

**ПРИЛОГ 2: Образец за барањето за добивање дозвола за усогласување со оперативен план за инсталацијата која врши активност од Прилог 2 од Уредбата**

**МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО  
ПЛАНИРАЊЕ**

## **Интегрирано спречување и контрола на загадувањето**

**ДОЗВОЛА ЗА УСОГЛАСУВАЊЕ СО ОПЕРАТИВЕН ПЛАН**

## СОДРЖИНА

<b>I</b>	<b>ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ .....</b>	<b>3</b>
<b>II</b>	<b>ОПИС НА ТЕХНИЧКИТЕ АКТИВНОСТИ.....</b>	<b>4</b>
<b>III</b>	<b>УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА .....</b>	<b>4</b>
<b>IV</b>	<b>СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА .....</b>	<b>4</b>
<b>V</b>	<b>ЦВРСТ И ТЕЧЕН ОТПАД.....</b>	<b>6</b>
<b>VI</b>	<b>ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА.....</b>	<b>7</b>
<b>VII</b>	<b>ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ И КАНАЛИЗАЦИЈА .....</b>	<b>7</b>
<b>VIII</b>	<b>ЕМИСИИ ВО ПОЧВА .....</b>	<b>9</b>
<b>IX</b>	<b>ЗЕМЈОДЕЛСКИ И ФАРМЕРСКИ АКТИВНОСТИ .....</b>	<b>10</b>
<b>X</b>	<b>БУЧАВА, ВИБРАЦИИ И НЕЈОНИЗИРАЧКО ЗРАЧЕЊЕ.....</b>	<b>10</b>
<b>XI</b>	<b>ТОЧКИ НА МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ И ЗЕМАЊЕ ПРИМЕРОЦИ ..</b>	<b>11</b>
<b>XII</b>	<b>ОПЕРАТИВЕН ПЛАН.....</b>	<b>12</b>
<b>XIII</b>	<b>СПРЕЧУВАЊЕ ХАВАРИИ И РЕАГИРАЊЕ ВО ИТНИ СЛУЧАИ.....</b>	<b>12</b>
<b>XIV</b>	<b>РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ .....</b>	<b>12</b>
<b>XV</b>	<b>РЕЗИМЕ БЕЗ ТЕХНИЧКИ ДЕТАЛИ.....</b>	<b>12</b>

## I ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

Име на компанијата <sup>1</sup>	Društvo za proizvodstvo, inženiring, promet i usluge MAGAQB KIFER DOO eksport-import
Правен статус	ДОО
Сопственост на компанијата	Приватна
Сопственост на земјиштето	Р.Македонија
Адреса на локацијата (и поштенска адреса, доколку е различна од погоре споменатата)	Ul. Borka Taleski 24 1000 Skopje
Број на вработени	11
Овластен претставник	Шефки Аљити
Категорија на индустриски активности кои се предмет на барањето <sup>2</sup>	Прилог 2 3.2 Инсталации за ископ, дробење, мелење, сеене, загревање на минерални суровини, доколку не се опфатени со Прилог 1 од Уредбата
Проектиран капацитет	100 м <sup>3</sup> /час

### I.1 Вид на барањето<sup>3</sup>

Обележете го соодветниот дел

Нова инсталација	<input type="checkbox"/>
Постоечка инсталација	<input checked="" type="checkbox"/>
Значителна измена на постоечка инсталација	<input type="checkbox"/>
Престанок со работа	<input type="checkbox"/>

<sup>1</sup> Како што е регистрирано во судот, важечка на денот на апликацијата

<sup>2</sup> 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 означат шифрата за секоја активност. Шифрите треба да бидат јасно оделени една од друга.

