

Název opatření	Protipovodňová opatření na ochranu obce Kly		ID OP	LA200128
Typ opatření	pevné konstrukce + mobilní konstrukce		ID KO	39, 40
Seznam lokalit a vodních útvarů dotčených opatření				
Kód KÚ	Název KÚ	ID VÚ	Název VÚ	
666777	Kly	11335000	Labe po soutok s tokem Vltava	
Popis současného stavu				
K zaplavování obytné zástavby dochází při průtoku Q5. Při dosažení vyšších průtoků je výrazně ohrožena obytná zástavba západní části obce Kly, která se nachází na pravém břehu Labe..				
Popis navrhovaného stavu				
Jedná se o návrh protipovodňových opatření na pravém břehu Labe podél odvodňovacího příkopu, které by měly zajistit ochranu zástavby obce Kly variantně na dvacetiletou a stoletou vodu s navýšením horní hrany konstrukcí o 0,30 m nad návrhovou hladinu. Konstrukce protipovodňové ochrany je dle místních podmínek řešena vybudováním ochranných zemních hrázek, pevných zídek a mobilního hrazení v severní, západní a jižní části obce Kly. Hrázky vzhledem k poměrně velké výšce ochrany a z toho vyplývajících nároků na prostor lze řešit pouze v části obce. Přečerpávání vnitřních vod v průběhu povodně se předpokládá z čerpacích stanišť, ze kterých budou tyto vody mobilní technikou přečerpávány přes linii PPO do odvodňovacího příkopu.				
Parametry opatření		Současný stav	Cílový stav	
úroveň protipovodňové ochrany (QN)		< 5	20-100	
počet ochráněných obyvatel			108	
rozsah ochráněného území (ha)				
průměrná roční škoda (mil. Kč)		3,349		
náklady na realizaci (mil. Kč)		85,70	Technické údaje navrhovaného opatření	
zdroj financování		129120		
stav projektové přípravy		SPr		
správce vodního toku		PLa		
navrhovatel		Obec		
prioritní oblast dle PHP - čl.2.3.3				

poznámka: