|  |  |
| --- | --- |
| **G.10** | **Pás stromů a keřů mezi plotem a ochrannou zídkou (PB, za mostem Vrchlického)** |
| Úsek | |  | | --- | | G (od mostu „ČSL Armády“ po ulici „Na Ostrově“) | |

1 Popis námětu dle Studie

*-interakční prvek k posílení funkce NRBK K 96*

*- funkce interakčního prvku v rámci NRBK K 96*

*- šířka 2,5-5 m, celková délka úseku 475 m*

*- stávající stromy budou po ošetření ponechány*

*- souběh se stezkou*

*- kompoziční předěl mezi řekou a průmyslovým areálem*

*- stromy i keře (využití samovýsevů a náletů – dub, lípa, javor, jilm, kalina, svída, brslen a další)*

**

2 Umístění

Námět v souladu s ÚP – koridory vodní a vodohospodářské – KW-O43 (přípustné využití pro krajinnou a ostatní zeleň),

Zábory, majetkoprávní vypořádání – pozemek PO

Kolize s infrastrukturou – ANO, ochranné pásmo parovodu (Veolia Energie ČR a.s.)

3 Komentář

Řešení je uvedeno na přílohách studie: zpráva A str. 45, situace B.04g, příčný řez B.05n.

Ve Studii jen ideové řešení. Není řešen vztah k okolní infrastruktuře.

4 Hodnocení slučitelnosti námětů s koncepcí PPO a funkčnosti

Vlastní prvek pás stromů a keřů na PB neovlivní koncepci a funkčnost PPO, pokud se nachází za linii ochrany. Souvisí však s námětem G.02, který nevytváří dostatečný prostor pro výsadby dřevin. Odsun zídky na břehovou hranu navíc neumožňuje zachování stávajících stromů v břehové haně a v horní části svahu. Výsadby musí dodržet dostatečný odstup od ochranné zídky.



5 Vliv na dosažení požadovaných kapacit PPO

Vliv neutrální.

6 Možnost adaptace z hlediska slučitelnosti s koncepcí PPO

Odsun ochranné zídky na PB na hranu břehu (prvek G.02) vytvoří prostor mezi zídkou a plotem sousedních pozemků šířky pouze cca 3,0 - 4.0 m (lokálně i 1 m). Při požadavku na komunikační a obslužný pás podél toku pro údržbu toku (i zídky), a při dodržení nutného odstupu stromů od zídky a od sousedního soukromého pozemku (dle OZ, §1017 min. 3 m pro stromy vyšší než 3 m) by vytvoření souvislého pásu dřevin vyžadovalo zábory soukromých pozemků. V převážné délce trasy je vedeno podél oplocení nadzemní vedení teplovodu, podél něhož je nutno respektovat ochranné pásmo (2,5 m). Toto vedení znemožňuje rozšíření pásu pro výsadbu záborem sousedních pozemků.

V případě zachování příčného uspořádání podle DUR s odsazenou ochrannou zídkou je možno v části úseku zvážit výsadbu dřevin a zachování zdravých stromů ve svahu těsně pod břehovou hranou v dostatečném odstupu od ochranné zídky. V části úseku, kde z důvodu vedení nadzemního parovodu v těsné blízkosti břehu je zídka umístěna na břehové hraně, jsou nové výsadby a zachování stávajících stromů neslučitelné s funkcí protipovodňové zídky.

7 Zhodnocení provozních hledisek z pohledu investora PPO

Výsadby, spolu s odsunem zídky na břehovou hranu omezují v podstatné části trasy možnost vytvořit obslužný pás podél toku a zhoršují tím přístupnost svahu pro údržbu.

Nutná bude údržba stromů, kterou by zajišťovalo město Krnov.

8 Stanovisko investora PPO

Povodí Odry, státní podnik souhlasí s opatřením za podmínky, že výsadby budou realizovány za linií PPO navržené v DUR v dostatečném odstupu a město Krnov si zajistí vypořádání pozemků a kolize s inženýrskými sítěmi (parovod).

Připouští se případné doplnění výsadby stromů v horní části břehu průtočného profilu v množství, které nezpůsobí významné zhoršení průtokových poměrů.

Z hlediska investorství **Typ 4** – výhledový záměr jiného investora.

9 Návrh zásad koordinace přípravy a realizace

Výsadby dřevin mohou být realizovány jako výhledová samostatná stavba (opatření) jiného investora (města Krnova) za jeho prostředky.

Případné doplnění výsadeb v horní části průtočného profilu může být zařazeno do DUR PPO jako součást SO 090.61.1 Náhradní výsadby a bude financováno jako jejich součást z prostředků investora PPO.

Nutno vyřešit majetkoprávní vztahy k pozemkům na kterých budou výsadby umísťovány a kolizí s teplovodním vedením.

|  |
| --- |
| **ZÁVĚR** |
| Souhlasíme se stanoviskem.  principiální řešení viz ilustrační obrázek: |
| *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)* |