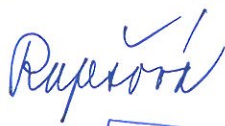
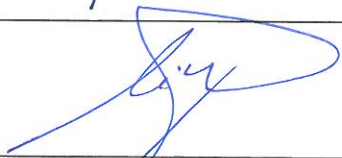



POVODÍ LABE, státní podnik

INVESTIČNÍ ZÁMĚR

Olešnický potok, rekonstrukce koryta, ř. km 0,600 – 0,900



Zpracoval:	Mgr. Kateřina Rupešová úsekový technik dne:	
Schválil:	Ing. Petr Michalovich ředitel závodu Pardubice dne: 25. 1. 2019	
Schváleno Dokumentační komisí:	dne: 31. 1. 2019 číslo zápisu: 1/2019	Tajemník Dokumentační komise 

1. Identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

Investiční záměr

název stavby – tok, název	Olešnický potok, Čestice, rekonstrukce koryta, ř.km 0,600 – 0,900
místo, případně ř. km, k.ú.	koryto VT Olešnický potok, (IDVT 10185420), k.ú. Čestice u Častolovic, ř.km 0,600 – 0,900
inventární číslo DHM	9051000114
identifikátor ISYPO	400070469

2. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky:

Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny:

Olešnický potok byl regulován v roce 1964. Jedná se o úpravu koryta ve tvaru lichoběžníkovém o šířce dna 4 m a sklonem svahů 1 : 2 . Celková délka upraveného úseku je 1 355m.

V ř. km 0,717 – 1,029 je opevnění svahů je provedeno betonovými prefabrikovanými deskami 50x50x6cm na šikmou délku 2,5m. Dno je opevněno dlažbou z lomového kamene 20cm na sucho o šířce 1m, o níž se opírají betonové desky. Opevnění svahů ve zbývajícím trati je betonovými monolitickými deskami do pískového lože tl. 10 cm, dno patkami z lomového kamene 40/50. Spáry mezi deskami zality cementovou maltou. V km 0,797 se nachází jez resp. rozdělovací objekt. Tři pole jezu jsou hrazena dřevěnými ručně ovládanými stavidly, čtvrté pole je pevné, s nástavkem na přelivné hraně. Světlé šířky polí jsou (od levého břehu) 2x 2,0 m, 2,78 m a 2,65 m, celková šířka průtočného profilu jezu včetně pilířů je 11,05 m. Vývar délky 5,55 m je hluboký 0,70 m pod dvěma levými poli a 0,30 m pod pravými poli. Stavidla jsou ovládána z betonové jezové lávky šířky 1,20 m.

V současné době úprava koryta vykazuje poškození na mnoha místech. Opevnění je na mnoha místech narušené, došlo a postupně dochází rozsáhlé degradaci a odpadávání materiálu do koryta vodního toku. Z hlediska protipovodňové bezpečnosti je opevnění koryta poškozenými betonovými deskami značně rizikové. Stavební částí rozdělovacího objektu, který má zajišťovat dělení průtoků mezi vodní tok Alba a Olešnický potok vykazují hloubkové poruchy i přes prováděnou údržbu. Spodní stavba netěsní a protéká. Zejména v období minimálních průtoků je tedy manipulace v souladu s manipulačním řádem velmi problematická a v podstatě dle MŘ přesně nazajistitelná.

Popis předmětu veřejné zakázky:

Z koryta vodního toku Olešnický potok bude provedeno odtěžení nánosů z průtočného profilu koryta včetně nadjezí. Zhotovitel v rámci výběrového řízení nabídne (a nacení včetně dopravy a poplatku za uložení) vlastní možnosti uložení odpadu v souladu s výsledky laboratorních rozborů vzorků sedimentů a v souladu s platnou legislativou.

Bude provedena rekonstrukce opevnění svahů a dna, a to kamennou dlažbou do betonu s vytvoření kynety pro soustředění minimálních průtoků a rekonstrukce rozdělovacího objektu včetně pilířů, opěrných zdí a vývaru a technologického vybavení.

Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele:

Odtěžením sedimentů z koryta VT a opravou objektů bude obnovena průtočná kapacita vodního toku a zajištěna funkce rozdělovacího objektu. Předmět veřejné zakázky je v souladu s povinnostmi správce toku vyplývající ze zákona č.254/2001 Sb. V platném znění a vyhlášky č.178/2012.

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky:

Zadání zakázky na vypracování projektové dokumentace	06/2018
Vypracování a schválení projektové dokumentace	12/2019
Realizace akce	2020/2021

Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky:

V případě nerealizace uvedeného záměru je již reálné, že dochází k významnému omezení funkce rozdělení vody mezi Olešnický potok a Albu, ze které je odebírána povrchová voda oprávněnými odběry (rybníky).

1. Závazný a kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů.

Závazný a kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby bude určen položkovým rozpočtem dle cenové soustavy ÚRS (aktuální cenová úroveň).

