

Žádost o úpravu TNV 75 6262 transformované na ČSN 75 6262 odlehčovací komory kanalizačních sítí související s ochranou povrchových vod

Tato transformovaná norma ČSN 75 6262 byla schválena v měsíci prosinci 2019 a vešla v platnost od ledna 2020. Má **podstatně nižší emisní i imisní nároky na odpouštění odpadních vod z odlehčovacích komor do povrchových vod než před listopadem roku 1989**. Důsledkem toho je možné odpouštět z odlehčovacích komor odpadní vody znečištěné ve vyšší koncentraci do tisíců km vodních toků a nádrží v České republice. Vznikají škody ekologické, finanční ale i hygienické závady se zdravotními komplikacemi pro obyvatele.

Součástí této normy je tzv. „místně specifický přístup“, který je zneužíván v územně plánovacích dokumentacích. Často výrazně zkresluje základní údaje o počtu ekvivalentních obyvatel napojených na kanalizaci, což je důležitý údaj pro dodržování předepsaných ekologických standardů. Tento údaj je důležitý pro posouzení kapacity infrastruktury rozvojových území. Místně specifický přístup je důležité co nejrychleji vyloučit z legislativy všude tam, kde může být zneužíván a nahradit jasně formulovanými kritérii.

Jedná se o následující část normy:

část 5.2.1. je schváleno: „Pro malé lokality, tj. Povodí odlehčovací komory do 10 000 EO včetně velkých měst se posuzuje pouze splnění předepsaných hodnot **POMĚRU ŘEDĚNÍ jednotlivých odlehčovacích komor**“.

Rozdíl mezi současným návrhem a minulým zněním je ve výpočtu poměru ředění na straně bezdeštného průtoku odpadních vod a z toho odvozených dílů dešťových srážek.

Názorný příklad:

Q24 - průměrný bezdeštný denní průtok odpadních vod – 10 l/s

Qh.max = Q24 x kh.max - maximální hodinový průtok odpadních vod

kh.max - součinitel maximální hodinové nerovnoměrnosti do 10 000 EO podle tabulek TNV 75 6262 = 2

ředěný poměr 5:1

n - počet dílů srážkové vody

m - násobek ředění bezdeštného průtoku 1+n

Qmez - množství vody při kterém začne přetékat nařazená voda do vodních recipientů

Qd - maximální denní průtok odpadních vod

kd - součinitel maximální denní nerovnoměrnosti

kapacita výstupního potrubí – 65 l/s

Schválený výpočet v roce 2019: