

ДОПОЛНУВАЊЕ НА
БАРАЊЕ ЗА (А) – ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА ЗА АГРОМАРКЕТ ИГОР
ДООЕЛ СТРУМИЦА

СОДРЖИНА:

1.ВОВЕД.....	3
2.ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 2.....	4
3. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 4.....	4
4. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 5.....	12
5. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 6.....	17
6. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 8.....	20
7. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 10.....	21
8. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 11.....	21
9. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 13.....	23
10. ИЗМЕНА НА ДОДАТОК 14.....	23
11.ИЗЈАВА.....	24
12.ПРИЛОГ	

ВОВЕД

Инсталацијата АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ Струмица, поднесе барање за добивање А – интегрирана еколошка дозвола до Министерство за животна средина и просторно планирање, Управа за животна средина.

По поднесеното барање за добивање А – интегрирана еколошка дозвола, од страна на Министерство за животна средина и просторно планирање, Управа за животна средина добиен е Записник од одржан консултативен состанок за добивање на А – интегрирана еколошка дозвола и заклучено е дека треба да се направи надополнување на барањето за добивање А – интегрирана еколошка дозвола.

По поднесеното барање за добивање А – интегрирана еколошка дозвола, од страна на Министерство за животна средина и просторно планирање, Управа за животна средина добиен е Заклучок 2 за надополнување на барање по Предмет бр. 11-400 2/6 од 14.05.2014, во кој Заклучок се наведени следните дополнувања кои треба да се достават по однос на комплетноста на барањето за добивање А – интегрирана еколошка дозвола:

1. Сателитска мапа на локацијата со координати
2. Означување на мерните места на мапата за воздух, вода и бучава согласно стандардните ознаки.
3. Да се наведат производите во тб. IV.1.1 кои се произведуваат во инсталацијата.
4. Извршени мерења од вентилационен испуст А1 за параметрите: прашина, NH₄, NO₂, F, со емитирано количество и пополнување на таб. VI.1.3
5. Внесување на филтрите како ставка во табела за отпад.
6. Технолошка шема на отпадните води
7. Да се дефинира мерното место- бетонската јама(W) со координати
8. Договор со ЈПКД Турија за чистење на бетонската јама
9. Извештај од извршени мерења на отпадните води од бетонската јама.

Барателот Агромаркет ИГОР дооел Струмица постапи по наведените забелешки и направи дополнување на Барањето за добивање на А интегрирана еколошка дозвола.

По поднесеното дополнување за добивање на А интегрирана еколошка дозвола направен е консултативен состанок и добиен е Записник од одржан консултативен состанок за добивање на А интегрирана еколошка дозвола помеѓу МЖСПП и Агромаркет Игор ДООЕЛ Струмица. Констатирано е дека треба да се достави

дополнување на барањето поради друга фактичка состојба анализирајќи ги сите поглавја каде има измени и недоследности.

Барателот Агромаркет ИГОР дооел Струмица постапи по наведените забелешки и направи дополнување на Барањето за добивање на А интегрирана еколошка дозвола.

Дополнителните податоци се однесуваат на:

Поглавје II - Опис на инсталацијата, нејзините технички делови и директно поврзаните активности,

Поглавје IV - Суровини и помошни материјали, други супстанции и енергии, употребени или произведени во инсталацијата,

Поглавје V – Ракување со материјали

Поглавје VI – Емисии

Поглавје VIII – Опис на технологиите и другите техники за пречување, или доколку тоа не е можно, намалување на емисиите на загадувачките материји

Поглавје XI – Програма за подобрување

Поглавје XIII - Ремедијација, престанок со работа, повторно започнување со работа и грижа по престанок со активности

Поглавје XIV – Нетехнички преглед

II ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА; НЕЈЗИНИТЕ ТЕХНИЧКИ ДЕЛОВИ И ДИРЕКТНО ПОВРЗАНИТЕ АКТИВНОСТИ

Во Поглавје II има промени во делот за водоснабдување.

ИЗМЕНА

- Водоснабдување

Инсталацијата АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ с. Владиевци, о.Василево, Струмица не е поврзана со водоводен и комуналнен систем на град Струмица. Од тие причини, инсталацијата користи вода од канистри за одвивање на технолошкиот процес и хигиенски потреби. Истовремено таа располага со 6 канистри со капацитет од 1000 литри.

