ИНТЕГРИРАНО СПРЕЧУВАЊЕ И КОНТРОЛА НА ЗАГАДУВАЊЕТО

БАРАЊЕ ЗА Б ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

Живинарска фарма ГОЛДЕН ЕГ Скопје

Скопје, 2026 година

БАРАЊЕ ЗА Б ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

Активност: Живинарска фарма ГОЛДЕН ЕГ Скопје

ИСКЗ Оператор: Друштво за производство и одгледување на живина ГОЛДЕН ЕГ ДООЕЛ с. Визбегово Скопје

Скопје, 2026 година

ОПШТИ ПОДАТОЦИ

Документ:	БАРАЊЕ ЗА Б ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ИСКЗ Активност:	Уредба за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план **Прилог 2 Активности на инсталации за кои е потребна Б интегрирана еколошка дозвола** 6. Останати активности 6.6. Инсталации за интензивно живинарство или за свињарство со капацитет од: а) 5 000 до 40 000 места за живина
ИСКЗ Оператор	Друштво за производство и одгледување на живина ГОЛДЕН ЕГ ДООЕЛ с. Визбегово Скопје
Датум на изработка	Скопје, 2026 година
Надлежен орган:	Градоначалник на Град Скопје

СОДРЖИНА

1. ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ 5

1.1 Вид на барањето 6

1.2 Орган надлежен за издавање на Б-Интегрирана еколошка дозвола 6

2. ОПИС НА ТЕХНИЧКИТЕ АКТИВНОСТИ 7

3. УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА 7

4. СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА 8

5. ЦВРСТ И ТЕЧЕН ОТПАД 9

6. ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА 10

7. ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ И КАНАЛИЗАЦИЈА 11

8. ЕМИСИИ ВО ПОЧВА 12

9. ЗЕМЈОДЕЛСКИ И ФАРМЕРСКИ АКТИВНОСТИ 13

10. БУЧАВА, ВИБРАЦИИ И НЕЈОНИЗИРАЧКО ЗРАЧЕЊЕ 14

11. ТОЧКИ НА МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ И ЗЕМАЊЕ ПРИМЕРОЦИ 15

12. ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ 15

13. СПРЕЧУВАЊЕ ХАВАРИИ И РЕАГИРАЊЕ ВО ИТНИ СЛУЧАИ 15

14. РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ 16

15. РЕЗИМЕ БЕЗ ТЕХНИЧКИ ДЕТАЛИ 16

16. ИЗЈАВА 17

1. ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

Име на компанијата[1]	Друштво за производство и одгледување на живина ГОЛДЕН ЕГ ДООЕЛ с. Визбегово Скопје
Правен статус	ДООЕЛ
Сопственост на компанијата	Приватна
Сопственост на земјиштето	Приватно
Адреса на локацијата (и поштенска адреса, доколку е различна од погоре споменатата)	Ул. 1552 бр. 70 с. Визбегово КП 95/3 мв Коњски Дол КП102/1 КО Визбегово, индустриска зона Визбегово, општина Бутел
Број на вработени (вкупно кај операторот)	3
Број на вработени (во инсталација)	3
Овластен претставник	Емин Зеќири Управител goldenegskopje@gmail.com
Категорија на индустриски активности кои се предмет на барањето[2]	Уредба за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план **Прилог 2 Активности на инсталации за кои е потребна Б интегрирана еколошка дозвола** 6. Останати активности 6.6. Инсталации за интензивно живинарство или за свињарство со капацитет од: а) 5 000 до 40 000 места за живина
Проектиран капацитет	8000 + 21.120 места за кокошки – несилки на (КП 95/3 и КП КП102/1)

[1] Како што е регистрирано во судот, важечка на денот на апликацијата

[2] Да се внесеат шифрите на активностите во инсталацијата според Анекс 1 од ИСКЗ уредбата (Сл. Весник 89/05 од 21 Октомври 2005). Доколку инсталацијата вклучува повеќе активности кои се предмет на ИСКЗ, треба да се означишифрата за секоја активност. Шифрите треба да бидат јасно оделени една од друга.

