

Individuální ochrana

ID opatření	4
Druh opatření	Opatření na vodních tocích
Typ opatření	Individuální ochrana
Detailní typ opatření	

Popis opatření	<p>Jedná se o zajištění protipovodňové ochrany objektů, které jsou zpravidla situovány mimo hlavní souvislou zástavbu obce. Ve většině případů se jedná o samostatně stojící rodinné domy (skupiny domů) nebo jiné objekty. Stavebně technické zásahy jsou spíše menšího rozsahu a investičně méně náročné než u souvislých staveb PPO. Vyžadují zásah do chráněné nemovitosti nebo okolních pozemků. Zpravidla se jedná o zvýšení podezdívek oplocení, hrazení prostupů zahrad nebo objektů či terénní úpravy v těsném okolí chráněných nemovitostí.</p>
-----------------------	---

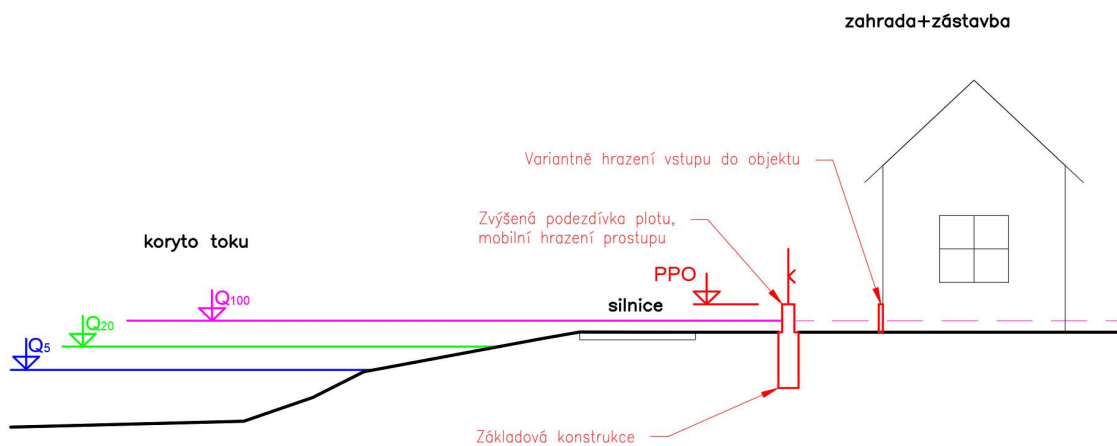
Technické parametry	<p>Technické parametry jsou značně individuální v závislosti na typu chráněného objektu a způsobu technického řešení této ochrany. TNV 75 2103 (Úpravy řek) doporučuje míru ochrany před povodněmi dle charakteru chráněné zástavby. Tímto doporučením se lze řídit také při individuálním způsobu ochrany (samozřejmě s přihlédnutím ke konkrétnímu chráněnému objektu a místním podmínkám). Ve většině případů bude vhodnou ochranou ta na průtok Q_{20} (případně vyšší).</p>
----------------------------	---

Kombinace s dalšími typy opatření	<p>Individuální ochrana může být vhodným doplněním v případě realizace souvislé stavby PPO u nemovitostí, které již nelze ekonomicky odůvodnitelným způsobem pod tuto ochranu zahrnout.</p>
--	---

Přínosy	Vliv na vodní režim	0	20	40	60	80	100
	Protierozní ochrana	0	20	40	60	80	100
	Ekologické přínosy	0	20	40	60	80	100
	Vliv na HMF	0	20	40	60	80	100
	<p>Jedná se o opatření, které má pouze velmi lokální vliv na své okolí, jak pozitivní, tak negativní. Ve většině případech nebude mít vliv na vodní režim, ani na ostatní hlediska sledovaná v rámci této studie.</p>						

Individuální ochrana

Vzorový řez



Fotodokumentace příkladů realizací



Provizorní mobilní hrazení vstupu do objektu (zdroj: internet)



Provizorní mobilní hrazení v rámci podezdávky zahrady (zdroj: internet)

Individuální ochrana

Podmínky a rizika realizace

V případě realizace zásahů v záplavovém území za účelem zvýšení stupně protipovodňové ochrany nesmí dojít ke zhoršení současného stavu v jiném místě mimo řešený úsek. Například v úseku nad realizovanou stavbou PPO vlivem zúžení průtočného profilu a zpětným vzduťím nebo na opačném břehu než je individuální ochrana navrhována.

V případě financování stavby PPO pomocí dotačního titulu musí být doložena efektivita navrhovaného opatření. V případě dotačního titulu Ministerstva zemědělství, který je pro tento typ nejvhodnější, je porovnávána hodnota ochráněného majetku s realizačními náklady stavby PPO.

Rizikem při individuálním způsobu protipovodňové ochrany je zpravidla nesouvislost a četnost jednotlivých lokalit. Problematická může být také vazba navrhovaných opatření na soukromý majetek a domluva s větším počtem dotčených vlastníků (například oproti souvislé bariéře vedené po státním nebo obecním pozemku).