

Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС
(Ново - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г., доп. - ДВ, бр. 67 от 2019 г., в сила от 28.08.2019 г.)

ДО

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-ШУМЕН

ул. „Съединение“ № 71, ет. 3, 9700 Шумен Център, Шумен
електронна поща: riosv@riosv-shumen.eu.



УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от **“Бабълс Кар Уош ” ООД, обл. Добрич, общ. Добрич, гр Добрич ПК9300 бул.Русия 62, ЕИК 204417993;**

Пълен пощенски адрес: **област Добрич, община Добрич, гр Добрич ПК9300 бул.Русия 62;**

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): **тел. 0876131122, ел. поща:georgi_lazarov78@abv.bg;**

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: **Георги Лазаров и Орлин Неделчев-управители;**

Лице за контакти: **Георги Лазаров, тел. 0876131122, ел. поща:georgi_lazarov78@abv.bg**

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомявам Ви, **“Бабълс Кар Уош ” ООД** има инвестиционно предложение: **„Изграждане на тръбен кладенец за водовземане от подземни за „водоснабдяване за други цели“** в поземлен имот с идентификатор 83510.670.489, землище на гр.Шумен,ТПТ- Урбанизирана територия, НТП-За друг вид производствен, складов обект .

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

Инвестиционното предложение за **„водоснабдяване за други цели“** на **“Бабълс Кар Уош” ООД** е ново и е свързано с изграждането на сондаж(тръбен кладенец) за добив на подземни води за съществуваща автомивка в поземлен имот с идентификатор 83510.670.489, землище на гр.Шумен,ТПТ- Урбанизирана територия, НТП-За друг вид производствен, складов обект, собственост на **„ПРИМЕКС ИМОТИ“ЕООД** с когото е сключен договор за наем от 03.07.2023г с краен срок 30.09.2030г.

Предвид хидрогеоложките условия в участъка, целите на ползване на подземните води и необходимите водни количества, изяснени в проведеното хидрогеоложко проучване се установява, че икономически е целесъобразно тръбният кладенец да бъде изграден в първият от повърхността горнокреден водоносен хоризонт- подземното водно тяло/ПВТ/ BG2G000K1NB037 - Пукнатинни води във креда-хотрив-барем-апт Шумен-Търговище с колектор от мергели, пясъчници, варовици и глини; съгласно номенклатурата на Басейнова дирекция за Черноморски район-гр.Варна.



Фиг.1. Подземното водно тяло/ПВТ/ BG2G000K1HB037 - Пукнатинни води във креда-хотрив-барем-апт

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Въз основа на наличната информация за изградените водоземни съоръжения в проучвания водоносен хоризонт - ПВТ BG2G000K1HB037 - Пукнатинни води в долна креда-хотрив-барем-апт, се прави следната хидрогеоложка характеристика на водоносния хоризонт в обсега на площадката, отредена за изграждане на водоземното съоръжение и прогнозните параметри на ТК "Бабълс Кар Уош-Шумен" (табл. 1, фиг2.).

Хотрив.барем-аптските седименти в района на проучване са представени от глинесто-карбонатни отложения-мергели, глинести мергели с тънки прослойки от пясъчници-*Горнооряховска свита*, gKl^{h-ap} . Около 50% от площта им се разкрива на повърхността. Дебелините на отделните свити варират в широки граници – от 40-100 m до 1000-1500 m, Хроностратиграфският им обхват е от хотрив (в долните, по-глинести части на литоложкия разрез) до апт. . По данни от структурни и хидрогеоложки сондажи дебелината на барем-аптските седименти варира от 30-40 m до 90-100 m.

