

VH-atelier, spol. s r.o.
PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST

PLÁN SPOLEČNÝCH ZAŘÍZENÍ KPÚ
k.ú. ZVOLE U ZÁBŘEHA

A.0. ZMĚNY PROTI PŮVODNÍMU PSZ

Brno, 08/2012

A.0.1 ÚVOD

Změny v návrhu PSZ byly proti schválenému PSZ navrženy z důvodu nesouhlasného stanoviska společnosti RWE, jejíž sítě byly stavbou dotčeny a dále z důvodu nesouladu navrhovaného PSZ s ÚP obce Zvole u Zábřeha.

A.0.2. STUDIE PROTIROZNÍ OCHRANY-ZMĚNY

Změny byly provedeny pouze v textové části A.1.9.- zábory na vybudování retenčních nádrží z důvodu zrušení retenční nádrže č.1 (podrobněji viz. A.3. Vodní hospodářství)

A.0.3. PLÁN LOKÁLNÍHO ÚZEMNÍHO SYSTÉMU EKOLOGICKÉ STABILITY-ZMĚNY

Na základě požadavku zpracovatele ÚP obce Zvole u Zábřeha byl lokální systém ekologické stability doplněn o lokální biocentrum Dolečka na regionálním biokoridoru RK 902. Drobně byla upravena i trasa tohoto RK 902 na trase LBC Dolečka-RBC Leštinská niva.

A.0.4. STUDIE VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ-ZMĚNY

Na základě zaslaných podkladů společnosti RWE navrhuje zpracovatel polyfunkční kostry následné změny vodohospodářských opatření.

Protierozní retenční nádrže

Nádrž č. 1 byla nahrazena drátokamennými přehrázkami. Nádrž č. 2 bude posunuta o cca 50 m výše po svahu. Nádrž č. 3 beze změn.

!!! Retenční nádrže č. 2 je navržena mimo ochranné a bezpečnostní pásmo plynárenského zařízení P507 DN 300. Pata svahu retenční nádrže č. 2 je vzdálena min. 36,70 m od osy plynárenského zařízení !!!

Retenční nádrž č. 2:

Retenční objem: 41 595 m³

Úroveň maximální hladiny: 292,70 m n.m.

Koruna hráze: 293,00 m n.m.

Plocha povodí: 999 143 m²

Plocha zátopy nádrže: 19 212 m²

Drátokamenné přehrážky

Účelem stavby je zlepšení vodních poměrů a omezení transportu splavenin do obce.

V řešeném území jsou navrženy 2 drátokamenné přehrážky. Přičemž drátokamenná přehrážka č. 1 bude umístěna minimálně 25 m od osy plynárenského zařízení.

!!! Drátokamenné přehrážky jsou navrženy mimo ochranné a bezpečnostní pásmo plynárenského zařízení P507 DN 300. Zajišťovací práh přehrážky č.1 je vzdálena min. 25,60 m od osy plynárenského zařízení !!!

Umístění jednotlivých opatření je dobře patrné v digitálním zpracování řešeného území.

A.0.5. STUDIE CESTNÍ SÍTĚ-ZMĚNY

S ohledem na skutečnost, že bylo změněno umístění retenční nádrže č.2 bylo nutné změnit i umístění polních cest VC 08, VC 09, VC 10 a VC 11. Tyto cesty byly přisunuty blíže k retenční nádrži, aby zde nevznikaly malé pozemky bez možnosti využití.