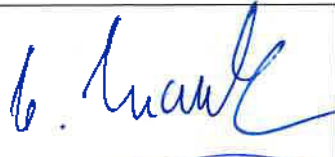


POVODÍ LABE, státní podnik

ZÁMĚR OPRAVY

Polepka, Polepy, odstranění nánosů, ř.km 2,830 - 3,320



Zpracoval:	Ing. Vítězslav Marek referent inženýrských činností závod Pardubice dne 16. 05. 2020	
Schválil:	Ing. Petr Michalovich ředitel závodu Pardubice dne 29. 05. 2020	
Schváleno Dokumentační komisí:	dne 29. 05. 2020 číslo zápisu: 5/2020	Tajemník Dokumentační komise 

a) identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

název stavby – tok, název	Polepka, Polepy, odstranění nánosů, ř.km 2,830 - 3,320
místo, případně ř. km, k. ú.	Polepka, ř.km 2,830 - 3,320, k.ú. Polepy u Kolína
Inventární číslo DM	9051013575
identifikátor ISYPO	400344447

b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky:**- Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny (důvod, proč je akce připravována).**

Řešený úsek vodního toku Polepka se nachází v intravilánu obce Polepy (katastrální území Polepy u Kolína). Koryto vodního toku je v řešeném úseku upravené, v úseku 2,830 – 3,100 do obdélníkového profilu s betonovými nábrežními zdmi a s betonovým dnem. Výška nábrežních zdí je cca 2,0 m, šířka koryta je cca 3,5 m. V úseku 3,100 – 3,240 (silniční most) je pravý břeh opevněn betonovou nábrežní zdí, levý břeh šikmo opřeny betonovými panely – viz foto. Dno je v tomto úseku také betonové. Od silničního mostu po konec úpravy (3,240 – 3,320) má koryto vodního toku zemní úpravu - lichoběžník s kynetou. V současné době je koryto částečně zanesené sedimentem a zarostlé vodními rostlinami (Upozornění! Může jít o Potočnici lékařskou, chráněnou rostlinu), travou a náletovými dřevinami. Odstraněním sedimentu včetně vodních rostlin, travního porostu a náletových dřevin dojde k obnově původního projektovaného stavu a k zajištění plynulého odtoku. Podmětem k vypsání veřejné zakázky jsou mimo jiné žádosti starosty obce Polepy a místní občanky – viz příloha.

- Popis předmětu veřejné zakázky (stávající stav, cíl).

Předmětem veřejné zakázky je odtěžení naplaveného nánosů a odstranění vodních rostlin, travního porostu a náletových dřevin z koryta toku v ř.km 2,830 - 3,320. Množství sedimentu, odstraněných rostlin (v případě chráněných druhů přemístěných rostlin) a kácení bude stanoveno projektovou dokumentací, která bude pro tuto akci vypracována. Koryto vodního toku je v řešeném úseku upravené.

Mocnost sedimentu v době zpracování ZO byla cca 25 - 30 cm.

- Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele - popis do jaké míry přispěje realizace veřejné zakázky k naplnění potřeb zadavatele.

Předmět akce je v souladu s povinnostmi správce toku a vlastníka vodního díla dle zákona č. 254/2001 sb. v platném znění.

- Rizika nerealizace veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.

V případě, že nedojde k odtěžení naplaveného sedimentu a odstranění vodních rostlin, hrozí postupné zanesení průtočného profilu a při zvýšených průtocích nelze vyloučit odtržení vodních rostlin, jejich zachycení na středovém pilíři mostu místní komunikace přes VT (ř.km cca 2,920), postupné ucpání obou polí lávky a následné rozlité vody mimo koryto a s tím spojené ohrožení majetku třetích subjektů.

- Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky (odůvodnění, proč není možné dosáhnout cíle vlastními silami).

