



Република Македонија  
Министерство за животна средина  
и просторно планирање

Архивски бр. 11-1355/2

Дата: 16.03.2012

До: Тим за преговори со Макстил АД-Скопје

Предмет: Записник од трет состанок за преговори со Макстил АД-Скопје

Република Македонија  
Министерство за  
животна средина  
и просторно планирање

Бул. "Гоце Делчев" бб  
1000 Скопје,  
Република Македонија  
Тел. (02) 3251 400  
Факс. (02) 3220 165  
Е-пошта: infoeko@moepp.gov.mk  
Сайт: www. moepp.gov.mk

### ЗАПИСНИК бр.3

Преговори за добивање на дозвола за усогласување со оперативен план, помеѓу МЖСПП и Макстил АД-Скопје. Трет состанок, одржан на 22.02.2012 год во просториите на МЖСПП, со почеток во 11.00 часот.

Присутни:

**Тим за преговарање на МЖСПП:**

- Филип Иванов, Директор на Управата за животна средина при МЖСПП;
- Фирус Мемед, Директор на Државен инспектор за животна средина;
- Назим Алити, раководител на Одделението за интегрирано спречување и контрола на загадувањето;
- Димитар Младеновски, советник за интегрирано спречување и контрола на загадувањето (Пишувач на дозволата)
- Ана Каранфилова Мазневска, Раководител во сектор за управување со отпад;
- Маријонка Виларова, помошник раководител на Македонски информативен центар за животна средина;
- Лидија Галева, Државен инспектор за животна средина;
- Ирена Николоска, советник за интегрирано спречување и контрола на загадувањето (записничар)

**Тим за преговарање на Макстил АД-Скопје:**

- Нове Георгиевски, Пом. Ген. Директор за заштита, екологија и осигурување;
- Љупчо Алтипармаков, Пом. Ген. Директор за унапредување на производство и развој;
- Митко Кочовки, Директор за стратешко планирање, финансиски инженеринг, економски истражувања, информации и анализи;
- Елена Ивановска-Видинова, инженер за екологија;

**Претставник од Општина Гази Баба:**

- Трајан Петровски, Раководител во Одделение за комунална инспекција и инспекција за животна средина (Општина Гази Баба);

Третиот состанок на тимовите за преговори го отвори Назим Алити, раководител на Одделението за интегрирано спречување и контрола на загадувањето во Управата за животна средина при МЖСПП. Изложено беше дека записникот од вториот состанок бил уредно испратен на тимовите за преговори и потпишан од нивна страна, со што се констатираше дека записникот е усвоен. Потоа од



страна на Димитар Младеновски беше предложено да се разгледаат точките на активност предвидени со оперативниот план:

**1. Точка 9.1.1.1 Имплементација на ИСО 14001**

- Воведување на стандард ISO 14001 со политика за животна средина и одговорност;

Димитар Младеновски произнесе дека Макстил АД - Скопје ќе го имплементира ISO 14001, но нема да го сертифицира.

Од страна на претставниците на Макстил АД – Скопје беше кажано дека екстерниот проверувач бил уредно повикан но заради временските неприлики неговото присуство било презакажано за 29.02 и 01.03.2012 год.

Република Македонија  
Министерство за  
животна средина  
и просторно планирање

Бул. "Гоце Делчев" бб  
1000 Скопје,  
Република Македонија  
Тел. (02) 3251 400  
Факс. (02) 3220 165  
Е-пошта: infoeko@moepp.gov.mk  
Сајт: www. moepp.gov.mk

**2. Точка 9.1.1.2 Испитување на подземни води**

- Детално хидрогеолошко испитување со испитување на минерални масла и тешки метали во подземните води;
- Павење на бушотини за испитување на подземната вода (поставување на пиезометри)

Нове Георгиевски, кажа дека од страна на претставниците на Арцелор Миттал е добиено писмо на 16.02.2012 год. со кое информираат дека им е потребно еден месец за да се произнесат во однос на понудената проектна задача.

