. ... těchto usnesení
- zařazení projektu ORG 5359 „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace“ s celkovými náklady ve výši 8 000 tis. Kč a dobou realizace 2017-2018 do rozpočtu kapitálových výdajů města Brna
- rozpočtové opatření dle tabulky, která tvoří přílohu č. ... těchto usnesení, za účelem realizace projektu „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace“

s o u h l a s í

s přípravou žádostí o dotaci z Operačního programu Životní prostředí na projekty „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků“ po etapách na základě projektové přípravy a aktuálních výzev

u k l á d á

Radě města Brna zajistit přípravu žádostí o dotaci z Operačního programu Životní prostředí na projekt „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků“

T: dle aktuálních výzev a postupu projektových prací

Důvodová zpráva

Voleným orgánům města Brna je, na základě Metodiky implementace projektů (spolu)financovatelných z evropských fondů a národních programů, předkládáno posouzení projektu „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace“.

Cílem projektu je realizace opatření na malých vodních tocích ve městě Brně. Opatření se skládají z:

- **Přírodě blízká protipovodňová opatření na malém vodním toku Leskava**

Tato opatření budou zaměřena na zvýšení ochrany osob a majetku ve městě Brně před povodňovým ohrožením. Povodňová rizika totiž nejsou spojena pouze s významnými říčními toky (Svratka a Svitava), ale i s drobnými vodními toky, které se na území města nalézají. Mimo „klasická“ povodňová rizika způsobená intenzivním deštěm\ťáním sněhu atp., může dojít např. k situaci tzv. zpětného vzduťu řeky, kterým *de facto* dojde k „přetečení“ vody ze Svratky do Leskavy a následnému zvýšení ohrožení přilehlého území.

Protipovodňová opatření je možné financovat z Operačního programu Životní prostředí, Prioritní osa 1 – Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, Specifický cíl 1.3 – Zajistit protipovodňovou ochranu intravilánu.

Na základě předpokládané aktualizace Příručky pro žadatele a příjemce, která charakterizuje způsobilé náklady projektu, se nově očekává zařazení „mobiliáře“ do způsobilých nákladů projektu v tomto specifickém cíli (s určitými limity).

- **Revitalizace říčních toků – Černovický potok**

Tato opatření budou zaměřena na podporu revitalizace a renaturace říčních toků a zlepšování prostředí v sídlech. Renaturace je proces odstranění nevhodných technických opatření na toku řeky, které např. znesnadňují naplňování přirozené funkce řeky (ekostabilizace vodních a na vodu vázaných ekosystémů). Náplní opatření bude zároveň zlepšování prostředí říčního toku a nejbližšího okolí. Mělo by dojít k „přiblížení“ a zvýšení dostupnosti řeky obyvatelům a zvýšení „rekreačního“ potenciálu říčního toku. V případě Černovického potoka by měla být revitalizována tzv. „Holásecká jezera“.

Revitalizace říčních toků je možné financovat z Operačního programu Životní prostředí, Prioritní osa 4 – Ochrana a péče o přírodu a krajinu, Specifická cíl 4.2 – posílit biodiverzitu; Specifický cíl 4.3 – Posílit přirozené funkce krajiny.

Typ opatření zvoleného u jednotlivých malých vodních toků vycházejí z charakteru toku a území, uvažovanému budoucímu využití a snahy o maximalizaci způsobilých výdajů.

Opatření budou realizována na těchto malých vodních tocích:

- a) Leskava – protipovodňová opatření
 - a. Prioritně „Realizace PPO města Brna – etapa XIII Leskava“
- b) Černovický potok
 - a. Holásecká jezera

Závěrem předkládaného materiálu jsou uvedeny zákresy dotčených území v mapě.

V současnosti je zapotřebí zpracovat projektové dokumentace (dále „PD“) k jednotlivým opatřením plánovaným na výše uváděných vodních tocích. Zpracované PD budou blíže specifikovat charakter a náklady jednotlivých opatření a budou sloužit jako podklad pro podání žádosti o dotaci do Operačního programu Životní prostředí. **Bez zpracované PD není možné podat žádost o dotaci.** Příprava bude probíhat v letech 2017–2018. **Pro potřeby předložení žádosti o dotaci bude projekt „etapizován“** (rozdělen na části) dle zvoleného opatření a místa realizace (vodního toku).