1.1 Вид на барањето[3]

Обележете го соодветниот дел

Нова инсталација	
Постоечка инсталација	✓
Значителна измена на постоечка инсталација	
Престанок со работа	

1.2 Орган надлежен за издавање на Б-Интегрирана еколошка дозвола

Име на единицата на локална самоуправа	Град Скопје Градоначалник на Град Скопје
Адреса	Бул. "Илинден" бр. 82
Телефон	02/3297 204

Одговор:

Во прилог I се дадени детали за операторот и инсталацијата, заедно со соодветна пропратна документација.

[3] Ова барање не се однесува на трансфер на дозволата во случај на продажба на инсталацијата

2. ОПИС НА ТЕХНИЧКИТЕ АКТИВНОСТИ

Опишете ја постројката, методите, процесите, помошните процеси, системите за намалувањето и третман на загадувањето и искористување на отпадот, постапките за работа на постројката, вклучувајќи и копии од планови, цртежи или мапи (теренски планови и мапи на локацијата, дијаграми на постапките за работа).

Одговор:

Друштвото за производство и одгледување на живина ГОЛДЕН ЕГ ДООЕЛ с. Визбегово Скопје претставува оператор на постоечка инсталација за фарма за одгледување на кокошки несилки и производство на јајца од различни класи во с. Возбегово, општина Бутел. Деталите за локацијата и опремата вклучена во процесот, начинот на производство и описот на техничките активности се дадени во Прилог 2.

3. УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА

Приложете организациони шеми и други релевантни податоци. Особено да се наведе лицето одговорно за прашањата од животната средина.

Одговор:

Деталите за управувањето со фармата за одгледување на кокошки несилки за производство на јајца од различни класи и центарот за пакување на јајца ГОЛДЕН ЕГ, с. Визбегово, општина Бутел и одговорностите во однос на управувањето со животната средина се дадени во Прилог III.

4. СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

Приложете листа на суровините и горивата кои се користат, како производите и меѓупроизводите.

Пополнете ја следната табела (додадете дополнителни редови по потреба)

Реф. Бр	**Материјал/ Супстанција[1]**	**CAS[4] Број**	**Категорија на опасност[2]**	**Моментално складирана количина** (тони)	**Годишна употреба** (тони)	**R и S фрази [3]**
1.	Сол	7647-14-5	Нема	2000 kg	1.300 kg	/
2.	Сода бикарбона	144-55-8	Нема	1500 kg	900 kg	/
3.	Сточен квасец	/	Нема	5000 kg	4000 kg	/
4.	Премикс	/	Нема	3000 kg	2000 kg	/
5.	Микосорп	/	Нема	3000 kg	2000 kg	/
6.	Калциум фосфат	7758-87-4	Нема	8000 kg	6000 kg	/
7.	Соја	/	Нема	130.000 kg	70.000 kg	/
8.	Сончогледова сачма	/	Нема	40.000 kg	30.000 kg	/
9.	Јачмен	/	Нема	50.000 kg	40.000 kg	/
10.	Пченка	/	Нема	250.000 kg	250.000 kg	/
11.	Сточна креда	471-34-1	Нема	50.000 kg	40.000 kg	/
12.	Улошки за јајца	/	Нема	1700 парчиња	1300 парчиња	/
13.	Картонски кутии	/	Нема	800 кутии	500 кутии	/
14.	Самолеплива трака	/	Нема	/	/	/
15.	Везиво	/	Нема	/	/	/
16.	Свежи јајца	/	Нема	/	34.000	/
17.	Електрична енергија	/				/

1. Во случај каде материјалот вклучува одреден број на посебни и достапни опасни супстанции, дадете детали за секоја супстанција.
2. Закон за превоз на опасни материи (Сл. Лист на СФРЈ бр. 27/90, 45/90, Сл. Весник на РМ 12/93)
3. Според Анекс 2 од додатокот на упатството
4. Chemical Abstracts Service

Одговор:

Детали за суровините и помошните материјали што се употребуваат, начинот на складирање и ракување се дадени во Прилог 4.