Димитар Младеновски посочи дека оваа точка останува отворена до наредниот состанок на кој инволвираните компании треба да се произнесат со конкретен став.

Филип Иванов, посочи дека ставот на Министерот за Животна средина е дека дозволата за Макстил АД – Скопје треба да биде изготвена до месец Мај - оваа година.

**3. Точка 9.1.1.5 Мерење на диоксини и фурани**

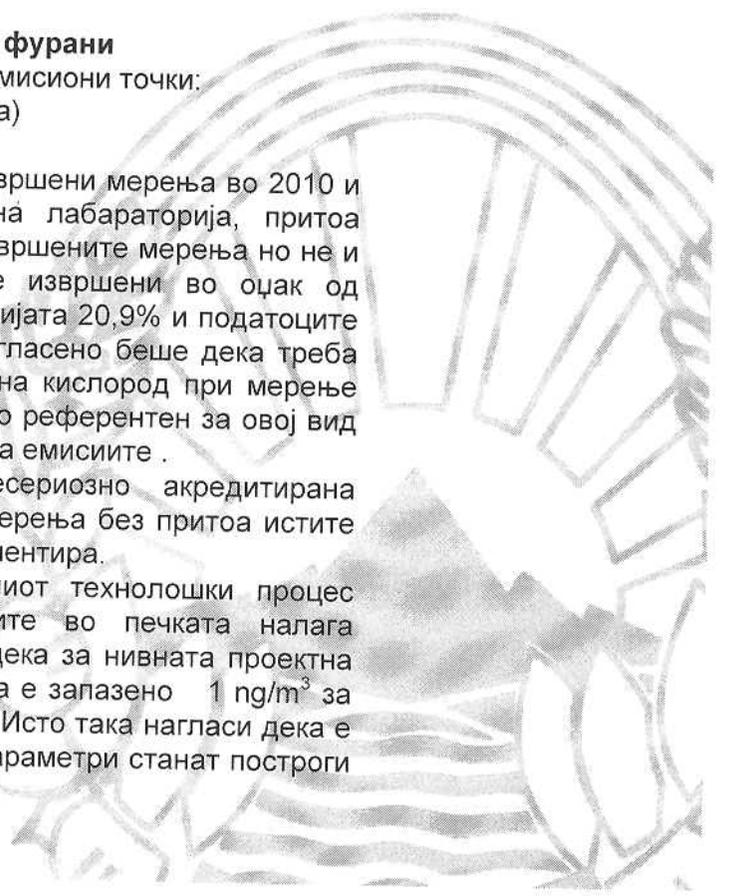
- Мерење на диоксини и фурани од две емисиони точки:  
A1 (Оџак од ЕЛП) и A2 (Оџак од мелница)

Оваа активност е реализирана

Димитар Младеновски, кажа дека се извршени мерења во 2010 и 2011 година од страна на акредитирана лабораторија, притоа посочувајќи дека дадени се податоци за извршените мерења но не и толкување на податоците. Мерењата се извршени во оџак од електропечка со 19,7% O<sub>2</sub> и од шредер линијата 20,9% и податоците како такви се во дозволените граници. Нагласено беше дека треба да се има во предвид дека овој процент на кислород при мерење треба да се сведе на 11% - кој е земен како референтен за овој вид на мерења, со што се добива друга слика на емисиите.

Филип Иванов, посочи дека е несериозно акредитирана лабораторија да доставува резултати од мерења без притоа истите да не ги сведе на референтни и да не ги коментира.

Љупчо Алтипармаков, кажа дека самиот технолошки процес заради потполно согорување на гасовите во печката налага вдувување на кислород, и притоа посочи дека за нивната проектна задача за прифаќање на емисиите од печка е запазено 1 ng/m<sup>3</sup> за диоксини и фурани и 20 mg/m<sup>3</sup> за прашина. Исто така нагласи дека е предвидено доколку критериумите за овие параметри станат построги





има можност за корекција на постројката се со цел на задоволување на новите барања.

