

Додаток XIII

РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ

ТАБ МАК ДОО, Пробиштип

**Дополна на барање за дозвола за усогласување
со оперативен план**

Додаток XIII

Други планирани превентивни мерки

СОДРЖИНА

1. Основа	3
1 Вовед	4
2 Обем	5
3 Престанок со работа	6
4 Реставрација на локацијата	7
5 Потребни финансиски сретства	8

1. ОСНОВА

ТАБ МАК ДОО Пробиштип, поднесува барање за дозвола за усогласување со оперативен план до Министерството за животна средина и просторно планирање и според содржината на формуларот на барањето треба да достави информации за мерките за минимизирање на влијанијата врз животната средина од престанокот со работа, како и за доведување на локацијата во задоволителна состојба.

Информациите во овој извештај се уредени така да ги задоволат барањата на Министерството за животна средина и просторно планирање во врска со процесот на поднесување барање за интегрирано спречување и контрола на загадувањето, односно барање за дозвола за усогласување со оперативен план.

1 ВОВЕД

Деталите за мерките кои се превземаат за минимизирање на влијанијата врз животната средина по престанок на работа на дел или целата инсталација, ќе бидат дадени во Планот за управување со резидуи, кој ТАБ МАК ДОО го подготвува. Овде се дадени основите на планот.

2 ОБЕМ

Инсталацијата на ТАБ МАК ДОО Пробиштип се состои од:

- Погон за рециклажа - добивање на сурово и рафинирано олово што претставува готов производ за Рециклажа.
- Мелничко одделение – краен производ е оловен оксид (PbO).
- Производство на решетки:
 - По метода на леење
 - По метода на експандирање
- Пастирно одделение
 - Производство на плочи (позитивни и негативни) и зреење
 - Производство на плочи со метод на суво полнење и вибрации
- Монтажа – составување на елементите за акумулаторите во полипропиленско куќиште
- Киселинско – подготовка на киселина за акумулатори и паста
- Формација – формирање, финализирање и пакување на акумулатори
- Складирање – складирање на готов производ пред испорака

Вкупната површина на локацијата е 26.95 (ha), од кои 3.7 (ha) се згради.

Во Табелите IV.1 и IV.2 и во додатокот V се наведени податоците за суровините, помошните материјали, отпадите, горивата, материјалите за хемиската лабораторија како и за количествата кои вообичаено се складирани на локацијата.

3 ПРЕСТАНОК СО РАБОТА

Не се правени проценки за тоа колкав би бил работниот век на оваа инсталација. Меѓутоа, доколку настапат околности под кои ќе биде неопходно да се напушти локацијата, ТАБ МАК ДОО се обврзува да ги сведе на минимум влијанијата врз животната средина од своето работење. Тоа вклучува:

- Искористување на сите сировини. Тоа подразбира навремена најава на престанокот со активностите за да се овозможи еквивалентна залиха на материјали;
- Отстранување на било каква хемикалија или отпад складиран на локацијата. Секое масло, средство за подмачкување или гориво кое ќе се затекне на локацијата во време на престанокот со работа ќе биде отстрането или рециклирано преку соодветни овластени фирми;
- Процесната опрема ќе биде очистена, демонтирана и соодветно складирана до продажба или, ако не се најде купувач, отстранета или рециклирана преку соодветни овластени фирми;
- Зградите, бетонските и асфалтните површини ќе бидат темелно очистени пред напуштање;
- Водите кои ќе произлезат од чистењето на објектите ќе се пречистат во постројката за пречистување на отпадни води;
- Депонијата за троска ќе биде покриена со завршните слоеви;
- Локацијата и објектите на неа ќе бидат оставени во безбедна состојба и ќе се одржуваат соодветно ако се случи да бидат напуштени за подолг временски период.

4 РЕСТАВРАЦИЈА НА ЛОКАЦИЈАТА

Објектите кои се наоѓаат на локацијата можат да се пренаменат откако ќе биде извршена демонтажата на опремата и чистење на просториите.

Депонијата на троска ќе се покрие со слој глина, геомембрана и хумусен слој. Дебелините на слоевите ќе се определат според референтните документи за најдобри достапни техники.

ТАБ МАК ДОО ќе ангажира стручни лица за ревитализација на таков вид локации и планот ќе го достави на одобрување во Министерството за животна средина и просторно планирање.

5 ПОТРЕБНИ ФИНАНСИСКИ СРЕТСТВА

Сретствата неопходни за спроведување на постапката за затворање на инсталацијата, ремедијација и ревитализација се наведени во табелата што следи:

Реден број	Активност	Вредност (€)
1	Отстранување хемикалии, сировини и енергенти	550.000,00
2	Чистење, демонтирање и складирање (конзервирање) на процесната опрема	450.000,00
3	Чистење на згради, бетонски и асфалтни површини	300.000,00
4	Пречистување на водите од перење	150.000,00
5	Покривање на депонијата за троска	175.000,00
6	Надзор на локацијата и објектите по запирање	250.000,00
	Вкупно	1.875.000,00