|  |  |
| --- | --- |
| **G.07** | **Opěrná stěna stávající (LB, před mostem ČSL Armády)** |
| Úsek | |  | | --- | | G (od mostu „ČSL Armády“ po ulici „Na Ostrově“) | |

1 Popis námětu dle Studie

*Stávající opěrná železobetonová stěna bude opravena, poškozené části vyspraveny, dodatečné vysprávky jiným materiálem budou nahrazeny vhodným materiálem. Účelem je uvést opěrnou stěnu do jednotné technické a estetické kvality. Případné navýšení úrovně stěny novými ochrannými protipovodňovými zídkami, bude řešeno v identickém materiálovém a estetickém řešení.*

2 Umístění



Námět v souladu s ÚP – koridory vodní a vodohospodářské – KW-O43

Zábory, majetkoprávní vypořádání – pozemek PO

Kolize s infrastrukturou – ANO, vedení VN (na mostní konstrukci)

3 Komentář

Řešení je uvedeno na přílohách studie: zpráva A str. 44, situace B.04g.

Ve Studii jen ideové řešení. Není zřejmý způsob opravy a materiálové a estetické řešení.

4 Hodnocení slučitelnosti námětů s koncepcí PPO a funkčnosti

Návrh na opravu stávající opěrné železobetonové stěny je v souladu s koncepcí PPO. Stávající betonová zeď je ve špatném technickém stavu, proto v je v DUR navrženo vybudování nové zvýšené železobetonové zdi předsazené před líc původní zdi.



5 Vliv na dosažení požadovaných kapacit PPO

Vliv neutrální.

6 Možnost adaptace z hlediska slučitelnosti s koncepcí PPO

Vzhledem technickému stavu a narušení statické funkce je optimálním řešením opravy zdi návrh DUR PPO, tj. předsazení nové tenké železobetonové zdi provázané s původní zdí. Tento návrh umožňuje i sjednocení estetického řešení s ostatními nábřežními zdmi (kamenný obklad).

7 Zhodnocení provozních hledisek z pohledu investora PPO

Z hlediska nároků na údržbu a životnost konstrukce doporučujeme realizaci opravy stávající zdi dle návrhu DUR. Toto řešení zajistí dlouhodobou životnost a spolehlivost konstrukce.

8 Stanovisko investora PPO

Z hlediska vodního hospodářství je navržené opatření možné, je v souladu s koncepcí DUR PPO.

Z hlediska investorství **Typ 1** – součást PPO.

9 Návrh zásad koordinace přípravy a realizace

Námět je již zahrnut do PPO a bude financován jako jejich součást z prostředků investora PPO.

Oprava stávající zdi je zařazena v DUR PPO jako SO 090.13.12 Úprava a zvýšení levobřežní zdi v km 2,038 -2,186.

|  |
| --- |
| **ZÁVĚR** |
| Souhlasíme se stanoviskem. |
| *pozn.: závěr vychází z konzultací ke koordinaci záměru Studie „Krnov: Řeka ve městě“ a projektové dokumentace DUR stavby OHO 02.090, Opatření Krnov-město, konaných 6.8.2020 a 14.8.2020 v kanceláři fy. Aquatis, a.s. za účasti zástupců fy. Aquatis, a.s. (Švancara, Mikulášek) a týmu Studie „Krnov: řeka ve městě“ (Machovský, Ondruška, Atelier Fontes, s.r.o. – Havlíček, Řiháček)* |