Po dokončení PD a vypsání příslušné výzvy bude předloženo voleným orgánům statutárního města Brna navazující posouzení projektu a to vždy tak, aby obsah posouzení byl v kontextu s obsahem etapy projektu.

Ministerstvo Životního prostředí České republiky, které administruje Operační program Životní prostředí, průběžně vyhlašuje výzvy k předkládání projektů u výše uvedených specifických cílů prioritních os. V minulých výzvách však byl nedostatek kvalitních projektů a nedocházelo k naplnění alokace. **Předmětné posouzení tedy zároveň reaguje na průběžně prováděné sledování absorpční kapacity realizovatelných projektů ze strany MŽP ČR a průběžné konzultace projektových záměrů nositele projektů s AOPK ČR, MŽP ČR a SFŽP ČR.** Účelem předložení tohoto typu posouzení je snaha o zrychlenou přípravu projektových dokumentací a využití současného příznivého stavu pro potenciální žadatele o dotaci.

Celkové náklady na přípravu se předpokládají ve výši **8 mil. Kč**, náklady na projektovou dokumentaci jsou způsobilým výdajem projektu. **Dotace na projektovou dokumentaci je omezena na 6 % z celkových způsobilých přímých realizačních výdajů** (u projektů s celkovými výdaji nad 10 mil. Kč). Náklady na přípravu se budou uplatňovat až v rámci jednotlivých etap projektu (jednotlivých žádostí o dotaci).

Příklad výpočtu dotace na projektovou dokumentaci:

Pokud celkové způsobilé přímé realizační výdaje projektu jsou 36 mil. Kč, je možné nárokovat až 2,2 mil. Kč na projektovou dokumentaci. **Teoreticky tedy může dotace dosahovat až 100 % nákladů na zpracování projektové dokumentace.**

V současnosti není možné přesněji odhadnout výši dotace na zpracování projektové dokumentace, a to vzhledem k systému výpočtu, který se odvíjí od výše způsobilých přímých realizačních nákladů.

Výše podpory u jednotlivých specifických cílů (fáze realizace):

- Specifický cíl 1.3 – Zajistit protipovodňovou ochranu intravilánu: podpora do výše 85 % celkových způsobilých výdajů
- Specifická cíl 4.2 – posílení biodiverzity: podpora od 85 % do 100 % způsobilých výdajů dle využitého typu opatření
- Specifický cíl 4.3 – Posílit přirozené funkce krajiny: podpora do výše 85 % celkových způsobilých výdajů. Dle informací MŽP ČR je uvažováno navýšení až do 100 % způsobilých výdajů

V průběhu příprav projektové dokumentace bude tato pravidelně konzultována s pracovníky AOPK ČR a SFŽP ČR, tak aby konkrétní zvolené nástroje realizace jednotlivých opatření v maximální možné míře respektovaly specifická pravidla způsobilosti.

Přesný výpočet budoucích realizačních nákladů a možné dotace bude součástí posouzení projektu, která v budoucnu budou předkládána v závislosti na postupu projekčních prací a vypisovaných výzvách k předkládání žádostí.

Nositelem projektu v souladu s Metodikou implementace projektů (spolu)financovatelných z evropských fondů a národních programů je OVLHZ MMB.

Stanoviska dotčených orgánů:

Výbor implementace projektů EU projedná materiál dne 24. 2. 2017

Komise Rady města Brna pro životní prostředí přijala na R7/KZP/3. zasedání konaném dne 20. 2. 2017 následující usnesení:

Doporučuje Radě města Brna schválit materiál s názvem Projekt „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace – posouzení projektu, návrh rozpočtového opatření.

Hlasování: 7 pro – 0 proti – 0 se zdržel / 11 členů

Usnesení bylo přijato.

