



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № РР-02-151-(2)

Гр. Плевен, ..... 11.10. 2024 г.

ДО  
Д-Р ГЕНЧО ГЕНЧЕВ  
КМЕТ НА ОБЩИНА СВИЦОВ  
5250, СВИЦОВ  
УЛ. "ЦАНКО ЦЕРКОВСКИ" 2

КОПИЕ ДО  
Г-Н ИЛИЯН ИЛИЕВ –  
УПРАВИТЕЛ НА „В И К-ЙОВКОВЦИ“ ООД  
5000 ГР.ВЕЛИКО ТЪРНОВО,  
УЛ. „П.К.ЯВОРОВ“ № 30

**Относно:** Съобщение по чл.62а, ал.1 от Закона за водите

**УВАЖАЕМИ Д-Р ГЕНЧЕВ,**

На основание чл.62а, ал.2 от Закона за водите, приложено, изпращаме Ви за публично обявяване Съобщение на Басейнова дирекция „ Дунавски район“ по чл.62а, ал.1 от Закона за водите за водовземане от 3 броя шахтови кладенци тип „Раней“ и 23 броя тръбни кладенци към ПС „Вардим“ с.Вардим, общ.Свищов.

Съгласно разпоредбата на чл.62а, ал.3, т.1 и т.2 от Закона за водите, сте задължен в тридневен срок от получаване на настоящото Съобщение:

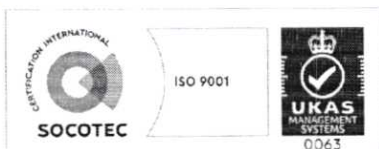
1. Да направите публичното обявяване, като поставите Съобщението на определените за това места;
2. Да уведомите писмено Басейнова дирекция „ Дунавски район“ за точната дата на обявяването, на адрес: гр. Плевен, ул. “Чаталджа” № 60.

**Приложение:** Съгласно текста.

.4

**ИНЖ. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА**

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
тел.: +359 64 88 51 00  
e-mail: [dunavbd@bDDR.bg](mailto:dunavbd@bDDR.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № РР-02-151 (2)

Гр. Плевен, .....2024 г.

## СЪОБЩЕНИЕ

съгласно чл.62а, ал.1 от Закона за водите

На основание чл.62а, ал.1, във връзка с чл.44, ал.1 и ал.2 и чл.52, ал.1, т.4 на Закона за водите (ЗВ) в Басейнова Дирекция „Дунавски район“ и постъпило Заявление за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води придружено с изискващите се по чл.60, ал.1, ал.2 и ал. 6 от ЗВ данни и документи.

**1. Цел на заявеното използване на водите:** *Обществено питейно-битово водоснабдяване*

**2. Водно тяло, в което се предвижда използване на водите:** „Порови води в Кватернера - Вардим-Новградска низина“ с код BG1G0000QAL009.

**2а. Фактическите основания, при които се издава разрешителното, включително състояние на водното тяло, определените цели и мерки в действащите планове за управление на речните басейни**

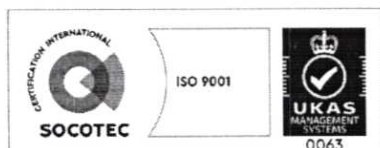
Заявление вх. № РР-02-151/23.04.2024г. за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води , придружено с изискващите се по чл.60, ал.1, ал.2 и ал. 6 от ЗВ данни и документи.

След преглед на представената документация към заявление с Вх. № РР-02-151/23.04.2024г., допълнена с вх. № РР-02-151(1)/19.07.2024г. за издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения - Система от три броя шахтови кладенци тип „Раней“ и 23 броя тръбни кладенци към ПС Вардим е направена преценка на Заявлението по чл. 61 от Закона за водите, при което е установено, че документацията отговаря на изискванията на чл.61 от Закона за водите.

БДДР е направила запитване в НАП ТД СДО, СДО за наличие или липса на задължения по чл.87, ал.11 от ДОПК на юридическото лице, на което агенцията е отговорила, че дружеството няма задължения.

Извършена проверка в БДДР за наличие на задължения по Закона за водите към ПУДООС с влязъл в сила АУПДВ и е установено, че дружеството няма задължения.

