



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН”

СЪОБЩЕНИЕ ЗА ПУБЛИЧНО ОБЯВЯВАНЕ  
за издаване на Разрешително за водовземане на подземни води  
(съгласно чл. 62а, ал. 1 от Закона за водите)

Обект	Водоснабдяване на селата Звънарка и Скалак, община Крумовград, област Кърджали
Цел на заявеното водовземане	Обществено питейно-битово водоснабдяване
Водно тяло /подземен воден обект/, в което се предвижда водовземане	BG3G000PtPg049 „Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс”
Фактически основания, при които се издава разрешителното, включително състояние на водното тяло, определените цели и мерки в действащите планове за управление на речните басейни	<p>На основание на чл. 62а, ал. 1, във връзка с чл. 46, ал. 1, т. 1, буква „ж” и ал. 6, чл. 44 и чл. 50, ал. 7 и във връзка с чл. 52, ал. 1, т. 4, чл. 118а, ал. 1, т. 5, чл. 159, ал. 3 от Закона за водите и постъпило в Басейнова дирекция „Източнородопски район”, заявление с вх. № РР-01-15/18.01.2023г. за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водоземни съоръжения, придружено с изискващите се данни и документи по чл. 60, ал. 1, ал. 2 и ал. 6 от Закона за водите.</p> <p>Съгласно Раздел 4, т.4.2.2 и т.4.2.3 от ПУРБ на ИБР, подземно водно тяло BG3G000PtPg049 „Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс” е в добро състояние по количество и по качество.</p> <p>Целта за опазване на околната среда за подземно водно тяло BG3G000PtPg049 „Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс” е опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването.</p> <p>Съгласно „Доклад за състоянието на водите на територията на Източнородопски район” през 2022г., подземно водно тяло BG3G000PtPg049 „Пукнатинни води - Източно Родопски комплекс” е в лошо химично състояние по показател желязо.</p>
Качествено състояние на частта от ПВТ	Няма завишени съдържания на химични елементи.
Системите или съоръженията, чрез които ще се реализира водовземането	<p>Два каптирани естествени извора на ПС „Звънарка”. <u>КЕИ № 1 „Горен”</u></p> <p>Изворът е възходящ. Каптажната шахта е бетонова, с две камери – мокра и суха, разделени с бетонна преградна стена. Водата постъпва във водната камера по две етернитови вливни тръби с диаметър Ø80. В тази камера се намира началото на хранителен водопровод с диаметър Ø80 етернит, по който водата се отвежда до черпателния резервоар (ЧР) на ПС</p>

	<p>„Звънарка”. Във водната камера е изпълнен дънен сифон, свързан с преливно-изпразнителна тръба, чрез която излишното водно количество се извежда извън каптажната шахта. Сухата камера е изградена непосредствено до водната. В нея са монтирани всички съоръжения за поддържане на каптажа и наблюдение на извора. При нужда от саниране на каптажното съоръжение в сухата камера е оставен дънен сифон, свързан с преливно-изпразнителната тръба.</p> <p><u>КЕИ № 2 „Долен”</u></p> <p>Изворът е възходящ и се намира на около 350 м северно от КЕИ1. Каптажната шахта е бетонова, с три камери – две мокри и една суха, разделени с бетонни преградни стени. Водата постъпва в първата водна камера по вливен канал. В тази камера се намира началото на хранителен водопровод с диаметър Ø89 стомана, който преминава през втората мокра камера, а от там чрез водопровод Ø80 етернит, водата се отвежда до ЧР на ПС „Звънарка”. Във водните камери са изпълнени дънни сифони, свързани с преливно-изпразнителна тръба, чрез която излишното водно количество се извежда извън каптажната шахта. Сухата камера е изградена непосредствено до водните. В нея са монтирани всички съоръжения за поддържане на каптажа и наблюдение на извора. При нужда от саниране на каптажното съоръжение в сухата камера е оставен дънен сифон, свързан с преливно-изпразнителната тръба.</p> <p>От каптажните шахти на двата извора, водата се отвежда до черпателния резервоар (ЧР) на ПС „Звънарка” с обем <math>V = 500 \text{ м}^3</math>.</p> <p>Чрез две групи помпи, по водопровод Ø80 ст., с дължина <math>L = 90,0 \text{ м}</math> и Ø80 етернит, с дължина <math>L = 537,0 \text{ м}</math>, водата се изтласква в напорен резервоар (НР) с обем <math>V = 75 \text{ м}^3</math>, от който по гравитачен водопровод ПЕВП Ø90 водата се отвежда до водопроводната мрежа на с. Скалак.</p> <p>Също така, от НР с обем <math>V = 75 \text{ м}^3</math> по три гравитачни водопровода се подава вода до с. Звънарка и околните махали.</p>
<p>Местност, административно териториална и териториална единица за съоръженията</p>	<p>Два каптирани естествени извора – КЕИ № 1 „Горен” и КЕИ № 2 „Долен” на ПС „Звънарка”, разположени на територията на следните имоти: КЕИ № 1 „Горен” в ПИ с идентификатор 30538.31.96, местност „Аша тарла”, по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Звънарка, община Крумовград, област Кърджали и КЕИ № 2 „Долен” в ПИ с идентификатор 30538.29.36, по кадастралната карта и кадастралните</p>

