

Општинска управа Осечина, Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове на основу члана 69. став 1. Закона о управљању отпадом ("Службени гласник РС", број 36/09 и 88/10) објављује

### **О Б А В Е Ш Т Е Њ Е**

**о донетом решењу о издавању интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада - отпадака и остатака од пластике у постројењу за прераду пластике у „Крушик-пластика“ а.д у Осечини, ул. Пере Јовановић Комирићанца бр. 35.**

Оператер „Крушик пластика“ а.д. из Осечине, ул. Пере Јовановић Комирићанца бр. 35, Осечина, поднео је захтев за издавање интегралне дозволе за складиштење и третман отпада који је класификован као отпад који није опасан индексног броја 02 01 04 - отпадна пластика, 07 02 13- отпадна пластика настала у производњи и употреби пластике, 12 01 05- отпад настао обрадом пластике, 12 01 13-отпад настао заваривањем пластике, 15 01 02- пластична амбалажа, 17 02 03- пластичне цеви, 19 12 04- пластични и гумени отпад, 20 01 39 - остала отпадна пластика (РЕ), у постројењу у Осечини, Пере Јовановића Комирићанца 35, на катастарској парцели број 88/7 К.О.Остружањ Осечина варошица.

Након спроведеног поступка, Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове је дана 3. новембра 2014. године донело решење број 501-18/2014 о издавању интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада, регистарски број 001, предузећу „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. Осечина, Пере Јовановића Комирићанца 35. - индексног броја 02 01 04 - отпадна пластика, 07 02 13 - отпадна пластика настала у производњи и употреби пластике, 12 01 05 - отпади настали обрадом пластике, 12 01 13- отпади настали заваривањем пластике, 15 01 02 - пластична амбалажа, 17 02 03 - пластичне цеви, 19 12 04 - пластични и гумени отпад, 20 01 39 - остала отпадна пластика (РЕ), у постројењу у Осечини, Пере Јовановића Комирићанца 35, на катастарској парцели број 88/7 К.О.Остружањ Осечина варошица.

**У циљу обавештавања заинтересоване јавности интегрални текст решења објављује се у целости:**

На основу чл. 59. 60. и 64. Закона о управљању отпадом ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 88/10), члана 192. Закона о општем управном поступку ("Службени лист СРЈ", бр. 33/97 и 31/01 и "Службени гласник РС", број 30/10) а решавајући по захтеву предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д., Осечина, за издавање Интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада, број 501-18/2014, од 17. октобра 2014 године, Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове, доноси

### **РЕШЕЊЕ**

**О ИЗДАВАЊУ ИНТЕГРАЛНЕ ДОЗВОЛЕ ЗА СКЛАДИШТЕЊЕ И ТРЕТМАН НЕОПАСНОГ ОТПАДА**

**ИЗДАЈЕ СЕ** интегрална дозвола за складиштење и третман неопасног отпада (у даљем тексту: Интегрална дозвола), регистарски број 001, оператеру постројења „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. (у даљем тексту: Оператер постројења), за обављање делатности

складиштења и третмана неопасног отпада, у постројењу у Осечини, ул. Пере Јовановића Комирићанца 35, на катастарској парцели број 88/7 К.О. Остружањ, Осечина варошица, и утврђује следеће:

## **А. ОПШТИ ПОДАЦИ**

### **1) Општи подаци о дозволи**

Интегрална дозвола издаје се Оператеру постројења, за складиштење и третман отпада који је класификован као отпад који није опасан - индексног броја 02 01 04, 07 02 13, 12 01 05, 12 01 13, 15 01 02, 17 02 03, 19 12 04, 20 01 39, у постројењу у Осечини, ул. Пере Јовановића Комирићанца 35, на катастарској парцели број 88/7 К.О. Остружањ, Осечина варошица, у складу са Законом о управљању отпадом и Правилником о садржини и изгледу дозволе за складиштење, третман и одлагање отпада ("Службени гласник РС", број 96/09).

### **2) Општи подаци о постројењу**

„КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине је основан 1975. године, бави се прерадом пластичних маса. У производњи углавном користе рециклабилне материјале полиетилен и полиестре високе густине. „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине има укупну површину од 31.850 m<sup>2</sup> од чега су грађевински објекти површине 9147 m<sup>2</sup>. „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине има следеће погоне: погон термопласта, погон дуропласта, погон спиралног намотавања, погон за млевење пластике и монтажна одељења. Сви рестлови из погона се међу у погону за млевење пластике за који су поднели захтев за издавање дозволе. Површина погона је 20 x 7 m, који је опремљен са три машине (гранулатора): G-400, KUASY и гранулатор Белишће, са ножевима који ротационим окретањем секу-дробе убачени материјал. Самлевени материјал вентилатор - одлаже у суседно одељење, прихвата се у посуде за складиштење, запремине око 1 t, односе се у магацин материјала, касније у производни погон. Простор за истовар амбалаже је избетониран, један део је покривен надстрешницом. Унутрашњи транспорт обавља се виљушкарима и каретама.