Направена преценка по чл.62, ал. 1, която е положителна. Преценката е изготвена спрямо План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016 – 2021 г., приет с Решение № 1110/29.12.2016 г. на Министерски съвет, който на основание чл.159, ал.3 на ЗИД на ЗВ (ДВ бр. 20 от 11.03.2022 г.), се прилага до приемане на актуализирани планове. Обект на преценка е водовземане от ПВТ „Порови води в Кватернера - Вардим-Новградска низина“ с код BG1G0000QAL009, което е оценено в ПУРБ в добро количествено и химично състояние. Съгласно ПУРБ, целите за опазване на околната среда за подземните води за тялото са: Запазване на добро количествено и химично състояние;



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
тел.: +359 64 88 51 00  
e-mail: [dunavbd@bddr.bg](mailto:dunavbd@bddr.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



### 3. Системи или съоръжения, чрез които ще се реализира използването:

#### ➤ **Шахтови кладенци тип „Раней“**

**„Раней“ № 1“ – „ШК/Р 1 – ВиК Свищов – Вардим“** (Шахтов кладенец с хоризонтални лъчи)

Дълбочина на кладенеца 21.40 м, с надзид над терена 1.00 м. Вътрешният диаметър е  $\varnothing$  4000 мм с дебелина на стените от 0.50 до 0.70 м. Броят на хоризонталните лъчи е 10-работни и 5- резервни с диаметър  $\varnothing$  219/8 мм (стомана). Дължината на филтърните тръби е 2 м. Размерът на филтърните отвори е 6/40 мм. Брой на отворите по дължина на филтърната тръба – 30 бр. Брой на отворите по периметъра на филтърната тръба – 25 бр. Общата дължина на хоризонталните лъчи е 152 м. Дълбочина на залягане на лъчите под терена – 18 м. Разстояние на лъчите до водоупора – 2.40 м.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с една работна и две резервни потопяеми помпи "Wilo XiroSPI 8.160-08-A1",  $Q_{\max} = 40$  л/сек и напор 150 м, спусната на дълбочина 19 м.

**„Раней“ № 2“ – „ШК/Р 2 – ВиК Свищов – Вардим“** (Шахтов кладенец с хоризонтални лъчи)

Дълбочина на кладенеца 20.15 м, с надзид над терена 4.0 м. Вътрешният диаметър е  $\varnothing$  4000 mm с дебелина на стените от 0.80 м. Броят на хоризонталните лъчи е 10-работни и 5-резервни с диаметър  $\varnothing$  219/7 мм (стомана). Дължината на филтърните тръби е 2 м. Размерът на филтърните отвори е 7/40 мм. Общата дължина на хоризонталните лъчи е 250м. Дълбочина на залягане на лъчите под терена – 13.15 м. Разстояние на лъчите до водоупора – 3.85.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с една работна и една резервна потопяема помпа " Wilo XiroTwi 6.30-04-1",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 15 м.

**„Раней“ № 3“ – „ШК/Р 3 – ВиК Свищов – Вардим“** (Шахтов кладенец с хоризонтални лъчи)

Дълбочина на кладенеца 23.20 м, с надзид над терена 4.20 м и 19.00 м под терена. Вътрешният диаметър е  $\varnothing$  4000 мм с дебелина на стените от 0.80 м. Броят на хоризонталните лъчи е 10-работни и 5-резервни с диаметър  $\varnothing$  219/7 мм (стомана). Дължината на филтърната част е 2 м. Размерът на филтърните отвори е 7/40 mm . Общата дължина на хоризонталните лъчи е 298 м. Дълбочина на залягане на лъчите под терена – 16 м. Разстояние на лъчите до водоупора – 3.00 м.

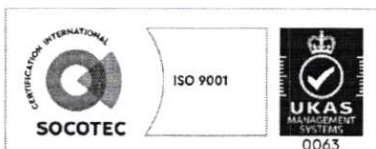
Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " EMU K-105",  $Q_{\max} = 51$  л/сек и напор 150 м, спусната на дълбочина 17.50 м.