Rozsah prací neumožňuje dosáhnout cíle vlastními prostředky. Pro naplnění potřeb neexistuje variantní řešení.

- Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky

Zpracování projektové dokumentace: rok 2020 - 2021

Realizace: rok 2021 – 2022

- Výsledek hodnocení VH majetku dle OS 14/2018 v platném znění, který se provádí vždy v rámci přípravy vlastního záměru veškerých stavebních akcí oprav nebo rekonstrukcí liniového majetku (úpravy toků)

Viz příloha P8.

- c) **kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů, v relevantních případech vč. odhadu návratnosti investice (např. MVE),**

Cena stavebních prací bude stanovena projektovou dokumentací, která bude pro tuto akci vypracována.

Předpokládaná projekční cena, stanovená na základě odhadnutého množství sedimentu (délka úseku 490 m, šířka toku cca 3,5 m, mocnost sedimentu cca 25 - 30 cm, cena za odstranění sedimentu uvažována ve výši 1.500,- Kč/m³ bez DPH) činí cca 710.000,- Kč bez DPH.

Vzhledem k předpokládanému zajištění transferu chráněné Potočnice lékařské odhadujeme cenu stavebních prací ve výši 800.000,- Kč bez DPH.

Celkovou realizační cenu včetně projektové dokumentace odhadujeme na 700.000,- Kč bez DPH.

- d) **požadavky na celkové urbanistické a architektonické řešení stavby a požadavky na stavebně technické řešení stavby, na tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí, odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany, souhrnné požadavky na plochy a prostory apod.,**

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

- e) **územně technické podmínky pro přípravu území, včetně napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci, rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí, napojení na dopravní infrastrukturu, vliv stavby, provozu nebo výroby na životní prostředí, zábor zemědělského a lesního půdního fondu apod.,**

Bude řešeno projektovou dokumentací.

- f) **údaje o výskytu chráněných území (CHKO, NP, NPP, PP, PR, Natura, EVL apod.) event. o chráněných druzích rostlin a živočichů a o jiných způsobech ochrany (kulturní památka, technická památka apod.)**

Řešený úsek toku se nenachází v žádném z výše uvedených chráněných území. Možný střet zájmů ochrany přírody bude komplexně řešen v projektové dokumentaci.

- g) **v relevantních případech vyjádření, že zamýšlená investice nebo oprava není v rozporu se závazným Plánem dílčích povodí,**

Tato oprava není v rozporu se závazným Plánem dílčích povodí, na vodním toku Polepka není uvažováno s žádným opatřením.

- h) **majetkoprávní vztahy:**

- listiny, prokazující vlastnické právo ke stavbě (smlouva prokazující nabytí majetku, kolaudační rozhodnutí nebo kolaudační souhlas)

Viz příloha P7.

Majetek převzat k 1.1.2011 od ZVHS.

- **dokumentace skutečného provedení nebo pasport stavby (nebo jiná dostupná dokumentace stavby**

Jelikož se jedná o provedení běžné údržby upraveného vodního toku (těžení nánosů), nedojde ke změnám původních parametrů stavby. V příloze tohoto ZO je fotodokumentace stávajícího stavu - příloha P6.

- **geodetické zaměření skutečného provedení stavby nebo geometrický plán pro vyznačení vodního díla (je-li k dispozici)**

Tyto dokumenty nejsou k dispozici

- **aktuální stav dotčených pozemků (doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí)**

Odstranění nánosů bude realizováno na níže uvedených pozemcích, informace o pozemcích jsou obsaženy v příloze P5. Tabulka je informativní, přesný výčet pozemků dotčených přístupem nebo realizací VZ, včetně projednání s vlastníky, bude řešen v projektové dokumentaci, která bude pro tuto akci vypracována.

