



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите
Басейнова дирекция за управление на водите
Източнобеломорски район с център Пловдив

Утвърдил:

ИНЖ.НИКОЛА КЪРНОЛСКИ

Директор на Басейнова дирекция за управление на водите
в Източнобеломорски район с център Пловдив

/Заповед № 92-02-02/38/2014г./

ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА И

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

„Обследване техническото състояние с геодезическо заснемане и изготвяне на хидрогеоложки доклад за оценка, включително и актуализиране на експлоатационните ресурси и проекти за оразмеряване на СОЗ на находище на минерална вода – изключителна държавна собственост - №22. Девин – област Смолян, община Девин, гр.Девин по приложение № 2 към чл.14, т.2 от Закона за водите”

септември, 2014г.

1. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Дейностите свързани с изпълнението на обществената поръчка се извършват в област Смолян, община Девин, гр.Девин, а резултатите от изпълнението се предават в гр.Пловдив 4000, ул. "Янко Сакъзов" № 35, БДУВИБР-Пловдив.

2. СЪЩЕСТВУВАЩА СИТУАЦИЯ КЪМ МОМЕНТА

Находището на минерални води се намира в гр.Девин, област Смолян.

Находище "Девин" има утвърдени експлоатационни ресурси за 2 /две/ години със Заповед № РД-931/20.12.2011г. на Министъра на околната среда и водите, в размер 12.93 л/сек - за сондаж № 3, сондаж № 5 и сондаж № 6. Сондаж №3 и сондаж № 5 са предоставени на концесия.

Със Заповед № РД-1018/28.12.2001г. на МОСВ са утвърдени санитарно-охранителни зони –пояс I-ви II-ри и III-ти за сондаж № 3, сондаж № 5 и сондаж№ 6 със съответния охранителен режим.

Съгласно инвентарната книга и регистъра на БДУВИБР-Пловдив, находище "Девин", освен описаните по-горе водоизточници, включва още един водоизточник - сондаж № 1, наблюдателен. Необходимо е да се преразгледа статуса на сондаж № 1, да се прецени възможността за използването му като експлоатационен и респективно включването му в експлоатационния ресурс на находището.

Местоположението на водовземните съоръжения е посочено в приложение към ТС.

3. ОСНОВНА ЦЕЛ НА ТЕХНИЧЕСКАТА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Основната цел на техническата спецификация е да посочи изискванията на Възложителя във връзка с извършване на техническо обследване на водоизточниците и допълнително проучване на находище на минерална вода с оглед актуализиране на експлоатационните ресурси на находището и определяне на охранителния му режим с проектиране на санитарно-охранителни зони.

Основната цел на обществената поръчка е:

- изясняване на техническото състояние на водоизточниците от находище на минерални води, изключителна държавна собственост № 22. Девин - област Смолян, община Девин, гр.Девин;

- изясняване на техния статут /в момента и в перспектива/ на проучвателни, водовземни, мониторингови, консервирани или ликвидирани съоръжения;

- оценка, включително актуализиране на експлоатационните ресурси на находището и съответно технически възможния дебит на водоизточниците, предвид изтичане срока на заповедта за утвърждаване на експлоатационните ресурси;

- установяване на необходимостта от охранителен режим и определяне на площта на санитарно-охранителните зони за водоизточници, за които няма утвърдени СОЗ-пояс I ;

- геодезическо заснемане на водовземните съоръжения и обслужващите сгради и съоръжения и изясняването характера и собствеността на терена, в който се намира, с изключение на сондаж № 3 ,сондаж № 5 и сондаж№ 6.

4. ПРЕДМЕТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

Предмет на настоящата обществена поръчка е обследване техническото състояние с геодезическо заснемане и изготвяне на хидрогеоложки доклад за оценка, включително и актуализиране на експлоатационните ресурси и проекти за оразмеряване на СОЗ на находище на минерална вода – изключителна държавна

собственост - №22. Девин - област Смолян, община Девин, гр.Девин по приложение № 2 към чл.14, т.2 от Закона за водите. За находището на минерална вода следва да се извършат следните дейности:

- Предварителните (прединвестиционните) проучвания за идентификация на водоземните съоръжения, местоположението им, изясняване техническото им състояние и това на водоразпределителни мрежи с изготвяне на задание за необходимите строително-монтажни дейности с количествено-стойностна сметка при необходимост от текущ ремонт и/или задание за изготвяне на инвестиционен проект при необходимост от основен ремонт, с изключение на сондаж № 3 и сондаж № 5, които са предоставени на концесия;

- Геодезическо заснемане на водоземните съоръжения и обслужващите сгради и съоръжения за нанасяне в кадастъра, съгласно изискванията на нормативната уредба за сондаж № 1;

- Допълнително проучване на находищата на минерални води с цел преоценка /оценка, включително актуализиране/ на експлоатационните им ресурси, технически възможния дебит на съществуващите водоземни съоръжения, установяване на наличния напор и температура на минералната вода, с изготвяне на хидрогеоложки доклад с обем и съдържание, съгласно изискванията на нормативната уредба;

- Определяне границите на санитарно – охранителните зони- пояс-I на сондаж № 1, с изготвяне на проект за СОЗ, с обем и съдържание съгласно изискванията на нормативната уредба след доказване необходимостта от установяване на охранителен режим.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

За изпълнението на обществената поръчка Изпълнителят е необходимо да осигури екип с необходимия състав, образование, професионална квалификация и професионален опит в изпълнението на задачи от подобен характер. Предвид спецификата на обществената поръчка и предвидените дейности и необходими образование, професионална квалификация и професионален опит, **екипът на Изпълнителя следва да включва следните ключови експерти:**

1. Експерт хидрогеолог -

- Образование - висше образование - хидрогеолог или еквивалентно, в областта на подземните води
- образователно-квалификационна степен "магистър";

2. Експерт по геодезия -

- Образование - висше образование - геодезия или еквивалентно
- образователно-квалификационна степен "магистър";
- правоспособност да извършва дейности по кадастър, по геодезия и по картография, вписани в съответния регистър по чл. 12, т. 8 от Закона за кадастъра и имотния регистър;
- Проектантска правоспособност съгласно Закон за камарата на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране /ЗКАИИП/

3. Експерт ВиК /водоснабдяване и канализация/

- Образование - висше образование - ВиК или еквивалентно, в областта на водното строителство
- образователно-квалификационна степен "магистър";

- Проектантска правоспособност съгласно Закон за камарата на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране /ЗКАИИП/

Участниците следва да представят автобиография и копие от документи, удостоверяващи образованието и придобита образователно-квалификационна степен, удостоверение за проектантска правоспособност, където е необходимо и застраховка професионална отговорност и др. удостоверения за правоспособност, с които се доказват минималните изисквания на Възложителя.

6. ОСНОВНИ ДЕЙНОСТИ И ЗАДАЧИ

Предварителните (прединвестиционните) проучвания за идентификация на водовземните съоръжения, изясняване техническото им състояние и това на водоразпределителни мрежи, следва да включва:

- техническо заснемане на водовземните съоръжения с прилежащите им арматури и измервателни устройства, както и обслужващите постройки и съоръжения към тях и графично изобразяване в план и разрез;
- изготвяне на задание за необходимите строително-монтажни дейности с количествено-стойностна сметка при необходимост от текущ ремонт и/или задание за изготвяне на инвестиционен проект при необходимост от основен ремонт;

Геодезическото заснемане за изясняване на местоположението на водовземните съоръжения:

- определяне на местоположението на съоръжения с нанасяне в топографска карта, създадена на основата на кадастрална карта с посочване на геодезически координати и надморска височина на устието на съоръженията; координатите на точките, определящи местоположението на съоръженията и очертанията на територията на проучване, да се определят с точност до дециметър, включително и с географски координати;

Хидрогеоложкият доклад за оценка на ресурсите на находища на минерални води да е изготвен съгласно изискванията на Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води /Наредба №1/2007г./, във основа на първична и обработена документация и да е с обем и съдържание, съгласно чл.29 от същата наредба. За получаване на необходимата информация да се извършат следните дейности:

1. определяне на местоположението на водоизточниците и граници на находището на минерални води, съгласно изискванията на чл.25 и чл.26 от Наредба №1/2007г.;
2. определяне на вида и обема на изпълнените дейности за проучване на минералните води в периода до възлагане и след възлагане на оценката на ресурсите на минералните води;
3. детайлна геолого-хидрогеоложка характеристика на находището на минерални води;
4. посочване на естествени извори и съоръжения, чрез които е разкрито находището, вкл. наименование, координати и надморска височина, дълбочина и конструкцията на съоръженията;
5. да се даде предложение за определяне на:
 - а) съоръженията, предназначени за водовземане - тръбни и шахтови кладенци и каптирани извори;
 - б) съоръжения за мониторинг на минералните води;

- в) съоръжения, които трябва да се консервират или ликвидират;
- 6. концептуален модел на находището;
- 7. математически модел на находището и избор на метода за решаването му;
- 8. оценка на естествените и експлоатационните ресурси на находището;
- 9. да се определи дебит на съоръженията, предназначени за водовземане;
- 10. да се определи състава и свойства на минералните води за водоизточниците, определящи ресурса на находището, направени в Акредитирани лаборатории;

Към доклада да се приложат:

- 1. топографска и геоложка карта с нанесени границите на находището и разположението на съоръженията;
- 2. геоложки колонки и чертежи на съоръженията;
- 3. документите за дейностите, изпълнени при хидрогеоложките проучвания във връзка с оценка на ресурсите на минералните води;
- 4. документите по чл. 25, ал. 3 от Наредба №1/2007г.;
- 5. таблица за проведените режимни наблюдения на минералните води за целия период на експлоатация на находището, ако има такива;
- 6. други приложения съобразно специфичните особености на водоизточниците;
- 7. проект за консервиране или ликвидиране на съоръженията, ако има такива;
- 8. справка за ползваните литературни и архивни източници за характеристика на находището и оценка на ресурсите му.

Проучването и проектирането на СОЗ около водоизточниците на минерални води да се изготви съгласно изискванията на Наредба №3/16.10.2000г. 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 /Наредба №3/2000г./, като проектът на СОЗ да е изготвен с обем и съдържание, съгласно чл.32 от Наредба№3/2000г. За получаване на необходимата информация да се извършат следните дейности:

- 1. включване на определените в доклада за хидрогеоложкото проучване хидрогеоложки параметри, хидрогеоложки условия, гранични условия, локалните експлоатационни ресурси на водоизточника, средногодишния експлоатационен дебит, максимално допустимо понижение;
- 2. обследване на техническото състояние на водоизточника;
- 3. изготвяне на екзекутивни чертежи;
- 4. пробовземане за установяване на показателите на водата съгласно действащите нормативни изисквания за качеството на минералните води съгласно Наредба № 14/1987г. за курортните ресурси, курортните местности и курортите за всеки водоизточник;
- 5. визуализация на модела в план и разрез в подходящ мащаб;
- 6. определяне на конфигурацията, размерите и площта на територията или териториите от пояс I, приведена към площ на правоъгълен многоъгълник, както и местоположението, идентификационните номера и информация за собствениците на попадащите в тези площи имоти или части от тях за водоизточниците, с изключение на сондаж № 3, сондаж№ 5 и сондаж № 6;
- 7. проверка дали се запазва конфигурацията на изчислените пояс II и пояс III съгласно действащата Заповед №РД-1018/28.12.2001г. на МОСВ;
- 8. проверка дали се запазва конфигурацията на допълнителни площи към пояс III;

9. проучване на повърхностните водни обекти в обсега на определената зона;
10. определяне на съществуващи и потенциални замърсители в границата на зоната;
11. посочване на ограничения и забрани в охранителните пояси;
12. посочване на мероприятия за ограничаване и ликвидиране на замърсителите в пояси II и III, в т.ч. срокове за саниране на териториите и за привеждане на заварени в тези територии дейности, които са несъвместими с определените охранителни режими в съответствие с изискванията на наредбата;
13. даване на указания за добрата земеделска практика за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници и за контрол на ограничителните дейности, попадащи в границите на поясите II и III;

7. ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

При изготвянето на документацията изпълнителя задължително спазва изискванията на Закона за водите, Наредба №1/2007г. на МОСВ, МРРБ, МЗ и МИ за проучване, ползване и опазване на подземните води, Наредба №3/2000г. на МОСВ, МЗ и МРРБ за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, Закона за кадастъра и имотния регистър (ЗКИР), Наредба № 3/28.04.2005 г. към ЗКИР, както и всички други нормативни изисквания на действащото законодателство.

