



"ЛЪКИ ИНВЕСТ" АД ГР. ЛЪКИ, ОБЛАСТ ПЛОВДИВ

✉ 4241 гр.Лъки, ул."Освобождение" №2, ☎ 03052/20 46, ☎ 21 22, e-mail: luckyinvest@abv.bg

до 14-324/29.09.2016
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ ИБР - ПЛОВДИВ
ПЛОВДИВ

Относно: Предложения на „Лъки Инвест“ ЕАД - гр. Лъки, за мерки за подобряване на състоянието на водно тяло BG3MA500R108 - „Река Манастирска и река Джурковска до река Белишка“, които да бъдат включени в Програмата от мерки към ПУРБ 2016-2021 г.

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Съгласно обявеното на страницата на Басейнова дирекция ИБР - Пловдив удължаване на срока за обществените консултации по проекта на ПУРБ 2016-2021 г. до 30.09.2016 г., считаме за необходимо да направим следните предложения за мерки за подобряване на състоянието на водно тяло BG3MA500R108 - „Река Манастирска и река Джурковска до река Белишка“:

1. Изграждане на система за улавяне и отвеждане на атмосферните води от три дерета, заустващи в Хвостохранилище „Лъки-2-язовир“, в речното корито на р. Юговска под язовирната стена с цел избягване на замърсяването им при контакт с хвоста:

- основната идея е атмосферните води от повърхностния отток на трите дерета да се улавят и отвеждат под язовира, с което не се позволява контакт с водите, дренирани от хвоста;
- на всяко от деретата ще бъде изградено преградно съоръжение, водохващане и деривационен тръбопровод до определената точка за заустване в р. Юговска;

2. Изграждане на нова дренажна система в Хвостохранилище „Лъки-2-язовир“ за улавяне на дрениралите от хвоста води и връщането им в оборотния цикъл, с цел да не попадат в карстовите образувания под язовирното езеро:

- основната идея е дрениралите води във второто стъпало на хвостохранилището - утаечното езеро, да се улавят и препомпват обратно към системата за хидротранспорт на горното стъпало и се включват в оборотния цикъл;
- по този начин се редуцира силно възможността за тяхното попадане в карстовите образувания под язовирното езеро и замърсяване на водите на р. Юговска и р. Чепеларска;
- за целта язовирното езеро ще се раздели напречно на две секции - горна и долна, във всяка от която ще има по една дренажна система и камера за събиране на дрениралите от хвоста води;

3. Намаляване на водното съдържание на хвоста чрез разделно депониране и предварително осушаване на горното стъпало на Хвостохранилище „Лъки-2-временно“, с цел намаляване на количеството на водите, попадащи във второто стъпало - утаечното езеро.

- основната идея е да се извършва предварително осушаване на хвоста в горното стъпало на хвостохранилището след намяването му, като за целта горното стъпало ще се раздели надлъжно на две секции за последователно намяване;
- въвежда се последователност в запълването с хвост на двете секции, необходимо време за отцеждане на хвоста, след което натоварване и предепониране в долното стъпало;
- намаляването на дрениралите води като количество редуцира възможността за тяхното попадане в карстовите образувания под язовирното езеро и замърсяване на водите на р. Юговска и р. Чепеларска.

За реализация на всички инженерно-технически дейности, включени в предложените мерки, по техническо задание на „Лъки Инвест“ ЕАД е възложено изготвянето на инвестиционен проект в необходимите части съгласно нормативните изисквания.

С уважение,

инж. АТАНАС МАРИНСКИ

Изпълнителен директор