Капацитет постројења за управљање отпадом је око 3 t/дан, док је планирана годишња прерада пластичног отпада око 80 t. Предузеће поред свог отпада који створи у процесу прераде ( шкарт, комади и реслови) преузима од других правних лица отпад као секундарну сировину ( највише РЕ пластичне амбалаже) у количини од 50 t.

Напајање радног простора електричном струјом врши се напојним каблом од трафо-станице ТС 10/0,4 KV, до главног напојног ормара за објекат из кога се напајају разводни ормари деловима објекта из којих је изведена електрична инсталација за радни простор.

Осветљење просторија врши се неонским и живиним сијалицама.

Напајање објекта водом врши се из градског водовода.

У објекту нема грејања.

### **3) Напомене о поверљивости података и информација**

Нема информација и података који се сматрају поверљивим.

## **Б. ДЕЛАТНОСТ ЗА КОЈУ ЈЕ ЗАХТЕВ ПОДНЕТ И ОЦЕНА ЗАХТЕВА**

### **1) Кратак опис делатности за коју је захтев поднет**

Предузеће „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. Осечина, Пере Јовановића Комирићанца 35. је регистровано 02. септембра 2014. године у Агенцији за привредне регистре под регистарским бројем БД 214/2014 (матични број 07219792), претежна делатност 2229 - Поновна употреба разврстаних материјала.

Основна делатност предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине је производња осталих производа од пластике. Оператер постројења углавном користи рециклабилне материјале полиетилен и полиестре високе густине, настале технологијом ињекционог бризгања и екструзијом а повремено и пресовањем дуропласта. Сви рестлови из погона се међу у погону за мљење пластике складиштењем и третманом отпада који је класификован као отпад који није опасан - индексног броја 02 01 04 - отпадна пластика, 07 02 13 - отпадна пластика настала у производњи и употреби пластике, 12 01 05 - отпади настали обрадом пластике, 12 01 13- отпади настали заваривањем пластике, 15 01 02 - пластична амбалажа, 17 02 03 - пластичне цеви, 19 12 04 - пластични и гумени отпад, 20 01 39 - остала отпадна пластика (РЕ), у постројењу у Осечини, Пере Јовановића Комирићанца 35, на катастарској парцели број 88/7 К.О.Остружањ Осечина варошица.

Принцип рада постројења састоји се од неколико фаза. Третман обухвата физички процес тј. мљење отпадне пластике (уситњавање) са циљем смањења запремине и подстицања рециклаже, односно врши се припрема за поновно искоришћавање. Предузеће поред свог отпада који створи у процесу прераде (шкарт, комади и реслови) преузима од других правних лица отпад као секундарну сировину (највише РЕ пластичне амбалаже). Сакупљање и транспорт до постројења обавља произвођач отпада. Пријем довеженог отпада врши служба улазне контроле. Контролише се чистоћа ломљене амбалаже, присуство других материја и тежина. Материјал који се не може искористити, сакупља се у посебне посуде и предаје ЈКП Осечина два пута месечно. Пристигла количина отпада истовара се на бетонску платформу испред постројења за мљење. У постројење се налазе млинови који механичким путем уситњавају амбалажу до крупноће прилагођене за даље коришћење гранула. Величина гранула зависи од величине зазора између покретног и непокретног ножа и пречника отвора на сити. Тако самлевени материјал се одлаже у пластичне посуде и односи у магацин или директно у производњу односно на даљу прераду.

### **2) Опис локације на којој се делатност обавља**

#### **Макролокација**

Предузеће „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине у свом фабричком кругу поседује постројење за мљење пластике, које се налази на катастарској парцели 88/7 К.О. Остружањ, у ул. Пере Јовановића Комирићанца 35. у општини Осечина.

Општина Осечина је општина која се налази у западној Србији и простира се дуж леве и десне старне магистралног пута Ваљево - Лозница, односно лево и десно од обале горњег и средњег тока реке Јадар и његових притока преко мањих плодних долина и воћарских или шумама обраслих брдско-планинских предела све до подножја, обронака или врхова околних планина (Цера, Медведника, Соколске планине). Са севера, Осечина се граничи са општином Коцељева, на истоку са општином Ваљево, јужним делом са општином Љубовија, а са западне стране са општинама Крупањ и Лозница.

Центар и седиште општине - градић Осечина са око 3500 становника - налази се на 32. километру северозападно од Ваљева према Лозници, односно на 130. километру југозападно од Београда, на надморској висини од 210 метара. Општина Осечина простире се на површини 319 километара квадратних од плодних речних долина, обрадивог земљишта, воћњака и листопадних шума на живописном, брдовитом пределу, захвата на јужној и југозападној страни планинске пашњаке, неприступачне камените голети и четинарске шуме.