Předpokládaný náklad stavby v době zpracování záměru opravy 5 500 000 Kč. Jedná se o odhad. Při stanovení odhadu ceny oprav byly využity ceny z realizace obdobných staveb.

2. 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.:

Navržená oprava nevyžaduje urbanistické a architektonické řešení stavby a není potřeba posuzovat tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí ani odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany

Technická specifikace úpravy a rozsah prací bude přesně specifikován v projektové dokumentaci stavby a ve výkazu výměr a kubatur.

Od rozsahu předpokládaného v tomto záměru se může lišit po zaměření a posouzení kapacity úpravy VT.

5. 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.:

Stavba nevyžaduje žádné napojení na inženýrské sítě, nedojde k dočasnému ani trvalému záboru ZPF a LPF.

Při zpracování PD dojde ke zjištění existence a zakreslení polohy nadzemních a podzemních sítí. V případě jejich výskytu v prostoru stavby dále budou v rámci PD projednány souhlasy správců s pracemi v ochranném pásmu těchto sítí a do PD budou zpracovány případné podmínky a připomínky.

Dále v projektové dokumentaci budou projednány pozemky dotčené stavbou, tj. pozemky pro staveniště vč. zařízení, přístupy apod. Vyjádření majitelů pozemků budou součástí dokladové části PD, případné podmínky budou zpracovány.

Zhotovitel si na svoje náklady zajistí vytyčení sítí dotčených stavbou, za případné poškození ponese odpovědnost zhotovitel.

6. Majetkoprávní vztahy doložené výpisy z katastru nemovitostí:

Viz příloha.

Záměr bude realizován na pozemcích, které jsou v majetku státu, kde vlastnická práva vykonává Povodí Labe, státní podnik.

7. 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:

Akce nebude mít žádné budoucí provozní požadavky, vyjma běžné pravidelné údržby.

8. Výkresy a schémata určená správcem programu (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů):

Akce bude realizována z dotačního programu.

9. U staveb charakteru rekonstrukcí, modernizací a oprav obsahuje taktéž dokumentaci současného stavu, včetně rozhodujících technicko-ekonomických údajů o provozu (užívání) obnovované kapacity:

Při realizaci záměru dojde k obnovení plné kapacity koryta vodního toku. V příloze je uvedena fotodokumentace současného stavu před zahájením prací.

10. Rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory s určením u každého z nich jednotlivě zda jde o opravu či investici (včetně uvedení DM v relevantních případech):

Akce může být rozdělena na více stavebních objektů (SO 01 Rekonstrukce rozdělovacího objektu; SO 02 Rekonstrukce koryta)

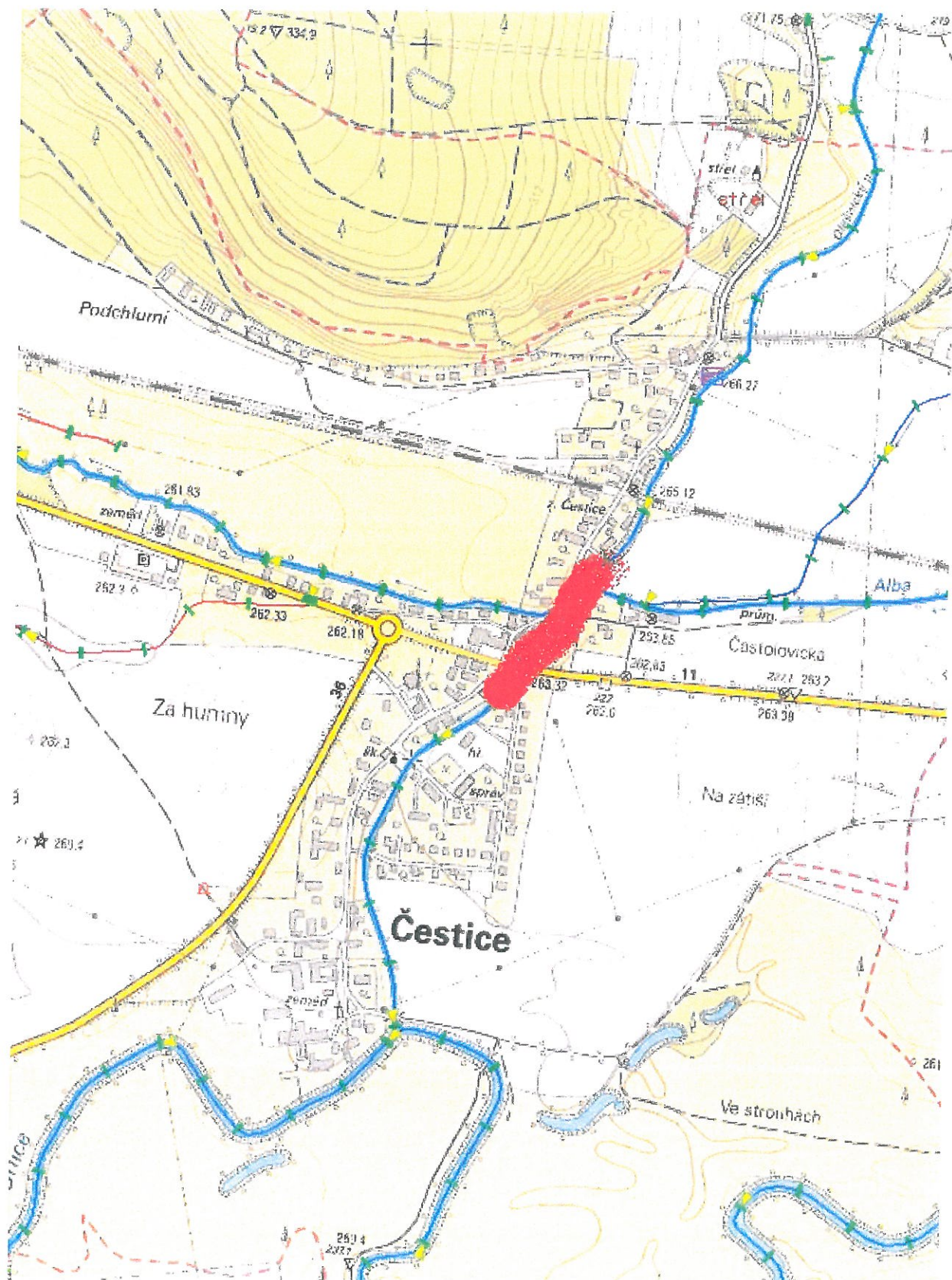
11. Rozhodující projektované parametry ve tvaru (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů) :

