

ДОПОЛНУВАЊЕ НА БАРАЊЕ ЗА А-ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

ИНСТАЛАЦИЈА: ПОДЗЕМНА ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА
МИНЕРАЛНА СУРОВИНА ОЛОВО-ЦИНКОВА РУДА И
ПРОИЗВОДСТВО НА ОЛОВО ЦИНКОВИ КОНЦЕНТРАТИ

„БУЛМАК 2016“ ДООЕЛ ПРОБИШТИП-ПОДРУЖНИЦА РУДНИК
„ТОРАНИЦА“ КРИВА ПАЛАНКА



ЈУНИ, 2017

1. ВОВЕД

„БУЛМАК 2016“ ДООЕЛ Пробиштип - Подружница „Рудник Тораница“ – Крива Паланка (во понатамошниот текст Инсталација), врши дејности за подземна експлоатација на минерална суровина, олово-цинкова руда и производство на олово и цинков концентрат.

Во согласност со Уредбата за определување на инсталациите, за кои се издава интегрирана еколошка дозвола, односно дозвола за усогласување со оперативен план и временскиот распоред за поднесување барање за дозвола за усогласување со оперативен план („Службен весник на Република Македонија“ бр. 89/05), во Инсталацијата се изведуваат активности кои припаѓаат во Прилог I и Прилог II. Поконкретно, активностите за производството на олово и цинкови концентрати припаѓаат во **Прилог I, Точка 2.** Производство и преработка на метали, **2.5. Инсталации а)** за производство на обоени метали од руда, концентрати или секундарни суровини со металуршки, хемиски или со електролитски процеси, активностите за депонирање на хидројаловината влегуваат во **Прилог I, Точка 5. Постапување со отпадот, 5.6.** Инсталации за управување со отпад од рудници, додека подземната експлоатација на минералната суровина припаѓа во **Прилог II, Точка 3. Индустија на минерали, 3.2** Инсталации за ископ, дробење, мелење, сееење, загревање на минерални суровини, доколку не се опфатени во Прилог I од оваа Уредба.

Во согласност со член 4 од горенаведената Уредба, доколку еден оператор врши неколку активности што потпаѓаат под ист индустриски сектор во истата инсталација или на истата локација, капацитетите на ваквите активности се собираат.

Врз основа на горенаведеното, Инсталацијата, подготви Барање за добивање А-интегрирана еколошка дозвола за Инсталацијата „Рудник Тораница“, Крива Паланка за работата на целата Инсталација.

Барањето за добивање А-интегрирана еколошка дозвола за Инсталацијата беше доставено до Министерството за животна средина и просторно планирање, Сектор за индустриско загадување и управување со ризик на 11.11.2016 година, уп1-11/3 бр.762/2016, додека комплетната и изменета документација беше доставена на 21.03.2017 година.

Во однос на доставеното Барање, Министерството за животна средина и просторно планирање достави Допис, Предмет-Заклучок (уп1-11/3 бр.762/2016 од 04.05.2017) до „БУЛМАК 2016“ ДООЕЛ Пробиштип - Подружница „Рудник Тораница“-Крива Паланка (03 1206/1 од 10.05 2017 година) со кој бара дополнување на истото во законски предвидениот рок од 30 дена, од приемот на дописот.

Врз основа на доставените забелешки, „БУЛМАК 2016“ ДООЕЛ Пробиштип-Подружница „Рудник Тораница“-Крива Паланка, подготви Дополнување на Барањето за добивање на А-Интегрирана еколошка дозвола, со одговори, податоци и информации кои се приложени во продолжение на овој документ.

2. ЗАБЕЛЕШКИ И ОДГОВОРИ

1. ПОГЛАВЈЕ IV-СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

Забелешка: Да се коригира Табела IV.1.1 Детали за сировини, меѓупроизводи, производи поврзани со процесите, а кои се употребуваат или се создадени на локацијата, да не се повторуваат исти сировини, поради фактот што станува збор за збирна табела.

Одговор: Во продолжение е приложена збирна табела за сите сировини, помошни материјали, производи, кои се употребуваат или создаваат на сите три локации (Рудник, Флотација и Хидројаловиште) кои ја сочинуваат Инсталацијата.

ТАБЕЛА IV.1.1 Детали за суровини, меѓупроизводи, производи, итн. поврзани со процесите, а кои се употребуваат или се создадени на локацијата

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
1.	Техничка вода	7732-18-5	НП	2.210 m ³	538.541,4 m ³	Во процес на бушење (јама) и технолошки процес на преработка на олово-цинкова руда	НП	НП
2.	Вода за санитарни намени	7732-18-5	НП	0.1 m ³	26.8 m ³	Санитарни јазли	НП	НП
3.	Електрична енергија	НП	НП	427.273,92 kWh	5 255 871,5 kWh	Хемиско-технолошка преработка на руда, осветлување и вентилација во објекти	НП	НП
4.	Експлозив пластичен (елексит) видексит	/	Класа 1.1 Експлозивни материји и предмети	0,75	201	Ископување на руда	R2; R23; R24; R25; R33;	S35; S44
5.	Електрична детонарска каписла (електро-детонатори)	/	Класа 1.1 Експлозивни материји и предмети	490 броја	127400 броја	Ископување на руда	R2; R23; R24; R25; R33;	S35; S44

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

² Chemical Abstracts Service

³ Закон за превоз на опасни материји

⁴ Според Анекс 2 од Додатокот на упатството

⁵ Листа на приоритетни супстанции согласно табела III до VIII од Уредбата за класификација на водите

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
6.	Експлозив амонекс-4	6484-52-2 и 118-97-6	Xi; R36 O; R5.E R2	761,20 t	204.000 t	Ископување на руда	R2; R5; R36	S1; S4; S9; S15; S16; S24/25; S35; S36/37 S56; S60
7.	Моторно масло CAE 30	101316-71-6 101316-72-7	N; Xn и Xi	43,29 l	11.600 l	Јамска механизација	R38; R41; R51/53; R50/53 R62; R53	S2; S29/56; S62
8.	Моторно масло CAE 90	101316-71-6 101316-72-7	Xn; Xi и N	30,98 l	8.300 l	Јамска механизација	R38; R41; R51/53; R50/53 R62; R53	S2; S29/56; S62
9.	Грес маст	68649-42-3	/	46 kg	7.512 kg	Јамска механизација и подмачкување на машинските делови во флотација	R38, R41, R51/53	S2; S23; S24; S43; S62
10.	Нафта	8008-20-6; 108-67-8; 95-63-6; 91-20-3;	Xn; Xi и N	1224 l	342 000 l	Јамска механизација и возила	R10; R38; R51/53; R65; R66; R67	S2; S23; S24; S43; S62
11.	Компримиран воздух	НП	НП	95040 m ³	34689600 m ³	Работа на јамска механизација	НП	НП
12.	Филтри	НП	НП	85 броја	990 броја	Јамска механизација	НП	НП
13.	Круни	НП	НП	1.33 броја	40 броја	Бушење на чело за отворање на рудно тело	НП	НП
14.	Резервни делови и материјали	НП	НП	0,225 t	60,52 t	Јамска механизација, инсталација за	НП	НП

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
						вода и воздух и одржување на технолошкиот систем		
15.	Крпи	НП	НП	1 kg	260 kg	Машинска работилница	НП	НП
16.	Дрва (за подградување во јамите)	НП	НП	4 m ³	1040 m ³	Подградување на јамските простории	НП	НП
17.	Гуми (возила и механизација)	НП	НП	18 броја	216 броја	Јамска Механизација, возила за транспорт	НП	НП
18.	Гуми (од транспортни ленти)	НП	НП	0,0279 t	0,75 t	Транспортни ленти во флотација	НП	НП
19.	Олово-цинкова руда	1314-98-2 1314-870	НП	НП	268 000	Ископ на минерална суровина (ровна руда)	НП	НП
20.	Натрум цијанид NaCN	143-33-9	Многу токсичен Xi	0,040	10,72 t	Технолошки процес на преработка на олово – цинкова руда	R26/27, R28, R32, R50/53	(S1/2)S7, S28, S29, S45, S60, S61
21.	Цинк сулфат монохидрат ZnSO ₄ •H ₂ O	221376	N; Xn; Xi;	300 l	80 400 l	Технолошки процес на преработка на олово – цинкова руда	R22, R41, R50/53	S22 ;S26; S39 S46; S60; S61
22.	Калиум етилксантат C ₃ H ₅ KOS ₂	140-89-6	Многу токсичен Xn, Xi	30 l	8 040 l	Технолошки процес на преработка на	R15, R21, R22, R29, R36, R38	S3, S9, S35, S36, S37, S38, S39,

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
			Класа 4.2			олово – цинкова руда		S16, S23, S51
23.	Калиум амилксантат C ₆ H ₁₁ OS ₂ K	2720-73-2	N; Xn; Xi;	60 l	16 080 l	Технолошки процес на преработка на олово – цинкова руда	R22, R36/37/38 R51/53	S16; S33
24.	Бакар (II) сулфат CuSO ₄	7758-99-8	Xn,N,Xi Класа 6.1	0,250 t	67 t	Технолошки процес на преработка на олово – цинкова руда	R22 R36/38 R50/53	S22 S26 S60 S61
25.	Дауфорт 200 и Дауфорт 250	25498-49-1; 37286-64-9; 1310-58-3; 34590-94-8; 7732-18-5	HP	60 l	16 080 l	Технолошки процес на преработка на олово – цинкова руда	HP	HP
26.	Вар (CaO) (Ca (OH) ₂)	1305-62-0	Xi,C Класа 8	1,5 t	402 t	Технолошки процес на преработка на олово – цинкова руда	R22, R34, R41	(S2), S24, S26, S39, S45
27.	Сулфурна киселина (H ₂ SO ₄)	7664-93-0	C,T,F,Xi Класа 8	50 ml	12 l	Хемиски анализи во лабораторија	R23; R24; R25; R35; R36; R37; R38; R39	S26;S30;S45; S36/37, S16
28.	Азотна киселина (HNO ₃)	7697-37-2	C,O Класа 8	150 ml	40 l	Хемиски анализи во лабораторија	R8 R35	(S1/2) S23 S26 S36 S45