Parcelní číslo	k. ú.	Druh pozemku	vlastník
276/1	Polepy u Kolína	Vodní plocha	ČR s právem hospodařit pro Povodí Labe, státní podnik

- i) **požadavky na zabezpečení budoucího provozu (užívání) stavby energiemi, vodou, pracovníky apod. a předpokládanou výši finančních potřeb jak provozu, tak i reprodukce pořízeného majetku a zdroje jejich úhrady v roce následujícím po roce uvedení stavby do provozu,**

Po provedené opravě se nepředpokládá vynaložení dalších prostředků.

- j) **v relevantních případech upozornění na nutnost zajištění povolení mimořádné manipulace pro realizaci stavby,**

Realizace akce si nevyžádá nutnost zajištění mimořádné manipulace

- k) **výkresy a schémata určená správcem programu (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů),**

Akce nebude hrazena z prostředků dotačních titulů

- l) **rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory s určením u každého z nich jednotlivě zda jde o opravu či investici (včetně uvedení DHM v relevantních případech). Současně musí rozdělení na stavební objekty a provozní soubory korespondovat s rozdělením ve stávající evidenci DHM (v případě investic s předpokládaným vznikem nových DHM pak musí záměr obsahovat i návrh rozdělení stavebních objektů a provozních souborů pro budoucí zařazení do DHM),**

Stavba nebude členěna na stavební objekty.

- m) **rozhodující projektované parametry ve tvaru (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů) :**

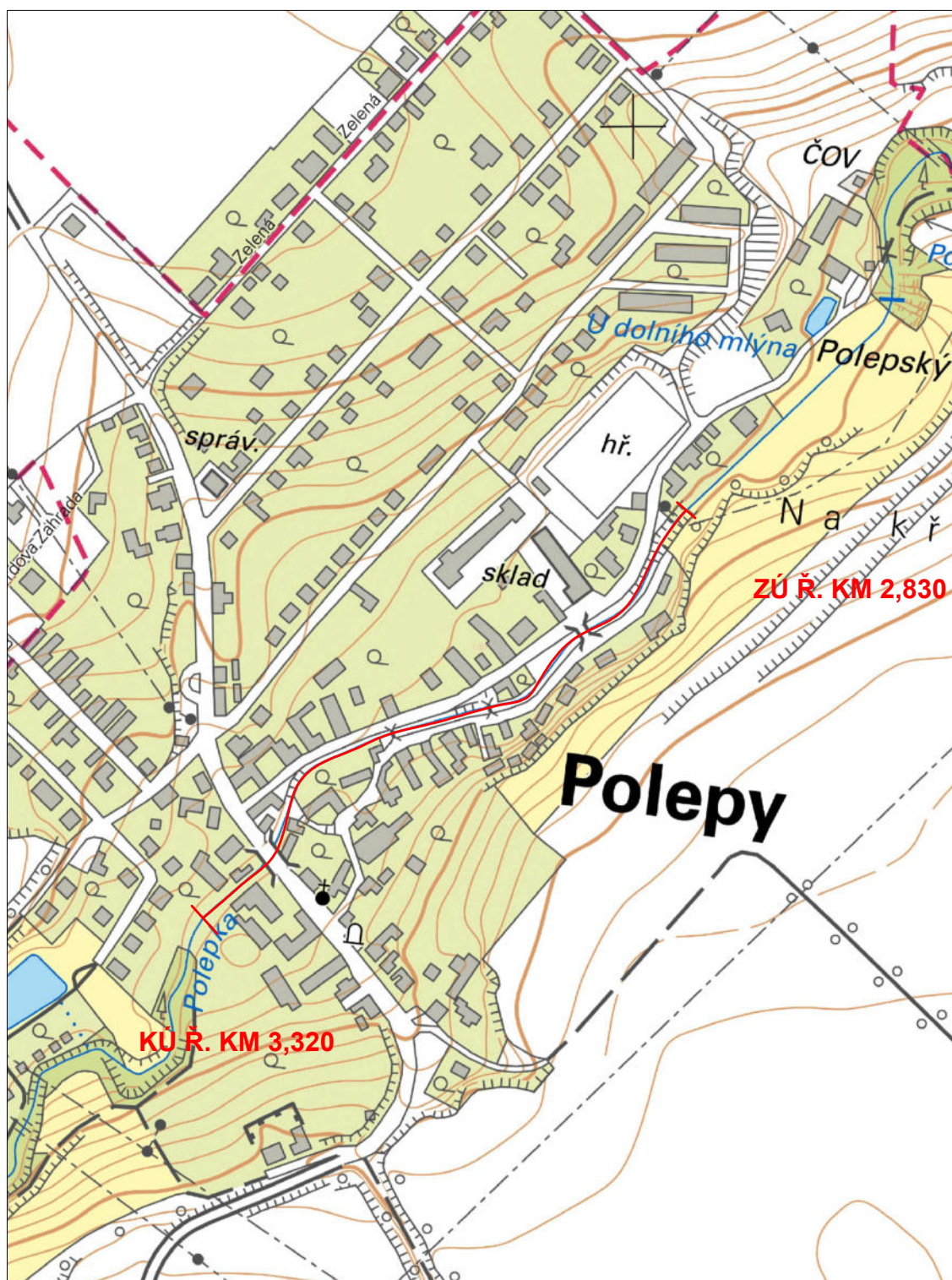
U této akce se nepředpokládá hrazení z prostředků dotačních titulů.

Přílohy:

- P1 Situace širších vztahů 1 : 20 000
- P2 Situace 1 : 5 000
- P3 Orto-foto mapa 1 : 5 000
- P4 Katastrální mapa 1 : 5 000
- P5 Informace o pozemcích
- P6 Fotodokumentace současného stavu
- P7 Karta majetku
- P8 Tabulka hodnocení majetku
- P9 Dopisy



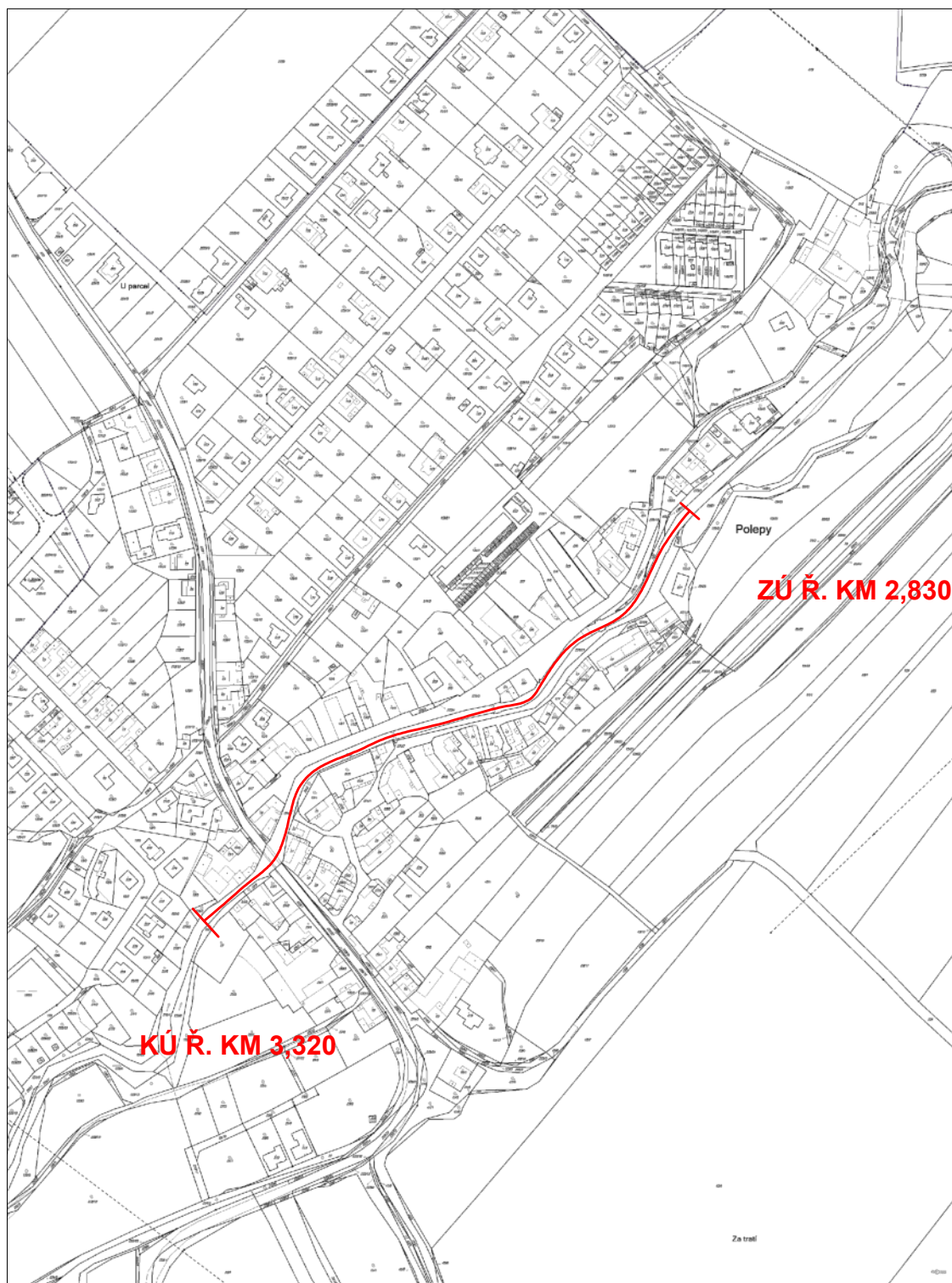
VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	
Ing. Petr Svatoš	Ing. Ivan Princ	
STAVBA POLEPKA, POLEPY, ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ, Ř. KM 2,830 - 3,320		FORMÁT A4 DATUM 04/2020
OBSAH SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ		 MĚŘITKO 1 : 20 000



VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 POYODÍ LABE	
Ing. Petr Svatoš	Ing. Ivan Princ		
STAVBA POLEPKA, POLEPY, ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ, Ř. KM 2,830 - 3,320		FORMÁT	A4
		DATUM	04/2020
OBSAH SITUACE			
		MĚŘÍTKO 1 : 5000	