IV СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, ДРУГИ СУПСТАНЦИ И ЕНЕРГИИ, УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

Во Поглавје IV има дополнување и промена во класа на опасност на суровините .

ИЗМЕНА И ДОПОЛНУВАЊЕ

Согласно НДТ барањата, операторот треба да води листа на суровини, со нивни карактеристики и да има постапки за редовна контрола за поголема еколошка безбедност. Инсталацијата се залага да ги почитува и применува НДТ за суровините кои би можеле да влијаат негативно на животната средина.

Влезните суровини, меѓупроизводи и помошните материјали кои се употребуваат во производството не се токсични.

Секоја суровина што се употребува во процесот, односно ѓубривата што се употребуваат или добиваат при процесот се испитуваат и се внесуваат во Листа на ѓубрива. На суровините, односно ѓубривата се испитува присуство на тешки метали. Во составот на ѓубривото не е дозволено присуство на тешки метали или во колку има не смее да ги надмине дозволените гранични вредности. Испитувањата на суровините се вршат во акредитирана лабораторија по соодветно признати и стандардни методи.

Суровините се сместени во просторија и складиште – магацински простор. Магацинскиот простор е изграден од тврда градба, просторијата е физички одвоена заштитена и обезбедена од надворешни влијанија. Магацинскиот простор за растворувачи е изведен согласно овластена организација за таа намена и истиот задоволува во однос вентилација и струење на воздухот при што е поставена соодветна ПП заштита и средства за реакции при вонредни состојби. Подот е бетониран така да и во случај на истекување на каква и да било суровина, не може да дојде до загадување на почвата. Во магацинскиот простор е поставена нисконапонска електрична инсталација

Инсталацијата Агромаркет Игор, Струмица располага со широка палета на производи. Во зависност од барањата на клиентите се прави најразличен спектар на производи. Поради природата на производството, во зависност од барањата на клиентите во иднина може да се појават и нови видови на производи. Суровините зависно од барањата на клиентите може да се продаваат и како готови производи а по потреба со механичко мешање на суровините се формираат нови производи со подобрени својства. На одредени производи се врши само препродажба така да немаат нивно мешање и комбинирање со останати суровини.

Во Поглавјето IV е приложен материјалот со детален опис на суровини и помошни материјали употребени или произведени во инсталацијата.

Суровините се употребуваат со ниска концентрација, поради што не спаѓаат во опасни хемикалии.

Во табела **IV 1 1 1** се претставени готови производи кои се добиваат во инсталацијата.

Во табела **IV 1 1 2** се претставени суровините за минерални ѓубрива кои се користат во инсталацијата.

- Во следната табела се претставени сите готови производи кои се добиваат во инсталацијата.

ТАБЕЛА IV.1.1.1 **Детали за сировини, меѓупроизводи, производи, итн поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создадени на локацијата**

Реф. Бр или шифра	Материјал/ Супстанција ¹	CAS ² Број	Категорија на опасност ³⁾	Количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употребата	R ¹² - Фраза	S ⁴ - Фраза
1	Chelan sol 30-10-10+T.E.	7727-37-9	/	/		Готов производ	/	/
2	Chelan sol 20-20-20 + T.E		/	/		Готов производ	/	/
3	Chelan sol 10-5-35+3MgO + T.E	7440-09-7	/	/		Готов производ	/	/
4	Chelan sol 16-8-32+2MgO+ T.E	7440-09-7	/	/		Готов производ	/	/
5	Chelan sol 11-4-42+T.E	7440-09-7	/	/		Готов производ	/	/
6	Chelan sol 13-39-13 + T.E	7723-14-0	/	/		Готов производ	34	26 , 45
7	ENERGY	1415-93-6	/	/		Готов производ	36,37,3 8	26 , 36
8	Chelan Cu	14025-15-1	/	/		Готов производ	22; 36/37/3 8	26 , 36

¹ Во случај каде материјалот вклучува одреден број на посебни и достапни опасни супстанции, дадете детали за секоја супстанција

² Chemical Abstracts Service

³ Закон за превоз на опасни материи (Сл. Лист на СФРЈ бр. 27/90, 45/90, Сл. Весник на РМ 12/93)