5. ЦВРСТ И ТЕЧЕН ОТПАД

Во долната табела вклучете го целиот отпад што се создава, прифаќа за повторно искористување или третира во рамките на инсталацијата (додадете дополнителни редови по потреба).

Реф. бр	Вид на отпад/материјал	Број од Европскиот каталог на отпад	Количина		Преработка/ одложување	Метод и локација на одложување
			Количина по месец [тони]	Годишна количина [тони]		
1.	Отпад од пакување (картон, вреќи, кутии, влошки)	15 01 01		Незначителни количини	Складирање	ЈП Комунална хигиена Скопје
2.	Угината живина (парче)	02 01 02		350 парчиња	Привремено складирање	Депонија Дрисла
3.	Живинско ѓубре	02 01 06		400 t	Привремено складирање	Вардар био процес ДОО Градско
4.	Отпад од растително ткиво (постелки)	02 01 03		Незначителни количини	Привремено складирање	Депонија Дрисла
5.	Отпад од јајца	02 01 99		Незначителни количини	Собирање во посебни садови	Депонија Дрисла
6.	Комунален отпад	20 03 01		0,5 t	Привремено складирање	ЈП Комунална хигиена Скопје

Одговор:

Повеќе деталите за видовите отпад и начинот на нивно управување и постапување се дадени во Прилог 5.

6. ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА

Приложете листа на сите точкасти извори на емисии во атмосферата, вклучувајќи и детали на котелот и неговите емисии.

Опишете ги сите извори на фугитивна емисија, како на пр. складирање на отворено.

Апликантот е потребно да посвети особено внимание на оние извори на емисија кои содржат супстанции наведени во Анекс 2 од додатокот на Упатството.

Само за котли со моќност повеќе од 250 kW, малите котли се исклучени.

Капацитет на котелот Производство на пареа: Термален влез:		kg/час MW
Гориво за котелот Тип: јаглен/нафта/*LPG)/гас/биомаса итн*. Максимален капацитет на согорување Содржина на сулфур:		kg/час %
NOx		mg/Nm^3 при (0^{o}C 3% O_2(Течност или гас), 6% O_2 (Цврсто гориво)
Маскимален волумен на емисија		m^3/час
Температура	^{o}C(min)	^{o}C(max)
Периоди на работа	час/ден	Денови/годишно

За други големи извори на емисии во производството:

Извор на емисија	**Детали за емисијата**				**Намалување на загадувањето**
Референца/бр. на оџак	**Висина на оџак [m]**	**Супстанција /материјал**	**Масен проток [mg/Nm^3]**	**Проток на воздух [Nm^3/час]**	**Тип на филтер/циклон/скрубер**
Излези од вентилација од штала 1 и 3 (14 излези вкупно)	3 m	Прашина, амонијак			
Излез од вентилација од склад за храна	2 m	Прашина			
Излези од вентилација од фарма (5 излези вкупно)	5 m	Прашина, амонијак			

Нормалните услови за температура и притисок се: **0^{o}C, 101.3 kPa**

Одговор:

Инсталацијата НЕ вклучува значаен извор на емисии во воздух од согорување или друг поголем извори од производство. Други податоци за емисиите се дадени во прилог 6.

7. ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ И КАНАЛИЗАЦИЈА

Барателот треба да наведе за секој извор на емисија посебно дали се емитуваат супстанции наведени во Анекс II од Додатокот на Упатството.

Потребно е да се дадат детали за сите супстанциии присутни во сите емисии, согласно Табелите III до VIII од Уредбата за класифицкација водите (Сл. Весник 18-99). Треба да се вклучат сите истекувања на површински води, зедно со водите од дождови кои се испуштаат во површинските води.