Димитар Младеновски, посочи дека оваа активност е предвидена се со цел да се утврди дали има диоксини и фурани и доколку има да се земат во предвид во проектирањето на постројката за прифаќање на емисиите од печка. Како заклучок за оваа активност останува да се направат мерења еднаш годишно на двете мерни места и доколку мерењата покажат константа тогаш има можност за понатаму фреквенцијата на мерења да се намали на еднаш на 2 или 3 години.

#### 4. 9.1.1.6 Дисперзија и моделирање на емисиите во воздухот

- Дисперзија и моделирање од главните извори и оценка на влијанието за  $\text{NO}_x$  и прашина

Оваа активност е реализирана.

Маријонка Виларова, моделот на дисперзија бил разгледан од нејзина страна како и од страна на експертот за моделирање од Финска - Сари Лапи, и во однос на истиот имаат неколку забелешки кои беа презентирани од нејзина страна. Од произнесените забелешки беше заклучено дека во моментот на правење на моделирањето не се располагало со доволно познавања и податоци, и како резултат на истото изработената студија не ги задоволува денешниве барања.

Филип Иванов, посочи дека од страна на компанијата се издвоени средства за реализирање на оваа активност, но бидејќи изработеното моделирање не ја претставува релевантната ситуација направен е само трошок без да се има применлив резултат. Од страна на претставниците на МЖСПП ќе се направат напори да се издејствува вклучување во некој од актуелните проекти и можност за издвојување на средства за изработка на моделирање на емисиите кое ќе располага со повеќе податоци, а со тоа ќе ја отсликува реалната ситуација.

#### 5. 9.1.1.8 Пренасочување на емисионите точки SW2 и SW3 кон емисиона точка SW4

Оваа активност е реализирана.

Димитар Младеновски, кажа дека оваа активност е реализирана. Станува збор за вклучување во затворен систем, пренасочување на една емисиона точка во друга (од еден базен во друг). Со ова Макстил обезбедува емисионата точка SW5 да е единствен излез на емисија на отпадна вода. Оваа емисиона точка е дел од изготвената нацрт дозвола и за неа се пропишани соодветни законски параметри.

Филип Иванов, побара да се направи увид за да се констатира реализацијата на активноста предвидена со оперативен план.

#### 6. 9.1.1.9 Физичка поделба на таложните базени на Макстил и Миталстил

- Физичка поделба на таложните базени на Макстил и Миталстил

Нове Георгиевски, кажа дека на 16.02.2012 година имаа добиено допис од страна на АрцелорМиттал во кој информираат дека конечен одговор за оваа активност можат да дадат во третиот квартал од оваа година.

Филип Иванов, укажа дека независно дали овие базени АрцелорМиттал ќе ги продаде на Макстил, секој е одговорен за сопствениот отпад и соодветно на тоа треба да превземе одговорност за сопствениот отпад. Од страна на претставниците на



МЖСПП ќе се достави допис до АрцелорМиттал во кој ќе се задолжат да ги испразнат базените.

Одлучено беше на наредниот состанок да го конкретизираме рокот на реализирање на оваа активност.

Република Македонија  
Министерство за  
животна средина  
и просторно планирање

Бул. "Гоце Делчев" бб  
1000 Скопје,  
Република Македонија  
Тел. (02) 3251 400  
Факс. (02) 3220 165  
Е-пошта: infoeko@moepp.gov.mk  
Сајт: www. moepp.gov.mk

**7. 9.1.1.10 Изведба на нова таложна јама кај емисиона точка SW1**

- Изведба на нова таложна јама за прифаќање на талогот од водениот филтер и перењето на платото на мелницата, емисиона точка SW1

Нове Георгиевски, кажа дека работењето на мелницата е диктирано според потребата на старо железо, и во однос на истото нивните предвидувања се дека оваа година нема да работи мелницата. Потребите ги решаваат со увоз на припремено старо железо.

Димитар Младеновски, посочи дека штом дел од инсталацијата е опфатен со дозволата за него се пропишуваат параметри и мерки за решенија. Доколку инсталацијата смета дека некој дел од постројката нема да го користи, тогаш тие се должни за таквата измена да го известат Министерството за животна средина и тој дел од оваа постројка ќе биде одземен од дозволата.