#### ➤ **Тръбни Кладенци** – изградени са три вида тръбни кладенци:

**Тръбни кладенци с шахти (ТК/Ш)** - сондирани и изградени през 1979 год. 12 броя „ТК 1/Ш – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)

Дълбочина 20.20 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 20.20 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12 до 20 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В следствие около устието на кладенеца е изградена бетонова шахта под терена с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която са оставени два отвора за обслужване.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTwi 6.30-04-1",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 18.70 м.



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
 тел.: +359 64 88 51 00  
 e-mail: [dunavbd@bddd.bg](mailto:dunavbd@bddd.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



**„ТК 2/Ш – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 20.50 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 20.50 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12 до 20 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която са оставени два отвора за обслужване. Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.30-04-I",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 19.0 м.

**„ТК 3/Ш – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 20.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 20.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12 до 20 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която са оставени два отвора за обслужване.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.30-04-I",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 18.70 м.

**„ТК 4/Ш – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 19.50 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 19.50 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 8 до 16 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен отвор за обслужване.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.30-04-I",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 18.70 м

**„ТК 5/Ш – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 18.20 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 18.20 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 10 до 18 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която са оставени два отвора за обслужване.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.18-06-CI",  $Q_{\max} = 4$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 16.70 м.

**„ТК 6/Ш – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 19.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 19.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 11 до 19 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
 тел.: +359 64 88 51 00  
 e-mail: [dunavbd@bddd.bg](mailto:dunavbd@bddd.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която са оставени два отвора за обслужване.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.18-06-Cl",  $Q_{\max} = 4$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 16.50 м.

**„ТК 7/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 18.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing 800$  мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм от 18.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 14 до 18 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing 350$  мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която са оставени два отвора за обслужване.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.18-06-Cl",  $Q_{\max} = 4$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 16.50 м.

**„ТК 8/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 18.40 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing 800$  мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм от 18.40 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 10.40 до 18.40 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing 350$  мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.30-04-1",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 16.60 м

**„ТК 9/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 20.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing 800$  мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм от 20.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12 до 20 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing 350$  мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която са оставени два отвора за обслужване.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.18-06-Cl",  $Q_{\max} = 4$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 18.50 м.

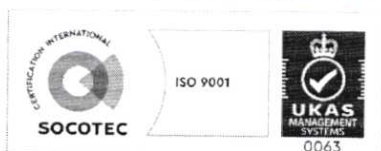
**„ТК 10/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing 800$  мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 13.0 до 21.0 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing 350$  мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.30-04-1",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 19.50 м

**„ТК 23/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 18.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing 800$  мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing 350$  мм от 18.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
 тел.: +359 64 88 51 00  
 e-mail: [dunavbd@bddd.bg](mailto:dunavbd@bddd.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



интервала от 8.50 до 18 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен отвор за обслужване.

Експлоатацията на кладенца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.18-06-C1",  $Q_{\max} = 4$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 16.50 м.

**„ТК 27/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 11 до 21 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен отвор за обслужване.

Експлоатацията на кладенца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.18-06-C1",  $Q_{\max} = 4$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 17.50 м.

**„ТК 29/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 11 до 21 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен отвор за обслужване.

Експлоатацията на кладенца се осъществява с потопяема помпа "SAER NR-151 C/4",  $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 17.50 м.

**„ТК 31/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 20.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 20.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12 до 20 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен отвор за обслужване.

Експлоатацията на кладенца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 E/3A",  $Q_{\max} = 8$  л/сек и напор 35 м, спусната на дълбочина 17.50 м.

**„ТК 32/Ш – ВиК Свищов – Вардим“** (Тръбен кладенец)

Дълбочина 20.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 20.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12.0 до 20.0 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта под терена с с вътрешни размери 310x310x205 см.