### **Микролокација**

Оператер постројења „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. Осечина, Пере Јовановића Комирићанца 35 бави се прерадом пластичних маса на катастарској парцели 88/7 К.О. Остружањ - Осечина варошица. Наведена локација постројења за прераду пластичних маса налази се у обухвату Генералног урбанистичког плана „Осечина 2025“ и припада индустријској зони, чија је примарна намена изградња објеката индустрије, грађевинарства, производног занатства, складишта и др.

Предузеће „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. Осечина се налази на левој обали реке Остружањке и раскрснице путева који воде за варош Пецку и село Остружањ. На катастарској парцели број 88/7 К.О. Остружањ на којој се налази горе поменуто предузеће обухваћено је зелиште објекта за млевење пластике које је у облику правилног трапеза површине 20 x 7 m<sup>2</sup> са бетонским платоом за привремено складиштење материјала . На њој постоје путеви и интерне саобраћајнице. Парцела је равна, приведена намени.

### **3) Постојеће дозволе, одобрења и сагласности**

- Решење број БД 214/2014 од 02. септембра 2014. године о регистрацији привредног субјекта „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине, ул. Пере Јовановића Комирићанца 35, у Агенцији за привредне регистре Републике Србије;
- Решење бр: 501-17/2014 од 15. априла 2013. године, којим се утврђује да за Пројекат „Постројење за млевење пластике“ у „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине , није потребна израда студија затеченог стања на животну средину.
- Захтев за издавање дозволе за складиштење и третман отпада, од 17.10.2014. године издат од стране Општинске управе Осечина , бр: 501-18/2014
- Извод текућег рачуна КОМЕРЦИЈАЛНЕ БАНКЕ АД БЕОГРАД, издат предузећу „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине као доказ о уплати општинске и републичке административне таксе за издавање интегрисане дозволе за складиштење и третман неопасног отпада
- Радни план постројења за управљање отпадом (третман тј. млевење и складиштење отпада) предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине.
- План за затварање постројења и изјава о методи третмана и одлагања остатка из постројења за управљање отпадом предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине

-Уверење о утврђивању карактера отпада да узорковани отпаци и остаци од пластике - полиетилена представљају отпад који није опасан, број П-8 бр: 563/2 од 23. априла 2009. године издат од стране „ГРАДСКОГ ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ БЕОГРАД“ - Центар за екотоксикологију, Јединица за управљањем отпадом, Лабораторија за карактеризацију отпада, Булевар деспота Стефана 54-а.

- Извештај о утврђивању карактера отпада да узорковани отпаци и остаци од пластике - полиетилена представљају отпад који није опасан, број 11-293 од 23. априла 2009. године издат од стране „ГРАДСКОГ ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ БЕОГРАД“ - акредитоване лабораторије за испитивање SRPS ISO/IEC 17025 : 2006, Булевар деспота Стефана 54а.

- Извештај о испитивању физичких, физичко - хемијских и хемијских испитивања узоркованих отпадака и остатака пластике - полиетилена, број 11-293 од 23. априла 2009. године издат од стране „ГРАДСКОГ ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ БЕОГРАД“ - Центар за хигијену и хуману екологију, Лабораторија за хуману екологију и екотоксикологију, Булевар деспота Стефана 54а.

- Извештај о испитивању садржаја радионуклеида у достављеном узорку отпадака и остатака од пластике - полиетилена који показује да је у испитиваном узорку садржај радионуклеида испод границе радиоактивне контаминације прописане за индустријски отпадни материјал, број S09/267 од 19. марта 2009. године издате од стране ИНСТИТУТА ЗА НУКЛЕАРНЕ НАУКЕ „ВИНЧА“ - Лабораторија за хемијску динамику и перманентно образовање РЈ Хемијска динамика (60), Мике Петровића - Аласа 12-14, 11351 Винча.

- План заштите од удеса и план заштите од пожара у постројењу за третман и складиштење пластичног отпада предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине, број 12/3080 од 28. новембра 2011. године.

#### **4) Главни утицаји на животну средину**

Утицај на животну средину услед рада постројења за складиштење и третман неопасног отпада - отпаци и остаци од пластике - полиетилена је могућ услед неадекватног вођења технолошког поступка и у случају акцидента (пожар).

##### **Загађење ваздуха**

Потенцијални извори аерозагађења у постројењу за мљење пластике предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечина су транспортна средства. Радом транспортних средстава која су погоњена дизелом D2 настаје емисија продуката сагоревања односно продукти непотпуног сагоревања дизела, који су локалног карактера и чија је емисија занемарљива. У току процеса третмана неопасног отпада не постоји извор емитовања ситних честица материјала или прашине, тако да не постоји потреба за постављањем система за сакупљање истих из постројења.

