

Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС)

(Ново - ДВ, бр. 12 от 12.02.2016 г., изм. ДВ, бр. 62 от 2022 г., в сила от 5.08.2022 г.)



ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-
ШУМЕН

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД, ЕИК 200356735, Гр. Шумен, ул. Калиакра №4, тел. 0898787147

(име, адрес и телефон за контакт)

Гр. Шумен, ул. Калиакра №4

(седалище)

Пълен пощенски адрес: Гр. Шумен, ул. Калиакра №4

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0898787147

Управител/ изпълнителен директор на фирмата възложител:

Лице за контакти: АНДОН

ДОНЕВ

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД, ЕИК 200356735

има следното инвестиционно предложение: “Водовземане от

съществуващ шахтов кладенец в находящ се в ПИ 32158.236.3 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Ивански, общ. Шумен, обл. Шумен със следните цели: № 5, „Водоснабдяване за животновъдство и аквакултури“

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 на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД не е ново и се състои във водовземане от подземни води чрез съществуващ шахтов кладенец ШК-2 „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023 - ИВАНСКИ“. Същият е вписан в регистъра на водовземни съоръжения, използвани за стопански цели от БДЧР под номер 252 004 03088/ 05.05.2025 г.

Водовземането е с Цел: № 5, „Водоснабдяване за животновъдство и аквакултури“ за животновъден обект в имот с идентификатор 10882.103.201 и имот с идентификатор 10882.103.201 собственост на възложителя.

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:

Вода за питейно-битови цели на персонала в животновъдния обект се доставя от селищната водопроводна мрежа на ВиК-оператора.

Намерението на инвеститора е водовземане от шахтов кладенец със следните цели: № 5 „Водоснабдяване за животновъдство и аквакултури“ (Приета с ПМС № 383 от 29.12.2016 г., Обн. ДВ. бр.2 от 6 Януари 2017 г., изм. ДВ. бр.27 от 2 Април 2019г., изм. ДВ. бр.56 от 16 Юли 2019 г.). Водоснабдяване за животновъдство - използва се за поене на отглежданите животни. Нормите са определени съгласно поставените норми за ефективност с издаденото комплексно разрешително. Необходимите водни количества са представени в следната таблица:

Хале №	Сектор	Помещения	Начин на хранене		живо тегло [kg]	Бройи [-]	Изисквания за питейна вода на животно [l/d]		Консумация на питейна вода на д [l]	
							min	max	min	max
Halle 1		Kastenstände	Spotmix	Бременни свине майки	200-250 kg	270	10.0	15.0	2700	4
Halle 3		Abteil 1 - Compident VII	Spotmix- Trockenfütterung	Бременни свине майки	200-250 kg	576	10.0	15.0	5760	8
Halle 5	Опрасване	Abferkel - Abteil 1	Spotmix	Лакирани свине майки + 14 прасета	250 kg	48	25.0	40.0	1200	1
Halle 5	Опрасване	Abferkel - Abteil 1	Hand-Ferkelschale	прасенца	1-8 kg	672	0.3	0.7	202	
Halle 5	Опрасване	Abferkel - Abteil 2	Spotmix	Лакирани свине майки + 14 прасета	250 kg	48	25.0	40.0	1200	1
Halle 5	Опрасване	Abferkel - Abteil 2	Hand-Ferkelschale	прасенца	1-8 kg	672	0.3	0.7	202	
Halle 5	Опрасване	Abferkel - Abteil 3	Spotmix	Лакирани свине майки + 14 прасета	250 kg	48	25.0	40.0	1200	
Halle 5	Опрасване	Abferkel - Abteil 3	Hand-Ferkelschale	прасенца	1-8 kg	672	0.3	0.7	202	
Halle 6	Опрасване	Abferkel - Abteil 4	Spotmix	Лакирани свине майки + 14 прасета	250 kg	48	25.0	40.0	1200	1
Halle 6	Опрасване	Abferkel - Abteil 4	Hand-Ferkelschale	прасенца	1-8 kg	672	0.3	0.7	202	
Halle 6	Опрасване	Abferkel - Abteil 5	Spotmix	Лакирани свине майки + 14 прасета	250 kg	48	25.0	40.0	1200	1
Halle 6	Опрасване	Abferkel - Abteil 5	Hand-Ferkelschale	прасенца	1-8 kg	672	0.3	0.7	202	
Halle 2		Abteil 1	Hand-Fütterung	нерези	300 kg	6	12.0	15.0	72	
Halle 3	Подрастване	Помещение 1	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
	Подрастване	Помещение 2	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
	Подрастване	Помещение 3	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
	Подрастване	Помещение 4	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
	Подрастване	Помещение 5	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
	Подрастване	Помещение 6	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
	Подрастване	Помещение 7	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
	Подрастване	Помещение 8	Spotmix	прасенце подрастване	8-30 kg	624	1.8	1.8	1123	1
Halle 4	Угояване	Помещение 1	Ligimix - Synchro	угояване	30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 2				312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 3				312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 4				312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 5				312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 6				312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 7				312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 8				312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 9				360	6.0	6.0	2160	2
		Помещение 10				360	6.0	6.0	2160	2
Halle 5	угояване	Помещение 1	Ligimix - Synchro	угояване	30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 2			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 3			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 4			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 5			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 6			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 7			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 8			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 9			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 10			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 11			30-120 kg	208	6.0	6.0	1248	1
		Помещение 12			30-120 kg	208	6.0	6.0	1248	1
Halle 6	угояване	Помещение 1	Ligimix - Synchro	угояване	30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 2			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 3			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 4			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 5			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 6			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 7			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 8			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 9			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 10			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 11			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 12			30-120 kg	312	6.0	6.0	1872	1
		Помещение 13			30-120 kg	364	6.0	6.0	2184	2
		Помещение 14			30-120 kg	364	6.0	6.0	2184	2

От таблицата е видно, че необходимото водно количество за поене е $101 \text{ m}^3/\text{d}$. Към посоченото водно количество се добавят още $38 \text{ m}^3/\text{d}$ за разпиляване на водата от животните при поене.

Така общото необходимо водно количество е $139 \text{ m}^3/\text{d}$.

Дейността ще се извършва целогодишно, което означава, че годишното водно количество е $Q_{\text{год}} = 139 \text{ m}^3/\text{d} \times 365 \text{ d} = 50\,735 \text{ m}^3/\text{y}$.

$$Q_{\text{год}} = 50\,735 \text{ m}^3$$

$$Q_{\text{ср.ден}} = 139 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{ср.ден}} = 1,61 \text{ l/s}$$

Предвижда се използването на потопяема помпа WILLO с максимален дебит $12 \text{ m}^3/\text{ч}$ или 3.33 л/с . При този дебит необходимото водно количество ще бъде осигурявано за време $t = 11.5$ часа или $t = 0.48 \text{ d}$.

Минималното водно количество, необходимо за изпълнението на дейността е $110 \text{ m}^3/\text{д}$ или $40\,150 \text{ m}^3/\text{г}$.

Геолого-литоложки строеж

- От 0.0 до 1,0 м - Кватернер (Qal) – Почвен слой
- От 1,0 до 4,0 м – Кватернер (Qal) – Глина песъчлива, чакълеста, белезникава с ръждиви петна
- От 4,0 до 8,00 м – Кватернер (Qal) - Глина песъчлива, белезникава с варовикови късове
- От 8,00 до 8,50 м – Долна креда (Горнооряховска свита – gK1h-b) – Мергели, глинести, слоисти, сиво сини
- Нивото на подземните води в тръбния кладенец е на дълбочина 2.50 м от повърхността. Кота СВН – 83.24 м.