Експлоатацията на кладенца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.30-04-1",  $Q_{\max} = 7$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 17.50 м



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
 тел.: +359 64 88 51 00  
 e-mail: [dunavbd@bDDR.bg](mailto:dunavbd@bDDR.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



**Тръбни кладенци с бункерни помпени станции (ТК/БПС) - Сондирани през 1956 – 1957 год. - 8 броя**

**„ТК 21/БПС – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 20.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  800 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 20.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12.0 до 20.0 м и е представена от перфорирани шахматно етернитови тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм с телена намотка, тръбите са съединени с ламаринени маншони с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена подземна бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и отгоре тухлена бункерни помпени станции с вътрешен диаметър  $\varnothing$  3000 мм и височина 3.40 м над терена.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 C/4",  $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 16.50 м

**„ТК 11/Я – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  510 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12.0 до 20.0 м и е представена от перфорирани шахматно ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и 1.60 м над терена, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен обслужващ отвор, затварящ се с капак.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 C/4",  $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 17.0 м

**„ТК 12/Я – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  510 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 11.0 до 21.0 м и е представена от перфорирани шахматно ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и 1.60 м над терена, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен обслужващ отвор, затварящ се с капак.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 C/4",  $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 19.50 м

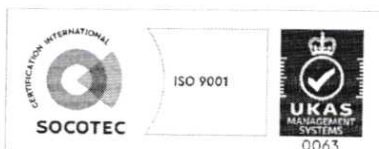
**„ТК 13– ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 20.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  510 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 10.0 до 20.0 м и е представена от перфорирани шахматно ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В последствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и 0.25 м над терена, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен обслужващ отвор, затварящ се с капак.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа "Wilo XiroTWI 6.18-06-Cl",  $Q_{\max} = 4$  л/сек и напор 30 м, спусната на дълбочина 17.0 м

**„ТК 14/Я – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  510 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
 тел.: +359 64 88 51 00  
 e-mail: [dunavbd@bddd.bg](mailto:dunavbd@bddd.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



от 12.0 до 20.0 м и е представена от перфорирани шахматно ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В следствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и 1.60 м над терена, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен обслужващ отвор, затварящ се с капак.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 C/4",  
 $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 19.50 м

**„ТК 15/Я – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  510 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 12.0 до 20.0 м и е представена от перфорирани шахматно ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В следствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и 1.60 м над терена, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен обслужващ отвор, затварящ се с капак.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 C/4",  
 $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 17.0 м

**„ТК 34/Я – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  510 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 11.0 до 21.0 м и е представена от перфорирани шахматно ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В следствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и 1.60 м над терена, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен обслужващ отвор, затварящ се с капак.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 C/4",  
 $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 17.50 м

**„ТК 36/Я – ВиК Свищов – Вардим“ (Тръбен кладенец)**

Дълбочина 21.0 м. Сондирано с диаметър  $\varnothing$  510 мм. Инсталирани са експлоатационни колони от ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм от 21.0 до 2.0 м. Водоприемната част е в интервала от 11.0 до 21.0 м и е представена от перфорирани шахматно ПВЦ тръби с диаметър  $\varnothing$  350 мм. Задтръбното пространство е запълнено с гравийна засипка. В следствие около устието на кладенца е изградена бетонова шахта с диаметър  $\varnothing$  2600 мм в интервала от 1.60 м до терена и 1.60 м над терена, която се затваря с бетонова плоча, в която е оставен обслужващ отвор, затварящ се с капак.

Експлоатацията на кладенеца се осъществява с потопяема помпа " SAER NR-151 C/4",  
 $Q_{\max} = 5$  л/сек и напор 33 м, спусната на дълбочина 17.50 м

**4. Място на водоземане:**

Точното местоположение на всеки кладенец е представено в таблицата с координати в система БГС 2005г. (кадастрални) и БГС 2005 г. (географски), надморската височина е Балтийска система и № на имота от КККР на с.Вардим, общ.Свищов, обл.В. Търново.



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
 тел.: +359 64 88 51 00  
 e-mail: [dunavbd@bDDR.bg](mailto:dunavbd@bDDR.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)