7.1 ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРЕДВАРИТЕЛНИТЕ /ПРЕДИНВЕСТИЦИОННИ/ ПРОУЧВАНИЯ

Предварителните (прединвестиционните) проучвания за изясняване техническото състояние на водовземните съоръжения за минерални води да отговаря на всички изисквания на Наредба №4/21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

7.2 ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ГЕОДЕЗИЧЕСКОТО ЗАСНЕМАНЕ

Геодезическо заснемане на водовземните съоръжения за нанасяне в кадастъра, да отговаря на изискванията на Закона за кадастъра и имотния регистър (ЗКИР), Наредба № 3/28.04.2005 г. към ЗКИР и НАРЕДБА No 49/5 ноември 2004г. за поддържане на картата на възстановената собственост

7.3 ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ХИДРОГЕОЛОЖКОТО ПРОУЧВАНЕ НА НАХОДИЩЕТО

Съдържанието на Хидрогеоложкия доклад за оценка на ресурсите да отговаря на всички изисквания на чл.29 от Наредба №1/2007г.

7.4 ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОЕКТИРАНЕТО НА САНИТАРНО-ОХРАНИТЕЛНИ ЗОНИ

Съдържанието на проекта на СОЗ да отговаря на всички изисквания на чл.32 от Наредба №3/2000 г.

8. ПРЕДСТАВЯНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ. СРОКОВЕ И ФОРМА НА РЕЗУЛТАТИТЕ

1. Предварителни (прединвестиционните) проучвания - да се представи на възложителя в четири екземпляра на хартиен носител, вкл. пълен цифров аналог (електронен носител) в срок до 15.11.2014г.

2. Геодезическо заснемане - да се представи на възложителя в пет екземпляра на хартиен носител, вкл. пълен цифров аналог (електронен носител) в срок до 15.11.2014г.

3. Хидрогеоложки доклад - да се представи на възложителя в пет екземпляра на хартиен носител, вкл. пълен цифров аналог на доклада (електронен носител) в срок до 01.12.2014г.

4. Проект за санитарно-охранителни зони /СОЗ/ - да се представи на възложителя в пет екземпляра на хартиен носител, вкл. пълен цифров аналог (електронен носител) в срок до 01.12.2014г.

9. НАЛИЧНА В БДУВИБР-ПЛОВДИВ ИНФОРМАЦИЯ

Регистър на водовземните съоръжения от находище на минерални води "Девин"

10. ПРИЛОЖЕНИЯ

Заповед № РД-931/20.12.2011г. на Министъра на околната среда и водите;

Заповед № РД-1018/28.12.2001г. на МОСВ за утвърждаване санитарно-охранителни зони;

Приложение №1 - находище на минерални води "Девин"

Воды и
мелких в. в. в. в.

②

X 34 KANTAK

Ск-3

6.

