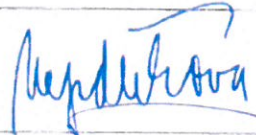
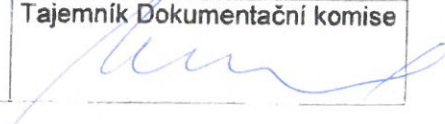


POVODÍ LABE , státní podnik

ZÁMĚR OPRAVY

PPO Albrechtice nad Orlicí, oprava elektrorozvaděčů



Zpracoval:	Blanka Nejedlíková úsekový technik dne: 19.9.2019	
Schválil:	Ing. Petr Michalovich ředitel závodu Pardubice dne: 24.9.2019	
Schváleno dokumentační komisí:	dne: 27.9.2019 číslo zápisu: 7/2019	Tajemník Dokumentační komise 

Záměr akce mimo jiné obsahuje:

a) identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

název stavby – tok, název	PPO Albrechtice nad Orlicí, oprava elektrorozvaděčů
místo, případně ř. km, k.ú.	Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
Inventární číslo DM	9051015870, 9051015871, 9051015872
identifikátor ISYPO	

b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky, které bude zejména obsahovat:

Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny (důvod, proč je akce připravována).

- PPO Albrechtice nad Orlicí slouží k ochraně obce Albrechtice nad Orlicí a města Týniště nad Orlicí, místní části Štěpánovsko. Z části je tvořena obsypanou betonovou zídou, obsypanou štětovicovou stěnou a betonovou zídou bez obsypu. V místech křížení s komunikacemi se v případě ohrožení instalují mobilní hradící prvky, v místech křížení Albrechtického potoka s linií ochranných hrází jsou objekty s uzávěry. K odvedení zahrázových vod z obce slouží 3ks přečerpávacích ŽB jímek, ze kterých je při povodni přečerpávána voda za hráze mobilními čerpadly. Pro připojení a ovládání čerpadel jsou u jednotlivých jímek osazeny technologické rozvaděče (výrobce: Elektromontáže – Novák s.r.o., Litomyšlská 387, Choceň v.č. 940/2011, 941/2011, 942/2011. V současné době byly při pravidelné prohlídce revizním elektrotechnikem zjištěny následující závady:
 - nadměrná vlhkost uvnitř skříně (kapky stékající po stěnách)
 - zkorodované kontakty prvků vnitřní elektro-výzbroje.
 - Na vnějším boku skříně je zásuvková rozvodnice pro napájení mobilních čerpadel. Po napojení kabelů není možné rozvodnice uzavřít.
 - Dochází tak k negativnímu vlivu klimatických podmínek (déšť, vítr) na vnitřní vybavení zásuvkové rozvodnice.
 - Při provozu v povodňovém režimu není možné zamezit neoprávněnému zásahu do tohoto zařízení.

Popis předmětu veřejné zakázky (stávající stav, cíl).

- Projektová dokumentace na opravu bude spočívat v opravě 3 ks stávajících nevyhovujících technologických elektrorozvaděčů pro připojení a ovládání čerpadel včetně vhodného umístění zásuvkové rozvodnice, zajištěné proti vlivům povětrnosti při provozu. Elektrorozvaděče budou vybaveny topnými tělesy ovládanými prostorovým termostatem a vlhkoměrem, případně odvětráváním.
- Při povodňových stavech dochází k běžnému stavu, tj. k odpojení elektřiny. Zásuvková rozvodnice bude mít i zástrčku 63A pro náhradní zdroj s přepínačem 63A pro odpojení sítě.
- Rozsah prací, včetně veškerých parametrů elektrorozvaděčů bude přesně specifikován v projektové dokumentaci.
- Po instalaci technologicky vhodných rozvaděčů bude provedena jejich revize dle platných norem a funkční zkouška.
- Elektrorozvaděče budou v PD i revizních zprávách označeny vzestupně ve shodě s očíslováním čerpacích jímek.

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

- Předmět veřejné zakázky je v souladu s povinnostmi správce vodního díla vyplývající ze zákona č.254/2001 Sb. v platném znění a vyhlášky č.178/2012 Sb.

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

- V případě nerealizace je ohrožená funkce PPO tím způsobem, že zkorodovaná výzbroj rozvaděčů nezajistí bezporuchové ovládání a provoz čerpadel zahrázových vod.

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

- Oprava nemá variantu, rozvaděče mají zhoršenou funkci vlivem vlhkosti.

Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky.

- Rok 2021

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)

- Provádění hodnocení VH majetku, není v tomto případě relevantní. Rozvaděče jsou mimo záruční lhůtu. Jde o provozní závadu, vyplývající z provozu a prostředí.