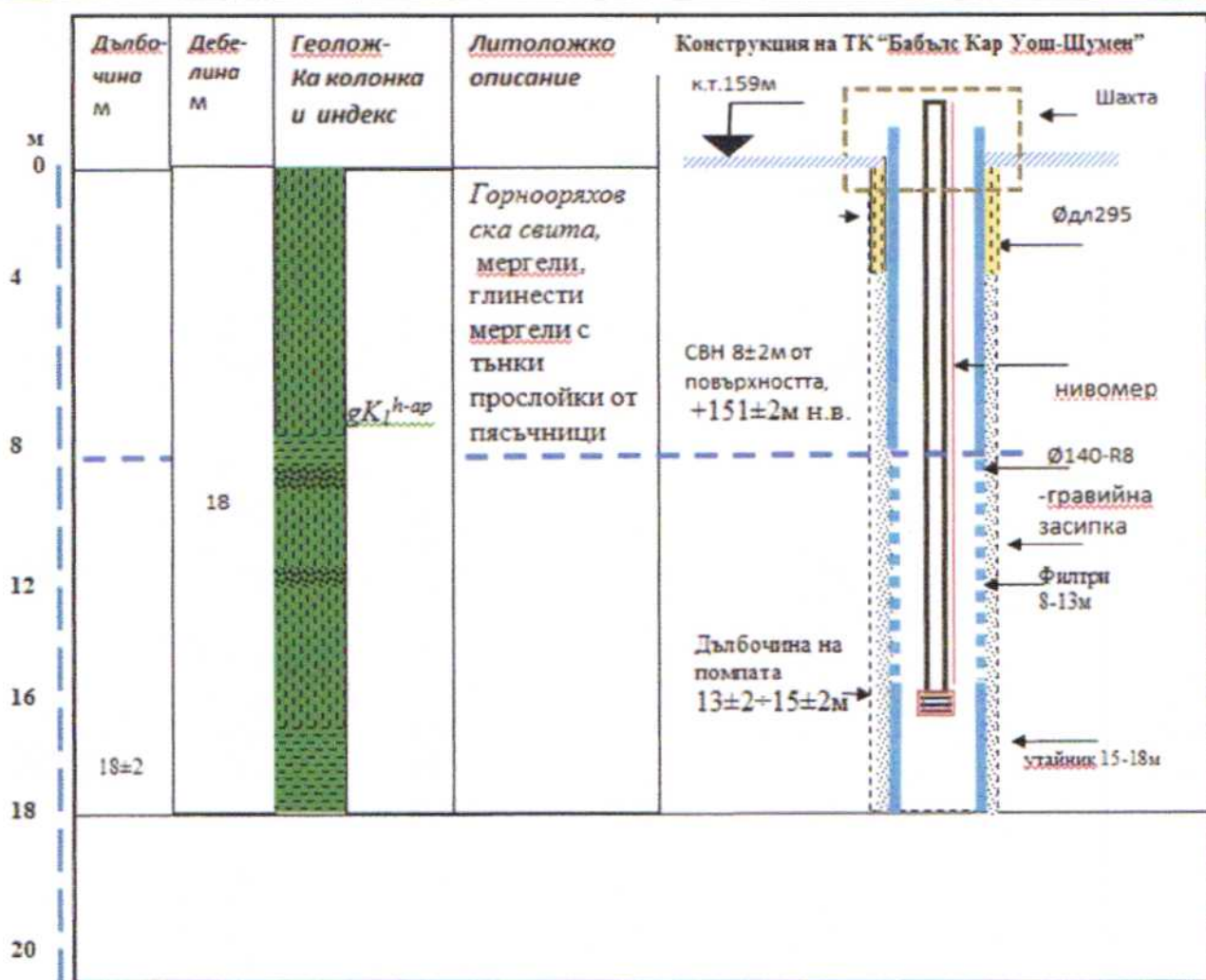
В глинесто-теригенно-карбонатните долнокредни седименти на разглежданата територия в района на гр. Шумен, неравномерно напукани в приповърхностната си част (и на места съвместно с припокриващите ги кватернерни отложения) са се формирали пукнатинни по тип подземни води със спорадическо разпространение, които не образуват общ водоносен хоризонт. Движението им се лимитира от развитата хидрографска система. Те се подхранват от инфилтрация на валежни води и на води от кватернерните отложения, а се дренират от речно-овражната система и многобройни низходящи извори с дебит от 0,05 l/s до 0,80-1,00 l/s, рядко повече. По-големите извори са каптирани за местни водоснабдявания, а значението на останалата част е ограничено. Стойностите на модула на подземния отток са до 0,5 l/s.km², което характеризира тази част на долнокредните седименти предимно като слабо водоносна.