Akce bude realizována z dotačního programu.

Přílohy:

Přehledná situace 1 : 50 000
Informace o pozemcích
Fotodokumentace současného stavu

Přehledná situace

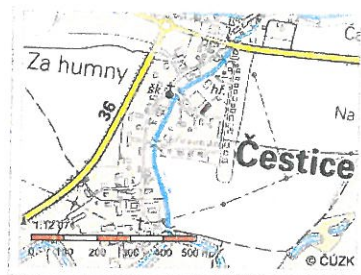


Informace o pozemcích



Informace o pozemku

Parcelní číslo: [1183/4](#)
Obec: [Čestice \[576221\]](#)
Katastrální území: [Čestice u Častolovic \[623351\]](#)
Číslo LV: [23](#)
Výměra [m²]: 8651
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: KMD
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití: koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku: vodní plocha



Sousední parcely

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

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

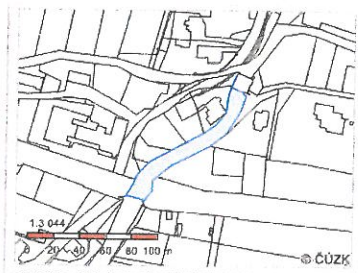
Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [1183/5](#)
Obec: [Čestice \[576221\]](#)
Katastrální území: [Čestice u Častolovic \[623351\]](#)
Číslo LV: [23](#)
Výměra [m²]: 1344
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: KMD
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití: koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku: vodní plocha



Sousední parcely

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

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

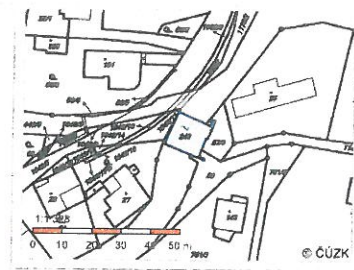
Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [st. 248](#)
Obec: [Čestice \[576221\]](#)
Katastrální území: [Čestice u Častolovic \[623351\]](#)
Číslo LV: [23](#)
Výměra [m²]: 145
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: KMD
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Vodní dílo: jez
Stavba stojí na pozemku: p. č. [st. 248](#)

Sousední parcely

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

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [1181](#)
Obec: [Čestice \[576221\]](#)
Katastrální území: [Čestice u Častolovic \[623351\]](#)
Číslo LV: [23](#)
Výměra [m²]: 16998
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: KMD
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití: koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku: vodní plocha



Sousední parcely

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

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

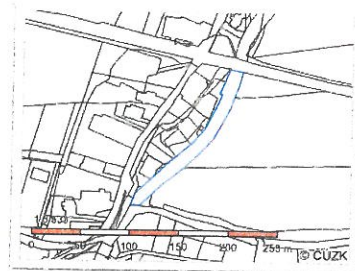
Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Informace o pozemku

Parcelní číslo: [1178/3](#)
Obec: [Čestice \[5762211\]](#)
Katastrální území: [Čestice u Častolovic \[623351\]](#)
Číslo LV: [23](#)
Výměra [m²]: 2181
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: KMD
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití: koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku: vodní plocha



Sousední parcely

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

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Fotodokumentace stávajícího stavu



