Jmenovité hlasování:

| hlasování | Beran | Franc | Hollan | Hráček | Ledvína | Oliva | Owais | Sedláček | Tyralík | Vížďa | Vlašín |
|------------|-------|-------|--------|--------|---------|-------|-------|----------|---------|-------|--------|
| pro | | X | X | X | X | | X | X | X | | |
| proti | | | | | | | | | | | |
| zdržel se | | | | | | | | | | | |
| nepřítomen | X | | | | | X | | | | X | X |

bude přílohou usnesení

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

| |
|--|
| Záměr projektu |
| část A |
| A.1. PŘEDKLADATEL |
| 1. Plný název předkladatele projektu: Statutární město Brno |
| 2. Právní statut: Statutární město (dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)) |
| A.2. KONTAKTNÍ OSOBA A PARTNEŘI PROJEKTU |
| 1. Nositel projektu: Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství, MMB |
| 2. Jméno kontaktní osoby (nositele): JUDr. Marta Kolková |
| 3. Adresa, telefon, mobil, e-mail, webová stránka kontaktní osoby: OVLHZ Kounicova 67 601 67, Brno kolkoma.marta@brno.cz |
| 4. Přehled partnerů participujících na projektu: Projekt je koordinován s pracovníky Povodí Moravy, s.p., na základě memoranda uzavřeného se SMB ohledně přípravy protipovodňových opatření |
| 5. Adresa, telefon, mobil, e-mail, webová stránka partnerů na projektu: |
| 6. Způsob spolupráce partnerů na projektu: Zaměstnanci Povodí Moravy se účastní schůzek projektového a odborného týmu zaměřeného na protipovodňová opatření ve městě Brně. Projekty budou připravovány ve vzájemné koordinaci |
| A.3. VŠEOBECNÉ INFORMACE O PROJEKTU |
| 1. Název projektu: Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace |
| 2. Umístění projektu: Malé vodní toky: <ol style="list-style-type: none"> a) Leskava <ol style="list-style-type: none"> a. Prioritně „Realizace PPO města Brna – etapa XIII Leskava“ b) Černovický potok <ol style="list-style-type: none"> a. Holásecká jezera |

3. Cíle projektu, jeho účel:

- **Přírodě blízká protipovodňová opatření na malém vodním toku Leskava**

Tato opatření budou zaměřena na zvýšení ochrany osob a majetku ve městě Brně před povodňovým ohrožením. Povodňová rizika totiž nejsou spojena pouze s významnými říčními toky (Svratka a Svitava), ale i s drobnými vodními toky, které se na území města nalézají. Mimo „klasická“ povodňová rizika způsobená intenzivním deštěm\táním sněhu atp., může dojít např. k situaci tzv. zpětného vzduťi řeky, kterým *de facto* dojde k „přetečení“ vody ze Svratky do Leskavy a následnému zvýšení ohrožení přilehlého území.

- **Revitalizace říčních toků – Černovický potok**

Tato opatření budou zaměřena na podporu revitalizace a renaturace říčních toků a zlepšování prostředí v sídlech. Renaturace je proces odstranění nevhodných technických opatření na toku řeky, které např. znesnadňují naplňování přirozené funkce řeky (ekostabilizace vodních a na vodu vázaných ekosystémů). Náplní opatření bude zároveň zlepšování prostředí říčního toku a nejbližšího okolí. Mělo by dojít k „přiblížení“ a zvýšení dostupnosti řeky obyvatelům a zvýšení „rekreačního“ potenciálu říčního toku. V případě Černovického potoka by měla být revitalizována tzv. „Holásecká jezera“.

4. Výchozí stav:

Přírodně blízká protipovodňová opatření na malém vodním toku Leskava

Je zpracován Generel odvodnění města Brna (2010), studie „Možnosti revitalizace údolních niv hlavních brněnských toků“ zpracovaný společností Fontes (2006) a dále SMB disponuje studií „Přírodě blízká protipovodňová opatření a revitalizace údolní nivy hlavních brněnských toků“ zpracovaných společností AQUATIS pro Povodí Moravy (2015). Nejsou zpracovány projektové dokumentace v žádném stupni.