$$\frac{712.8}{78.10}$$

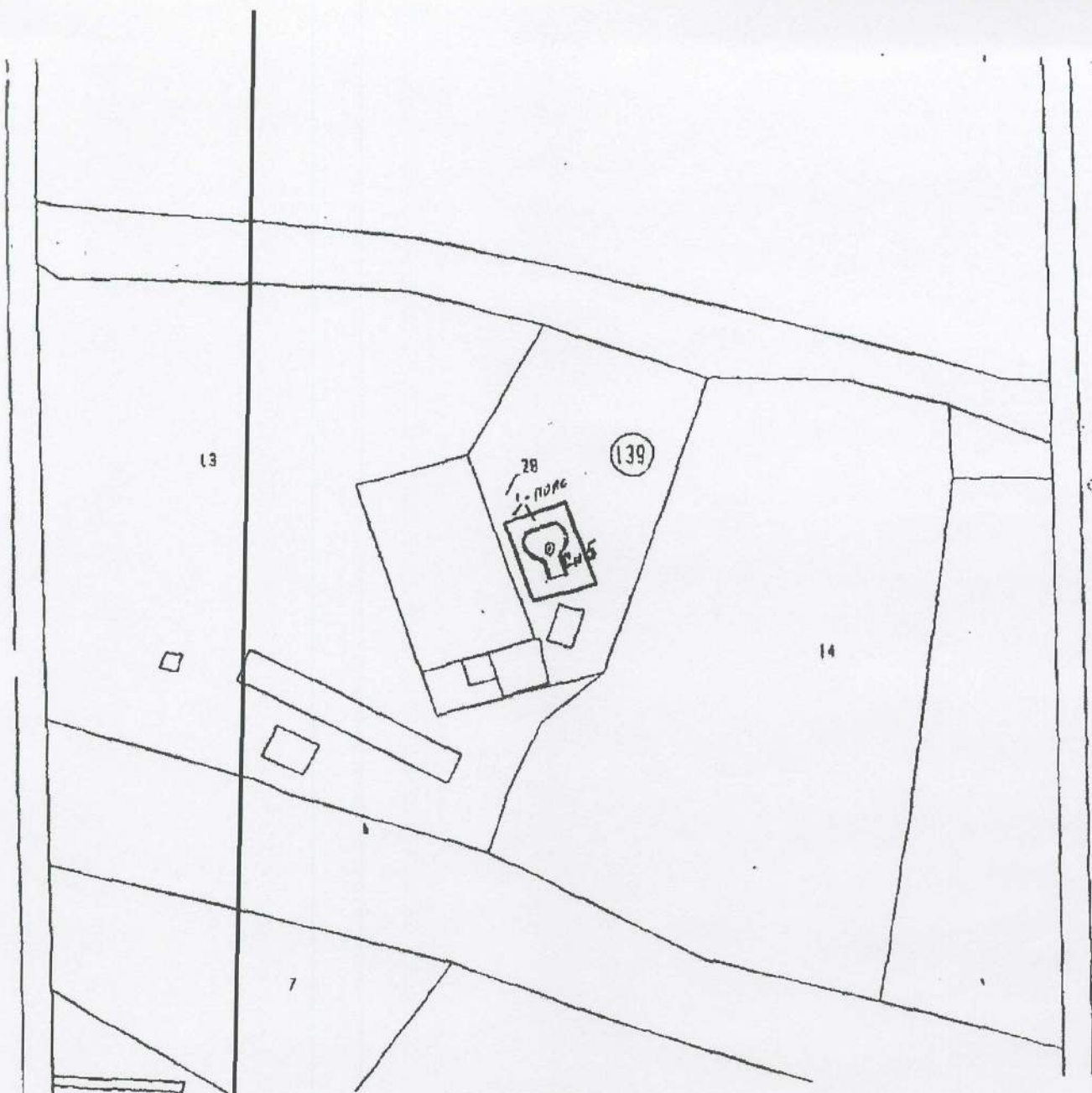
Debitos para



18

[1] _____

 k_{-}



М 1:500

□ – Граница на СОЗ-пояс I

Сн5⊙ – Сондаж №5

Приложение №2

към

Заповед № 10.12.....

