



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL30701534
Název opatření v plánu povodí	Kanalizace a ČOV Janov
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	534
Katalogový název opatření	Výstavba kanalizace a ČOV
Katalogové číslo opatření	701
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	HSL_0890
Název vodního útvaru	Končinský potok od pramene po ústí do toku Loučná
HMWB	ne
Kraj	Pardubický
Obec	Janov
Katastrální území	Janov u Litomyše
Souřadnice X S-JTSK	-644151
Souřadnice Y S-JTSK	-1092643
Říční kilometr	-
Program opatření	ano
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	2.6 zdroje znečištění - obyvatelé nepřipojení ke kanalizaci
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení.
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	živinové podmínky: fosfor
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	živinové podmínky: dusík
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	kyslíkové poměry
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	biologie: makrozoobentos
Nositel opatření	Janov
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	60 250
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	národní dotační programy a vlastní zdroje
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	nedostatek finančních prostředků pro provádění opatření
Efekt na chráněnou oblast 1	koupací oblast
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	656950
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Obec Janov leží na komunikační spojnici mezi městy Svitavy a Litomyšl v severní části okresu Svitavy. Obcí protéká Končinský potok. V návaznosti na výstavbu bytových domů v lokalitách „U Bytovek“ a „Na Kamenné straně“ a zasiťování 22 pozemků pro individuální výstavbu rodinných domů v lokalitě „Na Kamenné straně“ byly vybudovány 2 lokální ČOV. Zbytek obyvatelstva vypouští odpadní vody do žump 50 % a 50 % vypouští odpadní vody přes septiky a DČOV do vodoteče.
Návrh opatření	Stávající kanalizační síť v obci bude doplněna tak, aby do recipientu byly odvedeny dešťové vody, které způsobují v obci problémy. Nově bude vybudována nová kanalizační splašková síť v obci pro odvedení splaškových vod, přičemž budou využity stávající splaškové stoky, které byly vybudovány při odkanalizování některých částí obce. Splaškové odpadní vody budou s touto stokovou sítí odvedeny do prostoru pod obcí, kde bude vybudována (dle Územního plánu obce Janov) obecní ČOV. Odvedení předčištěných odpadních vod půjde do Končinského potoka. Odpadní vody budou likvidovány na mechanicko-biologické čistírně odpadních vod, která bude umístěna dle ÚP na severním okraji zastavěného území obce Janov. Stabilizovaný kal bude odvážen na kalolis v ČOV Litomyšl, případně na odstředivku na ČOV Svitavy.
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	2023
Rok (období) předpokl. realizace opatření	2026
Předpokládaný rok zlepšení	2027
Opatření na páteřním toku	ano
Ukazatel zlepšení 1	fosfor celkový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	0,646
po realizaci	0,217
Ukazatel zlepšení 3	dušík amoniakální
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	2,514
po realizaci	0,723
Ukazatel zlepšení 4	biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	snížení vnosu znečišťující látky do recipientu v t/rok
před realizací opatření	14,366
po realizaci	2,766
Ukazatel zlepšení 5	makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat
Ukazatel zlepšení 6	fytoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	efekt na biologickou složku nelze kvantifikovat
Ukazatel zlepšení 7	fosfor fosforečnanový
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	látkový odnos v t/rok
před realizací opatření	0,550
po realizaci	0,184
<b>Implementace opatření v období 2022 až 2024</b>	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	-
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení	-
Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)	-
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	-
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se	-
Doplňující text v angličtině	