V současnosti nebyla na předmětných tocích realizována koncepční protipovodňová opatření. Ochrana obyvatel města Brna a jejich majetku je tedy na nízkém stupni. V některých místech byla PPO částečně vybudována soukromými investory v rámci ochrany „developerské výstavby“.

Revitalizace říčních toků – Černovický potok

Černovický potok je v „nevyhovujícím“ stavu, kdy prakticky není možné využití k rekreačním účelům a vodní tok neplní svoji ekostabilizační funkci a to z důvodu silného zabahnění a znečištění. V současnosti byla OŽP MMB zadána analýza sedimentu v Holáseckých jezerech, jako podklad potřebný pro zpracování projektové dokumentace.

5. Předpokládané výsledky projektu:

Budou prováděny komplexní přípravné práce (příprava projektové dokumentace), které budou podklady pro realizaci následujících etap a předložení žádostí o dotaci.

6. Předpokládané dopady projektu

Zvýšení povodňové ochrany obyvatel města Brna a jejich majetku.
Revitalizace malého vodního toku.

7. Cílové skupiny

Obyvatelé města Brna.

Záměr projektu

část B

B.1. STRATEGICKÝ A LEGISLATIVNÍ PRŮMĚT

1. Soulad se Strategií pro Brno:

Revitalizace: Projekty jsou v souladu s třetí prioritou Strategie pro Brno Kvalita života, konkrétně se strategickým cílem 3.1. Dosáhnout vyšší kvality života ve městě s opatřením 3.1.5 Zlepšení kvality veřejných prostranství a vybraných složek životního prostředí.

Protipovodňová opatření: Projekty jsou v souladu s třetí prioritou Strategie pro Brno Kvalita života s cílem 3.1. Dosáhnout vyšší kvality života ve městě s opatřením 3.1.4 zajištění bezpečnosti obyvatel.

2. Soulad s odvětvovými koncepčními dokumenty MMB:

Projekt je v souladu s Generelem odvodnění města Brna.

3. Soulad s Územním plánem města Brna:

Některá z v budoucnu řešených území nejsou v souladu s Územním plánem města Brna.

4. Legislativní audit:

Veškeré aktivity plánované v rámci tohoto projektu jsou v souladu s platnou legislativou ČR i EU.

Realizací tohoto projektu nevznikají žádná právní rizika pro žádný subjekt.

B.2. POPIS PROJEKTU

1. Jednotlivé aktivity projektu:

V rámci přípravy budou prováděny komplexní přípravné práce (zpracování projektové dokumentace), které budou podklady pro realizaci následujících etap a předložení žádostí o dotaci.

Projektová dokumentace bude v případě protipovodňových opatření zpracována v souladu s metodikou Přírodě blízkých povodňových opatření a dalšími koncepčně odvětvovými dokumenty.

Projektová dokumentace bude v případě revitalizace říčních toků respektovat specifická pravidla Operačního programu Životní prostředí.

2. Časová náročnost projektu:

V současnosti existuje pouze Generel odvodnění města Brna, studie SMB „Možnosti revitalizace údolních niv hlavních brněnských toků“ a studie Povodí Moravy „Přírodě blízká protipovodňová opatření a revitalizace údolní nivy hlavních brněnských toků“. V současnosti nejsou zpracovány investiční záměry.

Projektová dokumentace bude zpracovávána v letech 2017-2018 (zahrnut i proces výběru dodavatel PD). Předložení posouzení projektu jednotlivých etap kolektivním orgánům města Brna se předpokládá v druhé polovině roku 2018 – zároveň v návaznosti na termíny výzev vypisované poskytovatelem dotace.

Zahájení fyzické realizace projektu je možné uvažovat nejdříve v první polovině roku 2019.

3. Indikátory:

- Indikátory budou upřesněny na základě zpracované projektové dokumentace

4. Rozpočet na celou dobu trvání projektu:

Příprava projektové dokumentace – 8 mil. Kč. Náklady na projektovou dokumentaci jsou způsobilé do 6 % přímých způsobilých realizačních nákladů.

