

Obec Žabokreky
Žabokreky 145
038 40 Žabokreky
Slovenská Republika

Vec: Stanovisko projektanta

V zmysle Vašej požiadavky Vám zasielame nasledovné stanovisko pre projekt „Vodozádržné opatrenia – centrum obce Žabokreky“. V projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie sa vychádzalo z predpokladu, že v obci je vybudovaná aj dažďová kanalizácia, ktorej poklopy sú vedené stredom cesty 2141 a táto bola vybudovaná ako odvodnenie cestného telesa. Pri riešení realizačného projektu sa pri vytyčovaní sietí zistilo, že objekt dažďovej kanalizácie bol znefunkčnený (už neexistuje) pri výstavbe splaškovej kanalizácie a túto nie je možné využiť pre zaústenie bezpečnostných prepádov z retenčných nádrží. V rámci realizačného projektu sa po vykonaní hydrogeologického prieskumu navrhlo ako riešenie realizovanie troch vsakovacích jám pre zabezpečenie možného odtoku zrážkových vôd po naplnení kapacity retenčných nádrží, ktoré takto budú slúžiť namiesto bezpečnostných prepádov do neexistujúcej dažďovej kanalizácie. Z priestorového hľadiska bolo nevyhnutné pristúpiť k zníženiu počtu nádrží na dve z pôvodných troch, aby bolo možné realizovanie vsakovacích jám ako náhrady za bezpečnostné prepady. Uvedením riešením sa takto zachováva funkčnosť navrhnutého diela a nedôjde k zmene merateľných ukazovateľov projektu (veľkosť povodia z ktorého sú odvádzané zrážkové vody sa nezmení). Zároveň je to pri neexistencii predpokladanej dažďovej kanalizácie jediné možné technické riešenie pre zachovanie funkcionality a prevádzkyschopnosti realizovaného diela.



Ing. Peter Brtko
zodpovedný projektant

Bratislava 20.8.2024