##### **Бука и вибрације**

За време рада у постројењу за мљење пластике предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечина долази до стварања буке и вибрације. У самом постројењу за мљење пластике ствара се висок ниво буке, радници су заштићени антифонима, а бука изван просторија је незнатна. При раду технолошке опреме у појединим фазама могу се

јавити одређене вибрације, које су локалног карактера, не преносе се на тло и не могу се регистровати у зони суседних објеката.

### **Загађење воде и земљишта**

У технолошким процесима прераде значајно место заузима вода као средство за хлађење машина и калупа. Већи део техничке воде обезбеђује се из сопственог бунара која се рециклира и она искључиво служи за техничке потребе тј. расхлађивање алата и машина. Мањи део погона и санитарне потребе снабдевају се из градског водовода Осечина.

### **Испуштање у воду**

Емисија у води може настати као последица генерисања технолошких, атмосферских и санитарних фекалних отпадних вода.

### **Технолошке отпадне воде**

Технолошке отпадне воде настају од вода из расхладних система машина и алата у технологијама, термопласта, дуропласта и екструзије и већи део се рецикулационим пумпама враћа у бунар, а мање део (око 5%) се испушта у интерну канализацију и одводи у постројење за пречишћавање отпадних вода.

### **Атмосферске воде**

Атмосферска канализација постоји и један део се канализацијом испушта у одводни канал ван круга фабрике, један део понире у земљу а мањи део одлази у постројење за пречишћавање отпадних вода.

### **Санитарно-фекалне отпадне воде**

Воде из санитарних чворова одлази до постројења за пречишћавање.

## **Отпад**

### **Комунални отпад**

Током рада постројења настаје комунални отпад, којим се управља у складу са важећом законском регулативом. Комунални отпад се сакупља у типски метални контејнер који се налази у кругу комплекса. Одвожење комуналног отпада и даље третирање је у надлежност ЈКП "ОСЕЧИНА" Осечина.

### **Неопасан отпад**

Отпацци и остаци од пластике - полиетилена након пријема на локацију се привремено складишти на бетонску платформу испред постројења за млевање.

Сав отпад и остаци од пластике - полиетилена се преради и одлаже у пластичне посуде и односи у магацин или директно у производњу односно на даљу прераду.

### **Опасан отпад**

У току производног процеса / третмана на самој локацији не долази до стварања опасног отпада, осим у случају акцидентног цурења уља из камиона при чему се сакупљено уље покупи предвиђеним сорбентом и одлаже у обележени метални суд адекватно ускладиштен до одвожења на даљи третман.

## **Јонизујуће и нејонизујуће зрачење**

У овом постројењу у току рада није предвиђено коришћење никаквих уређаја који производе или емитују јонизујуће или нејонизујуће зрачење. У процесу рада не долази до јонизујућег и нејонизујућег зрачења.

## **5) Коментари/мишљења**

Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове Општинске управе Осечина, је у складу са чланом 69. Закона о управљању отпадом, о пријему захтева за издавање интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада, обавестила јавност на својој интернет презентацији [www.osecina.com](http://www.osecina.com).

У датом року, до 03.11.2014. године, није достављено ни једно мишљење од стране заинтересоване јавности.

## **В. УСЛОВИ ЗА РАД ПОСТРОЈЕЊА (Складиштење и третман неопасног отпада)**

**1) Важност интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада - отпаца и остаци од пластике - полиетилена и рок за подношење захтева за обнављање и/или ревизију услова у дозволи.**

**1.1. Важност интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада - отпаца и остаци од пластике - полиетилена**

Складиштење и третман неопасног отпада - отпаца и остаци од пластике - полиетилена, вршиће се у предметном постројењу, почев од дана издавања дозволе, па најкасније до **03.08.2024. године**.

У складу са чланом 66. став 1. Закона о управљању отпадом, дозвола се издаје на период од 10 (десет) година.

Уколико оператер постројења не поступа у складу са условима прописаним дозволом, Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове Општине Осечина као надлежни орган за издавање дозволе ће донети решење о одузимању дозволе у складу са чланом 67. Законом о управљању отпадом.

**1.2. Рок за подношење захтева за обнављање и/или ревизију услова у дозволи**  
120 дана пре истека важења дозволе за складиштење и третман неопасног отпада.

## **2) Рад и управљање постројењем**

### **2.1. Рад и управљање**

Управљачка структура дефинисана је организационом шемом и описом послова постројења за складиштење и третман неопасног отпада - отпаца и остаци од пластике - полиетилена.