Příklad:

Pokud celkové způsobilé přímé realizační výdaje projektu jsou 36 mil. Kč, je možné nárokovat až 2,2 mil. Kč na projektovou dokumentaci. **Teoreticky tedy může dotace dosahovat až 100 % nákladů na zpracování projektové dokumentace.**

Záměr projektu

část C

C.1. FINANCOVÁNÍ

1. Rozpočet na celou dobu trvání projektu (v Kč):

| fáze v Kč | Výdaje projektu | Příjmy projektu |
|--|--------------------|--------------------|
| Přípravná Příprava a zabezpečení výstavby | 8 000 000 | |
| Realizační* | | |
| Celkem | 8 000 000 | 0 |

Provozní fáze

Provozní výdaje se v souvislosti s přípravou nepředpokládají*.

*tyto výdaje budou upřesněny v posouzeních projektů, které budou předloženy kolektivním orgánům města Brna po dopracování projektové dokumentace jednotlivých etap.

2. Možnosti financování

| Zdroj | Částka v tis. Kč | % | Upřesnění |
|----------------|---------------------|---------------|-----------------------------|
| Rozpočet města | 8 000 | 100* | Fond kofinancování projektů |
| Celkem | 8 000 | 100,00 | |

Náklady na projektovou dokumentaci jsou způsobilým výdajem projektu. **Dotace na projektovou dokumentaci je omezena na 6 % z celkových způsobilých přímých realizačních výdajů** (u projektů s celkovými výdaji nad 10 mil. Kč).

Příklad výpočtu dotace na projektovou dokumentaci:

Pokud celkové způsobilé přímé realizační výdaje projektu jsou 36 mil. Kč, je možné nárokovat až 2,2 mil. Kč na projektovou dokumentaci. Teoreticky tedy může dotace dosahovat až 100 % nákladů na zpracování projektové dokumentace.

V současnosti není možné přesněji odhadnout výši dotace na zpracování projektové dokumentace, a to vzhledem k systému výpočtu, který se odvíjí od výše způsobilých přímých realizačních nákladů.

* Náklady na přípravu se budou uplatňovat až v rámci jednotlivých etap projektu (jednotlivých žádostí o dotaci).

Výše podpory realizačních výdajů:

- Specifický cíl 1.3 – Zajistit protipovodňovou ochranu intravilánu: podpora do výše 85 % celkových způsobilých výdajů
- Specifická cíl 4.2 – posílení biodiverzity: podpora od 85 % do 100 % způsobilých výdajů dle využitého typu opatření
- Specifický cíl 4.3 – Posílit přirozené funkce krajiny: podpora do výše 85 % celkových způsobilých výdajů. Dle informací MŽP ČR je uvažováno navýšení až do 100 % způsobilých výdajů

C.2. OSTATNÍ INFORMACE

1. Majetkové poměry:

Investice bude realizována na značném množství pozemků. V některých případech nejsou pozemky ve vlastnictví statutárního města Brna.

2. Synergie:

Projekt Revitalizace Holáseckých jezer je součástí strategického projektu „Voda v Brně“. Ostatní projekty tento strategický projekt doplňují a rozšiřují. Projekty je možné označit za synergické s dlouhodobým směřováním města Brna.

3. Zajištění udržitelnosti projektu:

Udržitelnost projektu bude realizována statutárním městem Brnem, kdy je udržitelnost projektu všeobecně vyžadována. Explicitní podmínky udržitelnosti a možných omezení budou vždy součástí v budoucnu předložených posouzení projektu jednotlivých etap.

Analýza dotačních příležitostí

Projekt „Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace“ svojí náplní spadá do Operačního programu Životní prostředí. Projekt zahrnuje dva typy následných realizačních opatření, které jsou podpořeny v rámci různých specifických cílů:

- **Přírodě blízká protipovodňová opatření na malém vodním toku Leskava**

Protipovodňová opatření je možné financovat z Operačního programu Životní prostředí, Prioritní osa 1 – Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, Specifický cíl 1.3 – Zajistit protipovodňovou ochranu intravilánu.