Конструкция

- От 0,0 до 8.50 м – бетонова шахта с диаметър $\Phi 3000 \text{ мм}$,
- Филтърна част от 2.5 м до 8.5 м
- Предвижда се спускане на потопяема помпа на дълбочина 6,0 м с максимален дебит $12 \text{ m}^3/\text{ч}$ или $3,33 \text{ л/с}$

Съгласно чл. 47, ал. 1, т.2 от Наредба № 1 от 10.10.2007 г, допустимото понижение на водното ниво $S_{\text{дон}}$ при безнапорни водоносни хоризонти се определя като 60 на сто от разликата между дълбочината на долнището на водоносния хоризонт и дълбочината на статичното ниво на водата, измерени от земната повърхност.

Следователно (ДВХ – 8.0 м – СВН – 2.50 м)X 60%

$$S_{\text{дон}} = 3.30 \text{ м}$$

След заместване и преобразуване се получава максимално допустимото експлоатационно понижение:

$$S_{\text{max.ср.д}} = 1.01 \text{ м}$$

$$\text{Прието за } S_{\text{д}} = 3.33 \text{ м}$$

При което е изпълнено условието на чл. 49, ал. 4 т.е.:

$$S_{\text{max.ср.д}} < S_{\text{д}}$$

Радиусът на влияние (R) на кладенеца за едно денонощие приблизително може да се оцени по формулата за условен нестабилизиран радиус на влияние нарастващ във времето.

$$R = 1,5 \cdot \sqrt{a \cdot t} \text{ където:}$$

R – условен радиус на влияние, m;

a – пиезоподаване, $\text{m}^2/\text{д}$;

t – време на експлоатация – 1 d;

Замествайки във формулата за радиуса на влияние получаваме **R = 106 m.**

Т.е. работата на водовземното съоръжение практически няма да даде отражение върху работата на съседни кладенци. В радиус от 1 км няма регистрирани други водовземни съоръжения.

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:

Необходимо е издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез съществуващи съоръжения, съгл. чл. 44 , ал. 1 от ЗВ

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)

Проучваното водовземно съоръжение се намира в ПИ 32158.236.3, област Шумен, община Шумен, с. Ивански, -, м. ГОРЕН ВЪЛДЕР, вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Неизползвана нива (угар, орница), площ 9002 кв. м, стар номер 236003, Брой върхове: 29 бр. Заповед за одобрение на КККР РД-18-16/10.05.2007 г., издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК.

Географските и геодезически координати на водовземното съоръжение са както следва:

Географски координати (WGS) Геодезически координати (БГС 2005)

N 43° 10' 22.936" X = 4783102.302

E 27° 03' 15.945" Y = 626382.657

Котата на терена на водовземното съоръжение е 85.74 м.

Няма да се променя съществуващата транспортна инфраструктура. ШК не попада в зони за здравна защита и не засяга елементи от НЕМ.

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)

Основният природен ресурс, който ще се използва е вода.

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 очаква емисия на приоритетни и/или опасни вещества

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

Не се очаква емисия на вредни вещества във въздуха.

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

Самото водовземане само по себе си не генерира 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/водопътна изгревна яма и др.)

Водовземането от подземни води не генерира само по себе си отпадъчни води.

За дейността на животновъдния обект е налице Решение по ОВОС № ШУ-1-3/2022 г. на РИОСВ-Шумен, съгласно което отпадъчните води от дейността на животновъдния обект ще се заустват в пречиствателно съоръжение тип "лагуна". Битово-фекалните отпадъчни води от персонала се събират в черпателен резервоар и се извозват до ПСОВ чрез специализиран транспорт.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които са очаква те да са налични:

(в случаите по чл. 99б 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)

.....
.....
.....
.....

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

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

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

☐ Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 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 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.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.

4. Електронен носител – 1 бр.

5. ☐ Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

6. ☐ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

7. ☐ Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 9.06.2025г.....

Уведомятел:.....