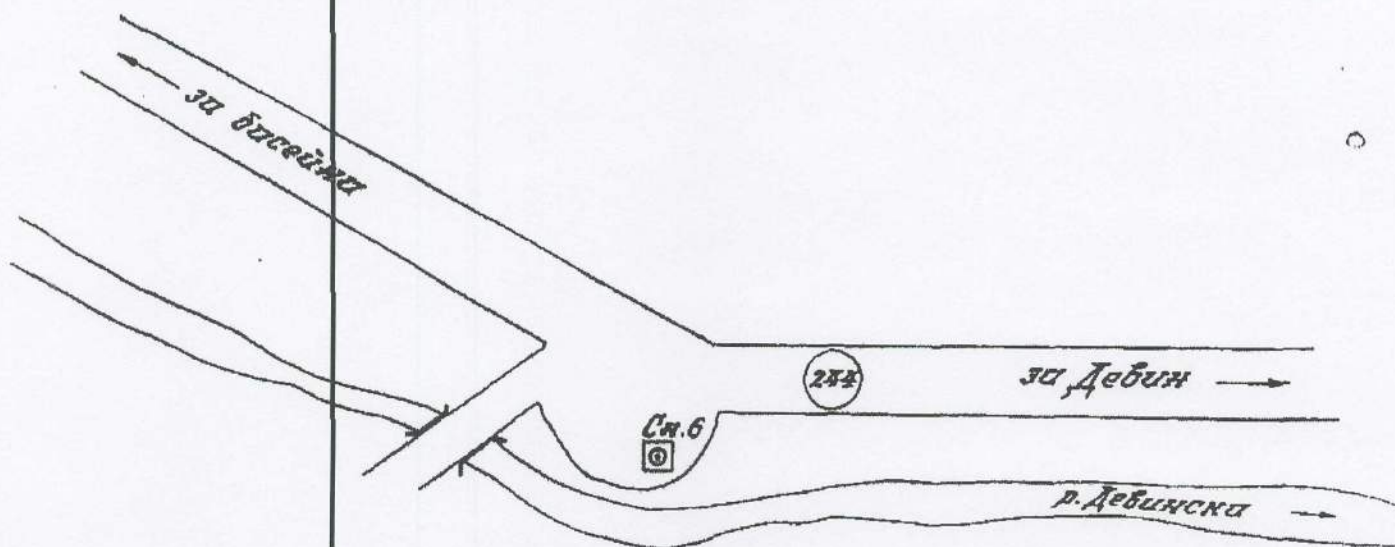
от 10.12 2001 год.

на М О С В

МИНИСТЪР:

/ Долорес Арсенова /

(печат)



М 1:800

© Сн. 6



Сондаж и негодия номер

Пояс I с размери 5x5 м

Полски път

Приложение №3

към

Заповед № ^{88-10.12}.....

от ^{10.12}..... 2001 год.

на М О С В



МИНИСТЪР:

/ Долорес Арсенова /
(печат)



ЗАПОВЕД

№ РД-...~~30~~...12...

гр. София ...~~28~~...12...2001 год.

На основание чл.118, ал.1, т.3 от Закона за водите и чл.37, т.1 от Наредба №3/2000 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,

УЧРЕДЯВАМ:

санитарно-охранителна зона около водоземните съоръжения на минерална вода изключителна публична държавна собственост от термоминерално находище "Девин", гр. Девин, Област Смолян – затворена водонапорна система от пукнатинно-пластов тип в Брацигово-Доспатското понижение – Девински грабен, запълнен с брекчоконгломерати ($2Pg_1^1$) и туфовенно-пясъчникова ($3Pg_2^{2-3}$) задруга с палеогенска възраст, с температура по-висока от $20^\circ C$ (№ 22 от Приложение № 2 към чл. 14, т.2 от Закона за водите) – сондаж №3, сондаж №5 и сондаж №6 и охранителен режим в санитарно-охранителните зони, както следва:

1. Санитарно-охранителна зона - пояс I-ви

1.1 Сондаж №3 (с координати N $41^\circ 44.507'$ и E $24^\circ 23.798'$) – правоъгълник със страни ЮЮЗ – 18 м, ИСИ – 20 м, ССЗ – 18 м, ЗЮЗ – 20 м с площ 360 м², съгласно приложение №1, което е неразделна част от настоящата заповед.

1.2. Сондаж №5 (с координати N $41^\circ 44.579'$ и E $24^\circ 22.156'$) – правоъгълник със страни ЮЮИ – 7 м, ИСИ – 6 м, ССЗ – 7 м, ЗЮЗ – 6 м с площ 42 м², съгласно приложение №2, което е неразделна част от настоящата заповед.

1.3. Сондаж №6 (с координати N $41^\circ 44.573'$ и E $24^\circ 21.494'$) – правоъгълник със страни СЮ – 5 м, ИЗ – 5 м с площ 25 м², съгласно приложение №3, което е неразделна част от настоящата заповед.