- **Revitalizace říčních toků – Černovický potok**

Revitalizace říčních toků je možné financovat z Operačního programu Životní prostředí, Prioritní osa 4 – Ochrana a péče o přírodu a krajinu, Specifická cíl 4.2 – posílit biodiverzitu; Specifický cíl 4.3 – Posílit přirozené funkce krajiny.

V rámci výše uvedených specifických cílů jsou podporovány projekty na realizaci protipovodňových opatření a revitalizaci a renaturaci říčních toků.

Celkové náklady na přípravu projektové dokumentace se předpokládají ve výši **8 mil. Kč**, náklady na projektovou dokumentaci jsou způsobilým výdajem projektu. **Dotace na projektovou dokumentaci je omezena na 6 % z celkových způsobilých přímých realizačních výdajů** (u projektů s celkovými výdaji nad 10 mil. Kč). Náklady na přípravu se budou uplatňovat až v rámci jednotlivých etap projektu (jednotlivých žádostí o dotaci).

Příklad výpočtu dotace na projektovou dokumentaci:

Pokud celkové způsobilé přímé realizační výdaje projektu jsou 36 mil. Kč, je možné nárokovat až 2,2 mil. Kč na projektovou dokumentaci. **Teoreticky tedy může dotace dosahovat až 100 % nákladů na zpracování projektové dokumentace.**

V současnosti není možné přesněji odhadnout výši dotace na zpracování projektové dokumentace, a to vzhledem k systému výpočtu, který se odvíjí od výše způsobilých přímých realizačních nákladů.

Pro potřeby předložení žádosti o dotaci bude projekt „etapizován“ (rozdělen na části) dle zvoleného opatření a místa realizace (vodního toku). Po dokončení PD a vypsání příslušné výzvy bude předloženo voleným orgánům statutárního města Brna navazující posouzení projektu a to vždy tak, aby obsah posouzení byl v kontextu s obsahem etapy projektu. Předpokládá se předložení projektů do individuálních výzev (vzhledem k finančním limitům ITI).

Rozpočet projektu

- Příprava a zabezpečení výstavby dokumentace

8 mil. Kč

Výdaje jsou určeny na přípravu a zpracování projektové dokumentace.

Zdroje krytí projektu

Výše podpory u jednotlivých specifických cílů (fáze realizace):