9	Amino Fe	16455-61-1	/	/		Готов производ	22; 36/37/3 8	26 , 36
10	Chelan B/ Zn	14025-21-9	/	/		Готов производ	22; 36/37/3 8	26 , 36
11	Ariston	10294-66-3	/	/		Готов производ	/	/
12	Rhizoactive	1415-93-6	/	/		Готов производ	36,37,3 8	26 , 36
13	32:0:0	6484-52-2	/	/		Готов производ	/	/
14	BASIK 12-4-6 + T.E	7722-76-1	/	/		Готов производ	20, 22	2, 24, 44
15	HYPERPHOS 570	7783-28-0	/	/		Готов производ	36, 37, 38	26, 37/39
16	EXTREM LIQUID Ca-Mg	1305-78-8	/	/		Готов производ	/	/
17	УРЕА (46%) (CH ₄ N ₂ O)	57 – 13 - 16	/	/		Готов производ	21/223 6/38	22-26-37
18	ШАЛИТРА 34% (NaNO ₃)	7631-99-4.	/	/		Готов производ	22; 8	17; 24/25; 3/7/9; 36/37
19	Ariston plus 20	6484-52-2	/	/		Готов производ	/	/

ТАБЕЛА IV.1.1.2 *Детали за суровини, меѓупроизводи, производи, итн поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создадени на локацијата*

Реф. Бр или шифра	Материјал/ Супстанција ⁴	CAS ⁵ Број	Категорија на опасност ⁶⁾	Количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употребата	R ¹² - Фраза	S ⁴ - Фраза
1.	Фосфореста киселина H ₃ PO ₃	13598-36-2	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	22-35	26; 36/37/39-45
2.	Монокалиум фосфит KH ₂ PO ₃	13977-65-6	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	/	/
3.	Калиум Хумат C ₉ H ₈ K ₂ O ₄	68514-28-3	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	/	/
4.	Моноамониум фосфат NH ₄ H ₂ PO ₄	7722-76-1	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37	23; 37/39
5.	Уреа фосфат H ₃ PO ₄ .CO(NH ₂) ₂	4861-19-2	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	26; 37/39
6.	Диамониум фосфат (NH ₄) ₂ HPO ₄	7783-28-0	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	26; 37/39
7.	Фосфорна киселина H ₃ PO ₄	7664-38-2	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	34	26; 45

⁴ Во случај каде материјалот вклучува одреден број на посебни и достапни опасни супстанции, дадете детали за секоја супстанција

⁵ Chemical Abstracts Service

⁶ Закон за превоз на опасни материи (Сл. Лист на СФРЈ бр. 27/90, 45/90, Сл. Весник на РМ 12/93)

8.	Монокалиум фосфат KH_2PO_4	7778-77-0	/	/		Суровина за минерални ѓубрива Готов производ	/	/
9.	Амониум полифосфат $(\text{NH}_4)_{n+2}\text{P}_n\text{O}_{3n+1}$	68333-79-9	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	/	20/21; 36/37; 61
10.	Калиум Нитрат KNO_3	7757-79-1	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	8	/
11.	Калциум Нитрат $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	13477-34-4	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	8; 36;	/
12.	Калциум Магнезиум Нитрат $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + 6\text{H}_2\text{O}$	13477-34-4 13446-18-9	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	8; 41	26; 39;
13.	Магнезиум нитрат $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + 6\text{H}_2\text{O}$	13446-18-9	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	8; 41	26; 39;
14.	Амониум сулфат $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	7783-20-2	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	26; 37/39
15.	Микронутритиенти Fe - 6 Fe – 13 Zn -15 Mn – 13 Cu – 15 Ca- 10 Mg – 6 Na – 4	16455-61-1 15708-41-5 14025-21-9 15375-84-5 14025-15-1 62-33-9 14402-88-1 13236-36-4	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	22; 36/37/ 38	26; 36
16.	Натриум триполифосфат $\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$	7758-29-4	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	26