ЕКАТТЕ	<p>регистри на с. Звънарка, община Крумовград, област Кърджали.</p> <p><u>КЕИ № 1 „Горен”</u> – кота терен 354,50 м  N 41° 26' 32,6" E 25° 37' 25,5"  X 4524145,059 Y 9433079,602  X 4589710,590 Y 510343,393</p> <p><u>КЕИ № 2 „Долен”</u> – кота терен 312,30 м  N 41° 26' 43,0" E 25° 37' 26,7"  X 4524465,248 Y 9433111,545  X 4590031,144 Y 510371,971</p> <p>30538</p>
Параметри на разрешеното водовземане	<p><math>Q_{\text{ср. ден. общо}} = 1,40 \text{ л/сек};</math>  <math>Q_{\text{ср. ден.}} = 0,40 \text{ л/сек}</math> за КЕИ № 1 „Горен”;  <math>Q_{\text{ср. ден.}} = 1,00 \text{ л/сек}</math> за КЕИ № 2 „Долен”;  <math>Q_{\text{год. общо}} = 44282,00 \text{ м}^3/\text{год.};</math>  <math>Q_{\text{год.}} = 12746,0 \text{ м}^3/\text{год.}</math> за КЕИ № 1 „Горен”;  <math>Q_{\text{год.}} = 31536,0 \text{ м}^3/\text{год.}</math> за КЕИ № 2 „Долен”;  <math>Q_{\text{мин. общо}} = 44282,00 \text{ м}^3/\text{год.}</math></p>
Условия, при които би могло да се предостави правото за използване на водите	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спазване на разрешеното водно количество;</li> <li>• Спазване целите, за които е разрешено водовземането;</li> <li>• Ежегодно да извършва пълен химичен анализ на черпените подземни води от всяко едно от водоземните съоръжения по показателите съгласно приложение № 1 от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и по радиологични и микробиологични показатели, определени с наредбата за качеството на водите, предназначени за питейно-битови цели по чл.135, т. 3 от Закона за водите;</li> <li>• Монтиране на водомерни устройства, измерващи ползваните водни количества за разрешената цел на водоземане от водоземните съоръжения;</li> <li>• Заплащане на такса водоземане, съгласно чл. 194 от Закона за водите;</li> </ul>

Възраженията срещу издаването на Разрешителното или предлагане на условия, при които да се издаде Разрешителното по смисъла на чл. 64, ал. 1, т. 2 и т. 3 от Закона за водите могат да се изпращат в 14-дневен срок в БД на адрес: гр. Пловдив - 4000, ул. "Янко Сакъзов" № 35 или Централна поща, п.к. 307.

## ВАСИЛ УЗУНОВ

Директор на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район”