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
29.	Амониум хидроксид (NH ₄ OH)	1336-21-6	C,N Класа 8	400 ml	96 l	Хемиски анализи во лабораторија	R34, R50 R8; R35; R34-20	(S1/2), S26, S36/37/39, S45, S61
30.	Хлороводородна киселина (HCl)	7647-01-0	T,C,F,Xi,F+ Класа 3	500 ml	120 l	Хемиски анализи во лабораторија	R36/37/38; R37;R34; R35; R23; R20; R11; R67; R66; R22; R19; R12; R10; R40; R20/22	S26; S45; S36/37/39; S9; S33; S29; S16;S46
31.	Амониумн флуорид (NH ₄ F)	12125-01-8	T Класа 6.1	10 gr	3 kg	Хемиски анализи во лабораторија	R23/24/25	S26; S45; S1/2; S36/37/39
32.	Амониум персулфат (NH ₄) ₂ S ₂ O ₈	7727-54-0	O, Xn Класа 5.1	10 gr	3 kg	Хемиски анализи во лабораторија	R8, R22, R36/37/38, R42/43	(S2), S22, S24, S26, S37
33.	Амониум ацетат (NH ₄ CH ₃ CO ₂)	631-61-8	O, Xn	250 gr	60 kg	Хемиски анализи во лабораторија	R36/37/38	S24/25
34.	Натриум тиосулфат (Na ₂ S ₂ O ₃)	7772-98-7	Xi	20 gr	6 kg	Хемиски анализи во лабораторија	R36/37/38	S26;S36;S23 S24/25
35.	Водород пероксид (H ₂ O ₂)	7722-84-1	Xn, C,O Класа 5.1	10 ml	1 l	Хемиски анализи во лабораторија	R5, R8, R20/22,R35	(S1/2), S17, S26, S28, S36/37/39, S45
36.	Калиум нитрат (KNO ₃)	7757-79-1	O, Xi, Xn Класа 5.1	10 gr	2,5 kg	Хемиски анализи во лабораторија	R8 R22 R36 R37 R38	S16 S17 S26 S36 S41
37.	Оцетна киселина (CH ₃ COOH)	64-19-7	C, Xi Класа 8	10 ml	1l	Хемиски анализи во лабораторија	R34, R42 R35, R10, R36/38	(S1/2), S23, S26, S45
38.	Метиленско плаво C ₁₆ H ₁₈ N ₃ SCI	28983-56-4	Xi,Xn	0,1 gr	25 gr	Хемиски анализи во лабораторија	R10 R36/37/38 R22	S22 S24 S25

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
39.	Антимон Sb	7440-36-0	N,Xn,Xi Класа 6.1	0,003 gr	1 gr	Хемиски анализи во лабораторија	R34; R51/53; R20/22; R36/37/38; R36/38	S60; S61; S36/37/39; S26
40.	Сребро нитрат (AgNO ₃)	7761-88-8	C,O,N,Xi Класа 5.1	0,003 gr	1 gr	Хемиски анализи во лабораторија	R34; R50/53; R8; R36/38; R51/53; R52/53; R35; R10; R40; R20/22	S26; S45; S60; S61; S36/37/39; S27
41.	Оловен нитрат Pb (NO ₃) ₂	233-245-9	O,T,N,Xi Класа 5.1	0,003 gr	1 gr	Хемиски анализи во лабораторија	R61; R8; R20/22; R33; R50/53; R62; R52/53; R36/38; R51/53	S53; S45; S60; S61; S17; S26; S36/37
42.	Железо оксид (FeO)	1309-37-1	Xi	2 gr	0,5kg	Хемиски анализи во лабораторија	R36/37/38	S26
43.	Смеса пропан-бутан	106-97-8 74-98-6	F+,F Класа 2.1	2.35 kg	0,632 t	Хемиски анализи во лабораторија	R12	S9; S16
44.	Хидрол 68	101316-71-6 71-6 101316-72-7	N,Xn,Xi	53 l	14200 l	Јамска механизација	R38; R43; R53; R36/38; R50/53; R51/53; R52/53;	S2; S29/56; S62
45.	Хидрол 100	4259-15-8/ 224-235-5	N,Xn,Xi	9.33 l	2500 l	Во технолошки процес на дробење на руда	R38; R43; R53; R36/38; R50/53; R51/53; R52/53;	S2; S29/56; S62
46.	Трансмисионо масло	64742-65-0	/	4,85 l	1 300 l	Јамска механизација	R36; R53 R51/53	S13, S16, S21 S24,S 25,S26 S29 36/37/39, S62
47.	Компресорско масло	64741-96-4 64742-53-6 64742-65-0	Категорија 3	4,25 l	1 140 l	За одржување на компресори за воздух	Н.П	Н.П

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
		8008-20-6						
48.	Торкула масло	Н.П	Н.П	5,22 l	1 400 l	Чекан за бушење на самоодна хидраулична дупчалка	Н.П	Н.П
49.	Ацитиленски боци	74-86-2	Запаливи гасови категорија 1	1.5 kg	540 kg	Завараување и сечење на метали	R5; R6; R12	S9; S16; S33
50.	Апсорбенти	Н.П	Н.П	1 kg	260 kg	За впивање на евентуално истурено масло при извршување на ремонти на машини	Н.П	Н.П
51.	Челични кугли и други материјали	Н.П	Н.П	1.3 kg	348.4 kg	Технолошки процес на преработка на олово – цинкова руда	Н.П	Н.П
52.	Јаглен во просторијата за ковање	Н.П	Н.П	3 kg	63 kg	Ковање (обликување) на железо	Н.П	Н.П
53.	Акумулатори	Н.П	Н.П	4.48 kg	1.2 t	Јамска механизација	Н.П	Н.П
54.	Дрва за загревање	Н.П	Н.П	5.8 m ³	1045 m ³	Затоплување на помошни објекти на локација флотација и објект за вработени на локација хидројаловиште	Н.П	Н.П

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Реф.број или шифра	Материјал/супстанција ¹	CAS број ²	Категорија на опасност ³	Дневна количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употреба	R ⁴ Фраза	S ⁵ Фраза
55.	Средства за одржување на хигиена	Н.П	Н.П	0,047 g	1 kg	Чистење на тоалети	НП	НП
56.	Оловен концентрат	1314-98-3	Н.П	32.09 t	8600 t	Главен производ добиен од технолошка обработка на минерална суровина	R22; R40; R49; R48/23/25	S1/2; S20; S22; S36/37; S45; S53; S60
57.	Цинков концентрат	1314-87-0	Н.П	33.39 t	8949 t	Главен производ добиен од технолошка обработка на минерална суровина	R22; R40; R49; R48/23/25	S1/2; S20; S22; S36/37; S45; S53; S60

2. ПОГЛАВЈЕ V-РАКУВАЊЕ СО МАТЕРИЈАЛИ

V.2 Опис на управувањето со цврст и течен отпад во инсталацијата

Забелешка: Да се достават копии од договори со соодветни постапувачи со различни категории отпад, соодветно да биде наведено во Табелите V.2.1 и V.2.2.

Одговор: Инсталацијата има склучено договори со овластени компании за преземање и постапување на следните фракции отпад:

- Договор за преземање на отпад од пакување, склучен помеѓу ДПТУ Булмак 2016 ДООЕЛ Пробиштип (договор бр.03-902/1 од 28.03.2017) и „ЕКО-ПАК ХИТ“ ДОО Кочани (договор бр. 03-54/1 од 28.03.2017 година);
- Договор за преземање на отпадно масло, склучен помеѓу ДПТУ Булмак 2016 ДООЕЛ Пробиштип (договор бр. 03-1203/1 од 08.05.2017) и Трговско друштво за еколошки, комунални и други услуги „ЕКО КЛУБ ДООЕЛ“ Битола (договор бр.152/17 од 08.05.2017);
- Договор за преземање на оловни акумулатори од возила и агрегат, метали и бакарни жици, склучен помеѓу ДПТУ Булмак 2016 ДООЕЛ Пробиштип (договор бр.03-672/1 од 15.03.2017) и ДПТУПО МАКСУРОВИНА и Апостол и др. ДОО Крива Паланка (договор бр.02/2017 од 13.03.2017);
- Договор за преземање на измешан комунален отпад, биоразградлив отпад од кујни и кантини, пакување од пластика, склучен помеѓу ДПТУ Булмак 2016 ДООЕЛ Пробиштип-Подружница рудник „Тораница“ Крива Паланка и ЈП „КОМУНАЛЕЦ“ Крива Паланка (договор бр.09-55/39 од 26.10.2016 година) и
- Договор за преземање на искористени гуми од возила, склучен помеѓу ДПТУ Булмак 2016 ДООЕЛ Пробиштип (договор бр.03-1630/1 од 06.06.2017) и ДПТУ ЗОКА ТРЕЈД ДООЕЛ Неготино (договор бр. 0307-17/2017 од 05.06.2017 година).

Исто така, во Инсталацијата ќе се генерираат следните фракции отпад: отпадни рударски ламби, флуоросцентни ламби и друг отпад што содржи жива, апсорбенси, филтерски материјали (вклучувајќи филтри за масла неспецифичани поинаку), платна за бришење, заштитна облека загадена со опасни супстанции и мил од преработка на комунални отпадни води. За наведените фракции на отпад, Операторот на Инсталацијата нема склучено договори со овластени компании за преземање на истиот. Затоа, Операторот на Инсталацијата се обврзува кога ќе се создадат доволни количини на отпад, односно на годишно ниво, истиот да го предаде на овластени постапувачи, врз основа на склучени договори.

Веднаш по склучување на договорите, Операторот на Инсталацијата ќе достави копии од истите до Надлежниот орган за животна средина.

Во продолжение дадени се табелите, во кои се извршени корекции во однос на преземањето на отпадот, како и договорите за преземање и постапување со разни фракции отпад која Инсталацијата ги има склучено со овластените постапувачи (копии од овие договори се приложени во Прилог 1 од овој документ).

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

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
Отпад од физичка и хемиска преработка на минерални суровини на обоени метали што содржи опасни супстанции	01 04 07*	Од погон флотација, односно од таложниците за Zn и Pb	5		Во таложниците се остава да се суши. Исушениот талог се собира и се враќа во погонот флотација на повторна преработка.	Отпадот од преработката на талогот во погонот флотација, преку пулповодот се транспортира до хидројаловиштето.	/
Отпадни рударски ламби	16 02 13* отфрлена опрема што содржи опасни компоненти поинакви од оние во 16 02 09 до 16 02 12	Рударски ламби кои ги користат работниците за работа во јама	0.002	/	Се чуваат на метални полици во лампара	По создавање/собирање на доволна количина, ќе се предава на годишно ниво на овластени постапувачи врз основа на склучен договор.	/
Пластична амбалажа од киселини и бази (H ₂ SO ₄ , HCl, HNO ₃ , NH ₄ OH, NaOH)	06 01 01*	Хемиски анализи во лабораторија		0,0001	Реупотреба во хемиска лабораторија	Реупотреба во хемиска лабораторија за растворање на киселини и бази	/
	06 01 02*			0,0001	Реупотреба во хемиска лабораторија		
	06 02 03*			0,00012	Реупотреба во хемиска лабораторија		
Стаклена амбалажа од	06 01 05*		0,00075		Реупотреба во хемиска лабораторија	Реупотреба во хемиска	/