<sup>3</sup> Ова барање не се однесува на трансфер на дозволата во случај на продажба на инсталацијата

## ***I.2 Орган надлежен за издавање на Б-Интегрирана еколошка дозвола***

Име на единицата на локална самоуправа	Општина Желино
Адреса	С. Желино бб Тетово Поштенски фах 1226
Телефон	044-378-040

### ***II 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).

Повеќе детали се дадени во **Прилог II**

### ***III УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА***

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

Повеќе детали се дадени во **Прилог III**

### ***IV СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА***

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

Повеќе детали се дадени во **Прилог IV**

Пополнете ја следната табела (додадете дополнителни редови по потреба)

Реф. Бр или	Материјал/ Супстанција <sup>(1)</sup>	CAS <sup>(4)</sup> Број	Категорија на опасност <sup>(2)</sup>	Моментално складирана количина (тони)	Годишна употреба (тони)	R и S фрази <sup>(3)</sup>
	<b>Суровини</b>					
1.	Сив варовник	471-34-1; 7631-86-9	Не е опасен	/	150.000	R36;R37; R38 S26;S36
	<b>Помошни материјали</b>					
2.	Вода	/	Не е опасен	/	320 m <sup>3</sup>	/
3.	Масло за подмачкување	56-81-5 7325-17-9	Класа 9	0.05	0.2	S26; S36
4.	Моторно масло	56-81-5 7325-17-9	Класа 9	0.1	1.0	S26;S36
5.	Каиши			30ком	180ком	
6.	Црева за хидраулика			10ком	90ком	
7.	Метални резервни делови	/	Неопасен	0.5	4	/
8.	Гуми			1	4	
9.	Дизел гориво	68334-30-5	Класа 3	/	240	R10
10.	Струја	/	Не е опасен	/	150 MWh	/
11.	Стопански експлозив	628-96-6 55-63-0 648-52-2 121-14-2 602-01-7 118-96-7 619-15-8 606-15-8 606-20-2 610-39-9	Класа 1а Класа 1б Класа 1ц	/	12	R5;R22;R23; R24;R25;R33;R42;R43;R45 S26;S27;S36;S37;S39;S45;S35;S44
12.	<b>Производи</b>					
13.	Гранулат 0 -70мм	471-34-1; 7631-86-9	Не е опасен	800	15.000	R36;R37;R38 S26;S36

14.	Гранулат 0-4мм			2.500	52.500	
15.	Гранулат 4-8мм	471-34-1; 7631-86-9	Не е опасен	1500	30.000	R36;R37;R 38 S26;S36
	Гранулат 8-16мм			1500	30.000	
	Гранулат 16-32мм			800	22.500	

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 материји (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

#### V 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).

Повеќе детали се дадени во Прилог V

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.	Јаловина-земја	10 12 01; 10 12 03	400	4.000	Хортикултурно уредување на површините	Реупотреба
2.	Моторно трансмисионо и хидраулично масло	13 01 (01 09 10 11 13) 13 02 (04 05 06 08)	0.2	1.2		Реупотреба
3.	Комунален отпад	15 01 01; 15 01 02; 15 01 03; 15 01 04; 15 01 05; 15 01 06; 15 01 09	0.2	1.0	/	Комунална депонија (ЈКП)
4.	Филтри за масло	16 01 07	/	0.1	/	Комунална депонија (ЈКП)
5.	Гуми, каиши	16 01 03	0.3	5	/	Приватни преземачи
6.	Метален отпад	17 04 05	0.1	4	/	Приватни преземачи
7.	Комунален отпад	15 01 01; 15 01 02; 15 01 03; 15 01 04; 15 01 05; 15 01 06; 15 01 09	0,5	4	Одложување	Општинска комунална депонија

## **VI 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.

Повеќе детали се дадени во **Прилог VI**

За други големи извори на емисии во производството.

Нормалните услови за температура и притисок се: 0°C, 101.3 kPa

## **VII 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 супстанции присутни во сите емисии, согласно Табелите III до VIII од Уредбата за класификација водите (Сл. Весник 18-99). Треба да се вклучат сите истекувања на површински води, заедно со водите од дождови кои се испуштаат во површинските води.

Извор на емисија	Детали за емисијата				Намалување на загадувањето
Референца/бр. на оџак	Висина на оџак [m]	Супстанција /материјал	Концентрација [mg/m <sup>3</sup> ]	Проток на воздух [ Nm <sup>3</sup> /час ]	Тип на филтер/циклон/скруббер
F 1	/	Pra {ina	0.02	/	/
F 2	/	Pra {ina	0.063	/	/
F 3		Pra {ina	0.030	/	/

Повеќе детали се дадени во **Прилог VII**

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] <sup>1</sup>

Следените табели треба да се пополнат во случај на директно испуштање во реки и езера.

Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем :

\_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Согласно Националниот координатен систем



Параметар	Резултати (mg/l)				Нормален аналитички опсег	Метода/техника на анализа
	Датум	Датум	Датум	Датум		
рН						
Температура						
Електрична проводливост $\mu\text{S}$						
Амониумски азот $\text{NH}_4\text{-N}$						
Хемиска потрошувачка на кислород						
Биохемиска потрошувачка на кислород						
Растворен кислород $\text{O}_2(\text{p-p})$						
Калциум Ca						
Кадмиум Cd						
Хром Cr						
Хлор Cl						
Бакар Cu						
Железо Fe						
Олово Pb						
Магнезиум Mg						
Манган Mn						
Жива Hg						

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 $\text{SO}_4$						
Цинк Zn						
Вкупна базичност (како $\text{CaCO}_3$ )						
Вкупен органски јаглерод ТОС						
Вкупен оксидиран азот ТОН						
Нитрити $\text{NO}_2$						
Нитрати $\text{NO}_3$						
Фекални колиформни бактерии во раствор (/100мл)						
Вкупно бактерии во раствор (/100ml)						
Фосфати $\text{PO}_4$						

### VIII 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.

Повеќе детали се дадени во **Прилог VIII**

## **IX 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).

Повеќе детали се дадени во Прилог IX

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

## **X 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.]
N1	Drobili~na postrojka		/	8 ~asa pretpladne
V 1(vibracii)	Minirawe na kop		/	/

Обележете ги референтните точки на локациската мапа и на опкружувањето.

За амбиентални нивоа на бучава:

Референтни точки:	Национален координатен систем (5N, 5E)	Нивоа на звучен притисок (dB)		
		L(A) <sub>eq</sub>	L(A) <sub>10</sub>	L(A) <sub>90</sub>
Граници на локацијата				
Локација 1	/	/	/	/
Локација 2	/	/	/	/
Локација 3	/	/	/	/
<b>ОСЕТЛИВИ ЛОКАЦИИ</b>				
N 1	N 41 <sup>0</sup> 57' 43.44'' E 21 <sup>0</sup> 05' 35.98''	50.0	56.0	
V 1	N 41 <sup>0</sup> 57' 43.44'' E 21 <sup>0</sup> 05' 35.98''	0.70 m/s <sup>2</sup>		
Локација 7:	/	/	/	/
Локација 8:	/	/	/	/

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

Повеќе детали се дадени во **Прилог X**

#### **XI 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	Фреквенција на мониторинг	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
<b>Емисии во воздух</b>	Еднаш во две години		
Респирабилна прашина		JUS Z. BO 001/714	HundTm-Data digitalen aparat
PM 10		HYGITEST model PAP-4S	gravimetriski
<b>Емисии на бучава</b>	По потреба		
Интензитет на бучава		BRUEL&KJAER 2260	ICE 651; ICE 840
Вибрации	По потреба	ISO 2631	ISO 2631

Повеќе детали се дадени во **Прилог XI**

## ***XII ОПЕРАТИВЕН ПЛАН***

Операторите кои поднесуваат барање за дозвола за усогласување со оперативен план приложуваат предлог-оперативен план според чл. 134 од законот за животна средина (Сл. В. РМ 53/05).

Повеќе детали се дадени во **Прилог XII**

## ***XIII 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.

Повеќе детали се дадени во **Прилог XIII**

## ***XIV 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.

Повеќе детали се дадени во **Прилог XIV**

## ***XV 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.

Повеќе детали се дадени во **Прилог XV**

## XVI **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 :** \_\_\_\_\_ **Датум :** \_\_\_\_\_  
(во името на организацијата)

**Име на потписникот :** \_\_\_\_\_

**Позиција во организацијата :** \_\_\_\_\_

Печат на компанијата:

