Врз основа на член 91, став 3 од Законот за животната средина („Сл. весник на РМ“ бр.53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15 и 39/16) изготвен е

Записник од одржана јавна расправа за

СТУДИЈА ЗА ОЦЕНКА НА ВЛИЈАНИЕТО ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

за проект за експлоатација на минерална суровина бакар на локалитетот Боров Дол, општина Конче, општина Штип и општина Радовиш

Ден: 15.03.2018 година

Место: Општина Конче

Јавната расправа за студијата за оценка на влијанието врз животната средина се одржа на ден 15-ти март 2018 година во салата на општина Конче, со почеток во 13 часот.

Во прилог 1 е дадена листата на присутни на јавната расправа.

Во продолжение се дадени неколку слики од јавната расправа.

Јавната расправа ја водеше претставник на општината. На почетокот на присутните им се обрати градоначалникот на општината г-дин Благој Илиев со воведен збор, ги поздрави присутните и истакна дека земјоделството е претежна и значајна дејност во општината, а отворањето на Боров Дол е нова гранка што е од големо значење од економски аспект и егзистенција на населението и за буџетот на општината, посакувајќи успешна работа.

Поздравен краток говор имаше и извршниот директор на Бучим и управител на Боров Дол, г-дин Николајчо Николов, кој ја нагласи поврзаноста на работата на постоечкиот рудник Бучим во Радовиш и планираната нова инвестиција во рудникот Боров Дол, придобивките од продолжувањето на работата на рудникот Бучим за вработените во компанијата и за општината со отварањето на Боров Дол и заложеноста на двете компании во превземањето на сите потребни мерки за заштита на животната средина.

Јавната расправа за студијата ја водеше г-дин Александар Петковски од Управата за животна средина при Министерството за животна средина и просторно планирање, кој ја отвори самата јавна расправа за ОВЖС студијата и на кратко ја образложи управната постапка за оценка на влијанието врз животната средина. Потоа му даде збор на одговорниот за студијата да направи кратка презентација на студијата.

М-р Марјан Михајлов, како одговорен за изработката на студијата, ја презентираше истата, започнувајќи со целите на постапката, начинот на вклучувањето на јавноста, кратко го објасни пристапот и процесот на планирање на работа за изработка на студијата. Понатаму тој ја опиша локацијата на проектот, неговите технички карактеристики, при тоа нагласувајќи дека се работи за проект што единствено предвидува експлоатација на минерални суровини. Со следните слајдови тој на кратко го опиша делот на идентификација и оценка на влијанијата и предвидените мерки за заштита на животната средина, истакнувајќи ја појдовната точна за целата анализа – обемни истражувачки активности за поставување на основна состојба на животната средина. При тоа, тој нагласи дека посебно внимание е посветено на целосно и ефикасно управување со сите води на локацијата и заштита на биолошката разновидност во околината на проектот – потенцирајќи дека основа на сето тоа е идејата проектот колку што може да има минимален еколошки отпечаток врз животната средина. На крај, тој го претстави предлог мониторинг планот за животна средина како инструмент за контрола на ефикасноста на системот за заштита.

По презентацијата, следуваше сесија на прашања и одговори. Во продолжение се дадени поставените прашања и соодветните одговори.

Прашања:

Стојан Велков

Има ли извори на вода во планскиот опфат? Дали има подземни води, кој е квалитетот на тие води и во колкава мера има влијание површинскиот коп врз водите?

Одговор:

Михајлов одговори дека на локацијата има непостојани, повремени водни текови. Локацијата на проектот лежи на три сливови што се влеваат во Крива Лакавица. Подземните води се утврдени со истражувањата, на што се надоврза Димитар Петров, хидрогеолог, кој работел на истражување на подземните води на локацијата за потребите на инвеститорот. Тој истакна дека во 2014 год. се вршени геолошки и хидрогеолошки истражувања на концесискиот простор, при што се опфатени сите извори. Во истражувањето се излегло и надвор од концесискиот простор, односно се опфатени и подземните води на селото Дамјан, манастирот Св. Панталејмон, чешми во Село Брест, Долна Враштица, Горна Враштица и Тројанска чешма. Направени се вкупно 14 анализи.

Анализирани се и подземни и површински води. Анализите на квалитетот на водите направени во Републичкиот завод за здравствена заштита покажале дека тоа не се пиечки води и истите се карактеризираат со многу мала издашност од 0.5 l/s. Почисти води се водите од чешмата во Дамјан, Брест, Горна Враштица. Водите, напомена тој, не се влеваат во акумулацијата Мантово. Годишниот мониторинг на површинските води покажува дека 0.5 l/s имаат издашност и водите од Боров Дол, Крундилов Дол, заедно со сливовите во Мечкин Дол, кои низводно од круната на браната се вливаат во Крива Лакавица. Тоа се многу мали води и се технички води. Чистите води се во повисоките зони.

Прашање: (не се претстави прашувачот)

Кој е составот на експлозивот? (со образложение дека неговите сулфатни компоненти биле тие што предизвикале загадување во Дамјанско поле)

Одговор:

Професорот Панов, главен рударски проектант, одговори дека сите современи експлозиви вклучувајќи го и оној што е предвиден да се употребува за проектот Боров Дол се амониум нитратски и компоненти што содржат сулфур во било која форма нема во нив.

Прашање:

Стојан Велков

Дали кога ќе почне да се копа ќе има загадување на водите со оглед на тоа дека животните ги користат?

Одговор:

Димитар Петров одговори дека водите од локацијата на проектот се со слаб квалитет и животни не ги користат поради изменетиот хемиски состав. Чистите води се повисоко, надвор од зоната на концесискиот простор.

Михајлов истакна дека големо внимание е посветено на управувањето со водите, чие планирање е направено на основ на обемни истражувања, притоа повторно упатувајќи на системот за управување со водите на локацијата. Атмосферските води, рече тој, предвидено е да се прифаќаат со систем на бетонски и земјени канали со цел чисти да се пренасочат надвор од локацијата, не дозволувајќи да се мешаат со рудничките води. Рудничките води од површинскиот коп ќе се собираат, испумпуваат надвор во собирни базени и ќе се прочистуваат. Дел од водите повторно ќе се искористуваат, а оние што нема да се користат ќе се собираат и ќе се третираат во пречистителна станица.

Прашање:

Митко Бојаџиски

Како се планира да се заштити Езеро Мантово?

Одговор:

Михајлов истакна дека Езерото Мантово не е засегнато, иако е блиску до локацијата.

Димитар Петров дополни дека направените бушотини покажуваат дека нема никаква поврзаност со водите на Мантово. Трите непостојани водни текови од локацијата се сливаат во Крива Лакавица, не во Мантово.

Прашање:

Стојан Велков

Колку тони експлозив ќе се користи во целиот период на работа?

Одговор:

Проф. Панов одговори дека тие податоци ќе бидат дополнително утврдени, бидејќи се работи за цел оперативен период. Експлозивот што ќе се користи е сертифициран и истиот се користи во цел свет.

Прашање:

Јонче Василев

Зошто од една страна се фаворизира Мантово како туристичко место, а од друга страна има рудник? Дали ќе има загадување со таложење на прашината во езерото?

Одговор:

Градоначалникот на општината одговори дека на Мантово е во зародиш викенд туризам и тоа е наведено во стратегиите на општината. Нагласи дека во многу развиени земји функционираат туризмот и рударството заедно, притоа истакнувајќи пример од други земји. Финансиските средства што ќе ги добие општината ќе може да бидат искористени и во развој на земјоделството и туризмот во општината.

Михајлов дополни дека анализата на стратешките документи не утврдуваат конфликт во развојот на туризмот и рударството во регионот.

Во врска со загадувањето со честички проф. Мираковски одговори дека на локацијата е предвидено само ископување до 250 mm и транспорт на рудата со транспортна лента. Се работи за видливи честички со големи димензии, што не може да патуваат далеку. Направен е модел на дисперзија на ниски, средни и високи струења и може да се види која е зоната на дисперзија на честичките и од кои системи се дисперзира. Се работи за прецизен модел пред се за критични услови, до кои не би требало да се дојде. Истражувањата покажуваат дела зоната е релативно чиста и инвеститорот би требало да ја задржи чистата зона.

Прашање:

Јонче Василев

Каква е поврзаноста меѓу Бучим и Боров Дол?

Одговор:

Г-дин Николајчо Николов

Сулфидната руда што ќе се експлоатира на локацијата на Боров Дол ќе се преработува во постоечката флотација на Бучим.