Подхранването на подземните води се извършва от инфилтрация на валежни и повърхностни води и от кватернерни води. Дренажът му е от речно-овражната система, от различни по дебит извори и от многобройни вододобивни съоръжения (шахтови и тръбни кладенци).

Въз основа на установените параметри в изградените ВС се приемат следните хидрогеоложки параметри на водоносния хоризонт, който се предвижда да разкрие ТК "Бабълс Кар Уош-Шумен" /табл.1/.

таблица 1.

Параметър	Неф, м	Водо-проводимост, Т, м ² /д	К _ф , м/д	Водо-отдаване, μ	Ниво - предаване, а, м ² /д	Отн. дебит, л/с/м	Дебит, л/с
средни значения за проучв. участък	5	5	1	0,1	50	0,05	0,05-0,5



Фиг. 2. Геоложка колонка и конструкция на ТК "Бабълс Кар Уош-Шумен"

Изграждането на водовземното съоръжение ТК“Бабълс Кар Уош-Шумен” включва:

- Определяне местоположение на площадката на ТК“Бабълс Кар Уош-Шумен”, което е съобразено да не препятства ползването на съществуващите сгради и съоръжения в имота;

Изграждане на ТК до проектна дълбочина 18 ± 2 м от терена с диаметър $\varnothing 295$. Параметрите са определени след предварително проучване на съществуващите хидрогеоложки условия в района. Предвидено е конструкцията на ТК да включва ПВС специализирани тръби $\varnothing 140\text{-R8}$, спуснати в интервала $0\div 18\pm 2\text{м}$, които ще бъдат филтрови в инт. $8\pm 2\text{м} \div 18\pm 2\text{м}$ с плътна част за мястото на помпата на дълбочина $13\pm 2\div 15\pm 2\text{м}$.

- Ел. захранване и спускане на потопяема помпа; възстановяване на първоначалното състояние на работната площадка; поставяне на буферен резервоар;
- Провеждане на опитно-филтрационни изследвания (ОФИ) за определяне на технически възможния дебит на сондажа и определяне на оптималните параметри за експлоатация, включващи:
 - ✓ Опитно водочерпене с максимално възможен постоянен дебит за определяне филтрационните характеристики на водовместаващите скали с продължителност 24 часа и с проследяване на възстановяването на водното ниво;
 - ✓ Хидравличен тест с предвидения максималния експлоатационен дебит (проектен около $0,5\text{ l/s}$) с продължителност определеното време за водочерпене и с проследяване на възстановяването на водното ниво в рамките на денонощието;
 - ✓ Хидравличен тест с най-малко три степени на дебита и с не по-малка продължителност от 1 час на всяка степен за определяне на хидравличната ефективност на сондажа;
- Опробване на подземните води в края на хидравличното изпитване и провеждане на изследвания в акредитирана лаборатория по 41 бр. показатели, в съответствие с изискванията на Наредба № 1 за подземни води;
- Обобщаване на резултатите от изграждането на ТК и хидрогеоложките изследвания, чрез изготвяне на:
 - ✓ Доклад за резултатите от изгражданият ТК и интерпретация на ОФИ;
 - ✓ Проект за оборудване на ТК;
 - ✓ Документи за включване на ТК в регистъра на водовземните съоръжения, поддържан от БД „Черноморски район“;
 - ✓ Документи за приемане на водовземното съоръжение по реда на ЗУТ и пускане в експлоатация.

