

Oddělení státní správy v oblasti životního prostředí

Spis.zn. MUME-8865/ZP/23/NIVI

Č.j.: MUME-9442/ZP/23/NIVI

Mělník, dne 20.11.2023

Vyřizuje: Ing. Nikola Višínská

TEL.: 315 635 382

FAX: 315 635 110

E-MAIL: n.visinska@melnik.cz

Povodí Labe, státní podnik, IČO 70890005

Víta Nejedlého č.p. 951/8

Slezské Předměstí

500 03 Hradec Králové 3

Souhrnné stanovisko oddělení státní správy v oblasti životního prostředí

Dne 24.10.2023 podal Povodí Labe, státní podnik, IČO 70890005, Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3, kterého zastupuje AW-DAD, s.r.o., IČO 28715624, Liberecká č.p. 778/10, Předměstí, 412 01 Litoměřice 1 žádost o souhrnné stanovisko oddělení státní správy v oblasti životního prostředí MěÚ Mělník k záměru – **VD Obříství, oprava vzpěrných vrat, stavitelů obtoků a provizorního hrazení PK** na pozemcích st. p. 315, parc. č. 842/7 v katastrálním území Kly.

Popis záměru:

Oprava provizorního hrazení (PH)

Oprava se týká technologického zařízení sloužícího pro provizorní zahrazení plavební komory v případech, kdy je nutný přístup k trvale zatopeným konstrukcím PK (opravy, havárie, TBD, rekonstrukce, apod.). Jedná se o skládané hradlové hrazení, u kterého jsou hradla s pouchy nahrazeny tuhými svařovanými hradíci deskami. Provizorní hrazení se skládá ze slupic (2+2 ks), lávek (6 ks), hradících velkých a malých desek (9+6 ks) a zábradlí (sada nasazovacích sloupků).

Oprava lávek a zábradlí PH

Zábradlí lávek je tvořeno sloupky osazovanými do kapes na slupicích, resp. lávkách. V rámci opravy sloupků budou ze sloupků demontovány deformované háčky pro řetízky a osazeny háky nové (houpačkové) ve dvou úrovních přivařením. Zároveň budou dodány 4 ks řetězu 6x42 mm Zn. následně montovaného při osazení na sloupky.

Oprava vzpěrných vrat

Jedná se o opravu hlavního technologického vybavení plavební komory v dolním ohlavi. Oprava těsnění vzpěrných vrat Opraveno bude těsnění celých vzpěrných vrat. Boční,

prahové i srazové. Stávající těsnění již opotřebované a degradované, netěsní. Boční nosiče těsnění neumožňují úpravu/nastavení dosednutí těsnění k těsnícím plechům. Srazové těsnění je již vybaveno přitlačnou i přídržnou lištou. U bočního a pravděpodobně i u prahového těsnění (pod vodou) přitlačné lišty chybí. Dle dostupné fotodokumentace lze však předpokládat, že dispozice montáže prahového nosiče těsnění ani takové osazení přitlačné lišty neumožňuje vzhledem k poloze stojiny dolního hlavního nosníku.

Oprava odpružení vzpěrných vrat

Stávající odpružení vykazuje zhoršenou funkci. Oprava odpružení bude spočívat v následujících krocích a bude provedena shodně u levé i pravé vrátně. Oprava bude provedena po demontáži lávek ze vrat a zajištění bezpečného přístupu k zařízení odpružení. Odpružení je namontováno do stojiny horního hlavního nosníku.

Oprava lávek vzpěrných vrat (PKO)

Při opravě vzpěrných vrat budou obě lávky demontovány a pomocí jeřábu přemístěny na plato vedle PK na pravý břeh, kde bude provedena jejich oprava. Demontáži musí předcházet opatrné sejmutí elektroinstalace z konstrukce lávek, která bude po jejich zpětné montáži znovu osazena. Vlastní oprava lávek umístěných na ploše bude spočívat v jejich demontáži (pochozí plocha pororošty), obnově PKO a zpětné montáži pororoštů s doplněním chybějícího, resp. poškozeného spojovacího materiálu. Odstrojené lávky budou otryskány a opatřeny novou PKO nátěrovým systémem 2 dle specifikace v B. 5.3. Barevné řešení bude shodné s původním šedá.

Oprava vzpěrných vrat a PKO

Hlavní částí opravy konstrukce vzpěrných vrat je obnova její protikorozní ochrany (PKO). Obnova PKO bude provedena i na ocelových plochách přímo souvisejících s vraty dosedací a opěrné plochy opěrných stoliček, resp. těsnění. Současně s výměnou zkorodovaných výztuh bude provedeno vyčištění a zavaření celé spáry mezi plechy výztuh hradícího plechu a výztuhy pod konstrukcí odpružení tak, aby zde nedocházelo k zvýšení koroze (na obou vrátních).

Oprava odrazných trámů vzpěrných vrat

Na závěr opravy vzpěrných vrat (PS02) bude opravena také výdřeva povodních diagonál vzpěrných vrat. Nejprve budou staré trámy z diagonál demontovány (před opravou vrat). V rámci celé akce je pro realizaci PS02 i PS03 podmiňující dokončení opravy provizorního hrazení (PS01) a odstavení a provizorní zahrazení PK. Odstávka PK musí být předem projednána a odsouhlasena jak s provozovatelem vodního toku, tak s plavebním úřadem.

Oprava stavítek obtoků

Jedná se o opravu uzavíracích elementů umístěných v šachtách na krátkých obtocích vzpěrných vrat plavební komory v dolním ohlavi.

Oprava těsnění stavítek

Stávající boční a horní těsnění desky stavítka.

Oprava pojezdových kol

V rámci opravy, která bude provedena v závodě zhotovitele bude provedeno rozebrání pojezdových kol a specifikován stav jednotlivých dílů, jejich rozměry a případný rozsah jejich výměny ložiska, těsnění, spojovací materiál. Pro dokumentaci skutečného provedení pak bude zpracován zákres skutečného stavu dispozice a složení pojezdových kol včetně pozice na vlastní tabuli.

Oprava PKO stavítek

Po demontáži kol a demontáži těsnění budou ocelové konstrukce tabulí o rozměrech 2,0 x 2,44 m zkontrolovány a případné drobné deformace nebo poškození montážních prvků opraveny. Po prvním otryskání budou také sraženy všechny ostré hrany konstrukce (1-2x45°).

Za jednotlivé úseky dává oddělení ŽP následující stanovisko:

1. Stanovisko vodoprávního úřadu podle ustanovení § 18 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů vodní zákon, ve znění pozdějších předpisů:

Městský úřad Mělník, oddělení státní správy v oblasti životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 106 a § 104 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů sděluje, že se jedná o udržovací práce na vodním díle a záměr podléhá ohlášení dle ust. §15 a vodního zákona.

Vyřizuje: Ing. Nikola Višinská tel. +420 315 635 382

2. Stanovisko z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů:

Městský úřad Mělník, oddělení státní správy v oblasti životního prostředí, jako místně a věcně příslušný orgán státní správy v ochraně přírody podle ustanovení § 75 odst. 1 písm. c) v souladu s ustanovením § 65 zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) sděluje, že k akci není námitek.

Vyřizuje: Ing. Věra Lucie Válová tel. +420 315 635 376

Ostatní úseky výkonu státní správy oddělení životního prostředí nejsou předmětným záměrem dotčeny. Toto vyjádření platí 2 roky od data vystavení.

Ing. Lenka Tomanová v.r.
Vedoucí odd. státní správy v oblasti ŽP

Za správnost vyhotovení: Ing. Nikola Višinská

Obdrží:

AW-DAD, s.r.o., IDDS: jvxjm7d

zastoupení pro: Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého č.p. 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3