Коментар

Лице што не се претстави обвини дека е заболен од рак од риба од Мантово загадена од Бучим, поради што сега тој трпи здравствени и економски последици.

Одговор:

Градоначалникот и претставникот на инвеститорот изразија сожалување со личните трауми на лицето и побараа од него да не ја злоупотребува јавната расправа со лични проблеми. Градоначалникот истакна дека општината колку што можела му помогнала.

Прашање:

Стојан Велков

Што е со луѓето кои нема да се вработат во рудникот? Што со луѓето кои егзистираат од земјоделството, дали цените на нивните производи нема да бидат афектирани? Што е со органското производство? Зошто социо-економскиот аспект не е опфатен?

Одговор:

Николов го покани Велков да го посети Бучим и подобро да се информира, да не шири дезинформации затоа што сите производи на земјоделците во околината на рудникот редовно се откупуваат на пунктовите и истите се со солиден квалитет.

Прашање:

Стојан Велков

Дали при експлозија ќе има некаква реакција од хемиските елементи кои ги содржи експлозивот и ќе има пореметување на екосистемот?

Одговор:

Михајлов побара дополнително да се дообјасни прашањето, да се прецизира кои точно елементи би предизвикале пореметување и на какво пореметување на екосистемот се мисли. Прашањето не беше понатаму дообјаснето.

Откако беше утврдено дека нема дополнителни прашања, Петковски ја затвори јавната расправа со што им се заблагодари на сите присутни за одвоеното време во учеството во истата.

Прилог Листа на присутни

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Конче, 15.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
1	Златко Јаничулов	с. Дол[illegible]	zjanculov@yahoo.com	077 990 101
2.	Спасе Михајлов	ЕЛС Конче	spasemihajlov@hotmail.com	075 393 219
3.	Димитар Петров	Геолесново	dimitar.lesnovo@yahoo.com	075 902 590
4.	Влатко Илов	ЈП Лакавица	vlatko_ilov@hotmail.com	075 496 018
5	[illegible] Илија	Бучим	—	—
6	Ilya Rogozhin	Solway Group	ilya.rogozhin77@gmail.com	—
7	Билјана Петрова	КВАДАР ДОО Скопје	kvadar@outlook.com	—
8	Димитар Трајанов	ДПТУ „Боров Дол" ДОО	dimitar.trajanov@yahoo.com	
9	Живко Михајлов	с. Конче		078-390-273
10	Драган Кузманов	Геопроект Инженеринг	dz.kuzmanov84@gmail.com	
11	Ефремов Благој	Бучим		
12	Томе Цамчевски	ЕЛС Радовиш	tomecamcevski@y[illegible]	076 355 110
13	Стојче Ристов			070-805-610
14	Јованов Стојан	Конче		076 404 174
15	Ивана Стевкова	Конче	/	/
16	Стојанка Стефанова	с. Кубилица		071 834-123
17.	Илија Саздо	МЖСПП	[illegible]@moepp.gov.mk	072/205-160

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Конче, 15.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
	Орхан Баров	Конче		071-594-104
	Тинка Ангелова	О. Конче		075/496012
	Мара Николова Трајкова	О. Конче		076/487-530
	Сања Ристова	О. Конче		071/755/748
	Димче Анастасов	ЈП Македонски шуми	dimce.anastasov@yahoo.com	070 306 168
	Стојанче Ристов	с. Дедино		070 302 079
	[illegible]			
	Лазаров [illegible]	Радовиш		070-730-516
	[illegible] Јовановиќ	Ракита		
	Цвико Горгиев			070 940 125
	Манем Ренатов	[illegible]		
	Исмаилов Мориш			071-310-287
	Весна Стојкова Иванова	НЛБ Банка	v.stojceva@nlb.mk	076 404 312
	Гинов Миланчо	НЛБ Банка	m.ginov@nlb.mk	078 455 850
	Благој Јованов	Општина Конче		070 357 965
	Абдураман Саидов	Општина Конче	abduraman_sait@hotmail.com	071 633 509