Обосновката за необходимите водни количества за захранване на автомивка за МПС е изготвена съгласно изискванията на чл.151,ал.1,ал.2 и ал.4 от Наредба 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води и Наредба 4 за проектиране, изграждане и експлоатация на сградни водопроводни и канализационни инсталации” от 17 юни 2005г.

Групиране на целите за ползване на водата е съгласно изискванията на Тарифата за таксите по чл.194, ал.1 от Закона за водите (Изм.-ДВ,бр.3 от 2012 г., в сила от 01.01.2012 г.) и ПМС № 383 от 29.12.2016г, ДВ,бр.2 от 06.01.2017г.

т.9. Водоснабдяване за други цели:

- Автомивка за транспортна техника

Количество вода, необходимо за измиване на 1 бр. МПС – 60 л;

Максимален брой автомобили на ден – 500 бр.;

500 бр x 60 л/бр. = 30 000 л/ден

$Q_{\text{ср.ден}} = 30 \text{ m}^3/\text{ден}; Q_{\text{ср.год(365 дни)}} = 10950 \text{ m}^3$

Период на ползване - целогодишно – 365 дни.

Общо необходимите водни количества:

$Q_{\text{ср.год}} = 10950 \text{ m}^3 = 30 \text{ m}^3/\text{ден}, Q_{\text{ср.дн}} = 0,34 \text{ l/s} \approx 0,3 \text{ l/s};$

Максимален дебит на водовземане до 0,5 л/с, избран за предотвратяване на износ на фин пясък с черпената вода.

Минимално водно количество, необходимо за изпълнение на дейността се приема 80% от оптималния годишния обем, $Q_{\text{мин ср.год}} = 8760 \text{ m}^3$.

Питейно-битовото водоснабдяване на обекта на обекта е чрез водоснабдителната мрежа на местното ВиК дружество.

Отпадъчните води, след първично пречистване през каломаслоуловител се заустват в съществуващата канализацията на „ВиК“ООД-Шумен“ с която има сключен договор. Количеството промишлени отпадъчни води са до 30 m³/ден.

Няма необходимост от изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Площадката на обекта е действаща, свързана чрез съществуващи пътища с уличната мрежа на град Шумен.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Настоящото инвестиционно предложение за изграждане на ТК (собствен водоизточник) за съществуващата автомивка в комплекса се изпълнява във връзка с използване на подземни води вместо такива за питейно-битово водоснабдяване. Инвестиционното предложение няма връзка с други дейности в комплекса.

За реализацията на разглежданото ИП са необходими:

- ✓ Решение по реда на Глава шеста от ЗООС, издадено от Директора на РИОСВ-Варна;
- ✓ Разрешително за водовземане от подземни води, издадено по реда на Закона за водите от Директора на БД «Черноморски район»;
- ✓ Разрешително за строеж на водовземно съоръжение, издадено по реда на ЗУТ от Гл. архитект на Община Шумен.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Инвестиционното предложение за „водоснабдяване за други цели“ на „Бабълс Кар Уош“ ООД е ново и е свързано с изграждането на сондаж(тръбен кладенец) за добив на подземни води за съществуваща автомивка в поземлен имот с идентификатор 83510.670.489, землище на гр.Шумен,ТПТ- Урбанизирана територия, НТП-За друг вид производствен, складов обект, собственост на „ПРИМЕКС ИМОТИ“ЕООД с когото е сключен договор за наем от 03.07.2023г с краен срок 30.09.2030г.

Приблизителните координати на местоположението на площадката, където се предвижда изграждането на ТК в система WGS84:

В $43^{\circ}15'24.6''$ и $L 26^{\circ}57'01.8''$. Надморската височина на терена, 159 м по Балтийската система.

Площадката се намира на около 500м северно от Шуменското езеро(фиг.3).