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
киселини и бази (H ₂ SO ₄ , HCl, HNO ₃ , NH ₄ OH, NaOH, CH ₃ COOH)	06 02 03*	Хемиски анализи во лабораторија	0,00075		Реупотреба во хемиска лабораторија	лабораторија за растворање на киселини и бази	
	06 02 02*		0,00075		Реупотреба во хемиска лабораторија		
	06 01 06*		0,000025		Реупотреба во хемиска лабораторија		
Метални буриња од NaCN, C ₃ H ₅ KOS ₂ C ₆ H ₁₁ OS ₂ K	06 03 11*	Реагенси кои се користат во процес на флотација	0,058		Се чуваат на бетонирана површина во реагентното одделение	Превземање од овластен постапувач „ЕКО-ПАК ХИТ“ ДОО Кочани	/
	07 01 04*		0,273				
	07 01 04*		0,273				
Најлонски вреќи од NaCN, CuSO ₄ , C ₃ H ₅ KOS ₂ C ₆ H ₁₁ OS ₂ K	06 03 11*	Реагенси кои се користат во процес на флотација	0,0007		Се чуваат на бетонирана површина во реагентното одделение	Превземање од овластен постапувач „ЕКО-ПАК ХИТ“ ДОО Кочани	/
	06 03 13*		0,0175				
Хартиени кеси од проби на руда и концентрат	15 01 10*	Проби на руда и концентрат за хемиски анализи во лабораторија	0,003		Преработка во процес на флотација	/	/
Отпадно масло (хидраулично, трансмисионо, моторно)	13 01 10*	Одржување на механизација и опрема на локациите Рудник и Флотација		16,7	Магацински простор за отпадни масла	Превземање од овластен постапувач „ЕКО КЛУБ“ ДООЕЛ Битола	/
	13 02 05*			5,7			
	13 02 05*			3,84			
Отпад што содржи масло	16 07 08*	Машинска и електро-работилница	0,166		Се складира во метални буриња на бетонирано плато во близина на	Превземање од овластен постапувач „ЕКО КЛУБ“ ДООЕЛ Битола	/

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
					машинска работилница и главен технички магацин		
Оловни акумулатори од возила и агрегат	16 06 01*	Јамска механизација, транспортни средства и агрегат	0.04		Се складира во помошен магацин кој е во состав на главниот технички магацин	Превземање од овластен постапувач ДПТУПО МАКСУРОВИНА и Апостол и др. ДОО Крива Паланка	/
Флуоросцентни ламби и друг отпад што содржи жива	20 01 21*	Осветлување на административна зграда, главниот магацин и други простории	0.002		Се складира во метални буриња и привремено се складира во дел до главниот технички магацин.	По создавање/собирање на доволна количина, ќе се предава на годишно ниво на овластени постапувачи врз основа на склучен договор.	/
Апсорбенси, филтерски материјали (вклучувајќи филтри за масла неспецифирани поинаку) платна за бришење, заштитна облека загадена со опасни супстанции	15 02 02*	Машинска и електро машинска работилница	0,062		Се складира во метални буриња во објектите на машинска и електромашинска работилница	По создавање/собирање на доволна количина, ќе се предава на годишно ниво на овластени постапувачи врз основа на склучен договор.	/

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
Смеси од мазива и масла од разделување на масла од вода неспомнати во 19 08 09	19 08 10*	Маслофаќач за третман на отпадни води од перење на возила и маслофаќачот кој е поставен во близина на пречистителната станица		0,1	Се собира во метални буриња и истите привремено се складираат во магацинскиот простор за отпадни масти и масла	Превземање од овластен постапувач „ЕКО КЛУБ“ ДООЕЛ Битола	/
Флотациска јаловина	01 04 07*	Од погонот за флотација	6846		Се транспортира преку пулповод и депонирање на хидројаловиште	/	/

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

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
Измешан комунален отпад	20 03 01	Од вработените во Инсталацијата		4	На локација флотација има определен простор за складирање на комунален отпад. Истиот се собира во метални буриња	Превземање од јавно комунално претпријатие Комуналец	/
Биоразградлив отпад од кујни и кантини	20 01 08	Од кујната и трпезаријата		2	Се собира во метални буриња и се складира на истиот простор со комуналниот отпад	Превземање од јавно комунално претпријатие Комуналец	/

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
Отпад од ископување на минерални сировини на обоени метали (рудничка јаловина)	01 01 02	Во процесот од јамска експлоатација на олово-цинковата руда, односно при процесот на дупчење и минирање		27 430	Се депонира на поткоп 2А и централно одлагалиште за јаловина	/	/
Друг отпад (талог/седимент од таложници на јамски води)	01 04 99	Од таложници за јамски води		120	Се преработува во технолошки процес на флотирање	/	/
Најлонски и јутани вреќи од ZnSO ₄ , Na ₂ SO ₃ , флокуланти	06 03 14	Реагенси кои се користат во процес на флотација	0,0175		Се складираат во реагентното одделение	Превземање од овластен постапувач „ЕКО-ПАК ХИТ“ ДОО Кочани	/
Отпадна филтер хартија	15 02 03	Хемиски анализи во лабораторија	0,0002		Преработка во процес на флотација	/	/
Метали	20 01 40	Одржување на механизација и опрема	65,2		Се складира на бетонизирана површина, кој се наоѓа во непосредна близина на главниот технички магацин и машинска работилница на локација Флотација	Превземање од овластен постапувач ДПТУПО МАКСУРОВИНА и Апостол и др. ДОО Крива Паланка	/

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
Пакување од пластика	15 01 02	Набавка на помошни материјали за административни простории, одржување на машинска работилница	0,075		На истата локација каде се врши складирање на комуналниот отпад	Превземање од јавно комунално претпријатие Комуналец	/
Пакување од дрво	15 01 03	Набавка на помошни материјали за административни простории, одржување на машинска работилница, главен технички магацин	0,01		Се употребува за затоплување како енергенс во котлара	/	/
Пакување од хартија и картон	15 01 01	Набавка на помошни материјали за административни простории, одржување на машинска работилница, главен технички магацин	0,02		Се употребува за затоплување како енергенс	/	/

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
Искористени гуми од возила	16 01 03	Одржување на јамска механизација и транспортни возила	0,770		На локација Флотација постои бетониран и ограден простор каде се складираат искористени гуми од возила	Превземање од овластен постапувач ДПТУ ЗОКА ТРЕЈД ДООЕЛ Неготино	/
Бакарни жици	16 02 06	Одржување на локомотивите за транспорт на руда и рудничка јаловина и одржување на инсталации	0,016		Отпадните бакарни жици се собираат во метални буриња кои се поставени во главниот технички магацин	Превземање од овластен постапувач ДПТУПО МАКСУРОВИНА и Апостол и др. ДОО Крива Паланка	/
Мил од преработка на комунални отпадни води	19 08 05	Од пречистителната станица за третман на санитарни отпадни води		1,33	На полиња за сушење на мил, кои се наоѓаат веднаш до пречистителната станица.	Генерираната мил-по создавање/собирање на доволна колична ќе се предава на заинтересиран купувач врз основа на склучен договор. (пречистителната станица го нема достигнато потребниот капацитет, односно сеуште нема генерирано мил).	/

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Отпаден материјал	Број од европски каталог на отпад	Главен извор	Количина		Преработка/одложување во рамките на самата локација (начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (метод, локација, превземач)	Одложување надвор од локација (метод, локација, превземач)
			t/месечно	m ³ /месечно			
Други фракции-пепел од котлара	20 01 99	Од котлара	0,2		Моментално складирање во контролирани услови во котлара	/	/

ПРИЛОГ 1 Копии од склучени договори со овластени постапувачи за преземање отпад

Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Друштво за обработка и отстранување на безопасен отпад
ЕКО-ПАК ХИТ ДОО
Бр. 03-54/1
28.03 2017 год.
Кочани

Друштво за производство и трговија
БУЛМАК 2016 ДООЕЛ
Бр. 03-902/1
28.03 2017 год.
Пробиштип 2

ДОГОВОР ЗА ПРЕЗЕМАЊЕ НА ОБВРСКИ ЗА ПОСТАПУВАЊЕ СО ОТПАД ОД ПАКУВАЊЕ

Помеѓу :

1. **ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани**, ул.Скопска бб.
Сметка : 530-150-101-439-713
ЕДБР : 4013011506517
Депонент : Охридска Банка АД-Охрид
Застапувано од Управителот **Сашо Крстов**, во понатамошниот текст како
ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани
2. **БУЛМАК 2016 ДООЕЛ Пробиштип** , ул **Јаким Стојковски бр.2, Пробиштип**
ЕДБР: 4058016524207
ЕМБС: 7117612
Сметка : 240100105162865
Депонент : Уни банка – Скопје
Застапувано од Управителот **Кирил Пендев** во понатамошниот текст како
ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ

ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани е основано со решение бр. 30920110000211 на Централниот Регистар на Република Македонија и со Дозвола Бр. 11-3576/5 од 05.07.2012 година од Министерството за животна средина и просторно планирање, согласно Законот за управување со пакување и отпад од пакување, како правно лице за управување со отпад од пакување.

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ согласно Законот за управување со пакување и отпад од пакување е правно или физичко лице кое пакува стоки или полни стоки во пакувања, како и произведува, увезува и/или пушта на пазар стоки спакувани во пакувања, како своја дејност, вклучувајќи го и ПРОИЗВОДИТЕЛОТ кој како краен корисник увезува спакувана стока.

Согласно обрските дефинирани со Закон за управување со пакување и отпад од пакување, ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ е должен да обезбеди собирање и преработка или рециклирање на отпадот што се создал од пакувањето кое прв пат го пуштил на пазарот во Република Македонија, договорните страни пристапија кон склучување на овој договор со цел превземање на обврските за постапување со отпад од пакување од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани

Со оглед на тоа ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани како правно лице кои има обезбедено дозвола за постапување со отпад од пакување, во име и за сметка на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ ќе ги превземе обврските за постапување со отпад од пакување согласно Закон за управување со пакување и отпад од пакување. Сите дефиниции употребени во овој Договор се во согласност со Законот за управување со пакување и отпад од пакување.

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ

Член 1

Предмет на овој договор е информирање од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани за обврските за постапување со отпад од пакување (соодветно на лиценцираните количини) кој истовремено во име и за сметка на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ ќе обезбеди постапување со отпадот од пакување, со цел остварување на националните цели дефинирани согласно Закон за управување со пакување и отпад од пакување.

Обврските за постапување со отпад од пакување опфаќаат собирање и преработка или рециклирање на отпадот што се создал од пакувањето со:

- ❖ редовно преземање на отпадот од пакување од страна на овластени фирми кои поседуваат соодветни дозволи за постапување со отпад, кој е комунален отпад во согласност со Закон за управување со пакување и отпад од пакување и да обезбедат негова повторна употреба, преработка или отстранување;
- ❖ ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ по предавање на отпадот од пакување на лиценцирана фирма, потребно е да обезбеди соодветна документација, како потврда за рециклирање (транспортен

1

формулар за секоја предадена количина), и истите во еден примерок да ги достави до ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани со годишниот извештај.

II. ЦЕНА, НАЧИН И УСЛОВИ НА ПЛАЌАЊЕ

Член 2

За извршување на превземените обврски за постапување со отпад од пакување ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани ќе наплаќа надомест по тип и количина на отпад од ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ согласно единечните цени дефинирани во Ценовникот даден во Прилог 1 на овој договор.

ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, Ценовникот кој претставува Прилог 1 на овој Договор, ќе го формира еднаш годишно. ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, е должен да го објави Ценовникот за наредната година најдоцна до 1-ви декември во тековната година. ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани го задржува правото, доколку околностите го налагаат тоа, да го менува Ценовникот и во текот на годината. За секоја промена на ценовникот во текот на годината, ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, е должен да го извести ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ најмалку 30 дена пред започнувањето на важноста на новите цени.

ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани е должен да достави фактура до ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ најдоцна 10 календарски дена по добивање на Извештајот за видот и количината на отпад пуштени на пазарот на Република Македонија од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ.

Износот на фактурата ќе биде пресметан како сума од соодветните количини на отпад од Извештајот, помножени со нивните соодветни единечни надоместоци (по килограм) од актуелниот Ценовник за соодветниот месец за кој се однесува Извештајот.

Плаќањето по овој договор ќе се врши во рок од 30 календарски денови од денот на доставување на фактурата до ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ.

Во случај на доцнење со плаќањето по соодветно издадена фактура од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, согласно Законот за облигациони односи и Законот за финансиска дисциплина ЕКО-ПАК ХИТ ДОО има право на надоместок за доцнење при исполнување на паричната обврска од ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ.

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ ќе плаќа казнена камата согласно Закон, односно во целост се применуваат одредбите согласно Законот за финансиска дисциплина.

Плаќањето се смета за извршено кога банкарската сметка на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ е задолжена. Доколку датумот на плаќање паѓа во неработен ден, за датум за плаќање се смета следниот работен ден.

ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани има право надоместокот да го наплаќа од ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ, од денот на стапување на сила на овој Договор.

III. ПРАВА И ОБВРСКИ НА ЕКО-ПАК ХИТ ДОО

Член 3

ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, согласно Законот за управување со пакување и отпад од пакување и овој Договор има обврска да ги информира клиентите како и на кој начин да се постапува со отпад од пакување, со тоа што ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ имаат обврска создадениот отпад од пакувањето, да го доверат на овластени фирми кои поседуваат соодветни дозволи за постапување со отпад согласно со Законот за управување со отпад.

Член 4

Согласно овој Договор, член 21 став 9 и член 41 став 1 точка 1 од Законот за управување со пакување и отпад од пакување, ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани е должен на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ за пријавените и платени количини на отпад од пакување од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ, да му издаде Потврда за ослободување од плаќањето надоместок утврден во член 40 од Законот за управување со пакување и отпад од пакување, пропишана од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање.

Член 5

ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, сите податоци за видот и количината на отпадот пуштен на пазарот на Република Македонија од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ ќе ги добива во вид на месечен Извештај на Програм кој ќе биде доставен од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани за еднократен износ од 1.000,00 денари, направен според потребите на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ, од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани.

Еднократниот износ во висина од 1.000,00 денари ќе биде платен врз основа на фактура доставена од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, во рок од 3 дена сметано од денот на

2



доставувањето на истата. Во случај на доцнење со плаќањето по соодветно издадена фактура од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ ќе плаќа казнена камата согласно Законот за облигациони односи.

Доколку правниот субјект не ја користи апликацијата на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани за внесување на сите податоци околу видот и количината на отпадот, односно користи свој Програм, овој член нема важност.

Извештаите кои нема да бидат навремено доставени од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ, ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани има право да не ги прифати и ќе се смета дека воопшто не биле поднесени.

Член 6

Пред надлежните органи, ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани презема обврска за постапување само за пријавените и платени количини на отпад од пакување од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ, а наведени во Извештајот.

Член 7

Согласно овој Договор и Законот за управување со пакување и отпад од пакување, ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани е должен пријавените и платени количини на отпад пакување во Извештаите доставени од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ да ги обработува и праќа во форма на годишен Извештај до надлежните државни органи.

IV. ПРАВА И ОБВРСКИ НА ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ

Член 8

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ согласно овој Договор и Законот за управување со пакување и отпад од пакување, постапувањето со отпадот од пакување (менаџирање) му го отстапува на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, а обврските утврдени во член 17 од Законот за управување со пакување и отпад од пакување треба да ги довери на овластени фирми кои поседуваат соодветни дозволи за постапување со отпад согласно Закон за управување со пакување и отпад од пакување.

Член 9

Со овој Договор ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува да води месечна евиденција во писмена и електронска форма во вид на извештаи за видот и количината на отпад од пакување пуштен на пазарот на Република Македонија и за истото навремено и вистинито да го информира ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани.

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува извештаите да ги доставува на образецот за Извештај подготвен од ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани на програмот од член 6 од овој договор.

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува заради спроведување на обврските од овој член, да му плати еднократен надомест ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани во согласност со член 6 од овој договор.

Член 10

Месечните извештаи за видот и количината на отпад од пакување пуштен на пазарот на Република Македонија за изминатиот месец, ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува во електронска и писмена форма, заверени со печат и потпис од овластено лице, да ги достави до ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, најдоцна до 15-ти во тековниот месец.

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува по истекот на тековната година и тоа најдоцна до 31.01. наредната година, еден примерок од месечните извештаи, заверени со печат и потпис од овластено лице, да ги достави до ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани.

За вистинитоста на податоците одговара ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ, согласно Законот за пакување и отпад од пакување.

Член 11

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува заради спроведување на обврските утврдени во член 17 во Законот за управување со пакување и отпад од пакување на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, да му плаќа надомест во согласност со Ценовник кој претставува Прилог 1 на овој Договор. Обврската на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ за плаќање на надоместот започнува од денот на стапување на сила на овој Договор.

Член 12

Согласно овој Договор, ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува уплатата на надоместот да ја врши на с-ката на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани 530-150-101-439-713 во Охридска Банка АД, по

претходно доставена фактура и тоа најдоцна 30 дена (триесет) календарски денови од датумот на приемот на истата, доколку поинаку не е регулирано во член 2 од овој Договор.

Член 13

Доколку надлежни органи утврдат дека ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани, во име и за сметка на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ доставил годишен Извештај за постапување со отпад од пакување кој содржи неистинити податоци со цел да смета дека се исполнети Националните цели утврдени со Законот за да се избегне плаќањето на надоместокот, а како резултат на давање на нецелосни или неточни податоци од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ, во тој случај ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ се обврзува да ги плати законски предвидените казни изречени спрема ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани и кон неговиот Управител.

V. ДОВЕРЛИВОСТ

Член 14

Согласно овој Договор, двете договорни страни се обврзуваат дека сите податоци кои ги обезбедиле врз основа на овој Договор, извештаите, ревизијата и ги обележале како строго доверливи нема да ги пренесуваат на било кое трето лице и ќе ги чуваат како деловна тајна и по раскинувањето на овој Договор.

Овие доверливи информации двете договорни страни можат да ги користат само во случај на спор пред надлежни државни органи.

Горе наведената клаузула за доверливите податоци нема да се однесува на информации за кои договорната страна која прима информации може да докаже дека:

- Биле познати пред но што договорната страна ги открила и кои би можеле лесно да се користат без обврска за чување на нивната тајност.
- Биле објавени од трета страна или по откривање на било која договорна страна која лесно би можела да ги користи без обврска за чување на нивната тајност.
- Биле познати или општо достапни на јавноста пред објавувањето.
- Биле познати или општо достапни на јавноста во време на објавување, а да при тоа не е кршена обврската за чување на нивната тајност од страната која ги објавувала, и
- Се однесува на јасно стандардни производи.

VI. ВАЖНОСТ И ВРЕМЕТРАЕЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 15

Овој Договор се склучува на неопределено време и стапува на сила од денот на неговото потпишување од страна на двете договорни страни.

Со взаемна согласност на двете договорни страни, овој договор започнува да важи од 01.01.2016 година односно ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ поднесува месечни извештаи од почетокот на 2016 година.

Овој договор важи и се исполнува, само доколку ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ доставува месечни и годишни извештаи, ги плаќа фактурите и поседува потврда за ослободување од плаќање надомест, согласно член 40 од законот, за периодот за кој се доставени извештаи и е уплатен надомест. Доколку правното лице има склучено договор со друг колективен постапувач и таму ги извршува своите обврски, во тој случај тоа правно лице е должно да ги издаде документите согласно овој закон.

VII. РАСКИНУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 16

Овој Договор може да биде раскинат со писмено известување за раскинување од секоја од двете договорни страни во секое време без дополнителен отказ рок во еден од следните случаи:

- ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ 3 (три) месеци последователно не го плаќа надоместокот утврден во член 2 од овој Договор.
- ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ 3 (три) месеци последователно не доставува до ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани месечни извештаи за видот и количината на отпадот од пакување пуштен на пазарот на Република Македонија согласно член 14 од овој Договор.

Двете договорни страни можат да го раскинат овој договор и пред истекот на периодот за кое е склучен, во случај:

- Доколку некоја од договорните страни се најде во состојба да не може да ги извршува повеќе своите обврски (стечај или ликвидација);
- Доколку настанат вонредни околности кои го оневозможуваат извршување на овој договорот;
- Се исполнат други услови за раскинување согласно Законот за облигациони односи;

Ефект од раскинувањето

Раскинувањето на овој Договор од било која причина нема да ослободи Страна од било каква обврска која во моментот на раскинување на Договорот веќе и е наложена на Страната, или која потоа може да се наложи во однос на било каков чин или пропуст кој му претходи на раскинувањето на Договорот.

Во случај на раскинување на овој Договор поради било каква причина, сите обврски на Страните кои произлегуваат од овој Договор треба веднаш да се наплатат и порамнат во рок од 5 (пет) работни денови.

VIII. ВИША СИЛА

Член 17

Виша сила подразбира надворешни вонредни околности кои не постоеле во време на потпишување на договорот, не можеле да се предвидат и се случиле без желба, намера или влијание на договорните страни, а нивното појавување и последици не можеле да се спречат со мерки и механизми кои инаку би било разумно да се превземат, па поради тоа договорната страна или двете договорни страни кои се погодени со околности на виша сила, не се во состојба да ги извршат обврските наведени во овој договор.

Вонредните околности кои би можеле да претставуваат причина за измена и дополнување на договорот или за негово откажување кои се сметаат за околности на виша сила се: војна, побуна, ембарго, општа мобилизација и природни непогоди како што се поплави, потреси, пожари кои се директно поврзани со производот и испораката на стоки и услуги т.е. предметот на овој договор.

Во случај на подолго траење на околности на виша сила обврските на купувачот и продавачот ќе бидат одложени т.е. нема да се применуваат санкциите заради неможност на испораката на стоката или пружање на услугите према овој договор во предвидениот рок.

Договорната страна погодена со околностите на виша сила, должна е да веднаш ја извести другата договорна страна во писмен облик, за постоење на таквите околности и да даде темелна проценка за рокот на траење на вишата сила. Иста процедура ќе се користи и за известување на прекилот на траење на околностите на виша сила или вонредните околности.

Договорната страна погодена со околностите на виша сила должна е да ги докаже постоењето на околностите на виша сила или вонредни околности.

Недостатокот на материјали и работна рака, кои не се причина на виша сила, нема да се сметаат за случаи на виша сила или вонредни околности.

Во случај на виша сила или вонредни околности кои би траеле барем 3 (три) месеци, договорните страни ќе се усогласат за иднината на договорот. Ако продавачот и купувачот не би можеле да дојдат до спогодба за иднината на договорот, договорната страна која не е погодена со околности на виша сила го задржува правото на раскинување на договорот, откако за тоа писмено ја извести другата договорна страна.