Постројење за млевење пластике предузећа „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. из Осечине, ул. Пере Јовановића Комирићанца 35, запошљава руководиоца производње и лице задужено за заштиту животне средине, три радника који су обучени за ову врсту послова и имају дугогодишње искуство (преко 20. година), и претежна делатност је 2229 - Поновна употреба разврстаних материјала.

У постројењу се врши преузимање отпадака и остатака од пластике - полиетилена, мерење на колској ваги, разврставање, сортирање, млевење/сечење, одлаже у пластичне посуде и складиштење у наткривеном магацинском простору или директно у производњу односно на даљу прераду.

### **2.1. Радно време**

Радно време у производном погону одвија се скраћено због буке, у првој смени, у периоду понедељак - петак, у времену од 7h до 13 h.

### **2.3. Квалификовано лице одговорно за стручни рад у постројењу**

Славољуб Томић дипл.инж. за заштиту животне средине.

### **2.4. Услови за управљање заштитом животне средине**

Оператер постројења се обавезује да прати и контролише утицај могућих емисија загађујућих материја у ваздух, воду, земљиште, буку, као и да континуирано спроводи мере у циљу њиховог смањења и спречавања, а све у складу са законском регулативом.

## **3) Локација постројења и инфраструктура**

### **3.1. Табла са подацима о оператеру постројења**

Обавезује се Оператер постројења да постави на улаз у пословно - производни објекат, таблу са јасно видљивим подацима о називу и врсти постројења као и контактима власника, односно лица задуженог за управљање постројењем.

### **3.2. Обезбеђење локације**

Обавезује се Оператер постројења да у пословно - производном објекту обезбеди стални надзор како би се спречио приступ неовлашћеним лицима.

Пословно - производни објекат мора да има систем за заштиту од пожара у складу са посебним прописима и са Правилима заштите од пожара, Санационим планом за отклањање последица пожара и Планом евакуације које је Оператер постројења приложио уз захтев за издавање интегралне дозволе као пратећу документацију.

### **3.3. Приступ локацији, саобраћајна инфраструктура (путеви до постројења и на локацији)**

Обавезује се Оператер постројења да одржава саобраћајну инфраструктуру на прилазу пословно - производном објекту, обезбеди несметан приступ локацији, лицима и транспортним средствима којима је дозвољен улаз на локацију.

### **3.4. Простор за чување документације о локацији и месту где се води евиденција о управљању отпадом**

Обавезује се Оператер постројења да обезбеди адекватан простор у коме се чува документација о постројењу и документација о вођењу евиденције о управљању отпадом. Простор мора бити јасно обележен и документација мора бити сортирана, обележена и приступачна.

## **4) Управљање отпадом**

### **4.1. Производња отпада**

Обавезује се Оператер постројења да се приликом складиштења и третмана неопасног отпада - отпаци и остаци од пластике - полиетилена, придржава Радног плана постројења за управљање отпадом и да га ажурира сваке три године у складу са Законом о управљању отпадом, а нарочито да сакупљање, транспорт, складиштење и третман, спроводи на начин којим се не угрожава животна средина и здравље људи.



#### **4.2. Пријем и истовар отпада**

Обавезује се Оператер постројења да сваки пут приликом пријема неопасног отпада – отпаци и остаци од пластике - полиетилена, уредно попуни и овери Документ о кретању отпада у складу са Правилником о обрасцу документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање ("Службени гласник РС", број 72/09).

Обавезује се Оператер постројења да горе наведене отпадне материјале по пријему у постројење евидентира и адекватно складишти у складу са посебним прописима, односно, води уредну евиденцију о примљеним количинама наведеног отпада а место за складиштење и третман мора да одржава чистим.

#### **4.3. Разношење и одвожење отпада**

Обавезује се Оператер постројења да преузимање и одвожење отпада насталог током производног процеса, обезбеди од стране регистрованих преузимача који имају дозволу за сакупљање, транспорт, третман или одлагање наведеног отпада и да уредно попуњава Документ о кретању отпада сходно Правилнику о обрасцу документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање("Службени гласник РС", број 72/09).

#### **4.4. Идентификација отпада према врсти, количини и својствима**

Сав отпад који се прими у постројење и отпад који се генерише у процесу производње има карактер неопасног отпада.

Обавезује се Оператер постројења да при управљању отпадом, врши идентификацију отпада према врсти отпада, класификацију отпада према Каталогу отпада и Листи категорија отпада (Q листа) и води евиденцију о количини отпада (маса отпада изражена у тонама).

У постројењу се врши привремено складиштење и механички третман отпада који је класификован као отпад који није опасан - 02 01 04- отпадна пластика, 07 02 13- отпадна пластика настала у производњи и употреби пластике, 12 01 05- отпади настали обрадом пластике, 12 01 13- отпади настали заваривањем пластике, 15 01 02- пластична амбалажа, 17 02 03- пластичне цеви, 19 12 04- пластични и гумени отпад, 20 01 39- остала отпадна пластика (PE). Инсталисани капацитет постројења је пројектован да се у њему на годишњем нивоу ускладишти и преради око 80 t отпада пластике.

