

## List opatření

Název opatření:	Morava, Olomouc - zvýšení kapacity koryta II. etapa B (MO130109)	ID	MOV217007
Vliv:	PPO	Typ LO	A
Typ opatření:	Úprava toků	DP	MOV

### Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením:

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kód katastru	Název katastru
MOV_2530	Morava od toku Třebůvka po tok Bečva	710504	Olomouc-město
ID vodního toku	Název vodního toku	Kód ZSJ	Název obce - ZSJ
10100003	Morava	500496	Olomouc
Kraj:	OLK		
ORP:	Olomouc	ř.km od	233,2
		ř.km do	235,09

### Popis opatření

II. B etapa je částí protipovodňové ochrany města Olomouc, která navazuje na dokončenou I. etapu a realizovanou etapu II. A, a jejím účelem je zvýšení kapacity koryta Moravy na požadovanou úroveň 650 m<sup>3</sup>/s v centrální části města. Tohoto projektovaného efektu však bude dosaženo až po dokončení III. etapy, již realizované etapy a připravovaná etapa II. B zajistí pouze částečné zlepšení.

II. B etapa zahrnuje úpravu koryta v km 233,225 – 235,089. Celková délka II. B etapy je tedy 1 864 m.

Zkapacitnění je řešeno částečně úpravou koryta a vybudováním nábrežních hrází a zdí v úseku od vyústění Střední Moravy po ulici Šmeralova.

Od ulice Šmeralova nad most Komenského se stávající jednoduché koryto nahradí dvojitým. Koryto se od úrovně 0,50 m nad hladinou stálého nadržení jezu rozšíří na obě strany v průměru o 15 m. Pravý břeh o 11 až 12 m, levý břeh 3 až 4 m.

Mosty na ulici Masarykově a Komenského se nahradí novými mosty, šířky 22 m. Most na ulici Masarykova bude dvoupolový a na ulici Komenského tříkolový. Délka obou mostů bude 56 m. Na nové mosty budou přeloženy inženýrské sítě.

Součástí stavby jsou přeložky veškerých inženýrských sítí z prostoru rozšířeného koryta a ploch zastavěných nábrežními hrázemi a zdmi, přeložky nábrežních komunikací a chodníků, náhradní výsadba za vykáčené dřeviny a zatravnění nových nábrežních nebezpečných ploch.

### Parametry:

	Současný stav	Cílový stav		
Úroveň protipovodňové ochrany	Q20	>Q100		
Počet ohrožených/ochráněných obyvatel	20000			
Rozsah ohroženého/ochráněného území (ha)				
Škody na majetku při Q <sub>100</sub> (mil. Kč)	103,7	37,9		

Investiční náklady:	957,00	mil. Kč	Způsob financování:	PPO III
Stav přípravy:	Projektová fáze		Fondy EU:	PPO III
Předp. datum dokončení opatření:	2016-2021			
Nositel opatření:	Povodí Moravy, s.p.			
Správce VT:	Povodí Moravy, s.p.			
Poznámka:				
Navrhovatel:				