



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ  
ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН

Изх. № ИВО-82/2015г.

СЪОБИЩЕНИЕ ЗА ПУБЛИЧНО ОБЯВЯВАНЕ  
за издаване на Разрешително за ползване на повърхностен воден обект

Проектни параметри на  
ползването

Предвижда се реконструкция на съществуваща подпорна стена от каменна зидария в речното корито на р.Бяла, която е силно компрометирана, на места несъществуваща или преобърнатата в коритото на реката. Зад съществуващата стена минава водопровод за питейно-битови нужди от стоманени тръби  $\phi 529$ , който снабдява с вода кв.Устово и Промислена зона „Трандевна“ в гр.Смолян, както и селата с.Бостина, с.Влахово, с.Подвие, с.Ровино, с.Търби, с.Фатово, с.Полковник Серафимово и с.Габрица. На места водопроводът е открит и застрашен от пропадане.

Предвидените дейности са както следва:

- Фундиране върху здрава скална основа и върху пласт подложен бетон с дебелина 10см. Предвиждат се барбакани от PVC тръби  $\phi 110$  в два хоризонтални реда през разстояние 1м.
- Изграждане на нова подпорна стена в засегнатия участък с дължина 135.76м, състояща се от 27 броя стоманобетонови ламели. Всяка ламела се състои от фундамент и тяло. Фундаментите са еднакви за венчки ламели. Височините на ламелите са от 4.50 до 5.10м. Между ламелите се предвиждат fugи с дебелина 2см, запълнени с пенополистирол. Изграждането на подпорната стена ще стане на 2 етапа чрез монтаж на ламелите през една за да не се скъея водопровода.  
I етап 7 броя от №21 до №27 включително  
II етап 20 броя от №1 до №20 включително
- Изпълнение на тампон от бутобетон против подмиване пред стената
- Дренаж от рънореден домен камък и засипване със скален материал или баластра зад стената

Извършени са хидравлични изчисления за проводимостта на сечението в бечения от участъка на ползване на река Бяла река за водни количества с обезпеченост както следва:

- $Q_{1\%} = 48.55 \text{ м}^3/\text{сек}$
- $Q_{0.1\%} = 65.48 \text{ м}^3/\text{сек}$

Установено е премиване на високи води с обезпеченост 1% със скорост под пензравящата  $V = 4.90 \text{ м}/\text{сек}$

Географски координати и надморска височина на съоръжението:

- Начало РТ.1 -  $41^{\circ}36'47.4''$        $24^{\circ}45'41.4''$
- Край РТ.7 -  $41^{\circ}36'40.6''$        $24^{\circ}45'38.3''$
- Надморска височина - от 896.025 до 887.783м



Цел на заявеното ползване	„Реконструкция на съществуващи съоръжения за защита от вредното въздействие на водите” – подпорна стена.
Водно тяло /воден обект/	Водно тяло с код BG3AR800R031 — „Бяла река и нейните притоци – ПБВ”. Воден обект – Бяла река
Местност, административно-териториална и териториална единица ЕКАТТЕ	Землище с. Бостина ЕКАТТЕ 05801 община Смолян, област Смолян
Място за представяне на писмени възражения и предложения от заинтересованите лица	БДИБР гр. Пловдив ул. ”Янко Сакъзов” №35

**ИНЖ. ГЕОРГИ СЕМЕРДЖИЕВ**

Директор на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район”