#### **4.5. Сировине, помоћни материјали, вода и енергија**

Основну сировину за механичку обраду представља пластика - полиетилен (PE).

Снабдевање постројења водом обезбеђено је прикључењем на градски водовод а вода се користи за пиће, санитарне потребе и као технолошка вода.

Електричном енергијом постројење се снабдева са трафо-станице 10/0,4 KV у кругу комплекса, инсталисане снаге 2 x 630 kW.

#### **4.6. Привремено складиштење отпада**

Обавезује се Оператер постројења да одмах по пријему у постројење евидентира примљене количине отпадне пластике и пластичне амбалаже, разврста их и адекватно ускладишти у наткривеном магацинском простору до момента када се сировина користи у производном процесу.

У постројењу се врши привремено складиштење максимално око 3 t пластичног лома.

Сав отпад који се прими у постројење и отпад који се генерише у процесу производње има карактер неопасног отпада.

Комунални отпад се одлаже у метални контејнер за чије пражњење је задужено ЈКП "ОСЕЧИНА" из Осечине.

#### **4.7. Превоз отпада**

Превоз отпада мора обављати лице које има дозволу за транспорт отпада у складу са Законом о управљању отпадом ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 88/10). Транспорт неопасног отпада ће се обављати друмским саобраћајем са адекватно опремљеним возилима за превоз неопасног отпада, односно на начин да се спречи расипање или испадање отпада приликом транспорта, утовара и истовара, како би се спречило загађење ваздуха, воде, земљишта и животне средине.

У случају загађења у току тарнспорта превозник отпада је одговоран за чишћење и отклањање загађења подручја.

Превозник отпада је обавезан да о сваком извршеном транспорту отпада води евиденцију. Кретање отпада прати Документ о кретању отпада.

#### **4.8. Третман отпада**

Обавезује се Оператер постројења да третман отпадака и остатака од пластике - полиетилена спроводи на начин којим се не угрожава животна средина и здравље људи. Дозвола се издаје Оператеру постројење за млевење пластичног отпада, методама разврставања, сортирања, млевења/сечења, складиштења. Третманом се добија секундарна сировина, која се даље користи у процесу производње.

Начин складиштења и третмана отпада у предметном постројењу дате је у Правилнику о категоријама, испитивању и класификацији отпада ("Службени гласник РС" број 56/10).

У постројењу за третман отпадне пластике забрањује се третман било које друге врсте опасног, неопасног, инертног отпада и других опасних материја.

##### **- Поновно искоришћење**

У постројењу за третман отпада и остатака од пластике - полиетилена, целокупна прерађена количина као полупроизвод, враћа се у производњу односно на даљу прераду.

##### **- Капацитет постројења за третман отпада**

Инсталисани капацитет постројења је пројектован да се у њему на годишњем нивоу ускладишти и преради око 80 t отпада и остатака од пластике - полиетилена, док је функционални капацитет око 3 t/дан од чега уз напомену да сав отпад који се генерише у процесу механичког третмана има карактер неопасног отпада.

##### **- Методе и технологије које ће се користити**

Обавезује се Оператер постројења да приликом складиштења и третмана отпада користи најбоље могуће технике и технологије са циљем спречавања и минимизирања штетног утицаја на животну средину и здравље људи.

##### **- Подаци о опреми и уређајима који ће се користити**

Обавезује се Оператер постројења да користи опрему и уређаје, за које је уз захтев за издавање дозволе за складиштење и третман неопасног отпада, доставио пропратну документацију.

#### **4.9. Одлагање отпада**

Оператер постројења се не бави одлагањем отпада. Привремено ускладиштен отпад након рециклаже поново се враћа у производњу ради даљег искоришћења.

#### **4.10. Контрола отпада и мере**

Обавезује се Оператер постројења да управља отпадом на начин који ће обезбедити смањење свих могућих негативних утицаја на животну средину како у току обављања своје активности тако и након престанка рада.

Обавезно је раздвајање ситних делова и опилјака пластике, и њихово сакупља у посебне посуде. Разврстане сировине, оператер може предати даље само лицу које има адекватну дозволу надлежног органа за његово преузимање и транспорт.

Кретање отпада мора да прати Документ о кретању отпада, сходно Правилнику о обрасцу документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање.

#### **4.11. Узорковање отпада**

Обавезује се Оператер постројења да врши испитивање отпада ради класификације отпада за обављање делатности третмана отпада. Испитивање отпада врше стручне организације и друга правна лица која су овлашћена за узорковање и карактеризацију према обиму испитивања за која су акредитована у складу са законом.

