

List opatření	
1. Specifický název opatření	Lodrantka, Dolní Roveň, zvýšení protipovodňové ochrany (HSL218084)
2. ID opatření	HSL31800024
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)	Dolní Roveň
6d ID vodního útvaru	HSL_0900
6e Souřadnice opatření	-676900
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	V Dolní Rovni se nachází málo kapacitní (Q2 – Q10) a zanesené koryto a množství nekapacitních příčných objektů. V rovinatém území probíhají značné rozlivy. Od středně velkých povodní je ohroženo velké množství nemovitostí.
9. Popis opatření	V rámci opatření je navrženo: 1. Zkapacitnění koryta a příčných objektů Lodrantky v nejproblematičtějších úsecích v intravilánu obce. V horní části obce je cílová úroveň ochrany PPO Q20, v dolní části pak Q50. Přípravná fáze: zpracování projektové dokumentace (včetně dokumentace vyhodnocení vlivu na životní prostředí – Environmental Impact Assessment, EIA), projekt pro územní rozhodnutí. 2. Rekonstrukce hráze a funkčních objektů rybníka Lodrant. Základním předpokladem pro projekční práce bude provedení podrobného IGP včetně opce spolupráce geotechnika při realizační fázi v rozsahu rovném výkonu TDI. 3. Vybudování poldru Struha na vodním toku Struha, ř. km 2,0. Poldr bude sloužit k protipovodňové ochraně obcí Komárov, Horní a Dolní Roveň a Litětiny. Poldr bude tvořen zemní homogenní hrází výšky 7,5m. Maximální ovladatelný objem nádrže (264311 m ³) převyšuje objem teoretické povodňové vlny stoleté povodně TPV100= 105600m ³ . Návrh předpokládá vytvoření stálého nadržení (trvalé tůně v rozsahu 7450 m ² , resp. 4728m ³). Přípravná fáze: zpracování projektové dokumentace (včetně dokumentace vyhodnocení vlivu na životní prostředí – Environmental Impact Assessment, EIA)
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	DP Horního a středního Labe
10b OsVPR	ne
10c Obec	Dolní Roveň
10d ID vodního útvaru	HSL_0900
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]	50 000
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
16c Financování z fondů EU	ano
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	Obec Dolní Roveň, Povodí Labe, státní podnik
19. Doplnující informace	
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	