Беше одлучено да се анализираат можностите и до следниот состанок да се излезе со конкретен став за дадена активност.

**8. 9.1.1.11 Складирање на талог од мелница и изнаоѓање начин за негово рециклирање**

Ана Каранфилова Мазневска, праша дали се знае содржината на талогот од мелница.

Нове Георгиевски, кажа дека имаа сознание што содржи овој талог но истиот не е константен.

Филип Иванов, кажа дека според листата на отпад овој отпад е категоризиран како опасен отпад и според тоа како таков треба да се најде негово решение.

Се задолжува Макстил да достави допис до МЖСПП со информација за фактичката состојба, составот и количините како и начинот на решавање на веќе постоечкиот мил. Оваа информација да се достави до следниот состанок како би можело да се донесе конкретен став.

**9. 9.1.1.12 Оценка на импулсивна бучава и мерење**

Оваа активност е реализирана.

Димитар Младеновски, го прочита заклучокот од измерената бучава и посочи дека прикажаните податоци се во граница на МДК.

Филип Иванов, констатираше дека мерењата се извршени 2006 година и дека од тој период има многу промени во постројката, и со цел да имаме податоци од реалната состојба да се задолжи Макстил да направи нови мерења на бучава.

**10. 9.1.1.13 Оценка на контаминација на почвата со Pb**

- Спроведување на мерење и оценка на контаминација на почвата со Pb

Оваа активност е реализирана.

Димитар Младеновски, посочи дека од извештајот е констатирано дека нема загадување на Pb, притоа нагласувајќи дека од самиот технолошки процес не се очекува појава на Pb.



**11. 9.1.1.14 Мерења на Pb и Cd во седиментна прашина**

- Мерења на Pb и Cd во седиментната прашина од сите 4 мерни места

Од страна на Макстил да се достави допис до МЖСПП со кој ќе информираат дека од нивниот технолошки процес не може да се очекува Pb и Cd и со тоа да се одземе Макстил како можен загадувач со Pb и Cd во околината на Железара.

**12. 9.1.1.15 Складирање на троска и изнаоѓање начин за нејзино рециклирање**

- Изработка на проект, постројка за гранулирање на троската со вода
- Реализација на проект

Филип Иванов, праша дали за оваа активност има изработено проект.

Нове Георгиевски, кажа дека ова е голема активност. Троската е класифицирана како неопасен отпад и за нејзин третман има изработено идеен проект уште во 2007 година, но овој проект не е реализиран заради комплексноста на проектот и разгледувањето на други можности.

Од страна на претставниците на МЖСПП беше укажано на можноста за решавање со нудење на троската на пазарот за различна употреба.

Од страна на претставниците на Макстил беше посочено дека моменталната ситуација, малото производство создава мали количини на троска и нејзиното рециклирање е неисплатливо.

Филип Иванов, предложи до следниот состанок Макстил да се произнесе за технолошко решение како и рок за реализација на моменталните количини.

**13. 9.1.1.16 Складирање на огноотпорен материјал и изнаоѓање начин за негово целосно рециклирање**

- Складирање на огноотпорен материјал (шамот) на соодветен начин и изнаоѓање на решение за негово целосно рециклирање

Нове Георгиевски, укажа дека станува збор за мали количини на ваков огноотпорен материјал и сметаат дека нема потреба од нејзино рециклирање.

Филип Иванов, посочи да се достави допис до МЖСПП со кој не информираат за начинот на складирање на овој материјал.

**14. 9.1.1.17 Складирање на талог од таложниците и изнаоѓање на начин за негово рециклирање**

Нове Георгиевски, посочи дека за овој талог имаат дадено понуди на неколку фирми за да го продадат но досега немаат добиено одговор.

Филип Иванов, праша дали имаат сознание за која количина се работи и нејзиниот состав.

Нове Георгиевски, посочи дека тоа не се мали количини и дека најмногу станува збор за Fe. И повторно посочи на проблемот за непостоење на физичка делба на базените на Арцелор Миттал.