1.4. В пояс I-ви на санитарно-охранителната зона се забраняват:

- 1.4.1. Всички дейности с изключение на дейностите свързани с добива на минерална вода, поддръжката на водоземните съоръжения и експлоатацията на охранителната зона.
- 1.4.2. Средногодишен добив на минерална вода в количества по-големи от утвърдените локални експлоатационни ресурси.
- 1.4.3. Достъп на лица, с изключение на лицата, свързани с експлоатацията на водоземните съоръжения и на охранителната зона, както и на представителите на контролните органи.

2. Санитарно-охранителна зона – пояс II-ри

2.1. Сондаж №3 – правоъгълник със страни СЮ - 500 м, ИЗ - 920 м (с координатен регистър на ъгловите точки на СОЗ –пояс II в координатна система 1970 г. -

	X	Y
т. 1 СЗ	8586240	4498360
т. 2 СИ	8587160	4498360
т. 3 ЮИ	8587160	4497800
т. 4 ЮЗ	8586240	4497800

с площ 0,46 км², разположен около водовземното съоръжение, съгласно приложение №4, което е неразделна част от настоящата заповед.

2.2. Сондаж №5 – правоъгълник със страни СЮ - 800 м, ИЗ - 920 м (с координатен регистър на ъгловите точки на СОЗ –пояс II в координатна система 1970 г. -

	X	Y
т. 1 СЗ	8585220	4498360
т. 2 СИ	8586000	4498360
т. 3 ЮИ	8586000	4497670
т. 4 ЮЗ	8585220	4497670

с площ 0,528 км², разположен около водовземното съоръжение, съгласно приложение №4, което е неразделна част от настоящата заповед.

2.3. Сондаж №6 – правоъгълник със страни СЮ - 420 м, ИЗ - 500 м (с координатен регистър на ъгловите точки на СОЗ –пояс II в координатна система 1970 г. -

	X	Y
т. 1 СЗ	8584370	4498190
т. 2 СИ	8584860	4498190
т. 3 ЮИ	8584860	4497740
т. 4 ЮЗ	8584370	4497740

с площ 0,21 км², разположен около водовземното съоръжение, съгласно приложение №4, което е неразделна част от настоящата заповед.

2.4. В пояс II-ри на санитарно-охранителната зона се забранява:

- 2.4.1. Пряко отвеждане на води, съдържащи опасни и вредни вещества в подземния воден обект.
- 2.4.2. Добив на подземни богатства.
- 2.4.3. Дейности нарушаващи целостта на водонепропускливия пласт над подземния воден обект.

2.5. В пояс II-ри на санитарно-охранителната зона се ограничават:

- 2.5.1. Изграждане на геоложки, хидрогеоложки и инженерногеоложки проучвателни съоръжения, в т.ч. и водовземни съоръжения за подземни води, достигащи или преминаващи през подземния воден обект с изключение на проучвателни и експлоатационни водоизточници, заменящи при амортизиране на горе упоменатите водоизточници.

3. Санитарно-охранителна зона - пояс III-ти

3.1. Общ пояс за сондаж №3, сондаж №5 и сондаж №6, правоъгълник със страни СЮ – 1 600 м, ИЗ – 4 300 м и с обща площ 6,88 км², разположен около трите сондажа, съгласно приложение №4, което е неразделна част от настоящата заповед.

3.2. В пояс III-ти на санитарно-охранителната зона се забранява:

- 3.2.1. Пряко отвеждане на води, съдържащи опасни и вредни вещества в подземния воден обект.

3.3. В пояс III-ти на санитарно-охранителната зона се ограничават:

3.3.1. Дейности нарушаващи целостта на водонепропускливия пласт над подземния воден обект.

3.4. В пояс III-ти на санитарно-охранителната зона се ограничават при доказана необходимост:

3.4.1. Добив на подземни богатства.

3.4.2. Изграждане на геоложки, хидрогеоложки и инженерногеоложки проучвателни съоръжения, в т.ч. и водовземни съоръжения за подземни води, достигащи или преминаващи през подземния воден обект с изключение на проучвателни и експлоатационни водоизточници, заменящи при амортизиране на горе упоменатите водоизточници.