### **5) Мере заштите животне средине и контрола загађивања**

Оператер постројења се обавезује да се придржава мера заштите животне средине предвиђених Радним планом постројења за управљање отпадом.

#### **5.1. Граничне вредности емисија (ваздух, вода, бука)**

##### **Емисије у ваздух**

Постројење не представља значајног загађивача ваздуха јер нема инсталисане стационарне изворе загађивања ваздуха а самим тим се не врше ни континуална мерења емисије на предметној локацији.

##### **Емисије у воду**

У технолошким процесима прераде значајно место заузима вода као средство за хлађење машина и калупа. Већи део техничке воде обезбеђен је из сопственог бунара која се рециклира и она искључиво служи за техничке потребе тј. расхлађивање алата и машина. Мањи део погона и санитарне потребе снабдевају се из градског водовода Осечина.

Технолошке отпадне воде настају од вода из расхладних система машина и алата у технологијама, термопласта, дуропласта и екструзије и већи део се рецикулационим пумпама враћа у бунар, а мањи део (око 5%) се испушта у интерну канализацију и одводи у постројење за пречишћавање отпадних вода.

Вода из санитарних чворова одлази до постројења за пречишћавање.

##### **Бука**

Обавезује се Оператер постројења да управља процесом рада у складу са Законом о заштити од буке у животној средини ("Службени гласник РС" број 36/09, 88/10).

Обавезује се Оператер постројења да мерење нивоа буке на граници комплекса према најближим стамбеним објектима обавља једном годишње методом прописаном Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравање и штетних ефеката буке у животној средини

("Службени гласник РС" број 75/10) и Правилником о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке ("Службени гласник РС" број 72/10).

Мерење буке мора вршити организација овлашћена за такву врсту мерења.

У случају прекорачења дозвољеног нивоа буке обавезује се Оператер постројења да спроводи мере у циљу смањења и постизања дозвољеног нивоа буке.

Обавезује се Оператер постројења да извршеним мерењима нивоа буке извештава надлежни орган.

## **5.2. Концентрација загађујућих материја у ваздуху и води и утицај на њихов квалитет**

Постројење при редовном раду не емитује штетне гасове, непријатне мирисе, отпадне воде па стога нема значајног загађења животне средине и загађења ваздуха.

Постројење при редовном раду, не емитује загађујуће материје у воду, па самим тим нема значајнијег утицаја на њихов квалитет.

## **5.3. Заштита земљишта и подземних вода од загађивања**

Обавезује се Оператер постројења да управља процесом рада тако да не може доћи до загађивања земљишта и подземних вода услед обављања наведених активности.

Све манипулативне површине у кругу комплекса морају бити бетонирани и водонепропусни као и подне површине у производној хали и магацинском простору.

## **5.4. Мониторинг (контрола и мерење)**

Обавезује се Оператер постројења, да контролу и мониторинг отпада врши у складу са законским прописима.

Оператер је дужан да:

- спроводи и ажурира радни план постројења за управљање отпадом;
- води прецизну евиденцију преузетог отпада;
- води прецизну евиденцију новонасталих отпада;
- води прецизну евиденцију произведених секундарних сировина;
- омогући инспекцијски надзор преко инспектора за заштиту животне средине над процесима складиштења и третмана отпада и наведеном документацијом.

## **б) Спречавање удеса и одговор на удес**

Обавезује се Оператер постројења да спроводи политику превенције удеса у складу са Планом заштите од удеса који је оператер приложио уз захтев за издавање интегралне дозволе као пратећу документацију.

Обавезује се Оператер постројења да ће у случају удеса одмах обавестити Министарство, Секретаријат, јединицу локалне самоуправе и органе надлежне за поступање у ванредним ситуацијама у складу са прописима којима се уређује заштита и спасавање, и то: о околностима везаним за удес, присутним опасним материјама, расположивим подацима за процену последица удеса за људе и животну средину и о предузетим хитним мерама.

Оператер постројења ће обавестити надлежни орган и о накнадно прикупљеним подацима који утичу на раније утврђене чињенице и закључке.

Оператер постројења ће у најкраћем могућем року обавестити надлежни орган о планираним мерама за отклањање средњорочних и дугорочних последица удеса и за спречавање настанка поновног удеса.

Оператер постројења ће спровести хитне, средњорочне и дугорочне мере отклањања последица удеса, а након извршене анализе свих аспеката удеса, дати препоруке за будуће превентивне мере.

## **7) Нестабилни (прелазни) начини рада**

За нестабилне (прелазне) начине рада се сматра: Почетак рада постројења ако постоји ризик по животну средину, дефекти цурења, тренутно заустављање рада постројења, обустава рада.

Обавезује се Оператер постројења да у свим нестабилним и прелазним начинима рада поступа у складу са предвиђеним мерама наведеним у Радном плану постројења за управљање отпадом.