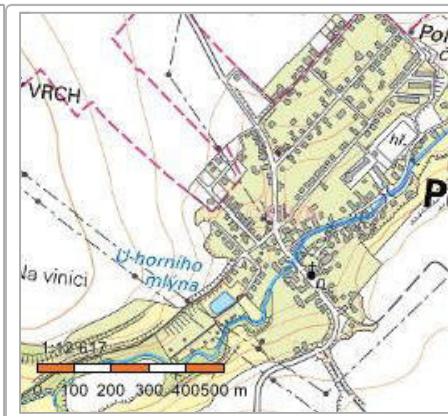
VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
Ing. Petr Svatoš	Ing. Ivan Princ		
STAVBA POLEPKA, POLEPY, ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ, Ř. KM 2,830 - 3,320		FORMÁT	A4
		DATUM	04/2020
OBSAH ORTOFOTO MAPA			
		MĚŘÍTKO 1 : 5000	



VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 POYODÍ LABE	
Ing. Petr Svatoš	Ing. Ivan Princ	FORMÁT	A4
STAVBA POLEPKA, POLEPY, ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ, Ř. KM 2,830 - 3,320		DATUM	04/2020
			
OBSAH KATASTRÁLNÍ MAPA		MĚŘÍTKO 1 : 5000	

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	276/1
Obec:	Polepy [533599]
Katastrální území:	Polepy u Kolína [725170]
Číslo LV:	567
Výměra [m ²]:	11067
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Kolín](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 15.05.2020 07:00:02.

