

<b>Název opatření</b>	Potštejn - Divoká Orlice	<b>ID OP</b>	LA200101
<b>Typ opatření</b>	pevné konstrukce	<b>ID KO</b>	39

#### Seznam lokalit a vodních útvarů dotčených opatřením

Kód KÚ	Název KÚ	ID VÚ	Název VÚ
726508	Potštejn	10265000	Divoká Orlice po soutok s tokem Zdobnice

#### Popis současného stavu

K vyběřování Divoké Orlice z koryta dochází při průtocích nižších než Q5. Při dosažení průtoku Q5 je zasažena obytná zástavba, která je výrazněji ohrožena až při vyšších průtocích a to na obou březích.

#### Popis navrhovaného stavu

Opatření po obou stranách Divoké Orlice, které je navrženo na návrhový průtok Q50 bez převýšení. Na levém břehu (směrem proti proudu) bude zamezení rozlivu z prostorových důvodů zajištěno betonovou zídou v délce cca 170 m a následně zemní hrázkou v délce cca 60 m, vše v průměrné výšce 0,5 m nad stávající terén. Na pravém břehu je zamezení rozlivu řešeno obdobně. Ve směru proti proudu Divoké Orlice je nejdříve navržena zemní hrázka o délce cca 80 m o průměrné výšce cca 1,0 m nad stávající terén. Následná ochrana zbývajících částí je tvořena novými betonovými zídkami o průměrné výšce 1,0 m nad terén, jež jsou prostřídány navýšením stávajících betonových zdí. Celková délka betonových prvků na pravém břehu činí cca 240 m. Ve vzdálenosti cca 90 m od začátku PPO proti proudu je nutné na pravém břehu osadit protipovodňový uzávěr.

Parametry opatření	Současný stav	Cílový stav
úroveň protipovodňové ochrany (QN)	5	50
počet ochráněných obyvatel		
rozsah ochráněného území (ha)		
průměrná roční škoda (mil. Kč)		

náklady na realizaci (mil. Kč)	2,95	<b>Technické údaje navrhovaného opatření</b>	
zdroj financování	129120		
stav projektové přípravy	SPR		
správce vodního toku	PLa		
navrhovatel	Obec		

poznámka: