

Zápis z jednání výrobního výboru, VD Josefův Důl, dne 6. 5. 2020

Na základě investičního záměru „VD Josefův Důl, oprava portálu štoly“ byla zpracována jednostupňová projektová dokumentace řešící opravu stávajícího železobetonového výústního portálu odpadní štoly VD Josefův Důl. Jedná se o opravu betonových povrchů, opravu odvodnění a pojižděného povrchu mostovky, opravu ocelových konstrukcí (poklop, žebřík, zábradlí). Dokumentace je zpracována pod poř. číslem 3600, číslo stavby 119190005.

Rozpracovaná dokumentace (technické řešení) byla předložena k posouzení na interním výrobním výboru v Josefově dole dne 6.5.2020. Účastníci jednání měli možnost se k akci písemně vyjádřit.

1. Základní údaje

1.1. Charakteristika stavebního pozemku

Navrhovaná stavební akce se nachází v k.ú. Josefův Důl u Jablonce nad Nisou, okr. Jablonec nad Nisou. Jedná se o součást pozemku vodního díla KN st. 411.

1.2. Účel stavby

Realizací navržených oprav bude zabráněno další degradaci konstrukcí a tím i navýšení nákladů na budoucí opravy při dalším rozvoji poruch. Realizace oprav zajistí bezpečný a provozuschopný stav součástí VD.

2. Návrh technického řešení

Stavba zahrnuje SO:

SO 01: Opravy portálu štoly. Opravy vnitřních povrchů portálu (podhled celoplošně, stěny bodově). Zvýšení krytí výztuže, aplikace reprofilační malty v tl. max. 50 mm. Sanace pracovních spár injektáží polyuretanovou pryskyřicí.

Plocha celoplošně sanovaných bet. konstrukcí uvnitř portálu (SO 01): 71,4 m²

SO 02: Opravy přemostění portálu. Opravy vnějších povrchů portálu (očištění, odbourání, dobetonování bet. C30/37 XC4 vč. výztuže). Odstranění příčin zatékání (osazení odvodňovacího žlabu do vozovky, nový zvýšený okraj manipulačního otvoru). Oprava parapetní zídky, vč. nového záchytného systému (oc. zábradlí). Obnova povrchu vozovky – doplnění hydroizolace (natavené asf. pásy), skladba s povrchem z asf. betonu (ACO 8, tl. 50 mm).

Plocha sanovaných bet. konstrukcí vně portálu (SO 02): 24,3 m²

Plocha opravy povrchu asf. vozovky přemostění (SO 02): 79 m²

SO 03: Oprava ocelových konstrukcí. Nový oc. poklop manipulačního otvoru, rozměr 2936*3297 mm. Nový přístupový žebřík z kompozitních materiálů, návrh dle ČSN 74 3282, s upevněním na chem. kotvy.

2.1. Termín zahájení prací

Termín realizace dle schváleného IZ je r. 2020-2021.

3. Seznam vlastníků pozemků stavbou dotčených**V RÁMCI STAVBY BUDOU PŘÍMO DOTČENY POZEMKY:**

k. ú. Josefův Důl u Jablonce nad Nisou [661538]

Číslo parcely	Druh pozemku	Vlastník, adresa	zábor doč.	zábor trv.	Poznámka
STAVBA – TRVALÝ ZÁBOR					
st. 411	zast. pl. a nádvoří	Česká republika, Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	128		
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ					
699	ostatní plocha	Česká republika, Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	348		
PŘÍSTUP NA STAVENIŠTĚ					
703	ostatní plocha	Česká republika, Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	328		

4. Vyjádření účastníků jednání

Výetaz - natěrem místo natřikem.

Čedič. síť - jako varianta, pokud uveryjdu odtrhové zkoušky ($< 1,5 \text{ MPa}$).

Doplnil těsnění akryl. páskem a nadbetonový okraje manip. otvoru.

Znepřístupnění žebříka řešit variantou branky (celoplošná klec)

Na podopu manip. otvoru - ponechat zabíty pro typizování oka úchytu pro jeřáb.

Do řešení PD zahrnout i opěrnou zídku v rubu portálu a prodloužení slabož v její návaznosti.

Do řešení PD zahrnout i bok bet. desky (její sawaci) v místě přístupového domku.

Zapsal, dne 6.5.2020 P. Kunc



ZÁPIS

DSJ VD Josefův Důl, oprava portálu štoly

Prezenční listina

[illegible]