



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

изх. № 6933

Плевен, ...15.01... 2018 г.

ДО

ИНЖ. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА

ДИРЕКТОР НА РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ

ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ГР. ВРАЦА

УЛ. “ЕКЗАРХ ЙОСИФ” № 81

3000 ГР. ВРАЦА

На Ваше писмо с изх. № В-3116/15.12.2017 г.

Относно: Инвестиционно предложение: „Инженерногеоложко проучване и изготвяне на идеен проект на укрепителни мероприятия на обект: Свлачище с рег. № VCR31.54020.02.12 в източната част на гр. Оряхово“, с възложител Община Оряхово

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО НЕЙКОВА,

Във връзка с постъпило писмо в Басейнова дирекция Дунавски район с център Плевен (БДДР) относно допустимостта на горепосоченото инвестиционно предложение (ИП) спрямо режимите, определени в утвърдени планове за управление на речните басейни и планове за управление на риска от наводнения, в изпълнение изискванията на чл. 4а от *Наредбата за ОВОС* и чл. 12, ал. 5 от *Наредбата за ОС*, във връзка с изискванията на чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, изразявам следното становище:

1. Относно оценка на допустимостта на предложението от гледна точка на целите на опазване на околната среда и мерките за постигане добро състояние на водите, определени в плановете за управление на речните басейни:

Съгласно предоставената информация:

Инвестиционното предложение предвижда инженерногеоложко проучване и изготвяне на идеен проект на укрепителни мероприятия за горепосочения обект. Реализиране в участък от улица с начало о. т. № 1058 на кръстовище с ул. „Аспарух“ и ул. „Безименна“ и край о. т. № 1048 при ул. „22-ри септември“ в гр. Оряхово. За изясняване на инженерногеоложките и хидрогеоложките условия в района на свлачището и оценка на съвременното му геодинамично състояние трябва да бъде изпълнено:

1. Събиране и анализ на данни за проведените в района инженерногеоложки и хидрогеоложки проучвания.

2. Специализирано геодезично заснемане в обхвата на свлачищните терени, което ще се използва за провеждане на детайлни инженерногеоложки и хидрогеоложки проучвания и изготвяне на техническия проект за укрепване.

3. Съставяне на инженерногеоложка карта (въз основа на инженерногеоложко картиране на терените).



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
тел.: +359 64 88 51 00, факс: +359 64 80 33 42
e-mail: dunavbd@bddr.org, web: www.bd-dunav.org



4. Моторно проучвателно сондиране (в зоните с установено значимо изменение в геодинамичното състояние на терените). Сондирането трябва да е ядрово (при необходимост с обсаждане), с диаметър ф112–127 мм, на сухо и къси рейсове (до 0,5 м). Сондажите трябва да бъдат минимум 8 броя (от 150 – 180 м), разположени в профилни линии и да навлизат минимум 5 метра в стабилизираната зона.

5. Полеви изследвания – около 15 броя динамични пенетрационни изследвания (за определяне физикомеханичните свойства на почвите). При необходимост от проектиране на отводнителни съоръжения в проучвателните сондажи да бъдат направени опитно-филтрационни изследвания (минимум 5 броя). Трябва да бъдат изпълнени минимум 5 броя пресиометрични изследвания и 8 броя геофизични профилирания (за конкретизация на геоложкия разрез и нивата на подземните води).

6. Опробване на масива – вземане на минимум 30 броя земни проби от свлачищните материали и поне 5 броя ненарушени земни проби от подложката. При наличие на подземни води да се вземат минимум 2 броя водни проби.

7. Лабораторно изследване на земните проби, включително определяне на агресивността на подземните води към бетон и стомана.

8. Оценяване устойчивостта на терена (по минимум 5 броя характерни профили), като трябва да бъде отчетено влиянието и на нивата на подземните води.

9. Анализ на възможните решения за укрепване.

За укрепване на терените от двата свлачищни циркуса трябва да бъде изготвен общ проект, който да включва укрепителни съоръжения и отводнителни мероприятия.

Не е предвидено водовземане. Отпадъчни води няма.

1.1. По отношение на План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016 – 2021 г. в Дунавски район

ПУРБ 2016 – 2021 г. е приет с Решение № 1110/29.12.2016 г. на Министерски съвет и публикуван на интернет страницата на Басейнова дирекция „Дунавски район“ – www.bd-dunav.org, в секция „Управление на водите“, подсекция „План за управление на речните басейни“, част „ПУРБ 2016 – 2021 г. в Дунавски район“.