Fotodokumentace současného stavu
Polepka, Polepy, odstranění nánosů, ř.km 2,830 - 3,320











KARTA DLOUHODOBÉHO MAJETKU**Stav k období : 3.2020**

Inventurní číslo 9051013575	Název Polepka, Kolín - Polepy	Vstupní cena 2 518 633,00
---------------------------------------	---	-------------------------------------

Pořízen 1.1.2011	Zařazen 1.1.2011	Účet zařazení 021200 - Stavby
Zatřídění 215241 - Úpravy vodních toků (regulace)		Oprávkový účet 081200 - Oprávky k stavbám
Odpovědnost Novák Jiří Ing. o.č.: 22003550		Středisko 9990000 - Finanční a ekonomický úsek
Dodavatel -		Nákladové středisko 2211371 - Přítoky Středního Labe 3
Výrobní číslo	Rok výroby	Umístění -
Premiá jednotka		Dotace

Odpisy

Skupina / Způsob daň: * -		Zůstatek / per.	Odpis / rok	Oprávky / per.
účet: KONST - Konstantní odpisy	2,00	0,00	0,00	2 518 633,00
Počet odepsaných let / ZVC	Technické zhodnocení	213 931,00	12 594,00	2 304 702,00
0 / 0	0,00	Odpis / per.	Období odpisu	
		4 198,00		3.2020

Skladba vstupní ceny	Rok výr	Per.	Účetní doklad	Prvotní doklad	Částka [CM]	Měna	Částka [ZM]
	2011	1	*	*	0,00	KČ	2 518 633,00

Poznámka

IČ ZVHS: 104-3-00042-02/1, Datum pořízení: 01.07.1974

*** Konec sestavy *** WAM S/3 ***

základní údaje		IDVT	celá úprava	hodnocený úsek	popis
		NÁZEV TOKU	10185513		
		Ř. KM OD	Polepka		
		Ř. KM DO	0734	2,830	
		Inv.č.	4 236	3,320	
		název majetku	9051013575		
		JEV_ID (ISYPO **)	Polepka, Kolín - Polepy		
			400344447		
POPIS ÚSEKU *)		Jedná se o úpravu koryta z roku 1974. Začátek úpravy se nalézá v intravilánu města Kolín, konec leží v extravilánu za obcí Polepy, ve které se nachází hodnocený úsek. Celá úprava se skládá z několika nesourodých úseků. Místy se jedná o koryto opěvněné betonovou konstrukcí, místy o koryto bez opěvnění přírodního charakteru.			
hodnocení		1	PPD v intravilánu	1,0	komentář
		2	PPD v extravilánu	0,0	úprava zajišťuje protipovodňovou ochranu v intravilánu
		3	hrazení bystřin, splaveniny, PEO	0,0	úprava nezajišťuje protipovodňovou ochranu v extravilánu
		4	melliorace	0,0	úprava neplní funkci hrazení bystřin, zachycování splavenin a PEO nejsou
		5	jiný účel VD	0,0	úprava neslouží k jiným účelům
mezisoučet A		6	stavebně technický stav	1,0	
		7	zůstatková hodnota	0,5	úprava podléhá částečné degradaci a bude vyžadovat náklady na údržbu
		8	provozní náklady	0,5	úprava s hodnotou majetku odpovídající technickému stavu a průměrné zůstatkové hodnotě 226 525,- Kč.
		9	nároky na obnovu VD	0,5	úprava s proměnlivými nároky na provozní údržbu
		10	dolní úsek	1,0	stavba funkční, s částečnou potřebou zásahu, obnovy
		11	horní úsek	1,0	nižší položený úsek je upravený s dostatečnou kapacitou koryta
mezisoučet B		12	porosty	4,0	výše položený úsek je upravený s vysokou kapacitou koryta
		13	vliv území	1,0	koryto zcela bez doprovodného porostu
		14	potenciál zadržetí vody	1,0	intravilán
		15	vliv na odtokové poměry	0,0	charakter úprav neumožňuje retenci
		16	splaveninový režim	0,5	úprava úseku vodního toku ovlivňuje odtokové poměry v navazujícím úseku pozitivně
		17	stav vodního útvaru a PDP	0,0	úprava úseku částečně ovlivňuje splaveninový režim navazujících úseků
mezisoučet C		17	stav vodního útvaru a PDP	3,5	není navrženo žádné opatření ke zlepšení stavu
souhrn				5,0	
výsledek		návrh řešení		2 - perspektivní stavba s potřebou řešení problémů	
		variantní řešení			
		další kroky k zajištění			
		poznámka, odůvodnění			
Datum zpracování:					
Zpracoval:					
Odsouhlasil:					
Datum schválení:					
Schválil:					
Podklady:					
soupis dokumentací a rozhodnutí ***)					
návrh na upřesnění (rozdělení / změna názvu DHM)					