17.	Натриум хексаметафосфат $\text{Na}(\text{PO}_3)_6$	68915-31-1	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	20; 25;
18.	Тетра натриум пирофосфат $\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7$	7722-88-5	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	26; 36;
19.	Дикалиум пирофосфат K_2HPO_4	7758-11-4	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	35; 36;22	22;24;36;2 6;45;36
20.	Тетракалиумпирофосфат $\text{K}_4\text{P}_2\text{O}_7$	7722 – 88 – 5	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	22; 24/25; 26
21.	Хумусна киселина	1415 – 93 – 6	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	36/37/ 38	26; 36;
22.	Уреа 46% $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$	57 – 13 – 16	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	21/22 36/38	22-26-37
23.	Шалитра 34% NaNO_3	7631-99-4.	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	22; 8	17; 24/25; 3/7/9; 36/37
24.	N –P –K Калиум хлорид Монобазен амониум фосфат уреа цинк оксид	7447-40-7 7722-76-1 57-13-16 1314-13-2	/	/		Суровина за минерални ѓубрива	20;22	2; 24;44

V РАКУВАЊЕ СО МАТЕРИЈАЛИ

ИЗМЕНА

Инсталацијата Агромаркет Игор ДООЕЛ Струмица за транспорт користи сопствени возила и располага со две комбиња и 1 виљушкар.

Готовите производи се пакуваат во определен простор за пакување и со рачен вилушкар се носат на складирање во магацин. Во магацинот готовите грануларни и кристални производи пакувани во книжна, пластична и др. амбалажа се поставуваат на палети, најмногу до три палети едни врз други. Од магацините до комбето, готовите производите се пренесуваат со вилушкар.

Во инсталацијата Агромаркет Игор ДООЕЛ Струмица се врши селектирање на следните видови отпади:

- комунален отпад
- Отпад од хартија
- Отпад од пластика

Краткок опис на секој од видовите отпад:

- Во АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА се создава комунален отпад од секојдневното работење
- Во АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА отпад од хартија се создава од картони и кутии од суровините кои се употребуваат за производство
- Во АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА отпад од пластика се формира од пластични вреќи, канти, буриња итн. од суровините кои се употребуваат за производство.

- Во АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА отпадна вода е резултат од одвивање на технолошкиот процес и од вентилациониот систем, и како резултат на санитарните (хигиенски) потреби на вработените.

Отпадот од пакување се превзема од Организацијата Пакомак ДОО Скопје, а собирање, транспортирање и депонирање на комуналниот цврст отпад и превземање на отпадна вода се врши од страна на Организацијата ЈПКД Турија с.Василево, Струмица.

Инсталлацијата Агромакет Игор ДООЕЛ има склучено Договор со наведените Организации.

ТАБЕЛА V.2.1: **ОТПАД - Користење/одложување на опасен отпад**

Отпаден материјал	Број од Европскиот каталог на отпад	Главен извор ^{7,8}	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач	Одложување надвор од локацијата
			Тони/месечно	м ³ / месечно			

* Табелата V 2 1 не е пополнета бидејќи на предметната локација не е идентификувано користење/ одложување на опасен отпад.

⁷ За секој отпад треба да се посочи основната активност/процес

⁸ Треба да се вклучи и отпадот прифатен на местото на локацијата за наменето искористување и одлагање на отпад

ТАБЕЛА V.2.2 **ОТПАД** - Друг вид на користење/одложување на отпад

Отпаден материјал	Број од Европскиот каталог на отпад	Главен извор ^{9,10}	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач	Одложување надвор од локацијата
			Тони/месечно	м ³ / месечно			
Комунален отпад	20 03 01	Секојдневно то работење		173 кг	Одложување	Се превзема од овластена организација ЈПКД Турија, о. Василево	Се превзема од овластена организација ЈПКД Турија, о. Василево
Хартија (картони, кутии)	20 01 01	Пакување		6,9 кг	Одложување	Се превзема од овластена организација ПАКОМАК	Се превзема од овластена организација ПАКОМАК ДОО,

⁹ За секој отпад треба да се посочи основната активност/процес

¹⁰ Треба да се вклучи и отпадот прифатен на местото на локацијата за наменето искористување и одлагање на отпад
АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ СТРУМИЦА

						ДОО, Скопје	Скопје
Пластика канти буриња, вреќи	20 01 39	Пакување	/	289,7кг	Одложување	Се превзема од овластена организација ПАКОМАК ДОО, Скопје	Се превзема од овластена организација ПАКОМАК ДОО, Скопје

VI ЕМИСИИ

ИЗМЕНА

Во ова Поглавје се идентификувани влијанија врз животната средина од Инсталацијата АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА кои се јавуваат во текот на превземање и складирање на суровини и енергенси, при технолошкиот процес на производство (пакување), како и во тек на товарање, складирање и транспорт на готови производи.