- c) 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 (v aktuální cenové úrovni).

Předpokládaný náklad stavby v době zpracování záměru opravy – 200. tis.Kč. Jedná se o odhad. Při stanovení ceny oprav byly využity ceny z realizace obdobných staveb

- 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 opravy 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.,

- Přístup na staveniště je po veřejných komunikacích.

– Za případné poškození stávajících elektrorozvodů nese odpovědnost dodavatel.

- 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.),

- Vzhledem k charakteru opravy není řešeno.

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

Vzhledem k charakteru opravy není nutno řešit.

- h) majetkoprávní vztahy:

Majetkoprávní vztahy jsou doloženy informativním seznamem vlastníků dotčených pozemků. (příloha č.2)

- 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 provedení záměru se bude provádět standardní činnost (pravidelné revize a údržby)

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

Není relevantní

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

Není relevantní

- 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. Nevznikne nový DHM, jde o opravu stávajících rozvaděčů - SO 01 – Technologické rozvaděče R1, R2, R3.

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

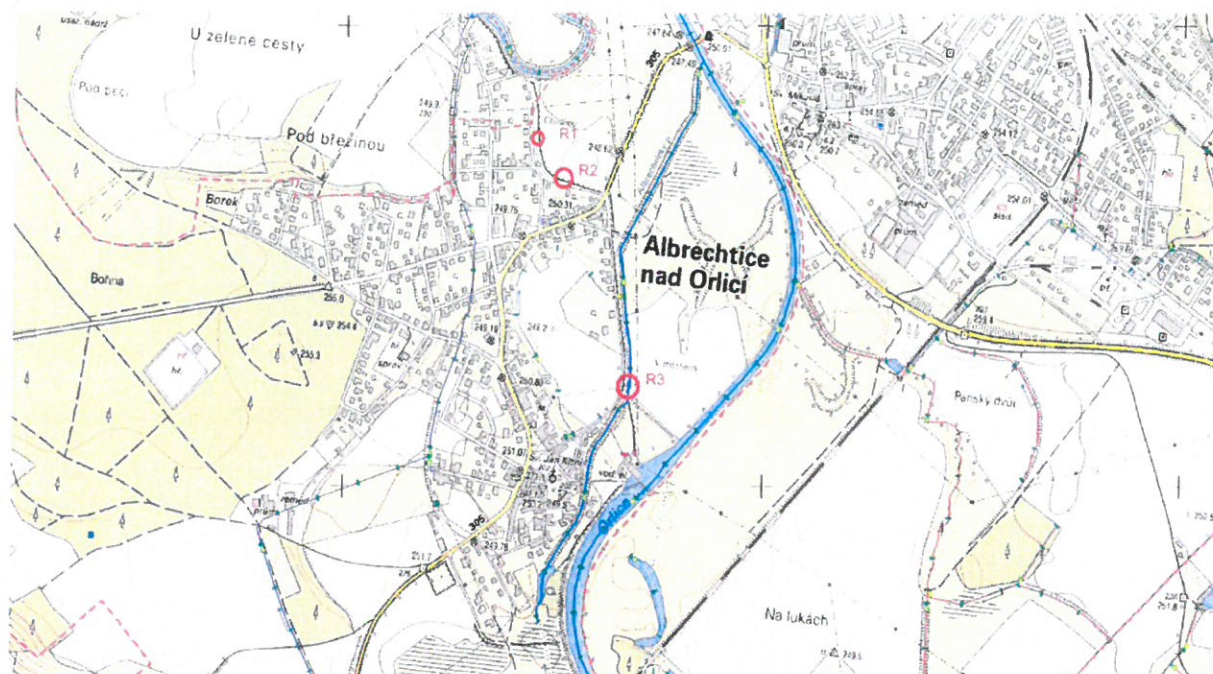
není relevantní

Název parametru	měrná jednotka	hodnota parametru

Přílohy:

1. Situace 1:10 000
- 2 Seznam dotčených pozemků
3. Fotodokumentace současného stavu

Příloha č.1.



Příloha č.2

Seznam dotčených pozemků

Lokalita	Katastrální území	Vlastník	č. pozemku	Způsob dotčení	Způsob vypořádání
Štěpánovsko	Týniště nad Orlicí	Město Týniště nad Orlicí	438	stavba	Souhlas s užíváním pozemku
Albrechtice	Albrechtice nad Orlicí	Obec Albrechtice nad Orlicí	444, 448	stavba	Souhlas s užíváním pozemku

Příloha č.3.

