

List opatření	
1. Specifický název opatření	Mohelka, Hodkovice nad Mohelkou, protipovodňová ochrana
2. ID opatření	HSL31800013
3. Typ listu opatření	A
4. Aspekt zvládání pov. rizik	2.3.1
5. Typ opatření	doplňkové
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
6b OsVPR	ne
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Hodkovice nad Mohelkou
6d ID vodního útvaru	HSL_1970
6e Souřadnice opatření	-676900
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Město Hodkovice nad Mohelkou, kde hlavní část území je ohrožováno povodňovými průtoky Q20 a Q100, se nachází na levém břehu. Řešená lokalita (Hodkovice nad Mohelkou) se nachází na území Libereckého kraje v intravilánu obce Hodkovice nad Mohelkou. Jedná se o úsek řeky Mohelky dlouhý 1,4 km. (ř. km 29,8 - 31,2.). Koryto Mohelky až na drobné výjimky je kapacitní na Q20.
9. Popis opatření	Pro řešenou lokalitu je navržen následující systém protipovodňové ochrany rozdělený do několika úseků a stavebních objektů: SO1 – úsek ř. km 31,205 - 31,030 - Jedná se pravý i levý břeh, kde se nachází průmyslový a rekreační areál. Je navržena ochrana těchto areálů pomocí liniových prvků protipovodňové ochrany. Z důvodu nedostatku prostoru pro vybudování zemní hráze jsou zde navrženy železobetonové zdi se spodní stavbou. SO2 – úsek ř. km 30,880 – 30,708 - Jedná se o levobřežní a pravobřežní ochranu území spočívající ve vybudování ochranných železobetonových zdí. SO3 – úsek ř. km 30,662 – 30,537 - Vybudováním protipovodňového opatření na pravém břehu dojde k nárůstu vodní hladiny a při zachování bezpečnostní rezervy 30 cm je nutné chránit tento objekt na levém břehu. SO4– Úsek ř. km 30,451 – 29,811 - Most před začátkem úseku (ř. km 30,455) je kapacitní pro Q20, avšak pro Q100 již kapacitní není a způsobuje zpětné vzdutí. Jeho zkapacitněním by došlo k poklesu záplavy Q100. Návrh PPO je řešen pro návrhový průtok Q20 a Q100. Výjimečně je návrh PPO řešen pouze na návrhový průtok Q100, a to v místech, která nejsou zaplavována Q20.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	DP Horního a středního Labe
10b OsVPR	ne
10c Obec	Hodkovice nad Mohelkou
10d ID vodního útvaru	HSL_1970
11. Přínosy opatření	snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	2027
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	2028
15. Priorita opatření	neurčena
16a Náklady investiční [tis. Kč]	68 400
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
16c Financování z fondů EU	ano
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	Povodí Labe, státní podnik
19. Doplnující informace	
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	