| Кл.       | Координати в с-ма БГС<br>2005 |            | Кота<br>терен,<br>м | Географски координати |              | Имот №        |
|-----------|-------------------------------|------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------|
|           | X                             | Y          |                     | B                     | L            |               |
| ШК/R1     | 4830928.114                   | 498750.200 | 26.601              | 43°36'50.264          | 25°29'04.268 | 10118.328.282 |
| ШК/R2     | 4831351.352                   | 499015.899 | 25.231              | 43°37'03.978          | 25°29'16.113 | 10118.507.4   |
| ШК/R3     | 4831734.632                   | 499253.793 | 24.869              | 43°37'16.358          | 25°29'26.720 | 10118.507.4   |
| ТК1/Ш     | 4830882.761                   | 498671.075 | 24.717              | 43°36'48.754          | 25°29'00.740 | 10118.328.340 |
| ТК2/Ш     | 4830826.567                   | 498602.661 | 28.350              | 43°36'46.973          | 25°28'57.689 | 10118.328.338 |
| ТК3/Ш     | 4830767.447                   | 498545.670 | 23.676              | 43°36'45.057          | 25°28'55.148 | 10118.328.338 |
| ТК4/Ш     | 4830737.948                   | 498455.590 | 24.993              | 43°36'44.101          | 25°28'51.132 | 10118.147.335 |
| ТК5/Ш     | 4830812.840                   | 498720.742 | 23.648              | 43°36'46.529          | 25°29'02.955 | 10118.328.340 |
| ТК6/Ш     | 4830773.294                   | 498664.500 | 25.394              | 43°36'45.248          | 25°29'00.447 | 10118.328.338 |
| ТК7/Ш     | 4830721.369                   | 498602.909 | 23.598              | 43°36'43.565          | 25°28'57.701 | 10118.328.338 |
| ТК8/Ш     | 4830685.466                   | 498529.243 | 24.398              | 43°36'42.401          | 25°28'54.417 | 10118.328.338 |
| ТК9/Ш     | 4830976.670                   | 499077.067 | 25.248              | 43°36'51.859          | 25°29'18.843 | 10118.338.281 |
| ТК10/Ш    | 4831054.328                   | 499042.242 | 25.690              | 43°36'54.355          | 25°29'17.290 | 10118.338.281 |
| ТК11/Я    | 4830684.237                   | 498477.951 | 25.691              | 43°36'42.361          | 25°28'52.130 | 10118.328.338 |
| ТК12/Я    | 4830768.902                   | 498604.711 | 23.749              | 43°36'45.105          | 25°28'57.781 | 10118.328.338 |
| ТК13/2000 | 4830806.050                   | 498671.990 | 22.886              | 43°36'46.309          | 25°29'00.781 | 10118.328.340 |
| ТК14/Я    | 4830824.322                   | 498664.603 | 23.930              | 43°36'46.901          | 25°29'00.451 | 10118.328.340 |
| ТК15/Я    | 4830876.541                   | 498725.802 | 25.582              | 43°36'48.593          | 25°29'03.180 | 10118.328.340 |
| ТК21/БПС  | 4830922.283                   | 498909.077 | 25.937              | 43°36'50.076          | 25°29'11.352 | 10118.338.281 |
| ТК23/Ш    | 4830936.337                   | 498960.578 | 24.313              | 43°36'50.512          | 25°29'13.649 | 10118.338.281 |
| ТК27/Ш    | 4830998.671                   | 498993.085 | 25.226              | 43°36'52.552          | 25°29'15.098 | 10118.338.281 |
| ТК29/Ш    | 4831047.151                   | 498960.171 | 25.819              | 43°36'54.122          | 25°29'13.630 | 10118.338.281 |
| ТК31/Ш    | 4831032.880                   | 498896.688 | 25.459              | 43°36'53.640          | 25°29'10.799 | 10118.338.281 |
| ТК32/Ш    | 4830970.720                   | 498903.447 | 24.772              | 43°36'51.646          | 25°29'11.101 | 10118.338.281 |
| ТК34/Я    | 4831035.663                   | 498862.965 | 25.300              | 43°36'53.750          | 25°29'09.295 | 10118.338.7   |
| ТК36/Я    | 4830879.394                   | 498816.518 | 24.942              | 43°36'48.686          | 25°29'07.225 | 10118.338.7   |

##### 5. Обект на водоснабдяване:

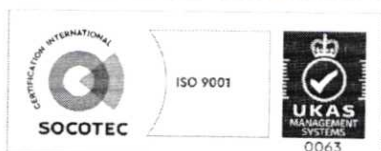
Питейно-битово водоснабдяване на гр. Свищов, с. Царевец и с. Вардим, общ. Свищов, обл. Велико Търново