IX. Случаи на неприменливост на одредби (отстранување)

Член 18

Доколку кој било услов или друга одредба од овој Договор е неважечка, незаконска или не може да се спроведе според законот по кој се води толкувањето на овој Договор, сите други услови и одредби од овој Договор сепак ќе останат целосно правосилни доколку договорот може да опстане без нив и ако тие не биле услов за склучување на договорот ниту решавачка побуда поради која е склучен договорот. Додека неважечките, нелегалните или неспроведливите услови или одредби од овој Договор (се додека се неважечки, незаконски или неспроведливи) ќе бидат отстранети од овој Договор и ќе се сметаат дека не биле напишани. Секоја одредба од овој Договор која само делумно или до одреден степен не е важечка, легална или не може да се спроведе ќе остане целосно правосилна во оној степен до кој не се смета за неважечка, нелегална или неспроведлива. Тогаш Страните ќе ги направат сите разумни напори

да ги заменат отстранетите одредби со важечки легални и спроведливи одредби чиј ефект е во најголема можна мера близок кон ефектот на отстранетата одредба.

X. ИЗВЕСТУВАЊА И КОНТАКТ/ОДГОВОРНИ ЛИЦА

Член 19

За одговорно/контакт лице од страна на Купувачот, а во врска со извршувањето на овој договор, се одредува лицето:

Од страна на ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани :

Име: Мери Нисова
Адреса: Маршал Тито 45 Кочани
Тел: 077/501-757
Е-маил: app.ekopakhit@gmail.com

Од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ/УВОЗНИКОТ ДПТ БУЛМАК 2016 ДООЕЛ Од Пробиштип:

Име: Сашко Велковски
Адреса: Јаким Стојковски бр.2, Пробиштип
Тел.: 070 828 887
Е-маил: saskovel@yahoo.com

XI. ИЗМЕНИ И ДОПОЛНУВАЊА НА ДОГОВОРОТ

Член 20

Промени и дополнувања на овој Договор може да се направат само во писмена форма со взаемна согласност на двете страни.

Член 21

Сите измени и дополнувања на Законот кои директно влијаат на правата и обврските на двете договорни страни ќе бидат автоматски имплементирани во овој Договор, за што се согласни и двете договорни страни.

XII. ВАЖЕЧКО ПРАВО И РАЗРЕШУВАЊЕ НА СПОР

Член 22

Сите спорови кои ќе произлезат од неможност да се исполнат одредбите на овој договор, договорните страни се согласни да ги решаваат во конструктивна атмосфера и преку заедничко договарање.

Во случај тоа да не е можно, сите спорови кои ќе произлезат од или се во врска со овој Договор ќе се решаваат согласно позитивните законски прописи во Република Македонија.

Секој спор што ќе произлезе од или во врска со овој Договор ќе се решава во Основен Суд во Кочани.

Член 23

Овој договор е изработен во 3 (три) еднообразни примероци на македонски јазик, од кои ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани задржува 2 (два) примерока, еден примерок задржува вториот потписник на договорот.

Член 24

Прилогот 1 е неделив дел од овој Договор.

ЕКО-ПАК ХИТ ДОО Кочани

Управител

Сашо Крстов



БУЛМАК 2016 ДООЕЛ

Управител

Кирил Пендев



Дополнување на Барање за А-интегрирана еколошка дозвола

Друштво за производство и трговија
БУЛМАК 2016 ДООЕЛ
Бр. 03-1203/11
08.05 2017 год.
Пробиштип 2

ДОГОВОР

ФОРМАЛНАТА ЕКО КЛУБ
Бр. 152/17
2017 ГОД
БИТОЛА

За собирање и транспортирање на секундарни моторни и хидраулични масла

Склучен на ден 08.05.2017 година, помеѓу

1. Друштво за производство и трговија БУЛМАК 2016 ДООЕЛ Пробиштип со седиште на улица Јаким Стојковски бр.2 Пробиштип, со ЕДБ: 4058016524207 и ЕМБС 7117612 (во понатамошниот текст „корисник на услугата/поседувач,“) и
2. Трговско друштво за еколошки, комунални и други услуги ЕКОКЛУБ ДООЕЛ Битола со седиште на улица Петар Петровиќ – Његош бр. 131 Битола, со ЕДБ: 4002990100656 и ЕМБС: 4171543 (во натамошниот текст колектор/транспортер)

Член 1

Предмет на овој договор е собирање и транспортирање на употребувани моторни, хидраулични и хидраулични масла и масти кои произлегуваат од дејноста на поседувачот, при што поседувачот се обврзува да ги предаде а колекторот/транспортер врз основа на дозволи издадени во согласност со Законот за управување со отпад се обврзува за вршење на дејностите на собирање и транспортирање на отпадните масла.

Член 2

Динамиката на превземање на отпадното масло ќе се одвива во зависност од собраните количини со претходна најава од страна на поседувачот, во рок од 7 дена. Минимална количина на собрани мала за предавање е 1000л. Отпадното масло се превзема во состојба како што е складирано. При превземање на садовите со отпадно масло колекторот/транспортер е должен да ги превзема на начин што нема да дозволи истекување на отпадното масло.

Член 3

Транспортот на превземеното количество отпадно масло го обезбедува колекторот/транспортер за што поседува и Дозвола за транспортирање на опасен отпад издадена од Министерството за животна средина и просторно планирање.

Количината на отпадното масло ќе се превзема со пополнети ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН ФОРМУЛАР ЗА ОТПАД и ТРАНСПОРТЕН ФОРМУЛАР ЗА ОТПАД и испратница за предадена количина отпадно масло.

Член 4

Колекторот/транспортер е одговорен за безбедно транспортирање на отпадното масло од местото на собирање до местото на неговото предавање.

Др. Стојановски
02/2017
12.03.17

Друштво за Производство и трго
БУЛМАК 2016 ДОО
Бр. 03-692/1
15.03.2017 год.
Пробиштип 2

ДОГОВОР ЗА КУПОПРОДАЖБА
НА СТОКИ

Склучен на ден 12.03.2017 година во Крива Паланка помеѓу:

1. ДПТУПО МАКСУРОВИНА Апостол и др. ДОО од Крива Паланка, со седиште на ул. Населба Грамаѓе бр 66, ЕДБ 4016996100318, ЕМБС 5123402 застапувано од управителот Досе Стојановски (во натамошниот текст купувач), и
2. ДПТ БУЛМАК 2016 ДООЕЛ од Пробиштип, со седиште на ул. Јаким Стојковски бр. 2, ЕДБ 4058016524207, ЕМБС 7117612 застапувано од управителот Кирил Пендев (во натамошниот текст продавач).

I Предмет на договорот

Член 1

Продавачот и купувачот (договорни страни) се согласија предмет на овој договор да биде купопродажба на секундарни сировини за кои видот, количината и цената ќе бидат наведени во испратниците како и во фактурите согласно условите од овој договор

II Права и обврски на продавачот

Член 2

Продавачот се обврзува

1. со предавањето на стоката да обезбеди услови за утврдување на тежините и на купувачот да му достави испратница за видот, количината и цената на стоката,
2. најдоцна во рок од 5 дена од денот на предавање на стоката на купувачот да му достави фактура во која ќе биде утврден видот, количината и цената на стоката како и рокот на плаќање, согласно условите на овој договор

Продавачот има право, доколку фактурата не биде платена во рокот утврден во член 4 од овој договор, да побара купувачот да плати казнена камата по истекот на рокот за плаќање до плаќањето на обврската согласно Законот за облигационите односи.

III Права и обврски на купувачот

Член 3

Купувачот се обврзува

1. на свој трошок да изврши наговор, конфекционирање и транспорт на стоките
2. да изврши проверка на истата и во случај на недостаток во однос на количината и/или квалитетот на стоката, во рок од 3 работни дена да го известат продавачот,
3. да ја плати купопродажната цена определена во фактурата во рокот определен согласно член 4 од овој договор.
4. доколку фактурата не ја плати во рокот определен со член 4 од овој договор има обврска на барање на продавачот да му плати казнена камата по истекот на рокот на плаќање до денот на плаќањето на обврската.

IV Формирање на цената

1. Цените се франко склад на продавачот.
2. Цената на секундарното железо ќе биде формирана врз основа на критериумите (класификацијата) и важечките цени на Железарата во Скопје намалени за 2,50 ден/кг.
3. Цените на останитите секундарни сировини ќе бидат утврдени на ниво на пазарните цени во моментот на испорака.

IV Купопродажна цена и рок на плаќање

Член 4

Купувачот, по извршеното усогласување на класификацијата и количините, купопродажната цена, за примената стока врз основа на добиената фактура треба да ја плати на продавачот _____ на уплатна сметка _____ депонент на _____ банка АД _____, најдоцна во рок од 7 дена од денот на издавање на фактурата.

V. Завршни одредби

Член 5

Овој договор се смета за склучен и стапува на сила во моментот на потпишување од страна на двете договорни страни и негово архивирање.

Член 6

За се што не е регулирано со овој договор ќе се применува Законот за облигационите односи, Законот за финансиска дисциплина и другите позитивно правни прописи на Република Македонија.

Член 7

Евентуалните спорови во врска со реализацијата на овој договор договорните страни ќе ги решаваат меѓусебно спогодбено и по мирен пат. Доколку договорните страни не постигнат спогодбено решение за настанатиот спор, согласни се истите да ги решаваат пред надлежен суд.

Член 9

Овој договор е составен во 2 (два) истоветни примероци на македонски јазик.
Секоја од договорните страни ќе задржи по еден примерок од договорот.

ДОГОВОРНИ СТРАНИ

За продавачот:

(назив на фирма)

(потпис на овластено лице)



За купувачот:

(назив на фирма)

(потпис на овластено лице)



ЈП "КОМУНАЛЕЦ" КРИВА ПАЛАНКА
Адреса: Крива Паланка, "Илинденска" бр.17
Телефон и факс 031 * 375-100 Директор : 375-747 Комерција
Жиро сметка 320 - 1000050418 – 67 Централна Кооперативна Банка–Скопје
Жиро сметка ; 210-040270350130 Тутунска Банка
Жиро сметка :240-3500013189 – 69 УНИ - Банка
Е.Д.Б МК 401 59891 00876

ЈП „Комуналец“-Крива Паланка
Бр.09-55/39
26.10.2016 год.

Врз основа на чл.43 од Законот за управување со отпад (Сл.Весник на РМ бр.68/04) и чл.43 ст.8 од Законот за управување со отпад (Сл.весник на РМ бр.68/2004, 107/2007, 143/2008, 124/10, 51/11, 123/12,147/13 и 163/13) се склучува следниот:

ДОГОВОР

Склучен помеѓу :

1.ЈП Комуналец-Крива Паланка ул.,Илинденска“ бр.17, застапувано од директорот Томе Тодоровски, како давател на услуги и

2. ДПТУ, „БУЛМАК 2016“ ДООЕЛ Пробиштип со седиште на ул, Јаким Стојковски“ бр.2 Подружница „ Тораница“ Крива Паланка со ДБ 4058016524207 претставувано од инженер Евтим Ефтимов како корисник на услуга.

Член 1

Давателот на услугата се обврзува да врши редовно изнесување на сметот и депонирањето на сметот во депонијата за комунален отпад во с.Конопница.

