



**КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ**  
1164 София, бул. "Христо Смирненски" №1; тел: 02/969 20 73;  
Факс 02/969 20 70; [www.kiip.bg](http://www.kiip.bg); e-mail: [kiip@mail.bg](mailto:kiip@mail.bg);

**КИИП-ЦУ-111/09.05.2017 г.**

**ДО**

**МИНИСТЕРСТВО НА  
РЕГИОНАЛНОТО РАЗВИТИЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВОТО**

*На Ваш № 91-00-42/21.04.2017г.*

**Относно:** Преглед по прилагането на изискванията на Наредба № РД-02-20-8 от 2013г. за проектиране, изграждане и експлоатация на канализационни системи (Наредба № РД-02-20-8 ОТ 2013г.)

**УВАЖАЕМИ Г-Н ЗАМ.-МИНИСТЪР,**

Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране (КИИП), представена от Национална професионална секция „Водно строителство“ (НПС „ВС“), подкрепя Вашата инициатива за извършване на преглед по прилагането на изискванията на НАРЕДБА № РД-02-20-8 от 2013г. (обн. ДВ, бр.49 от 2013г., изм. и доп., бр.82 от 2014г.) .

Действащата НАРЕДБА № РД-02-20-8 от 2013г. включва само най-общите изисквания към третираните инженерни системи и съоръжения, без да дава подробни указания от технологичен и технически характер за определяне на съответните оразмерителни параметри – водни количества, времепрестояване на отпадъчните води в съоръженията, скорости, хидравлично натоварване, обемно-органично натоварване и др.

Липсата на публикуван и признат от компетентните органи подробен технически регламент (Норми за проектиране или Приложения по смисъла на чл.81 на Наредбата), конкретно за условията на нашата страна е съществен фактор, влияещ отрицателно върху качеството на изработваните проекти в направление Пречистване на водите.

Подобно становище споделят проектанти, техническата експертиза на Министерство на околната среда и водите (писмо изх.№ 04-00-763/01.04.2014г.), специализирани фирми в тази област (писмо вх.№V8-234/07.03.2017г. на МРРБ), консултантски фирми и др.

В тази връзка като отчитаме непрекъснатото развитие на технологиите и съоръженията за пречистване на водите, както и промените в количеството и състава на отпадъчните води от населените места, предлагаме НАРЕДБА № РД-02-20-8 от 2013г. да бъде актуализирана и допълнена, както следва:

1. Да бъде извършен цялостен преглед, прередактиране и допълване на формулировките на основните технологични изисквания, за да бъде избегнато погрешното тълкуване смисъла на: чл.17, чл.33(3), чл.39(1) т.2, чл.81 и приложенията към него, чл.84(2), чл.85(1) т.3, чл.89(3), чл.92(1), Раздел II, Раздел IV и Раздел V;

Необходимостта от извършване на такъв преглед и допълване на формулировките по отделните членове на наредбата е наложителна, видно от забележки по чл.17 и Приложение №10 към чл.81(1), публикувани от колектива, разработвал първоначалния вариант на наредбата:

„Изискванията в Чл. 17(2) относно определянето на количеството на инфильтрираните води са формулирани неясно и пораждат възможност за грешно тълкуване. Така, както е формулирано, определението на инфильтрираното водно количество се отнася за неговата средно-денонощна стойност. При определянето на максимално-часовото оразмерително водно количество трябва да бъде отчетено максимално-часовото количество на инфильтрираните води, което се определя по отношение на цялата площ на урбанизираната територия, а не само чрез нейната част с непропускливи покрития. Това се отнася и до приложение № 10 към Чл. 81(1), където във формулите за характерните водни количества в сухо време фигурират инфильтрирани водни количества с определена неравномерност (максимални-часови и минимални-часови), чието определяне не е регламентирано, а в представения вид формулите не съответстват на първоизточника – немските технически указания на DWA/ATV;”

2. Да бъде разработено допълнение на наредбата с нормативни технически указания (приложения) за оразмеряване на канализационните мрежи и ПСОВ, както следва:

- **Приложение** към чл.88(2) и (3) за оразмеряване на съоръжения за механично пречистване на отпадъчните води;
- **Приложение** към чл.92 за оразмеряване на съоръжения за биологично пречистване на отпадъчните води;
- **Приложение** към чл.93 (2) за оразмеряване на вторични утайтели след биобасейни;
- **Приложение** към чл.95 (3) за оразмеряване на съоръжения за отстраняване на азот (денитрификация) и биологично отстраняване на фосфор;
- **Приложение** към чл.97 за оразмеряване на съоръжения за химично и физикохимично пречистване на отпадъчни води;
- **Приложение** към чл.98 (1) за оразмеряване на съоръжения за обеззаразяване на пречистени отпадъчни води;
- **Приложение** към чл.99 за оразмеряване на съоръжения за третиране на утайките в пречиствателните станции (основни технологии и параметри за уплътняване, стабилизиране, обезводняване, изсушаване и изгаряне на утайките);

Разработваните приложения трябва да бъдат примерни и да дават възможност за оразмеряване на пречиствателните съоръжения по един или друг метод. Те не трябва да имат задължителен характер при проектирането.

След вземане на решение от Ваша страна за обхват на актуализацията, ще бъдат определени наши представители за участие в работната група за изработка на необходимите приложения към наредбата.

инж. БАЛЧО БАЛЧЕВ

Председател на НПС "ВС"

Д-р инж. ИВАН КАРАЛЕЕВ

Председател на УС на КИИП