1.1.1. ИП попада в следните повърхностни и подземни водни тела, както и зони за тяхната защита:

1.1.1.1. Повърхностни водни тела

Код на ВТ	Воден обект	Географски обхват	Естествено /СМВТ/ИВТ	Химично състояние	Екологично състояние/ потенциал
BG1DU000R001	ДУНАВ	р. Дунав от границата при Ново село до границата при Силистра	СМВТ	не достигащо добро	умерен

Повърхностно водно тяло с код BG1DU000R001 е оценено в умерен екологичен потенциал по следните показатели с отклонения от СКОС за екологично състояние: Макрозообентос (МЗБ), Фитобентос (ФБ), Рибна фауна и Алуминий (Al). Поставената цел за водното тяло до 2021 г. е „Постигане на СКОС за Al за добър екологичен потенциал до 2021 г. (СКОС коригиран с фонова концентрация). Предотвратяване влошаване на екологичния потенциал по останалите елементи за качество. Предотвратяване на замърсяването и запазване на добро химично състояние.“. Водното тяло е определено в изключение по чл. 156в от Закона за водите до 2027 г.



Поради характера на предвидените дейности, не се очаква реализирането на ИП да окаже негативно влияние върху качествените показатели, определящи оценката за екологичния потенциал и химичното състояние на водното тяло и до непостигане на поставените цели.

1.1.1.2. Подземни водни тела

Код на ВТ	Име на ВТ	Химично състояние	Количествено състояние
BG1G0000QPL023	Порови води в Кватернера – между реките Лом и Искър	добро	добро
BG1G00000N2034	Порови води в Неогена – Ломско – Плевенска депресия	лошо	добро
BG1G000N1BP036	Карстови води в Ломско – Плевенската депресия	добро	добро

Подземни водни тела с кодове BG1G0000QPL023 и BG1G000N1BP036 са оценени в добро химично и количествено състояние. Поставената цел за водните тела за 2021 г. е „Запазване на добро количествено и химично състояние“.

Подземно водно тяло с код BG1G00000N2034 е оценено в лошо химично състояние. Показател с отклонение от СКООС – NO₃. Поставените цели за водното тяло за 2021 г. са „1. Запазване на добро количествено състояние; 2. Предотвратяване на влошаването на химичното състояние по показател NO₃; 3. Запазване на добро химично състояние по останалите показатели“. Подземно водно тяло с код BG1G00000N2034 е определено в изключение от постигане на добро химично състояние по чл.156в от ЗВ до 2027 г..

Реализирането на ИП не се очаква да окаже негативно влияние върху количественото и химичното състояние на водните тела и непостигане на поставените цели.

1.1.1.3. Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1 от Закона за водите (ЗВ)

Зони за защита на водите	Вид на зоната	ИП не попада/попада (име, код) в зона за защита
чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ	Зона за защита на питейните води от повърхностни водни тела	Не попада
	Зона за защита на питейните води от подземни водни тела	Попада (всички подземни водни тела)
чл. 119а, ал. 1, т. 2 от ЗВ	Зона за отдих и водни спортове	Не попада
чл. 119а, ал. 1, т. 3 от ЗВ	Чувствителна зона	Попада
	Уязвима зона	Не попада
чл. 119а, ал. 1, т. 4 от ЗВ	Зона за стопански ценни видове риби	Не попада
чл. 119а, ал. 1, т. 5 от ЗВ	Зона за местообитания	Не попада
	Зона за птици	Не попада

1.1.1.4. Санитарно-охранителни зони, съгласно чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ

Към настоящият момент в района на ИП няма определени санитарно-охранителни зони по реда на *Наредба №3/16.10.2000 г. (ДВ бр. 88/2000 г.) за условията и реда за*



проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

1.1.2. Мерки, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на този вид ИП.

А. Забрани и ограничения, свързани с дейностите, предвидени в ИП – няма предвидени забрани и ограничения, касаещи реализирането на инвестиционното предложение

Б. Други мерки, които следва да се имат предвид при реализация на ИП

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
PM_2	Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване	2. Забрана за извършването на дейности водещи до отвеждането в подземните води на опасни вещества	PM_2_2
GD_1	Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване	2. Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на повърхността, чрез изземване на отложенията и почвите, покриващи водното тяло.	GD_1_2

При реализирането на ИП следва да се имат предвид и приложимите мерки съгласно Становище по Екологична оценка № 7-3/2016 г. на проекта на ПУРБ към ПУРБ 2016 – 2021 г. в ДРБУ, в т. ч. „При изпълнение на проектите, свързани със структурни мерки от Пом към ПУРБ, да се поставят условия за опазване на почвите от замърсяване, ерозия, свлачища и други деградационни процеси.“.

