|  |  |
| --- | --- |
| **E.14** | **Ochranná zídka (PB)** |
| Úsek | |  | | --- | | E (městská náplavka Říční okruh) | |

1 Popis námětu dle Studie

*Protipovodňová ochrana zástavby na Q150. Zídka je předsunuta na hranu svahu tak, že mezi zídkou a plotem sousedících pozemků, vzniká prostor, který bude sloužit pro osazení dřevin. Materiálové řešení zídky navazuje na materiálové řešení opěrných stěn v tomto úseku.*

2 Umístění

Obsah obrázku mapa

Popis byl vytvořen automaticky

Obsah obrázku text

Popis byl vytvořen automaticky

Námět v souladu s ÚP – koridory vodní a vodohospodářské – KW-O36

Zábory, majetkoprávní vypořádání – pozemek PO

Kolize s infrastrukturou – nejsou

3 Komentář

Řešení je uvedeno na přílohách studie: zpráva A str. 34, situace B.04e a příčný řez B.05h.

Ve *Studii* jen ideové řešení.

4 Hodnocení slučitelnosti námětů s koncepcí PPO a funkčnosti

Nelze realizovat bez úprav aniž by došlo k ovlivnění funkce PPO.

Odsun zídky na břehovou hranu povede k mírnému omezení průtočného profilu. Získaný prostor nebude dostatečný pro výsadbu stromů – nutno dodržet předepsané odstupy od zídky a sousedních pozemků (nutné zábory soukromých pozemků).

Navrhovaný odsun ochranné zídky na PB na hranu břehu vytvoří prostor mezi zídkou a plotem sousedních pozemků šířky cca 2,0 – 2,5 m. Tento prostor není pro výsadby dřevin dostatečný. Nutno dodržet odstup stromů od zídky a od sousedního soukromého pozemku (dle OZ, §1017 min. 3m pro stromy vyšší než 3m) a obslužný pás podél toku pro údržbu toku (i zídky).

Odsun zídky za hranu břehu směrem do toku (do svahu) 2 m za stromy je nedostatečné. Znamená zásah do průtočného profilu a zvýšení konstrukce zídky o min. 1,0 m. Vznikne tak opěrná nábřežní zeď s hlubším založením a větší šířkou základu. Realizace zdi bude mít negativní dopady na kořenový systém a stabilitu stromů

Obsah obrázku strom, exteriér, obloha, tráva

Popis byl vytvořen automaticky

5 Vliv na dosažení požadovaných kapacit PPO

Vliv mírně negativní – zmenšení průtočného profilu.

6 Možnost adaptace z hlediska slučitelnosti s koncepcí PPO

Rozšíření pásu pro osazení dřevin (na cca 6 m) je možno řešit zábory soukromých pozemků.

Vhodnější řešení je dle DUR PPO – umístění ochranné zídky na hranici pozemků v linii oploceni. Výsadby dřevin je možno realizovat v horní části svahu při břehové hraně (na návodní straně zídky).

7 Zhodnocení provozních hledisek z pohledu investora PPO

Odsun zídky na břehovou hranu zhorší přístupnost břehu toku pro údržbu.

8 Stanovisko investora PPO

S opatřením Povodí Odry, státní podnik nesouhlasí. Dochází ke zmenšení průtočného profilu. Připouští se doplnění výsadby do průtočného profilu, a to v horní polovině svahu břehů.

Z hlediska investorství **Typ 5** – odmítaný námět.

9 Návrh zásad koordinace přípravy a realizace

Námět nebude zařazen do DUR.

V předmětném úseku na PB bude realizována ochranná zídka dle návrhu DUR PPO jako SO 090.13.8 Pravobřežní ochranná zídka v km 0,922 - 1,148 a bude financována jako jejich součást z prostředků investora PPO.

Případné doplnění výsadeb bude zařazeno do DUR PPO jako součást SO 090.61.1 Náhradní výsadby a bude financováno rovněž z prostředků investora PPO.

|  |
| --- |
| **ZÁVĚR** |
| bylo dohodnuto:  \_ od mostu Sokolovská po řez PF 21 dle návrhu PPO  \_ u Chlupaczkovy vily odskok zdi PPO na pozemek vlastníka s cílem zachovat maximum stávajících stromů  Pro město Krnov:  \_ projednat s vlastníky pozemku |
| *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)* |