Член 2

Изнесувањето на сметот ќе се наплатува по цена во износ од 7.000,00 ден. од изнесената тура.

Член 3

Корисникот на услугата должен е да си обезбеди сопствени садови за собирање на отпадот и истите да ги постави во дворното место пред управната зграда и флотацијата.

Корисникот во садовите за отпад **не смее** да фрла земја, камења, градежен шут и железни предмети.

Член 4

Давателот на услугата има право на корисникот да му ги прекине услугите за собирање, изнесување и депонирање на сметот, во случај кога корисникот не се придржува спрема договорот и ако заостане со плаќање повеќе од две сметки.

За прекинување на услугата, давателот ќе ја извести надлежната инспекција.

Член 5

Корисникот на услугата има право да го раскине договорот ако давателот на услугата не го изнесува сметот.

Член 6

Овој договор е склучен на ден 26.10.2016 година.

Член 7

Во случај на спор по овој договор ќе решава месно и стварно надлежниот суд.

Член 8

Овој договор е склучен во 5 еднообразни примероци од кои два на корисникот, два на давателот на услугата и еден за надлежната инспекција.

ЈП"Комуналец"-Крива Паланка,



Корисник на услуга,



Друштво за производство и трговија
БУЛМАК 2016 ДООЕЛ
Бр. 03-1630/1
06.06 2017 год.
Пробиштип 2

Друштво за производство, трговија и услуги
ЗОКА ТРЕЈД ДООЕЛ увоз-извоз
Бр. 0307-17/2017
05.06 2017 год.
НЕГОТИНО

Врз основа на член 65 од Законот за управување со отпадот (Сл.весник на РМ бр.68/2004) на ден 05.06.2017 година во Неготино, помеѓу:

1. ДПТУ ЗОКА ТРЕЈД ДООЕЛ-Неготино, со МБС 6536789 ДБС 4011009504652, застапено преку упарвителиот Зорка Блажева/во натамошен текст ЗОКА ТРЕЈД/, и
2. ДПТ БУЛМАК 2016 ДООЕЛ Пробиштип со седиште на ул. Јаким Стојковски бр.2 Пробиштип во натамошен текст како производител на отпад/, се склучи

ДОГОВОР
за собирање, складирање и третман на отпад

ДПТУ ЗОКА ТРЕЈД ДООЕЛ-Неготино, согласно Законот за управување со отпадот има дозвола за вршење на дејност складирање и третман на отпад бр.12УП1-141 од Министерството за животна средина и просторно планирање.

Производителот на отпад е правно лице кое во рамките на својата дејност користејќи ги сопствените превозни средства или работни машини, амортизираните надворешни гуми, ги заменува со нови и на тој начин истите ги собира на несоответно место и со што ствара опасен отпад.

Член 1

Предмет на овој договор е заедничка соработка и збир на други активности се со цел да се обезбеди избегнување, намалување на количеството на создаден отпад, искористување на употребливи состојки на отпадот, одржлив развој, спречување на негативните влијанија на отпадот врз животната средина, животот и здравјето на луѓето, отстранување на отпадот прифатлив за животната средина и заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето.

Член 2

ЗОКА ТРЕЈД има обврска да ги прими сите количини на отпад од транспортни возила и работни машини со кои располага создавачот на отпад.

ЗОКА ТРЕЈД има право да наплатува надоместок за прием и рециклирање на отпадните гуми и тоа по следните договорени цени:

- за автомобилски гуми со дијаметар до 60 см, по 3,00 денари за 1 кгр, +18% ДДВ/во оваа категорија се и гумени траки со дебелина над 2 см/,
- за камионски и автобуски гуми со дијаметар од 60-120 см, по 3,20 денари за 1 кгр, +18% ДДВ/во оваа категорија се и гумени траки со дебелина над 2 см/,
- за дамперски гуми и траки со дијаметар над 120 см, по 5,00 денари за 1 кгр+18% ДДВ/во оваа категорија се и гумени траки со дебелина над 2 см/.

Член 3

Цените од член 2 на овој договор важат од денот на склучувањето на овој договор и важат до 31.12.2017 година.

Овие цени се менливи само во случај до колку настанат околности кои тоа го налагаат со претходно писмено најавување од страна на ЗОКА ТРЕЈД.

Член 4

Мерна вага за утврдување на нето тежината на отпадот се признава вагата на ЗОКА ТРЕЈД ДООЕЛ-Неготино- подружница во Кавадарци.

На основа измерената количина ЗОКА ТРЕЈД врши фактурирање на производителот по цени утврдени во член 2 на овој договор.

Член 5

Плаќање по доставена фактура се врши во рок од 15 дена од денот на фактурирањето.

Член 6

Производителот, на денот на склучувањето на овој договор, има неутврдени количини на отпадна гума и истата неутврдени по категории.

Категоризацијата ќе се врши на прием во Зока Трејд ДООЕЛ, Подружница Кавадарци ул. Шишка бр 43 Населба Глишиќ.

Производителот има обврска благовремено да ја плаќа секоја фактура примена од ЗОКА ТРЕЈД во рокот предвиден во истата.

Член 7

Реализација на овој договор, започнува на денот на утоварот и превозот на отпадот договорен со разменетите и потврдени мејлови на двете страни. Мејловите се составен дел на овој договор.

Утоварот и превозот на отпадот е на терет на ДПТ БУЛМАК 2016 ДООЕЛ.

Член 8

Овој договор се склучува на неопределено време но истиот може да се раскине во следните случаи:

- ако производителот на отпадот е платежно неспособен,
- ако над производителот се отвори стечај или ликвидација,
- во случај на виша сила на било која страна

Член 9

Измени дополнувања на овој договор можат да се вршат со взаемна согласност на двете страни и тоа со писмен анекс кон овој договор.

Член 10

Евентуалните спорови ќе се решаваат во духот на добрите деловни обичаи а во спротивно ќе одлучува стварно и месно надлежен суд.

ЗОКА ТРЕЈД ДООЕЛ-Неготино

Управител



ДПТ БУЛМАК 2016 ДООЕЛ

Управител



3. ПОГЛАВЈЕ VI-ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА

VI.1 Емисии во атмосферата

Забелешка: Да се достави пополнета Табела VI.1.3 за емисиона точна А1-1 (оџак од котларница).

Одговор: Во продолжение е дадена Табела VI.1.3 за емисиона точна А1-1 (оџак од котларница).

ТАБЕЛА VI.1.3: Главни емисии во атмосферата – Хемиски карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)

Референтен број на точка на емисија: А1 – 1 (Оџак на котлара)

Параметар	Пред да се третира ¹				Краток опис на третманот	Како ослободено					
	mg/Nm ³		kg/h			mg/Nm ³		kg/h		t/год	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
PM 10					Нема третман	93	110	0.54	1	2.3	4.3
CO						1000	1500	5.8	8.7	25	37
NO _x						34	45	0.83	1.1	3.6	4.8
CO ₂						34000	64000	200	367	864	1626

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.

VI.1 Емисии во атмосферата

Забелешка: Табелите VI.1.3 за испустите A2-2, A2-3 и A2-4 да се ажурираа поради фактот што имаат исти вредности, пред и по третман.

Одговор: Во продолжение се приложени коригираните табели:

ТАБЕЛА VI.1.3: Главни емисии во атмосферата – Хемиски карактеристики на емисијата

Референтен број на точка на емисија: А2-2 (Испуст од погонот за дробење-примарно дробење)

Параметар	Пред да се третира ¹				Краток опис на третманот	Како ослободено					
	mg/Nm ³		kg/h			mg/Nm ³		kg/h		t/год	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
PM 10					Водено отпашување во ротоклон (сеуште не е во функција)	90	125	2,5	3,5	15	20,6

ТАБЕЛА VI.1.3: Главни емисии во атмосферата – Хемиски карактеристики на емисијата

Референтен број на точка на емисија: А2 – 3 (Испуст од погонот за дробење-секундарно дробење)

Параметар	Пред да се третира ²				Краток опис на третманот	Како ослободено					
	mg/Nm ³		kg/h			mg/Nm ³		kg/h		t/год	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
PM 10					Водено отпашување во ротоклон (сеуште не е во функција)	90	125	2,5	3,5	15	20,6

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.

² 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.

ТАБЕЛА VI.1.3: Главни емисии во атмосферата – Хемиски карактеристики на емисијата

Референтен број на точка на емисија: А2 – 4 (испуст од погон за сеење)

Параметар	Пред да се третира ¹				Краток опис на третманот	Како ослободено					
	mg/Nm ³		kg/h			mg/Nm ³		kg/h		t/год	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
PM 10					Нема третман	90	125	1,29	1,78	11,3	15,2

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.

VI.2 Емисии во површински води

Забелешка: Во Табелите VI.2.2 за емисионите точки W1, W2, W3, W4, појаснување дали има третман пред испуст.

Одговор: Во продолжение е дадено кратко појаснување за третманот на водите пред финално испуштање во реципиент, а исто така се приложени табелите за емисии во површински води, со надополнување за видот на третман.

- **Емисионата точка W1** е испуст од таложник во кој се собираат отпадните јамски води од поткоп II А, односно водите се третираат во таложникот пред испуштање во Тораничка Река.
- **Емисионата точка W2** е испуст од таложник, во кој се собираат отпадните јамски води од поткоп II, односно водите се третираат во таложникот пред испуштање во Тораничка Река.
- **Емисионата точка W3** е испуст на јамски отпадни води од поткоп I, и истите без третман се испуштаат во Тораничка Река.
- **Емисионата точка W4** е испуст на санитарни води во Тораничка Река, после третман во пречистителната станица.