Од страна на МЖСПП двете инсталации ќе се задолжат да ги испразнат базените и да најдат решение за талогот.

**15. 9.1.1.18 Складирање на коварината и изнаоѓање начин за нејзино рециклирање**



Република Македонија  
Министерство за животна средина  
и просторно планирање

Нове Георгиевски, посочи дека коварината се продава.  
Димитар Младеновски, посочи дека е потребно од страна на  
Макстил да се достави копија од договорот за откуп на коварината.

**16. 9.1.1.19 Складирање на отпадни масла и масти и изнаоѓање  
начин за нивно рециклирање**

Нове Георгиевски, посочи дека имаат превземачи на овие  
отпадни масла и масти.

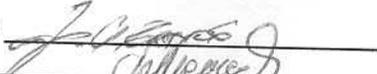
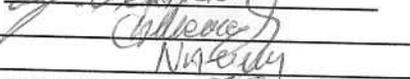
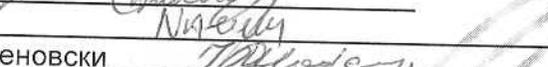
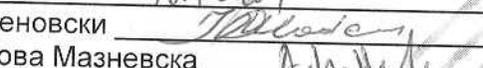
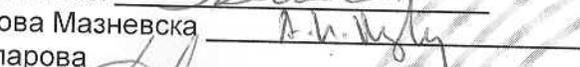
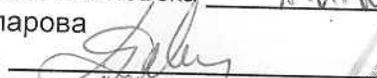
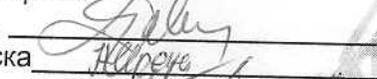
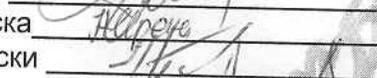
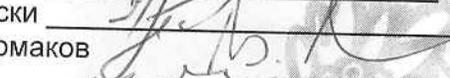
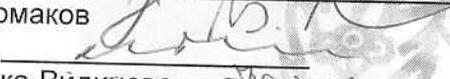
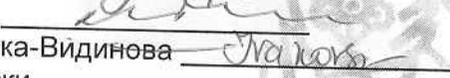
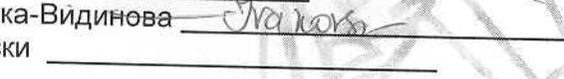
Филип Иванов, посочи дека оваа активност е решлива и е  
законска обврска на инсталацијата и како таква не треба да биде дел  
од оперативниот план. Тоа е активност која ќе биде дел од дозволата  
и инсталацијата редовно ќе пристапува кон нејзина реализација.

Наредниот состанок беше решено да се одржи на 16.03.2011  
година. На следниот состанок Макстил треба да се произнесе за  
активностите за кој немаа конкретен став, како и за активностите 3,4  
и 7 од оперативниот план.

Трајан Петровски, информираше за формирано иницијативно  
тело со претставници од МЖСПП и општина Гази Баба. Ова  
иницијативно тело ќе дава извештај еднаш месечно до советот, а  
преку советот до граѓаните. Со ова општината завзема активно  
учество и транспарентност во областа на животната средина.

Записничар:  
Ирена Николоска

Потпишување на учесниците на преговорите:

1. Филип Иванов 
2. Фирус Мемед 
3. Назим Алити 
4. Димитар Младеновски 
5. Ана Каранфилова Мазневска 
6. Маријонка Виларова 
7. Лидија Галева, 
8. Ирена Николоска 
9. Нове Георгиевски 
10. Љупчо Алтипармаков 
11. Митко Кочовки 
12. Елена Ивановска-Видинова 
13. Трајан Петровски 

Република Македонија  
Министерство за  
животна средина  
и просторно планирање

Бул. "Гоце Делчев" бб  
1000 Скопје,  
Република Македонија  
Тел. (02) 3251 400  
Факс. (02) 3220 165  
Е-пошта: infoeko@moepp.gov.mk  
Сајт: www.moepp.gov.mk