Пополнете ја следната табела:

Параметар	Пред третирање				После третирање				
Име на супстанција	Макс. Просек на час [mg/l]	Макс. Дневен просек [mg/l]	kg/ден	kg/год	Макс. просек на час [mg/l]	Макс. Дневен просек [mg/l]	Вкупно kg/ден	Вкупно kg/год.	Идентитет на реципиентот [6N;6E][4]

Следните табели треба да се пополнат во случај на директно испуштање во Реки и Езера.

Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем: _____

Параметар	**Резултати (mg/l)**				**Нормален аналитички опсег**	**Метода/техника на анализа**
	Датум	**Датум**	**Датум**	**Датум**		
pH						
Температура						
Електрична проводливост µS						
Амониумски азот NH_4-N						
Хемиска потрошувачка на кислород						
Биохемиска потрошувачка на кислород						
Растворен кислород O_2 (p-p)						
Калциум Ca						
Кадмиум Cd						
Хром Cr						
Хлор Cl						
Бакар Cu						
Железо Fe						
Олово Pb						
Магнезиум Mg						
Манган Mn						
Жива Hg						

[4] Согласно Националниот координатен систем

Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем:

Параметар	Резултати (mg/l)				Нормален аналитички опсег	Метода/ техника на анализа
	Датум	Датум	Датум	Датум		
Никел Ni						
Калиум K						
Натриум Na						
Сулфат SO_4						
Цинк Zn						
Вкупна базичност (како $CaCO_3$)						
Вкупен органски јаглерод TOC						
Вкупен оксидиран азот TON						
Нитрити NO_2						
Нитрати NO_3						
Фекални колиформни бактерии во раствор (/100ml)						
Вкупно бактерии во раствор (/100ml)						
Фосфати PO_4						

Одговор:

Инсталацијата НЕ вклучува извор на емисии во површински води. Детали за отпадните води и управувањето со нив се дадени во прилог 7.

8. ЕМИСИИ ВО ПОЧВА

Опишете ги постапките за спречување или намалување на влезот на загадувачки материи во подземните води и на површината на почвата.

Потребно е да се приложат податоци за познато загадување на почвата и подземните води, за историско или моментално загадување на самата локација или подземно загадување.

Одговор:

Инсталацијата НЕ врши емисии во почва. Отпадот од фармата не се расфрла на почва, туку се превзема од надворешна фирма заради понатамошен третман (повеќе детали во поглавје V).

9. ЗЕМЈОДЕЛСКИ И ФАРМЕРСКИ АКТИВНОСТИ

Во случај на отпад од земјоделски активности или за земјоделски намени, во следната табела треба да се опишат природата и квалитетот на супстанцијата (земјоделски и неземјоделски отпад) што треба да се расфрла на земјиште (ефлуент, мил, пепел), како и предложените количества, периоди и начини на примена (пр. цевно испуштање, резервоари).

Идентитет на површината	
Вкупна површина (ha)	
Корисна површина (ha)	
Култура	
Побарувачка на Фосфор (kg P/ha)	
Количество на мил расфрлена на самата фарма (m^3/ha)	
Проценето количесто Фосфор во милта расфрлена на фармата (kg P/ha)	
Волумен што треба да се аплицира (m^3/ha)	
Аплициран фосфор (kg P/ha)	
Вк. количество внесена мил (m^3)	

Одговор:

Инсталацијата не врши расфрлање на отпад на земјоделски површини. Деталите за постапување со течен отпад се дадени во Поглавје V.

10. БУЧАВА, ВИБРАЦИИ И НЕЈОНИЗИРАЧКО ЗРАЧЕЊЕ

Листа на извори (вентилација, компресори, пумпи, опрема) нивна местоположба на локацијата (во согласност со локациската мапа), периоди на работа (цел ден и ноќ / само преку ден / повремено).

Извор на емисија Референца /бр.	Извор/уред	Опрема Референца/бр.	Интензитет на бучава dB на означена одалеченост	Периоди на емисија [број на часови предпладне/попладне]
Систем за вентилација	Cirrus CR:161C Калибратор Cirrus CR:515	Бучава	60 - 70 dB	Периодично во текот на денот

Обележете ги референтните точки на локациската мапа и на опкружувањето.