*) při rozdělení na úseky se využívají nebo přidávají další sloupce / při hodnocení celého majetku stačí jen první úsek

**) vyplňuje se ID jevu dané stavby, popř. výčet všech ID jevů odpovídajících hodnocenému majetku

***) výpis z prověření existence listin - jejich soupis včetně označení zdroje (archivní číslo)

PD: Úprava potoka Polepka 14 - KH, č.z. 303-72, 1972

Re: žádost o vyčištění vodního toku v Polepech

martinaaivan@seznam.cz

04. listopad 2019 09:09

Od:

Komu: Jiri Novak

Dobrý den pane ing. Nováku,

chtěla bych Vám nejen za sebe, ale i za spoluobčany v Polepech moc poděkovat za kladné vyřízení... škumpu tu odstraňují... Chci se také prosím optat, zda by bylo možné sediment koryta odstranit během příštího roka, chtěli bychom koryto opravit, abychom zabránili znovu usazení sedimentu...mohu Vás tedy poprosit, zda byste mě mohl informovat, až budete vědět termín plánu údržby... předem ještě jednou moc velké díky a hezký den.

Kubíková

Polepy u Kolína, povodňové nebezpečí

28. červenec 2016 12:41

Od: Rostislav Vodička
<vodicka@cesbrod.cz>

Komu: novakjiri1@pla.cz, jirinovak1@pla.cz

Kopie: oupolepy@obecpolepy.cz

Vážený pane inženýre.

Na základě našeho pondělního telefonického rozhovoru Vám posílám oficiální upozornění na nebezpečí povodňové epizody v obci Polepy u Kolína, na vodním toku Polepka.

Ve jmenovaném toku došlo při přívalových deštích ve čtvrtek 21.7.2016 k odtržení trsů vodních rostlin, které zaplňovány v podstatě celou šířku toku v délce cca 100 metrů. Tyto rostliny vytvořily nápěch před středovým pilířem silničního mostu v obci - most na místní komunikaci. Nápěch má délku cca 15 metrů, zaplňuje celou šířku koryta a hrozí při případných přívalových deštích dalším pohybem, ucpáním průtočného profilu pod silničním mostem a vytvořením nepřekonatelné bariéry, která způsobí vyběžení vodního toku a zaplavení okolních domků. Vzhledem k tomu, že jsme v roce 2013 byli postiženi přívalovou povodní a došlo k poškození několika nemovitostí, považujeme za nezbytné požádat o okamžité odstranění nápěchu a eliminaci povodňového ohrožení. Žádáme o podání zprávy o termínu odstranění výše popsaného stavu.

S pozdravem

[Ing. Rostislav Vodička](#)
starosta Obce Polepy
724180515
oupolepy@obecpolepy.cz