4. След създаването на Басейновите дирекции, съгласно § 13, ал.1 от ПЗР на ЗВ, Директора на Басейновата дирекция да проведе отчуждителната процедура на земите, заети от първите пояси на санитарно-охранителната зона на сондаж №3, сондаж №5 и сондаж №6 на находище "Девин", да промени предназначението им и да изпълни проекта на санитарно-охранителните зони, съгласно календарния план-график.

5. Контролът за изпълнение на заповедта възлагам на Директора на Дирекция "Води" към МОСВ.

МИНИСТЪР:

Долорес Арсенова

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-931.....

гр.София, 20.12.2011 г.

На основание чл.151, ал.2, т.2, буква "р" от Закона за водите и чл.39 във връзка с чл.40, ал.1 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води (ДВ.бр.87/2007 г)

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Девин“, гр.Девин, община Девин, област Смолян – затворена водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в Брацигово-Доспатско понижение – Девински грабен, запълнен с брежчоконгломерати (Pg_3^1) и туфогенна-пясъчникова задруга (Pg_3^{2-3}) задруга с палеогенска възраст - изключителна държавна собственост, за срок от 2 години

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	Q_{EP1} (л/сек)	Q_{EP2} (л/сек)	Q_{EP3} (л/сек)	T (°C)	Q (л/сек)	ΔT (°C)	G_{exc}^n (kJ/s)
Находище на минерална вода „Девин“, затворена водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в Брацигово-Доспатско понижение – Девински грабен, запълнен с брежчоконгломерати (Pg_3^1) и туфогенна-пясъчникова задруга (Pg_3^{2-3}) задруга с палеогенска възраст	5,54	7,39	5,54	40-43	-	-	-
	12,93						

2. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения, разкрили минерална вода в находище на минерална вода „Девин“, гр.Девин, община Девин, област Смолян – затворена водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в Брацигово-Доспатско понижение – Девински грабен, запълнен с брежчоконгломерати (Pg_3^1) и туфогенна-пясъчникова задруга (Pg_3^{2-3}) задруга с палеогенска възраст - изключителна държавна собственост, за срок от 2 години

Водовземно съоръжение:	Технически възможен дебит на водовземното съоръжение	СВН,	Допустимо понижение $S_{доп}$	Допустима дълбочина на водното ниво,	Допустима кота на динамичното водно ниво,	Температура
	Q (л/сек)	м	м	м	м	T (°C)
Сондаж №3	3,15	-	-	-	Самоизлив 19,68 до кота 727,25	42

Сондаж №5	7,68	-	-	-	Самоизлив 18,7 до кота 743,9	43
Сондаж №6	2,10	-	-	-	Помпажно 6,20 до кота 739,0	42

3. Директорът на басейнова дирекция Източнобеломорски район - Пловдив като орган, стопанисващ минералните води – изключителна държавна собственост съгласно чл.155, т.10 от Закона за водите и чл.85, ал.1 от Наредба №1/2007 г за проучване, ползване и опазване на подземните води (ДВ.бр.87/2007 г), да представи хидрогеоложки доклад за оценка на експлоатационните ресурси на находище „Девин“ и технически възможните дебити на водоземните съоръжения, в съответствие с изискванията на чл.29 от Наредба №1 от 2007 г, при провеждането на ежемесечни режимни наблюдения на дебит и ниво/напор, включително съобразен и с данните от провеждания от титулярите на издадените разрешителни за водоземане собствен мониторинг, за периода на действие на заповедта.

В случай, че за периода на действие на заповедта находището с решение бъде предоставено безвъзмездно за управление и ползване за срок 25 години на община Девин, то хидрогеоложкия доклад следва да бъде представен от кмета на общината.

4. Отменям Заповед №РД-526/22.07.2011 г за утвърждаване на експлоатационните ресурси на минерална вода за находище „Девин“, гр.Девин, община Девин и технически възможните дебити на сондаж №3, сондаж №5 сондаж №6.

НОНА КАРАДЖОВА

Министър на околната среда и водите



*За министър:

Заместник-министър:

Заповед за заместване:

М. Василев

РД-923/16.12.11