##### 6. Проектни параметри на използването:

Средноденоношен дебит – общо 143 л/сек

Годишно водно количество – общо 4509648 куб.м/годишно

Максимален дебит - общо 223 л/сек



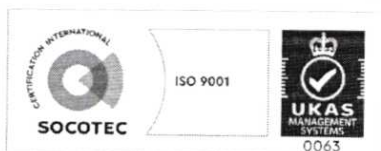
5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
тел.: +359 64 88 51 00  
e-mail: [dunavbd@bDDR.bg](mailto:dunavbd@bDDR.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



| Кл.         | Сред.ден-<br>дебит,<br>л/сек | Максимален<br>дебит,<br>л/сек | Годишно,<br>куб.м/год |
|-------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| ШК/R1       | 40.00                        | 40.00                         | 1261440               |
| ШК/R2       | 7.00                         | 7.00                          | 220752                |
| ШК/R3       | 15.00                        | 51.00                         | 473040                |
| ТК1/Ш       | 5.00                         | 7.00                          | 157680                |
| ТК2/Ш       | 5.00                         | 7.00                          | 157680                |
| ТК3/Ш       | 5.00                         | 7.00                          | 157680                |
| ТК4/Ш       | 4.00                         | 7.00                          | 126144                |
| ТК5/Ш       | 4.00                         | 4.00                          | 126144                |
| ТК6/Ш       | 4.00                         | 4.00                          | 126144                |
| ТК7/Ш       | 4.00                         | 4.00                          | 126144                |
| ТК8/Ш       | 4.00                         | 7.00                          | 126144                |
| ТК9/Ш       | 2.00                         | 4.00                          | 63072                 |
| ТК10/Ш      | 4.00                         | 7.00                          | 126144                |
| ТК11/Я      | 2.00                         | 5.00                          | 63072                 |
| ТК12/Я      | 2.00                         | 5.00                          | 63072                 |
| ТК13        | 4.00                         | 4.00                          | 126144                |
| ТК14/Я      | 2.00                         | 5.00                          | 63072                 |
| ТК15/Я      | 2.00                         | 5.00                          | 63072                 |
| ТК21/БПС    | 4.00                         | 5.00                          | 126144                |
| ТК23/Ш      | 4.00                         | 4.00                          | 126144                |
| ТК27/Ш      | 4.00                         | 4.00                          | 126144                |
| ТК29/Ш      | 4.00                         | 5.00                          | 126144                |
| ТК31/Ш      | 4.00                         | 8.00                          | 126144                |
| ТК32/Ш      | 4.00                         | 7.00                          | 126144                |
| ТК34/Я      | 2.00                         | 5.00                          | 63072                 |
| ТК36/Я      | 2.00                         | 5.00                          | 63072                 |
| <b>Общо</b> | <b>143</b>                   | <b>223</b>                    | <b>4509648</b>        |

Минимално необходимо водно количество за дейността – 4509648 м<sup>3</sup>/год.  
Статично водно ниво: и Допустимо понижение:

| Кл    | СВН  | Кота<br>СВН | Сд   | Дълбочинаот<br>терена |
|-------|------|-------------|------|-----------------------|
|       | м    | м           | м    | м                     |
| ШК/R1 | 8.24 | 18.36       | 7.66 | 15.90                 |
| ШК/R2 | 4.98 | 20.25       | 3.52 | 8.50                  |
| ШК/R3 | 4.60 | 20.27       | 3.15 | 7.75                  |



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
тел.: +359 64 88 51 00  
e-mail: [dunavbd@bddr.bg](mailto:dunavbd@bddr.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