Заклучение: Инвестиционно предложение „Инженерногеоложко проучване и изготвяне на идеен проект на укрепителни мероприятия на обект: Свлачище с рег. № VCR31.54020.02.12 в източната част на гр. Оряхово“, с възложител Община Оряхово е допустимо спрямо целите за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г., при спазване на мерките посочени в т. 1.1.2. от настоящото становище.

1.2 По отношение на План за управление на риска от наводнение (ПУРН) 2016 – 2021 г. в Дунавски район

ПУРН е приет с Решение № 1104/29.12.2016 г. на Министерски съвет. За утвърдените райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) са изготвени карти на заплахата и риска от наводнения при вероятен период за повторно настъпване 20 г., 100 г. и 1000 г.. ПУРН включва мерки за намаляване на риска от наводнения, една част от които са предвидени за конкретни РЗПРН, а други са общи за РБУ (Приложение № 9, Приложение № 16 и Приложение № 17 към ПУРН 2016 – 2021 г.).

ПУРН и картите на заплахата и риска от наводнения са публикувани на интернет страницата на БДДР – www.bd-dunav.org, секция „Управление на водите“, подсекция „Управление на риска от наводнения“, в част „План за управление на риска от наводнения“ и част „Кarti на заплахата и риска от наводнения“.



1.2.1. Съгласно предоставената информация, ИП попада в РЗПРН с висок потенциален риск от наводнения с код BG1_APSFR_DU_001 и име „Река Дунав“. Картите на заплахата и риска от наводнения за този РЗПРН показват, че ИП не попада в граници на заливане при наводнения с вероятност за настъпване 30 г., 100 г. и 1 000 г.

1.2.2. Мерки, заложи в ПУРН 2016 – 2021 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на този вид ИП – няма заложи конкретни мерки, касаещи настоящото ИП.

При реализация на ИП да се вземат предвид и приложимите мерки от Екологичната оценка (ЕО) в ПУРН в Дунавски район 2016 – 2021г., които трябва да се прилагат при осъществяване на инвестиционни проекти.

▪ В ПУРН 2016 – 2021 г. няма предвидени забрани и ограничения, касаещи реализирането на инвестиционното предложение.

Заклучение: Инвестиционно предложение „Инженерногеоложко проучване и изготвяне на идеен проект на укрепителни мероприятия на обект: Свлачище с рег. № VCR31.54020.02.12 в източната част на гр. Оряхово“, с възложител Община Оряхово е допустимо спрямо ПУРН 2016 – 2021 г.. Дейностите предвидени в ИП не са в противоречие с предвидените мерки в Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения.

2. Относно забраните и ограниченията, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни предложения.

Предвид предоставената информация, описана в т. 1. от настоящото становище, ИП не предвижда водовземане от повърхностни и/или от подземни води. Съгласно чл. 58, ал. 1, т. 6 от Закона за водите (ЗВ), за извършване на хидрогеоложки проучвания, извън посочените в чл. 46, ал. 1, т. 1, буква "в" разрешително не се изисква, а е необходимо само 30-дневно предварително писмено уведомяване на басейновата дирекция. Представя се справка за планираните дейности съгласно чл. 58, ал. 2, т. 6 от ЗВ.

С цел опазване на водите и водните обекти е необходимо да се спазват изискванията на Глава осма от ЗВ, в т. ч. забраните на чл. 118а от същият Закон.

3. Относно информация за съществуващи или разрешени въздействия върху водното тяло в района, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по глава шест от ЗООС.

Съгласно Регистъра на издадените разрешителни от БДДР в района, предвиден за реализация на ИП (в обхват 1 000 метра) няма издадени разрешителни за подземни водни тела с кодове BG1G0000QPL023, BG1G00000N2034 и BG1G000N1BP036.

4. Относно информацията за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане (чрез съществуващи или чрез нови съоръжения), опасността от замърсяване на подземните води в процеса на изграждане на нови тръбни (сондажни) кладенци и изисквания за предотвратяване на замърсяването.

ИП не предвижда водовземане от подземни водни тела.



5. Относно мотивирана оценка за значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.

Реализирането на инвестиционно предложение „Инженерногеоложко проучване и изготвяне на идеен проект на укрепителни мероприятия на обект: Свлачище с рег. № VCR31.54020.02.12 в източната част на гр. Оряхово“, с възложител Община Оряхово няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми и е допустимо спрямо целите за опазване на околната среда, заложиени в ПУРБ 2016 – 2021 г. и ПУРН 2016 – 2021 г., при условие, че се спазват посочените мерки в т. 1.1.2. и нормативните изисквания посочени в т. 2. от настоящото становище.

С уважение,

ИНЖ. ПЕТЪР ДИМИТРОВ

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“