## **8) Дефинитивни престанак рада постројења или његових делова**

Обавезује се Оператер постројења да може затворити постројење и/или престати са радом када оствари услове за затварање и након одобрења надлежног органа. Дефинитивни престанак рада постројења и/или његових делова спровести по Предлогу плана за затварање постројења који је оператер приложио уз захтев за издавање дозволе као пратећу документацију.

## **9) Извештавање**

### **9.1. Учесталост извештавања**

Обавезује се Оператер постројења да се придржава прописане динамике извештавања према надлежним органима и институцијама у складу са Законом о управљању отпадом и посебним прописима.

### **9.2. Институције којима се достављају извештаји**

Оператер постројења је дужан да води и чува дневну евиденцију о отпаду и доставља редовни годишњи извештај Агенцији за заштиту животне средине. Оператер постројења је дужан да достави извештај најкасније до 31. марта текуће године за претходну годину.

Оператер постројења је дужан да чува најмање пет година основна документа и податке из извештаја, односно Документ о кретању отпада сходно Правилнику о обрасцу документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање.

## **10) Нетехнички приказ података на којима се захтев заснива**

Оператер постројења, који обавља послове складиштења и механичког третмана отпадака и остатака од пластике - полиетилена методама разврставања, мљења/сечења, у предузећу „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. у Осечини, ул. Пере Јовановића Комирићанца 35, на катастарској парцели број 88/7 К.О. Остружањ, испуњава прописане услове са аспекта заштите животне средине у складу са Законом о управљању отпадом и другим позитивним прописима који уређују ову област.

Предметна локација је обезбеђена свим потребним инфраструктурним инсталацијама.

На предметној локацији нема заштићеног биљног и животињског света, заштићених објеката, археолошких налазишта као ни заштићених природних целина.

Постројење нема никакав утицај на стање климе на микро и макро плану а такође се не очекују никакви утицаји на демографска кретања.

Оператер постројења је доставио сву документацију прописану Законом о управљању отпадом и Правилником о обрасцу захтева за издавање дозволе за складиштење, третман и одлагање отпада ("Службени гласник РС", број 72/09).

Такса за трошкове поступка издавања дозволе у износу од 140,00 динара општинске административне таксе и републичке административне таксе за издавање интегрисане дозволе за складиштење и третман неопасног отпада у износу од 93.990,00 динара, наплаћена је Оператеру постројења, сходно тарифном броју 197. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", бр. 57/2014).

## ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Оператер постројења „КРУШИК ПЛАСТИКА“ а.д. у Осечини, ул. Пере Јовановића Комирићанца 35, је дана 17. октобра 2014. године, поднео Одељењу за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове Општинске управе Осечина, као надлежном органу у овом поступку, захтев број 501-18/2014 за издавање Интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада - отпадака и остатака од пластике - полиетилена, у фабрици у Осечини, ул. Пере Јовановића Комирићанца 35, на катастарској парцели број 88/7 К.О. Остружањ, Осечина варошица.

У поступку припреме Интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада - отпадака и остатака од пластике - полиетилена, регистарски број 001 Оператеру постројења, узети су у обзир:

- Захтев оператера са потребним подацима,
- Извод о регистрацији фирме за обављање потребне делатности,
- Радни план постројења за управљање отпадом,
- План заштите од удеса и план заштите од пожара у постројењу за третман и складиштење пластичног отпада,
- Предлог плана за затварање постројења,
- Изјава о методи третмана и одлагања остатака из постројења,
- Извештај о потврђивању карактера отпада,
- Извештај о испитивању физичких, физичко-хемијских и хемијских карактеристика достављеним узорцима,
- Извештај о анализи садржаја радионуклеида у достављеним узорцима,
- Решења и уверења других надлежних органа и организација издатих у складу са законом,
- Доказ о уплаћеној административној такси.

Приликом разматрања захтева, Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове Општинске управе Осечина, ценећи документацију коју је Оператер постројења поднео уз захтев, спровео предвиђени поступак сходно Закону о управљању отпадом, у коме је обезбеђено и учешће заинтересоване јавности. У датом року, до 03.11.2014. године није било достављених мишљења заинтересоване јавности.

У вези са напред изнетим, Одељење за имовинско-правне послове, урбанизам и стамбено-комуналне послове Општинске управе Осечина је оценила да су испуњени услови за издавање Интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног отпада - отпада и остатака од пластике - полиетилена, те је решено као у диспозитиву.

### **Поука о правном леку:**

Против овог решења може се изјавити жалба Министарству пољопривреде и заштите животне средине, ул. Омладинских бригада бр.1, Нови Београд, у року од 15 дана од дана пријема решења.

Жалба се таксира са 570,00 динара и предаје преко ове инспекције непосредно или путем поште препоручено.