Негативни влијанија можат да се очекуваат од складираните суровини или готови производи согласно нивните физичко – хемиски особини. Потенцијална можност од истекување на суровините е мала, поради сместувањето на истите во специјален за таа намена магацин со бетониран под при што истите се поставени на дрвени палети. Со ова се минимизираат или елиминираат штетните влијанија во почва или вода.

Во следната табела е даден приказ на можните емисии од постројката на АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, Струмица во согласност со смерниците за најдобрите расположливи техники за ваков вид на производство.

Табела 1

Идентификувана емисија	Извор
Бучава	Работа на машини, возила
Емисија на отпадна вода	Од санитарни потреби на вработените, од миење на опремата Од вентилационен испуст
Отпад	Повеќе видови на отпад (прикажани во табела V.1)

Генерално, инсталацијата АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, Струмица предизвикува незначителни емисии, но со оглед на природата на супстанциите со кои работи, мора да ги Превземе сите мерки на претпазливост за да се спречи значителна емисија во животната средина.

Инсталацијата Агромаркет Игор ДООЕЛ има поставено вентилациоен систем кој нема директен испуст во воздух. Технологијата на вентилациониот систем е изведено со поставување на вентилатор кој го извлекува воздухот од просториите и го усмерува во канистер со вода. Вентилациониот испуст е споен со канистерот. На самиот канистер е поставен и филтер преку кој излегува воздухот, а цврстите честички и прашина се таложат и се задржуваат. Филтерот по потреба се менува. Водата од канистерот се собира и се превзема од ЈПКД Турија.

Координати на вентилационен испуст : 34Т 0635764, УТМ 4597182 ($\pm 7\text{m}$)

Вентилациониот систем со канистерот е прикажан на слика бр.1



Слика бр.1 Вентилационен испуст

ТАБЕЛА VI.1.3: **Главни емисии во атмосферата -Хемиски карактеристики на емисијата** (1 табела за емисиона точка)
 Референтен број на точка на емисија: ____ Вентилационен испуст 0635764, 4597182 (±7м)

Параметар	Пред да се третира ⁽¹⁾				Краток опис на третманот	Како ослободено ⁽¹⁾					
	mg/Nm ³		kg/h			mg/Nm ³		kg/h.		kg/year	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
Прашина											
Амонијак											
Азот диоксид NO ₂											
Гасовити флуориди(F)											

1. Концентрациите треба да се базирани на нормални услови на температура и притисок т.е. (0°C, 101.3 kPa). влажно/суво треба да биде дадено исто како што е во табела VI.1.2 доколку не е нагласено на друг начин.

***Табелата VI. 1.3.не е пополнета бидејќи нема испуштање на хемиски штетности во амбиентален воздух**

VIII ОПИС НА ТЕХНОЛОГИИТЕ И ДРУГИТЕ ТЕХНИКИ ЗА СПРЕЧУВАЊЕ ИЛИ ДОКОЛКУ Е МОЖНО НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИТЕ НА ЗАГАДУВАЧКИТЕ МАТЕРИИ

ИЗМЕНА

Како резултат на работните активности на инсталацијата и согласно генезата на процесот, како загадувачи на животната средина се регистрирани следните влијанија:

1. влијанија од евентуално несоодветно третирање на отпадот
2. бучава која е резултат на работата на самата инсталација

Извештај од извршени мерења на отпадните води од канистер од вентилационен испуст.

Од канистерот на вентилациониот испуст е мострирана отпадна вода и извршена е лабораториска анализа.

(Прилог: Лабораториска анализа)

Празнење, чистење на септичка јама и собирање на отпадната вода од канистерот од вентилациониот испуст, го врши Јавно Комунално Претпријатие Турија, со кое Инсталацијата има склучено Договор.

X ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ И НАЈДОБРО ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ

ИЗМЕНА

Во Поглавје X има промена во табелата за најдобро достапни техники НДТ

Од табелата бр.X.1НДТ се брише точката 2 :Ракување и складирање на опасни материи (OFC_BREF, page 374). Инсталацијата не користи опасни материи

и точката 4: Намалување на емисијата на отпадни гасови (OFC_BREF, page 376, 377). Инсталацијата нема емисија на отпадни гасови од вентилационен систем.