Фиг.3. Сателитна снимка с местоположение на ТК „Бабълс Кар Уош-Шумен“

Надземната част(шахтата) на ТК „Бабълс Кар Уош-Шумен“ ще заема площ до 5 m^2 и няма да възпрепятства ползването на обекта.

ИП не попада в границите на защитена територия определена съгласно ЗЗТ и в защитена зона от НАТУРА 2000. Няма да има трансгранично въздействие. Поземленият имот, предмет на ИП не попада в санитарно-охранителни зони около водоизточници, предназначени за питейно-битово водоснабдяване.

Инвестиционното предложение не засяга обекти за опазване на културното наследство.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

През строителния период ще се ползват природните ресурси, които са традиционни строителни материали - пясък, трошен камък, цимент, вода, дървен материал и др.

Земята като природен ресурс ще претърпи изменения по време на изкопните работи за изграждане на ТК, но ще има ограничен обхват. Площадката е в урбанизирана територия – на практика няма да се окаже въздействие върху почвата като природен ресурс. Излишните земни маси ще се ползват за изравняване на терени в имота.

Вода ще се използва по време на строителството в малки количества за нуждите на строителните работници, както и при необходимост за оросяване при изкопните работи, при разтоварителните работи и пр.

Строителните материали – бетон, разтвори, тръби и др. ще се доставят от фирмата изпълнител. По време на извършване на строителните работи, инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

При експлоатацията на ТК ще се използва подземна вода до 30 м³/дн, с дебит до 0.5 л/сек (при продължителност на водочерпене от кладенеца 16,6 ч/дн) и годишно количество $Q_{\text{сп.год}} = 10950 \text{ m}^3$, $Q_{\text{сп.дн}} = 0,3 \text{ l/s}$ м³/год.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Не се очакват вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с водите.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

През периода на строителство въздействието върху качеството на атмосферния въздух на ТК ще бъде минимално и кратковременно (около 5 дни), през светлата част на деня. Основните източници на вредни емисии във въздуха по време на строителство ще бъдат изгорелите газове от автомобили и строителна техника. При необходимост (сухо и горещо време), праха ще се контролира чрез разпръскване на вода.

Шум при строителство ще създават превозните средства и пренасянето на материали до обекта. Строителството ще се осъществява само в светлата част на деня. Не е необходимо да се прилагат други конкретни мерки за контрол на шума, освен тези които се отнасят за всички строителни обекти. Като цяло, шумовото въздействие ще е в границите на определените норми.

При експлоатация на ТК няма замърсяване на въздуха и шум.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

По време на строителството се очаква образуването на обичайните за строителните дейности отпадъци, които ще бъдат управлявани и контролирани с оглед минимизиране на тяхното вредно влияние върху околната среда. При изграждане на ТК ще се генерират изкопни земни маси (варовик, пясък, глина), които ще се използват за засипка/изравняване на неравности в имота. Възможни са малки количества строителни отпадъци – ще се събират и транспортират за депониране на сметище, посочено от община Шумен. При експлоатацията - добив на подземни води, няма да се генерират отпадъци.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водопълътна изгревна яма и др.)

Отпадъчните води след първично пречистване през каломаслоуловител се заустват в съществуващата канализацията на „ВиК“ ООД-Шумен“ с която има сключен договор. Количеството промишлени отпадъчни води са до 30 m³/ден.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Не се очаква формиране на опасни химични вещества на площадката на обекта на ИП. Инвестиционното предложение не касае обекти с висок и нисък рисков потенциал, съгласно чл. 99б от ЗООС.

I. Моля, да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем по реда на Глава шеста от ЗООС.

☐ Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

☐ Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

☐ Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

ПРИЛАГАМ:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС-фотос.
2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение:
-договор за наем на недвижим имот
3. Други документи по преценка на уведомятеля:

4. Електронен носител - 1 бр.

- ☐ Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
- ☐ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
- ☐ Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.



Дата: 19.07.2023г

УВЕДОМИТЕЛ: "Бабълс Кар Уорънс" ООД
Георги Лазаров, управител