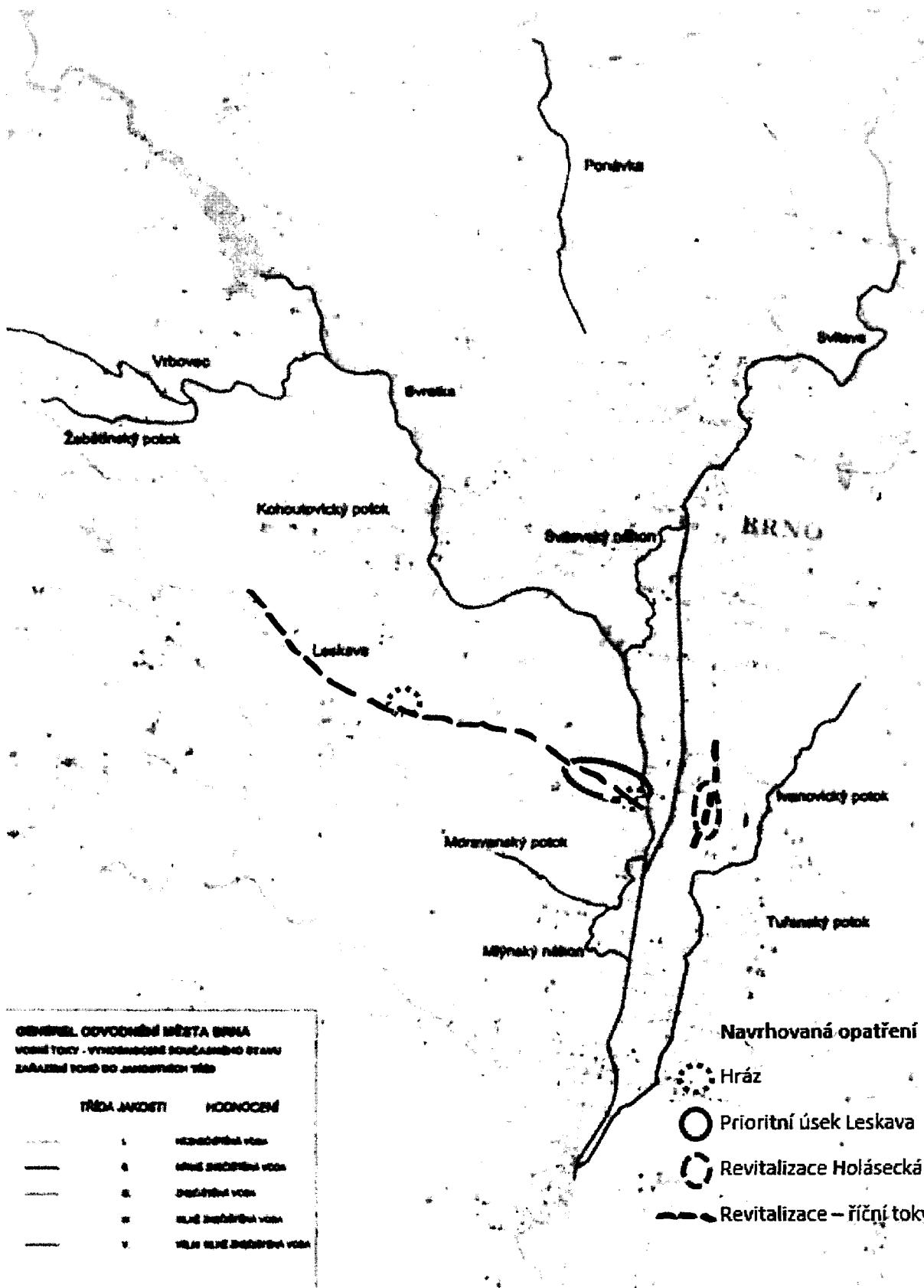
- Specifický cíl 1.3 – Zajistit protipovodňovou ochranu intravilánu: podpora do výše 85 % celkových způsobilých výdajů
- Specifická cíl 4.2 – posílení biodiverzity: podpora od 85 % do 100 % způsobilých výdajů dle využitého typu opatření
- Specifický cíl 4.3 – Posílit přirozené funkce krajiny: podpora do výše 85 % celkových způsobilých výdajů. Dle informací MŽP ČR je uvažováno navýšení až do 100 % způsobilých výdajů

bude přílohou usnesení

Rozpočtové opatření

v tis. Kč

| Kapitálové výdaje - převod | | | | | | | | | |
|----------------------------|------|---------|-------|------|---|-----------------------------|---------------------|-------------------|--|
| ORJ | § | Položka | ÚZ/ZJ | ORG | Věcná náplň | Upr. rozpočet k 13. 2. 2017 | Úprava rozpočtu + - | Rozpočet po změně | |
| 5900 | 3639 | 6121 | | 5099 | Příprava projektů pro nové programovací období | 44 344 | -2 000 | 42 344 | |
| 4300 | 3744 | 6121 | | 5359 | Protipovodňová opatření a revitalizace malých vodních toků, příprava projektové dokumentace | 0 | 2 000 | 2 000 | |



OBŠERENÍ ODVOZENÉ MĚSTA BRNA
 VODNÍ TOKY - VYHODNĚNÍ SOUČASNÉHO STAVU
 ZÁKLADNÍ TYPY DO JAKOSTI TŘÍD

| TŘÍDA JAKOSTI | HOČNOCENÍ |
|---------------|-------------------|
| ----- | 1. NEJLEPŠÍ VODNÍ |
| ----- | 2. DĚLEBNÁ VODNÍ |
| ----- | 3. DĚLEBNÁ VODNÍ |
| ----- | 4. NEJLEPŠÍ VODNÍ |
| ----- | 5. NEJLEPŠÍ VODNÍ |

Navrhovaná opatření

- Hráz
- Prioritní úsek Leskava
- Revitalizace Holásecká j.
- Revitalizace - říční toky