ТАБЕЛА VI.2.2: Емисии во површинските води – Карактеристики на емисијата

Референтен број на точки на емисија: W1- Испуст од таложник во кој се собираат отпадни јамски води од поткоп II А (третман во таложник)

Параметар	Пред да се третира				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	
рН					7,91				
Температура					7,7				
Електрична спроводливост ЕС					840				
Суспендирани материји					137,1				
Хемиска потрошувачка на кислород					31,6				
Биохемиска потрошувачка на кислород					1,02				
Растворен кислород O ₂ (p-p)					9,09				
Кадмиум Cd					0,04				
Железо Fe					0,06				
Олово Pb					1,17				
Манган Mn					1,21				

Референтен број на точки на емисија: W2-Испуст од таложник во кој се собираат отпадни јамски води од поткоп II (третман во таложник)

Параметар	Пред да се третира				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	
рН					8,2				
Температура					5,4				
Електрична спроводливост ЕС					945				
Суспендирани материи					263,3				
Хемиска потрошувачка на кислород					28.4				
Биохемиска потрошувачка на кислород					17,69				
Растворен кислород O ₂ (p-p)					9.90				
Кадмиум Cd					0,03				
Железо Fe					0,05				
Олово Pb					0,39				
Манган Mn					0,2				

Референтен број на точки на емисија W3: Испуст на отпадни јамски води од поткоп I (без третман)

Параметар	Пред да се третира				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	
pH					7,97				
Температура					10				
Електрична спроводливост EC					846				
Суспендирани материи					217,9				
Хемиска потрошувачка на кислород					22,10				
Биохемиска потрошувачка на кислород					0,34				
Растворен кислород O ₂ (p-p)					9,29				
Кадмиум Cd					0,01				
Железо Fe					2,15				
Олово Pb					0,63				
Манган Mn					0,62				

Референтен број на точки на емисија: W4-Испуст на отпадни санитарни води после третман во пречистителна станица

Параметар	Пред да се третира				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/ден	kg/година	
рН					7,59				
Температура					6,6				
Електрична спроводливост ЕС					309				
Суспендирани материји					0,00				
Хемиска потрошувачка на кислород					28,40				
Биохемиска потрошувачка на кислород					8.65				
Масла и масти					3,30				
Амониум					0,62				
Нитрити					0,03				
Нитрати					1				
Вкупен фосфор					0,30				
Вкупен азот					2,50				
Микробиолошка анализа					11 000				

4. ПОГЛАВЈЕ II-ОПИС НА ТЕХНИЧКИТЕ АКТИВНОСТИ

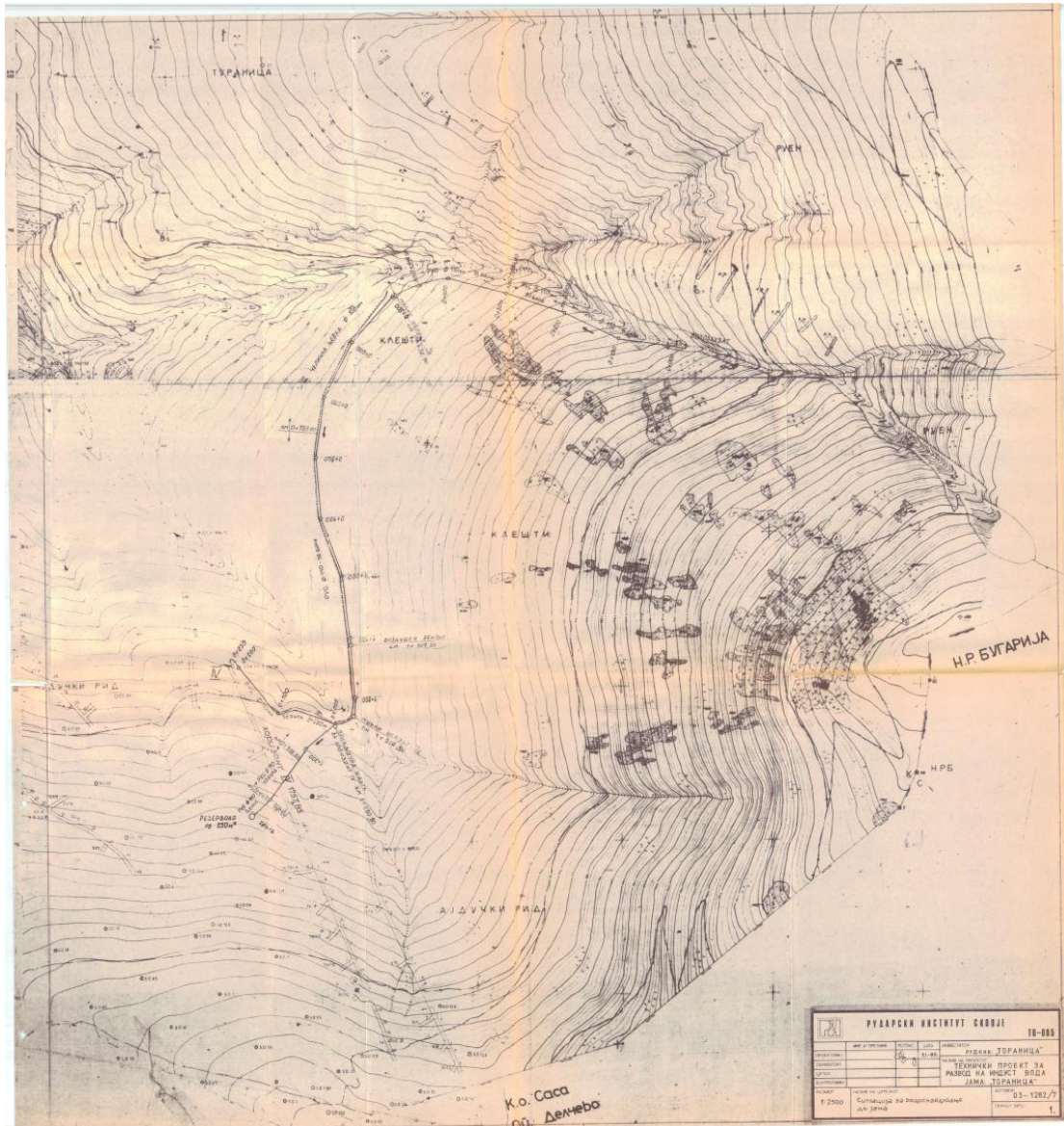
Забелешка: Да се достави скица на целата инсталација.

Одговор: Инсталацијата ја сочинуваат објекти и земјиште на три локации: Рудник, Флотација и Хидројаловиште. Во рамките на Инсталацијата влегува и пулповодот со кој се врши транспорт на хидројаловината од локацијата Флотација до Хидројаловиштето, кое се наоѓа на оддалеченост од околу 4 km.

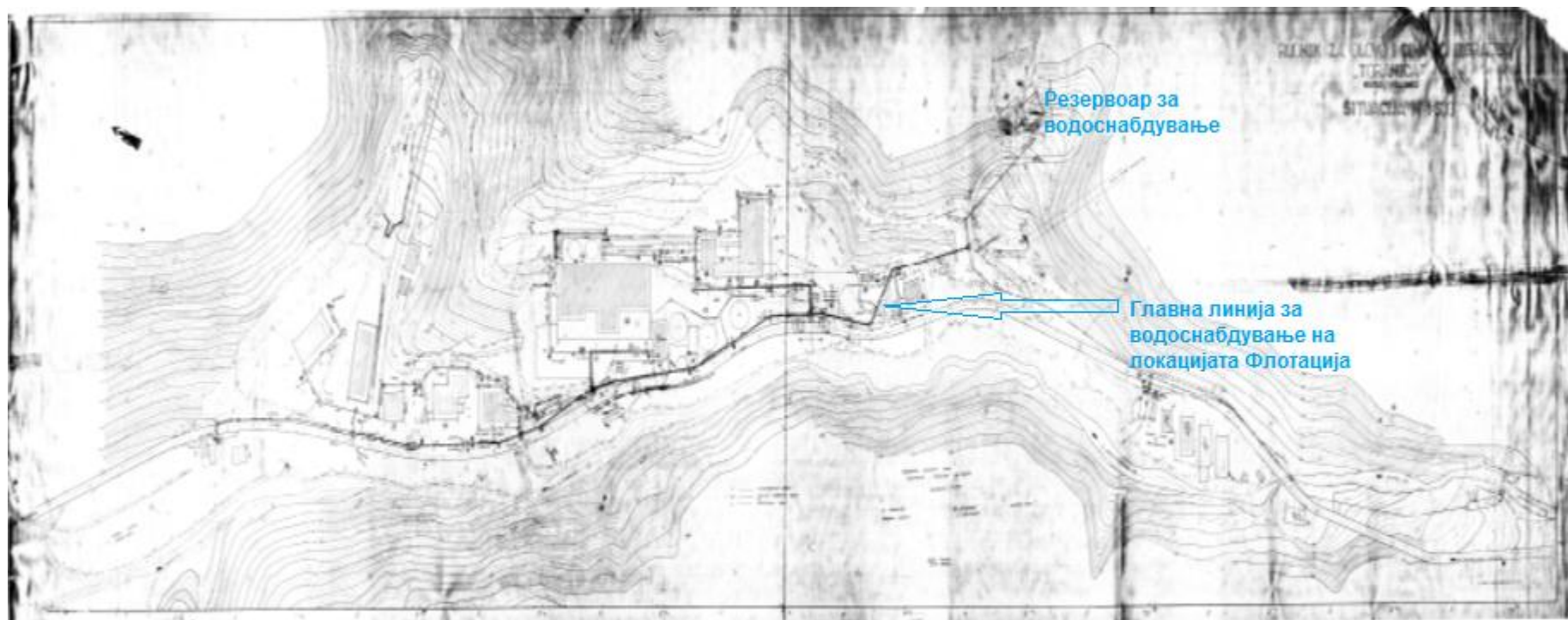
Заради големата површина која ја зафаќа Инсталацијата, преставувањето на сите три локации заедно со пулповодот на една заедничка скица, не може да обезбеди прегледност на границите на Инсталацијата. Заради тоа, во доставеното Барање за добивање А-Интегрирана еколошка дозвола се прикажани сепаратно границите за сите три локации кои ја сочинуваат Инсталацијата, со координати и мапи. Во овој документ, дополнително е приложена само скицата на пулповодот со кој се врши транспорт на хидројаловина **Слика 6**.

Забелешка: Да се достави скица на цевководите за вода.

Одговор: На следните скици се прикажани цевководите (линиите) за водоснабдување на локациите Рудник и Флотација.



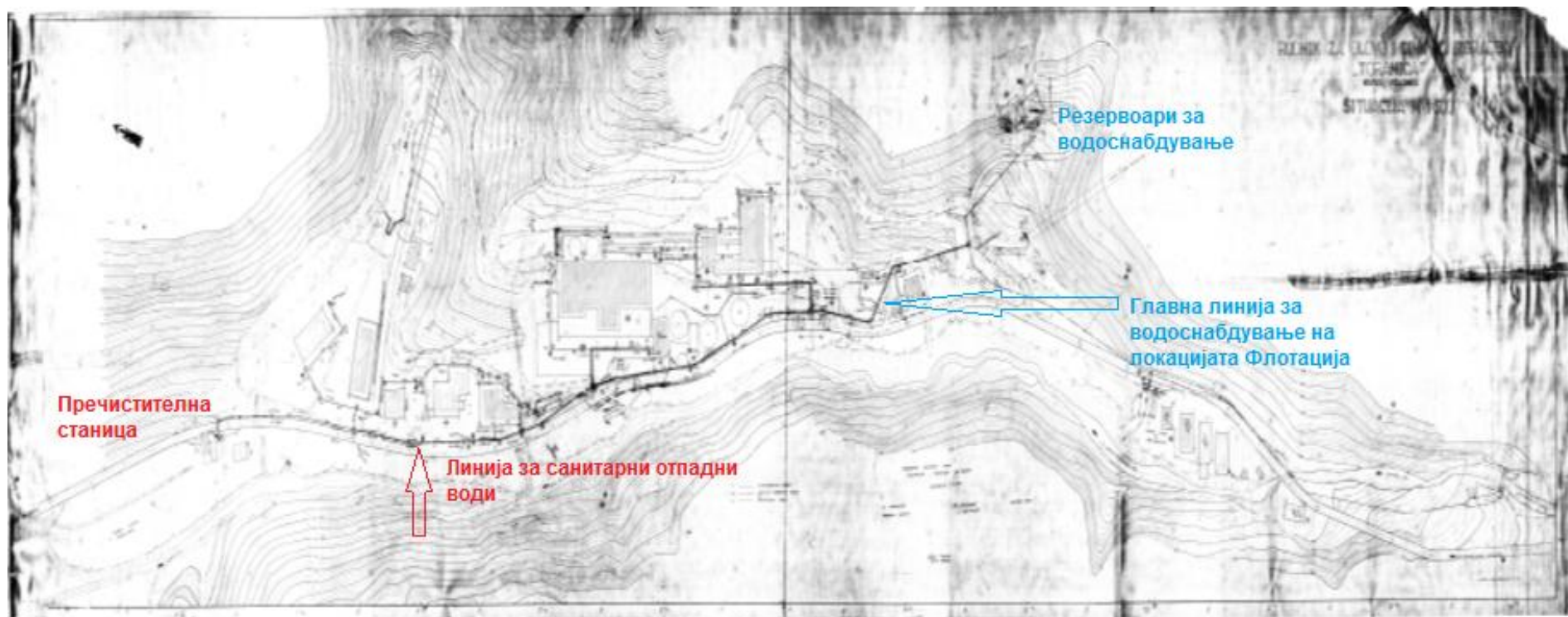
Слика 1 Довод на вода до јамите



Слика 3 Главна водоводна мрежа за локацијата Флотација

Забелешка: Да се достави скица на одведување на јамските и отпадните води

Одговор: На следните скици е прикажано одведувањето на јамските отпадни води од локацијата Рудник, како и одведувањето на отпадните санитарни и технички води од локацијата Флотација. Јамските отпадни води се испуштаат во Тораничка Река, санитарните отпадни води се носат на третман во пречистителната станица, поставена во рамките на Инсталацијата, додека отпадните технички води со пупповодот се транспортираат до хидројаловиштето.