|          |      |       |      |       |
|----------|------|-------|------|-------|
| TK1/Ш    | 7.40 | 17.32 | 7.68 | 15.08 |
| TK2/Ш    | 6.10 | 22.25 | 8.64 | 14.74 |
| TK3/Ш    | 6.05 | 17.63 | 8.37 | 14.42 |
| TK4/Ш    | 6.80 | 18.19 | 7.62 | 14.42 |
| TK5/Ш    | 6.22 | 17.43 | 7.19 | 13.41 |
| TK6/Ш    | 6.00 | 19.39 | 7.80 | 13.80 |
| TK7/Ш    | 5.85 | 17.75 | 7.29 | 13.14 |
| TK8/Ш    | 6.42 | 17.98 | 7.19 | 13.61 |
| TK9/Ш    | 8.00 | 17.25 | 7.20 | 15.20 |
| TK10/Ш   | 8.65 | 17.04 | 7.41 | 16.06 |
| TK11/Я   | 7.20 | 18.49 | 8.28 | 15.48 |
| TK12/Я   | 5.21 | 18.54 | 9.47 | 14.68 |
| TK13     | 5.45 | 17.44 | 8.73 | 14.18 |
| TK14/Я   | 5.95 | 17.98 | 9.03 | 14.98 |
| TK15/Я   | 7.27 | 18.31 | 8.24 | 15.51 |
| TK21/БПС | 6.75 | 19.19 | 7.95 | 14.70 |
| TK23/Ш   | 6.95 | 17.36 | 7.92 | 14.87 |
| TK27/Ш   | 7.85 | 17.38 | 6.63 | 14.48 |
| TK29/Ш   | 8.24 | 17.58 | 7.61 | 15.85 |
| TK31/Ш   | 7.85 | 17.61 | 7.81 | 15.66 |
| TK32/Ш   | 7.25 | 17.52 | 7.48 | 14.73 |
| TK34/Я   | 8.16 | 17.14 | 7.89 | 16.05 |
| TK36/Я   | 6.35 | 18.59 | 6.78 | 13.13 |

## 7. Условия, при които би могло да се предостави правото за използване на водите:

- 7.1. Да извършва ежемесечно: Измерване на черпените водни количества от всеки кладенец
- 7.2. Да извършва ежемесечно на всеки кладенец измерване на динамичното водно ниво и веднъж в началото на сезона - статичното водно ниво
- 7.3. Собственият мониторинг на всеки кладенец по Наредба № 1/10.10.2007 г., чл. 80 ал. 1, т. 1, буква "а" включва:
- 7.3.1. ежегодно изследване на химичния състав на черпените подземни води по:
- 7.1.1.1. показателите рН, електропроводимост, концентрация на разтворен кислород, амониеви йони, нитрати, нитрити, фосфати, хлориди и сулфати;
- 7.1.1.2. други показатели, по които водното тяло е определено в риск да не постигне добро химично състояние на подземните води – амоний и манган;
- 7.3.2. изследване на химичния състав на черпените подземни води от всеки кладенец през 2029 г. и на всеки 6 години след това – за водоползватели I категория при разрешено водоземане с дебит над 1 л/сек, включващо всички показатели по чл. 67, ал. 1 (Наредба № 1) и други йони, осигуряващи йонен баланс на анализа
- 7.3.3. Да се спазват и да не се нарушават параметрите на водоземането – средноденоношен и максимален дебит, допустимо понижение и разрешено водно количество.
- 7.3.4. Да поддържа за всеки кладенец резервен водомер за отчитане на черпените водни количества



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа” №60  
 тел.: +359 64 88 51 00  
 e-mail: [dunavbd@bddd.bg](mailto:dunavbd@bddd.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)



7.3.5. Да се заплаща такса водовземане за добитите водни количества от кладенците.

**8. Място за представяне на писмени възражения или предложения от заинтересованите лица:** Басейнова Дирекция „Дунавски район“, гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ № 60.

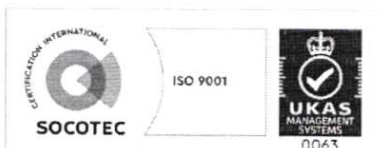
Съгласно чл.64, ал.1, т.2 и т.3 от ЗВ заинтересованите лица могат да възразят срещу издаването на разрешителното или да предложат условия, при които същото да бъде издадено, с оглед гарантиране на лични или обществени интереси, **в 14 дневен срок от обявяване на съобщението.**



.4

**ИНЖ. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА**

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60  
тел.: +359 64 88 51 00  
e-mail: [dunavbd@bddd.bg](mailto:dunavbd@bddd.bg), web: [www.bd-dunav.bg](http://www.bd-dunav.bg)