За амбиентални нивоа на бучава:

Референтни точки:	Национален координатен систем	Нивоа на звучен притисок (dB)		
	(5N, 5E)	$L(A)_{eq}$	$L(A)_{10}$	$L(A)_{90}$
Граници на локацијата				
Локација 1:	N: 42,045718º E: 21,396627º	55,75		
Локација 2:	N: 42,047170º E: 21,397200º	46,30		
Локација 3:				
Локација 4:				
ОСЕТЛИВИ ЛОКАЦИИ				
Локација 5:				
Локација 6:				
Локација 7:				
Локација 8:				

Наведете ги изворите на вибрации и на нејонизирачко зрачење (топлина или светлина)

Одговор:

Детали за извори на бучава се дадени во прилог 10.

11.ТОЧКИ НА МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ И ЗЕМАЊЕ ПРИМЕРОЦИ

Опишете го мониторингот и процесот на земање на примероци и предложете начини на мониторинг на емисии за вода, воздух и бучава.

Пополнете ја следната табела:

Параметар	Фрекфенција на мониторинг	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
Бучава	Еднаш годишно	На граница на локацијата на инсталацијата	
Емисии во воздух	Еднаш годишно	Од извори	

Одговор:

Детали за предлог мониторинг на емисии и земање на примероци е даден во Прилог XI.

12. ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

Операторите кои поднесуваат барање за Б интегрирана еколошка дозвола приложуваат предлог-програма за подобрување на работата на инсталацијата и заштитата на животната средина.

Одговор:

Детали за предлог програмата за подобрување и предвидените активности се дадени во Прилог XII.

13.СПРЕЧУВАЊЕ ХАВАРИИ И РЕАГИРАЊЕ ВО ИТНИ СЛУЧАИ

Опиши ги постоечките или предложените мерки, вклучувајќи ги процедурите за итни случаи, со цел намалување на влијанието врз животната средина од емисиите настанати при несреќи или истекување.

Исто така наведете ги превземените мерки за одговор во итни случаи надвор од нормалното работно време, т.е. ноќно време, викенди и празници.

Опишете ги постапките во случај на услови различни од вообичаените вклучувајќи пуштање на опремата во работа, истекувања, дефекти или краткотрајни прекини.

Одговор:

Деталите се дадени во Прилог XIII.

14. РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ

Опишете ги постоечките или предложените мерки за намалување на влијанието врз животната средина по делумен или целосен престанок на активноста, вклучувајќи отстранување на сите штетни супстанции.

Одговор:

Деталите се дадени во Прилог XIV.

15. РЕЗИМЕ БЕЗ ТЕХНИЧКИ ДЕТАЛИ

На ова место треба да се вметне преглед на целокупното барање без техничките детали. Прегледот треба да ги идентификува сите позначајни влијанија врз животната средина поврзани со изведувањето на активноста/активностите , да ги опише постоечките или предложени мерки за намалување на влијанијата. Овој опис исто така треба да ги посочи и нормалните оперативни часови и денови во неделата на посочената активност.

Одговор:

Резимето без технички детали е дадено во Прилог XV.

16. ИЗЈАВА

Со оваа изјава поднесувам барање за дозвола/ревидирана дозвола, во согласност со одредбите на Законот за животна средина (Сл. весник бр.53/05) и регулативите направени за таа цел.

Потврдувам дека информациите дадени во ова барање се вистинити, точни и комплетни.

Немам никаква забелешка на одредбите од Министерството за животна средина и просторно планирање или на локалните власти за копирање на барањето или на негови делови за потребите на друго лице.

Потпишано од:	**Друштво за производство и одгледување на живина ГОЛДЕН ЕГ ДООЕЛ с. Визбегово Скопје** *(во името на организацијата)*
Датум:	**Март, 2026 година**
Име на потписникот:	**Емин Зеќири**
Позиција во организацијата:	**Управител**

Печат на компанијата:

Крај