Слика 5 Линија за одведување на отпадни санитарни води



Слика 6 Пулповодна линија за транспорт на хидројаловина од локацијата Флотација до Хидројаловиштето

Забелешка: Недостасуваат технолошки шеми на процесите во Инсталацијата.

Одговор: Во проектната документација со која располага Инсталацијата, постојат одделни технолошки цртежи и мапи, на кои се прикажани процесите кои се изведуваат во погоните од Инсталацијата, но истите не даваат доволна прегледност на целиот технолошки процес. Затоа во Прилог II од Барањето е прикажана поедноставена технолошка шема на производниот процес за добивање на концентрати на олово и цинк (**Слика 89**), почнувајќи од влез на минералната суровина до производство на финалниот производ (концентрати).

Исто така, постапката на ископ на минералната суровина наједноставно е прикажана на **Слика 77** (Надолжен пресек на рудникот, со поделба на поткоп-хоризонти и откопни блокови), од Прилог II од Барањето.

Забелешка: Изјава со која се потврдува дека нема да се користат другите два котли.

Одговор: Управителот на Инсталацијата потврдува дека двата котли од котларницата нема да се употребуваат за работата на Инсталацијата, односно ќе се користи само котелот кој моментално е во функција. Потпишаната Изјава е приложена во продолжение на овој одговор.



ИЗЈАВА

Јас Кирил Пендев, роден на 27.09.1953 година во Благоевград, Р. Бугарија со број на л.к. L1070296 и адреса на живеење Јордан Стојанов бр. 5 Пробиштип, Р. Македонија, како управител на ДПТ Булмак 2016 ДООЕЛ Пробиштип, самоволно, по сопствено убедување, а под материјална одговорност изјавувам дека во погон Котлара рудник Тораница – Крива Паланка, два од вкупно три котла нема да се употребуваат. Ке се употребува само котелот кој моментално е во функција.

Изјавил:

Кирил Пендев

5. ПОГЛАВЈЕ XI-ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

Забелешка: Заштитата на хидројаловиштето да биде дел од програмата за подобрување и истата да биде спроведена согласно ЕУ нормативите.

Одговор: Со цел да се обезбеди заштита на хидројаловиштето, Предлог програмата за подобрување е дополнета со нова активност, под реден број 27: *Подготовка на План за заштита и подобрување на работата на хидројаловиштето*, како и активност 28: *Имплементација на мерките кои ќе произлезат од Активност 27*. Надополнетата Предлог програма за подобрување е дадена подолу:

Табела 1 Предлог Програма за подобрување

Реден Бр.	Активност	Цена на чинење во евра	Време на реализација на активност
1.	Изработка на урбанистичка документација за целата Инсталација (локација рудник, флотација и хидројаловиште)	10 000 ЕУР	Јуни, 2017-Декември 2018
2.	Обезбедување ефикасни системи за отпашување и вентилирање (репарација на постојни или набавка на нови) во погонот за дробење и сеење	Не може да се одреди	Април 2017-Април 2018
3.	Подобрување на ефикасноста на работата на котловската постројка, со цел намалување на емисиите од прашина и јаглероден моноксид од испуст (репарација или набавка на нови)	Не може да се одреди	Април 2017-Април 2018
4.	Обезбедување и имплементација на техничко решение за подобрување на квалитетот на третираниите санитарни отпадни води од пречистителната станица од аспект на микробиолошките параметри	Не може да се одреди	Април 2017-Декември 2017
5.	Доизградба на полињата за сушење мил, генерирана од пречистителната станица	5000 ЕУР	Јуни 2017-Јуни, 2018
6.	Подготовка на Интегрирана Студија и техничка документација за изнаоѓање на техничко решение за воспоставување затворен систем за рецикулација на водите, генерирани од Инсталацијата	70 000 ЕУР	Мај 2017-Мај 2019
7.	Имплементација на предложените мерки во Активност 6	Не може да се одреди	Мај 2019-Мај 2021
8.	Покривање на маслофаќачите, поставени кај машинската зграда и пред платото на електромашинската зграда	500 ЕУР по еден маслофаќач	Април 2017
9.	Обезбедување сепаратор за масла и горива кај бензинската пумпа	2000 ЕУР	Јуни 2017-Ноември 2017
10.	Подготовка техничка документација за поставување централно одлагалиште за рудничка јаловина (на предвидената локација), со цел да се спречи разнесување на рудничка јаловина и истекување на закиселени раствори	Не може да се одреди	Јули 2017-Декември 2017
11.	Изградба на централно одлагалиште за рудничка јаловина во согласност со предвиденото техничко решение	Не може да се одреди	Април 2018-Н 2019

Реден Бр.	Активност	Цена на чинење во евра	Време на реализација на активноста
12.	Да се применат мерки за стабилизација и укрутување на косините на кипите од рудничка јаловина на поткоп I, (односно намалување на нагибот од 70% на 50%).	Не може да се одреди	Септември 2018
13.	Обезбедување пристап за мониторинг на емисиите на сите мерни места дефинирани во Планот за мониторинг	Не може да се одреди	Јуни 2017
14.	Мерење на емисиите од емитерите и квалитетот на медиумите и областите на животната средина со фреквенција која ќе ја одреди Надлежниот орган	Не може да се одреди	По добивање на интегрирана еколошка дозвола
15.	Во зависност од резултатите на мерењата на емисиите од емитерите во воздух, доколку се покаже дека има надминување на граничните вредности, да се постават системи за намалување на емисиите	Не може да се одреди	По добивање на интегрирана еколошка дозвола, во период од 2 години
16.	Санација на оштетените прозорци во погонот за дробење, мелење и флотација	Не може да се одреди	Јуни 2017
17.	Обезбедување садови за собирање на несакани истекувања и апсорпционен материјал на сите локации каде има складирање на суровини и отпад	/	Континуирано
18.	Обезбедување соодветни простори за складирање отпад во согласност со законските прописи за складирање отпад	Не може да се одреди	Континуирано
19.	Склучување договори со овластени фирми за преземање отпад, генериран од Инсталацијата	/	Мај, 2017
20.	Подготовка на Програма за управување со отпад во согласност со член 21 и 23 од Законот за управување со отпад („Службен весник на Република Македонија“ бр. 68/04, 71/04, 107/07, 102/08, 143/08, 124/10, 09/11, 51/11, 123/12, 147/13, 163/13, 51/15, 146/15, 156/15, 192/15 и 39/16)	2000 ЕУР	Најкасно 1 месец по добивање на Интегрираната еколошка дозвола и континуирано во текот на работниот век на Инсталацијата
21.	Редовна контрола за садовите под притисок, резервоарите и садовите за складирање на хемикалии	Не може да се одреди	Во согласност со законските барања

Реден Бр.	Активност	Цена на чинење во евра	Време на реализација на активноста
22.	Воведување систем за управување со животната средина (ISO 14001) и сертификарање	5000 евра Цената на добивање сертификат е различна од неговото воведување	Најкасно 1 година по добивање на Интегрираната еколошка дозвола
23.	Подготовка на План за затворање на Инсталацијата, ремедијација и управување со резидуи	7000 ЕУР	Август 2018
24.	Подготовка на Внатрешен план за вонредни состојби	5000 евра	Најкасно 3 месеци по добивање на Интегрираната еколошка дозвола
25.	Подготовка на Правилник за заштита од пожари и експлозии	2000 евра	Најкасно 3 месеци по добивање на Интегрираната еколошка дозвола
26.	Имплементација на мерките и препораките кои ќе произлезат од Студијата за заштита од поплавен бран предизвикан од уривање на хидројаловиштето Тораница	Не може да се предвиди	По одобрување од страна на Центарот за управување со кризи
27.	Подготовка на План за заштита и подобрување на работата на хидројаловиштето	2000 евра	Август, 2017
28.	Имплементација на мерките кои ќе произлезат од Активност 27	Не може да се предвиди	По добивање на градежна дозвола и други дозволи и согласности од надлежните институции
Вкупно	28 активности		

6. ПОГЛАВЈЕ II-ОПИС НА ТЕХНИЧКИТЕ АКТИВНОСТИ

Забелешка: Појаснување за таложниците за отпадни води, во однос на нивната водонепропусност

Одговор: Во Инсталацијата за собирање на отпадните води се изградени бетонски таложници, со исклучок на два земјени таложници кај хидројаловиштето низ кои понира испуштената вода од хидројаловиштето.

Во Инсталацијата не се вршени испитувања за утврдување на пропустливоста на таложниците, така што иако станува збор за бетонски таложници, не може со сигурност да се потврди нивната водонепропусност.

Како што е наведено во Програмата за подобрување, Операторот на Инсталацијата ќе подготви Интегрирана Студија и техничка документација за изнаоѓање на техничко решение за воспоставување затворен систем за рецикулација на водите, генерирани од Инсталацијата. Во Програмата се предвидува оваа активност да се имплементира во периодот од Мај 2017-Мај 2019.

Во Студијата ќе се дадат решенија за интегрирано користење на водите во Инсталацијата, односно ќе се предложи систем за рецикулација на водите со што ќе се отвори можност за исклучување на дел од постојните таложници (да се стават надвор од употреба). Заради ова, Операторот на Инсталацијата, бара од Надлежниот орган водопропустливоста на таложниците да се утврди по изработка на Студијата, односно кога со сигурност ќе се знае кои од нив ќе останат во употреба.

Потпишано од: _____

(во име на организацијата)

Датум: 08.06.2017



Име на потписникот: Кирил Пендев

Позиција во организацијата: Управител - менаџер