XI ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ:

- | | |
|--------------|---|
| Активност 1: | Поставување на поголем број на вентилациони системи во просториите во кои се врши технолошкиот процес |
| Активност 2: | Едукација и тренинг обука на сите вработени со цел подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната околина |
| Активност 3: | Редовно чистење на септичката јама и нејзино одржување |
| Активност 4: | Поставување на филтери на машините на канални испусти и навремена промена на истите |
| Активност 5: | Редовно чистење и сменување на филтерот кај вентилациониот систем |
| Активност 6: | Приклучување на инсталацијата на канализационен систем |

ИЗМЕНА

Во ова Поглавје има промена за Активност бр.5.

Активност 5: Редовно чистење и менување на филтерот кај вентилациониот систем

Со извршување на оваа активност се овозможува заштита на животна средина и уредно функционирање на вентилациониот систем.

Во табела е дадена Програмата за подобрување за активността бр 5.

Активност бр.5

1. ОПИС НА АКТИВНОСТИТЕ Редовно чистење и менување на филтерот кај вентилациониот систем
2.Предвидена дата за почеток на реализација По потреба во текот на годината
3.Предвидена дата за завршување на реализација Тековно
4.Вредност на мерливи податоци до и за време на реализација /
5.Вредности на мерливи податоци по реализација на активността /
6.Влијание врз ефикасноста правилно управување и селектирање на настанатиот отпад на инсталацијата.
7.Вредност на инвестицијата /

XIII. РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК СО АКТИВНОСТИ

Во ова Поглавје има промена во точката за водоснабдување и во точката XIII.5 Престанок на работа во делот за активностите кои што би произлегле во случај на престанок со работа.

Агромаркет Игор ДООЕЛ Струмица има 6 канистри за вода со капацитет од по 1000 литри.

Инсталацијата не употребува масла, средства за подмачкување или гориво, така да при престанок со работа не можат да бидат затекнати.

XIV НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

Во Поглавјето има промени во деловите:

- На Инсталацијата се користат 6 канистри од по 1000литри
- Во инсталацијата Агромаркет Игор ДООЕЛ Струмица се врши

селектирање на следните видови отпади:

- комунален отпад
- Отпад од хартија
- Отпад од пластика

На Инсталацијата нема одложување на опасен отпад.

- Инсталацијата има промена во вентилациониот систем. Од вентилациониот систем нема директен испуст во воздухот, како што е опишано во претходното барање за интегрирана еколошка дозвола.

Со оглед на промената на вентилациониот систем, нема емисии во воздух со што наведените мерки за намалување на емисии во воздух не се соодветни.

ИЗЈАВА

Со оваа изјава поднесувам **Дополнение на барање за добивање А – интегрирана еколошка 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 Дополнение на барање за добивање А – интегрирана еколошка дозвола** 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 **Дополнение на барање за добивање А – интегрирана еколошка дозвола** или на негови делови за потребите на друго лице.

Потпишано од: АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ Струмица
(во името на организацијата)

Датум: 27.02.2015

Име на потписникот: _____

Позиција во организацијата: _____

Печат на компанијата:





Лабораториски испитувачки комплекс при Ј.З.У. Центар за јавно здравје Струмица е акредитиран од ИАФМ според барањата од стандардот ИКС ЕН ISO/IEC 17025 : 2006 за хемиско и микробиолошко тестирање на вода и храна.

Handwritten signature

До ДТУ АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ

Handwritten notes: 12.02.15, 11.02

Лаб. број: 3455/2015

Датум на печатење: 24.02.2015

мв. ГОЛЕМ РИД бр. 202 ВЛАДЕВИЦ
 ВЛАДЕВИЦ

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ

Производ: Вода од воден филтер Агронаркет Игор
 Настиген број: 4157408460002 Босилово
 Ирито место: ДТУ АГРОМАРКЕТ ИГОР Владевиц
 Вид водоводен објект: резервоар за вода
 Датум на земње: 12.02.2015
 Датум на приен: 12.02.2015 со писмо бр. 0
 Страјка за наплата: ДТУ АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ
 Хигиено-технички карактеристики:
 Датум на завршување на тестирањата: 14.02.2015

ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Со (*) се означени параметрите кои не се акредитирани од Институтот за акредитација на Република Македонија, сертификат бр. ЈТ-032 од 22.08.2012 година.