Ирена Веќановска КВАДАР ДОО kvadar@outlook.com
Вељана Петрова КВАДАР ДОО

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Конче, 15.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
	Жарко Трајков	Д. Пиповик		078-399-682
	Милена Здравкова	Здраво Кочмина	za.milena@yahoo.com	
	[illegible]	ДПП Брег	2Gowd@.com	070301007
	[illegible]	С. Рокалија		078 418 751
	Митева Спасија	Ракитец	spasijamittbla@yahoo	078-256-751
	Дејан Томов	С. Лубница	demi.Tomov@.co.uk	078-812-563
	Ацо Митев	ЕЛС Конче	aco.mitev@hotmail.com	075496017
	Ристе Ристов	С. Дедино	RiSTE_1987@hotmail.com	070-320-905
	Јонче Василев	с. Габревци		070-839-944
	Киро Стојанов	С. Ламјан	" " "	070-657-520
	[illegible]	[illegible]		
	Ѓорѓе Велков	С. Лубница	— " — " —	071-996-152
	Дејсенко Крстев	Радовиш	— " —	075 634 485
	Ристов Насо	С. Дедино	— " —	071-357-060
	Илиев Игор	С. Конче	igorce_messi@hotmail.com	078-259-150
	Александар Петровик	МЖСП	a.petrusic.e [illegible]	0764574[illegible]

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Конче, 15.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
	Марија Ицева	ЕЛС Радовиш	mare_rad@hotmail.com	076-355-115
	Зоран [illegible]			070-461-765
	РОБЕРТ МИХАЈЛОВ			
	Цвета Ангелова	ОУ „Гоце Делчев" Конче директор	cveta.angelova@hotmail.com	078-395-454
	Ивана Илиева	ЕЛС Конче	ivana.ilova11@gmail.com	077-748-235
	Ристов Ацо	Акфан Инжинеринг	aco.ristov@alfa[illegible]	075338822
	Петров Станојко	с. Габревци		071689420
	Демиров Гунтор	с. Конче		072-595-560
	Коле Чапрашиков	Совет на О. Радовиш	kole.alfoing@gmail.com	075557695
	Томов Ристо	с. Ракитец		070-847-595
	Мирко Димитров	с. Габревци		070491719
	Исмаил Бајрам	Оп. Конче	Општина Конче	070 694 119
	Бојан [illegible]	УГД - Штип	Штип	[illegible]
	Зоран Панов	УГД Штип	Штип	
	Крстева Ленче	ЕЛС Конче	kostadinovalence@hotmail.com	075496019
	[illegible]	о. Конче		078365834

ЛИСТА НА ПРИСУТНИ

ЈАВНИ РАСПРАВИ за планска и проектна документација, Боров Дол, Општина Конче, 15.03.2018

#	Име и презиме	Организација / населено место	Email	Телефон
1	Мештан [illegible]	Општина Конче / Конче	mex.wolf@yahoo.com	071-631-140
2	Кирил Филев	БУЧИМ ДОО Радовиш	kiril.filev@bucim.com.mk	071-304-10[illegible]
3	Сaре Сарафилоски	Бучим - Радовиш	s.sarafiloski2005@yahoo.com	070/79[illegible]
4	Ванчо Стојанов	ЕЛС Конче	vanco_nivlam@hot[illegible]	[illegible] 076-48[illegible]
5	Зоран Ѓоргиев	Општина Конче	gjorgiev[illegible]@yahoo[illegible]	[illegible]
6	Марјан Михајлов	Манеко Солушнс	m.mihajlov@maneko.com.mk	076298829
7	Катерина Русевска	ПНФ	krusevska@gmail.com	070/423-6[illegible]
8	Наденка Петрушевска	Манеко Солушнс	npopova@maneko.com.mk	077/503175
9	[illegible]	ЕЛС - Конче	[illegible]	[illegible]-496-013
10	Ѓорѓи [illegible]	„Бучим" Радовиш		071-204-878
11	Борис Милков	Пензионер		072-222-914
12.	Ристе Димчев	НЕВРАБОТЕН		070-2[illegible]5-46
13	Митко Бојаџиски	Здрава котлина	mitkobojadjiski@yahoo.com	071.226-22[illegible]
14	Стојан [illegible]	Здрава котлина	[illegible]@yahoo.com	
15	Лазар [illegible]	Невработен		078-709-268
16	Живко Стојанов	ЕЛС - Конче	zivko.stojanov@hotmail.com	072-237080
17.	Нона Ѓорѓиоска	МТВ	nona.gjorgjioska@mtv.gov.mk	078.321049