

POVODÍ LABE, státní podnik

ZÁMĚR OPRAVY

VD Lovosice, oprava procesoru PJP



Zpracoval:	XXXXXXXXXXXXX programátor-analytik Z3 dne: 25.1. 2023	
Předložil:	XXXXXXXXXXXXX XXXXX XXXXXXXXX dne:	
Projednal:	XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX Dokumentační komise závodu Roudnice n. L. dne:	
Vyhlásil:	XXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX dne:	

a) **Identifikační údaje o plánované stavbě v členění:**

název stavby – tok, název	VD Lovosice, oprava procesoru PJP, Labe
místo, případně ř. km, k.ú.	VD Lovosice, ř. km 787, 543, k.ú. Píšťany
číslo DM	9051004118
identifikátor ISYPO	400038895

b) **odůvodnění účelnosti veřejné zakázky**

- **Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny:**

Původní procesor pravého sektoru systému ASŘ jezu je komunikačně nefunkční, typ PLC 171CCC96030. Tento typ procesoru se již neprodává a je za něj náhrada typ M1E 171CBU98091. Původní PLC se programoval ve vývojovém prostředí Concept, který byl funkční pouze pro OS WIN XP. Nový procesor se programuje v prostředí SE Control Expert. Z těchto důvodů musí dojít k přeprogramování nového procesoru s ohledem na kompatibilitu a plnou funkčnost na stávající systém ASŘ.

- **Popis předmětu veřejné zakázky:**

Předmětem veřejné zakázky je oprava (výměna) procesoru PJP na VD Lovosice v rozsahu:

- Procesor SE M1E-171CBU98091
- Konverze stávajícího software PJP na nový typ procesoru
- Testování a uvedení do provozu
- Zhotovitel opravy si zajistí zdrojový kód u vlastníka autorských práv k ASŘ jezu.

- **Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele:**

Výměnou řídicího procesoru PLC bude obnovena funkce ovládání PJP na VD Lovosice.

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

Nerealizací veřejné zakázky by hrozilo omezené ovládání PJP a nebezpečí z prodlení při vyšších vodních stavech.

- **Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky**

Charakter a složitost opravy nedovoluje provést opravu pracovníky Povodí Labe, státní podnik.

- **Předpokládaný termín veřejné zakázky:**

2023

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)

V rámci opravy procesoru PJP není potřeba hodnotit VH majetek dle OS 14/2018, jedná se o uvedení majetku do provozuschopného stavu.

- c) **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 nutné posuzovat tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí ani odolnost zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany.

- d) **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.,**

V případě opravy procesoru PJP nerelevantní.

- e) **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.),**

V případě opravy čerpadla nerelevantní.

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

V případě opravy procesoru PJP nerelevantní.

- g) **majetkoprávní vztahy**

Veškerá práce na opravě budou probíhat na pozemku, který je majetkem ČR s právem hospodaření Povodí Labe, státní podnik. Oprava bude probíhat na pozemku p.č. 134 v k.ú. Píšťany. Proto v souvislosti s opravou a následným provozem není potřeba řešit žádné majetkoprávní otázky (viz přiložená katastrální mapa a informační výpis z katastru nemovitostí). Povodí Labe, státní podnik není vlastníkem zdrojového kódu stávajícího ASŘ jezu.

- h) **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**

Budoucí provoz bude zajištěn pracovníky Povodí Labe, státní podnik v rámci správy objektu a provozních nákladů aktuálního plánu závodu Roudnice nad Labem.

- i) **upozornění na nutnost zajištění povolení mimořádné manipulace pro realizaci stavby**

V případě opravy procesoru PJP nerelevantní.

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

V případě opravy procesoru PJP nerelevantní.

- k) **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)

V případě opravy procesoru PJP nerelevantní.

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

V případě opravy procesoru PJP nerelevantní.

Snímek z katastrální mapy:



Výpis z katastru nemovitostí:

Nahlížení do katastru nemovitostí



Platnost dat k 25.01.2023 12:00

Parcela

Stavba

Jednotka

Právo stavby

Řízení

Mapa

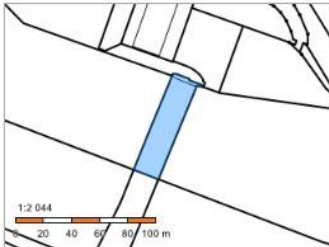
LV

Kat. území

Můj katastr

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	st. 134
Obec:	Píšťany [542539]
Katastrální území:	Píšťany [794333]
Číslo LV:	58
Výměra [m ²]:	1410
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku:	vod. dílo, jez



Sousední parcely

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Váta 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

Nejsou evidována žádná omezení.

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 Ústecký kraj, Katastrální pracoviště Litoměřice](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 25.01.2023 12:00.

5