Водата е со забележлива интензивна жолтеникава боја.

ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ НА ПОВРШНСКИ ВОДИ (МИКРОБИОЛ.)

	Резултат	Датум на завршување: 14.02.2015		Метода
		MaxDK	U	
микробиолошка анализа				
ојверојатен бр. колонијални бакт. во 1/ (br.bakt./1)	110.000	200000.000		ИКС ЕН ISO 9308-1
престојани од фекално потекло во 1/1 (br.bakt./1)	n.d.			ИКС ЕН ISO 7899-2
Escherichia coli (br.bakt./1)	n.d.			ИКС ЕН ISO 9308-1

според испитуваните параметри, примерокот **ОДГОВАРА НА:**

Уредба за класификација на водите и Уредба за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води Сл.весник на СРМ бр. 9/1984 и Сл.весник на РМ бр. 18/1999 год.

* Служба по микробиологија

Д-р. Гргин Терзиев
 Специјалист микробиолог

ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ НА ПОВРШНСКИ ВОДИ (ФИЗИЧКО-ХЕМ.)

	Резултат	Датум на завршување: 12.02.2015		Метода
		MaxDK	U	
физички показатели				
Температура	(Степени Целзиус)	3.000		
Боја	(Степени Pt-Co)	10.000		

	Резултат	MaxDK	U	Метода
Митровувачка на АМНМ (mg/l)	43.000			
Електролитска спроводливост при 25°C (microS/cm -1)	329.000			
Суспандирани материји (mg/l)	68.000			
Хемиски показатели				
Биохемиска потрошувачка на кислород БПК (mg/l)	1.200			
Суе остаток на филтрирана вода (mg/l)	265.000			
Растворлив кислород (кислород веднаш) (mg/l)	12.000			
Амонијак како азот (mg/l)	2.200			ISO 7150/1
Нитрити како азот (mg/l)	0.016			EN 22777
Нитрати како азот (mg/l)	3.740			APHA 41108
Сульфати (mg/l)	49.000			
Железо (mg/l)	0.052			ISO 3846 E1
Флуориди (mg/l)	0.400			

Според испитуваните параметри, примерокот **ОДГОВАРА НА:**

Уредба за класификација на водите и Уредба за категоризација на водотеките, езерата, акумулациите и подземните води. Сл.весник на СРМ бр.9/1994 и Сл.весник на РМ бр.18/1999 год.

ЛАБОРАТОРИЈА ПО САНИТАРНА ХЕМИЈА

Д-р П. Петре Витанов
спец. по санитарна хемија

Износ: 1.800,00 ден.

Ј.З.У. ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ СТРУМИЦА

ПАНЧЕ ПЕШЕВ бр. 5.Б. СТРУМИЦА

Телефон: 034-324-495, 034-344-284 Факс: 034-326-183

СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ

До ДТУ АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ

Лаб.број: 3455/2015

Датум на печатење: 24.02.2015

мв.ГОЛЕМ РИД бр.202ВЛАДЕВЦИ
ВЛАДЕВЦИ

ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ

Производ Вода од воден филтер Агромакет Игор
 Матичен број 4157408460002 Босилово
 Мерно место ДТУ АГРОМАРКЕТ ИГОР Владевци
 Вид водоводен објект резервоар за вода
 Датум на венање: 12.02.2015
 Датум на прием: 12.02.2015 со писмо бр. 0
 Странака за наплата ДТУ АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ
 Хигиено-технички карактеристики:
 Датум на завршување на тестирањата: 16.02.2015

СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ:

Врз основа на лабораториските наоди согласно Уредбата за класификација на водите, анализираниот примерок на вода спрема микробиолошките показатели одговара на I класа, а спрема физичко-хемиските показатели на присуство на органски материи одговара на V класа а спрема присуство на суспендирани материи на IV класа. Водата во природна состојба не може да се користи за ниедна намена.

Раководител на одд. за Хигиена

Д-р Набо Нуресчиев
Спец. по *Нуресчиев*

НАПОМЕНА: Резултатот и стручното мислење вааат само на тестираниот примерок.
 Стручното мислење не се однесува на одговорноста во рамките на опсегот на акредитацијата.
 Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина.
 Не смее да се употребува во рекламни цели.

